

HT-E6500

5,1-kanalowy system rozrywki domowej Blu-ray™ instrukcja obsługi

wyobraź sobie możliwości

Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung.

Aby móc korzystać z bardziej kompleksowej obsługi, należy zarejestrować produkt pod adresem

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa

Ostrzeżenie

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ OSŁONY (LUB CZĘŚCI TYLNEJ). CZĘŚCI WEWNĘTRZNE NIE SĄ PRZEZNACZONE DO NAPRAWY PRZEZ UŻYTKOWNIKA. W TYM CELU NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO WYKWALIFIKOWANEGO PERSONELU PUNKTU SERWISOWEGO

	PRZESTROGA RYZKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM NIE OTWIERAĆ	
Symbol ten oznacza, że wewnątrz tego urządzenia obecne jest „niebezpieczne napięcie”, które może spowodować porażenie prądem elektrycznym lub obrażenia ciała.	PRZESTROGA : ABY UNIKAĆ PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NALEŻY PRAWIDŁOWO PODŁĄCZYĆ URZĄDZENIE DO GNIAZDKA ELEKTRYCZNEGO.	Symbol ten przypomina o postępowaniu zgodnie z istotnymi instrukcjami dołączonymi do tego urządzenia.

OSTRZEŻENIE

- Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie należy wystawiać tego urządzenia na deszcz lub wilgoć.

PRZESTROGA

- Nie należy narażać sprzętu na kapiące ciecze lub chlapanie. Na urządzeniu nie wolno także stawiać żadnych przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon.
- Główna wtyczka jest używana do odłączania urządzenia i powinna być zawsze łatwo dostępna.
- Urządzenie to powinno być stale podłączone do gniazda sieciowego prądu przemianowego zabezpieczonego uziemieniem.
- Aby odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego. Dlatego wtyczka powinna być zawsze łatwo dostępna.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

PRODUKT LASEROWY KLASY 1

Ten odtwarzacz płyt CD jest klasyfikowany jako produkt LASEROWY KLASY 1. Używanie elementów sterujących, dokonywanie regulacji lub obsługiwanie urządzenia w sposób inny niż opisane w niniejszej instrukcji może doprowadzić do wystawienia na niebezpieczne promieniowanie.

PRZESTROGA

- NIEWIDOCZNE PROMIENIOWANIE LASEROWE PRZY OTWIERANIU I PO OBEJŚCIU WEWNĘTRZNYCH ZABEZPIECZEŃ. UNIKAĆ WYSTAWIENIA NA DZIAŁANIE PROMIENI.

Przechowywanie i postępowanie z płytami

• Trzymanie płyt

- Odciski palców lub rysy na płycie mogą pogorszyć jakość dźwięku i obrazu lub spowodować przeskok.
- Unikaj dotykania powierzchni płyt, na których zostały zapisane dane.
- Płytę należy trzymać za krawędzie, tak aby nie zostawić odcisków palców na powierzchni płyty.
- Na płycie nie należy przyklejać papieru ani taśmy.



• Czyszczenie płyt

- Zabrudzone płyty lub płyty z widocznymi odciskami palców należy wyczyścić przy użyciu łagodnego detergentu rozpuszczonego w wodzie i wytrzeć suchą szmatką.
- Płytę należy czyścić przecierając delikatnie od środka na zewnątrz płyty.
- Przechowywanie płyt
 - Płyt nie należy przechowywać w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
 - Przechowywać w chłodnych, wietrzonych miejscach.
 - Przechowywać w czystych koszulkach ochronnych i ustawiać w pionie.



Ostrzeżenia dotyczące postępowania z urządzeniem

- Nie należy narażać tego urządzenia na kąpiel w wodę lub chłapanie. Na urządzeniu nie wolno także stawiać żadnych przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego. Należy także zapewnić łatwy dostęp do wtyczki w dowolnej chwili.
- Nie dotykać wtyczki mokrą ręką. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- Nie podłączać do jednego gniazda kilku urządzeń elektrycznych. Przeciążenie gniazda może spowodować jego przegrzanie i doprowadzić do pożaru.
- Konserwacja szafki
 - Przed podłączeniem do odtwarzacza innych urządzeń, należy je wyłączyć.

- Jeżeli urządzenie zostanie szybko przeniesione z zimnego do ciepłego pomieszczenia, może dojść do skroplenia pary wodnej na częściach wewnętrznych urządzenia oraz na soczewce, powodując nieprawidłowe odtwarzanie płyt. W takim przypadku odłącz urządzenie, odczekaj dwie godziny, po czym podłącz wtyczkę do gniazdka. Następnie włóż płytę i ponownie spróbuj ją odtworzyć.

- Jeżeli urządzenie będzie wytwarzać nietypowe hałasy lub będzie się z niego wydostawać zapach spalenizny lub dym, należy niezwłocznie odłączyć zasilanie i wyjąć wtyczkę z gniazdka. Następnie należy skontaktować się z najbliższym centrum obsługi klienta w celu uzyskania pomocy technicznej. Nie wolno używać urządzenia. Użycie urządzenia w takim przypadku może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda sieciowego. Należy także zapewnić łatwy dostęp do wtyczki w dowolnej chwili.

Korzystanie z funkcji 3D

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW BHP W ZWIĄZKU Z ODTWARZANIEM OBRAZÓW 3D. Przed użyciem funkcji 3D należy przeczytać ze zrozumieniem poniższe informacje dotyczące bezpieczeństwa.

- Oglądając telewizję 3D można odczuwać nieprzyjemne efekty, takie jak zawroty głowy, nudności lub ból głowy. W przypadku wystąpienia któregokolwiek z tych objawów należy przestać oglądać telewizję 3D, zdjąć Aktywne Okulary 3D i odpocząć.
- Oglądanie obrazów 3D przez dłuższy czas może powodować zmęczenie oczu. W przypadku zmęczenia oczu należy przestać oglądać telewizję 3D, zdjąć Aktywne Okulary 3D i odpocząć.
- Osoba dorosła powinna często kontrolować dzieci korzystające z funkcji 3D. Jeżeli dziecko skarży się na zmęczenie oczu, ból głowy, zawroty głowy lub nudności, należy nakazać mu zakończenie oglądania telewizji 3D i odpoczynek.
- Nie używaj Aktywnych Okularów 3D do innych celów (na przykład jako zwykłych okularów, okularów przeciwsłonecznych, okularów ochronnych, itp.)

Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa

- Nie używaj funkcji 3D lub Aktywnych Okularów 3D w czasie chodzenia lub przemieszczania się. Korzystanie z funkcji 3D lub Aktywnych Okularów 3D podczas przemieszczania się może spowodować wpadanie na przedmioty, potknięcie się i/lub upadek, a w konsekwencji doprowadzić do poważnych obrażeń.
- Aby oglądać treść w trybie trójwymiarowym, podłącz urządzenie 3D (odbiornik AV lub telewizor obsługujący technologię 3D) do gniazda HDMI OUT urządzenia, przy użyciu szybkiego przewodu HDMI. Przed włączeniem treści 3D załóż okulary 3D.
- Urządzenie wysyła sygnały 3D tylko przez przewód HDMI podłączony do gniazda HDMI OUT.
- Ponieważ rozdzielczość wideo w trybie odtwarzania 3D jest ustawiona zgodnie z rozdzielczością oryginalnego wideo 3D, nie można zmienić rozdzielczości według własnych preferencji.
- Niektóre funkcje, na przykład BD Wise, regulacja rozmiaru ekranu oraz regulacja rozdzielczości mogą nie działać prawidłowo w trybie odtwarzania 3D.
- Do prawidłowego wysyłania sygnału trójwymiarowego należy używać szybkiego przewodu HDMI.
- Oglądając obrazy 3D, należy zachować od telewizora odległość równą trzykrotnej szerokości ekranu. Na przykład: jeżeli posiadasz 46-calowy ekran, usiądź w odległości 3,5 metra od ekranu.
 - Aby uzyskać najlepszy obraz trójwymiarowy, ekran wideo 3D należy ustawić na wysokości oczu.
- Po podłączeniu odtwarzacza do niektórych urządzeń 3D tryb trójwymiarowy może nie działać prawidłowo.
- Niniejsze urządzenie nie przekształca treści 2D w 3D.
- Logo „Blu-ray 3D” i „Blu-ray 3D” są znakami towarowymi Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd.
Wszelkie prawa zastrzeżone. Zabrania się powielania lub kopiowania niniejszej instrukcji obsługi w całości lub w częściach bez uzyskania pisemnej zgody Samsung Electronics Co., Ltd.

Licencja



- Symbol Dolby i podwójne D są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.



- Wyprodukowano na licencji na podstawie patentów amerykańskich o numerach: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.212.567; 7.333.929; 7.212.872 i innych patentów w USA i na świecie — udzielonych i w trakcie patentowania. DTS-HD, jego graficzny symbol, oraz DTSHD z symbolem łącznie, to zastrzeżone znaki towarowe, a DTS-HD Master Audio | Essential to znak towarowy firmy DTS, Inc. Produkt zawiera oprogramowanie. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



- INFORMACJE O DIVX VIDEO: DivX® to format cyfrowych filmów wideo stworzony przez firmę DivX, LLC, spółkę zależną Rovi Corporation. Jest to urządzenie oficjalnie opatrzone znakiem DivX Certified®, które odtwarza filmy DivX. Na stronie www.divx.com dostępnych jest więcej informacji i narzędzia oprogramowania do konwersji plików na format wideo DivX.
INFORMACJE O PLIKACH WIDEO DIVX NA ŻĄDANIE: Aby odtwarzać zakupione filmy wideo DivX na żądanie (VOD), należy najpierw zarejestrować to urządzenie z oznaczeniem DivX Certified®. Aby uzyskać kod rejestracyjny, należy znaleźć w menu ustawień urządzenia część z plikami DivX VOD. Aby uzyskać więcej informacji na temat rejestracji, przejdź do strony vod.divx.com.
Urządzenie z oznaczeniem DivX Certified® umożliwia odtwarzanie plików w formacie wideo DivX® o rozdzielczości HD do 1080p, także zawartość premium.
DivX®, DivX Certified® oraz logotypy powiązane są znakami towarowymi firmy Rovi Corporation lub jej spółkami zależnymi i są używane na warunkach licencji.
Produkt objęty jednym lub większą liczbą następujących patentów amerykańskich: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

HDMI

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- Oracle i Java są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Oracle i/lub jej filiami. Inne nazwy mogą stanowić znaki towarowe ich właścicieli.
- Produkt ten posiada technologię zabezpieczenia przed kopiowaniem, chronioną patentami amerykańskimi i innymi prawami własności intelektualnych Rovi Corporation. Zabrania się inżynierii wstecznej i rozbierania urządzenia.
- Nazwy Blu-ray Disc™, Blu-ray™ oraz logo są znakami towarowymi Blu-ray Disc Association.

Made for



iPod



iPhone

- iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle oraz iPod touch to znaki towarowe firmy Apple Inc., zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Niniejsze urządzenie wykorzystuje technologię Cinavia do ograniczenia wykorzystywania nieautoryzowanych kopii produkowanych komercyjnie filmów i nagrań wideo oraz ich ścieżek dźwiękowych. W przypadku wykrycia zabronionego użycia nieautoryzowanej kopii, zostanie wyświetlony komunikat a odtwarzanie lub kopiowanie zostanie przerwane.

Więcej informacji na temat technologii Cinavia można uzyskać w Centrum Informacji Konsumentckiej Cinavia Online pod adresem <http://www.cinavia.com>.

Aby otrzymać dodatkowe informacje na temat technologii Cinavia pocztą, wyślij kartkę pocztową ze swoim adresem do: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA."

Niniejsze urządzenie zawiera własną technologię na licencji Verance Corporation i jest chronione patentem amerykańskim numer 7.369.677 oraz innymi patentami wydanymi oraz w trakcie procesu patentowego oraz prawem autorskim i ochroną tajemnic handlowych dotyczących pewnych aspektów takiej technologii. Cinavia to znak towarowy Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone przez Verance. Zabrania się inżynierii wstecznej lub demontażu urządzenia.

- Informacja o licencji Open Source
 - W przypadku korzystania z oprogramowania typu open source, Licencje Open Source są dostępne w menu urządzenia.

Spis Treści

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- 2 Ostrzeżenie
- 3 Przechowywanie i postępowanie z płytami
- 3 Ostrzeżenia dotyczące postępowania z urządzeniem
- 3 Korzystanie z funkcji 3D
- 4 Copyright
- 4 Licencja

ROZPOCZYNANIE UŻYTKOWANIA

- 7 Zgodność płyt i formatów
- 8 Logo płyt odtwarzanych przez urządzenie
- 11 Akcesoria
- 12 Panel przedni
- 12 Panel tylny
- 13 Pilot

PODŁĄCZANIE

- 15 Zakładanie toroidalnego rdzenia ferrytowego na przewód zasilania urządzenia głównego
- 15 Podłączanie głośników
 - 16 Elementy zestawu głośników
 - 16 Podłączanie głośników
- 17 Podłączanie opcjonalnego, bezprzewodowego modułu odbioru
- 19 Podłączanie anteny FM
- 19 Podłączanie do urządzeń iPod/iPhone
 - 19 Używanie kabla USB
 - 19 Używanie stacji dokującej
- 20 Podłączanie do telewizora
 - 20 Sposób 1 Podłączanie do telewizora za pomocą kabla HDMI — najwyższa jakość (zalecana)
 - 20 Sposób 2 Podłączanie do telewizora za pomocą kabla wideo — dobra jakość
- 21 Podłączanie do urządzeń zewnętrznych
 - 21 Sposób 1 WEJŚCIE HDMI : Podłączanie do zewnętrznego urządzenia przy użyciu przewodu HDMI
 - 21 Sposób 2 OPTYCZNE : Podłączanie zewnętrznego cyfrowego urządzenia audio
 - 21 Sposób 3 WEJŚCIE AUX : Podłączanie zewnętrznego urządzenia analogowego
- 22 Podłączanie do routera sieciowego
 - 22 Sieć przewodowa
 - 22 Sieć bezprzewodowa

USTAWIENIA

- 23 Procedura wstępnych ustawień
- 25 Ekran główny
- 26 Otwieranie ekranu Ustawienia
- 27 Ustawienia – funkcje menu
- 32 Automatyczna kalibracja dźwięku
- 32 Sieci i Internet
- 37 Aktualizowanie oprogramowania

ODTWARZANIE MULTIMEDIÓW

- 39 Ekran AllShare Play
- 40 Odtwarzanie plików w urządzeniu pamięci USB lub urządzenia iPod/iPhone
- 40 Modele iPod/iPhone, których można używać z tym urządzeniem
- 41 Ekran Funkcja
- 41 Odtwarzanie komercyjnych płyt wideo
- 41 Odtwarzanie komercyjnych płyt audio
- 42 Odtwarzanie płyty z zawartością nagraną przez użytkownika
- 42 Korzystanie z funkcji AllShare Network
- 44 Sterowanie odtwarzaniem wideo
- 46 Sterowanie odtwarzaniem muzyki
- 49 Wyświetlanie zdjęć
- 49 Korzystanie z menu Narz. gdy plik jest podkreślony
- 51 Słuchanie radia
- 53 Korzystanie z przycisków sterowania efektami specjalnymi na pilocie

USŁUGI SIECIOWE

- 55 Korzystanie z funkcji Smart Hub
- 57 BD-LIVE™

DODATEK

- 58 Informacje dodatkowe
- 64 Rozwiązywanie problemów
- 67 Dane techniczne

Rozpoczynanie Użytkowania

Zgodność płyt i formatów

Typy płyt i zawartości, które może odtwarzać urządzenie

Multimedia	Typ płyt	Szczegółowe dane
WIDEO	Płyta Blu-ray Płyta Blu-ray 3D	BD-ROM lub płyta BD-RE/-R nagrana w formacie BD-RE.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, nagrane płyty DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R, które zostały nagrane i sfinalizowane lub nośniki pamięci USB zawierające treści w formacie DivX, MKV, MP4.
MUZYKA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Muzyka nagrana na płytach CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R lub nośniki pamięci USB zawierające pliki w formacie MP3 lub WMA.
ZDJĘCIA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Zdjęcia nagrane na płytach CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R lub nośniki pamięci USB zawierające pliki w formacie JPEG.

| UWAGA |

- ▶ Urządzenie może nie odtwarzać pewnych płyt CD-RW/-R oraz DVD-R ze względu na typ płyty lub warunki, w jakich dana płyta została nagrana.
- ▶ Jeśli płyta DVD-RW/-R została nieprawidłowo nagrana w formacie DVD Video, nie zostanie odtworzona.
- ▶ Urządzenie nie odtwarza zawartości nagranej na płycie DVD-R z prędkością przekraczającą 10 MB/s.
- ▶ Urządzenie nie odtwarza zawartości nagranej na płycie BD-R lub urządzeniu USB z prędkością przekraczającą 30 MB/s.
- ▶ Funkcja odtwarzania może być niedostępna w przypadku niektórych typów płyt lub podczas określonych czynności, np. zmiany kąta patrzenia i regulacji proporcji ekranu. Szczegółowe informacje o płytach można znaleźć na opakowaniu płyty. W razie potrzeby należy się z nimi zapoznać.
- ▶ Podczas odtwarzania treści BD-J, ładowanie może trwać dłużej niż w przypadku normalnych treści, a niektóre funkcje mogą działać wolniej.

Typy płyt, których urządzenie nie odtwarza

- HD DVD
- Płyty DVD-ROM/PD/MV itp.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (za wyjątkiem warstwy CD)
- DVD-RW(VR mode)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (w przypadku płyt CD-G odtwarzana jest tylko ścieżka audio, bez grafiki).
- Płyty DVD-R o pojemności 3,9 GB do autoringu.

| UWAGA |

- ▶ Urządzenie może nie reagować na wszystkie polecenia obsługi, ponieważ niektóre płyty Blu-ray, DVD oraz CD umożliwiają obsługę w określonym lub ograniczonym zakresie i zapewniają tylko pewne funkcje odtwarzania. Należy pamiętać, że nie jest to wada produktu.
- ▶ Firma Samsung nie może zagwarantować, że niniejsze urządzenie odtworzy każdą płytę posiadającą logo Blu-ray Disc, DVD lub CD, ponieważ formaty płyt ulegają zmianom, a podczas tworzenia oprogramowania płyt Blu-ray, DVD i CD i/lub produkcji płyt mogą występować problemy lub błędy.
- ▶ W razie pytań lub trudności z odtwarzaniem płyt Blu-ray, DVD lub CD w niniejszym urządzeniu, należy skontaktować się z Centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG. Należy też zapoznać się z pozostałymi rozdziałami niniejszej instrukcji, aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące ograniczeń odtwarzania.
- ▶ Urządzenie może nie odtwarzać niektórych płyt komercyjnych lub DVD zakupionych w innym regionie.

Rozpoczynanie Użytkowania

Kod regionu

Zarówno urządzenie jak i płyty są kodowane według regionów. Aby płyta mogła zostać odtworzona, kody regionów muszą być dopasowane. Jeśli kody nie są dopasowane, odtworzenie płyty będzie niemożliwe.

Numer regionu niniejszego urządzenia jest widoczny na panelu tylnym urządzenia.

Typ płyty	Kod regionu	Obszar
Płyta Blu-ray		Ameryka Północna, Ameryka Środkowa, Ameryka Południowa, Korea, Japonia, Taiwan, Hong Kong, Azja południowo-wschodnia
		Europa, Grenlandia, francuskie terytoria zależne, Bliski Wschód, Afryka, Australia i Nowa Zelandia.
		Indie, Chiny, Rosja, Azja środkowa i południowa.
DVD-VIDEO		Stany Zjednoczone, terytoria Stanów Zjednoczonych oraz Kanada
		Europa, Japonia, Bliski Wschód, Egipt, Afryka Południowa, Grenlandia
		Tajwan, Korea, Filipiny, Indonezja, Hongkong
		Meksyk, Ameryka Płd., Ameryka Środkowa, Australia, Nowa Zelandia, Wyspy Australii i Oceanii, Karaiby
		Rosja, Europa Wschodnia, Indie, większość krajów Afryki, Korea Północna, Mongolia
		Chiny

UWAGA

- ▶ Jeżeli numer regionu płyty Blu-ray Disc/DVD nie jest zgodny z numerem regionu urządzenia, urządzenie nie może odtworzyć płyty.

Logo płyt odtwarzanych przez urządzenie

	
Płyta Blu-ray	Płyta Blu-ray 3D
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	DivX
	
System transmisji PAL w Polsce, Francji, Niemczech itd.	Java

Obsługiwane formaty

Obsługa plików muzycznych

Rozszerzenie pliku	Kontener	Kodek audio	Zakres obsługi
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Zgodny z WMA wersja 10 * Częstotliwości próbkowania (w kHz) — 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Szybkość transmisji — wszystkie prędkości w zakresie od 5 do 384 KB/s

Obsługa pliku wideo

Rozszerzenie pliku	Kontener	Kodek wideo	Rozdzielczość	Liczba klatek na sekundę (kl/s)	Szybkość transmisji (MB/s)	Kodek audio
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

■ Ograniczenia

- Nawet jeżeli każdy plik jest zakodowany poprzez obsługiwany kodek wymieniony na liście powyżej, plik może nie zostać odtworzony, jeżeli występują problemy z jego zawartością.
- Nie można zagwarantować normalnego odtwarzania, jeżeli informacje kontenera pliku są nieprawidłowe lub jeżeli sam plik jest uszkodzony.
- Pliki oferujące wyższą od standardowej prędkość transmisji lub liczbę klatek na sekundę mogą nie być odtwarzane płynnie.
- Funkcja Wyszukiwania (przeskakiwania) nie jest dostępna, jeżeli uszkodzona jest tabela indeksu pliku.
- Podczas zdalnego odtwarzania pliku przez połączenie sieciowe, odtwarzanie wideo może nie odbywać się płynnie, w zależności od prędkości sieci.

Rozpoczynanie Użytkowania

■ Dekoder wideo

- Obsługuje nawet do formatu H.264, poziom 4.1
- Nie obsługuje H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 i AVCHD
- MPEG4 SP, ASP:
 - Poniżej 1280 x 720: 60 klatek maks.
 - Powyżej 1280 x 720: 30 klatek maks.
- Nie obsługuje formatu GMC 2 lub nowszego

■ Dekoder audio

- Obsługuje formaty WMA 7, 8, 9 oraz STD
- Urządzenie nie obsługuje plików wielokanałowych WMA 9 PRO, jeżeli liczba kanałów jest wyższa niż 2 lub gdy pliki wymagają bezstratnego dekodowania dźwięku.
- Urządzenie nie obsługuje częstotliwości próbkowania WMA 22050 Hz mono

□ Obsługiwane formaty plików z napisami DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Uwagi dotyczące połączeń USB

- Urządzenie obsługuje nośniki pamięci USB, odtwarzacze MP3, aparaty cyfrowe oraz czytniki kart USB.
- Urządzenie nie obsługuje nazw folderów i plików o długości przekraczającej 128 znaków.
- Niektóre urządzenia USB/aparaty cyfrowe mogą nie być zgodne z urządzeniem.
- Urządzenie obsługuje systemy plików FAT 16, FAT 32 i NTFS.
- Urządzenia USB należy podłączać bezpośrednio do portu USB urządzenia. Podłączanie przez kabel USB może powodować problemy ze zgodnością.
- Włożenie więcej niż jednego urządzenia pamięci do czytnika wielu kart może powodować nieprawidłowe działanie czytnika.
- Urządzenie nie obsługuje protokołu PTP.
- Nie należy odłączać urządzeń USB podczas procesu wczytywania.
- Im większa rozdzielczość obrazu, tym dłużej trwa wyświetlenie obrazu.
- Urządzenie nie może odtwarzać plików MP3 z technologią DRM, pobranych z witryny komercyjnych.
- Urządzenie obsługuje wyłącznie filmy wideo nagrane z prędkością poniżej 30 kl/s (szybkość klatkowania).

- Urządzenie obsługuje tylko urządzenia pamięci masowej USB MSC, takie jak napędy typu „thumb drive” oraz dyski twarde USB. (Technologia HUB nie jest obsługiwana.)
- Nie wszystkie dyski twarde USB, czytniki wielu kart oraz napędy typu „thumb drive” są zgodne z tym urządzeniem.
- Jeżeli dane urządzenie USB wymaga zbyt dużej mocy, jego działanie może zostać ograniczone przez urządzenie zabezpieczające obwody.
- Jeżeli odtwarzanie z dysku twardego USB jest niestabilne, należy zapewnić dodatkowe zasilanie poprzez podłączenie dysku twardego do gniazda sieciowego. Jeżeli problem nie ustępuje, należy skontaktować się z producentem dysku twardego USB.
- Urządzenia pamięci masowej USB należy usuwać bezpiecznie (za pomocą funkcji „**Bezp. odłącz. USB**”) aby zapobiec ewentualnemu uszkodzeniu pamięci USB. Naciśnij przycisk **HOME**, aby przejść do menu głównego, naciśnij **ŻÓŁTY (C)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Firma SAMSUNG nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia plików z danymi lub utratę danych.

AVCHD (ang. Advanced Video Codec High Definition)

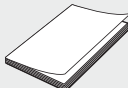
- Niniejsze urządzenie odtwarza płyty w formacie AVCHD. Płyty te są zazwyczaj nagrywane i wykorzystywane w kamerach cyfrowych.
- Format AVCHD to format nagrań z kamer wideo wysokiej rozdzielczości.
- Format MPEG-4 AVC/H.264 dokonuje kompresji obrazów z większą wydajnością niż tradycyjny format kompresji obrazów.
- Niektóre płyty AVCHD wykorzystują format „x.v.Colour”. Niniejsze urządzenie odtwarza płyty w formacie AVCHD wykorzystujące format „x.v.Colour”.
- „x.v.Colour” to znak towarowy firmy Sony Corporation.
- „AVCHD” oraz logo AVCHD to znaki towarowe Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. i Sony Corporation.

| UWAGA |

- ▶ W zależności od warunków nagrywania niektóre płyty w formacie AVCHD mogą nie zostać odtworzone.
- ▶ Płyty w formacie AVCHD muszą być sfinalizowane.
- ▶ Format „x.v.Colour” oferuje szerszy zakres kolorów niż standardowe płyty DVD z kamer cyfrowych.
- ▶ Niektóre płyty w formatach DivX, MKV i MP4 mogą nie być odtwarzane, w zależności od rozdzielczości wideo i szybkości klatkowania.

Akcesoria

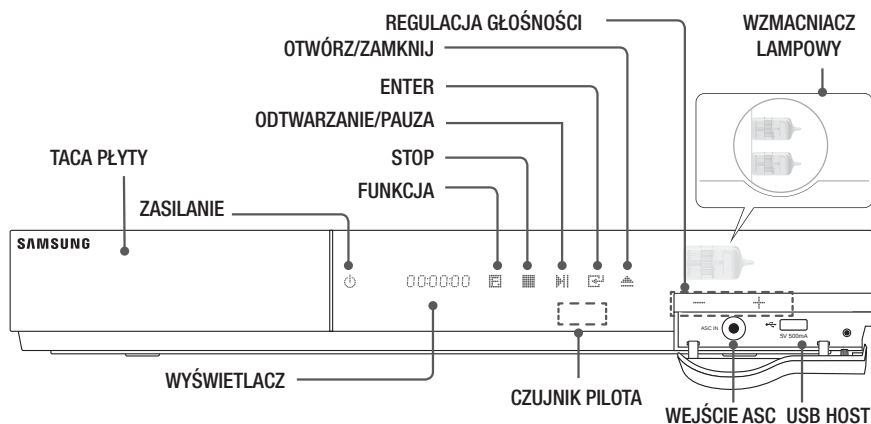
Sprawdź, czy opakowanie zawiera wszystkie akcesoria wymienione poniżej.

			
Przewód wideo	Antena FM		
			
Instrukcja obsługi	Gniazdo do iPoda	Mikrofon ASC	
	 (Przewód zasilania)		
Miękka szmatka	Toroidalny rdzeń ferrytowy		Pilot/baterie (rozmiar AAA)

- Rysunki i ilustracje znajdujące się w tej instrukcji obsługi służą wyłącznie jako źródło informacji i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.
- Istnieje możliwość nałożenia opłaty administracyjnej w przypadku gdy:
 - a. zostanie wezwany technik, a w urzędzeniu nie zostanie stwierdzona żadna wada (tj. w przypadku, gdy użytkownik nie przeczyta niniejszej instrukcji)
 - b. urządzenie zostanie przyniesione do punktu napraw, a w urzędzeniu nie zostanie stwierdzona żadna wada (tj. w przypadku, gdy użytkownik nie przeczyta niniejszej instrukcji)
- Użytkownik zostanie poinformowany o wysokości takiej opłaty administracyjnej przed wykonaniem jakiegokolwiek naprawy lub wizytą technika na miejscu.

Rozpoczynanie Użytkowania

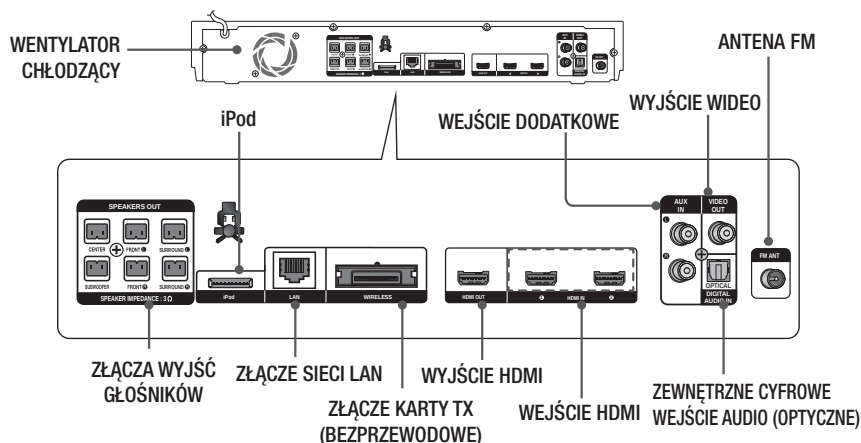
Panel przedni



UWAGA

- ▶ W przypadku umieszczenia telefonu komórkowego lub urządzenia przenośnego w pobliżu wzmacniacza lampowego lub położenia innego urządzenia elektronicznego na tym wzmacniaczu mogą wystąpić zakłócenia dźwięku.
- ▶ Należy dopilnować, aby dzieci nie dotykały powierzchni urządzenia, gdy jest uruchomione. Może być gorące.
- ▶ Aby zaktualizować oprogramowanie urządzenia przez gniazdo USB Host, należy użyć pamięci USB.
- ▶ Gdy urządzenie wyświetla menu płyty Blu-ray, uruchomienie filmu przy użyciu przycisku na urządzeniu lub na pilocie jest niemożliwe. Aby odtworzyć film, należy wybrać polecenie Odtwórz film lub Uruchom w menu płyty, a następnie nacisnąć przycisk .

Panel tylny

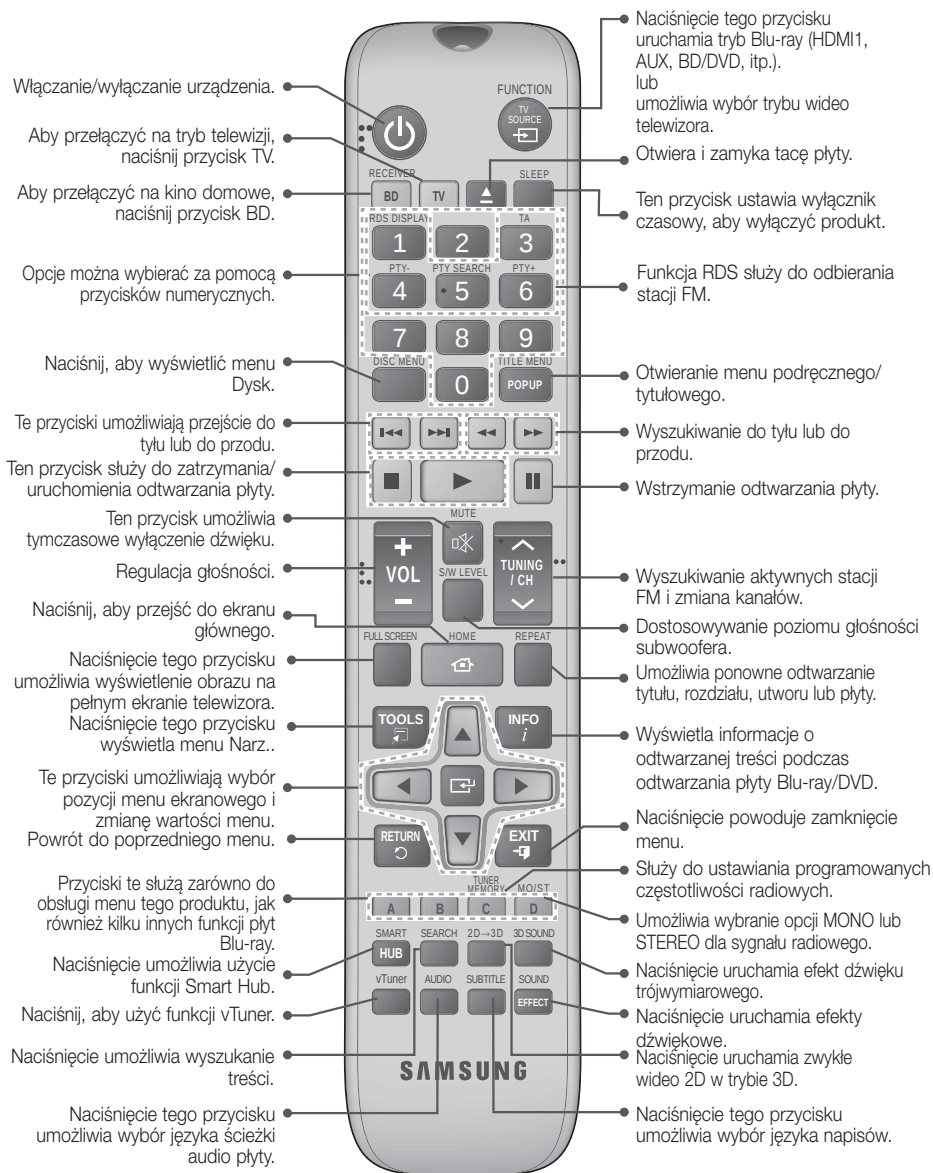


UWAGA

- ▶ Podczas instalacji zestawu kina domowego należy zapewnić przynajmniej 10 cm wolnej przestrzeni ze wszystkich stron urządzenia, aby zapewnić odpowiednią wentylację. Nie należy zasłaniać wentylatora ani otworów wentylacyjnych.

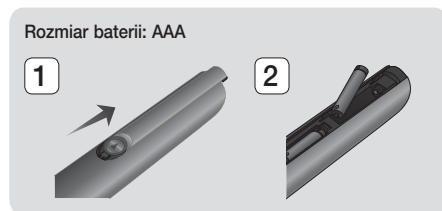
Pilot

Opis pilota



Rozpoczynanie Użytkowania

Wkładanie baterii do pilota



UWAGA

- ▶ Upewnij się, że bieguny baterii zostały ustawione zgodnie z oznaczeniami „+” i „-” na rysunku w komorze.
- ▶ W przypadku typowego użytkowania telewizora baterie wystarczają na rok czasu.
- ▶ Pilota można używać maksymalnie z odległości około 7 metrów od urządzenia w linii prostej.

Konfiguracja pilota

Niektórymi funkcjami telewizora można sterować za pomocą tego pilota.

Obsługiwanie telewizora za pomocą pilota

1. Naciśnij przycisk **TV**, aby ustawić pilota w tryb TV.
2. Włącz telewizor.
3. Przytrzymując przycisk **ZASILANIA**, wprowadź kod odpowiadający marce telewizora.
 - Jeśli w tabeli podano więcej niż jeden kod dla danego telewizora, należy wpisywać je po kolei, aby ustalić odpowiedni kod.
 - **Przykład: Telewizor firmy Samsung**
Przytrzymując przycisk **ZASILANIA**, za pomocą przycisków numerycznych wpisz 00. Jeżeli kod ten nie zadziała, spróbuj 15, następnie 16 itp.
4. Jeśli telewizor zostanie wyłączony, konfiguracja jest zakończona.
 - Można korzystać z przycisków TV POWER, REGULACJI GŁOŚNOŚCI, WYBORU KANAŁU i przycisków numerycznych (0–9).

UWAGA

- ▶ Pilot może nie obsługiwać niektórych marek telewizorów. Ponadto, w zależności od marki telewizora, niektóre funkcje mogą być niedostępne.
- ▶ Domyślnie pilot obsługuje telewizory firmy Samsung.

Kody sterowania telewizora

Marka	Kod	Marka	Kod
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Brocsonic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMCC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

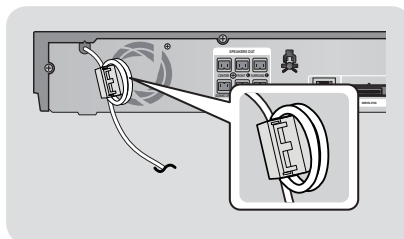
Podłączanie

W tej części opisano różne metody podłączania tego urządzenia do komponentów zewnętrznych. Przed przeniesieniem lub instalacją urządzenia należy je wyłączyć i odłączyć przewód zasilający.

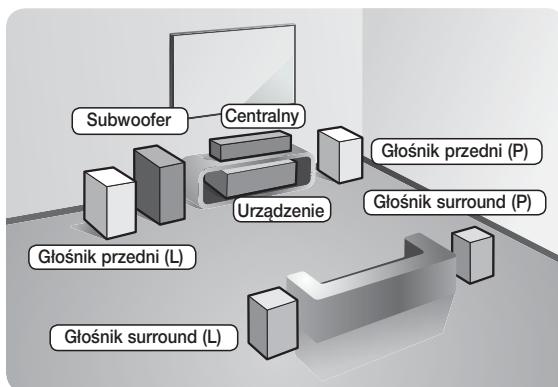
Zakładanie toroidalnego rdzenia ferrytowego na przewód zasilania urządzenia głównego

Przymocowanie toroidalnego rdzenia ferrytowego do przewodu zasilania urządzenia głównego zapobiega zakłóceniom spowodowanym przez sygnały radiowe.

1. Pociągnij zaczep toroidalnego rdzenia ferrytowego, aby go otworzyć.
2. Zrób podwójną pętlę na przewodzie zasilania głównego urządzenia.
3. Załóż toroidalny rdzeń ferrytowy na przewód zasilania głównego urządzenia, jak pokazano na ilustracji, i ściśnij, aż usłyszysz kliknięcie.



Podłączanie głośników



Umieszczenie urządzenia

Umieść go na stojaku lub półce lub pod szafką telewizora.

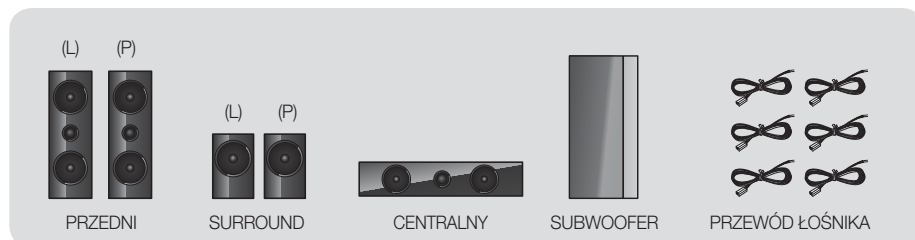
Wybieranie miejsca słuchania

Miejsce słuchania powinno być oddalone od telewizora na odległość będącą 2,5- lub 3-krotnością przekątnej ekranu telewizora. Na przykład, jeśli posiadasz 46-calowy ekran, zaplanuj miejsce słuchania w odległości od 2,92 do 3,50 metrów od ekranu.

Głośniki przednie	Umieść je z przodu miejsca słuchania, w swoim kierunku, pod kątem około 45°. Umieść głośniki w taki sposób, aby ich głośniki wysokotonowe znajdowały się na tej samej wysokości co uszy. Ustaw głośniki przednie w linii z głośnikiem centralnym lub umieść je nieznacznie przed nim.
Głośnik centralny	Głośnik centralny najlepiej zainstalować na tej samej wysokości co głośniki przednie. Można go również zainstalować nad telewizorem lub pod nim.
Głośniki surround	Umieść te głośniki z boku miejsca słuchania. Jeśli nie ma wystarczającej ilości miejsca, umieść głośniki tak, aby były skierowane przodem do siebie. Umieść je w odległości około 60 do 90 cm powyżej ucha i skieruj nieznacznie w dół. ★ W przeciwieństwie do głośników przednich i centralnego głośnika surround są używane głównie do efektów dźwiękowych. Dźwięk nie będzie się z nich wydobywał przez cały czas.
Subwoofer	Położenie subwoofera nie jest takie istotne. Można go ustawić w dowolnym miejscu.

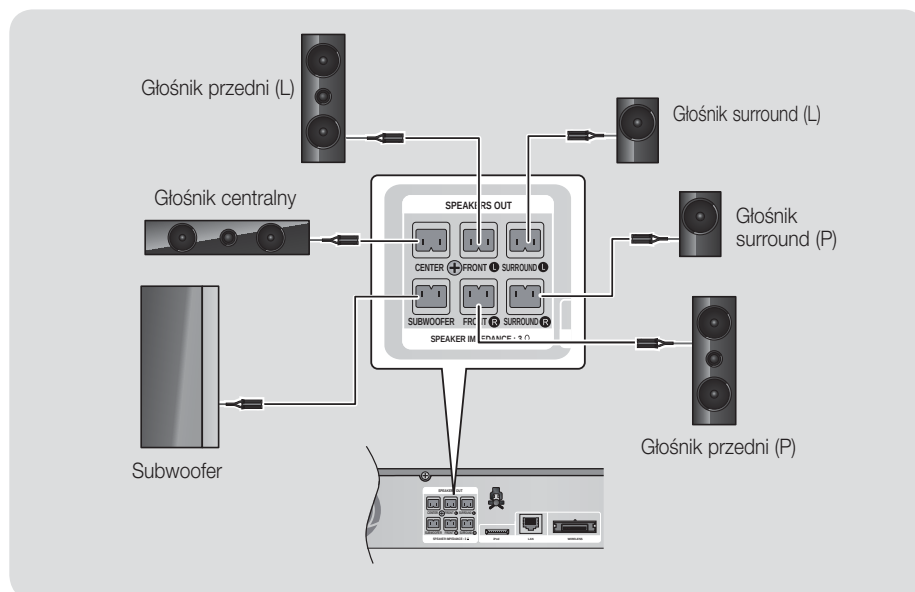
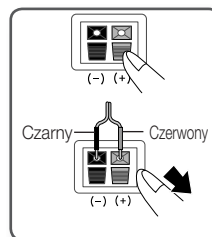
Podłączanie

Elementy zestawu głośników



Podłączanie głośników

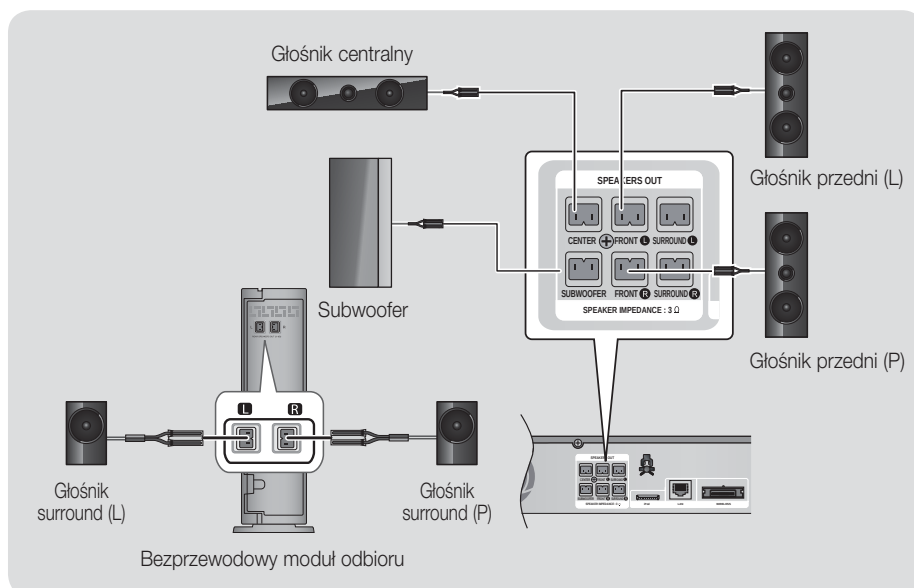
1. Dopasuj wszystkie przewody do odpowiednich głośników, zestawiając kolor wtyczki każdego przewodu z kolorem naklejki na spodzie każdego głośnika.
2. Aby podłączyć przewód głośnikowy do każdego głośnika:
 - a. Naciśnij czerwony zacisk z tyłu głośnika, wsuń czerwony przewód, a następnie zwolnij zacisk.
 - b. Naciśnij czarny zacisk z tyłu głośnika, wsuń czarny przewód, a następnie zwolnij zacisk.
3. Podłącz wtyczki głośników z tyłu urządzenia, dopasowując kolory wtyczek głośników do kolorów gniazd w głośnikach.



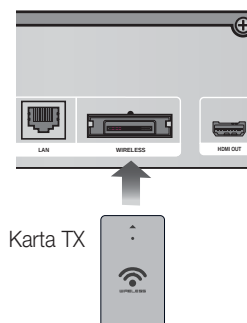
Podłączanie opcjonalnego, bezprzewodowego modułu odbioru

Aby podłączyć bezprzewodowo głośniki surround, należy zakupić bezprzewodowy moduł odbioru wraz z kartą TX w lokalnym punkcie sprzedaży firmy Samsung.

- Urządzenie to należy podłączać tylko do modelu SWA-5000.



1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3, jak przedstawiono na poprzedniej stronie.
2. Po wyłączeniu urządzenia włóż kartę TX do złącza karty TX (**WIRELESS – BEZPRZEWODOWE**) z tyłu urządzenia.
 - Trzymaj kartę TX tak, aby etykieta „WIRELESS” była skierowana w górę i wsuń kartę do portu.
 - Karta TX umożliwia komunikację pomiędzy urządzeniem a bezprzewodowym modulem odbioru.
3. Podłącz prawy i lewy głośnik surround do bezprzewodowego modułu odbioru. Dopasuj ponownie kolory wtyczek do gniazd w bezprzewodowym module odbioru.
4. Podłącz przewód zasilania bezprzewodowego modułu odbioru do gniazda.
5. Włącz urządzenie. Urządzenie i bezprzewodowy moduł odbioru będą się teraz pomiędzy sobą komunikowały, a z głośników surround będzie emitowany dźwięk.



Podłączanie

| PRZESTROGA |

- ▶ Aby zamontować urządzenie na ścianie, wkręć w ścianę śruby lub przybij solidnie gwoździe i zamontuj głośnik zawieszając go przy użyciu znajdujących się z tyłu otworów. Akcesoria montażowe (gwoździe lub śruby) i usługa montażu nie są zapewniane przez firmę.
- ▶ Nie należy pozwalać dzieciom na zabawę głośnikami ani w ich pobliżu. W przypadku upadku głośników taka zabawa mogłaby doprowadzić do obrażeń.
- ▶ Przewody głośników należy tak podłączyć do głośników, aby zgadzały się ich biegunowości (+/- -).
- ▶ Subwoofer należy umieścić poza zasięgiem dzieci, aby uniemożliwić dzieciom wkładanie rąk lub ciał obcych do kanału (otworu) subwoofera.
- ▶ Subwoofera nie należy wieszać na ścianie za kanał (otwór).
- ▶ Nie wkładaj karty innej niż karta TX przeznaczona dla tego produktu.
W przeciwnym razie może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia i problemów z wyjęciem karty.
- ▶ Karty TX nie należy wkładać spodem do góry ani w odwrotnym kierunku.
- ▶ Aby włożyć kartę TX, urządzenie musi być wyłączone. Wkładanie karty przy włączonym systemie może spowodować wystąpienie problemu.
- ▶ Bezprzewodowy moduł odbioru posiada wbudowaną antenę bezprzewodowego odbioru. Produkt należy trzymać z dala od wody i wilgoci.
- ▶ Aby osiągnąć optymalną jakość dźwięku, należy sprawdzić, czy obszar dookoła bezprzewodowego modułu odbioru jest wolny od przeszkód.
- ▶ Jeśli bezprzewodowe głośniki surround nie emitują żadnego dźwięku, przełącz tryb w Dolby Pro Logic II.
- ▶ W trybie 2-kanałowym z bezprzewodowych głośników surround nie wydobywa się żaden dźwięk.

| UWAGA |

- ▶ Postawienie głośnika w pobliżu telewizora może spowodować zniekształcenie obrazu na ekranie w wyniku wytwarzanego pola magnetycznego.
- ▶ Bezprzewodowy moduł odbioru należy umieścić tyłem do miejsca słuchania. Jeśli bezprzewodowy moduł odbioru znajduje się za blisko urządzenia, mogą wystąpić zakłócenia dźwięków emitowanych przez głośniki w wyniku interferencji.
- ▶ Jeśli w pobliżu urządzenia używane jest urządzenie takie, jak kuchenka mikrofalowa, bezprzewodowa karta LAN, urządzenia Bluetooth lub inne urządzenie korzystające z częstotliwości 2,4/5,8 GHz, mogą wystąpić zakłócenia dźwięków emitowanych przez głośniki w wyniku interferencji.
- ▶ Maksymalna odległość transmisji z produktu do bezprzewodowego modułu odbioru wynosi około 10 m, jednak może ona się różnić w zależności od środowiska pracy. Jeśli między produktem a bezprzewodowym modulem odbioru znajduje się zbrojona betonowa lub metalowa ściana, system może nie działać, ponieważ fale radiowe nie przechodzą przez metal.
- ▶ Jeśli urządzenie nie utworzy połączenia bezprzewodowego, wymaga on ustawienia ID pomiędzy urządzeniem a bezprzewodowym modulem odbioru. Przy wyłączonym urządzeniu naciśnij przyciski numeryczne pilota „0” → „1” → „3” → „5”. Włącz bezprzewodowy moduł odbioru. Następnie naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund przycisk „ID SET” z tyłu bezprzewodowego modułu odbioru, a następnie włącz urządzenie.

Podłączanie anteny FM

Antena FM (w zestawie)



1. Podłącz antenę FM dołączoną do gniazda ANTENNY FM.
2. Powoli przemieszczaj przewód anteny, aż znajdziesz miejsce, gdzie odbiór jest dobry, a następnie przymocuj antenę do ściany lub innej twardej powierzchni.

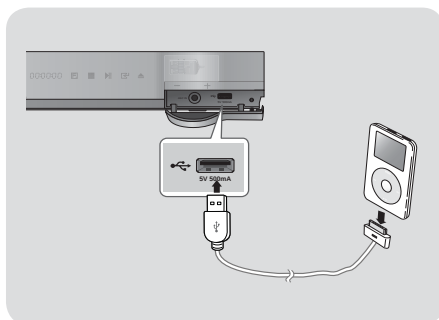
| UWAGA |

- ▶ Urządzenie nie odbiera stacji AM.

Podłączanie do urządzeń iPod/iPhone

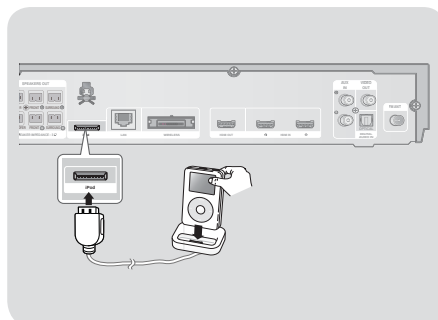
Używanie kabla USB

Podłącz urządzenie iPod/iPhone przy użyciu kabla USB do przedniego portu USB.



Używanie stacji dokującej

Aby odtwarzać obraz video, należy podłączyć przewód kompozytowy.



| UWAGA |

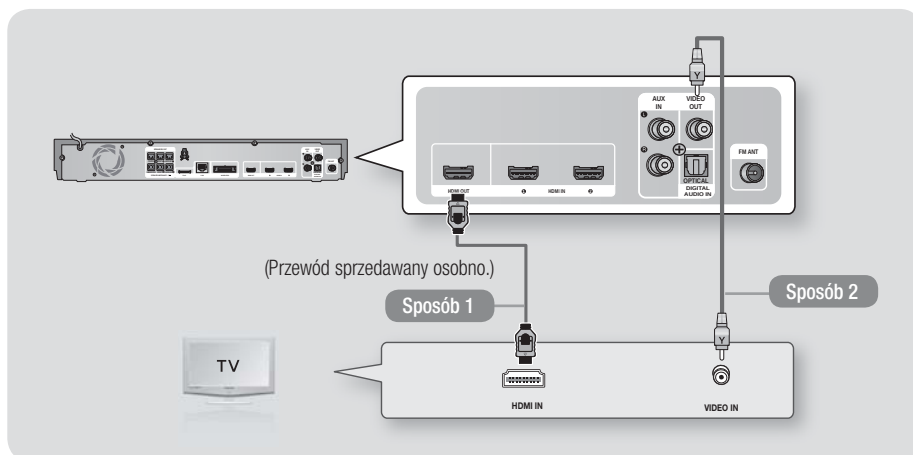
- ▶ Należy się upewnić, że złącze stacji dokującej jest podłączone etykietą „▲” do góry.

Podłączanie

Podłączanie do telewizora

Wybierz sposób 1 lub 2.

- W przypadku ustawienia możliwości obsługi telewizora za pomocą pilota urządzenia naciśnij przycisk **TV SOURCE** na pilocie, a następnie wybierz odpowiednie zewnętrzne źródło z listy źródeł telewizora (HDMI, Video In, itp.), aby wyświetlać film przy użyciu kina domowego.



Sposób 1 Podłączanie do telewizora za pomocą kabla HDMI — najwyższa jakość (zalecana)

Podłącz kabel HDMI (sprzedawany osobno) z gniazda HDMI OUT z tyłu urządzenia do gniazda HDMI IN w telewizorze.

Sposób 2 Podłączanie do telewizora za pomocą kabla wideo — dobra jakość

Podłącz dostarczony kabel wideo z gniazda VIDEO OUT z tyłu urządzenia do gniazda VIDEO IN w telewizorze.

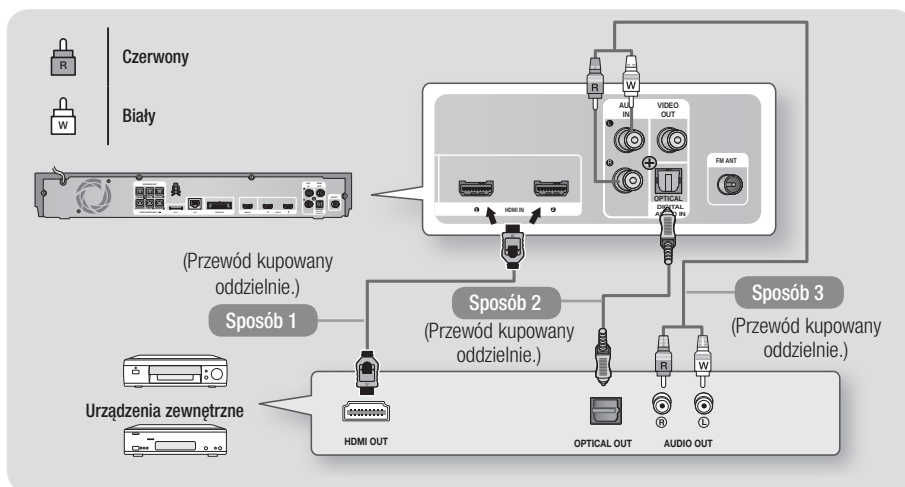
| UWAGA |

- Sygnał źródłowy wideo jest zawsze wysyłany z gniazda VIDEO OUT w rozdzielczości 576i/480i niezależnie od rozdzielczości ustawionej w menu Setup (Konfiguracja).
- Nie należy podłączać urządzenia za pośrednictwem magnetowidu. Na sygnały wideo kierowane przez magnetowidy mogą mieć wpływ systemy ochrony praw autorskich. Obraz na ekranie telewizora będzie wtedy zniekształcony.

Podłączanie do urządzeń zewnętrznych

Aby wybrać prawidłowy tryb dla urządzenia zewnętrznego, naciśnij przycisk **FUNCTION**. Po każdym naciśnięciu przycisku tryb będzie zmieniać się w następującej kolejności :

BD/DVD → D. IN → AUX → R.IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT



Sposób 1 WEJŚCIE HDMI : Podłączanie do zewnętrznego urządzenia przy użyciu przewodu HDMI

Podłącz przewód HDMI (kupowany oddzielnie) z gniazda HDMI IN z tyłu urządzenia do gniazda HDMI OUT urządzenia cyfrowego. ⇒ Wybierz tryb **HDMI1** lub **HDMI2**.

Sposób 2 OPTYCZNE : Podłączanie zewnętrznego cyfrowego urządzenia audio

Podłączanie cyfrowego sygnału wyjściowego audio urządzeń wysyłających sygnał cyfrowy, takich jak odbiorniki telewizji kablowej i satelitarnej (Set-Top-Box).

Za pomocą cyfrowego kabla optycznego (sprzedawany oddzielnie), połącz gniazdo wejścia optycznego audio cyfrowego urządzenia z gniazdem cyfrowego wejścia optycznego urządzenia zewnętrznego za pomocą kabla optycznego.

⇒ Wybierz tryb **D. IN**.

Sposób 3 WEJŚCIE AUX : Podłączanie zewnętrznego urządzenia analogowego

Za pomocą kabla audio RCA (kupowany oddzielnie), połącz gniazdo AUDIO IN urządzenia z gniazdem AUDIO OUT zewnętrznego urządzenia analogowego. ⇒ Wybierz tryb **AUX**.

- Kolory wtyczek kabli należy dopasować do kolorów gniazd wejściowego i wyjściowego.

| UWAGA |

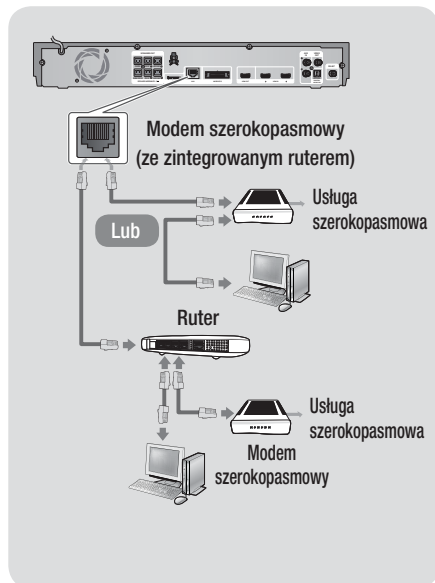
- ▶ Aby oglądać obraz wideo z odbiornika telewizji kablowej/satelitarnej, należy podłączyć jego wyjście wideo bezpośrednio do telewizora.
- ▶ Ten system obsługuje cyfrowe częstotliwości próbkowania wynoszące 32 kHz lub wyższe z zewnętrznych urządzeń cyfrowych.
- ▶ Ten system obsługuje tylko dźwięk DTS i Dolby Digital. Dźwięk w formacie MPEG, który jest ciągłym strumieniem bitów, nie jest obsługiwany.

Podłączanie

Podłączanie do routera sieciowego

Urządzenie można podłączyć do routera sieciowego za pomocą jednego ze sposobów zilustrowanych poniżej.

Sieć przewodowa



| UWAGA |

- ▶ Dostęp internetowy do serwera aktualizacji oprogramowania firmy Samsung może być niedozwolony, w zależności od używanego routera oraz zasad dostawcy usług internetowych. Aby uzyskać więcej informacji skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.
- ▶ Użytkownicy DSL powinni nawiązać połączenie sieciowe za pomocą routera.
- ▶ Aby korzystać z funkcji odtwarzania AllShare, należy podłączyć komputer do sieci zgodnie z ilustracją po lewej stronie.
Połączenie może być przewodowe lub bezprzewodowe.

Sieć bezprzewodowa



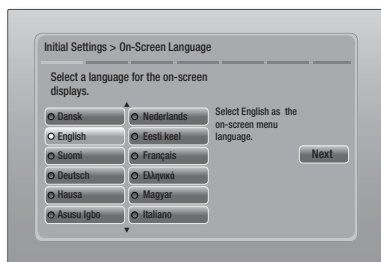
| UWAGA |

- ▶ Jeżeli bezprzewodowy router IP obsługuje protokół DHCP, urządzenie może użyć protokołu DHCP lub statycznego adresu IP, aby nawiązać połączenie z siecią bezprzewodową.
- ▶ Ustaw bezprzewodowy router IP na tryb infrastruktury. Tryb Ad-hoc nie jest obsługiwany.
- ▶ Urządzenie obsługuje tylko poniższe kluczowe protokoły zabezpieczeń bezprzewodowych:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Wybierz aktualnie nieużywany kanał bezprzewodowego routera IP. Jeśli kanał ustawiony dla bezprzewodowego routera IP jest aktualnie używany przez inne urządzenie znajdujące się w pobliżu, spowoduje to zakłócenia i błąd komunikacji.
- ▶ W przypadku wyboru trybu Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n i ustawienia typu kodowania w routerze lub punkcie dostępu na WEP, TKIP lub TKIP-AES (WPS2Mixed), urządzenie nie będzie obsługiwać połączenia zgodnie z nowymi specyfikacjami certyfikacji Wi-Fi.
- ▶ Bezprzewodowa sieć LAN, ze względu na swój charakter może powodować zakłócenia, w zależności od warunków roboczych (wydajności urządzenia zapewniającego dostęp do Internetu, odległości, przeszkód, zakłóceń z innych urządzeń wykorzystujących częstotliwość radiową, itp.).

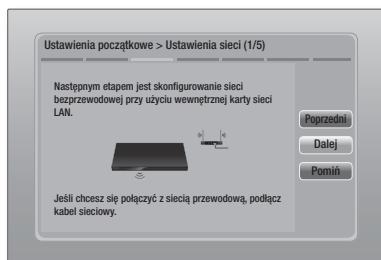
Procedura wstępnych ustawień

- Menu główne nie będzie wyświetlane, jeżeli nie zostaną skonfigurowane ustawienia wstępne.
- Menu ekranowe urządzenia może ulec zmianie po aktualizacji wersji oprogramowania.
- Poszczególne kroki uzyskiwania dostępu mogą się różnić w zależności od wybranego menu.

1. Włącz telewizor po podłączeniu urządzenia, a następnie włącz urządzenie. Kiedy urządzenie jest włączane po raz pierwszy, automatycznie wyświetlany jest ekran Ustawienia Początkowe — Język.



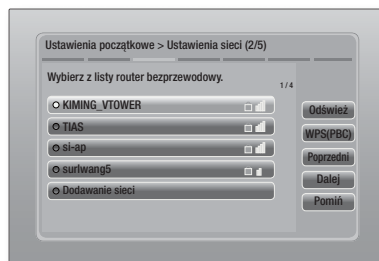
2. Za pomocą przycisków ▲▼◀▶ na pilocie wybierz żądany język, a następnie naciśnij dwukrotnie przycisk [OK]. Zostanie wyświetlony ekran Start.
3. Naciśnij przycisk [OK], aby rozpocząć konfigurację. Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia sieci.



4. Naciśnij przycisk [OK], aby skonfigurować połączenie z siecią bezprzewodową urządzenia lub wybierz opcję **Pomiń**, a następnie naciśnij przycisk [OK], aby pominąć konfigurację sieci. W przypadku wyboru polecenia **Pomiń**, przejdź do Kroku 12.

| UWAGA |

- ▶ Urządzenie domyślnie uruchamia procedurę łączenia z siecią bezprzewodową. Aby skonfigurować połączenie kablowe, wybierz polecenie **Pomiń**, a następnie przejdź do rozdziału „Konfigurowanie połączenia sieciowego” na stronie 32 po zakończeniu Procedury ustawień początkowych.
 - ▶ Jeżeli teraz pominiesz konfigurację sieci bezprzewodowej, przejdź do rozdziału „Sieć bezprzewodowa” na stronie 33, aby skonfigurować bezprzewodowe połączenie sieciowe urządzenia później.
5. Urządzenie wyszukuje, a następnie wyświetla wszystkie dostępne połączenia sieciowe routera bezprzewodowego.

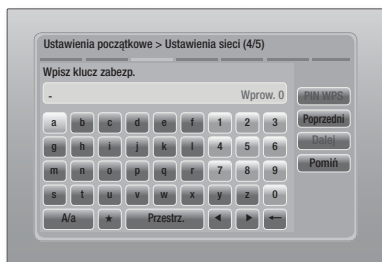


6. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz ruter, a następnie naciśnij przycisk [OK]. Zostanie podświetlony przycisk **Dalej**.
7. Aby kontynuować, naciśnij przycisk [OK]. Zostanie wyświetlony ekran Klucz bezpieczeństwa.

| UWAGA |

- ▶ Jeżeli posiadasz ruter zgodny z technologią WPS(PBC), wybierz opcję WPS(PBC), naciśnij przycisk [OK] a następnie wykonaj wskazówki podane na ekranie. Po zakończeniu przejdź do Kroku 10.

Ustawienia



8. Wprowadź klucz zabezpieczający sieci. Po zakończeniu, za pomocą przycisków ▲▼◀▶ zaznacz polecenie **Dalej**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.

UWAGA

- ▶ Wprowadź liczby naciskając przyciski numeryczne pilota zdalnego sterowania.
- ▶ Wprowadź litery zaznaczając je za pomocą przycisków ▲▼◀▶, a następnie naciskając przycisk **Dalej**.
- ▶ Aby wyświetlić wielkie litery (lub ponownie wyświetlić małe litery, gdy wyświetlane są wielkie), zaznacz przycisk **A/a**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.
- ▶ Aby wyświetlić symbole i znaki interpunkcyjne, zaznacz **★**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**. Aby ponownie wyświetlać litery, zaznacz **★**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.

9. Jeżeli połączenie zostało nawiązane pomyślnie, zostanie wyświetlony ekran Połączenie wykonane. Wybierz **Dalej**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**. Zostanie wyświetlony ekran Aktualizacja oprogramowania.

UWAGA

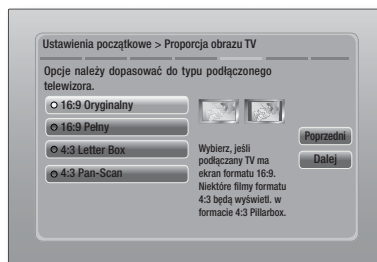
- ▶ Jeżeli nie udało się nawiązać połączenia, wybierz **Dalej**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**. Po zakończeniu procedury Ustawień Początkowych przejdź do rozdziału „Sieć bezprzewodowa” na stronie 33, aby skonfigurować bezprzewodowe połączenie sieciowe urządzenia.

10. Aby zaktualizować oprogramowanie, wybierz **Akt. teraz**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**. Aby pominąć aktualizację, zaznacz polecenie **Zaktualizuj później**, naciśnij przycisk **Dalej**, a następnie przejdź do Kroku 12.

UWAGA

- ▶ Jeżeli pominięta została konfiguracja sieci, należy również pominąć Aktualizację oprogramowania.

11. Jeżeli dostępna jest Aktualizacja oprogramowania, urządzenie pobiera i instaluje aktualizację. Może to chwilę potrwać. Jeżeli nie ma dostępnej Aktualizacji oprogramowania, zostanie wyświetlony komunikat „**Nie ma nowych aktualizacji oprogramowania do pobrania. Masz już najnowszą wersję**”. Wybierz **Dalej**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**. Zostanie wyświetlony ekran Proporcja obrazu TV.



12. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz Proporcję obrazów dopasowaną do ekranu, zaznacz **Dalej**, a następnie naciśnij przycisk **Dalej**.

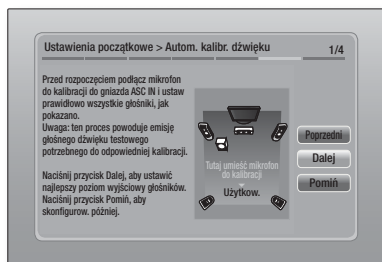
Dostępne są cztery opcje:

16:9 Oryginalny - do telewizorów panoramicznych. Wyświetla obrazy panoramiczne w oryginalnym formacie 16:9, a obrazy o stosunku wysokości do szerokości 4:3 (stary format standardowy) w formacie 4:3 pillarbox z czarnymi pasami po lewej i prawej stronie.

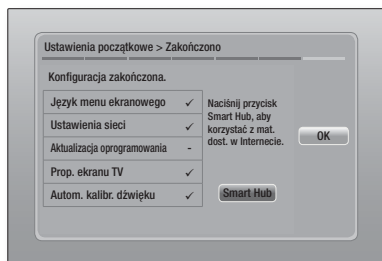
16:9 Pełny - do telewizorów panoramicznych. Wyświetla obrazy panoramiczne w oryginalnym formacie 16:9 oraz rozszerza obrazy w formacie 4:3, aby wypełnić ekran 16:9.

4:3 Letter Box - do starszych telewizorów analogowych o standardowym ekranie. Wyświetla obrazy formatu 4:3 w trybie pełnego ekranu, a obrazy formatu 16:9 w formacie Letter Box, który zachowuje proporcje obrazu 16:9, ale powoduje pojawienie się czarnych pasów nad i pod obrazem.

4:3 Pan-Scan - do starszych telewizorów analogowych o standardowym ekranie. Wyświetla obrazy formatu 4:3 w trybie pełnego ekranu, a obrazy formatu 16:9 w formacie Pan-Scan, który wypełnia ekran, ale obcina lewą i prawą krawędź obrazu i powiększa środek w pionie.



13. Zostanie wyświetlony ekran Automatyczna kalibracja dźwięku. Podłącz mikrofon ASC do gniazda ASC IN urządzenia.
14. Naciskając przycisk  wybierz przycisk **Dalej**. Ustawianie funkcji Automatyczna kalibracja dźwięku zajmuje około 3 minut. Wybierz **Dalej**, a następnie naciśnij przycisk .



15. Wyświetlony zostanie ekran Konfiguracja zakończona. Sprawdź ustawienia, aby potwierdzić, czy są prawidłowe. Wybierz **OK**, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran główny.

| UWAGA |

- ▶ Aby wyświetlić ponownie ekran Ustawienia początkowe i wprowadzić zmiany, zaznacz opcję Reset. (Patrz strona 31).
- ▶ W przypadku użycia kabla HDMI w celu podłączenia urządzenia do telewizora firmy Samsung obsługującego funkcję Anynet+ (HDMI-CEC) oraz 1.) Jeżeli funkcja Anynet+ (HDMI-CEC) ma ustawioną wartość WŁ., zarówno w telewizorze jak i w urządzeniu oraz 2.) Jeżeli telewizor ma ustawiony język obsługiwany przez urządzenie, automatycznie urządzenie wybierze ten język jako język preferowany.

Ekran główny



1	Smart Hub. Uruchamia funkcję Smart Hub. Z funkcji Smart Hub można przejść do serwisów YouTube, gier oraz do innych aplikacji
2	AllShare Play. Umożliwia odtwarzanie filmów video, zdjęć lub plików muzycznych z płyt, urządzeń USB, komputera lub urządzeń przenośnych.
3	Funkcja. Umożliwia wybór źródła sygnału wejściowego audio/video.
4	Ustawienia. Umożliwia ustawienie różnych funkcji dostosowanych do osobistych preferencji.
5	Wyświetla kolorowe przyciski na pilocie, które można naciśnąć, aby uzyskać dostęp lub wykonać funkcję.

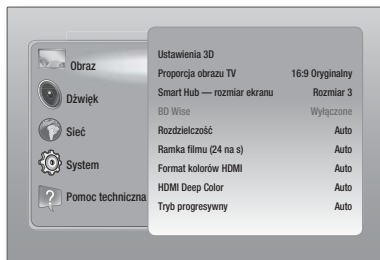
■ Zaznaczanie opcji na ekranie głównym

1. Aby zaznaczyć opcję na ekranie głównym, przemieszczaj kursor za pomocą przycisków ◀▶, dopóki nie zostanie podświetlona żądana opcja, a następnie naciśnij przycisk .

Ustawienia

Otwieranie ekranu Ustawienia

1. Zaznacz opcję **Ustawienia** na ekranie głównym, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia.

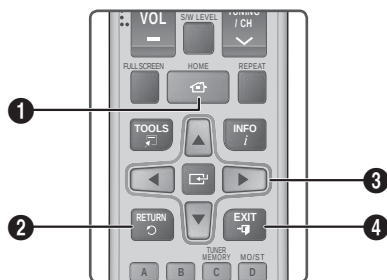


2. Aby przejść do menu, menu podrzędnych oraz opcji ekranu Ustawienia, zapoznaj się z ilustracją pilota zdalnego sterowania zamieszczoną poniżej.

| UWAGA |

- W przypadku pozostawienia urządzenia w trybie zatrzymania przez ponad 5 minut bez czynności użytkownika, na ekranie telewizora zostanie wyświetlony wygaszcz ekranu. W przypadku pozostawienia urządzenia w trybie wygaszacza przez ponad 20 minut zasilanie zostanie automatycznie wyłączone.

Przyciski pilota używane w menu Ustawienia



- | | |
|---|--|
| 1 | Przycisk HOME : Naciśnij, aby przejść do ekranu głównego. |
| 2 | Przycisk RETURN : Powrót do poprzedniego menu. |

Przycisk  (**Enter**) / **KIERUNKOWY** :

- Za pomocą przycisków     można przemieszczać kursor lub zaznaczać pozycję.
- Naciśnięcie przycisku  spowoduje uruchomienie aktualnie zaznaczonej pozycji lub potwierdzenie ustawienia.

4 Przycisk **EXIT** : Naciśnięcie spowoduje zamknięcie bieżącego menu.

| UWAGA |

- Przycisku  na panelu przednim urządzenia można użyć w tym samym celu, co przycisku  na pilocie.

Szczegółowe informacje o funkcjach

Każda funkcja ekranu Ustawienia, pozycja menu oraz poszczególna opcja, jest szczegółowo objaśniona na ekranie.

Aby wyświetlić objaśnienie, za pomocą przycisków     zaznacz funkcję, pozycję menu lub opcję. Objaśnienie zazwyczaj pojawia się po prawej stronie ekranu. Krótki opis każdej funkcji ekranu Ustawienia rozpoczyna się na następnej stronie. Dodatkowe informacje dotyczące niektórych funkcji można także znaleźć w Dodatku do niniejszej instrukcji.

Ustawienia – funkcje menu

Obraz	Ustawienia 3D	Konfiguracja funkcji związanych z 3D. ✓ Tryb odtwarz. 3D Blu-ray: Zaznacz, czy płyta Blu-ray z zawartością trójwymiarową ma być odtwarzana w trybie Tryb 3D. Jeżeli w trybie 3D przejdziesz z ekranu głównego do menu głównego Smart Hub, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb 2D. ✓ Rozmiar ekranu: Wprowadź rozmiar ekranu telewizora podłączonego do urządzenia. Urządzenie automatycznie dostosuje sygnał wyjściowy 3D do rozmiaru ekranu telewizora.
	Proporcja obrazu TV	Umożliwia dostosowanie sygnału wyjściowego urządzenia do rozmiaru ekranu telewizora. Patrz strona 24, krok 12, aby zapoznać się z opisem opcji rozmiaru ekranu.
	Smart Hub – rozmiar ekranu	Umożliwia wybór optymalnego rozmiaru ekranu dla funkcji Smart Hub.
	BD Wise	BD Wise to najnowsza funkcja przekazywania danych stworzona przez firmę Samsung. Po podłączeniu urządzenia firmy Samsung do telewizora Samsung z funkcją BD Wise za pomocą złącza HDMI, gdy funkcja BD Wise jest włączona zarówno w urządzeniu jak i w telewizorze, urządzenie wysyła sygnał wideo z rozdzielczością i prędkością klatkowania płyty Blu-ray/DVD.
	Rozdzielczość	Umożliwia ustawienie rozdzielczości wyjściowej sygnału wideo HDMI na Auto, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p . Jeśli podłączone jest wyjście Composite, obsługiwana jest tylko rozdzielczość 576i/480i . Liczba wskazuje liczbę linii wideo na klatkę. Litery „i” oraz „p” oznaczają odpowiednio: skanowanie z przeplotem i progresywne. Im więcej linii, tym wyższa jakość.
	Ramka filmu (24 na s)	Ustawienie w funkcji Ramka filmu (24 na s) opcji Auto umożliwia urządzeniu automatyczne dostosowanie sygnału wyjściowego HDMI do prędkości 24 klatek na sekundę, aby podnieść jakość obrazu, jeżeli urządzenie jest podłączone do telewizora obsługującego prędkość 24 klatek na sekundę. • Z funkcji Ramka filmu (24 na s) tylko w telewizorze obsługującym tę szybkość klatkowania. • Opcja Ramka filmu jest dostępna tylko jeżeli urządzenie jest w trybie rozdzielczości wyjścia HDMI 1080i lub 1080p.
	Format kolorów HDMI	Umożliwia ustawienie format przestrzeni kolorów dla wyjścia HDMI w celu dopasowania funkcji podłączonego urządzenia (telewizora, monitora itd.).
	HDMI Deep Color	Ta funkcja umożliwia wysyłanie sygnału wideo z gniazda HDMI OUT z ustawieniem Deep Colour. Ustawienie Deep Colour zapewnia dokładniejsze odwzorowanie barw, z większą głębią koloru.
	Tryb progresywny	Umożliwia poprawę jakości obrazu podczas odtwarzania płyt DVD.

Ustawienia

Dźwięk	Ustawienia głośnika	Istnieje możliwość ustawienia opcji głośników.
	Autom. kalibr. dźwięku	Urządzenie automatycznie wykryje przestrzeń dźwięku optymalną dla otoczenia.
	Korektor	Umożliwia ręczną konfigurację ustawień Korektora.
	Intel. głośność	Umożliwia ustawienie urządzenia tak, aby poziom głośności pozostawał stabilny gdy następuje zmiana scen lub zmiana kanału.
	Wybór głośników	Umożliwia wybór głośników aktywnych — głośników telewizora lub głośników zestawu kina domowego.
	Kanał Audio Return	Umożliwia przekierowanie dźwięku z telewizora na głośniki zestawu kina domowego. Wymaga połączenia HDMI oraz telewizora obsługującego funkcję Audio Return Channel (ARC). • Gdy funkcja Kanał Audio Return jest włączona, podłącz urządzenie do telewizora za pomocą kabla HDMI. W tym momencie wejście optyczne nie działa. • Gdy funkcja Kanał Audio Return ma ustawiony tryb automatyczny, podłącz urządzenie do telewizora za pomocą kabla HDMI. W tym momencie funkcja ARC oraz wejście optyczne zostaną wybrane automatycznie.
	Wyjście cyfrowe	Umożliwia ustawienie opcji Wyjście cyfrowe zgodnie z możliwościami odbiornika AV podłączonego do urządzenia. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje, zapoznaj się z tabelą doboru wyjścia cyfrowego. (Patrz strona 63).
	Dynamiczna kontrola zakresu	Umożliwia zastosowanie dynamicznej kontroli zakresu do opcji audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus oraz Dolby TrueHD. ✓ Auto: Automatycznie steruje zakresem dynamicznym audio Dolby TrueHD, na podstawie informacji zawartych w ścieżce dźwiękowej Dolby TrueHD. Włącza także funkcję dynamicznej kontroli zakresu dla opcji Dolby Digital oraz Dolby Digital Plus. ✓ Wyłączone: Pozostawia nieskompresowany zakres dynamiczny, co umożliwia odtwarzanie oryginalnego dźwięku. ✓ Włączone: Włącza dynamiczną kontrolę zakresu dla wszystkich trzech formatów Dolby. Cichsze dźwięki zostają podgłośnione, natomiast głośne dźwięki ściszone.
	Synch. dżw.	Podłączenie urządzenia do telewizora cyfrowego umożliwia regulację opóźnienia dźwięku, aby ścieżka dźwiękowa zsynchronizowała się z video. Opóźnienie można ustawić w zakresie od 0 do 300 ms.

Sieć	Ustawienia sieci	Aby uzyskać więcej informacji na temat Ustawień sieci oraz funkcji sieciowych, przejdź do rozdziału „Sieci i Internet”, na stronie 32.
	Stan sieci	Umożliwia sprawdzenie, czy połączenie z siecią i z Internetem zostało nawiązane.
	Sieć Wi-Fi Direct	Umożliwia podłączenie urządzenia obsługującego technologię Wi-Fi Direct do urządzenia za pomocą sieci Peer-to-Peer bez routera bezprzewodowego. Możesz użyć podłączonego urządzenia do sterowania kinem domowym.
	Soft AP	Umożliwia bezprzewodowe podłączanie innych typów urządzeń Wi-Fi do urządzenia. Wymaga utworzenia klucza zabezpieczeń, który należy wprowadzić do zewnętrznych urządzeń Wi-Fi, gdy są podłączane do sieci.
	Ustawienia fun. AllShare	Umożliwia zezwalanie urządzeniom zewnętrznym, na przykład smartfonom łączenie się z urządzeniem i współdzielenie treści z urządzeniem lub sterowanie urządzeniem.
	Nazwa urz.	Umożliwia przypisanie nazwy identyfikującej urządzenie. Nazwy tej używa się do identyfikacji urządzenia podczas podłączania do niego zewnętrznych urządzeń Wi-Fi (smartfonów, tabletów, itp.).
	Ustawienia BD-Live	Umożliwiają zezwalanie, ograniczanie lub zakaz łączenia się z Internetem usługi BD-Live.

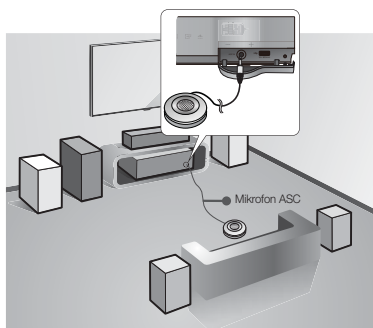
Ustawienia

System	Ustawienia początkowe	Umożliwiają ponowne uruchomienie procedury ustawień początkowych. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie 23.
Menedżer urządzeń	Menedżer urządzeń	Umożliwia podłączenie bezprzewodowej klawiatury lub myszy USB do portu USB z przodu urządzenia. ✓ Ustawienia klawiatury: Umożliwiają konfigurację bezprzewodowej klawiatury USB podłączonej do urządzenia. UWAGA ▶ Klawiatury można używać tylko gdy w przeglądarce sieciowej wyświetli się ekran lub okno klawiatury QWERTY. ✓ Ustawienia myszy: Umożliwiają konfigurację bezprzewodowej myszy USB podłączonej do urządzenia. Myszy można używać w menu urządzenia w taki sam sposób, jak myszy w komputerze. ▪ Aby użyć myszy w menu urządzenia: 1. Podłącz mysz USB do urządzenia. 2. Kliknij przycisk główny wybrany w opcji Ustawienia myszy. Wyświetlone zostanie proste menu. 3. Kliknij żądane opcje menu. UWAGA ▶ W zależności od modelu klawiatura lub mysz USB HID mogą nie być zgodne z tym urządzeniem. ▶ Niektóre klawisze klawiatury HID mogą nie działać. ▶ Nie są obsługiwane przewodowe klawiatury USB. ▶ Niektóre aplikacje mogą nie być obsługiwane. ▶ Jeżeli bezprzewodowa klawiatura HID nie działa z powodu zakłóceń, przysuń klawiaturę bliżej urządzenia.
		Anynet+ to wygodna funkcja oferująca połączenie operacji z innymi urządzeniami Samsung posiadającymi funkcję Anynet+ i umożliwiającą sterowanie urządzeniami jednym pilotem zdalnego sterowania firmy Samsung. Aby uruchomić tę funkcję, należy podłączyć urządzenie do telewizora marki Samsung z funkcją Anynet+ za pomocą kabla HDMI.
	Język	Można ustawić preferowany język menu ekranowego, menu płyty, napisów itd. • Język wybrany w menu płyty, ścieżce dźwiękowej płyty lub napisach będzie wyświetlany, tylko jeżeli jest obsługiwany przez płytę.

	Zabezpieczenia	Domyślny numer PIN to 0000. Jeżeli nie utworzyłeś własnego hasła, wprowadź domyślny PIN, aby przejść do funkcji zabezpieczeń. ✓ Ocena rodzicielska BD: Zapobiega odtwarzaniu płyt Blu-ray posiadających ocenę równą lub wyższą od oceny wprowadzonej przez rodzica dla określonego wieku, o ile nie zostanie wprowadzony kod PIN. ✓ Ocena rodzicielska DVD: Uniemożliwia odtwarzanie płyt DVD o ocenie wyższej od określonej oceny numerycznej wybranej przez rodzica, o ile nie zostanie wprowadzony numer PIN. ✓ Zmień kod PIN: Umożliwia zmianę 4-cyfrowego kodu PIN umożliwiającego dostęp do funkcji zabezpieczeń. ▪ Jeżeli zapomnisz kod PIN 1. Wyjmij dowolną płytę lub urządzenie pamięci masowej USB. 2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  na panelu przednim przez co najmniej 5 sekund. Zostaną przywrócone wartości fabryczne wszystkich ustawień. UWAGA ► Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych, wszystkie dane użytkownika zapisane w danych BD zostaną usunięte.
	Ogólne	Możesz określić jasność wyświetlacza i strefę czasową. ✓ Wyświetlacz przedni: Umożliwia zmianę jasności wyświetlacza przedniego. ✓ Strefa czasowa: Możesz określić swoją strefę czasową. ✓ Przezroczystość menu: Umożliwia regulację przezroczystości okna menu.
	Wideo DivX® na żąd.	Zobacz kody rejestracji DivX® VOD, aby nabyć i odtwarzać zawartość DivX® VOD.
Pomoc techniczna	Aktualizacja oprogramowania	Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji Aktualizacja oprogramowania, zapoznaj się z rozdziałem „Aktualizowanie oprogramowania” na stronie 37.
	Kontakt z firmą Samsung	Zapewnia informacje kontaktowe w razie potrzeby uzyskania pomocy dotyczącej urządzenia.
	Zarządzanie zdalne	Gdy funkcja ta jest włączona, umożliwia przedstawicielom Centrum obsługi telefonicznej Samsung zdalne diagnozowanie i naprawę problemów z urządzeniem. Wymaga aktywnego połączenia internetowego. Usługa Remote Management może nie być dostępna w niektórych krajach.
	Zeruj	Wszystkie ustawienia zostaną przywrócone do wartości domyślnych, z wyjątkiem ustawień sieciowych i Smart Hub. Domyślne hasło zabezpieczające to 0000.

Automatyczna kalibracja dźwięku

Ustawiając funkcję Automatycznej kalibracji dźwięku (ASC) tylko jeden raz po przemieszczeniu lub instalacji produktu, można skonfigurować ustawienia produktu tak, aby automatycznie rozpoznawał odległość pomiędzy głośnikami, poziomy pomiędzy kanałami oraz właściwości częstotliwości w celu utworzenia 5.1-kanalowej dźwiękowej przestrzeni optymalnej dla danego otoczenia.



Tryb automatycznej kalibracji dźwięku

Użytkownik będzie słyszał dźwięk w trybie Automatyczna kalibracja dźwięku lub ustawiony w Ustawienia głośnika użytkownika.

- **Wyłączone:** Użytkownik będzie słyszał dźwięk w wartości ustawionej w Ustawieniach głośnika.
- **Włączone:** Użytkownik będzie słyszał dźwięk w trybie Automatycznej kalibracji dźwięku.

Pomiar

Użytkownik będzie słyszał dźwięk w trybie Automatyczna kalibracja dźwięku lub ustawiony w Ustawienia głośnika użytkownika.

1. Podłącz mikrofon ASC do gniazda wejściowego **ASC IN**.
2. Umieść mikrofon ASC w miejscu słuchania.
 - Automatyczna kalibracja dźwięku będzie ustawiona automatycznie w następującej kolejności : **Przedni L** → **Przedni R** → **Środkowy** → **Przestrzenny L** → **Przestrzenny R** → **Głośnik niskoton.**
 - Za pomocą przycisku **RETURN** (↵) kasuj ustawienie automatycznej kalibracji dźwięku.

Sieci i Internet

Po podłączeniu niniejszego urządzenia do sieci, można korzystać z aplikacji i funkcji sieciowych, takich jak Smart Hub oraz BD-LIVE oraz aktualizować oprogramowanie urządzenia przez połączenie sieciowe. Aby uzyskać więcej informacji na temat dostępu do usług internetowych, zapoznaj się z rozdziałem „Usługi sieciowe” niniejszej instrukcji, który znajduje się na stronach 55-57. Poniżej znajdują się instrukcje dotyczące konfiguracji połączenia sieciowego.

Konfigurowanie połączenia sieciowego

Zanim rozpoczniesz skontaktuj się z dostawcą usług internetowych, aby dowiedzieć, się czy korzystasz ze statycznego, czy dynamicznego adresu IP. Jeżeli adres jest dynamiczny a korzystasz z sieci przewodowej lub bezprzewodowej, zalecamy zastosowanie procedur konfiguracji automatycznej opisanych poniżej. Jeżeli łączysz się z siecią przewodową, podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieci LAN przed rozpoczęciem procedury konfiguracji. Jeżeli łączysz się z siecią bezprzewodową, przed rozpoczęciem odłącz wszelkie połączenia z siecią przewodową.

Aby rozpocząć konfigurację połączenia sieciowego, wykonaj poniższe kroki:

1. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
2. Wybierz **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz **Ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk .
4. Przejdź do instrukcji dla sieci przewodowych, które zaczynają się poniżej lub do instrukcji dotyczących sieci bezprzewodowych, które zaczynają się na stronie 33.

Sieć przewodowa

□ Przewodowa — Automatyczna

Po wykonaniu kroków 1 do 3 podanych powyżej:

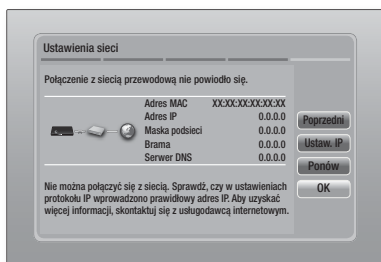
1. Wybierz opcję **Uruchom** na Ustawienia sieci, a następnie naciśnij przycisk . Urządzenie wykrywa połączenie przewodowe, sprawdza połączenie sieciowe, a następnie nawiązuje połączenie z siecią.

❑ Przewodowa — Ręczna

Jeżeli posiadasz statyczny adres IP lub jeśli automatyczna procedura nie działa, należy ręcznie ustawić wartości w opcji Ustawienia sieci.

Po wykonaniu kroków 1 do 3 podanych powyżej:

1. Wybierz opcję **Uruchom** na ekranie Ustawienia sieci, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Stan sieci. Urządzenie próbuje zweryfikować połączenie sieciowe, ale weryfikacja kończy się niepowodzeniem.



2. Zaznacz opcję **Ustaw. IP** po prawej stronie ekranu, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Ustaw. IP.
3. Zaznacz pole **Tryb IP**, a następnie ustaw opcję **Ręcznie**.
4. Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wprowadź wartości sieciowe. Za pomocą przycisków   pilota przechodź pomiędzy poszczególnymi polami wprowadzania danych.

| UWAGA |

- ▶ Odpowiednie wartości można uzyskać od dostawcy Internetu. Można je także sprawdzić w większości komputerów z systemem Windows. Instrukcje znajdują się w części „Uzyskiwanie wartości ustawień sieciowych” na tej stronie.
5. Po zakończeniu zaznacz przycisk **OK**, a następnie naciśnij przycisk . Urządzenie sprawdza połączenie sieciowe, a następnie nawiązuje połączenie z siecią.

< Uzyskiwanie wartości ustawień sieciowych >

Wartości ustawień sieciowych można sprawdzić w większości komputerów z systemem Windows. Aby wyświetlić wartości ustawień sieciowych, wykonaj następujące czynności:

- Windows XP
 1. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Sieć w prawym dolnym rogu pulpitu systemu Windows.
 2. W menu podręcznym kliknij Stan.
 3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij kartę Pomoc techniczna.
 4. Na karcie Pomoc techniczna kliknij przycisk Szczegóły.
 5. Zostaną wyświetlone Ustawienia sieciowe.

- Windows 7
 1. Kliknij ikonę Sieć w prawym dolnym rogu pulpitu systemu Windows.
 2. W menu podręcznym kliknij Centrum sieci i udostępniania.
 3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij opcję Połączenie lokalne lub Połączenie sieci bezprzewodowej, w zależności od posiadanego połączenia sieciowego.
 4. Na karcie Pomoc techniczna kliknij przycisk Szczegóły. Zostaną wyświetlone Ustawienia sieciowe.

| UWAGA |

- ▶ W zależności od wersji systemu Windows wyświetlane informacje mogą się różnić.

Sieć bezprzewodowa

Połączenie z siecią bezprzewodową można uzyskać na trzy sposoby:

- Bezprzewodowa — automatycznie
- Bezprzewodowa — ręcznie
- WPS(PBC)

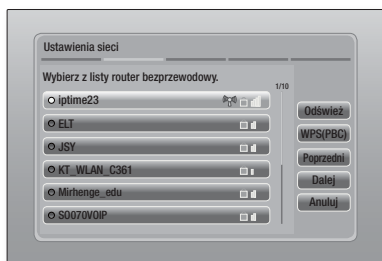
Podczas konfiguracji połączenia z siecią bezprzewodową odłączone zostaną wszystkie bezprzewodowe urządzenia sieciowe obecnie podłączone do urządzenia lub, jeśli dotyczy, bieżące połączenie przewodowe urządzenia.

Ustawienia

□ Bezprzewodowe (Ogólne) — automatycznie

Po wykonaniu kroków 1 do 3 w rozdziale „Konfigurowanie połączenia sieciowego” na stronie 32:

1. Wybierz opcję **Uruchom** na ekranie Ustawienia sieci, a następnie naciśnij przycisk . Urządzenie wyszukuje, a następnie wyświetla listę dostępnych sieci.



2. Wybierz żądaną sieć, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz **Dalej**, a następnie ponownie naciśnij przycisk .
4. Na ekranie Zabezpieczenia w polu Security Code lub Pass Phrase wprowadź kod. Wprowadź cyfry bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Wprowadź litery zaznaczając je za pomocą przycisków ze strzałkami, a następnie naciskając przycisk .
5. Po zakończeniu wybierz polecenie **Dalej** po prawej stronie ekranu. Urządzenie sprawdza połączenie sieciowe, a następnie nawiązuje połączenie z siecią.

| UWAGA |

- ▶ Wartości Security Code lub Pass Phrase powinny być widoczne na jednym z ekranów konfiguracji użytych do ustawienia rutera lub modemu.

□ Bezprzewodowe (Ogólne) — ręcznie

Jeżeli posiadasz statyczny adres IP lub jeśli automatyczna procedura nie działa, należy ręcznie ustawić wartości w opcji Ustawienia sieci.

Po wykonaniu Kroków 1 do 3 w rozdziale „Konfigurowanie połączenia sieciowego” na stronie 32:

| 34 Polski

1. Wybierz opcję **Uruchom** na ekranie Ustawienia sieci, a następnie naciśnij przycisk . Urządzenie wyszukuje, a następnie wyświetla listę dostępnych sieci.
2. Wybierz żądaną sieć lub polecenie **Dodawanie sieci**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz **Dalej**, a następnie ponownie naciśnij przycisk .
4. W przypadku wyboru opcji **Dodawanie sieci** wprowadź nazwę routera bezprzewodowego, aby nawiązać połączenie. Wprowadź cyfry bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Wprowadź litery wybierając je za pomocą przycisków    , a następnie naciskając przycisk . Wybierz **Dalej**, a następnie ponownie naciśnij przycisk . Wybierz typ zabezpieczeń, a następnie wybierz **Dalej**, po czym ponownie naciśnij przycisk .
5. Na ekranie Zabezpieczenia w polu Kod zabezpieczenia lub Hasło dostępu wprowadź kod. Wprowadź cyfry bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Wprowadź litery wybierając je za pomocą przycisków    , a następnie naciskając przycisk .
6. Po zakończeniu wybierz **Dalej** po prawej stronie ekranu, a następnie naciśnij przycisk .
7. Zostanie wyświetlony ekran Stan sieci. Urządzenie próbuje zweryfikować połączenie sieciowe, ale weryfikacja kończy się niepowodzeniem.
8. Zaznacz opcję **Ustaw. IP** po prawej stronie ekranu, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Ustaw. IP.
9. Zaznacz pole **Tryb IP**, a następnie ustaw opcję **Ręcznie**.
10. Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wprowadź wartości sieciowe. Za pomocą przycisków     pilota przechodź pomiędzy poszczególnymi polami wprowadzania danych.

| UWAGA |

- ▶ Odpowiednie wartości można uzyskać od dostawcy Internetu. Można je także sprawdzić w większości komputerów z systemem Windows. Instrukcje znajdują się w części „Uzyskiwanie wartości ustawień sieciowych” na stronie 33.

11. Po zakończeniu zaznacz przycisk **OK**, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Stan sieci. Urządzenie sprawdza połączenie sieciowe, a następnie nawiązuje połączenie z siecią. Po zakończeniu zaznacz przycisk **OK**, a następnie naciśnij przycisk .

❑ WPS(PBC)

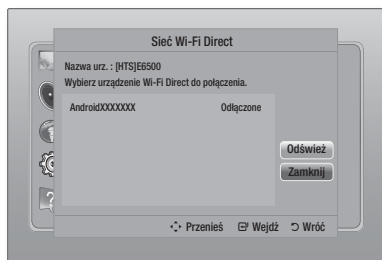
Jednym z najłatwiejszych sposobów konfiguracji połączenia z siecią bezprzewodową jest użycie funkcji WPS(PBC). Jeżeli router bezprzewodowy posiada przycisk WPS(PBC), wykonaj poniższe czynności:

1. Otwórz ekran główny.
2. Naciśnij **NIEBIESKI (D)** na pilocie.
3. Naciśnij przycisk **WPS(PBC)** na routerze w ciągu dwóch minut. Urządzenie automatycznie pozyska wszystkie niezbędne wartości ustawień sieciowych i nawiąże połączenie z siecią. Zostanie wyświetlony ekran Stan sieci. Urządzenie połączy się z siecią po weryfikacji połączenia sieciowego.

Sieć Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia podłączanie urządzeń Wi-Fi Direct do urządzenia oraz ze sobą za pomocą sieci peer-to-peer, bez routera bezprzewodowego.

1. Włącz urządzenie Wi-Fi Direct i uruchom jego funkcję Wi-Fi Direct.
2. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk .
4. Wybierz opcję **Wi-Fi Direct**, a następnie naciśnij przycisk . Zostaną wyświetlone urządzenia Wi-Fi Direct, które można podłączyć.



5. Połączenie Wi-Fi można nawiązać na trzy sposoby:
 - Przez urządzenie Wi-Fi.
 - Przez urządzenie za pomocą funkcji PBC.
 - Przez urządzenie za pomocą kodu PIN.

Poniżej omówiono każdy ze sposobów.

Przez urządzenie Wi-Fi

1. W urządzeniu Wi-Fi wykonaj procedurę wyświetlaną na urządzeniu, aby połączyć je z innym urządzeniem Wi-Fi Direct. Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika urządzenia, aby uzyskać instrukcje.
2. Po zakończeniu procedury na ekranie telewizora powinno wyświetlić się okno dialogowe informujące, że urządzenie obsługujące funkcję Wi-Fi Direct zażądało połączenia. Wybierz **OK**, a następnie naciśnij przycisk , aby zatwierdzić.
3. Zostanie wyświetlone okno podręczne Łączenie, po czym wyświetlone zostanie okno podręczne Połączono. Gdy to okno zostanie zamknięte, urządzenie powinno pojawić się na liście na ekranie Wi-Fi Direct jako podłączone.

Przez urządzenie za pomocą funkcji PBC

1. Zaznacz urządzenie Wi-Fi Direct, które chcesz podłączyć do urządzenia, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlone okno podręczne PBC/PIN.
2. Wybierz **PBC**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Naciśnij przycisk **PBC** na urządzeniu Wi-Fi Direct w ciągu 2 minut.
4. Zostanie wyświetlone okno podręczne Łączenie, po czym wyświetlone zostanie okno podręczne Połączono. Gdy to okno zostanie zamknięte, urządzenie powinno pojawić się na liście na ekranie Wi-Fi Direct jako podłączone.

Przez urządzenie za pomocą kodu PIN

1. Zaznacz urządzenie Wi-Fi Direct, które chcesz podłączyć do urządzenia, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlone okno podręczne PBC/PIN.
2. Wybierz **PIN**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Zapisz kod PIN z okna podręcznego, a następnie wprowadź go w odpowiednie pole w urządzeniu Wi-Fi Direct, które chcesz podłączyć.

Ustawienia

4. Zostanie wyświetlone okno podręczne **Łączenie**, po czym wyświetlone zostanie okno podręczne **Połączono**. Gdy to okno zostanie zamknięte, urządzenie powinno pojawić się na liście na ekranie Wi-Fi Direct jako podłączone.

| UWAGA |

- Połączenie z siecią przewodową lub bezprzewodową zostanie odłączone, gdy zostanie użyta funkcja Wi-Fi Direct.

Soft AP

Funkcja Soft AP umożliwia podłączenie innych urządzeń Wi-Fi do sieci poprzez urządzenie i umożliwia im dostęp do Internetu.

Wymaga utworzenia klucza zabezpieczeń, który należy wprowadzić do zewnętrznych urządzeń Wi-Fi, gdy są podłączane do sieci.

1. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
2. Wybierz **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **Soft AP**, a następnie naciśnij przycisk .
4. Wybierz opcję **Włączone** lub **Wyłączone**, a następnie naciśnij przycisk .

< Ustawianie klucza zabezpieczeń funkcji Soft AP >

1. Na ekranie Soft AP zaznacz opcję **Klucz bezpieczeństwa**, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran Klucz bezpieczeństwa.
2. Na ekranie Klucz bezpieczeństwa wprowadź klucz zabezpieczeń. Wprowadź cyfry bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Wprowadź litery zaznaczając je za pomocą przycisków    , a następnie naciskając przycisk .
3. Po zakończeniu za pomocą przycisków     przejdź do przycisku **GOTOWE** na dole ekranu, a następnie naciśnij przycisk .

Jeżeli urządzenie Wi-Fi jest podłączane za pomocą procedury podłączania urządzenia, klucz zabezpieczeń utworzony tutaj należy wprowadzić do odpowiedniego pola.

Ustawienia fun. AllShare

Ekran AllShare Settings (Ustawienia AllShare) zawiera listę urządzeń AllShare podłączonych do Sieci oraz ich adresy IP. Za pośrednictwem tego ekranu można zezwolić urządzeniu zewnętrznemu na dostęp do urządzenia, zabronić dostępu lub usunąć urządzenie zewnętrzne z listy AllShare.

1. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
2. Wybierz **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **Ustawienia fun. AllShare**, a następnie naciśnij przycisk .
4. Wybierz urządzenie, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlone okno podręczne Ustawienia AllShare.
5. Zaznacz na liście opcję **Zezwól**, **Odmów** lub **Usuń**, a następnie naciśnij przycisk .

Ekran Ustawienia AllShare wyświetla urządzenia tylko jeżeli zostały ustanowione połączenia sieciowe z urządzeniami AllShare. Aby uzyskać więcej informacji na temat urządzeń AllShare podłączonych do sieci, zobacz strony 39-40.

Aktualizowanie oprogramowania

Menu Aktualizacja oprogramowania umożliwia aktualizację oprogramowania urządzenia, w celu poprawienia jego wydajności lub dodania usług.

- Nie wolno ręcznie wyłączać urządzenia lub włączać go ponownie podczas procesu aktualizacji.

1. W menu głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
2. Wybierz **Pomoc techniczna**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz opcję **Aktualizacja oprogramowania**, a następnie naciśnij przycisk .
4. Wybierz jeden z następujących sposobów:
 - Online
 - Przez USB
 - Wg dysku
 - Z pobr. pliku
 - Aktualizacja w trybie gotowości
5. Naciśnij przycisk . Poniżej przedstawiono wskazówki do każdego ze sposobów.

| UWAGA |

- ▶ Aktualizacja jest zakończona, gdy urządzenie wyłącza się, po czym samo włącza się ponownie.
- ▶ Samsung Electronics nie ponosi żadnej odpowiedzialności prawnej za wadliwe działanie urządzenia spowodowane niestabilnym połączeniem internetowym lub zaniedbaniem konsumenta podczas aktualizacji oprogramowania.
- ▶ Aby anulować aktualizację podczas pobierania aktualizacji oprogramowania, naciśnij przycisk .

Online

Urządzenie musi być połączone z Internetem, aby możliwe było korzystanie z funkcji Online.

1. Wybierz opcję **Online**, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony komunikat Łączenie z serwerem.
2. Jeżeli dostępny jest plik do pobrania, zostanie wyświetlone okno podręczne Pobieranie z paskiem postępu i rozpoczyna się pobieranie.
3. Po zakończeniu pobierania zostanie wyświetlone okno Upgrade Query (Zapytanie o aktualizację) z trzema opcjami do wyboru: **Akt. teraz**, **Zaktualizuj później**, lub **Nie aktualizuj**.

4. Jeżeli wybierzesz opcję **Akt. teraz**, urządzenie uaktualni oprogramowanie, wyłączy się, a następnie automatycznie włączy się ponownie.
5. Jeżeli wybór nie zostanie dokonany w ciągu minuty lub zostanie wybrana opcja **Zaktualizuj później**, urządzenie zapisze oprogramowanie nowej aktualizacji. Oprogramowanie można uaktualnić później za pomocą funkcji **Z pobr. pliku**.
6. Jeżeli zostanie wybrana opcja **Nie aktualizuj**, urządzenie anuluje aktualizację.

Przez USB

1. Odwiedź stronę www.samsung.com.
2. Kliknij opcję **SUPPORT** w prawym górnym rogu strony.
3. Wprowadź numer modelu urządzenia w pole wyszukiwania, a następnie kliknij polecenie **Find Product**.
4. Kliknij polecenie **Get downloads** na środku strony pod nagłówkiem Materiały do pobrania.
5. Kliknij opcję **Firmware** na środku strony.
6. Kliknij ikonę **ZIP** w kolumnie Plik po prawej stronie strony.
7. Kliknij przycisk **OK** w oknie podręcznym, które zostanie wyświetlone, aby pobrać i zapisać plik oprogramowania układowego w komputerze.
8. Rozpakuj archiwum zip na komputerze. Powinien powstać jeden folder o tej samej nazwie co plik zip.
9. Skopiuj folder na napęd Flash USB.
10. Upewnij się, że do urządzenia nie są włożone żadne płyty, a następnie włóż napęd Flash USB do portu USB urządzenia.
11. W menu urządzenia przejdź do opcji **Ustawienia > Pomoc techniczna > Aktualizacja oprogramowania**.
12. Zaznacz opcję **Przez USB**.

| UWAGA |

- ▶ Podczas aktualizacji oprogramowania urządzenia za pomocą gniazda USB Host w urządzeniu nie powinna znajdować się żadna płyta.
- ▶ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania sprawdź szczegóły oprogramowania w menu **Aktualizacja oprogramowania**.
- ▶ Nie wyłączaj urządzenia podczas aktualizacji oprogramowania. Może to spowodować wadliwe działanie urządzenia.
- ▶ Aktualizacje oprogramowania za pomocą gniazda USB Host muszą być wykonywane tylko za pomocą napędu Flash USB.

Ustawienia

Wg dysku

1. Odwiedź stronę www.samsung.com.
2. Kliknij opcję **SUPPORT** w prawym górnym rogu strony.
3. Wprowadź numer modelu urządzenia w pole wyszukiwania, a następnie kliknij polecenie **Find Product**.
4. Kliknij polecenie **Get downloads** na środku strony pod nagłówkiem Materiały do pobrania.
5. Kliknij opcję **Firmware** na środku strony.
6. Kliknij ikonę **ZIP** w kolumnie Plik po prawej stronie strony.
7. Kliknij przycisk **OK** w oknie podręcznym, które zostanie wyświetlone, aby pobrać i zapisać plik oprogramowania układowego w komputerze.
8. Rozpakuj archiwum zip na komputerze. Powinien pojawić się pojedynczy plik .RUF.
9. Zapisz plik RUF na płytę. Zalecamy użycie płyty CD-R lub DVD-R.
10. Sfinalizuj płytę przed wyjęciem jej z komputera.
11. Włóż płytę do urządzenia.
12. W menu urządzenia przejdź do opcji **Ustawienia > Pomoc techniczna > Aktualizacja oprogramowania**.
13. Zaznacz opcję **Wg dysku**.

| UWAGA |

- ▶ Po zakończeniu aktualizacji systemu sprawdź szczegóły oprogramowania w menu **Aktualizacja oprogramowania**.
- ▶ Nie wyłączaj urządzenia podczas aktualizacji oprogramowania. Może to spowodować wadliwe działanie urządzenia.

Z pobr. pliku

Opcja Z pobr. pliku umożliwia uaktualnienie za pomocą pliku, który urządzenie pobrało wcześniej, ale który nie został od razu zainstalowany.

1. Jeżeli aktualizacja oprogramowania została pobrana, po prawej stronie opcji Z pobr. pliku będzie widoczny numer wersji oprogramowania.
2. Wybierz opcję **Z pobr. pliku**, a następnie naciśnij przycisk .
3. Urządzenie wyświetla komunikat z pytaniem, czy chcesz dokonać aktualizacji. Wybierz opcję **Tak**. Urządzenie rozpocznie aktualizację.

4. Po zakończeniu aktualizacji urządzenie automatycznie się wyłączy, po czym włączy się ponownie.

| UWAGA |

- ▶ Po zakończeniu aktualizacji systemu sprawdź szczegóły oprogramowania w menu **Aktualizacja oprogramowania**.
- ▶ Nie wyłączaj urządzenia podczas aktualizacji oprogramowania. Może to spowodować wadliwe działanie urządzenia.

Aktualizacja w trybie gotowości

Funkcję Aktualizacja w trybie gotowości można ustawić tak, aby urządzenie pobierało aktualizacje oprogramowania gdy jest w trybie gotowości.

W trybie gotowości urządzenie jest wyłączone, ale jego połączenie internetowe jest aktywne. Umożliwia to urządzeniu automatyczne pobranie aktualizacji oprogramowania, gdy nie jest ono używane.

1. Naciśnij przyciski **▲▼**, aby wybrać opcję **Aktualizacja w trybie gotowości**, a następnie naciśnij przycisk .
2. Zaznacz opcję **Włączone** lub **Wyłączone**. Jeżeli wybrana będzie opcja **Włączone**, urządzenie automatycznie pobierze nowe aktualizacje oprogramowania gdy będzie w trybie gotowości z wyłączonym zasilaniem. Jeżeli urządzenie pobierze nowe aktualizacje oprogramowania, po włączeniu na ekranie zostanie wyświetlone zapytanie, czy chcesz zainstalować aktualizację.

| UWAGA |

- ▶ Aby móc użyć funkcji Aktualizacja w trybie gotowości, urządzenie musi być podłączone do Internetu.
- ▶ Jeśli ta funkcja nie występuje, można uaktualnić oprogramowanie do najnowszej wersji, aby jej użyć.

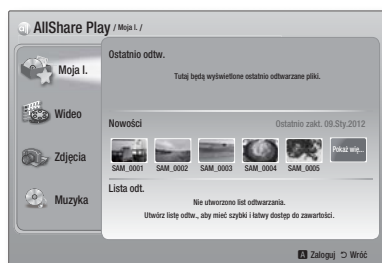
Odtwarzanie Multimedialnych

Urządzenie Blu-ray może odtwarzać zawartość płyt lub pamięci USB oraz treści znajdujących się na komputerze, w telefonie komórkowym kompatybilnym z technologią DLNA lub NAS za pomocą funkcji AllShare Play. Aby uzyskać więcej informacji o funkcji AllShare Play, patrz strona 42.

Ekran AllShare Play

Aby przejść do ekranu AllShare Play, zaznacz ikonę AllSharePlay na ekranie głównym, a następnie naciśnij przycisk .

Korzystanie z ekranu AllShare Play



Gdy zostanie wyświetlony ekran AllShare Play, wyświetlana jest lista Moja L. oraz spis typów zawartości – Wideo, Zdjęcia oraz Muzyka po lewej stronie. Po prawej stronie domyślnie wyświetlana jest zawartość listy Moja L.: jest to lista ostatnio odtwarzanych lub przeglądanych pozycji, lista najnowszych wyświetlanych lub słuchanych pozycji oraz najświeższa lista odtwarzania. Jeżeli jeszcze nie odtwarzałeś ani nie przeglądałeś żadnych pozycji lub nie utworzyłeś listy odtwarzania, ten obszar będzie pusty.

□ Odtwarzanie pozycji z Moja L

Aby odtworzyć wyświetlone pozycje z listy Moja L., źródła danych pozycji muszą być podłączone lub włożone do urządzenia. Na przykład, jeżeli ostatnio wyświetlane zdjęcia z Moja L. pochodzą z płyty DVD, płyta ta musi znajdować się w urządzeniu, aby zdjęcia można było oglądać.

Aby odtworzyć lub przeglądać pozycje z Moja L., wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Za pomocą przycisków ◀▶ zaznacz pozycję, którą chcesz wyświetlić lub odtworzyć, a następnie naciśnij przycisk . Aby wyświetlić lub odtworzyć inną pozycję naciśnij przycisk RETURN (↵), a następnie powtórz czynności opisane w pierwszym zdaniu.

- Za pomocą przycisków ◀▶ zaznacz pozycję, naciśnij przycisk **TOOLS**, aby wyświetlić menu Narz., zaznacz polecenie **Odtwórz**, a następnie naciśnij przycisk . Aby wyświetlić lub odtworzyć inną pozycję naciśnij przycisk RETURN (↵), a następnie powtórz czynności opisane w pierwszym zdaniu.

□ Odtwarzanie filmów wideo, zdjęć lub muzyki

1. Upewnij się, że źródło zawartości, którą chcesz odtwarzać lub wyświetlać jest podłączone lub włożone do urządzenia.
2. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję **Wideo**, **Zdjęcia** lub **Muzyka**, a następnie naciśnij przycisk . Pierwsze zaznaczenie źródła po prawej stronie zostanie podkreślone.
3. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz źródło zawartości, a następnie naciśnij przycisk .

| UWAGA |

- Źródła wyświetlane dla poszczególnych typów zawartości mogą się różnić.

4. Aby sterować odtwarzaniem wideo, zdjęć lub muzyki, patrz:

- Sterowanie odtwarzaniem wideo na stronie 44.
- Sterowanie odtwarzaniem muzyki na stronie 46.
- Wyświetlanie zdjęć oraz korzystanie z menu Narz., gdy plik jest podkreślony na stronach 49–51.

| UWAGA |

- W zależności od tego w jaki sposób oraz kiedy źródło zawartości zostanie podłączone do urządzenia oraz od typu zawartości, urządzenie może wyświetlić szereg różnych ekranów, aby rozpocząć odtwarzanie. Informacje na temat alternatywnych metod odtwarzania można znaleźć w częściach:

- Odtwarzanie plików w urządzeniu pamięci USB lub urządzeniu iPod/iPhone na stronie 40.
- Odtwarzanie komercyjnych płyt wideo na stronie 41.
- Odtwarzanie komercyjnych płyt audio na stronie 41.
- Odtwarzanie płyty z treścią nagrałą przez użytkownika na stronie 42.

Odtwarzanie Multimedialnych

Odtwarzanie plików w urządzeniu pamięci USB lub urządzenia iPod/iPhone

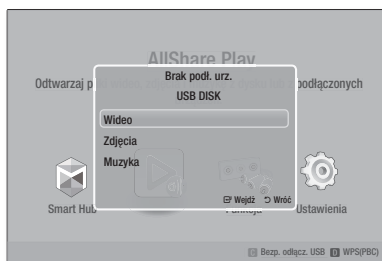
Możesz odtwarzać pliki multimedialne znajdujące się na podłączonym urządzeniu USB.

1. Po wyłączeniu urządzenia podłącz urządzenie pamięci USB lub iPod/iPhone.
2. Włącz urządzenie. Gdy pojawi się ekran główny, zaznacz opcję **AllShare Play > Wideo, Zdjęcia lub Muzyka > Podłącz. urządzenie**, a następnie naciśnij przycisk



LUB

- 1¹. Przy włączonym urządzeniu podłącz urządzenie pamięci masowej USB lub iPod/iPhone.
- 2¹. Gdy pojawi się ekran poniżej, za pomocą przycisków zaznacz rodzaj zawartości, którą chcesz wyświetlić lub odtworzyć, a następnie naciśnij przycisk .



| UWAGA |

- ▶ Mimo, że urządzenie wyświetli wszystkie dostępne foldery, wyświetli tylko pliki o typie zawartości określonym w Kroku 2 lub 2¹. Na przykład, jeżeli wybrałeś muzykę, wyświetlone będą tylko pliki muzyczne. Wybór ten można zmienić za pomocą funkcji AllShare Play.

| 40 Polski

3. Zostanie wyświetlony wybrany rodzaj zawartości na podłączonym urządzeniu. W zależności od tego, jak treść jest zorganizowana, wyświetlone będą foldery, pojedyncze pliki lub jedno i drugie.
4. Za pomocą przycisków na pilocie zaznacz żądaną zawartość. Aby otworzyć folder, zaznacz go, a następnie naciśnij przycisk . Aby odtworzyć plik, zaznacz go, a następnie naciśnij przycisk .
5. Naciśnij przycisk **RETURN** () aby zamknąć folder lub powrócić do ekranu głównego.

| PRZESTROGA |

- ▶ Można odtwarzać obraz wideo, tylko jeśli używana jest stacja dokująca iPod.

| UWAGA |

- ▶ Aby zapobiec ewentualnemu uszkodzeniu pamięci USB, urządzenia pamięci masowej USB należy usuwać bezpiecznie (za pomocą funkcji „**Bezp. odłącz. USB**”). Naciśnij przycisk **HOME**, aby przejść do menu głównego, naciśnij **ŻÓŁTY (C)**, a następnie naciśnij przycisk .
- ▶ Menu **Zdjęcia** nie obsługuje urządzeń iPad ani iPhone.
- ▶ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony tylko ekran odtwarzania. Wyświetl inne ekrany urządzeń iPod w odtwarzaczu iPod.
- ▶ Jeśli podłączony iPod nie obsługuje funkcji odtwarzania wideo, po wybraniu menu Wideo zostanie wyświetlony komunikat: „**Odtwarzanie plików wideo nie jest obsługiwane w tym modelu iPod.**”.

Modele iPod/iPhone, których można używać z tym urządzeniem

iPod touch trzeciej/drugiej/pierwszej generacji
iPod Classic/iPod z funkcją wideo
iPod ze złączem stacji dokującej
iPod z kółkiem Click Wheel
iPod nano piątej/czwartej/trzeciej/drugiej generacji
iPhone 4S / iPhone 4
iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

Ekran Funkcja

Na ekranie Funkcja możesz wybrać źródło wejścia audio i/lub wideo.

| UWAGA |

- ▶ Źródła można także zmieniać naciskając przycisk Function znajdujący się na górze po prawej stronie pilota.

Aby przejść do ekranu Funkcja, zaznacz ikonę Function na ekranie głównym, a następnie naciśnij przycisk .

Opcje ekranu Funkcja

Aby wybrać opcję, zaznacz ją za pomocą przycisków ▲▼, a następnie naciśnij przycisk .

Wej. cyfrowe	Ta opcja umożliwia słuchanie z cyfrowego źródła audio podłączonego do wejścia Digital Audio In.
AUX	Umożliwia słuchanie treści audio z analogowego źródła audio podłączonego do wejścia Audio In.
Remote iPod	Wybierz opcję słuchania muzyki lub oglądania wideo z podłączonego urządzenia iPod do gniazda iPod.
HDMI IN 1	Ta opcja umożliwia wyświetlanie filmu wideo z urządzenia podłączonego do gniazda WEJŚCIE HDMI 1.
HDMI IN 2	Ta opcja umożliwia wyświetlanie filmu wideo z urządzenia podłączonego do gniazda WEJŚCIE HDMI 2.
Tuner	Ta opcja umożliwia słuchania radia na częstotliwości FM.
Bluetooth	Ta funkcja umożliwia odtwarzanie muzyki z urządzenia Bluetooth.

Odtwarzanie komercyjnych płyt wideo

1. Połóż płytę na tacy nadrukiem do góry i zamknij tacę. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeżeli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, naciśnij przycisk  na pilocie, lub wybierz opcję AllShare Play na ekranie głównym, a następnie naciśnij przycisk . Patrz „Odtwarzanie filmów wideo, zdjęć lub muzyki” na stronie 39.

Odtwarzanie komercyjnych płyt audio

1. Połóż nagrany komercyjną płytę audio na tacy nadrukiem do góry, a następnie zamknij tacę. Zostanie wyświetlony ekran AllShare Play Music zawierający listę utworów. Odtwarzanie pierwszego utworu rozpocznie się automatycznie.



2. Aby odtworzyć dany utwór, za pomocą przycisków ▲▼ na pilocie zaznacz utwór, a następnie naciśnij przycisk .

□ Elementy sterowania na ekranie Muzyka

	Wstrzymaj ścieżkę.
	Odtwarzaj ścieżkę.
	Powtórz jedną ścieżkę lub wszystkie ścieżki.
	Odtwarzaj ścieżki w kolejności losowej.
	Wyświetl Korektor.
	Ręcznie wyreguluj korektor. (Tylko gdy tryb korektora ma ustawioną wartość Włączony)

| UWAGA |

- ▶ Elementy sterowania ekranu Muzyka są dostępne tylko wtedy, gdy utwór jest odtwarzany.
- ▶ Nie wszystkie elementy sterowania są wyświetlane jednocześnie.
- ▶ Aby uzyskać więcej informacji na temat odtwarzania muzyki, przejdź do części „Sterowanie odtwarzaniem muzyki” na stronie 46.

Odtwarzanie Multimediiów

Odtwarzanie płyty z zawartością nagraną przez użytkownika

Możesz odtwarzać pliki multimedialne, które nagrałeś na płytę DVD lub CD.

1. Połóż nagrałą przez użytkownika płytę na tacy nadrukiem do góry, a następnie zamknij płytę. Zostanie wyświetlone okno podręczne Urządzenie podłączone.
2. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz typ zawartości, który chcesz wyświetlić lub odtworzyć – Wideo, Zdjęcia lub Muzyka, a następnie naciśnij przycisk .

| UWAGA |

- ▶ Mimo, że urządzenie wyświetli wszystkie dostępne foldery dla wszystkich typów zawartości, wyświetli tylko pliki o typie zawartości określonym w Kroku 2 lub 2-1. Na przykład, jeżeli wybrałeś muzykę, wyświetlone będą tylko pliki muzyczne. Wybór ten można zmienić za pomocą funkcji AllShare Play.
- 3. Za pomocą przycisków ▲▼◀▶ zaznacz folder zawierający typ zawartości wybrany w Kroku 2, a następnie naciśnij przycisk .
- 4. W przypadku wyboru typu **Muzyka**, zostanie wyświetlony ekran AllShare Play Music, zawierający listę plików muzycznych znajdujących się na płycie. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz plik, który chcesz odtwarzać, a następnie naciśnij przycisk .
- 5. W przypadku wyboru typu **Zdjęcia**, zostanie wyświetlony ekran AllShare Play Photos, zawierający listę plików muzycznych znajdujących się na płycie. Za pomocą przycisków ▲▼◀▶ zaznacz zdjęcie, które chcesz wyświetlić, a następnie naciśnij przycisk .
- 6. W przypadku wyboru typu **Wideo**, zostanie wyświetlony ekran AllShare Play Videos, zawierający listę plików wideo znajdujących się na płycie. Za pomocą przycisków ▲▼◀▶ zaznacz plik, który chcesz oglądać, a następnie naciśnij przycisk .

| UWAGA |

- ▶ W przypadku folderów zawierających muzykę i wideo, można także nacisnąć przycisk **TOOLS** na pilocie, a następnie wybrać polecenie Odtwarzaj folder, aby automatycznie odtworzyć lub wyświetlić wszystkie pliki znajdujące się w folderze. Najpierw zaznacz folder, po czym naciśnij przycisk **TOOLS**.
- ▶ Aby uzyskać więcej informacji na temat odtwarzania muzyki, przejdź do części „Sterowanie odtwarzaniem muzyki” na stronie 46.

- ▶ Aby uzyskać więcej informacji na temat wyświetlania zdjęć, przejdź do części Wyświetlanie zdjęć oraz korzystanie z menu Narz. gdy plik jest podkreślony na stronach 49~51.
- ▶ Aby uzyskać więcej informacji na temat odtwarzania wideo, przejdź do części „Sterowanie odtwarzaniem wideo” na stronie 44.

Korzystanie z funkcji AllShare Network

Funkcja AllShare umożliwia odtwarzanie plików wideo, zdjęć oraz muzyki znajdujących się na komputerze lub w urządzeniu zgodnym z technologią DLNA poprzez urządzenie za pomocą połączenia sieci bezprzewodowej.

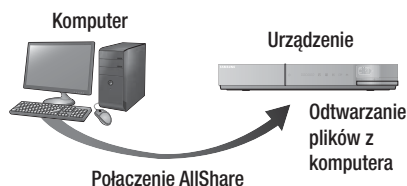
Pobieranie oprogramowania AllShare

Aby użyć funkcji AllShare do odtwarzania zawartości komputera lub urządzenia DLNA, na komputerze należy zainstalować oprogramowanie AllShare. Oprogramowanie na komputer oraz szczegółowe instrukcje obsługi funkcji AllShare można pobrać z witryny Samsung.com.

1. Przejdź do strony www.samsung.com.
2. Kliknij opcję Support u góry strony.
3. Na stronie Pomoc techniczna, wpisz numer modelu urządzenia w polu Numer modelu.
4. Na stronie, która zostanie wyświetlona kliknij polecenie Get downloads po lewej stronie pod nagłówkiem Materiały do pobrania. Zostanie wyświetlona strona Centrum pobierania.
5. Na stronie Centrum pobierania kliknij kartę Oprogramowanie.
6. Na karcie oprogramowania kliknij ikonę Plik po prawej stronie wiersza AllShare.
7. W oknie podręcznym, które zostanie wyświetlone kliknij polecenie Zapisz plik.
8. Znajdź plik instalacji AllShare na dysku, a następnie dwukrotnie kliknij plik.
9. W wyświetlonym oknie podręcznym kliknij polecenie Uruchom, a następnie wykonaj polecenia, które zostaną wyświetlone na ekranie.

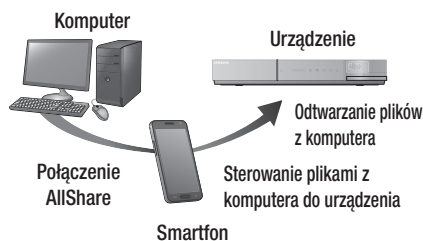
Pobierz Podręcznik instalacji/instrukcję obsługi AllShare z karty Oprogramowanie, klikając ikonę odpowiedniego pliku PDF w kolumnie Plik po prawej stronie. Plik w formacie PDF zostanie pobrany, a następnie otwarty. Plik można przeglądać i/lub zapisywać.

Odtwarzanie za pomocą urządzenia zawartości znajdującej się w komputerze lub urządzeniu DLNA



1. Podłącz urządzenie, komputer i/lub telefon komórkowy zgodny z technologią DLNA do tej samej sieci bezprzewodowej.
2. Wykonaj instrukcje podane w Podręczniku instalacji oprogramowania/instrukcji obsługi AllShare, aby skonfigurować urządzenie oraz odtwarzanie lub wyświetlanie plików.
3. Zaznacz opcję **AllShare Play** na ekranie głównym urządzenia, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran **AllShare Play**.
4. Zaznacz podłączone urządzenie zgodne z technologią DLNA lub komputer, a następnie naciśnij przycisk . Zostanie wyświetlony ekran z listą dostępnych plików.
5. Zaznacz plik, który chcesz odtworzyć lub wyświetlić, a następnie naciśnij przycisk .

Sterowanie odtwarzaniem zawartości znajdującej się w komputerze za pomocą smartfonu



(Opcja dostępna tylko w telefonach marki Samsung obsługujących funkcję AllShare.)

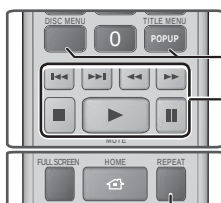
1. Podłącz urządzenie, komputer i telefon komórkowy obsługujący technologię DLNA do tej samej sieci bezprzewodowej.
2. Wykonaj instrukcje podane w Podręczniku instalacji oprogramowania/instrukcji obsługi AllShare, aby skonfigurować urządzenie oraz odtwarzanie lub wyświetlanie plików.
3. W komputerze za pomocą oprogramowania AllShare potwierdź, że telefon jest podłączony.
4. W telefonie zaznacz plik, który chcesz wyświetlić lub odtworzyć, a następnie zaznacz urządzenie Blu-ray, jako urządzenie odtwarzające.
5. Uruchom odtwarzanie w telefonie.

Odtwarzanie Multimediów

Sterowanie odtwarzaniem wideo

Możesz sterować odtwarzaniem plików wideo znajdujących się na płytach Blu-ray, DVD i CD oraz na urządzeniach pamięci masowej USB. W zależności od płyty, niektóre funkcje opisane w niniejszym podręczniku mogą nie być dostępne.

Przyciski pilota służące do odtwarzania wideo



Powtarzanie odtwarzania

Powtarzanie utworu lub rozdziału	1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk REPEAT na pilocie. 2. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz Rozdział, Wszystkie lub Tytuł, a następnie naciśnij przycisk ↻. UWAGA ▶ Opcja Rozdział lub Tytuł może nie zostać wyświetlona na ekranie od razu. Kontynuuj naciśnięcie przycisków ▲▼ dopóki wybrany element nie znajdzie się wewnątrz niebieskiego pola. 3. Aby powrócić do normalnego odtwarzania, ponownie naciśnij przycisk REPEAT, za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję Wyłączone, a następnie naciśnij przycisk ↻.
	1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk REPEAT na pilocie. 2. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję Powtarzanie A-B. UWAGA ▶ Opcja Powtarzanie A-B może nie zostać wyświetlona na ekranie od razu. Kontynuuj naciśnięcie przycisków ▲▼ dopóki opcja Powtarzanie A-B nie znajdzie się wewnątrz niebieskiego pola. 3. Naciśnij przycisk ↻ w miejscu, od którego chcesz rozpocząć powtarzanie odtwarzania (A). 4. Naciśnij przycisk ↻ w miejscu, w którym chcesz zakończyć powtarzanie odtwarzania (B). 5. Aby powrócić do normalnego odtwarzania, ponownie naciśnij przycisk REPEAT. 6. Naciśnij przycisk ↻. UWAGA ▶ Punkt (B) należy ustawić co najmniej 5 sekund po rozpoczęciu odtwarzania w punkcie (A).

Korzystanie z menu płyty, menu utworu, menu podręcznego i listy utworów

DISC MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić Menu Dysk.
TITLE MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić menu Tytuł. • Jeżeli płyta posiada listę odtwarzania, naciśnij ZIELONY (B), aby przejść do listy odtwarzania.
POPUP MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić menu podręczne.
DISC MENU lub TITLE MENU	Podczas odtwarzania naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić listę tytułów.

Przyciski odtwarzania

Urządzenie nie odtwarza dźwięku w trybie Szukaj, Wolny lub Krokowy.

	Rozpoczyna odtwarzanie.
	Zatrzymuje odtwarzanie.
	Wstrzymuje odtwarzanie.
Odtwarzanie przyspieszone	W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk ⏮ lub ⏭ . Za każdym razem gdy zostanie naciśnięty przycisk ⏮ lub ⏭ , prędkość odtwarzania zmieni się.
Odtwarzanie w zwolnionym tempie	W trybie wstrzymania naciśnij przycisk ⏮ . Za każdym razem gdy zostanie naciśnięty przycisk ⏮ , prędkość odtwarzania zmieni się.
Odtwarzanie stopniowe	W trybie wstrzymania naciśnij przycisk ⏮ . Za każdym razem, gdy zostanie naciśnięty przycisk ⏮ , zostanie wyświetlona nowa klatka.
Odtwarzanie z pominiem	W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk ⏮ lub ⏭ . Każde naciśnięcie przycisku ⏮ lub ⏭ spowoduje przejście do poprzedniego lub następnego rozdziału lub pliku na płycie.

Korzystanie z menu NARZ.

W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk **TOOLS**.

Wyszuk. tytułu Wyszuk. czasu	Wybierz, aby przejść dożądanego tytułu — lub jeżeli na płycie znajduje się więcej niż jeden tytuł — dożądaney sceny; albo za pomocą funkcji Wyszuk. czasu — do określonego punktu filmu lub nagrania wideo. Dzięki funkcji Wyszuk. czasu określasz dany punkt poprzez wprowadzenie współrzędnych czasowych w następującym formacie 00:00:00 (godziny, minuty, sekundy) za pomocą pilota.
Tryb powtarzania	Zaznacz tę opcję, aby powtórzyć określony tytuł, rozdział (tylko płyty BD/DVD) lub zaznaczoną sekcję. Działa w taki sam sposób jak przycisk REPEAT . Patrz strona 44.
Pełny ekran	Zaznacz tę opcję, aby ustawić żądany rozmiar pełnego ekranu. Można wybrać opcję Oryginał, Mode1 (Tryb1) (większy) lub Mode2 (Tryb2) (największy).
Tryb obrazu	Zaznacz tę opcję, aby ustawić tryb obrazu. - Dynamiczny : To ustawienie zwiększa ostrość. - Standardowy : To ustawienie jest odpowiednie do większości zastosowań przeglądania. - Film : To najlepsze ustawienie do oglądania filmów. - Użytk : Umożliwia dostosowanie odpowiednio funkcji ostrości i redukcji szumów. UWAGA ► Po wybraniu opcji Użytk, wyświetlany jest ekran Ustawienia użytkownika. Zaznacz opcję, naciśnij przycisk  , za pomocą przycisków ◀▶ ustaw odpowiednią wartość, a następnie naciśnij przycisk  . Naciśnij przycisk RETURN (↵), aby powrócić do menu TOOLS . ► W przypadku korzystania z funkcji BD Wise to menu nie pojawi się.
Tryb korektora	Zaznacz tę opcję, aby użyć Korektora.
Ustawienia korektora	Zaznacz tę opcję, aby wprowadzić ustawienia Korektora. UWAGA ► Opcja ta pojawia się tylko gdy włączony jest tryb korektora.

Menu, które pojawia się tylko gdy

odtwarzana jest płyta BD/DVD

Odtwórz od początku	Zaznacz tę opcję, aby odtworzyć film od początku.
Szukaj rozdziału	Zaznacz tę opcję, aby przejść do rozdziału, który chcesz oglądać.
Dźwięk	Zaznacz tę opcję, aby ustawić żądany język dźwięku. - Aby wyłączyć tę funkcję, można także nacisnąć przycisk AUDIO na pilocie.
Napisy	Zaznacz tę opcję, aby ustawić żądany język napisów. - Aby włączyć tę funkcję, można także nacisnąć przycisk SUBTITLE na pilocie.
Kąt patr.	Aby wyświetlić scenę pod innym kątem. Opcja Kąt patr. wyświetla liczbę dostępnych kątów (1/1, 1/2, 1/3, itp.). Funkcja BONUSVIEW Video/ BONUSVIEW Audio
Funkcja BONUSVIEW Video / Funkcja BONUSVIEW Audio	Zaznacz, aby ustawić żądaną opcję funkcji BONUSVIEW .

Menu pojawiające się tylko gdy odtwarzany jest plik

Idź do listy wideo	Umożliwia przejście do ekranu zawierającego listę filmów wideo.
Szukanie scen	Umożliwia wyszukiwanie pliku wideo według scen.
Informacja	Umożliwia sprawdzenie informacji o pliku wideo.

| UWAGA |

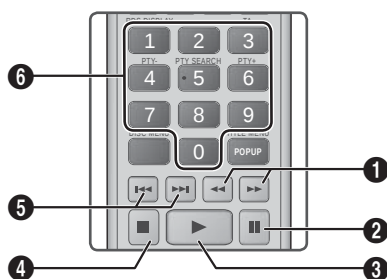
- Menu Narz. może się różnić w przypadku niektórych płyt lub urządzeń pamięci masowej. Mogą zostać wyświetlone tylko niektóre opcje.

Odtwarzanie Multimediów

Sterowanie odtwarzaniem muzyki

Za pomocą urządzenia można sterować odtwarzaniem muzyki znajdującej się na płytach DVD, CD lub w urządzeniu pamięci masowej USB.

Przyciski pilota służące do odtwarzania muzyki



1	Szybkie odtwarzanie (tylko Audio CD (CD-DA)) W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk ◀▶ lub ▶▶ . Za każdym razem gdy zostanie naciśnięty przycisk ◀▶ lub ▶▶ , prędkość odtwarzania zmieni się.
2	Przycisk ■ : Wstrzymuje ścieżkę.
3	Przycisk ▶ : Odtwarza obecnie wybraną ścieżkę.
4	Przycisk ■ : Zatrzymuje odtwarzanie ścieżki.
5	Pomiń : Podczas odtwarzania naciśnij przycisk ◀▶ lub ▶▶ aby przejść do poprzedniego lub następnego utworu na liście.
6	PRZECISKI NUMERYCZNE : Podczas odtwarzania listy naciśnij żądany numer ścieżki. Zostanie odtworzony wybrany utwór.

Powtarzanie utworów na płycie Audio CD

Urządzenie umożliwia powtarzanie odtwarzania utworów znajdujących się na płycie audio CD (CD-DA/MP3).

- Podczas odtwarzania za pomocą przycisku **▶** zaznacz opcję **↺** w prawym dolnym rogu ekranu, a następnie naciśnij przycisk **⏮**.
- Za pomocą przycisków **▲▼** zaznacz żądany tryb powtarzania — **Wyłączone**, **Jeden utw** lub **Wszystkie** — a następnie naciśnij przycisk **⏮**.

Losowe odtwarzanie utworów z płyty audio CD

Urządzenie umożliwia losowe odtwarzanie utworów znajdujących się na płycie audio CD (CD-DA/MP3).

- Podczas odtwarzania za pomocą przycisku **▶** zaznacz opcję **✂** w prawym dolnym rogu ekranu, a następnie naciśnij przycisk **⏮**.
- Za pomocą przycisków **▲▼** dla funkcji **Tryb losowy** ustaw opcję **Włączone** lub **Wyłączone**, a następnie naciśnij przycisk **⏮**.

Tworzenie listy odtwarzania



- Gdy wyświetlony jest ekran Odtwarzania, naciśnij przycisk **TOOLS**. Wyświetlone zostanie menu Narz.
- Za pomocą przycisków **▲▼** zaznacz opcję **Odtwórz wybrane**, a następnie naciśnij przycisk **⏮**. Zostanie wyświetlony ekran Odtwórz wybrane.
- Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz utwór, a następnie naciśnij przycisk **⏮**. Po lewej stronie utworu pojawi się zaznaczenie.
- Powtórz krok 3, aby wybrać i zaznaczyć dodatkowe utwory.
- Aby usunąć utwór z listy, przejdź do utworu, a następnie ponownie naciśnij przycisk **⏮**. Zaznaczenie utworu zostanie usunięte.
- Po zakończeniu, za pomocą przycisku **▶** zaznacz polecenie **Odtwórz**, a następnie naciśnij przycisk **⏮**. Ponownie zostanie wyświetlony ekran Odtwarzanie muzyki, z listą zawierającą tylko zaznaczone utwory. Wybrane utwory zostaną automatycznie odtworzone.

UWAGA

- Można utworzyć listę odtwarzania z maksymalnie 99 utworami z płyt audio CD (CD-DA).
- Jeśli utworzyłeś listę odtwarzania, opcja Odtwórz wybrane w menu Narz. zostanie zastąpiona opcją Edytuj l. odtw..
- Na ekranie Odtwórz wybrane można także wybrać opcję **Zaznacz wszystko**, **Odnazcz wszystkie** i **Anuluj**.

- Aby zaznaczyć wszystkie utwory, użyj opcji **Zaznacz wszystko**. To spowoduje anulowanie zaznaczonych pojedynczo utworów. Po naciśnięciu przycisku **RETURN** (↵) na pilocie lub wybraniu polecenia **ODTWÓRZ**, a następnie naciśnięciu przycisku **[Z]**, wszystkie utwory zostaną wyświetlone na ekranie Odtwarzanie muzyki, a urządzenie rozpocznie odtwarzanie wszystkich utworów od Ścieżki 001.
- Za pomocą opcji **Odnaznacz wszystkie** usuń od razu zaznaczenie wszystkich zaznaczonych utworów. Następnie zaznacz poszczególne utwory lub użyj opcji **Zaznacz wszystkie**, aby zaznaczyć wszystkie utwory, a następnie naciśnij przycisk **RETURN** (↵) na pilocie lub zaznacz opcję **ODTWÓRZ** i naciśnij przycisk **[Z]**. Jeżeli nie została użyta opcja **Zaznacz wsz.** lub nie wybrano poszczególnych ścieżek, pozycja Lista utworów nie zmieni się.
- Opcja **Anuluj** anuluje wszelkie zmiany dokonane na ekranie Odtwórz wybrane. Po powrocie do ekranu Odtwarzanie pozycja Lista utworów będzie niezmieniona.

Zgrywanie z płyt

Istnieje możliwość zgrania muzyki z płyty CD na urządzenie USB włożone do gniazda USB.

1. Włóż urządzenie USB do gniazda USB z przodu urządzenia, a następnie naciśnij przycisk **RETURN** (↵) na pilocie.
2. Włóż płytę, którą chcesz zgrać z urządzenia i zamknij tacę.
3. Gdy wyświetlony zostanie ekran Odtwarzanie, naciśnij przycisk **TOOLS**. Wyświetlone zostanie menu Narz..
4. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz opcję **Zgrywanie**, a następnie naciśnij przycisk **[Z]**. Zostanie wyświetlony ekran Zgrywanie.
5. Za pomocą przycisków **▲▼** wybierz utwór, a następnie naciśnij przycisk **[Z]**. Po lewej stronie utworu pojawi się zaznaczenie.
6. Powtórz krok 5, aby wybrać i zaznaczyć dodatkowe utwory.
7. Aby usunąć utwór z listy, przejdź do utworu, a następnie ponownie naciśnij przycisk **[Z]**. Zaznaczenie utworu zostanie usunięte.
8. Po zakończeniu, za pomocą przycisku **▶** zaznacz polecenie **Zgrywanie**, a następnie naciśnij przycisk **[Z]**. Zostanie wyświetlone okno podręczne zgrywania.
9. Naciśnij przycisk **[Z]**, aby rozpocząć proces zgrywania. Zostanie wyświetlone okno podręczne z paskiem postępu zgrywania.
10. Po zakończeniu zgrywania pojawi się komunikat „**Zgrywanie zakończone.**”. Naciśnij przycisk **[Z]**.

11. Naciśnij przycisk **RETURN** (↵), aby powrócić do ekranu Odtwarzanie.

UWAGA |

- ▶ Po zakończeniu zgrywania w urządzeniu USB zostaje utworzony folder o nazwie MP.

Korzystanie z funkcji Bluetooth

Korzystając z urządzenia Bluetooth, możesz odtwarzać utwory muzyczne z wysokiej jakości dźwiękiem stereofonicznym bezprzewodowo!

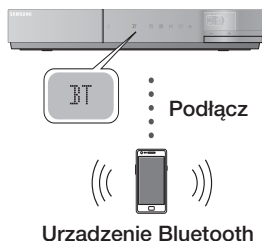
Czym jest Bluetooth?

Bluetooth to technologia umożliwiająca urządzeniom posiadającym funkcję Bluetooth łatwą interakcję ze sobą za pomocą bezprzewodowego połączenia o krótkim zasięgu.

- Urządzenia Bluetooth mogą powodować szum lub nieprawidłowe działanie, w zależności od sposobu użycia.
 - Jeśli część urządzenia jest w kontakcie z systemem odbioru/transmisji urządzenia Bluetooth lub zestawem kina domowego.
 - Z powodu wahań pola elektrycznego powstałych na skutek przeszkód takich jak ściany, narożniki lub ścianki działowe.
 - W przypadku zakłóceń elektrycznych pochodzących od urządzeń korzystających z tej samej częstotliwości, takich jak sprzęt medyczny, kuchenki mikrofalowe lub urządzenie bezprzewodowe LAN.
- Zestaw kina domowego należy kojarzyć z urządzeniem Bluetooth zachowując niewielką odległość pomiędzy nimi.
- Im większa odległość pomiędzy zestawem kina domowego a urządzeniem Bluetooth, tym gorsza jakość. Jeżeli odległość przekroczy zasięg roboczy Bluetooth, nastąpi utrata połączenia.
- W obszarach słabego odbioru łączność Bluetooth może nie działać poprawnie.
- Zestaw kina domowego ma efektywny zasięg odbioru do 10 m we wszystkich kierunkach, jeśli nie występują przeszkody. Połączenie zostaje automatycznie przerwane w przypadku odległości przekraczającej ten zasięg. Nawet w tym zasięgu jakość dźwięku może ulec pogorszeniu z powodu przeszkód takich jak ściany lub drzwi.
- Działające urządzenie bezprzewodowe może powodować zakłócenia elektryczne.

Odtwarzanie Multymediów

Podłączanie zestawu kina domowego do urządzenia Bluetooth



Sprawdź, czy urządzenie Bluetooth obsługuje funkcję zestawu słuchawek stereo obsługujących funkcję Bluetooth.

1. Naciśnij przycisk **FUNCTION** na pilocie urządzenia, aby wyświetlić komunikat **BT**.
 - Na przednim wyświetlaczu kina domowego przez 2 sekundy widoczny będzie komunikat **WAIT**, a następnie **READY**.
2. Wybierz menu Bluetooth na urządzeniu Bluetooth, które ma być podłączone. (Patrz instrukcja obsługi urządzenia Bluetooth).
3. Wybierz menu zestawu słuchawek stereo na urządzeniu Bluetooth.
 - Zostanie wyświetlona lista zeskanowanych urządzeń.
4. Z listy wyszukanych urządzeń wybierz „**SamsungHTS-XXXXXX**”.
 - Gdy zestaw kina domowego jest podłączony do urządzenia Bluetooth, na przednim wyświetlaczu zostanie wyświetlona nazwa podłączonego urządzenia Bluetooth.
5. Odtwórz muzykę na podłączonym urządzeniu.
 - Za pomocą systemu Kina domowego można odtwarzać muzykę znajdującą się na podłączonym urządzeniu Bluetooth.

| UWAGA |

- ▶ Kino domowe obsługuje tylko dane Middle Quality SBC (do 237 kb/s przy próbkowaniu z częstotliwością 48 kHz). Nie obsługuje danych High Quality SBC (328 kb/s przy próbkowaniu z częstotliwością 44,1 kHz).
- ▶ Funkcja AVRCP jest obsługiwana i działa różnie w zależności od danych technicznych urządzenia zewnętrznego.
- ▶ Należy podłączać tylko urządzenia Bluetooth obsługujące Profil A2DP.
- ▶ Jednorazowo może być skojarzone tylko jedno urządzenie Bluetooth.
- ▶ Urządzenie nie może poprawnie przeprowadzić wyszukiwania lub podłączenia w następujących przypadkach:

- Jeżeli wokół zestawu kina domowego emitowane jest silne pole elektryczne.
- Jeżeli kilka urządzeń Bluetooth jest skojarzonych z urządzeniem jednocześnie.
- Jeżeli urządzenie Bluetooth jest wyłączone, nie znajduje się na właściwym miejscu lub działa nieprawidłowo.
- Należy pamiętać, że urządzenia takie jak kuchenki mikrofalowe, adaptery bezprzewodowej sieci LAN, żarówki plazmowe oraz kuchenki gazowe wykorzystują ten sam zakres częstotliwości, co urządzenie Bluetooth, co może powodować zakłócenia elektryczne.

Odlączenie urządzenia Bluetooth od zestawu kina domowego

Kino domowe można odłączyć od urządzenia Bluetooth. (Patrz instrukcja obsługi urządzenia Bluetooth).

- Zestaw kina domowego zostanie odłączony.
- W momencie odłączenia Kina domowego od urządzenia Bluetooth, na przednim wyświetlaczu Kina domowego zostanie wyświetlony komunikat **DISCONNECTED**.

Odlączenie Kina domowego od urządzenia Bluetooth

Naciśnij przycisk () na panelu przednim Kina domowego, aby przełączyć tryb **BT** na inny tryb lub aby wyłączyć Kino domowe.

- Za wyjątkiem odłączenia poprzez przełączenie funkcji, podłączone urządzenie Bluetooth będzie przez pewien czas czekać na odpowiedź zestawu kina domowego przed zakończeniem połączenia. (Czas odłączenia może się różnić w zależności od urządzenia Bluetooth.)
- Podłączone obecnie urządzenie zostanie odłączone.

| UWAGA |

- ▶ W trybie połączenia Bluetooth połączenie Bluetooth może zostać przerwane, jeżeli odstęp pomiędzy systemem kina domowego a urządzeniem Bluetooth przekroczy odległość (10 metrów). Jeżeli odległość zostanie przywrócona do zasięgu skutecznego odbioru lub urządzenie Bluetooth zostanie zrestartowane, należy ponownie połączyć urządzenie.
- ▶ Jeżeli urządzenie Bluetooth powróci do zasięgu skutecznego odbioru, można uruchomić system ponownie, aby przywrócić skojarzenie z urządzeniem Bluetooth.
- ▶ Jeżeli w trybie funkcji BT urządzenie będzie utrzymywać stan Gotowe przez 5 minut, uruchomi się wygaszacz ekranu. Następnie, aby podłączyć urządzenie BT należy wyłączyć wygaszacz i podłączyć urządzenie. Aby wyłączyć wygaszacz ekranu naciśnij dowolny przycisk na pilocie. (np. przycisk regulacji głośności, itp.)

Wyświetlanie zdjęć

Za pomocą urządzenia można wyświetlać zdjęcia znajdujące się na płycie DVD, urządzeniu pamięci masowej USB, urządzeniu mobilnym lub w komputerze.

Korzystanie z menu Narz.

W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk **TOOLS**.

Idź do listy zdjęć	Zaznacz tę opcję, aby przejść do listy zdjęć na bieżącym nośniku.
Pokaz slajdów	Ta opcja umożliwia rozpoczęcie pokazu slajdów.
Pręđ. pokazu slaj.	Ta opcja służy do ustawiania prędkości pokazu slajdów.
Ef. pok. slajdów	Ta opcja służy do ustawiania efektów specjalnych pokazu slajdów.
Podkład muzyczny wł.	Ta opcja umożliwia odtwarzanie muzyki podczas wyświetlania pokazu slajdów.
Ustawienie podkładu muzycznego	Ta opcja umożliwia wprowadzanie ustawień podkładu muzycznego.
Tryb obrazu	Ta opcja umożliwia wprowadzanie ustawień obrazu. - Dynamiczny : Zwiększa ostrość. - Standardowy : Opcja nadająca się do większości zastosowań wyświetlania. - Film : To najlepsze ustawienie do oglądania filmów. - Użytkownik : Umożliwia dostosowanie odpowiednio funkcji ostrości i redukcji szumów. UWAGA ► W przypadku korzystania z funkcji BD Wise to menu nie zostanie wyświetlone.
Powiększenie	Ta opcja umożliwia powiększenie bieżącego obrazu. (Powiększenie do 4 razy)
Obróć	Umożliwia obrócenie obrazu. (Spowoduje obrócenie obrazu w prawo lub w lewo.)
Informacja	Wyświetla informacje o zdjęciu.

| UWAGA |

- Menu Narz. może się różnić w przypadku niektórych płyt lub urządzeń pamięci masowej. Mogą zostać wyświetlone tylko niektóre opcje.
- Aby umożliwić korzystanie z funkcji podkładu muzycznego plik ze zdjęciem musi znajdować się na tym samym nośniku co plik muzyczny. Jednak szybkość transmisji pliku MP3, rozmiar zdjęcia oraz metoda kodowania może mieć negatywny wpływ jakość dźwięku.
- W trybie pełnego ekranu nie ma możliwości powiększania napisów i obrazów PG.

Korzystanie z menu Narz. gdy plik jest podkreślony

Gdy plik zostanie podkreślony naciśnij przycisk **TOOLS**.

Widok	Funkcja umożliwiająca dostęp do opcji sortowania: Wykonawca, Gatunek, Miesiąc, Najpóźniejsza data, itp. — wyświetlane opcje sortowania zależą od typu pamięci i nośnika.
Widok folderów	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Wybierz tę opcję, aby wyświetlić folder na nośniku pamięci.
Tytuł	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Wybierz tę opcję, aby posortować wszystkie pliki zdjęć lub wideo na nośniku pamięci według tytułu.
Wykonawca	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Zaznacz opcję Wykonawca, aby posortować, a następnie wyświetlić wszystkie utwory muzyczne na nośniku pamięci według wykonawcy.
Album	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Zaznacz opcję Album, aby posortować, a następnie wyświetlić wszystkie utwory muzyczne na nośniku pamięci według albumów.
Gatunek	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Zaznacz opcję Gatunek, aby posortować, a następnie wyświetlić wszystkie utwory muzyczne na nośniku pamięci według gatunku.
Najpóźniejsza data	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Zaznacz tę opcję, aby posortować, a następnie wyświetlić wszystkie pliki zdjęć lub wideo na nośniku pamięci według najnowszej lub najpóźniejszej daty.

Odtwarzanie Multymediów

Najwcześn. data	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Zaznacz tę opcję, aby posortować, a następnie wyświetlić wszystkie pliki zdjęć lub wideo na nośniku pamięci według najpóźniejszej lub najwcześniejszej daty.
Miesiąc	Pojawia się na ekranie funkcji Widok. Wybierz tę opcję, aby posortować wszystkie pliki zdjęć lub wideo na nośniku pamięci według miesiąca utworzenia.
Odtwórz wybrane	Opcja Odtwórz wybrane umożliwia zaznaczenie określonych plików muzycznych, wideo i zdjęć do odtworzenia. Funkcja ta działa praktycznie tak samo w przypadku wszystkich nośników. Poniższy przykład dotyczy zdjęć. 1. Na ekranie Widok miniatur zaznacz zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk TOOLS na pilocie. 2. W menu Narz. zaznacz opcję Odtwórz wybrane, a następnie naciśnij przycisk 3. Na ekranie wyboru za pomocą przycisków zaznacz zdjęcie, które chcesz wyświetlić, a następnie naciśnij przycisk . Po lewej stronie zdjęcia pojawi się zaznaczenie. 4. Powtórz krok 3 dla każdego zdjęcia, które chcesz wyświetlić. 5. Aby usunąć zaznaczenie zdjęcia, zaznacz je, a następnie naciśnij przycisk . 6. Po zakończeniu, za pomocą przycisków zaznacz polecenie Odtwórz, a następnie naciśnij przycisk . Rozpocznie się pokaz slajdów zawierający wybrane zdjęcia. 7. Aby wstrzymać pokaz slajdów naciśnij jeden raz przycisk . Aby ponownie uruchomić pokaz slajdów naciśnij ponownie przycisk . 8. Aby zatrzymać pokaz slajdów, naciśnij przycisk RETURN (). UWAGA ► Po rozpoczęciu pokazu slajdów można nim sterować naciskając przycisk TOOLS i wyświetlając menu Pokaz slajdów. Patrz „Korzystanie z menu Narz.” na stronie 49.

Wyślij	Wybierz opcję Wyślij, aby załadować zaznaczone pliki do serwisu Picasa, Facebook, pamięci masowej typu Cloud, N Drive lub Family Story. Aby móc użyć opcji Wyślij należy założyć konto na stronie on-line, a następnie zalogować się na konto za pomocą funkcji Zaloguj. 1. Za pomocą przycisków wybierz plik, a następnie naciśnij przycisk . 2. Powtórz tę czynność dla każdego utworu lub pliku, który chcesz załadować. UWAGA ► Możesz także przejść do polecenia Zaznacz wszystko po prawej stronie, a następnie naciśnij przycisk , aby zaznaczyć wszystkie utwory lub pliki. 3. Wybierz polecenie Wyślij po prawej stronie, a następnie naciśnij przycisk . 4. Za pomocą przycisków zaznacz serwis online, w którym chcesz udostępnić pliki lub utwory, a następnie naciśnij przycisk .
Zaloguj/Wyloguj	Funkcja Logowania/Wylogowania umożliwia logowanie się do swojego konta Samsung online.
Dod. do listy	Ta opcja umożliwia utworzenie listy odtwarzania lub dodanie plików lub utworów do listy odtwarzania. 1. Wybierz polecenie Dod. do listy, a następnie naciśnij przycisk . 2. Za pomocą przycisków zaznacz utwór lub plik, a następnie naciśnij przycisk . 3. Powtórz tę czynność dla każdego utworu lub pliku, który chcesz dodać. 4. Zaznacz polecenie Dodaj po prawej stronie, a następnie naciśnij przycisk . 5. Na ekranie, który zostanie wyświetlony wykonaj jedną z następujących czynności: • Wybierz pozycję Lista utworów do której chcesz dodać utwory lub pliki, a następnie naciśnij przycisk .

Dod. do listy (c.d.)	• Zaznacz opcję Utw. nową, a następnie naciśnij przycisk . Za pomocą klawiatury ekranowej, która zostanie wyświetlona utwórz nazwę nowej listy odtwarzania. Wprowadzaj numery za pomocą przycisków numerycznych na pilocie. Wprowadzaj litery przemieszczając kursor za pomocą przycisków , , , , a następnie naciśnij przycisk . Po zakończeniu przejdź do przycisku GOTOWE na dole ekranu, a następnie naciśnij przycisk .
Usuń (Listę utworów)	W zależności od wyświetlanego ekranu wybierz opcję Usuń , aby skasować plik z nośników, z których można usuwać dane (np. pamięci USB) lub aby usunąć listę odtwarzania.
Edytuj l. odtw.	Edytuj l. odtw. Wybierz opcję Edytuj l. odtw., aby usunąć pliki lub utwory z istniejącej listy odtwarzania. Nośnik pamięci zawierający listę odtwarzania musi być włożony lub podłączony do urządzenia. 1. Za pomocą przycisków ,  wybierz plik, a następnie naciśnij przycisk . 2. Powtórz tę czynność dla każdego utworu lub pliku, który chcesz usunąć. UWAGA ► Możesz także przejść do polecenia Zaznacz wszystkie po prawej stronie, a następnie naciśnij przycisk , aby zaznaczyć wszystkie utwory lub pliki. 3. Wybierz polecenie Usuń po prawej stronie, a następnie naciśnij przycisk .
Odtwarzaj grupę	Po posortowaniu utworów według kategorii Wykonawca, Gatunek, Album, Tytuł, Najpóźniejsza data, Najwcześniejsza data lub Miesiąc, zaznacz grupę, która jest wynikiem sortowania (na przykład wszystkie zdjęcia zrobione w sierpniu), a następnie zaznacz polecenie Odtwarzaj grupę , aby odtworzyć lub wyświetlić pliki tylko z tej grupy.
Idź do listy odtw.	Zaznacz sekcję Idź do listy utworów na ekranie głównym AllShare.

Kodowanie	Kodowanie, które zmienia się w zależności od języka lub regionu geograficznego zmienia sposób w jaki urządzenie sortuje, układa i przedstawia pliki lub utwory, wyświetla daty, itp. Zaznacz opcję Kodowanie , aby zmienić kodowanie odpowiednio do języka lub regionu geograficznego.
Informacja	Wyświetla informacje o pliku multimedialnym i zawartości.

UWAGA

- Menu Narz. może się różnić w przypadku niektórych płyt lub urządzeń pamięci masowej. Mogą zostać wyświetlone tylko niektóre opcje.

Słuchanie radia

Korzystanie z przycisków na pilocie

1. Naciśnij przycisk **FUNCTION**, aby wybrać zakres **FM**.
2. Wybierz żądaną stację.
 - Wstępne dostrajanie 1: Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję **PRESET**, a następnie naciśnij przycisk **TUNING/CH** ( ), aby wybrać zaprogramowaną stację.
 - Zanim możliwe będzie dostrajanie zaprogramowanych stacji, do pamięci urządzenia należy dodać zaprogramowane stacje. Instrukcje znajdują się na stronie 52.
 - Dostrajanie ręczne: Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję **MANUAL**, a następnie za pomocą przycisku **TUNING/CH** ( ) wybierz niższą lub wyższą częstotliwość.
 - Dostrajanie automatyczne: Naciśnij przycisk , aby wybrać tryb **MANUAL**, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk **TUNING/CH** ( ) aby automatycznie wyszukiwać pasma.

Ustawianie dźwięku Mono/Stereo

Naciśnij przycisk **MO/ST**.

- Każde naciśnięcie przycisku powoduje przełączenie pomiędzy opcjami dźwięku **STEREO** i **MONO**.
- W obszarach słabego odbioru wybierz **MONO**, aby zapewnić czysty odbiór stacji bez zakłóceń.

Odtwarzanie Multimediiów

Programowanie stacji

Przykład: Zapisywanie ustawienia stacji FM 89.10 w pamięci.

1. Naciśnij przycisk **FUNCTION**, aby wybrać zakres **FM**.
2. Za pomocą przycisku **TUNING/CH** ($\wedge \vee$) wybierz częstotliwość <89.10>.
3. Naciśnij przycisk **TUNER MEMORY**.
 - Na wyświetlaczu zaczną migać NUMER.
4. Naciśnij ponownie przycisk **TUNER MEMORY**.
 - Naciśnij przycisk **TUNER MEMORY**, zanim NUMER zniknie z ekranu.
 - Po naciśnięciu przycisku **TUNER MEMORY**, NUMER znika z wyświetlacza, a stacja zostaje zapisana w pamięci.
5. Aby zaprogramować inne stacje, powtórz kroki od 2 do 4.
 - Aby nastawić zaprogramowaną stację, naciśnij przycisk **TUNING/CH** ($\wedge \vee$).

Informacje o usłudze RDS

Używanie usługi RDS (Radio Data System) do odbierania stacji radiowych

System RDS umożliwia stacjom FM wysyłanie dodatkowego sygnału wraz z ich standardowymi sygnałami radiowymi.

Stacje mogą, na przykład, wysyłać sygnały z ich nazwami i informacje o typie nadawanego programu, np. sportowego lub muzycznego itp. Po włączeniu stacji radiowej oferującej usługę RDS na wyświetlaczu zaświeci się wskaźnik RDS.

Opis funkcji RDS

- PTY (ang. Program Type — Typ programu): Wyświetla typ aktualnie nadawanego programu.
- PS NAME (ang. Program Service Name — Nazwa stacji nadającej program): Wskazuje nazwę odbieranej stacji, złożoną z 8 znaków.
- RT (ang. Radio Text — Tekst radiowy): Wyświetla tekst nadawany przez stację (jeśli dotyczy), złożony z maks. 64 znaków.

- CT (ang. Clock Time — Godzina): Odczytuje czas rzeczywisty z danej częstotliwości radiowej. Niektóre stacje mogą nie przysyłać sygnałów PTY, RT lub CT. Z tego względu w pewnych przypadkach informacje te mogą nie być wyświetlane.
- TA (ang. Traffic Announcement — Komunikat dotyczący ruchu drogowego): Komunikat „TA ON/OFF” pokazuje, że nadawane są komunikaty dotyczące ruchu drogowego.

UWAGA |

- ▶ Funkcja RDS może nie działać prawidłowo, jeśli odbierana stacja nie nadaje prawidłowego sygnału RDS lub gdy sygnał ten jest słaby.

Aby włączyć wyświetlanie sygnałów RDS

Sygnały RDS wysyłane przez daną stację mogą być widoczne na wyświetlaczu.

Naciśnij przycisk **RDS DISPLAY** podczas słuchania stacji radiowej.

- Każde naciśnięcie przycisku powoduje zmianę informacji wyświetlanych na ekranie w następującej sekwencji : PS NAME → RT → CT → Częstotliwość

PS (ang. Program Service — Stacja nadająca program)	Podczas wyszukiwania stacji widoczny jest wskaźnik „PS NAME”, a następnie wyświetlane są nazwy stacji. Jeśli nie jest wysyłany żaden sygnał, wyświetlony zostanie wskaźnik „NO PS”.
RT(ang. RadioText — Tekst radiowy)	Podczas wyszukiwania stacji widoczny jest wskaźnik „RT”, a następnie wyświetlany jest tekst nadawany przez daną stację. Jeśli nie jest wysyłany żaden sygnał, wyświetlony zostanie wskaźnik „NO RT”.
Częstotliwość	Częstotliwość danej stacji (usługa niezależna od funkcji RDS)

Informacje dotyczące znaków wyświetlanych na wyświetlaczu

Jeśli wyświetlane są informacje PS lub RT, stosowane są następujące znaki:

- Wyświetlacz nie rozróżnia wielkich i małych liter, więc zawsze stosowane są wielkie litery.
- Nie jest możliwe wyświetlanie liter z akcentami, dlatego na przykład zamiast liter „Ä, Â, Å, Å, Å i Ä.” wyświetlana jest litera „A”

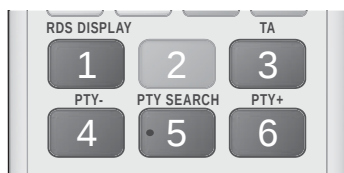
Wskaźnik PTY (Typ programu) i funkcja PTY SEARCH

Jedną z zalet usługi RDS jest możliwość wyszukiwania określonego typu programu wśród zaprogramowanych kanałów poprzez określenie kodu PTY.

Wyszukiwanie programu za pomocą kodu PTY

□ Zanim rozpocznieś.

- Funkcja PTY Search (Wyszukiwanie typu programu) dotyczy tylko zaprogramowanych stacji.
- Aby zakończyć wyszukiwanie, wystarczy w dowolnym momencie nacisnąć przycisk .
- Na każdy z niżej opisanych kroków przeznaczony jest ograniczony czas. Jeśli proces zostanie anulowany przed zakończeniem, należy ponownie rozpocząć od kroku 1.
- Aby korzystać z przycisków na głównym pilocie, należy się upewnić, że stacja radiowa została wybrana również za pomocą pilota głównego.



1. Naciśnij przycisk **PTY SEARCH** podczas słuchania stacji radiowej.
2. Naciśnij przycisk **PTY-** lub **PTY+**, aż na ekranie zostanie wyświetlony żądany kod PTY.
 - Na ekranie wyświetlane są kody PTY opisane po prawej stronie.
3. Jeśli kod PTY wybrany w poprzednim kroku jest nadal widoczny na wyświetlaczu, naciśnij ponownie przycisk **PTY SEARCH**.
 - Urządzenie główne przeszuka 15 zaprogramowanych stacji radiowych, zatrzyma się po znalezieniu stacji odpowiadającej wyborowi użytkownika i przełączy na nią.

Korzystanie z przycisków sterowania efektami specjalnymi na pilocie

3D Sound

3D SOUND



Umożliwia odtwarzanie bardziej naturalnego i żywszego dźwięku przestrzennego ze wzbogaconymi tonami poprzez dostosowanie głębi dźwięku za pomocą opcji poziomu.

Wyłączone → Wysoka → Średni → Niska

| UWAGA |

- ▶ Ta funkcja nie jest dostępna w trybie **FM**.

Odtwarzanie wideo 2D w trybie 3D

2D→3D



Umożliwia odtwarzanie zwykłego wideo 2D w trybie 3D.

| UWAGA |

- ▶ Jeżeli w trybie 3D przejdiesz z ekranu głównego do menu głównego Smart Hub, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb 2D.

vTuner

vTuner



vTuner to funkcja służąca do słuchania radia. Po naciśnięciu przycisku vTuner można przejść do aplikacji vTuner.

Z funkcji vTuner można korzystać po pobraniu aplikacji vTuner z serwisu Samsung Apps.

Funkcja SOUND EFFECT



Umożliwia wybranie trybu optymalizującego dźwięk.

1. Naciśnij przycisk **SOUND EFFECT**.
2. Za pomocą przycisku ▲ ▼ wybierz żądany tryb: **DSP, Dolby Pro Logic II** lub **Tryb SFE**.
3. Naciśnij przyciski ◀ ▶, aby wybrać żądany efekt dźwiękowy.

❑ DSP

MP3 Enhancer → Power Bass → Virtual 7.1 → Wyłączone

- **MP3 Enhancer** : Funkcja poprawia doznania muzyczne (np. w przypadku muzyki w formacie mp3). Można także podnieść poziom jakości dźwięku MP3 (24 kHz, 8-bitowego) do poziomu dźwięku CD (44,1 kHz, 16-bitowego).
- **Power Bass** : Zwiększa poziom głośności niskich tonów zapewniając efekt dźwiękowy dudnienia.
- **Virtual 7.1** : Umożliwia zastosowanie efektu 7.1-kanalowego dźwięku przy użyciu 5.1-kanalowego systemu głośników.
- **Wyłączone** : Wybierz tę opcję w celu normalnego słuchania.

❑ Dolby Pro Logic II

Film → Muzyka → Gra → Matrix → Prologic → Wyłączone

- **Film** : Zapewnia efekt realistycznego dźwięku ścieżce filmowej.
- **Muzyka** : Podczas odtwarzania muzyki stosowane mogą być efekty dźwiękowe zapewniające uczucie bycia na prawdziwym koncercie.
- **Gra** : Ulepsza dźwięk towarzyszący grze.
- **Matrix** : Wybierz, aby odtwarzać dźwięk wielokanałowy surround.
- **Prologic** : Wybierz, aby odtwarzać źródło dźwięku dwukanałowego w 5.1-kanalowym systemie dźwięku surround przy włączonych wszystkich głośnikach.
- W zależności od sygnału wejściowego niektóre głośniki mogą nie odtwarzać dźwięku.
- **Wyłączone** : Wybierz tę opcję w celu normalnego słuchania.

❑ Tryb SFE

Sala Symfoniczna Boston (Sala 1) → Sala Filharmonii w Bratysławie (Sala 2) → Klub jazzowy w Seulu B → Kościół w Seulu → Amfiteatr (Rock) → Wyłączone

- **Sala Symfoniczna Boston (Sala 1)** : Zapewnia czyste głosy, jak podczas słuchania na sali koncertowej.

- **Sala Filharmonii w Bratysławie (Sala 2)** : Także zapewni czyste głosy, jak podczas słuchania na sali koncertowej, jednak słabsze niż opcja Sala 1.
- **Klub jazzowy w Seulu B** : Zalecane ustawienie dla jazzu.
- **Kościół w Seulu** : Daje poczucie przebywania w wielkim kościele.
- **Amfiteatr (Rock)** : Zalecane ustawienie dla rocka.
- **Wyłączone** : Wybierz tę opcję w celu normalnego słuchania.

Usługi Sieciowe

Po podłączeniu urządzenia do sieci można korzystać z różnych usług sieciowych, takich jak Smart Hub lub BD-LIVE.

Aby skorzystać z usług sieciowych, najpierw należy:

1. Podłączyć urządzenie do sieci.
(Patrz strona 22)
2. Skonfigurować ustawienia sieciowe.
(Patrz strony 32-36)

Korzystanie z funkcji Smart Hub

Za pomocą funkcji Smart Hub można pobierać filmy, nagrania wideo i pliki muzyczne z Internetu oraz uzyskać dostęp do różnych płatnych i bezpłatnych aplikacji i wyświetlać je na ekranie telewizora. Zawartość aplikacji obejmuje wiadomości, sport, prognozę pogody, notowania giełdowe, mapy, zdjęcia i gry.

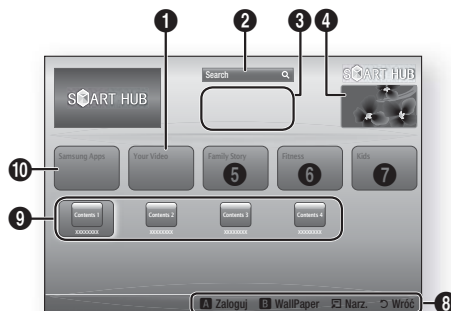
Aby uzyskać instrukcję obsługi funkcji Smart Hub, wykonaj poniższe czynności:

1. Przejdź do strony www.samsung.com.
2. Kliknij opcję Support u góry strony.
3. Na stronie Pomoc techniczna, wpisz numer modelu urządzenia w polu Numer modelu.
4. Na stronie, która zostanie wyświetlona kliknij polecenie Get downloads po lewej stronie pod nagłówkiem Materiały do pobrania. Zostanie wyświetlone okno Centrum pobierania.
5. Na stronie Centrum pobierania kliknij kartę Podręczniki.
6. Na karcie Podręczniki kliknij ikonę pliku po prawej stronie instrukcji Smart Hub Users Manual. Rozpocznie się pobieranie instrukcji.

UWAGA |

- Lokalizacja podręcznika Smart Hub na stronie WWW może ulec zmianie bez uprzedzenia.

Funkcja Smart Hub w skrócie



- 1 Your Video** : Zapewnia polecane filmy wideo na podstawie upodobań użytkownika.
- 2 Search** : Zapewnia zintegrowane wyszukiwanie dostawców wideo oraz podłączonych urządzeń AllShare.
- 3 Polecane** : Wyświetla polecane zawartości zarządzane przez firmę Samsung.
- 4 Komercyjne** : Wyświetla Przewodnik Smart Hub — wprowadzenie do urządzenia oraz wprowadzenia do nowych aplikacji.
- 5 Family Story** : Łatwy sposób na dostęp do treści udostępnianych przez rodzinę:
 - Zapewnia dostęp do rodzinnych zdjęć, wiadomości i wydarzeń, w dowolnym czasie i miejscu.
- 6 Fitness** : Dostęp do usługi Unified Self-Care.
 - Zawiera nagrania wideo z ćwiczeniami fitness od różnych partnerów, z informacjami o spalonych kaloriach po każdym treningu.
- 7 Kids** : Serwis Kids zapewnia dzieciom łatwy i bezpieczny dostęp do treści dodanych do listy Ulubione.
 - Zapewnia różnorodne bezpieczne i rozrywkowe treści dla dzieci.
- 8 Navigation Help** : Wyświetla przyciski pilota, których możesz użyć do nawigacji po usłudze Smart Hub.
 - **CZERWONY (A)** : Logowanie do usługi Smart Hub.
 - **ZIELONY (B)** : Wyświetlanie ekranu w tle.
 - **Narz.** : Wyświetlanie okna ustawień.
 - **Wróć** : Powrót do poprzedniego menu.

9	Moje aplikacje : Wyświetla osobistą galerię aplikacji, do której można aplikacje dodawać, modyfikować i usuwać.
10	Samsung Apps : Otwiera serwis Samsung Apps, z którego można pobierać różne aplikacje bezpłatne i płatne.

Korzystanie z przeglądarki Web Browser

Za pomocą aplikacji Web Browser zainstalowanej domyślnie na ekranie Smart Hub można przejść do Internetu.

1. Wybierz opcję **Smart Hub** na ekranie głównym, a następnie naciśnij przycisk .
2. Wybierz aplikację Web Browser na ekranie Smart Hub, a następnie naciśnij przycisk .

| UWAGA |

- ▶ Gdy aplikacja Web Browser zostanie uruchomiona podczas gdy urządzenie jest podłączone za pomocą złącza HDMI do telewizora obsługującego funkcję BD Wise – a funkcja BD Wise jest włączona – przeglądarka zostanie zmaksymalizowana do pełnego ekranu, a rozdzielczość telewizora zostanie automatycznie ustawiona do optymalnej wartości.
- ▶ Przeglądarka Web Browser nie obsługuje aplikacji Java.
- ▶ Jeżeli podejmiesz próbę pobrania pliku, a pliku nie można zapisać, zostanie wyświetlony komunikat o błędzie.
- ▶ Odtwarzanie filmów Flash nie jest obsługiwane.
- ▶ Nie są obsługiwane funkcje e-commerce umożliwiające zakupy online.
- ▶ Nie jest obsługiwany format ActiveX.

Przeglądarka Web Browser w skrócie



Panel sterowania : Wyświetla różne funkcje przeglądarki Web Browser.

-  : Powoduje przejście do poprzedniej strony.
-  : Powoduje przejście do ostatniej strony przed powrotem.
-  : Odświeża bieżącą stronę.
-  : Przejście do ekranu głównego przeglądarki Web Browser.
-  : Umożliwia powiększenie lub zmniejszenie ekranu o różne wartości procentowe.
-  : Umożliwia tworzenie zakładek do określonych stron, aby ułatwić przechodzenie do nich.
-  : Umożliwia przeglądanie historii odwiedzanych stron według daty, nazwy lub częstotliwości.
-  : Umożliwia ręczne wprowadzanie adresu strony lub wybranie strony z listy odwiedzonych stron, aby przejść do tej strony.
-  : Umożliwia łatwe przełączanie pomiędzy kilkoma jednocześnie otwartymi oknami przeglądarki Web Browser.
-  : Umożliwia wyszukiwanie informacji poprzez wpisanie słów.
-  : Umożliwia udostępnienie bieżącej strony rodzinie poprzez wysłanie wiadomości.
-  : Umożliwia skonfigurowanie wszystkich ustawień przeglądarki Web Browser.

2

Navigation Help : Wyświetla przyciski pilota, których możesz użyć do nawigacji w Przeglądarce internetowej.

- **ZIELONY (B)** : Wyświetlanie okna Panel sterowania.
- **ŻÓŁTY (C)** : Aby wyszukać łącze.
- **Tools** : Wyświetla okno Narzędzia.
- **Exit** : Powrót do poprzedniego menu.

BD-LIVE™

Po podłączeniu urządzenia do sieci można odtwarzać zawartość różnych usług związanych z filmami, dostępne na płytach obsługujących funkcję BD-LIVE.

1. Podłącz urządzenie pamięci USB do gniazda USB z przodu urządzenia, a następnie sprawdź pozostałą ilość miejsca w pamięci. Urządzenie pamięci masowej musi mieć co najmniej 1 GB wolnej przestrzeni, aby pomieścić usługi BD-LIVE.
2. Zaznacz opcję **Ustawienia** na ekranie głównym, a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz **Sieć**, a następnie naciśnij przycisk .
4. Zaznacz opcję **Ustawienia BD-Live**, a następnie naciśnij przycisk .
5. Zaznacz opcję **Zarządzanie danymi BD**, a następnie naciśnij przycisk .
6. Zaznacz polecenie **Wybór urządzenia**, a następnie naciśnij przycisk .
7. Wybierz **USB**, a następnie naciśnij przycisk .
8. Włóż do napędu płytę Blu-ray obsługującą funkcję BD-LIVE.
9. Zaznacz pozycję na liście treści BD-LIVE dostarczanych przez producenta płyty.

| UWAGA |

- ▶ Sposób wykorzystania funkcji BD-LIVE oraz dostarczonej treści może się różnić w zależności od producenta płyty.

Informacje dodatkowe

Uwaga

Podłączanie	Wyjście HDMI - W zależności od telewizora, niektóre rozdzielczości wyjściowe HDMI mogą nie być obsługiwane. - Aby można było oglądać filmy w technologii trójwymiarowej, niezbędne jest złącze HDMI. - Długi przewód HDMI może powodować zakłócenia obrazu. W takim przypadku w menu należy ustawić opcję Wyłączone dla funkcji HDMI Deep Color.
	Ustawienia 3D - W przypadku niektórych płyt 3D, aby zatrzymać film podczas odtwarzania w trybie 3D, naciśnij jeden raz przycisk []. Film zostanie zatrzymany, a tryb 3D zostaje wyłączony. Aby zmienić wybór opcji 3D podczas odtwarzania filmu w trybie 3D, naciśnij jeden raz przycisk []. Zostanie wyświetlone menu Blu-ray. Ponownie naciśnij przycisk [], a następnie wybierz opcję Ustawienia 3D w menu Blu-ray. - W zależności od treści oraz położenia obrazu na ekranie telewizora, po lewej lub prawej stronie obrazu lub po obu jego stronach mogą być widoczne czarne pionowe pasy.
Ustawienia	Prop. ekranu TV - W przypadku niektórych typów płyt niektóre proporcje ekranu mogą być niedostępne. - Jeżeli zostanie wybrana proporcja ekranu oraz opcja, która różni się proporcją ekranu od ekranu telewizora, wyświetlony obraz może być zniekształcony. - Jeżeli zostanie wybrana opcja 16:9 Oryginalny, telewizor może wyświetlić obraz w trybie 4:3 Pillarbox (czarne pasy po bokach obrazu).
	BD Wise (tylko produkty firmy Samsung) - Gdy włączona jest funkcja BD Wise, ustawienie Rozdzielczość automatycznie przyjmuje domyślnie wartość BD Wise, a w menu BD Rozdzielczość pojawia się opcja BD Wise. - Jeżeli urządzenie jest podłączone do urządzenia zewnętrznego nie obsługującego funkcji BD Wise, nie można skorzystać z funkcji BD Wise. - Aby funkcja BD Wise działała prawidłowo, dla opcji BD Wise ustaw wartość Włączone zarówno w urządzeniu jak i w telewizorze.
	Wyjście cyfrowe - Upewnij się, że została wybrana prawidłowa opcja Wyjście cyfrowe; w przeciwnym razie dźwięk nie będzie odtwarzany lub słychać będzie tylko głośny szum. - Jeżeli urządzenie HDMI (odbiornik AV, telewizor) nie obsługuje formatów skompresowanych (Dolby digital, DTS), sygnał audio jest wysyłany jako PCM. - Zwykłe płyty DVD nie posiadają ścieżki dźwiękowej BONUSVIEW oraz efektów dźwiękowych nawigacji. - Niektóre płyty Blu-ray nie posiadają ścieżki dźwiękowej BONUSVIEW oraz efektów dźwiękowych nawigacji. - Konfiguracja opcji Wyjście cyfrowe nie ma wpływu na analogowy sygnał audio (L/R) lub audio HDMI wysyłany do telewizora. Konfiguracja ta ma wpływ na wyjście optyczne audio HDMI, gdy urządzenie jest podłączone do odbiornika AV. - Podczas odtwarzania ścieżek dźwiękowych MPEG sygnał audio jest wysyłany jako PCM niezależnie od wyborów dokonanych w opcji Wyjście cyfrowe (PCM lub Bitstream).
	Połączenie internetowe BD-LIVE Połączenie internetowe może być ograniczone podczas korzystania z treści BD-LIVE.

Ustawienia	Anynet+ (HDMI-CEC)
	- W zależności od telewizora niektóre rozdzielczości wyjściowe HDMI mogą nie działać. Patrz instrukcja obsługi danego telewizora. - Funkcja ta nie jest dostępna, jeśli przewód HDMI nie obsługuje trybu CEC. - Jeśli telewizor firmy Samsung ma logo Anynet+, to obsługuje funkcję Anynet+.
	Zarządzanie danymi BD
	- W trybie pamięci zewnętrznej odtwarzanie płyty może zostać zatrzymane, gdy w trakcie odtwarzania odłączysz urządzenie USB. - Obsługiwane są tylko urządzenia USB sformatowane w systemie plików FAT (etykieta woluminu DOS 8.3). Zalecamy korzystanie z urządzeń USB obsługujących protokoły USB 2.0 z prędkością zapisu/odczytu 4 MB/s lub wyższą. - Funkcja Wznów odtwarzanie może nie działać po sformatowaniu urządzenia pamięci. - Łączna ilość pamięci dostępnej dla funkcji Zarządzanie danymi BD może różnić się w zależności od warunków.
	Wideo DivX® na żąd.
	Więcej informacji na temat DivX(R) VOD można znaleźć na stronie „http://vod.divx.com”.
	Wyświetlacz przedni
	Nie można zmienić jasności przycisku  ani przycisku VOL +, -.
	Ustawienia głośnika
	- W przypadku wyboru opcji Wybór głośników dla Telewizyjne, dźwięk jest generowany przez głośniki telewizora. - Uruchamianie funkcji Automatyczna kalibracja dźwięku zajmuje około 3 minut. - Przed uruchomieniem funkcji automatycznej kalibracji dźwięku należy upewnić się, że w urządzeniu nie ma płyty. - Jeśli mikrofon ASC jest odłączony podczas ustawiania funkcji Automatyczna kalibracja dźwięku, ustawienia zostaną anulowane. - Po włączeniu funkcji Automatyczna kalibracja dźwięku, tryb DSP, Dolby Pro Logic II i SFE nie będzie obsługiwany. - Jeśli produkt podłączony jest do urządzeń zewnętrznych lub innych (np. iPod, AUX, D.IN), ustawienie Automatycznej kalibracji dźwięku może nie działać prawidłowo.
	HDMI audio
	Gdy dźwięk HDMI jest wysyłany do głośnika telewizora, zostaje automatycznie zredukowany do 2 kanałów.
	Kanał Audio Return
	- Gdy funkcja Anynet+ (HDMI-CEC) ma ustawioną opcję Wyłączone, funkcja Kanał Audio Return nie jest dostępna. - Używanie kabla HDMI nieobsługującego funkcji ARC (Audio Return Channel-Kanał Audio Return) może powodować problem ze zgodnością. - Funkcja ARC jest dostępna tylko wtedy, gdy podłączony jest telewizor obsługujący funkcję ARC.
	Wyjście cyfrowe
	Funkcję Wyjście cyfrowe można uruchomić, gdy funkcja Wybór głośników ma wybraną opcję Telewizyjne.

Odtwarzanie	Odtwarzanie plików wideo
	Pliki wideo o wysokiej szybkości transmisji, wynoszącej co najmniej 20 Mb/s obciążają wydajność urządzenia i mogą zatrzymywać się podczas odtwarzania.
	Wybór języka dźwięku
	- Wskaźnik ◀ ▶ nie zostanie wyświetlony na ekranie jeśli sekcja BONUSVIEW nie zawiera żadnych ustawień dźwięku BONUSVIEW. - Języki dostępne poprzez funkcję Język audio zależą od języków zakodowanych na płycie. Ta funkcja lub pewne języki mogą nie być dostępne. - Niektóre płyty Blu-ray umożliwiają wybranie ścieżek dźwiękowych PCM lub Dolby Digital w języku angielskim.
	Wybór języka napisów
	- Niektóre płyty Blu-ray/DVD umożliwiają zmianę języka napisów w menu płyty. Naciśnij przycisk DISC MENU. - Ta funkcja zależy od wyboru napisów zakodowanych na płycie i może nie być dostępna na wszystkich płytach Blu-ray/DVD. - Informacje o trybie głównym BONUSVIEW zostaną także wyświetlone jeśli płyta Blu-ray ma sekcję BONUSVIEW. - Ta funkcja zmienia napisy główne i drugorzędne jednocześnie. - Wyświetlona jest łączna liczba odpowiednio napisów głównych i drugorzędnych.
AllShare Play	Odtwarzanie plików JPEG
	W trybie pełnego ekranu nie ma możliwości powiększania napisów i obrazów PG.
	Tryb Dolby Pro Logic II
	Przed wyborem trybu Dolby Pro Logic II podłącz urządzenie zewnętrzne do gniazd AUDIO INPUT (L i P) w urządzeniu. Jeśli zostanie podłączone tylko jedno wejście (L lub P), nie można będzie słuchać dźwięku przestrzennego.
	Korzystanie z przycisku TOOLS podczas wyświetlania obrazów
	- Jeżeli system jest podłączony do telewizora obsługującego technologię BD Wise, w którym funkcja BD Wise jest ustawiona na On (Włączone), menu Picture Settings (Ustawienia obrazu) nie zostanie wyświetlone. - Funkcja Background Music (Podkład muzyczny) nie działa jeżeli plik muzyczny i pliki zdjęć nie znajdują się na tym samym nośniku pamięci. Również szybkość transmisji pliku MP3, rozmiar zdjęcia oraz metoda kodowania może mieć negatywny wpływ jakość dźwięku.
	Odtwarzanie z urządzenia pamięci masowej USB
	Urządzenia pamięci masowej USB należy usuwać bezpiecznie (za pomocą funkcji „Bezp. odłącz. USB”), aby zapobiec ewentualnemu uszkodzeniu pamięci USB. Naciśnij przycisk HOME, aby przejść do menu głównego, naciśnij ŻÓŁTY (C), a następnie naciśnij przycisk .

AllShare Play	Odtwarzanie muzyki • Przed podłączeniem iPoda i urządzenia należy ustawić głośność na umiarkowanym poziomie. • Gdy urządzenie jest włączone i zostanie podłączony iPod, urządzenie będzie ładować baterię iPoda.
	Oglądanie filmów • Aby oglądać wideo z iPoda, należy podłączyć gniazdo wyjściowe VIDEO (Composite) do telewizora (patrz strona 20). • Aby oglądać film z iPoda za pośrednictwem wyjścia VIDEO, wyłącz funkcję Anynet+ (HDMI-CEC). • W telewizorze zostanie wyświetlony tylko ekran odtwarzania. Pozostałe ekrany iPod w odtwarzaczu iPod. • Aby powrócić do menu iPoda, gdy iPod jest podłączony za pośrednictwem stacji dokującej, naciśnij przycisk FUNCTION na pilocie lub przycisk  na przednim panelu systemu i wybierz opcję R. IPOD. Tryb Function (Funkcja) przełączany jest w następujący sposób: BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT
iPod	Modele iPod/iPhone, które można używać z tym urządzeniem • Regulacja głośności może działać nieprawidłowo w modelach iPod i iPhone niewymienionych na stronie 40. W przypadku wystąpienia problemów z jakimkolwiek z modeli wymienionych powyżej, aktualizuj oprogramowanie urządzenia iPod/iPhone do najnowszej wersji. • W zależności od wersji oprogramowania iPoda mogą wystąpić problemy ze sterowaniem. Nie jest to oznaką uszkodzenia systemu kina domowego. • W zależności od wersji oprogramowania lub typu urządzenia iPod, niektóre funkcje mogą się różnić. Zainstaluj najnowsze oprogramowanie urządzenia iPod. (zalecane) • Użytkownik może odtwarzać muzykę lub filmy korzystając z funkcji płyty Blu-ray/DVD, a także odtwarzać muzykę lub filmy przez funkcję Remote iPod. W celu oglądania filmów należy korzystać ze stacji dokującej iPod. • Urządzenie to nie gwarantuje możliwości odtwarzania zawartości aplikacji. Zalecamy odtwarzanie treści pobranych do urządzenia iPod. • W razie wystąpienia problemów z użytkowaniem urządzenia iPod, odwiedź stronę: www.apple.com/support/ipod.

Rozdzielczość w zależności od trybu wyjścia

□ Odtwarzanie zawartości płyt Blu-ray/serwisów internetowych/cyfrowych

Wyjście Konfiguracja	HDMI/podłączone			HDMI/niepodłączone
	Tryb HDMI		Tryb WIDEO	Tryb WIDEO
	Płyta Blu-ray	Zawartość serwisu internetowego/cyfrowa		
BD Wise	Rozdzielczość płyty Blu-ray	1080p przy 60F	576i/480i	-
Auto	Maks. rozdzielczość wejścia TV	Maks. rozdzielczość wejścia TV	576i/480i	-
1080p przy 60F	1080p przy 60F	1080p przy 60F	576i/480i	-
Movie Frame (Ramka filmu): Auto (24Fs) (24 na s)	1080p przy 24F	1080p przy 24F	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ Odtwarzanie płyt DVD

Wyjście Konfiguracja	HDMI/podłączone		HDMI/niepodłączone
	Tryb HDMI	Tryb WIDEO	Tryb WIDEO
BD Wise	576i/480i	576i/480i	-
Auto	Maks. rozdzielczość wejścia TV	576i/480i	-
1080p przy 60F	1080p przy 60F	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Wybór wyjścia cyfrowego

Konfiguracja		PCM		Bitstream (nieprzetworzone)		Bitstream (kodowanie DTS)	Bitstream (kodowanie Dolby D)
Połączenie		Odbiornik AV obsługujący HDMI	Optyczne	Odbiornik AV obsługujący HDMI	Optyczne	Odbiornik AV obsługujący HDMI lub optyczne	Odbiornik AV obsługujący HDMI lub optyczne
Strumień audio na płycie Blu-ray	PCM	Do PCM 7.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	PCM	PCM 2ch	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
	Dolby Digital	Do PCM 7.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	Do PCM 7.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	Do PCM 7.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
	DTS	Do PCM 6.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	DTS	DTS	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
	Płyty audio DTS-HD wysokiej rozdzielczości	Do PCM 7.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	Płyty audio DTS-HD wysokiej rozdzielczości	DTS	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
	Dźwięk DTS-HD Master	Do PCM 7.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	DTS-HD Master Audio	DTS	Kodowanie DTS	Kodowanie Dolby Digital *
Strumień audio na płycie DVD	PCM	2-kanałowy tryb PCM	2-kanałowy tryb PCM	2-kanałowy tryb PCM	2-kanałowy tryb PCM	2-kanałowy tryb PCM	2-kanałowy tryb PCM
	Dolby Digital	Do PCM 5.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Do PCM 6.1-kan.	2-kanałowy tryb PCM	DTS	DTS	DTS	DTS
Definicja dla płyty Blu-ray	Dowolne	Odkodowuje główną ścieżkę dźwiękową oraz strumień audio BONUSVIEW tworząc ścieżkę PCM i dodaje efekty dźwiękowe nawigacji.		Wysyła tylko strumień audio głównej ścieżki dźwiękowej, aby odbiornik AV mógł odkodować strumień bitów audio. Nie będzie odtwarzana ścieżka dźwiękowa BONUSVIEW ani efekty dźwiękowe nawigacji.		Odkodowuje główną ścieżkę dźwiękową oraz strumień audio BONUSVIEW tworząc audio PCM i dodaje efekty dźwiękowe nawigacji, po czym koduje audio PCM jako strumień bitów DTS.	Odkodowuje główną ścieżkę dźwiękową oraz strumień audio BONUSVIEW tworząc audio PCM i dodaje efekty dźwiękowe nawigacji, po czym koduje audio PCM jako strumień bitów Dolby Digital lub PCM.

* Jeżeli strumień dźwiękowy to ścieżka dwu lub jednokanałowa, ustawienie "Re-encoded Dolby D" (Kodowanie Dolby D) nie zostanie zastosowane. Sygnałem wyjściowym będzie dwukanałowy PCM.

Płyty Blu-ray mogą zawierać trzy strumienie audio:

- Główną ścieżkę dźwiękową: Ścieżka dźwiękowa zawartości podstawowej.
- Ścieżkę dźwiękową BONUSVIEW: Dodatkowa ścieżka dźwiękowa, na przykład komentarz reżysera lub aktora.
- Efekty dźwiękowe nawigacji: Podczas poruszania się po menu odtwarzane są efekty dźwiękowe nawigacji. Efekty dźwiękowe nawigacji są różne dla każdej płyty Blu-ray.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku nieprawidłowego działania urządzenia, zapoznaj się z poniższą tabelą. Jeśli występujący problem nie jest wymieniony poniżej lub zastosowanie poniższych instrukcji nie rozwiązuje problemu, wyłącz urządzenie, odłącz przewód zasilający i skontaktuj się z najbliższym, autoryzowanym sprzedawcą lub Centrum serwisowym firmy Samsung Electronics.

Objaw	Sprawdź/Rozwiązanie
Nie mogę wyjąć płyty.	• Czy przewód zasilania jest dobrze podłączony do gniazda? • Wyłącz zasilanie, a następnie włącz ponownie.
Podłączenie iPod'a nie jest możliwe.	• Sprawdź stan złącza i stacji dokującej iPod'a. • Wersję oprogramowania iPod'a należy na bieżąco aktualizować.
Odtwarzanie nie rozpoczyna się.	• Sprawdź numer regionu płyty Blu-ray/DVD. Płyty Blu-ray/DVD kupione za granicą mogą nie być odtwarzane. • Urządzenie nie odtwarza płyt CD-ROM i DVD-ROM. • Sprawdź, czy poziom klasyfikacji jest prawidłowy.
Odtwarzanie nie rozpoczyna się natychmiast po naciśnięciu przycisku odtwarzania/pauzy.	• Sprawdź, czy używana płyta nie jest zniekształcona lub nie ma rys na powierzchni. • Przetrzyj płytę.
Brak dźwięku.	• Zestaw kina domowego nie odtwarza dźwięku podczas przyspieszonego odtwarzania, zwolnionego odtwarzania oraz odtwarzania krokowego. • Czy głośniki są odpowiednio podłączone? Czy ustawienia głośnika zostały odpowiednio skonfigurowane? • Czy płyta nie jest poważnie uszkodzona?
Dźwięk słychać tylko z kilku głośników, nie ze wszystkich 6.	• W przypadku niektórych płyt Blu-ray/DVD dźwięk jest odtwarzany tylko z przednich głośników. • Sprawdź, czy głośniki są odpowiednio podłączone. • Wyreguluj głośność. • Podczas odtwarzania płyty CD, radia lub TV dźwięk jest wysyłany tylko do przednich głośników.
Dźwięk przestrzenny Dolby Digital 5.1 nie jest dostępny.	• Czy na płycie umieszczono oznaczenie „Dolby Digital 5.1 CH”? Dźwięk przestrzenny Dolby Digital 5.1 jest dostępny tylko wtedy, gdy płytę nagrano z dźwiękiem 5.1-kanalowym. • Czy język dźwięku jest poprawnie ustawiony na Dolby Digital 5.1 na wyświetlaczu informacyjnym?
Pilot nie działa.	• Czy używasz pilota w jego zasięgu roboczym oraz pod odpowiednim kątem względem czujnika? • Czy baterie są wyczerpane? • Czy zostały wybrane odpowiednie funkcje trybu (TV/BD) pilota (TV lub BD)?
• Płyta się obraca, jednak nie jest wyświetlany obraz. • Jakość obrazu jest niska i są widoczne drgania obrazu.	• Czy włączony jest telewizor? • Czy przewody wideo są odpowiednio podłączone? • Czy płyta nie jest brudna lub poważnie uszkodzona? • Urządzenie może nie odtwarzać płyt niskiej jakości.
Język dźwięku i napisy nie działają.	• Język dźwięku i napisy nie będą działały, jeśli nie są zawarte na płycie.

Objaw	Sprawdź/Rozwiązanie
Ekran menu nie jest wyświetlany nawet jeśli wybrana została funkcja menu.	Sprawdź, czy używana płyta zawiera menu.
Nie można zmienić proporcji ekranu.	Można odtwarzać płyty Blu-ray/DVD 16:9 w trybie 16:9 Pełny, 4:3 Letter Box lub 4:3 Pan-Scan, ale płyty Blu-ray/DVD mogą być wyświetlane tylko z proporcjami 4:3. Zapoznaj się z opakowaniem płyty Blu-ray, a następnie wybierz odpowiednią funkcję.
- Urządzenie nie działa. (Przykład: Zostaje odłączone zasilanie lub z urządzenia wydobywa się dziwny hałas.) - Urządzenie nie działa prawidłowo.	- Naciśnij przycisk  pilota i przytrzymaj przez 5 sekund w trybie STANDBY. - Zastosowanie funkcji RESET spowoduje usunięcie wszystkich zachowanych ustawień. Należy z niej korzystać tylko w razie potrzeby.
Zapomniałeś hasła poziomu oceny.	- Upewniając się, że w urządzeniu nie ma płyty, naciśnij i przytrzymaj przycisk  na urządzeniu przez ponad 5 sekund. Na wyświetlaczu pojawia się komunikat INIT i wszystkie ustawienia zostaną przywrócone do wartości domyślnych. Następnie naciśnij przycisk ZASILANIE. - Zastosowanie funkcji RESET spowoduje usunięcie wszystkich zachowanych ustawień. Należy z niej korzystać tylko w razie potrzeby.
Brak sygnałów radiowych.	- Czy antena jest prawidłowo podłączona? - Jeśli wejściowy sygnał antenowy jest słaby, zamontuj zewnętrzną antenę radiową w miejscu zapewniającym lepszy odbiór.
Podczas odtwarzania dźwięku z telewizora za pośrednictwem Produktu, nie słuchać dźwięku.	Jeżeli przycisk OTWÓRZ/ZAMKNIJ  zostanie naciśnięty podczas odtwarzania dźwięku z telewizora przy korzystaniu z funkcji D. IN lub AUX, funkcje płyty Blu-ray/DVD zostaną włączone, a dźwięk telewizora zostanie wyciszony.
Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony komunikat "Niedostępny".	- Funkcji ani czynności nie można teraz dokończyć ponieważ: - Ogranicza je oprogramowanie płyty Blu-ray/DVD. - Oprogramowanie płyty Blu-ray/DVD nie obsługuje danej funkcji (np. Angle (Kąt patrz.)) - Funkcja jest aktualnie niedostępna. - Wybrany tytuł, rozdział lub czas wyszukiwania jest poza zasięgiem.
Jeśli ustawiona rozdzielczość wyjścia HDMI nie jest obsługiwana przez dany telewizor (np. 1080p), obraz może nie zostać wyświetlony na telewizorze.	Naciśnij i przytrzymaj przycisk  na przednim panelu przez ponad 5 sekund upewniając się wcześniej, że w urządzeniu nie ma płyty. Zostaną przywrócone wartości fabryczne wszystkich ustawień.
Brak wyjścia HDMI.	- Sprawdź połączenie telewizora z gniazdem HDMI urządzenia. - Sprawdź, czy dany telewizor obsługuje rozdzielczość wejścia HDMI 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Nietypowy ekran wyjścia HDMI.	Jeśli telewizor nie obsługuje protokołu HDCP (ang. High-bandwidth Digital Content Protection), na ekranie wyświetlany jest cyfrowy szum.

Objaw	Sprawdź/Rozwiązanie
Funkcja AllShare Play	
Widzę foldery udostępniane przez funkcję AllShare Play, ale nie widzę plików.	- Funkcja AllShare Play wyświetla tylko pliki odpowiadające kategoriom Zdjęcia, Muzyka i Film. - Pliki nieodpowiadające tym kategorią nie mogą być wyświetlone.
Odtwarzanie wideo jest przerywane.	- Sprawdź czy połączenie sieciowe jest stabilne. - Sprawdź, czy kabel sieciowy jest podłączony prawidłowo oraz czy sieć nie jest przeciążona. - Połączenie bezprzewodowe pomiędzy serwerem a urządzeniem jest niestabilne. Sprawdź połączenie.
Połączenie AllShare Play pomiędzy telewizorem a komputerem jest niestabilne.	- Adres IP w ramach tej samej podsieci powinien być niepowtarzalny, w przeciwnym razie kolizja adresów IP może doprowadzić do takiego zjawiska. - Sprawdź czy włączona jest zapora. - Jeżeli tak, wyłącz funkcję zapory.
BD-LIVE	
Nie mogę podłączyć serwera BD-LIVE.	- Sprawdź, czy połączenie sieciowe jest sprawne za pomocą funkcji Stan sieci. - Sprawdź, czy urządzenie pamięci masowej USB jest podłączone do urządzenia. - Urządzenie pamięci masowej musi mieć co najmniej 1 GB wolnej przestrzeni, aby pomieścić usługi BD-LIVE. Rozmiar dostępnej przestrzeni można sprawdzić w opcji Zarządzanie danymi BD. (Patrz strona 59). - Sprawdź, czy opcja Połączenie internetowe BD-Live jest ustawiona na Zezwól (wszystkie). - Jeżeli powyższa czynność zakończy się niepowodzeniem, skontaktuj się z dostawcą zawartości lub uaktualnij oprogramowanie systemowe do najnowszej wersji.
Podczas korzystania z usługi BD-LIVE występuje błąd.	- Urządzenie pamięci masowej musi mieć co najmniej 1 GB wolnej przestrzeni, aby pomieścić usługi BD-LIVE. - Rozmiar dostępnej przestrzeni można sprawdzić w opcji Zarządzanie danymi BD. (Patrz strona 59).

UWAGA

- Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych, wszystkie dane użytkownika zapisane w danych BD zostaną usunięte.



Firma Samsung Electronics niniejszym oświadcza, że System Kina Domowego jest zgodne z istotnymi wymogami i innymi, odpowiednimi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

Oficjalną Deklarację zgodności można znaleźć na stronie <http://www.samsung.com>: przejdź do: Pomoc techniczna > Wyszukaj pomoc techniczną dla produktu i wpisz nazwę modelu.

To urządzenie można użytkować we wszystkich krajach EU.

Urządzenie może być używane tylko w pomieszczeniach.

Dane techniczne

Ogólne	Waga	3,9 kg
	Wymiary	430 (szer.) x 65 (wys.) x 353,5 (głęb.) mm
	Zakres temperatur roboczych	+5°C do +35°C
	Zakres wilgotności roboczej	10 % do 75 %
Tuner FM	Wartość stosunku sygnał/szum	55 dB
	Czułość użytkowa	12 dB
	Całkowite zniekształcenie harmoniczne	0,5 %
Płyta	BD (Płyta Blu-ray)	Prędkość odczytu: 9,834 m/s
	DVD (Digital Versatile Disc)	Prędkość odczytu: 6,98–7,68 m/s Przybliżony czas odtwarzania (jednostronny, dysk jednowarstwowy): 135 min
	CD: 12 cm (PŁYTA KOMPAKTOWA)	Prędkość odczytu: 4,8–5,6 m/s Maksymalny czas odtwarzania: 74 min
	CD: 8cm (PŁYTA KOMPAKTOWA)	Reading Speed : 4,8 ~ 5,6 m/sec. Maximum Play Time : 20 min.
Wyjście wideo	Połączenie Composite Video	1,0 Vp-p (rezystancja 75 Ω)
		Płyta Blu-ray : 576i/480i DVD : 576i/480i
Wideo/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		Wielokanałowy sygnał audio PCM, strumień bitów audio, PCM audio
Wzmacniacz	Moc głośnika przedniego	165W x 2(3Ω)
	Moc głośnika centralnego	170W(3Ω)
	Moc głośnika surround	165W x 2(3Ω)
	Moc subwoofera	170W(3Ω)
	Pasma przenoszenia	Wejście analogowe 20Hz~20kHz (±3dB)
		Wejście cyfrowe 20Hz~40kHz (±4dB)
	Stosunek sygnał/szum	70dB
	Separacja kanałów	60dB
	Czułość wejścia	(AUX)500mV

Dodatek

Głośnik	System głośników	System głośników 5,1			
		Głośnik przedni	Głośnik surround	Głośnik centralny	Subwoofer
	Impedancja	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Zakres częstotliwości	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Poziom ciśnienia dźwięku	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Moc znamionowa	165W	165W	170W	170W
	Moc maksymalna	330W	330W	340W	340W
	Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	Głośnik przedni : 94 x 280 x 70 mm Głośnik surround : 90 x 141,5 x 68,5 mm Głośnik centralny : 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer : 200 x 390 x 350 mm			
	Ciężar	Głośnik przedni : 0,95 kg, Głośnik surround : 0,61 kg Głośnik centralny : 0,9 kg, Subwoofer : 5,7 kg			

- Nie są obsługiwane prędkości sieci równe lub niższe od 10 Mb/s.
- Samsung Electronics Co., Ltd. zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wagę i wymiary podano w przybliżeniu.
- Konstrukcja oraz dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- Informacje dotyczące zasilania oraz zużycia mocy znajdują się w na etykiecie dołączonej do urządzenia.

Kontakt z firmą SAMSUNG na całym świecie

W razie jakichkolwiek pytań lub uwag dotyczących produktów firmy Samsung należy skontaktować się z Centrum Obsługi Klientów firmy SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864) 800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Czech	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Soko- lovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com



Odpowiednia utylizacja baterii tego produktu

(Przepisy obowiązujące w krajach Unii Europejskiej i innych krajach Europy z oddzielnymi systemami zwrotu zużytych baterii).

To oznaczenie na bateriach, przyklejane ręcznie lub wydrukowane na opakowaniu, informuje o tym, że wyczerpanych baterii tego urządzenia nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarstwa domowego. Jeśli obecne na baterii, symbole chemiczne: Hg, Cd oraz Pb oznaczają, że bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przekraczającej poziomy określone w Dyrektywie UE 2006/66. W przypadku nieodpowiedniego wyrzucenia baterii substancje te mogą zagrażać zdrowiu lub środowisku.

W celu ochrony zasobów środowiska naturalnego i promocji ponownego wykorzystywania materiałów, należy oddzielić baterie od pozostałych odpadów i oddać do lokalnego, bezpłatnego punktu zwrotu baterii w celu recyklingu.



Odpowiednia utylizacja tego urządzenia (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

(Przepisy obowiązujące w krajach Unii Europejskiej i innych krajach Europy z oddzielnymi systemami zbiórki odpadów.)

To oznaczenie znajdujące się na urządzeniu, akcesoriach lub w jego dokumentacji, wskazuje, że zużyte urządzenia i jego akcesoriów elektronicznych (np. ładowarka, zestaw słuchawkowy, kabel USB) nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarstwa domowego.

Aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska lub szkody na zdrowiu spowodowanej niekontrolowanym usuwaniem odpadów, należy oddzielić te produkty od innych odpadów i poddać je recyklingowi, aby umożliwić ponowne wykorzystanie materiałów, z jakich jest wytworzone.

Użytkownicy domowi w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat miejsca i sposobu recyklingu tych produktów w sposób niezagrożający środowisku powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili ten produkt lub odpowiednią jednostką administracji rządowej.

Użytkownicy biznesowi powinni skontaktować się z dostawcą oraz zapoznać się z postanowieniami i warunkami umowy zakupu. Tego urządzenia i jego akcesoriów elektronicznych nie należy usuwać razem z innymi odpadami pochodzącymi z działalności gospodarczej.

5.1 CH Blu-ray™ Házimozi rendszer használati útmutató

Használja a képzeletét!

Köszönjük, hogy ezt a Samsung terméket választotta.
A teljeskörű szolgáltatások igénybevételéhez regisztrálja a
terméket a következő honlapon:
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Biztonsági Információk

Figyelmeztetés

AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN NE SZERELJE LE A BURKOLATOT (VAGY A HÁTSÓ FEDELET).

A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. A KÉSZÜLÉK JAVÍTÁSÁT BIZZA SZAKEMBERRE.

	FIGYELEM ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE. NE NYISSA KI	
Ez a szimbólum "veszélyes feszültséget" jelez a készüléken belül, amely áramütést és személyi sérülést okozhat.	FIGYELEM : AZ ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSÉRE ILLESSZE A DUGÓT MEGFELELŐEN A KONNEKTORBA, ÉS CSATLAKOZTASSA TELJESEN.	Ez a szimbólum a termékre vonatkozó fontos utasításokat jelöl.

FIGYELMEZTETÉS

- A tűz és az áramütés kockázatának csökkentésének érdekében ne tegye ki a készüléket eső vagy nedvesség hatásának.

FIGYELEM

- A készüléket tartsa távol víztől, és folyadékkal töltött edényeket, például vázát, ne helyezzen a készülékre.
- A tápkábel dugója áramtalanításra használható, ezért könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.
- A készüléket csak megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.
- A készülék áramtalanításához a tápkábel dugóját ki kell húzni a konnektorból, ezért a konnektornak könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

1. OSZTALYU LEZERBERENDEZES

Ez a CD-lejátszó 1. OSZTÁLYÚ LÉZERES termék. Az itt megadottól eltérő módon történő használat veszélyes sugárzásnak teheti ki a felhasználót.

FIGYELEM

- LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁRZÁS A BURKOLAT KINYITÁSA ÉS A VÉDŐESZKÖZÖK ELTÁVOLÍTÁSA ESETÉN, NE NÉZZEN A SUGÁRBA.

A lemezek tárolása és kezelése

• A lemezek megfogása

- Az ujjlenyomatok vagy karcolások a lemezen rontják a hang és a kép minőségét és szakadozást okozhatnak.
- Ne érintse meg a lemez felületét, ahol az adatok rögzítve vannak.
- A lemezt a szélénél fogja meg, hogy ne kerülhessenek ujjlenyomatok a felületére.
- Ne ragasszon rá papírt vagy matricát.



• A lemezek tisztítása

- Ha ujjlenyomat kerül a lemezre, tisztítsa le enyhe tisztítószeres vízzel, és törölje tisztára puha ruhával.
- Tisztításkor a lemezt törölje a középponttól kifelé.
- A lemezek tárolása
 - Ne tartsa a lemezeket közvetlen napfényen.
 - Tartsa hűvös, jól szellőző helyen.
 - Tartsa tiszta védőtokban és függőleges állásban.



Kezelési óvintézkedések

- Ne tegye ki a készüléket csepegő vagy felcsapódó víznek. Ne helyezzen vízzel teli edényeket, például vázát a készülékre.
- Kapcsolja ki a teljesen a készüléket és húzza ki a konnektorból. Ezért a tápkábel dugójának mindig könnyen elérhetőnek kell lennie.
- Ne nyúljon a dugóhoz vizes kézzel. Ez ugyanis áramütést okozhat.
- Ne csatlakoztasson több készüléket ugyanabba a konnektorból. A konnektor túlterhelése túlmelegedéshez és tűzhez vezethet.
- A burkolat karbantartása
 - A készülék csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a többi eszközt.

- Ha hirtelen hideg helyről meleg helyre viszi a készüléket, lecsapódás keletkezhet a belsejében és a lencsén, amely zavarja a lemez lejátszását. Ilyenkor húzza ki a készüléket, és várjon két órát, mielőtt újra csatlakoztatja a készüléket a konnektorból. Ezután helyezze be a lemezt, és próbálja lejátszani újra.

- Ha szokatlan zajt, égésszagot vagy füstöt érzékel, kapcsolja ki a főkapcsolót és húzza ki a dugót a konnektorból. Ezután forduljon a legközelebbi ügyfélszolgálathoz műszaki segítségért. Ne használja a készüléket. Ha tovább használja a készüléket, elektromos áramütést vagy tüzet okozhat.
- Kapcsolja ki a teljesen a készüléket és húzza ki a konnektorból. Ezért a tápkábel dugójának mindig könnyen elérhetőnek kell lennie.

A 3D funkció használata

FONTOS EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK A 3D FELVÉTELEKKEL KAPCSOLATBAN.

A 3D funkciók használata előtt olvassa el és értelmezze az alábbi biztonsági utasításokat.

- Bizonyos nézők kényelmetlenséget, szédülést, hányingert vagy fejfájást tapasztalhatnak a 3D felvételek megtekintése során. Ha ilyen tüneteket észlel, hagyja abba a 3D TV nézését, vegye le a 3D Aktív szemüveget, és pihenjen.
- A 3D felvételek hosszabb idejű megtekintése terhelheti a szemet. Ha a szem fáradását észleli, hagyja abba a 3D TV nézését, vegye le a 3D Aktív szemüveget, és pihenjen.
- A 3D felvételeket néző gyermekeket rendszeresen ellenőrizze egy felelős felnőtt. Ha a gyerekek szemfáradásra, fejfájásra, szédülésre vagy hányingerre panaszkodnak, hagyassa abba velük a 3D TV nézését, és hagyja őket pihenni.
- Ne használja a 3D Aktív szemüveget más célokra (például általános szemüveggént, napszemüveggént, védőszemüveggént stb.).

Biztonsági Információk

- Ne használja a 3D funkciót vagy 3D Aktív szemüveget a helyiségben történő séta vagy járkálás közben. Ha a 3D funkciót vagy 3D Aktív szemüveget a helyiségben történő séta vagy járkálás közben használja, beleütközhet tárgyakra, megbolthozhat és/vagy eleshet, és megsérülhet.
- A 3D tartalmak megtekintéséhez csatlakoztassa a 3D eszközt (3D-kompatibilis AV erősítőt vagy TV-t) a készülék HDMI OUT portjához egy nagysebességű HDMI-kábellel. Viseljen 3D szemüveget a 3D lejátszás elkezdéséhez.
- A 3D jeleket csak a HDMI kábelon továbbítja a készülék a HDMI OUT porton keresztül.
- Mivel a 3D módban a videófelbontás a 3D film eredeti felbontása, a felbontás nem módosítható.
- Egyes funkciók, mint a BD Wise, vagy a képernyőméret és a felbontás módosítása nem működik 3D lejátszásnál.
- Használjon nagysebességű HDMI kábelt a 3D jelek továbbításához.
- Maradjon legalább a képernyőszélesség háromszorosának megfelelő távolságra a TV-től 3D felvételek megtekintésekor. Például 46 colos képernyő esetén maradjon 3,5 méter távolságra a képernyőtől.
 - A 3D felvétel legjobb megtekintéséhez helyezze a képernyőt szemmagasságba.
- A 3D effektus nem minden 3D eszköz esetén működik megfelelően.
- A készülék nem alakítja át a 2D tartalmakat 3D-re.
- A "Blu-ray 3D" és a "Blu-ray 3D" emblémák a Blu-ray Disc Association védjegyei.

Szerzői jog

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd.
Minden jog fenntartva; Az útmutató sem részben, sem egészben nem reprodukálható és nem másolható a Samsung Electronics Co., Ltd. előzetes, írásbeli hozzájárulása nélkül.

Licenc



- A Dolby és a kettős D szimbólum a Dolby Laboratories bejegyzett védjegyei.



- Az eszközt a következő USA szabadalmak védik: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 és más USA és globális szabadalmak bejegyezve és bejegyzés alatt. A DTS-HD, a Szimbólum és a DTS-HD és a Szimbólum együtt, valamint a DTS-HD Master Audio | Essential a DTS, Inc. bejegyzett védjegye. A termék szoftvert tartalmaz. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.



- DIVX VIDEÓK: A DivX® digitális videó formátumot a DivX, LLC, a Rovi Corporation leányvállalata hozta létre. Ez egy hivatalos DivX Certified® készülék, amellyel lejátszhatók a DivX videók. A divx.com oldalon további információkat talál, valamint olyan szoftvereket, amelyekkel a fájlok DivX videó formátumra konvertálhatók. A DIVX VIDEO-ON-DEMAND SZOLGÁLTATÁSRÓL: Ezt a DivX Certified® készüléket regisztrálni kell, ha vásárolt DivX Video-on-Demand (VOD) filmeket szeretne lejátszani vele. A regisztrációs kód beszerzéséhez keresse meg a DivX VOD pontot a készülékbeállítási menüben. A regisztrációról a vod.divx.com oldalon olvashat. DivX Certified® DivX® videók lejátszására HD 1080p-ig, prémium tartalmakat is beleértve. A DivX®, DivX Certified® és a kapcsolódó emblémák a Rovi Corporation vagy leányvállalatainak védjegyei és licenc alatt állnak. A készüléket a következő USA szabadalmak védik: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

HDMI

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- Az Oracle és a Java az Oracle és/vagy leányvállalatainak bejegyzett védjegyei. A többi név az adott tulajdonos védjegye.
- A készülék USA szabadalmak és a Rovi Corporation más szellemi tulajdonjogai által védett másolásvédelmi technológiát tartalmaz. A rendszer visszafejtése vagy visszafordítása tilos.
- A Blu-ray Disc™, Blu-ray™ és az emblémák a Blu-ray Disc Association védjegyei.

Made for



iPod



iPhone

- Az iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle, és iPod touch az Apple Inc. bejegyzett védjegyei az USÁban és más országokban.
- A készülék a Cinavia technológiáját használja a kereskedelmi forgalomban lévő filmek és videók, valamint hangsávjaik illetéktelen másolásának megakadályozására. Ha illetéktelen másolat tiltott használatát érzékeli, a készülék megjelenít egy üzenetet, és a lejátszás vagy másolás félbeszakad.

A Cinavia technológiáról további információkat a Cinavia Online ügyfélszolgálaton kaphat a <http://www.cinavia.com> címen.

További információk a Cinaviáról postai úton küldjön egy levelezőlapot a postacímével a következő címre: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA."

A termék egy szerzői jogvédelmi technológiát alkalmaz, mely eljárást a Verance Corporation birtokol, és az USA-ban bejegyzett 7,369,677 számú szabadalom, illetve más, az USÁban és máshol bejegyzett szabadalmak és szerzői jogok védnek, és az ilyen technológiákra vonatkozó kereskedelmi titkok. A Cinavia a Verance Corporation védjegye. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. A Verance minden jogot fenntart. Visszafejtés vagy szétszerelés tilos.

- Nyílt Forráskódú Licenc
 - Nyílt forráskódú szoftver használata esetén a Nyílt Forráskódú Licenc a termék menüjében elérhető.

Tartalomjegyzék

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

- 2 Figyelmeztetés
- 3 A lemezek tárolása és kezelése
- 3 Kezelési óvintézkedések
- 3 A 3D funkció használata
- 4 Szerzői jog
- 4 Licenc

AZ ELSŐ LÉPÉSEK

- 7 Lemezek és formátumok kompatibilitása
- 8 A készülék által ismert lemeztípusok logói
- 11 Tartozékok
- 12 Az elülső panel
- 12 A hátsó panel
- 13 Távvezérlő

CSATLAKOZÁSOK

- 15 A toroidos ferritmág felszerelése a készülék tápkábelére
- 15 A hangszórók csatlakoztatása
 - 16 A hangszóró részei
 - 16 A hangszórók csatlakoztatása
- 17 Az opcionális vezeték nélküli vevőmodul csatlakoztatása
- 19 Az FM antenna csatlakoztatása
- 19 Csatlakoztatás iPod/iPhone-hoz
 - 19 USB kábel
 - 19 Dokkolóval
- 20 Csatlakoztatás TV-hez
 - 20 1. módszer Csatlakoztatás TV-hez HDMI kábel – legjobb minőség (ajánlott)
 - 20 2. módszer Csatlakoztatás TV-hez Videó kábel – jó minőség
- 21 Csatlakoztatás külső eszközökhöz
 - 21 1. módszer HDMI BE : Csatlakoztatás külső komponenshez HDMI-kábel
 - 21 2. módszer OPTIKAI : Egy külső digitális audió komponens csatlakoztatása
 - 21 3. módszer AUX BE : Külső analóg eszköz csatlakoztatása
- 22 Csatlakoztatás hálózati útvalasztóhoz
 - 22 Vezetékes hálózat
 - 22 Vezeték nélküli hálózat

BEÁLLÍTÁSOK

- 23 A kezdő beállítási műveletek
- 25 A Főmenü képernyő
- 26 Belépés a Beállítások képernyőre
- 27 A Beállítási menü funkciói
- 32 Automatikus hangkalibrációs
- 32 Hálózatok és az Internet
- 37 Szoftverfrissítés

MÉDIA LEJÁTSZÁS

- 39 Az AllShare lejátszási képernyő
- 40 USB adathordozón vagy iPod/iPhone-on lévő fájlok lejátszása
- 40 A készülékhez használható iPod/iPhone modellek
- 41 A Funkció képernyő
- 41 Kereskedelemben kapható videó lemezek lejátszása
- 41 Kereskedelemben kapható audió lemezek lejátszása
- 42 Felhasználó által rögzített lemez lejátszása
- 42 Az AllShare Hálózati funkció használata
- 44 A videólejátszás vezérlése
- 46 A Zenelejátszás vezérlése
- 49 Fotó tartalmak lejátszása
- 49 A Tools menü használata fájl kijelölése után
- 51 Rádió hallgatása
- 53 A speciális effektusok távirányító-gombjainak használata

HÁLÓZATI SZOLGÁLTATÁSOK

- 55 A Smart Hub használata
- 57 BD-LIVE™

FÜGGELÉK

- 58 További információk
- 64 Hibaelhárítás
- 67 Műszaki adatok

Lemezek és formátumok kompatibilitása

A készülékkel lejátszható lemezek és tartalmak

Adathordozó	Lemez típus	Részletek
VIDEO	Blu-ray Disc 3D Blu-ray lemez	BD-ROM vagy BD-RE/-R lemez BD-RE formátumban rögzítve.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO vagy rögzített és lezárt DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R lemezeken, vagy DivX, MKV, MP4 tartalmakkal rendelkező USB adathordozón elérhető funkciót jelöl.
ZENE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Zenét tartalmazó CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R lemezek, illetve MP3 vagy WMA felvételeket tartalmazó USB adathordozók.
PHOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotókat tartalmazó CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R lemezek, illetve JPEG felvételeket tartalmazó USB adathordozók.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Előfordulhat, hogy a készülék nem játszik le egyes CD-RW/-R vagy DVD-R lemezeket a típus vagy a rögzítési mód miatt.
- ▶ A nem DVD videó formátumban megfelelően rögzített DVD-RW/-R lemezek nem játszhatók le.
- ▶ A készülék nem játsza le a 10 Mbps-nál nagyobb bitsebességgel DVD-R lemeze rögzített felvételeket.
- ▶ A készülék nem játsza le a 30 Mbps-nál nagyobb bitsebességgel BD-R lemeze vagy USB adathordozóra rögzített felvételeket.
- ▶ Előfordulhat, hogy egyes lemezek nem játszhatók le, vagy olyan funkciók, mint a szögváltás és képarány-beállítás nem működnek. A lemezekről információk a lemez dobozán található. Olvassa el, ha szükséges.
- ▶ BD-J lemez lejátszása esetén a betöltés hosszabb ideig tarthat, és egyes funkciók lassabbak lehetnek.

A készülékkel nem lejátszható lemeztípusok

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/
MVDisc, stb.
- DVD-RAM
- Super Audio CD
(kivéve CD réteg)
- DVD-RW(VR mód)
- CVD/CD-ROM/CDV/
CD-G/CD-I/LD(a
CD-G lemezekről csak
a hang játszható le, a
grafika nem.)
- 3.9 GB DVD-R lemez
tartalomkészítéshez.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Előfordulhat, hogy a készülék nem minden funkciója működik, mert egyes Blu-ray Disc, DVD vagy CD lemezek korlátozott funkciókat tartalmazhatnak lejátszás közben. Ez nem a készülék hibája.
- ▶ A Samsung nem garantálhatja, hogy a készülék minden Blu-ray Disc, DVD vagy CD emblémával ellátott lemezt lejátszik, mert a lemezformátumok fejlődnek, és problémák és hibák merülhetnek fel a Blu-ray Disc, DVD, CD szoftverek és/vagy a lemezek gyártása során.
- ▶ Ha probléma merül fel a Blu-ray Disc, DVD, vagy CD lemezek lejátszásával kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG kereskedőhöz. A lejátszással kapcsolatos korlátozásokról az útmutató további részeiben olvashat.
- ▶ Előfordulhat, hogy a régió kívüli vásárolt DVD lemezek nem játszhatók le a készülékkel.

Az Első Lépések

Régiókód

A készülék és a lemezek is régiókódokkal vannak ellátva.

A régiókódoknak egyezniük kell a lemezek lejátszásához. Ha a kódok nem egyeznek, a lemezt nem lehet lejátszani.

A készülék régiókódja a készülék hátulján fel van tüntetve.

Lemez típus	Régiókód	Terület
Blu-ray Disc		Észak-Amerika, Közép-Amerika, Dél-Amerika, Korea, Japán, Taiwan, Hong Kong és Dél-Kelet Ázsia.
		Európa, Grönland, Francia területek, Közél-Kelet, Afrika, Ausztrália és Új-Zéland.
		India, Kína, Oroszország, Közép- és Dél-Ázsia.
DVD-VIDEO		USA, USA fennhatóságai és Kanada
		Európa, Japán, Közél-Kelet, Egyiptom, Dél-Afrika, Grönland
		Taiwan, Korea, Fülöp-szigetek, Indonézia, Hong Kong
		Mexikó, Dél-Amerika, Közép-Amerika, Ausztrália, Új-Zéland, Csendes-óceáni szigetek, Karib-szigetek
		Oroszország, Kelet-Európa, India, Afrika nagy része, Észak-Korea, Mongólia
		Kína

| MEGJEGYZÉS |

- Ha a Blu-ray Disc/DVD lemez régiókódja nem egyezik a készülék régiókódjával, a készülék nem tudja lejátszani a lemezt.

A készülék által ismert lemeztípusok logói

	
Blu-ray Disc	3D Blu-ray lemez
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	DivX
	
PAL műsorszórási rendszer, U.K, Franciaország, Németország stb.	Java

Támogatott formátumok

Támogatott zenefájlok

Fájl kiterjesztése	Konténer	Audió kódok	Támogatott tartomány
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	WMA 10-es verzióval kompatibilis * Mintavételezési frekvenciák (kHz-ben) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bitsebességek - 5kbps és 384kbps között minden bitsebesség

Támogatott videófájlok

Fájl kiterjesztése	Konténer	Videó kodek	Felbontás	Képfirritési sebesség (kép/mp)	Bitsebesség (Mbps)	Audió kodek
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

■ Korlátozások

- A tartalomtól függően előfordulhat, hogy a fent leírt kodekekkel kódolt fájlok sem játszhatók le.
- A normál lejátszás nem garantált, ha a fájl konténeradatai hibásak vagy maga a fájl hibás.
- A szabványosnál nagyobb bitsebességgel vagy képfirritési sebességgel kódolt fájlok hangja/képe szakadozhat lejátszásnál.
- A keresés (ugrás) funkció nem használható, ha a fájl indextáblája hibás.
- Ha távolról játszik le egy fájlt hálózati kapcsolattal, a videókép szakadozhat a létrejött kapcsolat sebességétől függően.

Az Első Lépések

■ Videó dekóder

- H.264 Level 4.1 támogatása
- Nem támogatja a H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 és AVCHD szabványokat
- MPEG4 SP, ASP :
 - 1280 x 720 alatt: 60 kép max
 - 1280 x 720 felett: 30 kép max
- Nem támogatja a GMC 2 vagy újabbat

■ Audió dekóder

- Támogatja a WMA 7, 8, 9 és STD szabványokat
- Nem támogatja a WMA 9 PRO többcsatornás fájlokat, ha a csatornák száma 2-nél több, vagy a fájlokhoz veszteség nélküli audió dekódolás szükséges.
- Nem támogatja a WMA 22050Hz mono mintavételezési frekvenciáját.

□ Támogatott DivX felirattípusok

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Megjegyzések az USB csatlakozással kapcsolatban

- A készülék támogatja az USB adathordozókat, az MP3 lejátszókat, digitális fényképezőgépeket és USB kártyaolvasókat.
- A készülék a 128 karakternél hosszabb mappa vagy fájlneveket nem támogatja.
- Egyes USB/digitális fényképezőgépek nem kompatibilisek a készülékkel.
- A készülék a FAT16, FAT32, és NTFS fájlrendszereket támogatja.
- Az USB adathordozókat csatlakoztassa közvetlenül a készülék USB portjához. USB kábelrel történő csatlakoztatás kompatibilitási problémákhoz vezethet.
- Ha több memóriaeszközt helyez be egy többkártyás olvasóba egyszerre, az nem fog megfelelően működni.
- A készülék nem támogatja a PTP protokollt.
- Ne húzza ki az USB eszközt a "betöltési" folyamat alatt.
- Minél nagyobb a kép felbontása, annál hosszabb a megjelenítési idő.
- A készülék nem tud lejátszani kereskedelmi honlapokról letöltött, DRM (Digitális szerzői jogkezelés) funkcióval ellátott MP3 fájlokat.
- A készülék csak 30 kép/mp-es képráfrissítési sebességű videókat támogat.

- A készülék csak az USB háttértár (MSC) eszközöket támogatja, mint például pendrive és USB HDD. (A HUB nem támogatott.)
- Egyes USB HDD eszközök, kártyaolvasók és Thumb meghajtók nem kompatibilisek a készülékkel.
- Ha egyes készülékek túl sok energiát vennének fel, az eszköz működését behatárolhatja az áramkorlátozó.
- Ha a lejátszás az USB HDD-ről instabil, biztosítson további tápfeszültséget a konnektorba való csatlakoztatással. Ha a probléma nem szűnik meg, forduljon az USB HDD gyártójához.
- Az USB adathordozót biztonságosan el kell távolítani (az **"USB bizt. eltávolítása"** funkcióval) a sérülések elkerülése érdekében. A **HOME** gombbal lépjen be a főmenübe, nyomja meg a **SÁRGA (C)** gombot, majd nyomja meg a  gombot.
- A SAMSUNG nem vállal felelősséget adatvesztésért.

AVCHD

(Advanced Video Codec High Definition)

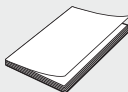
- A készülékkel lejátszhatók az AVCHD formátumú lemezek. Ezeket a lemezeket kamerákban használják.
- Az AVCHD egy nagyfelbontású digitális videóformátum.
- Az MPEG-4 AVC/H.264 formátum a hagyományos képtömörítési formátumnál nagyobb hatékonysággal tömöríti a képadatokat.
- Egyes AVCHD lemezek az "x.v.Colour" formátumot használják. A készülékkel lejátszhatók az "x.v.Colour" formátumot használó AVCHD lemezek is.
- Az "x.v.Colour" a Sony Corporation védjegye.
- Az "AVCHD" és az AVCHD embléma a Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. és a Sony Corporation védjegyei.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Előfordulhat, hogy egyes AVCHD formátumú lemezek nem játszhatók le a rögzítéstől függően.
- ▶ Az AVCHD formátumú lemezeket le kell zárni.
- ▶ Az "x.v.Colour" a normál DVD lemezeknél szélesebb színtartományt biztosít.
- ▶ Egyes DivX, MKV és MP4 formátumú lemezek lejátszása sikertelen lehet a videófelbontástól és a képráfrissítési sebességtől függően.

Tartozékok

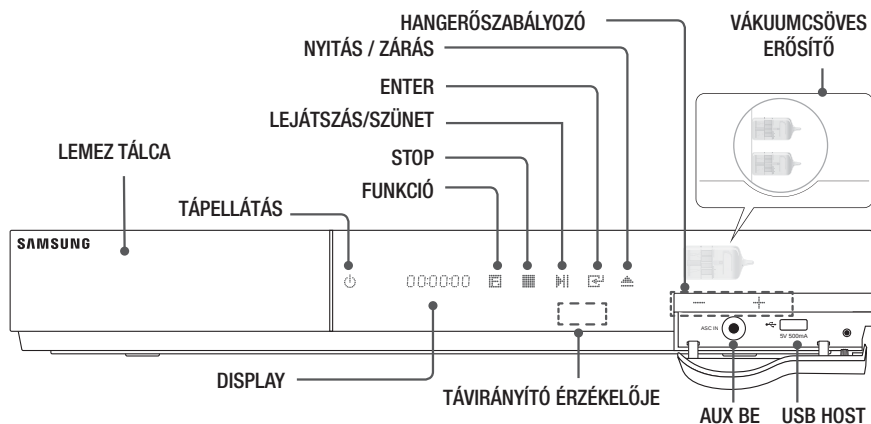
Ellenőrizze az alábbi tartozékok meglétét.

			
Videókábel	FM antenna		
			
Használati utasítás	iPod dokkoló	ASC mikrofon	
			
Puha kendő	Toroidos ferritmag (Tápkábelhez)		
			Távirányító / Elemek (AAA méretű)

- Az útmutatóban látható ábrák és illusztrációk csak referenciaként szolgálnak, és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől.
- Adminisztrációs költséget számíthatunk fel, ha
 - a. Mérnöknek kell ellátogatnia otthonába és a termék nem hibásodott meg (a felhasználói kézikönyv elolvasásának elmulasztása esetén).
 - b. a készüléket javítóműhelybe hozza, de nem hibásodott meg (a felhasználói kézikönyv elolvasásának elmulasztása esetén).
- A látogatás vagy a javítási munka megkezdése előtt tájékoztatjuk az adminisztrációs díj mértékéről.

Az Első Lépések

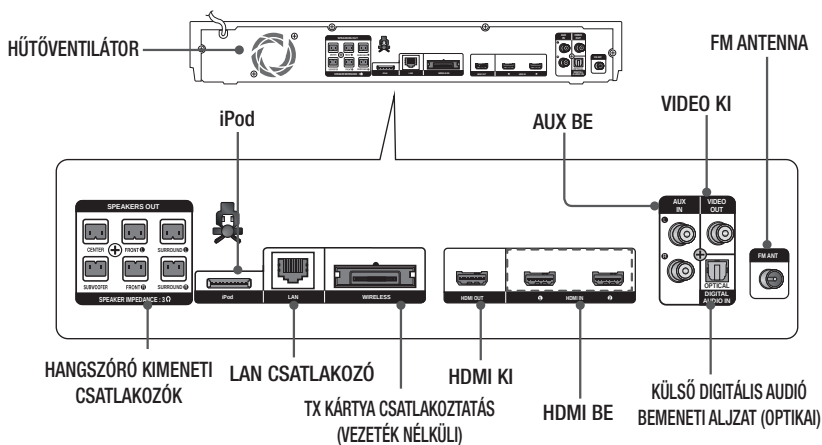
Az előlő panel



MEGJEGYZÉS

- ▶ Ha mobiltelefon vagy egyéb mobileszköz van a vákuumcsöves erősítő közelében, vagy elektronikus készüléket helyez a készülék tetejére, az a hangot zavarni fogja.
- ▶ Vigyázzon, gyerekek ne érinthessék meg a készülék tetejét működés közben. Az ugyanis forró lehet.
- ▶ A termék szoftverének frissítéséhez csatlakoztasson egy USB memóriát az USB Host aljzathoz.
- ▶ Ha megjelenik a Blu-ray lemezmenü, a lejátszón vagy a távirányítón található gombbal nem indítható el a lejátszás. A videó lejátszásához ki kell választania a Videó lejátszás vagy Start pontot a lemezmenüből, és meg kell nyomnia a gombot.

A hátsó panel



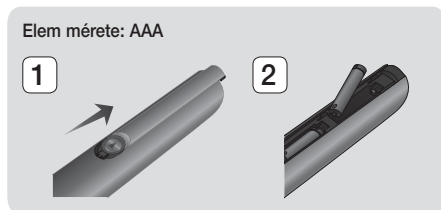
MEGJEGYZÉS

- ▶ A termék elhelyezésekor hagyjon ki legalább 10 cm helyet minden oldalon a megfelelő hűtés biztosításához. Ne takarja el a hűtőventilátort vagy a szellőzőnyílásokat.

12 Magyar

Az Első Lépések

Elemek behelyezése a távirányítóba



MEGJEGYZÉS

- ▶ Az elemek "+" és "-" érintkezőinek megfelelő helyzetét az elemtartóban látható ábra mutatja.
- ▶ Tipikus TV-használat esetén az elemek kb. egy évig tartanak.
- ▶ A távirányító kb. 7 méter távolságról működik egyenes vonalban.

A távirányító beállítása

A távirányítóval a televíziókészülék bizonyos funkcióit is irányíthatja.

A TV vezérlése a távirányítóval

1. Állítsa a távirányítót **TV** módba a TV gombbal.
2. Kapcsolja be a TV-t.
3. A **TÁPELLÁTÁS** gomb lenyomva tartása mellett írja be a TV márkájának megfelelő kódot.
 - Ha egynél több kód szerepel a táblázatban az adott TV-hez, írja be őket egyenként, hogy kiderüljön, melyik jó.
 - **Például: Samsung TV esetén**
A **TÁPELLÁTÁS** gomb lenyomva tartása mellett a számgombokkal írja be a 00 számot. Ha ez nem működik, írja be a 15, 16 stb számot.
4. Ha a TV kikapcsol, a beállítás megtörtént.
 - A TV-hez használhatja a TV **TÁPELLÁTÁS**, **HANGERŐ**, **CHANNEL** és számgombokat (0-9).

MEGJEGYZÉS

- ▶ A távirányító nem minden márkájú TV-vel működik. Előfordulhat az is, hogy az adott TV nem minden funkcióját működteti.
- ▶ A távirányító alapértelmezésben Samsung TV-khez használható.

TV vezérlőkódok

Terméknév	Kód	Terméknév	Kód
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Orking	03
Brocsonic	59, 60	Omwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futurtech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

14 Magyar

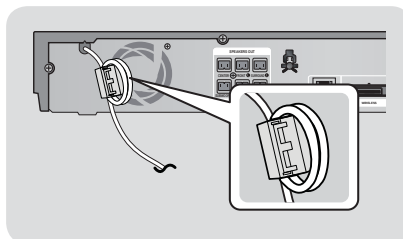
Csatlakozások

Ez a szakasz bemutatja a készülék külső eszközökhöz történő csatlakoztatási módjait. A készülék mozgatása vagy telepítése előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápkábelt.

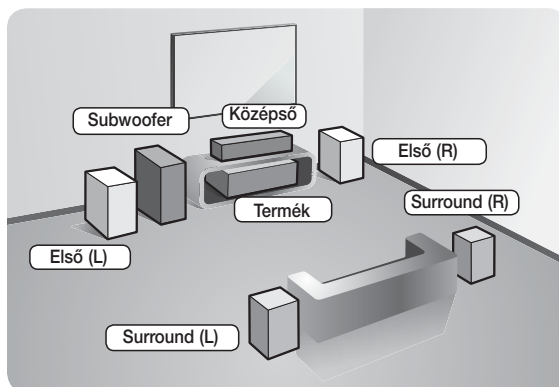
A toroidos ferritmag felszerelése a készülék tápkábelére

A ferritmag tápkábelre történő felszerelésével megakadályozható az RF rádióinterferencia káros hatása.

1. Húzza ki a Toroidos ferritmag fülét és nyissa ki.
2. Hurkolja át kétszer a tápkábelt.
3. Helyezze fel a ferritmagot a tápkábelre az ábra szerint, és nyomja össze kattanásig.



A hangszórók csatlakoztatása



A készülék elhelyezése

Helyezze állványra, szekrényre, vagy a TV állvány alá.

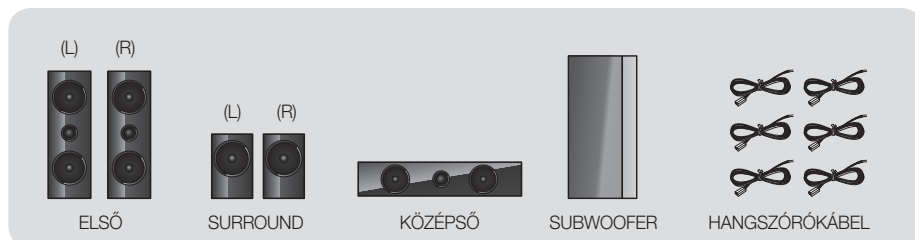
A hallgatási pozíció kiválasztása

A hallgatási pozíció legyen a TV-től a TV képernyő átmérőjének 2,5-3-szorosának megfelelő távolságra. Ha például 46 colos képernyővel rendelkezik, a hallgatási pozíciót állítsa a képernyőtől 2,92-3,50 méter közé.

Első hangszórók	Ezeket a hangszórókat a hallgatási pozíció előtt helyezze el, befelé fordítva (kb. 45°-ban). Úgy helyezze el az első hangszórókat, hogy a tweeterek fülmagasságban legyenek. Az első hangszórókat helyezze egy vonalba a középsővel, vagy egy kicsivel előrébb.
Középső hangszóró	A Középső hangszórót legjobb ugyanolyan magasságba helyezni, mint az első hangszórókat. Elhelyezheti közvetlenül a TV fölött vagy alatt is.
Surround hangszórók	Ezeket helyezze a hallgatási pozíció két oldalára. Ha nincs elég hely, helyezze el őket egymással szemben. Helyezze őket fülmagasság fölé kb. 60-90 cm-re úgy, hogy enyhén lefelé nézzenek. * Az első és középső hangszórókkal ellentétben a surround hangszórók főleg hangeffektusokra használatosak. Nem mindig hallatszik belőlük hang.
Subwoofer	A subwoofer elhelyezésével kapcsolatban nincs követelmény. Bárhová elhelyezheti.

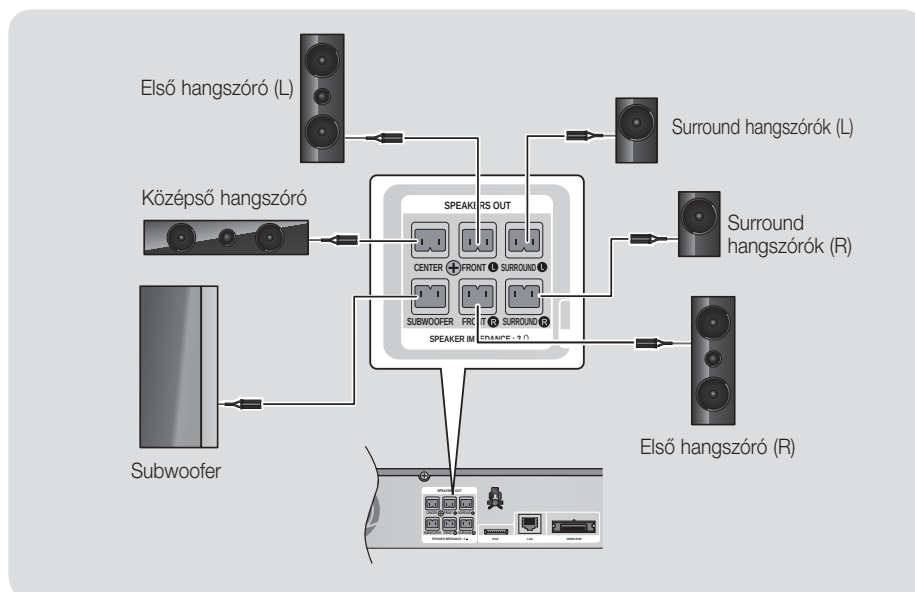
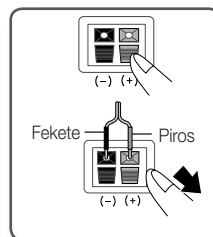
Csatlakozások

A hangszóró részei



A hangszórók csatlakoztatása

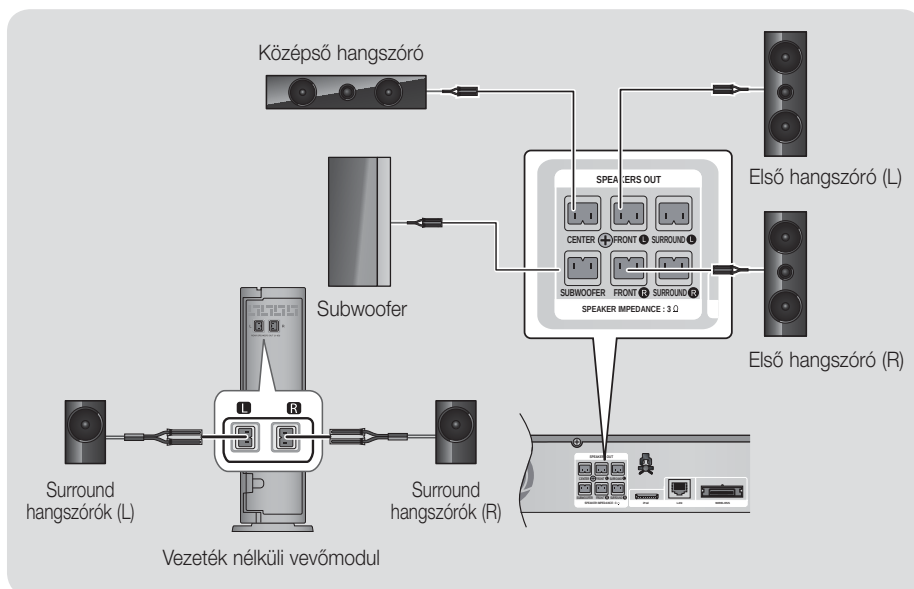
1. Az egyes hangszórókábeleket illesse a megfelelő hangszórókhöz, a kábelszíneknek a hangszórók alján lévő címke színéhez történő illesztésével.
2. Hangszóróvezetékek csatlakoztatása a hangszórókhöz:
 - a. Nyomja le a piros fület a hangszóró hátulján, dugja be a piros vezetékét, majd engedje fel a fület.
 - b. Nyomja le a fekete fület a hangszóró hátulján, dugja be a fekete vezetékét, majd engedje fel a fület.
3. Csatlakoztassa a hangszóróvezeték megfelelő színű dugóit a készülék hátulján található, megfelelő színű aljzatokba.



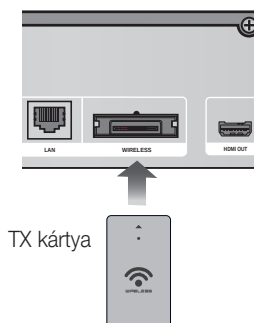
Az opcionális vezeték nélküli vevőmodul csatlakoztatása

Ha a surround hangszórókat vezeték nélkül szeretné csatlakoztatni, be kell szereznie a vezeték nélküli vevőmodult és TX kártyát a Samsung kereskedőtől.

- A készülékhez csak az SWA-5000 használható.



1. Hajtsa végre az előző oldalon az 1-3 lépéseket.
2. A készülék kikapcsolása után helyezze be a TX kártyát a készülék hátulján levő TX Card Connection (**WIRELESS**) foglalatba.
 - Fogja meg a TX kártyát úgy, hogy a "WIRELESS" címke felfelé nézzen, és helyezze be az aljzatba.
 - A TX kártya lehetővé teszi a kommunikációt a készülék és a vezeték nélküli vevőmodul között.
3. Csatlakoztassa a bal és jobb surround hangszórókat a vezeték nélküli vevőmodulhoz. Újra illessze a megfelelő színű dugókat a vezeték nélküli vevőmodul megfelelő színű aljzataihoz.
4. Csatlakoztassa a vezeték nélküli modul tápkábelét a konnektorba.
5. Kapcsolja be a készüléket. A készülék és a vezeték nélküli vevőmodul kommunikál egymással, és a surround hangszórók működni kezdenek.



Csatlakozások

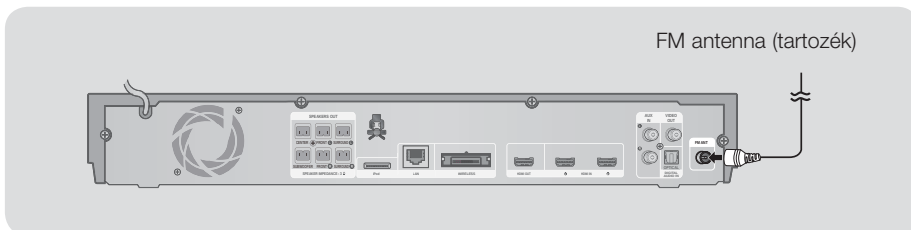
| FIGYELEM |

- ▶ Ha a készüléket a falra szeretné rögzíteni, csavarja be erősen a csavarokat a falba, majd használja a hangszóró hátulján a furatokat. Azonban a felszereléshez a tartozékokat (szögeket vagy csavarokat) a szállító cég nem biztosítja.
- ▶ Ne hagyja a gyermekeket játszani a hangszórókkal. Megsérülhetnek, ha egy hangszóró leesik.
- ▶ A hangszóróvezetékek csatlakoztatásánál figyeljen a polarításra (+/-).
- ▶ Ne engedje, hogy gyerekek nyúljanak a subwoofer hangszóró furataiba, vagy tárgyakat helyezzenek el benne.
- ▶ Ne akassza fel a subwoofer hangszórót a falra a furatán keresztül.
- ▶ A készülékbe kizárólag a TX kártyát helyezze be.
Ha eltérő TX kártyát helyez be, a készülék megsérülhet, és a kártya nehezen lesz kivehető.
- ▶ Ne helyezze be a TX kártyát fejjel lefelé vagy fordítva.
- ▶ A TX kártyát csak a készülék kikapcsolt állapotában helyezze be. Ha bekapcsolt állapotban helyezi be, azzal problémákat okozhat.
- ▶ A vezeték nélküli vevőmodul beépített vevőantennát tartalmaz. Tartsa távol a készüléket víztől és nedvességtől.
- ▶ Optimális hangminőséghez biztosítsa, hogy a vezeték nélküli vevőmodul körül ne legyenek akadályozó tárgyak.
- ▶ Ha nem hallatszik hang a vezeték nélküli surround hangszórókból, kapcsoljon át Dolby Pro Logic II módba.
- ▶ 2-CH módban nem lesz hang hallható a vezeték nélküli surround hangszórókból.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha egy hangszórót közel helyez a TV-hez, a színek torzulhatnak a mágneses mező miatt.
- ▶ A vezeték nélküli vevőmodult helyezze a hallgatási pozíció mögé. Ha a vezeték nélküli vevőmodul túl közel van a készülékhez, az interferencia miatt a hang szakadozhat.
- ▶ Ha a rendszer közelében olyan eszközt használ, például mikrohullámú sütőt, vezeték nélküli LAN kártyát, vagy egyéb olyan eszközt, amely a 2,4/5,8GHz frekvenciát használja, az interferencia miatt a hang szakadozhat.
- ▶ A vezeték nélküli vevőmodul maximális távolsága a készüléktől kb. 10 m lehet, de ez függ az adott környezettől. Ha vasbeton vagy fémfal van a készülék és a vezeték nélküli vevőmodul között, előfordulhat, hogy a rendszer egyáltalán nem fog működni, mert a rádióhullámok nem hatolnak át a fémen.
- ▶ Ha a készüléknek nem sikerül a vezeték nélküli kapcsolatot létrehozni, akkor be kell állítani az ID azonosítót a készülék és a vezeték nélküli modul között. Kapcsolja ki a készüléket, és nyomja meg a távirányítón a "0"→"1"→"3"→"5" számgombokat. Kapcsolja be a készüléket. Ezután tartsa nyomva az "ID SET" gombot a vezeték nélküli vevőmodul hátulján 5 másodpercig, majd kapcsolja be.

Az FM antenna csatlakoztatása



1. Csatlakoztassa a mellékelt FM antennát az FM ANTENNA aljzatba.
2. Lassan vigye körbe az antennát, amíg talál egy olyan helyet, ahol a vétel megfelelő, majd rögzítse a falhoz vagy stabil felülethez.

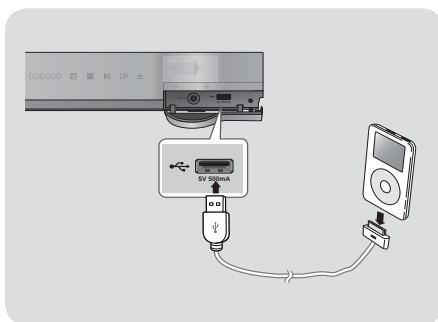
| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A készülék nem képes az AM csatornák vételére.

Csatlakoztatás iPod/iPhone-hoz

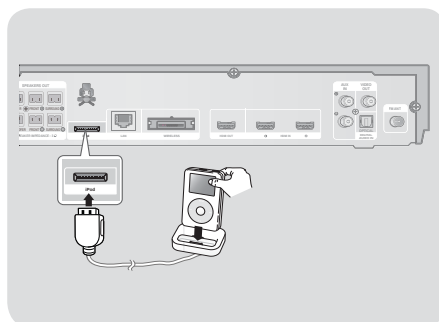
USB kábelrel

Csatlakoztassa az iPod/iPhone-t az USB kábelrel az előlő USB porthoz.



Dokkolóval

Videólejátszáshoz kompozit kábelt kell használni.



| MEGJEGYZÉS |

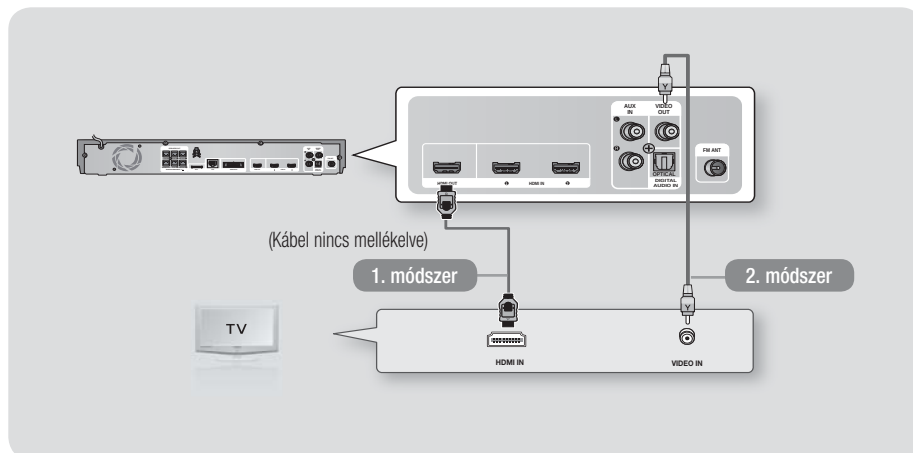
- ▶ A dokkoló csatlakozóját úgy csatlakoztassa, hogy a "▲" felirat felfelé nézzen.

Csatlakozások

Csatlakoztatás TV-hez

Válassza az 1. vagy 2. módszert.

- Ha beprogramozta a távirányítót a TV-hez, nyomja meg a **TV SOURCE** gombot a távirányítón, és válassza ki a kívülső jelforrást a TV forráslistájából (HDMI, Video In, stb.) a Házimozi videó nézéséhez.



1. módszer Csatlakoztatás TV-hez HDMI kábellel – legjobb minőség (ajánlott)

Csatlakoztassa a HDMI kábelt (nem tartozék) a készülék hátulján a HDMI OUT aljzatba, és a TV HDMI IN aljzatába.

2. módszer Csatlakoztatás TV-hez Videó kábellel - jó minőség

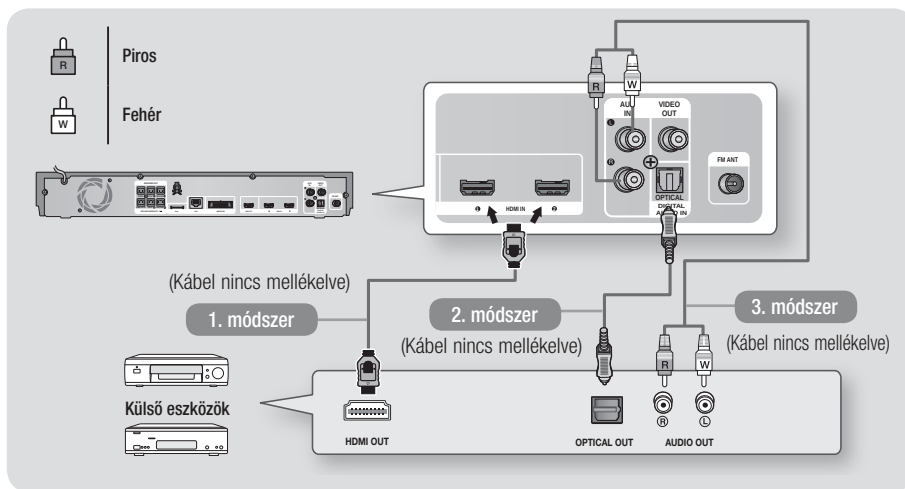
Csatlakoztassa a mellékelt videokábelt a készülék hátulján a VIDEO OUT aljzatába és a TV VIDEO IN aljzatába.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A VIDEO Out jelforrás kimenete mindig 576i/480i felbontású lesz a Beállítás menüben megadott értéktől függetlenül.
- ▶ Ne csatlakoztassa a készüléket videómagnón keresztül. A videómagnón át vezetett videójeleket befolyásolhatják a szerzői jogi védelmi rendszerek, és a kép torzított lesz a képernyőn.

Csatlakoztatás külső eszközökhöz

A **FUNCTION** gombbal válassza ki a külső eszköznek megfelelő módot. A gomb többszöri megnyomására a következők választhatók ki : **BD/DVD → D. IN → AUX → I.POD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT**



1. módszer HDMI BE : Csatlakoztatás külső komponenshez HDMI-kábellel

Csatlakoztassa a HDMI kábelt (nem tartozék) a készülék hátulján a HDMI IN aljzatba, és a digitális eszköz HDMI OUT aljzatába. ⇒ Válassza ki a **HDMI1** vagy **HDMI2** módot.

2. módszer OPTIKAI : Egy külső digitális audió komponens csatlakoztatása

Digitális jelkomponens mint pl. kábeldoboz/műholdvevő (beltéri egység) digitális audió kimenetének csatlakoztatásához.

Csatlakoztassa a digitális optikai kábelt (nem tartozék) a készülék optikai digitális audió bemeneti csatlakozójára, és a külső digitális eszköz digitális optikai kimenetére.

⇒ Válassza ki a **D. IN** módot.

3. módszer AUX BE : Külső analóg eszköz csatlakoztatása

Csatlakoztassa az RCA audió kábelt (nem tartozék) a készülék AUDIO In csatlakozójára és a külső analóg komponens AUDIO Out kimenetére. ⇒ Válassza ki az **AUX** módot.

- A kábeldugók színei egyezzenek a bemeneti és kimeneti csatlakozók színeivel.

| MEGJEGYZÉS |

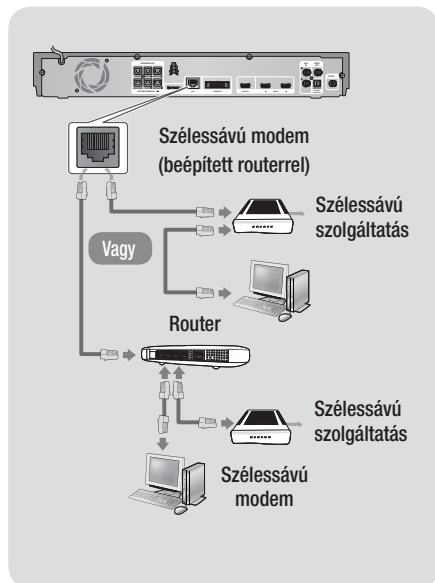
- ▶ A kábeltvévő/műholdas beltéri egység jelének megtekintéséhez a videokimenetét a TV-hez kell csatlakoztatni.
- ▶ A készülék 32kHz és magasabb digitális mintavételi frekvenciájú külső digitális eszközöket támogat.
- ▶ A rendszer csak a DTS és Dolby Digital audiót támogatja. Az MPEG audió, amely egy bitfolyam-formátum, nem támogatott.

Csatlakozások

Csatlakoztatás hálózati útválasztóhoz

A készülék hálózati útválasztóhoz is csatlakoztatható az alábbi módszerek egyikével.

Vezetékes hálózat



| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Előfordulhat, hogy a Samsung szoftverfrissítési szerveréhez nem kap Internet-hozzáférést a routertől vagy az internetszolgáltató szabályzatától függően. További információért vegye fel a kapcsolatot az ISP-vel (internetszolgáltató).
- ▶ DSL felhasználók használnak útválasztót a hálózati kapcsolathoz.
- ▶ Az AllShare funkció használatához csatlakoztassa a PC-t a hálózathoz a bal oldali ábra szerint. A kapcsolat vezetékes vagy vezeték nélküli is lehet.

Vezeték nélküli hálózat



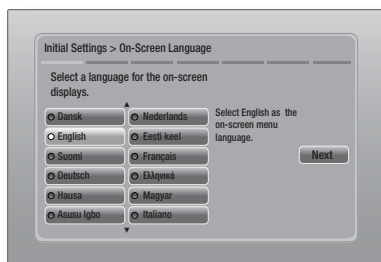
| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha a vezeték nélküli IP útválasztó támogatja a DHCP-t, a készülék DHCP vagy statikus IP-címet is használhat a vezeték nélküli hálózathoz való csatlakozáshoz.
- ▶ Állítsa a vezeték nélküli IP útválasztót infrastruktúra módba. Az ad-hoc mód nem használható.
- ▶ A készülék a következő vezeték nélküli titkosítási kulcs protollokat támogatja:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Válasszon ki egy éppen nem használt csatornát a vezeték nélküli IP útválasztó számára. Ha a vezeték nélküli IP útválasztó számára kijelölt csatornát más közeli készülék használja, az interferenciához és kommunikációs hibákhoz vezet.
- ▶ Ha a Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n módot választja, és a titkosítás típusa WEP, TKIP vagy TKIP-AES (WPS2Mixed) az útválasztó vagy AP számára, a készülék nem fogja támogatni a csatlakozást az új Wi-Fi tanúsítási specifikációk szerint.
- ▶ A vezeték nélküli LAN hálózat felépítéséből adódóan interferenciát okozhat a felhasználási körülményektől függően (AP teljesítmény, távolság, akadályok, egyéb rádiós eszközök interferenciája stb.).

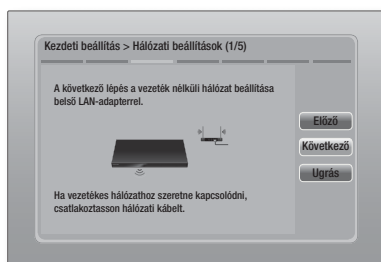
A kezdő beállítási műveletek

- A főmenü nem jelenik meg, amíg nem konfigurálta a kezdeti beállításokat.
- A szoftververzió frissítése után a képernyőüzenetek változhatnak.
- A menüpontok elérése különböző lehet.

1. A készülék csatlakoztatása után kapcsolja be a TV-t, majd a készüléket. Amikor először kapcsolja be a készüléket, automatikusan megjelenik a Kezdeti beállítások Nyelv képernyője.



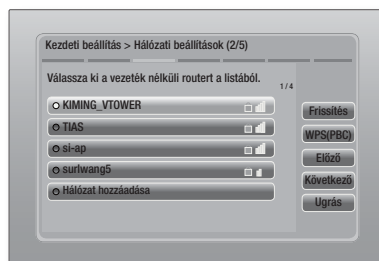
2. A távirányító ▲▼◀▶ gombjaival válassza ki a kívánt nyelvet, majd nyomja meg a  gombot kétszer. Megjelenik a Kezdő képernyő.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítás elkezdéséhez. Megjelenik a Hálózati beállítások képernyő.



4. A  gombbal állítsa be a készülék vezeték nélküli hálózati kapcsolót, vagy válassza a **Ugrás** lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a hálózati beállítás kihagyásához. Ha a **Ugrás** lehetőséget választotta, ugorjon a 12. lépésre.

MEGJEGYZÉS |

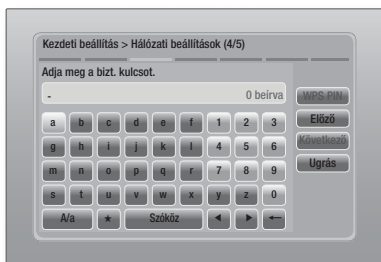
- ▶ A készülék alapértelmezésben elindítja a vezeték nélküli hálózati beállítást. Ha vezetékes kapcsolatot szeretne beállítani, válassza a **Ugrás** lehetőséget, majd ugorjon a "A hálózati kapcsolat konfigurációja" pontra a 32. oldalon, a Kezdeti beállítások után.
 - ▶ Ha most kihagyja a vezeték nélküli hálózati beállítást, ugorjon a "Vezeték nélküli hálózat" pontra a 33. oldalra, és később beállíthatja a vezeték nélküli kapcsolatot.
5. A készülék megkeresi és megjeleníti az elérhető vezeték nélküli hálózati kapcsolatokat.



6. A ▲▼ gombokkal válassza ki az útválasztót, majd nyomja meg a  gombot. Megjelenik a **Következő** gomb.
7. Nyomja meg a  gombot a folytatáshoz. Megjelenik a Biztonsági Kulcs képernyő.

MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha WPS(PBC) kompatibilis útválasztóval rendelkezik, válassza a WPS(PBC)-t helyette, nyomja meg a  gombot, majd kövesse a megjelenő utasításokat. Ha elkészült, folytassa a 10. lépéssel.



8. Írja be a hálózat biztonsági kulcsát. A ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a **Következő** lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

MEGJEGYZÉS |

- ▶ Számokat a távirányító számgombjaival írhat be.
- ▶ Betűk beírásához válasszon ki betűket a ▲▼◀▶ gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.
- ▶ Nagybetűkhöz (vagy kisbetűkre való visszaváltáshoz) válassza a **A/a**-et, majd nyomja meg a  gombot.
- ▶ Szimbólumok és írásjelek megjelenítéséhez válassza a ★ lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot. A betűk újbóli megjelenítéséhez válassza a ★, majd nyomja meg a  gombot.

9. Ha a csatlakoztatás sikeres, megjelenik a Csatlakoztatás befejezve képernyő. Válassza ki a **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Szoftverfrissítés képernyő.

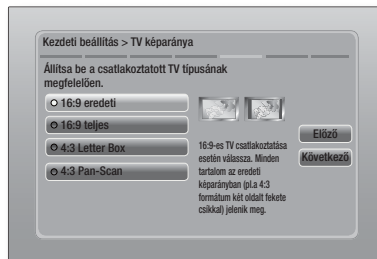
MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha a csatlakoztatás sikertelen, válassza a **Következő** lehetőséget, és nyomja meg a  gombot. Miután elvégezte a Kezdeti beállítást, ugorjon a "Vezeték nélküli hálózat" pontra a 33. oldalra, ahol beállíthatja a vezeték nélküli kapcsolatot.
10. A szoftver frissítéséhez válassza ki a **Most frissít** pontot, és nyomja meg a  gombot. A frissítés kihagyásához válassza a **Később frissít** pontot, nyomja meg a  gombot, és ugorjon a 12. lépésre.

MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha kihagyta a hálózati beállítást, ki kell hagynia a Szoftverfrissítést is.

11. Ha van elérhető Szoftverfrissítés, a készülék letölti és telepíti a frissítést. Ez egy ideig eltarthat. Ha nincs elérhető Szoftverfrissítés, megjelenik a **"Nem tölthető le új szoftverfrissítés. Naprakész verziót használ."** üzenet. Válassza ki a **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a TV képernyő képernyő.



12. A ▲▼ gombokkal válassza ki a képernyőnek megfelelő Képarányt, **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot.

Négy lehetőség van:

16:9 eredeti - Szélesvásznú TV-khez.

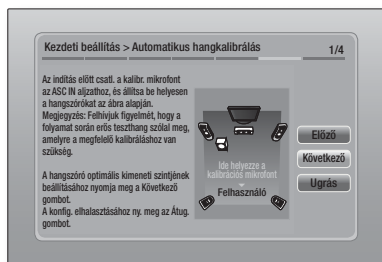
Szélesvásznú képek megjelenítése az eredeti 16:9 formátumban, és 4:3 (rég standard) képek megjelenítése 4:3 négyzet formátumban, ahol a két szélén fekete csík látható.

16:9 teljes - Szélesvásznú TV-khez.

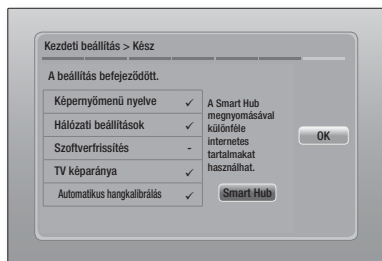
Szélesvásznú képek megjelenítése az eredeti 16:9 formátumban, és 4:3 képek megjelenítése a 16:9 képernyő betöltésével.

4:3 Letter Box - Régi standard képernyőjű analóg TV-k. A 4:3 képek megjelenítése teljes méretben, 16:9 képek megjelenítése letter box formátumban, amely megtartja a 16:9 képarányt, de fekete csík jelenik meg felül és alul.

4:3 Pan-Scan - Régi standard képernyőjű analóg TV-k. 4:3 képek megjelenítése teljes méretben, 16:9 képek megjelenítése Pan-Scan formátumban, amely betölti a képernyőt, de levágja a kép bal és jobb szélét, és a közepét függőlegesen megnagyítja.



13. Megjelenik az Automatikus hangkalibráció képernyő. Csatlakoztassa az ASC mikrofont a készülék ASC IN aljzatába.
14. A  gomb megnyomásával válassza ki a **Következő** gombot. Az Automatikus hangkalibráció funkció beállítása kb. 3 percet vesz igénybe. Válassza ki a **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot.



15. Megjelenik a Beállítás befejezése képernyő. Győződjön meg róla, hogy a beállítások megfelelőek. Válassza ki az **OK** pontot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Főképernyő.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha újra meg szeretné jeleníteni a Kezdeti beállítások képernyőt, válassza a Visszaállítás opciót. (lásd a 31. oldalt)
- ▶ Ha a készüléket HDMI kábellel csatlakoztatja Anynet+ (HDMI-CEC)-kompatibilis Samsung TV-hez (és 1.) Az Anynet+ (HDMI-CEC) funkciót ON (BE) értékre állította a TV-n és a készüléken is és 2.) A TV-t a készülék által is támogatott nyelvre állította, a készülék automatikusan kiválasztja az adott nyelvet elsődleges nyelvnek.

A Főmenü képernyő



1	Smart Hub. Elindítja a Smart Hub alkalmazást. A Smart Hub alkalmazásból elérheti a YouTube-ot, játékokat és más alkalmazásokat.
2	AllShare Play. Videók, fotók és zenék lejátszása lemeztől, USB-ről, PC-ről vagy mobilkészülékről.
3	Funkció. Audió/video bemeneti forrás kiválasztása.
4	Beállítások. Különböző funkciók beállítása személyes igények szerint.
5	Megjeleníti a távirányító színes gombjait, amelyeket megnyomva különböző funkciók érhetők el.

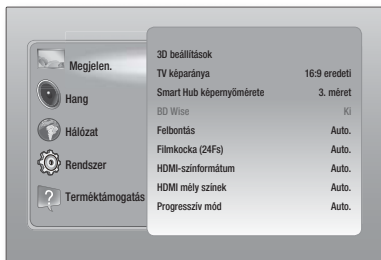
■ Opciók kiválasztása a Főmenü képernyőn

1. Opció kiválasztásához a Főmenü képernyőn vigye a kurzort a ◀▶ gombokkal a kívánt elemre, majd nyomja meg a  gombot.

Beállítások

Belépés a Beállítások képernyőre

1. Válassza a **Beállítások** lehetőséget a Főképernyőn, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Beállítások képernyő.

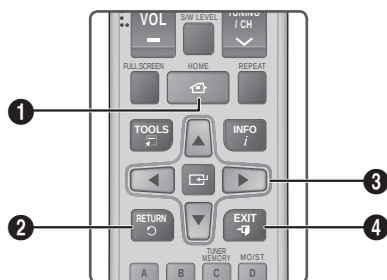


2. A Beállítások menük, almenük és opciók eléréséhez lásd a távirányító alábbi illusztrációját.

MEGJEGYZÉS

- ▶ Ha a készülék 5 percnél többet van stop módban és nem történik művelet, képernyővédő jelenik meg a TV képernyőn. Ha a készüléket több, mint 20 percig képernyővédő módban hagyja, automatikusan kikapcsol.

A távirányító gombjai a Beállítások menü használatához



1 HOME gomb : Főmenübe való belépés.

2 RETURN gomb: Visszatérés az előző menüpontba.

 (Enter) / DIRECTION gomb :

- Kurzor mozgatása vagy elem kiválasztása a     gombokkal.
- Az  gombbal aktiválhat egy kijelölt elemet vagy jóváhagyhat egy beállítást.

4 EXIT gomb: Kilépés az aktuális menüből.

MEGJEGYZÉS

- ▶ A készülék elején található  gomb ugyanazt a funkciót látja el, mint a távirányító  gombja.

Részletes funkció információk

A Beállítási funkciókról, menüelemekről és egyedi opciókról részletes magyarázatot jelenít meg. Magyarázat megtekintéséhez a     gombokkal jelölje ki a funkciót, a menüelemet vagy opciót.

A magyarázat általában a képernyő jobb oldalán jelenik meg. A Beállítási funkciók rövid leírása kezdődik a következő oldalon. A funkciókhoz további információk állnak rendelkezésre az útmutató Függelékében.

A Beállítási menü funkciói

Megjelen.	3D beállítások	3D funkciók beállítása. ✓ 3D Blu-ray lejátszási mód: Beállítható, hogy a 3D tartalommal rendelkező Blu-ray lemezeket 3D módban játssza-e le a készülék. Ha 3D módban belép a Főmenübe vagy a Smart Hub Főmenübe, automatikusan átkapcsol 2D-be. ✓ Képernyő mérete: A készülékhez kapcsolt TV képernyőmérete. A készülék automatikusan beállítja a 3D kimenetet a TV képernyő méretéhez.
	TV képaránya	A készülék kimenetének igazítása a TV képernyő méretéhez. A képernyőméret-opciók leírása a 24. oldalon, a 12. lépésnél található.
	Smart Hub képernyőmérete	Optimális méret beállítása a Smart Hub képernyőhöz.
	BD Wise	A BD Wise a Samsung legújabb csatlakoztatási funkciója. Ha a BD Wise-kompatibilis Samsung készüléket és egy Samsung TV-t HDMI-vel csatlakoztatja, és a BD Wise be van kapcsolva a készüléken és a TV-n is, akkor a készülék a Blu-ray/DVD lemez videófelbontását és képfrekvenciáját fogja használni.
	Felbontás	A HDMI videójel kimeneti felbontását Auto., 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p értékre állítja. Kompozit csatlakoztatás esetén a felbontás csak 576i/480i lehet. A szám a képkockánkénti videósorok számát adja meg. Az i és a p betűk a váltottsoros, illetve a progresszív letapogatást jelentik. A több sor nagyobb felbontást jelent.
	Filmkocka (24Fs)	Ha a Movie Frame (24Fs) funkciót Auto értékre állítja, akkor a készülék HDMI kimenete automatikusan 24 képkocka/másodperces lesz, és ezzel jobb képminőség érhető el, ha 24Fs kompatibilis TV-hez csatlakozik. • A Movie Frame (24Fs) funkció csak az ezt támogató TV-ken használható. • A Movie Frame opció csak akkor választható ki, ha a készülék HDMI 1080i vagy 1080p felbontásban van.
	HDMI-színformátum	Beállítható a színformátum a HDMI kimenethez a csatlakoztatott készülékhez (TV, monitor stb.) megfelelően.
	HDMI mély színek	A videókimenet a HDMI OUT aljzaton Deep Colour lesz. A Mély színek beállítás pontosabb színviszáadást és nagyobb színnyelvényt eredményez.
	Progresszív mód	A képminőség javítása DVD-k lejátszásakor.

Beállítások

Hang	Hangszóró-beállítás	Az alábbi hangszóró beállításokat adhatja meg.
	Automatikus hangkalibrálás	A készülék automatikusan felismeri a környezetre optimalizált hangmezőt.
	Hangszínszabályzó	Az ekvalizerbeállítások konfigurálása manuálisan.
	Intell. hangerő	Beállítható, hogy a hangerő stabil maradjon jelenetváltáskor vagy csatornaváltáskor.
	Hangsz. kiválasztása	Kiválasztható, hogy melyik hangszóró legyen aktív, a TV hangszórója vagy a Házimozi hangszórója.
	Visszirányú hangcs.	A hang átirányítható a TV-ről a Házimozi hangszóróira. HDMI csatorna és egy Audio Return Channel (ARC) kompatibilis TV szükséges hozzá. - Ha bekapcsolja az Audio Return Channel funkciót, a HDMI kábellel csatlakoztassa a készüléket a TV-hez. Az optikai bemenet ilyenkor nem működik. - Ha automatikusra kapcsolja az Audio Return Channel funkciót, a HDMI kábellel csatlakoztassa a készüléket a TV-hez. Ilyenkor az ARC és optikai bemenetet automatikusan kiválasztja a készülék.
	Digitális kimenet	A készülék digitális kimenetének illesztése a csatlakoztatott AV erősítőhöz. További részletek a digitális bemenetek kiválasztási táblázatában. (lásd a 63. oldalt)
	Dinamikus tartomány szabályozása	Dinamikus tartomány beállítása Dolby Digital, Dolby Digital Plus és Dolby True HD audió esetén. ✓ Auto.: A Dolby TrueHD dinamikus tartomány szabályozása automatikus lesz, a Dolby TrueHD hangsáv információi alapján. Bekapcsolja a dinamikus tartomány szabályozását Dolby Digital és Dolby Digital Plus esetén is. ✓ Ki: A dinamikus tartomány tömörítetlen marad, így az eredeti hang hallgatható. ✓ Be: Bekapcsolja a dinamikus tartomány szabályozását mindhárom Dolby esetén. A csendesebb hangokat felerősíti, a nagy erejű hangokat pedig halkítja.
	Hang szinkr.	Digitális TV-hez csatlakoztatáskor beállítható az audió késleltetés, így az audió szinkronba kerül a videóval. A késleltetés értéke 0 és 300 ms között állítható be.

Hálózat	Hálózati beállítások	A Hálózati beállításokról és a funkciókról továbbiakat lásd a "Hálózatok és az Internet" fejezetben a 32. oldalon.
	Hálózat állapota	A hálózati és az Internet kapcsolat létrejöttének ellenőrzése.
	Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct eszköz csatlakoztatása a készülékhez Peer-to-Peer hálózattal, vezeték nélküli útválasztó nélkül. Az eszközzel vezérelhető a készülék.
	Soft AP	Más típusú Wi-Fi eszközök csatlakoztatása a készülékhez vezeték nélkül. Szükség van egy biztonsági kulcs létrehozására, amelyet be kell írni a többi Wi-Fi eszközbe, amikor csatlakoztatja őket a hálózathoz.
	AllShare-beállítások	Lehetővé teszi, hogy külső eszközök, például okostelefonok csatlakozzanak a készülékhez, és tartalmakat osszanak meg, vagy vezéreljék a készüléket.
	Eszköz neve	Azonosító név adása a készüléknek. Ezzel a névvel azonosítható a készülék, ha külső Wi-Fi eszközökhöz csatlakozik (okostelefon, táblagép stb.).
	BD-Live beállításai	Internetkapcsolat engedélyezése vagy tiltása a BD-Live szolgáltatáshoz.

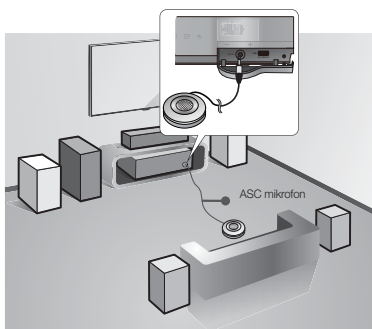
Beállítások

Rendszer	Kezdeti beállítás	Újra futtatható a Kezdeti beállítások eljárás. Lásd. 23. oldal további információért.
	Eszközkezelő	Vezeték nélküli USB billentyűzet vagy egér csatlakoztatása a készülék elején lévő USB porthoz. ✓ Billentyűzet beá.: Vezeték nélküli USB billentyűzet konfigurálása a készülékhez. MEGJEGYZÉS ▶ A billentyűzet akkor használható, ha egy QWERTY billentyűzet képernyő vagy ablak megjelenik a webböngészőben. ✓ Egér beállításai: Vezeték nélküli USB egér konfigurálása a készülékhez. Az egér segítségével a készülék menüje egy PC képernyőhöz hasonlóan használható. ■ A készülék menüjének használata egérrel: 1. Csatlakoztassa az USB egeret a készülékhez. 2. Kattintson az Egér beállításokban elsődlegesen kiválasztott gombra. Megjelenik az Egyszerű menü 3. Kattintson a kívánt menüpontokra. MEGJEGYZÉS ▶ Az USB típustól függően a HID billentyűzet és az egér nem feltétlenül kompatibilis a termékkel. ▶ Nem minden HID billentyű működik. ▶ Vezetékes USB billentyűzetek nem támogatottak. ▶ Nem minden alkalmazás támogatott. ▶ Ha egy vezeték nélküli HID billentyűzet interferencia miatt nem működik, vigye közelebb a billentyűzetet a készülékhez.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Az Anynet+ egy kényelmi funkció, amely lehetővé teszi más, Anynet+ kompatibilis Samsung készülékek funkcióinak használatát és vezérlésüket egy Samsung TV távirányítóval. A funkció használatához csatlakoztassa a készüléket Anynet+ Samsung TV-hez HDMI-kábellel.
	Nyelv	Kiválasztható a főmenü, lemezmenü, feliratok stb. nyelve. • A lemezmenü, lemez audió vagy feliratok nyelve csak akkor jelenik meg, ha a lemezen definiálva van.

	Biztonság	Az alapértelmezett PIN-kód a 0000. Írja be az alapértelmezett PIN-kódot a biztonsági funkciók eléréséhez, ha nem hozott létre saját jelszót. ✓ BD szülői besorolása: Megakadályozza a megadott korhatárral rendelkező Blu-ray lemezek lejátszását, amíg be nem írja a PIN-kódot. ✓ DVD szülői besorolása: Megakadályozza a megadott korhatárral rendelkező DVD-lemezek lejátszását, amíg be nem írja a PIN-kódot. ✓ PIN módosítása: A biztonsági funkciókhoz történő hozzáféréshez szükséges 4 jegyű PIN-kód módosítása. ▪ Ha elfelejtette a PIN-kódot: 1. Távolítsa el a lemezt vagy az USB meghajtót. 2. Nyomja meg és tartsa nyomva a  gombot az elülső panelen legalább 5 másodpercig. Minden beállítás visszaáll a gyári alapértékre. MEGJEGYZÉS ▶ Ha visszaállítja a készüléket gyári alapértékekre, a BD felhasználói adatok is törlődnek.
	Általános	Megadható a kijelző fényessége és az időzóna. ✓ Elülső kijelző: Az elülső kijelző fényerejének beállítása. ✓ Időzóna: Beállítható a helyi időzóna. ✓ Menü átlátszósága: Menüablak átlátszóságának beállítása.
	DivX® Video On Demand	DivX® VOD regisztrációs kód megtekintése, és DivX® VOD tartalmak lejátszása.
Terméktámogatás	Szoftverfrissítés	A Szoftverfrissítés funkcióról további információk a "Szoftverfrissítés" fejezetben a 37. oldalon.
	Samsung ügyfélszolgálat	Termékinformációkat nyújt a termékkel kapcsolatos segítséghez.
	Távkezelés	Aktiválás esetén a Samsung ügyfélszolgálat diagnosztizálhatja és kijavíthatja a problémákat távolról. Aktív internetkapcsolatot igényel. A Távoli kezelés szolgáltatás nem minden országban elérhető.
	Visszaállítás	Minden beállítás visszaáll a gyári alapértékre, kivéve a hálózati és a Smart Hub beállításokat. Az alapértelmezett biztonsági jelszó a 0000.

Automatikus hangkalibráció

Az Automatikus hangkalibrációs (ASC) funkciót a készülék odébbhelyezése vagy telepítése során használja. A készülék automatikusan felismeri a hangszórók közötti távolságot, a csatornák közötti jelszintet, és a frekvencia karakterisztikákat, amelyekkel a környezetre optimalizálható a 5.1 csatornás hangmező.



Automatikus hangkalibrációs mód

Vagy az Automatikus hangkalibrációs módot, vagy a Felhasználói hangszóró-beállításokat fogja alkalmazni.

- **Ki:** A hang a Hangszóró-beállítások értéke szerint lesz hallható.
- **Be:** A hang az Automatikus hangkalibrációs módban lesz hallható.

Mérés

Vagy az Automatikus hangkalibrációs módot, vagy a Felhasználói hangszóró-beállításokat fogja alkalmazni.

1. Csatlakoztassa az ASC mikrofont az **ASC IN** aljzatba.
2. Helyezze el az ASC mikrofont a hallgatási pozícióba.
 - Az Automatikus hangkalibráció a következő sorrendben történik meg automatikusan:
Elülső bal → Elülső jobb → Középső → Térhatású bal → Térhatású jobb → Mélysugárzó
 - Az Automatikus hangkalibráció félbeszakításához nyomja meg a **RETURN** (↵) gombot.

Hálózatok és az Internet

A készülék lehetővé teszi az olyan hálózat-alapú szolgáltatások igénybevételét, mint a Smart Hub és a BD-LIVE, valamint a készülék szoftver-frissítéseinek beszerzését a hálózatról. Az internetszolgáltatások eléréséről és használatáról továbbiakat a kézikönyv 55-57. oldalán a Hálózati szolgáltatások fejezetében talál. Alább a hálózati kapcsolatot konfigurációját mutatjuk be.

A hálózati kapcsolat konfigurációja

A szolgáltatótól érdeklődj meg, hogy az IP-címe statikus vagy dinamikus. Ha dinamikus, és vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolatot használ, javasoljuk az Automatikus konfigurációs módszer alább leírt használatát.

Ha vezetékes kapcsolattal rendelkezik, csatlakoztassa a készüléket az útválasztóhoz a LAN kábellel, mielőtt elkezdi a konfigurációs eljárást.

Ha vezeték nélküli kapcsolattal rendelkezik, bontsa a vezetékes kapcsolatot a kezdés előtt.

A hálózati kapcsolatot az alábbi lépésekkel konfigurálhatja:

1. A Főmenü képernyő válassza ki a **Beállítások** pontot, majd nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki a **Hálózat** pontot, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Hálózati beállítások** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Kezdje el a vezetékes hálózati beállítást alább, vagy a vezeték nélküli hálózati beállítást a 33. oldalon.

Vezetékes hálózat

□ Vezetékes - Automatikus

A fenti 1-3 lépések után:

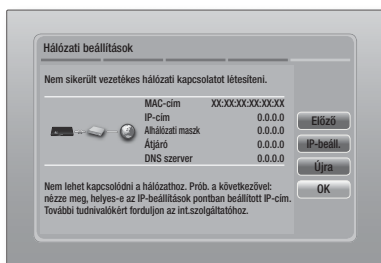
1. A Hálózati beállítások képernyőn válassza ki a **Indítás** pontot, majd nyomja meg a  gombot. A készülék észleli a vezetékes kapcsolatot, ellenőrzi a hálózati kapcsolatot, majd csatlakozik a hálózathoz.

❑ Vezetékes - Manuális

Ha statikus IP-címmel rendelkezik, vagy ha az Automatikus beállítás nem működik, akkor manuálisan kell megadnia a Hálózati beállításokat.

A fenti 1-3 lépések után:

1. A Hálózati beállítások képernyőn válassza ki a **Indítás** pontot, majd nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Hálózati állapot képernyő. A készülék megpróbálja ellenőrizni és a hálózati kapcsolatot, sikertelenül.



2. Válassza az **IP-beáll.** lehetőséget a képernyő jobb oldalán, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik az IP beállítási képernyő.
3. Válassza ki az **IP-mód** mezőt, és állítsa **Kézi**-ra.
4. A távirányító számgombjaival írja be a hálózati értékeket. A távirányító **▲▼◀▶** gombjaival léphet mezőről mezőre.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ezek az értékek az internetszolgáltatótól szerezhetők be. Az értékek a legtöbb Windows számítógépen is megtekinthetők. További információk a "A Hálózati beállítások értékeinek beszerzése" című fejezetben ezen az oldalon.

5. Ha kész, jelölje ki az **OK** gombot, és nyomja meg a  gombot. A készülék ellenőrzi a hálózati kapcsolatot, és csatlakozik a hálózathoz.

< A Hálózati beállítások értékeinek beszerzése >

A Hálózati beállítási értékek a legtöbb Windows számítógépen megtekinthetők. A Hálózati beállítások értékeinek megtekintéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

- Windows XP
 1. Kattintson a jobb gombbal a Windows asztal jobb alsó sarkában a Hálózat ikonra.
 2. A helyi menüben kattintson a Állapot pontra.
 3. A megjelenő párbeszédpanelen kattintson a Support (Támogatás) fülre.
 4. A Support (Támogatás) lapon kattintson a Details (Részletek) gombra.
 5. Megjelennek a hálózati beállítások.

• Windows 7

1. Kattintson a jobb gombbal a Windows asztal jobb alsó sarkában a Network (Hálózat) ikonra.
2. A helyi menüben kattintson a Network and Sharing Center (Hálózat és megosztási központ) pontra.
3. A megjelenő párbeszédablakban kattintson a Helyi kapcsolatra vagy Vezeték nélküli hálózati kapcsolatra a hálózati kapcsolattól függően.
4. A Support (Támogatás) lapon kattintson a Details (Részletek) gombra. Megjelennek a hálózati beállítások.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Windows verziótól függően az információk eltérőek lehetnek.

Vezeték nélküli hálózat

Vezeték nélküli hálózat háromféle módon állítható be:

- Vezeték nélküli automatikus
- Vezeték nélküli manuális
- WPS(PBC)

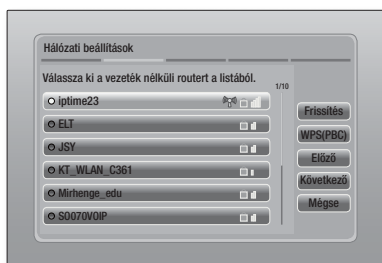
A vezeték nélküli hálózati kapcsolat konfigurálásakor a készülékhez csatlakoztatott vezeték nélküli eszközök kapcsolata, illetve a vezetékes kapcsolat, ha van ilyen, megszakad.

Beállítások

□ Vezeték nélküli (általános) - Automatikus

A "A hálózati kapcsolat konfigurációja" fejezet 1-3 lépéseinek végrehajtása után a 32. oldalon.

1. A Hálózati beállítások képernyőn válassza ki a **Indítás** pontot, majd nyomja meg a  gombot. A készülék megkeresi és megjeleníti az elérhető hálózatokat.



2. Válassza ki a kívánt hálózatot, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. A Biztonsági képernyőn írja be a hálózati Jelszót vagy jelszót. A távirányító segítségével írja be a számokat. Betűk beírásához válasszon ki betűket a nyíl gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.
5. Amikor kész, válassza a **Következő** gombot a képernyő jobb oldalán. A készülék ellenőrzi a hálózati kapcsolatot, és csatlakozik a hálózathoz.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Jelszót vagy Jelszót az útvasztó vagy modem beállításánál használt beállítóképernyőken találja meg.

□ Vezeték nélküli (általános) - Manuális

Ha statikus IP-címmel rendelkezik, vagy ha az Automatikus beállítás nem működik, akkor manuálisan kell megadni a Hálózati beállításokat. A "A hálózati kapcsolat konfigurációja" fejezet 1-3 lépéseinek végrehajtása után a 32. oldalon.

1. A Hálózati beállítások képernyőn válassza ki a **Indítás** pontot, majd nyomja meg a  gombot. A készülék megkeresi és megjeleníti az elérhető hálózatokat.
2. Válassza ki az **Hálózat hozzáadása** pontot, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Ha az **Hálózat hozzáadása** lehetőséget választja, írja be a vezeték nélküli útvasztó nevét. A távirányító számgombjai segítségével írja be a számokat. Betűk beírásához válasszon ki betűket a     gombokkal, majd nyomja meg a  gombot. Válassza ki a **Következő** pontot, és nyomja meg a  gombot. Válassza ki a titkosítás típusát, majd a **Következő** gombot, és nyomja meg a  gombot újra.
5. A Biztonsági képernyőn írja be a hálózati Jelszót vagy jelszót. A távirányító számgombjai segítségével írja be a számokat. Betűk beírásához válasszon ki betűket a     gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.
6. Amikor kész, válassza a **Következő** gombot a képernyő jobb oldalán, majd nyomja meg a  gombot.
7. Megjelenik a Hálózati állapot képernyő. A készülék megpróbálja ellenőrizni és a hálózati kapcsolatot, sikertelenül.
8. Válassza az **IP-beáll.** lehetőséget a képernyő jobb oldalán, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik az IP beállítási képernyő.
9. Válassza ki az **IP-mód** mezőt, és állítsa **Kézi**-ra.
10. A távirányító számgombjaival írja be a hálózati értékeket. A távirányító     gombjaival léphet mezőről mezőre.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ezek az értékek az internetszolgáltatótól szerezhetők be. Az értékek a legtöbb Windows számítógépen is megtekinthetők. További információk a "A Hálózati beállítások értékeinek beszerzése" című fejezetben a 33. oldalon.
11. Ha kész, jelölje ki az **OK** gombot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Hálózati állapot képernyő. A készülék ellenőrzi a hálózati kapcsolatot, és csatlakozik a hálózathoz. Ha kész, jelölje ki az **OK** gombot, és nyomja meg a  gombot.

❑ WPS(PBC)

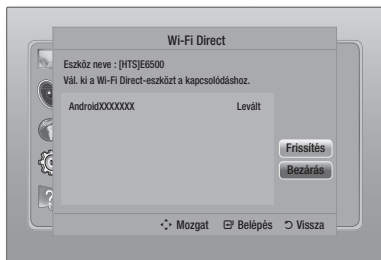
A vezeték nélküli hálózat legegyszerűbben a WPS(PBC) funkcióval állítható be. Ha a vezeték nélküli router WPS(PBC) gombbal rendelkezik, kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyissa meg a Főmenü képernyőt.
2. Nyomja meg a **KÉK (D)** gombot a távirányítón.
3. Két percen belül nyomja meg a routeren a **WPS(PBC)** gombot. A készülék automatikusan betölti a szükséges hálózati beállításokat és csatlakozik a hálózathoz. Megjelenik a Hálózati állapot képernyő. A készülék csatlakozik a hálózathoz a kapcsolat hitelesítése után.

Wi-Fi Direct

A Wi-Fi Direct funkció lehetővé teszi Wi-Fi Direct eszköz csatlakoztatását a készülékhez és egymáshoz peer-to-peer hálózattal, vezeték nélküli útválasztó nélkül.

1. Kapcsolja be a Wi-Fi Direct eszközt és aktiválja a Wi-Fi Direct funkcióját.
2. A Főmenü képernyőn válassza ki a **Beállítások** pontot, majd nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Hálózat** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Válassza ki a **Wi-Fi Direct** pontot, majd nyomja meg a  gombot. Megjelennek a csatlakoztatható Wi-Fi Direct eszközök.



5. A Wi-Fi kapcsolat létrehozására három módszer létezik:

- A Wi-Fi eszközön keresztül.
- A készüléken PBC-vel.
- A készüléken PIN kóddal.

Az alábbiakban részletezzük ezeket.

A Wi-Fi eszközön keresztül

1. A Wi-Fi eszközön hajtja végre a másik Wi-Fi eszközhez való csatlakozáshoz szükséges lépéseket. Továbbiakat az eszköz útmutatójában talál.
2. A művelet végén megjelenik egy előugró üzenet a TV képernyőn, amely szerint egy Wi-Fi Direct eszköz szeretne csatlakozni. Válassza ki az **OK** pontot, és nyomja meg a  gombot az elfogadáshoz.
3. Megjelenik a Csatlakoztatás előugró ablak, majd a Csatlakoztatva ablak. Amikor ez bezár, az eszköz a Wi-Fi Direct képernyőn a listában csatlakoztatottként jelenik meg.

A készüléken PBC-vel

1. Válassza ki a Wi-Fi Direct eszközt, amelyet csatlakoztatni szeretne, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a PBC/PIN ablak.
2. Válassza ki a **PBC** pontot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a PBC ablak.
3. Nyomja meg a **PBC** gombot a Wi-Fi Direct eszközön 2 percen belül.
4. Megjelenik a Csatlakoztatás előugró ablak, majd a Csatlakoztatva ablak. Amikor ez bezár, az eszköz a Wi-Fi Direct képernyőn a listában csatlakoztatottként jelenik meg.

A készüléken PIN kóddal

1. Válassza ki a Wi-Fi Direct eszközt, amelyet csatlakoztatni szeretne, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a PBC/PIN ablak.
2. Válassza ki a **PIN** pontot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a PIN ablak.
3. Jegyezze fel a PIN kódot az ablakból, majd írja be a megfelelő mezőbe a csatlakoztatni kívánt Wi-Fi Direct eszközön.

4. Megjelenik a Csatlakoztatás előugró ablak, majd a Csatlakoztatva ablak. Amikor ez bezár, az eszköz a Wi-Fi Direct képernyőn a listában csatlakoztatottként jelenik meg.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolat megszakad a Wi-Fi Direct funkció használatakor.

Soft AP

A Soft AP lehetővé teszi a csatlakozást más Wi-Fi eszközökhöz a hálózaton a készülék segítségével és az internet elérését.

Szükség van egy biztonsági kulcs létrehozására, amelyet be kell írni a többi Wi-Fi eszközbe, amikor csatlakoztatja őket a hálózathoz.

1. A Főmenü képernyőn válassza ki a **Beállítások** pontot, majd nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki a **Hálózat** pontot, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Soft AP** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Válassza ki a **Be** vagy **Ki** pontot, és nyomja meg a  gombot.

< A Soft AP biztonsági kulcs beállítása >

1. A Soft AP képernyőn válassza ki a **Biztonsági kulcs** pontot, majd nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Biztonsági Kulcs képernyő.
2. A Biztonsági kulcs képernyőn írjon be egy biztonsági kulcsot. A távirányító számgombjai segítségével írja be a számokat. Betűk beírásához válasszon ki betűket a     gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.
3. Ha kész, a     gombokkal lépjen a **KÉSZ** pontra a képernyő alján, és nyomja meg a  gombot.

Ha egy Wi-Fi eszközt a csatlakozási eljárással csatlakoztat az eszközön, be kell írnia a létrehozott biztonsági kulcsot a megfelelő mezőbe.

AllShare-beállítások

Az AllShare Beállítások képernyőn megjelenik a hálózathoz csatlakoztatott AllShare eszközök és IP címeik listája. A képernyőn engedélyezheti, hogy egy eszköz hozzáférjen a készülékhez, megtilthatja, vagy törölheti az eszközt az AllShare listáról.

1. A Főmenü képernyőn válassza ki a **Beállítások** pontot, majd nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki a **Hálózat** pontot, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **AllShare-beállítások** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Válassza ki az eszközt, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik az AllShare beállítások ablak.
5. Válassza ki az **Enged.**, **Elutas.**, vagy **Törlés** pontot a Listából, és nyomja meg a  gombot.

Az AllShare beállítások képernyő csak azokat az eszközöket jeleníti meg, amelyekkel hálózati kapcsolatot hozott létre. Az AllShare hálózati eszközökről bővebb információért lásd a 39-40. oldalt.

Szoftverfrissítés

A Szoftverfrissítés menüben szoftverfrissítés végezhető a teljesítmény növeléséhez és további szolgáltatások igénybevételéhez.

- Soha ne kapcsolja ki vagy be a készüléket manuálisan a frissítési folyamat közben.

1. A Főmenü képernyőn válassza ki a **Beállítások** pontot, majd nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki a **Terméktámogatás** pontot, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Szoftverfrissítés** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Válassza az alábbi módszerek valamelyikét:
 - Online
 - USB-n
 - Lemezről
 - Letöltéssel
 - Készenléti frissítés
5. Nyomja meg a  gombot.
Az egyes módszerekről alább olvashat.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A frissítés befejeződött, ha a készülék lekapcsol, majd újra bekapcsol automatikusan.
- ▶ A Samsung Electronics nem vállal felelősséget az instabil internet-kapcsolatból vagy a felhasználó szoftverfrissítés közbeni hanyagságából eredő meghibásodásokért.
- ▶ Ha szeretné félbeszakítani a frissítést a frissítőszoftver futása közben, nyomja meg a  gombot.

Online

A készüléknek internetkapcsolattal kell rendelkeznie az Online funkció használatához.

1. Válassza ki az **Online** pontot, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a Csatlakozás a szerverhez üzenet.
2. Ha van elérhető letöltés, megjelenik a Letöltés ablak egy folyamatjelzővel és elindul a letöltés.
3. A letöltés végén megjelenik az Frissítési kérdés ablak három választási lehetőséggel: **Most frissít**, **Később frissít**, és **Nem frissít**.

4. Ha az **Most frissít** lehetőséget választja, a készülék frissíti a szoftvert, kikapcsol, majd automatikusan bekapcsol.
5. Ha nem választ ki semmit egy percen belül, vagy az **Később frissít** lehetőséget választja, a készülék tárolja az új frissítést. A szoftver később frissíthető a **Letöltéssel** funkcióval.
6. Ha a **Nem frissít** pontot választja, a készülék elhalasztja a frissítést.

USB-n

1. Látogasson el a www.samsung.com oldalra.
2. Kattintson a **SUPPORT** pontra az oldal tetején jobbra.
3. Írja be a készülék modellszámát a keresőmezőbe, és kattintson a **Find Product** gombra.
4. Kattintson a **Get downloads** gombra az oldal közepén a Letöltések fejléc alatt.
5. Kattintson a **Firmware** gombra az oldal közepén.
6. Kattintson a **ZIP** ikonra a Fájl oszlopban az oldal jobb felén.
7. Kattintson az **OK** gombra a megjelenő ablakban, és töltsse le és mentse el az eszközszoftver-fájlt a PC-re.
8. Tömörítse ki a zip fájlt a számítógépen. Egyetlen mappának kell megjelennie a zip fájlal megegyező névvel.
9. Másolja a mappát egy USB memóriaeszköze.
10. Győződjön meg róla, hogy a lemeztálca üres, és csatlakoztassa az USB eszközt a készülék USB portjába.
11. A készülék menüjében lépjen a **Beállítások** > **Terméktámogatás** > **Szoftverfrissítés** pontra.
12. Válassza ki a **USB-n** pontot.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A lemeztálcának üresnek kell lennie az USB host csatlakozóról történő szoftverfrissítéskor.
- ▶ A frissítés után ellenőrizze a szoftver részeit a **Szoftverfrissítés** menüben.
- ▶ Ne kapcsolja ki a készüléket a szoftverfrissítés közben. A készülék meghibásodhat.
- ▶ A szoftverfrissítéseket az USB Host aljaton keresztül csak USB flash memória eszközzel hajtsa végre.

Lemezről

1. Látogasson el a www.samsung.com oldalra.
2. Kattintson a **SUPPORT** pontra az oldal tetején jobbra.
3. Írja be a készülék modellszámát a keresőmezőbe, és kattintson a **Find Product** gombra.
4. Kattintson a **Get downloads** gombra az oldal közepén a Letöltések fejléc alatt.
5. Kattintson a **Firmware** gombra az oldal közepén.
6. Kattintson a **ZIP** ikonra a Fájl oszlopban az oldal jobb felén.
7. Kattintson az **OK** gombra a megjelenő ablakban, és töltsse le és mentse el az eszközszoftver-fájlt a PC-re.
8. Tömörítse ki a zip fájlt a számítógépen. Egyetlen .RUF fájlnak kell megjelennie.
9. Írja ki a RUF fájlt lemeze. CD-R vagy DVD-R lemez használatát javasoljuk.
10. Zárja le a lemezt a számítógépből való kivétel előtt.
11. Helyezze be a lemezt a készülékbe.
12. A készülék menüjében lépjen a **Beállítások** > **Terméktámogatás** > **Szoftverfrissítés** pontra.
13. Válassza ki a **Lemezről** pontot.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A frissítés után ellenőrizze a szoftver részeit a **Szoftverfrissítés** menüben.
- ▶ Ne kapcsolja ki a készüléket a szoftverfrissítés közben. A készülék meghibásodhat.

Letöltéssel

A Letöltéssel opció lehetővé teszi a frissítést egy korábban letöltött fájl segítségével, amelyet akkor nem telepített.

1. Ha frissítőszoftvert töltött le, megjelenik a szoftver verziószáma a Letöltéssel felirat mellett jobbra.
2. Válassza ki a **Letöltéssel** pontot, és nyomja meg a  gombot.
3. A készülék megkérdezi, hogy szeretné-e frissíteni. Válassza a **Igen** pontot. A készülék elkezd a frissítést.

4. A frissítés végén automatikusan kikapcsol, majd újra bekapcsol.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A frissítés után ellenőrizze a szoftver részleteit a **Szoftverfrissítés** menüben.
- ▶ Ne kapcsolja ki a készüléket a szoftverfrissítés közben. A készülék meghibásodhat.

Készenléti frissítés

A Frissítés készenléti módban funkció beállítható úgy, hogy a készülék Készenléti módban letöltse az új szoftverfrissítéseket.

Készenléti módban a készülék ki van kapcsolva, de az internetkapcsolat él. A készülék így automatikusan letöltheti a frissítőszoftvereket, amikor épp nem használják.

1. A   gombokkal válassza ki a **Készenléti frissítés** pontot, majd nyomja meg a  gombot.
2. Válassza ki az **Be** vagy **Ki** pontot. Ha az **Be** lehetőséget választja, a készülék automatikusan letölti a frissítést, amikor Készenléti módban van és ki van kapcsolva. Ha új frissítést töltött le, a készülék megkérdezi, hogy szeretné-e telepíteni a bekapcsoláskor.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Frissítés készenléti módban funkció használatához internetkapcsolatra van szükség.
- ▶ Ha ez a funkció nem jelenik meg, frissíthet a legújabb szoftverre, és használhatja azt.

A Blu-ray lejátszó tartalmakat képes lejátszani lemezekről és USB eszközökről, illetve PC-ről, DLNA-kompatibilis mobiltelefonról, NAS eszközről az AllShare Play funkció használatával. Az AllShare Play funkcióról további információk a 42. oldalon.

Az AllShare lejátszási képernyő

Az AllShare Play lejátszási főképernyőhöz válassza az AllShare Play pontot a Főmenü képernyőn, és nyomja meg a **[C]** gombot.

Az AllShare Play képernyő használata



Az AllShare Play képernyőn megjelenik a My List (Saját lista) és a tartalomtípusok listája - Videók, fotók, és zenék - bal oldalon. A jobb oldalon látható a Saját lista tartalma. A legutóbb megtekintett vagy lejátszott elemek, a legújabb megtekintett vagy meghallgatott elemek, és a legutóbbi Lejátszólista. Ha még nem játszott le vagy jelenített meg elemeket, vagy nem hozott létre Lejátszólistát, ez a terület üres lesz.

□ Saját lista elemek lejátszása

Saját lista elemek lejátszásához csatlakoztatni kell az elemeket tartalmazó forrást, vagy be kell helyezni az adathordozót. Ha például a Saját lista legutóbb lejátszott eleme DVD-n volt, akkor a megtekintéshez be kell helyezni a lemezt.

Saját lista elemek lejátszásához vagy megtekintéséhez hajtsa végre a következőket:

- A **◀▶** gombokkal válassza ki a megtekinteni vagy lejátszani kívánt elemet, majd nyomja meg a **[C]** gombot. Másik elem lejátszásához nyomja meg a **RETURN (↵)** gombot, és ismételje meg az első mondatban leírt lépéseket.

- A **◀▶** gombokkal válasszon ki egy elemet, nyomja meg a **TOOLS** gombot a Tools menü megjelenítéséhez, válassza a **Lej.**, és nyomja meg a **[C]** gombot. Másik elem lejátszásához nyomja meg a **RETURN (↵)** gombot, és ismételje meg az első mondatban leírt lépéseket.

□ Videók, Fényképek, Zene tartalmak lejátszása

1. Győződjön meg róla, hogy a lejátszani vagy megtekinteni kívánt tartalom forrása csatlakoztatva van, vagy be van helyezve.
2. A **▲▼** gombokkal válassza ki a kívánt **Videók**, **Fényképek** vagy **Zene** almenüt, majd nyomja meg a **[C]** gombot. A jobb oldalon kiemelve jelenik meg az első választási lehetőség.
3. A **▲▼** gombokkal válassza ki a tartalomforrást, és nyomja meg a **[C]** gombot.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Az egyes tartalomtípusokhoz megjelenített források eltérőek lehetnek.

4. Videók, fotók és zenék vezérléséről:

- A videólejátszás vezérlése a 44. oldalon.
- A Zenelejátszás vezérlése a 46. oldalon.
- Fotó tartalmak lejátszása és A Tools menü használata fájl kijelölése után, 49-51. oldalon.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A készülékhez csatlakoztatott tartalomforrás kapcsolatától és a tartalomtípustól függően a készüléken eltérő képernyők jelenhetnek meg a lejátszás elkezdéséig. Az egyes lejátszási módokhoz lásd:

- USB adathordozón vagy iPod/iPhone-on lévő fájlok lejátszása a 40. oldalon.
- Kereskedelemben kapható videó lemezek lejátszása a 41. oldalon.
- Kereskedelemben kapható audió lemezek lejátszása a 41. oldalon.
- Felhasználó által rögzített lemez lejátszása a 42. oldalon.

Média Lejátszás

USB adathordozón vagy iPod/ iPhone-on lévő fájlok lejátszása

Lejátszhatók a csatlakoztatott USB-n található multimédia fájlok.

1. A kikapcsolás után csatlakoztasson USB adathordozót vagy iPod/iPhone készüléket.
2. A Fő képernyőn válassza ki az **AllShare Play** > **Videók**, **Fényképek** vagy **Zene** > **Csatlakozt. eszköz**, almenüt, majd nyomja meg a  gombot.



VAGY

- 1¹. A bekapcsolás után csatlakoztasson USB adathordozót vagy iPod/iPhone készüléket.
- 2¹. Az alábbi képernyő megjelenésekor a  gombokkal válassza ki a megtekinteni vagy lejátszani kívánt tartalmat, majd nyomja meg a  gombot.



| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Bár a készülék megjelenít minden elérhető mappát, csak a 2. vagy 2¹ lépésben kiválasztott tartalomtípusú fájlokat jeleníti meg. Ha például a zenét választotta, csak a zenefájlok jelennek meg. A kiválasztás az AllShare Play segítségével módosítható.

3. Megjelenik a csatlakoztatott eszközön kiválasztott típusú tartalom. A tartalom elrendezésétől függően mappákat, fájlokat vagy mindkettőt láthat.
4. A távirányító   gombjaival válassza ki a kívánt tartalmakat. Válassza ki a megnyitni kívánt mappát, majd nyomja meg a  gombot. Válassza ki a lejátszani kívánt fájlt, majd nyomja meg a  gombot.
5. A **RETURN** () gombbal kiléphet egy mappából, vagy visszatérhet a Főmenü képernyőre.

| FIGYELEM |

- ▶ Videó lejátszás csak az iPod dokkoló használata esetén lehetséges.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Az USB adathordozót biztonságosan el kell távolítani (az **"USB bizt. eltávolítása"** funkcióval) az USB sérüléseinek elkerülése érdekében. A **HOME** gombbal lépjen be a Főmenübe, nyomja meg a **SÁRGA (C)** gombot, majd nyomja meg a  gombot.
- ▶ A **Fotók** menü nem támogatja az iPad-eket és iPhone-okat.
- ▶ Csak a lejátszási képernyő jelenik meg a TV-n. A többi iPod képernyő megjelenítés csak az iPod lejátszón látható.
- ▶ Ha a csatlakoztatott iPod nem támogatja a videólejátszást, a **"Ez az iPod modell nem támogatja a videofájlok lejátszását."** üzenet jelenik meg. Az üzenet a Videó menü kiválasztásakor jelenik meg.

A készülékhez használható iPod/ iPhone modellek

iPod touch 3./2./1. generáció

iPod classic / iPod videóval

iPod dokkoló csatlakozóval

iPod kattintó vezérlőtárcsával

iPod nano 5./4./3./2. generáció

iPhone 4S / iPhone 4

iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

A Funkció képernyő

A Funkció képernyőn kiválaszthatja a megtekinteni vagy hallgatni kívánt audió és/vagy videó bemeneti forrást.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A források között válthat a Funkció gombbal is a távirányító jobb felső sarkában.

A Funkció képernyőhöz válassza a Funkció ikont a Főképernyőn, és nyomja meg a gombot.

A Funkció képernyő opciói

A kiválasztáshoz jelöljön ki egy opciót a ▲▼ gombokkal, és nyomja meg a gombot.

Digitális be	A Digital Audio In bemeneten lévő digitális audió jelforrás hallgatása.
AUX	Az Audio In bemenetre csatlakoztatott analóg audió jelforrás hangjának hallgatása.
Remote iPod	Válassza ki a zenehallgatást vagy videónézést az iPod aljzatához csatlakoztatott iPod-ról.
HDMI IN 1	A HDMI BE 1 bemenetre csatlakoztatott videóeszköz képének kiválasztása.
HDMI IN 2	A HDMI BE 2 bemenetre csatlakoztatott videóeszköz képének kiválasztása.
Tuner	FM rádió hallgatása.
Bluetooth	Bluetooth-eszközön lévő zene hallgatása.

Kereskedelemben kapható videó lemezek lejátszása

1. Helyezze be óvatosan a lemezt a tálcába a feliratos felével felfelé, majd csukja be a tálcát. A lejátszás mód automatikusan elkezdődik. Ha a lejátszás nem indul el automatikusan, nyomja meg a gombot a távirányítón, vagy válassza ki az AllShare Play opciót a Fő képernyőn, majd nyomja meg a gombot. Lásd a "Videók, fotók, zenei tartalmak lejátszása" című részt a 39. oldalon.

Kereskedelemben kapható audió lemezek lejátszása

1. Helyezze be óvatosan a kereskedelmi audió lemezt a tálcába a feliratos felével felfelé, majd csukja be a tálcát. Megjelenik az AllShare Play Music képernyő a számokkal. Az első zeneszám lejátszása automatikusan elindul.



2. Egy adott szám lejátszásához a távirányító ▲▼ gombjaival válassza ki a számot, majd nyomja meg a gombot.

□ A zeneképernyő vezérlőelemei

	Sáv szüneteltetése.
	Sáv lejátszása.
	Egy sáv vagy összes sáv ismétlése.
	Sávok lejátszása véletlen sorrendben.
	Hangszínszabályzó megjelenítése.
	A hangszínszabályzót kézzel állítsa be. (Csak ha Be van kapcsolva a hangszínszabályzó)

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Zene képernyő vezérlői csak sáv lejátszása közben használhatók.
- ▶ Nem minden vezérlő jelenik meg egyszerre.
- ▶ A zenelejátszásról továbbiakat a Zenelejátszás vezérlése című részben olvashat a 46. oldalon.

Média Lejátszás

Felhasználó által rögzített lemez lejátszása

Lejátszhatók DVD vagy CD lemezekre rögzített multimédia fájlok.

1. Helyezze be a felhasználói lemezt a tálcába a feliratos felével felfelé, majd csukja be a tálcát. Megjelenik az Eszköz csatlakoztatva ablak.
2. A ▲▼ gombokkal válassza ki a lejátszani kívánt tartalomtípust - videók, fotók vagy zene - és nyomja meg a  gombot.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Bár a készülék megjelenít minden tartalomtípus mappáját, csak a 2. lépésben kiválasztott tartalomtípusú fájlokat jeleníti meg. Ha például a zenét választotta, csak a zenefájlok jelennek meg. A kiválasztás az AllShare Play segítségével módosítható.
- 3. A ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a 2. lépésben kiválasztott tartalomtípus mappáját, és nyomja meg a  gombot.
- 4. Ha a **Zene** pontot választotta, megjelenik az AllShare Play Music képernyő, és a lemezen található zenefájlok listája. A ▲▼ gombokkal válassza ki a lejátszani kívánt fájlt, és nyomja meg a  gombot.
- 5. Ha a **Fényképek** pontot választotta, megjelenik az AllShare Play Photos képernyő, és a lemezen található fotók listája. A ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a megjeleníteni kívánt fotót, és nyomja meg a  gombot.
- 6. Ha a **Videók** választotta, megjelenik az AllShare Play Videos képernyő, és a lemezen található videók listája. A ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a lejátszani kívánt videót, és nyomja meg a  gombot.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Zene és Videó mappában a **TOOLS** gomb megnyomásával a távirányítón kiválaszthatja a Lejátszási mappát a mappában található összes fájl megjelenítéséhez vagy lejátszásához. Először válassza ki a mappát, majd nyomja meg a **TOOLS** gombot.
- ▶ A zenelejátszásról továbbiakat a Zenelejátszás vezérlése című részben olvashat a 46. oldalon.

- ▶ A fotótartalmak lejátszásáról további információk a Fotótartalmak lejátszása a Tools menüvel fájl kijelölésekor című fejezetben található a 49-51. oldalon.
- ▶ A videólejátszásról továbbiakat a videólejátszás vezérlése című részben olvashat a 44. oldalon.

Az AllShare Hálózati funkció használata

Az AllShare szolgáltatással videókat, fotókat és zenét játszhat le a PC-ről vagy DLNA kompatibilis eszközökről a készüléken vezeték nélküli hálózati kapcsolattal.

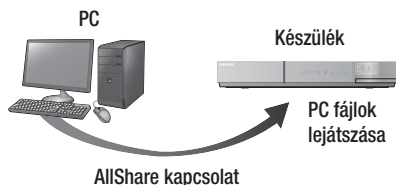
Az AllShare szoftver letöltése

Az AllShare használatához PC-n vagy DLNA-kompatibilis eszközön telepíteni kell az AllShare szoftvert a PC-re. A PC szoftver letölthető és részletes utasítások található az AllShare használatáról a Samsung.com webhelyen.

1. Látogasson el a www.samsung.com címre.
2. Kattintson a Support pontra az oldal tetején.
3. A Support oldalon írja be a készüléke típusszámát a Model Number mezőbe.
4. A megjelenő oldalon kattintson a Get downloads gombra a bal oldalon a Downloads alatt. Megjelenik a Download Centre.
5. A Download Centre oldalon kattintson a Software gombra.
6. A szoftver lapon kattintson a File ikonra az AllShare sor jobb oldalán.
7. A megjelenő ablakban kattintson a Save File gombra.
8. Keresse meg az AllShare telepítőfájlt a lemezen, és kattintson duplán a fájlra.
9. A megjelenő ablakban kattintson a Futtatás gombra, és kövesse a megjelenő utasításokat.

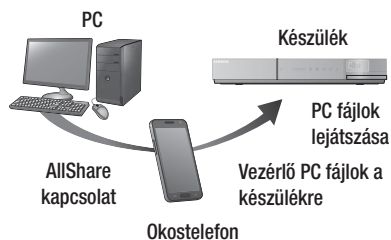
Töltse le az AllShare telepítési/használati útmutatót a Software lapról a megfelelő PDF szimbólumra kattintással a jobb oldali Fájl oszlopban. A PDF formátumú fájl letöltődik és megnyílik. A fájl megtekinthető és/vagy elmenthető.

PC-n vagy DLNA-kompatibilis eszközön lévő tartalmak lejátszása a készülékkel



1. Csatlakoztassa a készüléket, PC-t és/vagy DLNA-kompatibilis mobiltelefont a vezeték nélküli hálózathoz.
2. Kövesse az AllShare szoftver telepítési/használati útmutató utasításait az eszközök és fájlok beállításához lejátszáshoz vagy megtekintéshez.
3. Válassza az **AllShare Play** pontot a Főmenü képernyőn, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik az **AllShare Play** képernyő.
4. Válassza ki a DLNA kompatibilis készülék nevét a PC-n, és nyomja meg a  gombot. Megjelenik a fájlok listája.
5. Válassza ki a lejátszani kívánt fájlt, és nyomja meg a  gombot.

A PC-n található tartalmak lejátszásának vezérlése a mobiltelefonnal



(Csak az AllShare funkciót támogató Samsung telefonok esetén.)

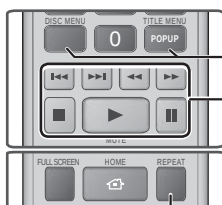
1. Csatlakoztassa a készüléket, PC-t és DLNA-kompatibilis mobiltelefont a vezeték nélküli hálózathoz.
2. Kövesse az AllShare szoftver telepítési/használati útmutató utasításait az eszközök és fájlok beállításához lejátszáshoz vagy megtekintéshez.
3. A számítógépen az AllShare szoftver segítségével ellenőrizze a telefon csatlakoztatását.
4. A telefonon válassza ki a lejátszani kívánt fájlt, majd válassza ki a Blu-ray lejátszót, mint lejátszóeszközt.
5. A telefonon kezdje el a lejátszást.

Média Lejátszás

A videólejátszás vezérlése

A Blu-ray, DVD, és CD lemezek, és USB adathordozók találhatók videófájlok lejátszása vezérelhető. A lemeztől függően az itt leírt egyes funkciók nem feltétlenül érhetőek el.

A távirányító videólejátszásra használható gombjai



Lejátszás ismétléssel

Cím vagy fejezet ismétlése	1. Lejátszás közben nyomja meg a REPEAT gombot a távirányítón. 2. A ▲▼ gombokkal válassza ki a Fejezet, Összes vagy a Cím pontot, majd nyomja meg a OK gombot. MEGJEGYZÉS ► Előfordulhat, hogy nem jelenik meg azonnal a Fejezet vagy a Cím. Nyomja tovább a ▲▼ gombokat, amíg a kívánt elem a kék mezőbe kerül.
	3. A normál lejátszáshoz való visszatéréshez nyomja meg a REPEAT gombot újra, a ▲▼ gombokkal válassza ki az Ki pontot, és nyomja meg a OK gombot.

Szakasz ismétlése	1. Lejátszás közben nyomja meg a REPEAT gombot a távirányítón. 2. A ▲▼ gombokkal válassza ki az A-B ismétlés pontot. MEGJEGYZÉS ► Előfordulhat, hogy nem jelenik meg azonnal a Repeat A-B. Nyomja tovább a ▲▼ gombokat, amíg a Repeat A-B elem a kék mezőbe kerül.
	3. Nyomja meg a OK gombot azon a ponton, ahonnan az ismétlést el szeretné kezdeni (A). 4. Nyomja meg a OK gombot azon a ponton, ahol az ismétlést abba szeretné hagyni (B). 5. A normál lejátszáshoz való visszatéréshez nyomja meg újra a REPEAT gombot. 6. Nyomja meg a OK gombot. MEGJEGYZÉS ► (B) pontot legalább 5 másodperccel az (A) pont lejátszási ideje utánra kell elhelyezni.

A lemez menü, cím menü, helyi menü és címlista használata

DISC MENU	Lejátszás közben a lemez menü ezzel a gombbal jeleníthető meg.
TITLE MENU	Lejátszás közben a cím menü ezzel a gombbal jeleníthető meg. • Ha a lemezen van lejátszólista, a ZÖLD (B) gombbal léphet rá.
POPUP MENU	Lejátszás közben a Helyi menü ezzel a gombbal jeleníthető meg.
DISC MENU vagy TITLE MENU	Lejátszás közben a címlista ezzel a gombbal jeleníthető meg.

A lejátszáshoz kapcsolódó gombok

A készülék Keresés, Lassú vagy Léptetés módban nem játszik le hangot.

	Lejátszás indítása.
	Lejátszás megállítása.
	Lejátszás szüneteltetése.
Gyors lejátszás	Lejátszás közben nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot. A ◀◀ vagy ▶▶ gomb megnyomásakor a következő lejátszási sebességek váltakoznak.
Lejátszás lassított felvételben	Szünet módban nyomja meg a ▶▶ gombot. A ▶▶ gomb többszöri megnyomásakor a lejátszási sebességek váltakoznak.
Léptető Lejátszás	Szünet módban nyomja meg a ⏮ gombot. A ⏮ gomb többszöri megnyomásával a felvétel egy képkockával előre lép.
Lejátszás ugrással	Lejátszás közben nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot. A ◀◀ vagy ▶▶ gomb többszöri megnyomására az előző vagy következő fejezetre vagy fájlra ugrik.

A TOOLS menü használata

Lejátszás közben nyomja meg a **TOOLS** gombot.

Tételkeresés Időkeresés	A kívánt címre ugrás, ha a lemezen egynél több cím van, vagy a kívánt jelenetre, vagy az Időkeresés használatával a film vagy videó adott pontjára ugrás. Az Időkereséssel meghatározható egy adott időpont az időkoordináta megadásával a 00:00:00 formátumban (óra, perc, másodperc) a távirányítóval.
Ismétlés mód	Cím, fejezet (csak BD/DVD lemezek) vagy adott szakasz ismétlése. A REPEAT gombbal hasonló módon működik. Lásd. 44. oldal.
Teljes képernyő	A kívánt teljes képernyőméret beállítása. Kiválasztható az original, 1. mód (nagyobb) és a 2. mód (kisebb).
Kép üzemmód	A kívánt kép mód beállítása. - Kiemelt : A képkeménység növelése. - Normál : A legtöbb esetben ez alkalmazható. - Film : Ez a legjobb beállítás mozifilmek nézéséhez. - Felhasználó : A felhasználó állíthatja be a képkeménységet és a zajcsökkentést. MEGJEGYZÉS ▶ A Felhasználó kiválasztásakor megjelenik a Felhasználói beállítások képernyő. Válassza ki a kívánt opciót, nyomja meg a  gombot, a  gombokkal végezze el a beállítást, és nyomja meg a  gombot. A RETURN () gomb megnyomásával lépjen vissza a TOOLS menübe. ▶ A BD wise funkció használatakor ez a menü nem jelenik meg.
Ekvalizermód	A Hangszínszabályozó használata.
Ekvalizer beállításai	A Hangszínszabályozó beállítása. MEGJEGYZÉS ▶ Csak akkor jelenik meg, ha a hangszínszabályozó be van kapcsolva.

Csak BD/DVD lemezek lejátszásakor megjelenő menü

Lejátszás előlről	Videó lejátszása az elejétől.
Fejezetkeresés	A megtekinteni kívánt fejezetre ugrás.
Hang	A kívánt audió nyelv beállítása. - Ezt a funkciót a távirányító AUDIO gombjával is üzemeltetheti.
Feliratok	A kívánt felirat nyelv beállítása. - Ezt a funkciót a távirányító SUBTITLE gombjával is használhatja.
Látószög	Jelenet megtekintése egy másik szögből. Az Látószög opció megjeleníti a rendelkezésre álló látószögeket (1/1, 1/2, 1/3, stb.).
BONUSVIEW-videó / BONUSVIEW-audió	A kívánt bónuszvideó opció beállítása.

Csak fájl lejátszása közben megjelenő menü

Videólista megny.	Ugrás a videólista képernyőre.
Jelenetker.	Videófájl keresése jelenet alapján.
Információ	Videófájlok információinak megtekintése.

| MEGJEGYZÉS |

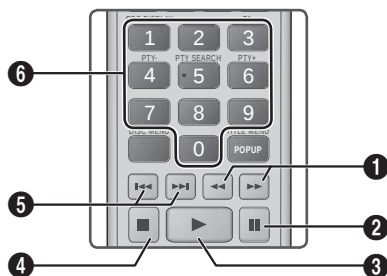
- ▶ A lemeztől vagy adathordozótól függően a Tools menü eltérő lehet. Nem minden opció jelenik meg.

Média Lejátszás

A Zenelejátszás vezérlése

A DVD-n, CD-n vagy USB-n található zenei tartalmak lejátszása vezérelhető.

A távirányító zenehallgatásra használható gombjai



1	Gyors lejátszás (csak audio CD (CD-DA) esetén) Lejátszás közben nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásakor a következő lejátszási sebességek váltakoznak.
2	⏏ gomb : Sáv szüneteltetése.
3	▶ gomb : Lejátsza az aktuálisan kiválasztott zeneszámot.
4	⏮ gomb : Lejátszás leállítása.
5	Átugrás : Lejátszás közben nyomja meg az ⏮ vagy ▶ gombot az előző vagy következő listázott zenére lépéshez.
6	SZÁM gombok : A Lejátszólistában a kívánt szám kiválasztása. Elindul a szám lejátszása.

Számok ismétlése Audió CD-n

Beállítható a számok ismétlése audió CD-n (CD-DA/MP3).

1. Lejátszás közben a ▶ gombokkal válassza ki a ↺ lehetőséget a képernyő jobb alsó sarkában, és nyomja meg a ⏮ gombot.
2. A ▲▼ gombokkal válassza ki az ismétlési módot - **Ki**, **Egy dal**, vagy **Összes** - és nyomja meg a ⏮ gombot.

Audió CD-n lévő számok keverése

Beállítható a számok véletlenszerű lejátszása audió CD-n (CD-DA/MP3).

1. Lejátszás közben a ▶ gombokkal válassza ki a ✖ lehetőséget a képernyő jobb alsó sarkában, és nyomja meg a ⏮ gombot.
2. A ▲▼ gombokkal állítsa a **Keverés mód** **Be** vagy **Ki** értékre, majd nyomja meg a ⏮ gombot.

Lejátszási lista létrehozása



1. A Lejátszás képernyőn nyomja meg a **TOOLS** gombot. Megjelenik a Tools menü.
2. A ▲▼ gombokkal válassza ki a **Kijelölés lej.** pontot, és nyomja meg a ⏮ gombot. Megjelenik a Kijelölés lejátszása képernyő.
3. A ▲▼ gombokkal válassza ki a számot, majd nyomja meg a ⏮ gombot. A számtól balra megjelenik egy jelölés.
4. Ismétlje a 3. lépést a további számok kijelöléséhez.
5. Adott szám listából való törléséhez lépjen a számrá, majd nyomja meg újra a ⏮ gombot. A jelölés eltűnik.
6. A ▶ gombbal válassza ki a **Lej.** lehetőséget, majd nyomja meg a ⏮ gombot. Megjelenik újra a Zenelejátszás képernyő, a bejelölt számokkal. A kiválasztott számok lejátszása automatikusan elkezdődik.

MEGJEGYZÉS

- ▶ Audio CD (CD-DA) lemez esetén a lejátszólista max. 99 számot tartalmazhat.
- ▶ Ha létrehozott egy lejátszólistát, a Kijelölés lejátszása helyett az Lista szerk. pont jelenik meg a Tools menüben.
- ▶ A Kijelölés lejátszása képernyőn választhatja a **Ö. kijel.**, **Ö.kij.vissz.** és a **Mégse** lehetőségeket.

- Az összes szám kiválasztásához használja az **Ö. kijel.** pontot. Ez törli a számok kijelölését. A **RETURN (↵)** gomb megnyomására a távirányítón vagy a **LEJÁTSZÁS** gomb, majd a **☐** gomb megnyomására az összes szám megjelenik a Zenelejátszás képernyőn, és a készülék elkezd a számok lejátszását a 001-es számtól.
- Az összes szám kijelölésének törlése a **Ö.kij.vissz.** lehetőséggel történhet. Ezután válasszon ki külön számokat, vagy az Összes kijelölése ponttal jelölje ki az összes számot, és nyomja meg a távirányító **RETURN (↵)** gombját, vagy a **LEJÁTSZÁS** gombot, és nyomja meg a **☐** gombot. Ha nem használja az Összes kijelölése pontot vagy nem jelöl ki számokat, a Lejátszólista nem változik.
- A **Mégse** gombbal törölheti a Kijelölés lejátszás képernyő változásait. A Lejátszás képernyőre való visszatéréskor a Lejátszólista változatlan marad.

Beolvasás

Beolvashat zenéket egy CD lemezzel az USB aljzathoz csatlakoztatott USB-eszköze.

1. Csatlakoztasson egy USB eszközt a készülék elején lévő USB aljzatba, majd nyomja meg a távirányító **RETURN (↵)** gombját.
2. Helyezze be a lemezt, amelyről be szeretné olvasni a tartalmat, majd csukja be a tálcát.
3. A Lejátszás képernyőn nyomja meg a **TOOLS** gombot. Megjelenik a Tools menü.
4. A **▲▼** gombokkal válassza ki a **Rip** pontot, majd nyomja meg a **☐** gombot. Megjelenik a Beolvasás képernyő.
5. A **▲▼** gombokkal válassza ki a számot, majd nyomja meg a **☐** gombot. A számtól balra megjelenik egy jelölés.
6. Ismételje a 5. lépést a további számok kijelöléséhez.
7. Adott szám listából való törléséhez lépjen a számrá, majd nyomja meg újra a **☐** gombot. A jelölés eltűnik.
8. A **▶** gombbal válassza ki a **Rip** lehetőséget, majd nyomja meg a **☐** gombot. Megjelenik a Rip ablak.
9. A **☐** gombbal kezdje el a beolvasási műveletet. Megjelenik a Beolvasást jelző folyamatjelző.
10. A beolvasás befejezésekor megjelenik a **"A ripplelés kész."** üzenet. Nyomja meg a **☐** gombot.

11. A **RETURN (↵)** gomb megnyomásával lépjen vissza a Lejátszás képernyőre.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Beolvasás végén létrejön egy MP nevű mappa az USB eszközön.

A Bluetooth használata

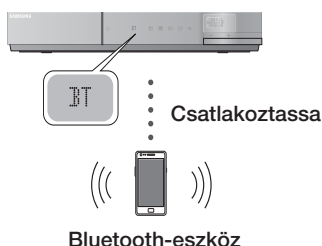
A Bluetooth segítségével sztereó minőségű audiót hallgathat vezeték nélkül!

Mi a Bluetooth?

A Bluetooth technológia lehetővé teszi, hogy a Bluetooth-kompatibilis eszközök vezeték nélkül csatlakozhassanak egymáshoz.

- A Bluetooth-eszközök zajt vagy hibás működést is okozhatnak a felhasználástól függően.
 - Ha valami hozzáér a Bluetooth-eszköz vagy a Házimozi rendszer adó/vevő rendszeréhez.
 - Elektromos zavarások olyan akadályoktól, mint pl. fal, sarkok vagy irodai elválasztófalak.
 - Elektromos interferencia azonos frekvenciákat használó berendezésektől, például orvosi berendezések, mikrohullámú sütő, vagy vezeték nélküli LAN.
- Helyezze el a Bluetooth-eszközt a Házimozi közelében.
- Minél nagyobb a Házimozi és a Bluetooth-eszköz közötti távolság, annál rosszabb lesz a kapcsolat. Ha a távolság nagyobb, mint a Bluetooth hatótávolsága, a kapcsolat megszűnik.
- Előfordulhat, hogy a gyengébb vételt biztosító környezetekben a Bluetooth-kapcsolat nem működik megfelelően.
- A Házimozi 10 méter hatótávolsággal rendelkezik minden irányban, ha nincsenek akadályok. A kapcsolat automatikusan megszakad, ha a távolság ennél nagyobb lesz. A hatótávolságon belül a hangminőséget ronthatják a falak vagy ajtók, és egyéb akadályok.
- Ez a vezeték nélküli eszköz elektromos interferenciát okozhat a működése közben.

A Házimozi csatlakoztatása Bluetooth-eszközhöz



Ellenőrizze, hogy a Bluetooth-eszköz támogatja-e a Bluetooth-kompatibilis sztereó fejhallgató funkciót.

1. Nyomja meg a készülék távirányítójának **FUNCTION** gombját a **BT** üzenet megjelenítéséhez.
 - A **WAIT** felirat lesz látható 2 másodpercig, majd megjelenik a **READY** felirat a Házimozi kijelzőjén.
2. Lépjen be a csatlakoztatni kívánt Bluetooth-eszköz Bluetooth menüjébe. (erről bővebbet a Bluetooth-eszköz használati útmutatójában olvashat)
3. Lépjen be a Bluetooth-eszköz sztereó fejhallgató menüjébe.
 - Megjelenik az észlelt eszközök listája.
4. A listából válassza ki a "**SamsungHTS-XXXXXX**" lehetőséget.
 - Amikor a Házimozi készüléket a Bluetooth-eszközhöz csatlakoztatja, akkor az előlő kijelzőn megjelenik a csatlakoztatott Bluetooth-eszköz neve, majd a Házimozi neve.
5. Játssza le a kívánt zenét a csatlakoztatott eszközön.
 - A Bluetooth-eszköz által lejátszott zene ezután a Házimozi rendszeren keresztül hallgatható.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Házimozi rendszer támogatja a közepes minőségű SBC adatokat (237kbps@48kHz) és a magas minőségű SBC adatokat (328kbps@44.1kHz).
- ▶ Az AVRCP funkció támogatott, és eltérően működik a másik eszköz specifikációinak megfelelően.
- ▶ Csak A2DP Profilt támogató Bluetooth-eszközöket csatlakoztasson.
- ▶ Egysszerre csak egy Bluetooth-eszköz csatlakoztatható.
- ▶ Előfordulhat, hogy a készülék nem képes létrehozni a kapcsolatot a következő esetekben:

- Ha erős elektromos mező éri a Házimozit.
- Ha egyszerre több Bluetooth-eszközt csatlakoztat a készülékhez.
- Ha a Bluetooth-eszköz ki van kapcsolva, nincs a helyén vagy hibásan működik
- Fontos, hogy olyan eszközök, mint mikrohullámú sütők, vezetékek nélküli LAN adapterek, fluoreszcens lámpák vagy gázsütők ugyanazt a frekvencia-tartományt használják, mint a Bluetooth-eszköz, ezért elektromos interferencia lehet az eredmény.

A Bluetooth-eszköz és a Házimozi csatlakoztatásának bontása

A Házimozi és a Bluetooth-eszköz közötti csatlakozás bontható. (erről bővebbet a Bluetooth-eszköz használati útmutatójában olvashat)

- A Házimozi csatlakoztatása ezzel megszűnik.
- Amint a Házimozi és a Bluetooth-eszköz csatlakoztatása megszűnik, a **DISCONNECTED** felirat jelenik meg a kijelzőn.

A Bluetooth-eszköz és a Házimozi csatlakoztatásának bontása

Nyomja meg a () gombot a Házimozi előlő paneljén a **BT** módból egy másik módba váltáshoz vagy a Házimozi kikapcsolásához.

- A Bluetooth-eszköz egy rövid ideig válaszra vár a Házimozitól, mielőtt végleg bontaná a kapcsolatot, kivéve a funkcióváltás miatti kapcsolatbontás esetén. (A bontáshoz szükséges idő a Bluetooth-eszköztől függően eltérő lehet)
- A csatlakoztatott eszközzel való kapcsolat megszűnik.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Bluetooth-kapcsolati módban a Bluetooth-kapcsolat megszűnik, ha a távolság a Házimozi és a Bluetooth-eszköz között 10 m-nél nagyobb lesz. Ha a távolság újra a maximális érték alá csökken, vagy újraindítja a Bluetooth-eszközt, akkor a kapcsolat újra létrejön.
- ▶ Ha a Bluetooth-eszköz távolsága újra a maximális érték alá csökken, akkor a kapcsolat újra létrehozható a Bluetooth-eszközzel.
- ▶ BT funkció módban képernyővédő lép működésbe, ha a készülék Készenlétben marad 5 percig. A BT eszköz csatlakoztatásához kapcsolja ki a képernyővédőt, majd csatlakoztassa. A képernyővédő kikapcsolásához nyomja meg a távirányító bármelyik gombját. (pl. a hangerőgombokat stb.).

Fotó tartalmak lejátszása

Lejátszhatók a DVD-n, USB-n, mobileszközön vagy PC-n található fotó tartalmak.

A Tools menü használata

Lejátszás közben nyomja meg a **TOOLS** gombot.

Fényképlista megny.	Ugrás a fotólistára az aktuális adathordozón.
Diavetítés indítása	Diavetítés elkezdéséhez.
Diavetítés seb.	A diavetítés sebességének beállítása.
Képváltás hatás	A diavetítés speciális effektusainak beállítása.
Háttérzene be	Diavetítés megjelenítése közben zenehallgatás.
Háttérzene beállítása	A háttérzene beállítása.
Kép üzemmód	A kívánt kép beállítások megadása. - Kiemelt : Az élesség növelése. - Normál : A legtöbb esetben ez alkalmazható. - Film : Ez a legjobb beállítás mozifilmek nézéséhez. - Felhasználó : A felhasználó állíthatja be a képkeménységet és a zajcsökkentést. MEGJEGYZÉS ▶ A BD wise funkció használatakor ez a menü nem jelenik meg.
Nagyítás	Az aktuális kép kinagyítása. (Nagyítás max. 4-szeresére)
Forgatás	A kép elforgatása. (Elforgatás óramutatóval egyező vagy ellentétes irányba).
Információ	Képinformációk megjelenítése.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A lemeztől vagy adathordozótól függően a Tools menü eltérő lehet. Nem minden opció jelenik meg.
- ▶ A Háttérzene funkcióhoz a fotófájloknak és a zenefájloknak is ugyanazon az adathordozón kell lenniük. A hangminőséget azonban befolyásolja az MP3 fájl bitsebessége, a fotó mérete és a kódolási mód.
- ▶ Teljes képernyős módban a felirat és a PG grafika nem nagyítható fel.

A Tools menü használata fájl kijelölése után

Fájl kijelölése után nyomja meg a **TOOLS** gombot.

Nézet	Rendezési opciók kiválasztása: Szerző, műfaj, hónap, legutóbbi dátum stb. szerint. A rendezési opciók az adathordozótól és a típustól függenek.
Mappanézet	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. Az adathordozón lévő mappák megjelenítése.
Cím	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. Adathordozón lévő összes fotó vagy videófájl rendezése cím szerint.
Előadó	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. A Szerző ponttal az adathordozón lévő összes zenefájl rendezhető szerző szerint.
Album	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. Az Album ponttal az adathordozón lévő összes zenefájl rendezhető album szerint.
Műfaj	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. A Műfaj ponttal az adathordozón lévő összes zenefájl rendezhető műfaj szerint.
Legkés. dátum	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. Az adathordozón lévő összes fotó vagy videófájl rendezése a legújabbtól a legrégebbiig.

Média Lejátszás

Legkorábbi dát.	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. Az adathordozón lévő összes fotó vagy videófájl rendezése a legrégebbitől a legújabbig.
Havonta	A Nézet funkció képernyőn jelenik meg. Adathordozón lévő összes fotó vagy videófájl rendezése a létrehozás hónapja szerint.
Kijelölés lej.	Lehetővé teszi a lejátszani kívánt zenék, videók és fotók kiválasztását. Lényegében minden médiatípus esetén ugyanúgy használható. Az alábbi példa fotókat használ. 1. Az Indexképes nézet képernyőn jelöljön ki egy fotót, majd nyomja meg a távirányító TOOLS gombját. 2. A Tools menüben válassza ki a Kijelölés lej. pontot, és nyomja meg a gombot. 3. A kiválasztó képernyőn a gombokkal válassza ki a megtekinteni kívánt fotót, és nyomja meg a gombot. A képtől balra megjelenik egy jelölés. 4. Ismétlje meg az 3. lépést minden megjelölni kívánt fotóra. 5. Törölheti a fotó jelölését, ha megnyomja a gombot. 6. Ha kész, a gombokkal válassza ki a Play lehetőséget, majd nyomja meg a gombot. Elkezdődik a kiválasztott fotókat tartalmazó diavetítés. 7. A diavetítés szüneteltetéséhez nyomja meg újra a gombot. A diavetítés folytatásához nyomja meg újra a gombot. 8. A diavetítés a RETURN () gombbal állítható le. MEGJEGYZÉS ▶ A diavetítés elkezdése után a vetítés a TOOLS gomb megnyomásával és a Diavetítés menü megjelenítésével vezérelhető. Lásd a "A TOOLS menü használata" című fejezetet a 49. oldalon.

Küldés	A Küldés funkcióval feltöltheti a kiválasztott fájlokat a Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive, vagy Family Story oldalakra. A Küldés funkció használatához létre kell hozni egy fiókot az online oldalon, és be kell jelentkezni a Bejelentkezés funkcióval. 1. A gombokkal válassza ki a fájlt, majd nyomja meg a gombot. 2. Ismétlje meg minden feltölteni kívánt számra vagy fájlra. MEGJEGYZÉS ▶ Átléphet a Ö. kijel. pontra is a jobb oldalon, majd a gombbal kiválaszthatja az összes számot vagy fájlt. 3. Válassza a Küldés lehetőséget a képernyő jobb oldalán, és nyomja meg a gombot. 4. A gombokkal válassza ki a webhelyet, ahová a fájlokat vagy számokat fel szeretné tölteni, majd nyomja meg a gombot.
Be-ki jelentk.	A Be/kijelentkezés funkcióval bejelentkezhet az online Samsung fiókjába.
Lej. listára	Lejátszólista létrehozása vagy fájlok vagy számok hozzáadása a listához. 1. Válassza ki az Lej. listára list pontot, és nyomja meg a gombot. 2. A gombokkal válasszon ki egy számot vagy fájlt, és nyomja meg a gombot. 3. Ismétlje meg minden hozzáadni kívánt számra vagy fájlra. 4. Válassza ki az Hozzáadás pontot jobbra, és nyomja meg a gombot. 5. A megjelenő képernyőn hajtsa végre a következők egyikét: • Válassza ki, hogy melyik Lejátszási listához szeretné hozzáadni a számokat vagy fájlokat, és nyomja meg a gombot.

Lej. listára (folytatás)	Válassza ki a Új létreh. pontot, és nyomja meg a  gombot. A megjelenő billentyűzeten írja be az új lejátszólista nevét. A számokat a távirányító számgombjaival is beírhatja. A betűk beírásához a ▲▼◀▶ gombokkal mozgassa a kurzort, majd nyomja meg a  gombot. Ha kész, lépjen a KÉSZ pontra a képernyő alján, és nyomja meg a  gombot.
Törlés (Lejátszási lista)	A képernyőtől függően a Törlés funkcióval törölhet egy fájlt a törölhető adathordozóról (például USB eszköztől), vagy törölhet egy lejátszási listát.
Lista szerkesztése	Lejátszólista szerkesztése fájlok vagy számok törléséhez a listáról. A lejátszólistát tartalmazó adathordozónak be kell lennie helyezve a készülékbe. - A ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a fájlt, majd nyomja meg a  gombot. - Ismételje meg minden törölni kívánt számra vagy fájlra. MEGJEGYZÉS ▶ Átléphet a Összes kij. pontra is a jobb oldalon, majd a  gombbal kiválaszthatja az összes számot vagy fájlt. - Válassza a Eltávolítás lehetőséget a képernyő jobb oldalán, és nyomja meg a  gombot.
Csoport lejátszása	Az Előadó, Műfaj, Album, Cím, Legutóbbi dátum, Legkorábbi dátum, vagy Hónap szerinti rendezés után válassza ki a rendezés eredményeképpen kapott csoportot (például az összes augusztusban készített fotót), és az Aktuális csoport lejátszása funkcióval megjelenítheti a csoportba tartozó elemeket.
Lej. lista megny.	Lépjen a Fő AllShare képernyő Lejátszólista részére.

Kódolás	A Kódolás - amely a nyelv vagy a földrajzi hely szerint változik - módosítja, hogyan rendezi és mutatja be a készülék a fájlokat, hogyan jeleníti meg a dátumokat stb. A Kódolási módot a nyelv vagy a földrajzi hely szerint válassza ki.
Információ	Média fájl és tartalom információk megjelenítése.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A lemeztől vagy adathordozótól függően a Tools menü eltérő lehet. Nem minden opció jelenik meg.

Rádió hallgatása

A távirányító gombjainak használata

- A **FUNCTION** gombbal válassza ki az **FM** lehetőséget.
- Hangolja be a kívánt csatornát.
 - Automatikus hangolás 1 : Az  gombbal válassza ki a **PRESET** pontot, majd a **TUNING/CH** (**^V**) gombokkal válassza ki a programozott csatornát.
 - Mielőtt behangolhatna programozott csatornákat, be kell programoznia a csatornákat a memóriába. További utasítások az 52. oldalon.
 - Manuális hangolás : Az  gombbal válassza ki a **MANUAL** pontot, majd a **TUNING/CH** (**^V**) gombokkal hangoljon be alacsonyabb vagy magasabb frekvenciára.
 - Automatikus hangolás: Az  gombbal válassza ki a **MANUAL** pontot, majd a **TUNING/CH** (**^V**) gombokkal automatikusan keresse ki a csatornát.

Mono/sztereó kiválasztása

Nyomja meg a **MO/ST** gombot.

- A gomb többszöri megnyomásával a **STEREO** és **MONO** lehetőségek közül választhat.
- A rosszabb vételi körzetekben válassza a **MONO** lehetőséget az interferencia kiszűréséhez.

Csatornák programozása

Például: Az FM 89.10 beprogramozása a memóriába

1. A **FUNCTION** gombbal válassza ki az **FM** lehetőséget.
2. A **TUNING/CH** ($\wedge \vee$) gombokkal válassza ki a <89.10> frekvenciát.
3. Nyomja meg a **TUNER MEMORY** gombot.
 - A SZÁM villog a kijelzőn.
4. Nyomja meg a **TUNER MEMORY** gombot újra.
 - Nyomja meg a **TUNER MEMORY** gombot, mielőtt a SZÁM eltűnik a kijelzőről.
 - A **TUNER MEMORY** gomb megnyomása után, a SZÁM eltűnik, a csatornát pedig a készülék eltárolja.
5. További csatornák programozásához ismételje a 2-4 lépéseket.
 - Programozott csatorna hangolásához használja a távirányító **TUNING/CH** ($\wedge \vee$) gombjait.

Az RDS szolgáltatásról

Az RDS (Radio Data System) használata

FM csatornák vételéhez

Az RDS segítségével a FM csatornák a normál programjel mellett további adatjeleket is adhatnak. Elküldhetik például állomásnevüket, információkat a sugárzott programról, például sport vagy zenei program stb.

RDS szolgáltatást nyújtó FM rádióállomás behangolásánál az RDS jelzés kigyullad a kijelzőn.

Az RDS funkció vétele

- **PTY** (Program típus) : Az éppen sugárzott műsor típusának megjelenítése.
- **PS NAME** (Program szolgáltatás neve) : A műsorszóró 8 karakterből álló nevének kijelzése.
- **RT** (Rádió szöveg) : Állomás által sugárzott szöveg dekódolása (ha van), amely maximum 64 karakterből áll.

- **CT** (Idő) : Dekódolja az FM frekvencián érkező időjelet. Nem minden állomás sugároz PTY, RT és CT információkat, ezért nem minden esetben jeleníthetők meg.
- **TA** (Forgalmi információk) : A TA ON/OFF jelzi, hogy a forgalmi információk fogadása történik.

MEGJEGYZÉS

- ▶ Az RDS nem működik megfelelően, ha a behangolt állomás nem adja megfelelően az RDS jelet, vagy a jel gyenge.

RDS jelek megjelenítése

A sugárzott RDS jelek megjeleníthetők a kijelzőn. Nyomja meg az **RDS DISPLAY** gombot FM csatorna hallgatása közben.

- A gomb többszöri megnyomásával a kijelzőn a következő információk váltogathatók :
PS NAME → RT → CT → Frekvencia

PS (Program szolgáltatás)	Keresés közben a <PS NAME> felirat jelenik meg, majd a csatorna neve. Ha nincs jel, a <NO PS> felirat jelenik meg.
RT(Rádió szöveg)	Keresés közben az <RT> felirat jelenik meg, majd megjelennek a csatorna által küldött szövegek. Ha nincs jel, a <NO RT> felirat jelenik meg.
Frekvencia	Az állomás frekvenciája (nem RDS szolgáltatás)

A kijelzőn megjelenő karakterekről

Amikor a kijelzőn PS vagy RT jelek jelennek meg, a következő karakterek használatosak.

- A kijelző nem tesz különbséget a nagybetűk és a kisbetűk között, és mindig nagybetűk jelennek meg.
- A kijelzőn nem jeleníthetők meg ékezetes karakterek, az <A,> jelenik meg például az ékezetes <A-ű>, például <Å, Å, Å, Å és Å.> helyett.

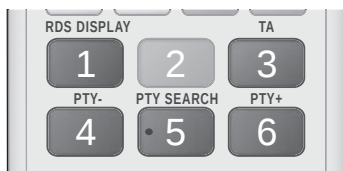
PTY (Program típus) kijelzés és PTY SEARCH funkció

Az RDS szolgáltatás egyik előnye, hogy PTY kódokkal kikereshető egy adott csatorna a tárolt csatornák közül.

Csatorna keresése PTY kódokkal

□ Mielőtt elkezdene!

- A PTY keresés csak programozott csatornák esetén használható.
- A folyamat közben a keresés a  gombbal szakítható félbe.
- A következő lépésekre korlátozott idő áll rendelkezésre. Ha a beállítás törlődik még a befejezés előtt, kezdje újra az 1. lépéstől.
- Ha az elsődleges távirányító gombjait használja, az FM csatornát is az elsődleges távirányítóval válassza ki.



1. Nyomja meg az **PTY SEARCH** gombot FM csatorna hallgatása közben.
2. Nyomja addig a **PTY-** és **PTY+** gombokat, amíg a kívánt PTY kód megjelenik a kijelzőn.
 - A kijelzőn az itt leírt PTY kódok jelenhetnek meg.
3. Nyomja meg újra a **PTY SEARCH** gombot, amíg az előző lépésben kiválasztott PTY kód még látszik a kijelzőn.
 - A készülék 15 programozott FM állomást keres ki, megáll, ha megtalálta a kiválasztottat, és behangolja.

A speciális effektusok távirányító-gombjainak használata

3D Sound

3D SOUND



Természetesebbé és élénkebbé, gazdagabb tónusúvá teszi a hangot a hangmélység szintbeállításával.

Ki → Erős → Közepes → Gyenge

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ **FM** módban nem elérhető.

2D videó lejátszása 3D módban

2D→3D



Normál 2D videó megtekintése 3D módban.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha 3D módban belép a Főmenübe vagy a Smart Hub Főmenübe, automatikusan átkapcsol 2D-be.

vTuner

vTuner



A vTuner funkcióval rádió hallgatható. A vTuner gomb megnyomására a vTuner alkalmazás jelenik meg.

A vTuner funkció a vTuner alkalmazás Samsung Apps webhelyről történő letöltése után használható.

Média Lejátszás

SOUND EFFECT Funkció



A hang optimalizálását végző mód kiválasztása.

1. Nyomja meg a **SOUND EFFECT** gombot.
2. A **▲ ▼** gombbal válassza ki a kívánt módot:
DSP, Dolby Pro Logic II vagy **SFE mód**.
3. A **◀ ▶** gombokkal kiválaszthatja a kívánt hangeffektust.

□ DSP

MP3 Enhancer → Power Bass → Virtual 7.1 → Ki

- **MP3 Enhancer** : Ez a funkció a hangminőség javításában segít (pl. MP3 zene lejátszásakor). Segítségével az MP3 szintű hang (24 kHz, 8bit) feljavítható CD szintű hangra (44.1 kHz, 16bit).
- **Power Bass** : Növeli a mély hangok erejét, és dübörgő hangeffektust biztosít.
- **Virtual 7.1** : 7.1 csatornás hangeffektus alkalmazása az 5.1 hangszóró rendszeren.
- **Ki** : Kiválasztja a normál hallgatást.

□ Dolby Pro Logic II

Film → Zene → Játék → Matrix → Prologic → Ki

- **Film** : Valóságghű hangzást ad a videófilmek hangjának.
- **Zene** : Zenehallgatáskor a tényleges előadáshoz hasonló hangeffektusok élvezhetők.
- **Játék** : Valóságghűbbé teszi a játékok hangját.
- **Matrix** : Többcsatornás surround hang hallgatható.
- **Prologic** : 2 csatornás hangforrás lejátszása 5.1CH térhatású hangként az összes hangszóró használatával.
- A bemenő jeltől függően nem minden hangszóró lesz hallgatható.
- **Ki** : Normál zenehallgatáshoz.

□ SFE mód

Bostoni Symphony Hall (1. terem) → Pozsonyi Filharmónia koncertterme (2. terem) → Szöuli dzsesszklub B → Szöuli templom → Amfiteátrum (rock) → Ki

- **Bostoni Symphony Hall (1. terem)** : A vokális hangokat emeli ki, koncertteremhez hasonlóan.

- **Pozsonyi Filharmónia koncertterme (2. terem)** : Szintén a vokális hangokat emeli ki, koncertteremhez hasonlóan, de kevésbé, mint a HALL1.
- **Szöuli dzsesszklub B** : Ajánlott beállítás jazz zenéhez.
- **Szöuli templom** : Nagy templom hangulatát kelti.
- **Amfiteátrum (rock)** : Ajánlott beállítás rockzenéhez.
- **Ki** : Normál zenehallgatáshoz.

Hálózati Szolgáltatások

A készülék hálózathoz csatlakoztatásával különböző szolgáltatások vehetők igénybe, például Smart Hub és BD-LIVE.

A hálózati szolgáltatások használatához először a következőket kell tennie:

1. Csatlakoztassa a készüléket a hálózatra. (lásd a 22. oldalt)
2. Adja meg a hálózati beállításokat. (Lásd a 32-36. oldalt)

A Smart Hub használata

A Smart Hub funkcióval jelfolyamként letölthet filmeket, videókat és zenéket az internetről, elérhet különböző fizetős vagy ingyenes alkalmazásokat és megjelenítheti őket a TV-n. Az alkalmazások lehetnek hírek, sport, időjárás-jelentés, tőzsdei hírek, térképek, fotók és játékok.

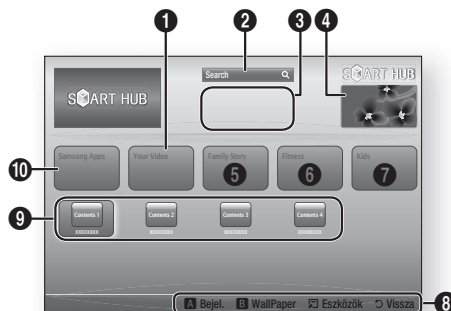
A Smart Hub használatáról szóló leírás beszerzéséhez kövesse az alábbi lépéseket:

1. Látogasson el a www.samsung.com címre.
2. Kattintson a Support pontra az oldal tetején.
3. A Support oldalon írja be a készüléke típusszámát a Model Number mezőbe.
4. A megjelenő oldalon kattintson a Get downloads gombra a bal oldalon a Downloads alatt. Megjelenik a Download Centre.
5. A Download Centre oldalon kattintson a Manuals gombra.
6. A Manuals lapon kattintson a File ikonra a Smart Hub Users Manual jobb oldalán. Letölthető a kézikönyv.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A Smart Hub kézikönyv helye külön figyelemztetés nélkül megváltozhat.

A Smart Hub bemutatása



1	Your Video : Videóajánlások a személyes ízlés figyelembe vételével.
2	Search : Videó szolgáltatók és csatlakoztatott AllShare eszközök integrált keresése.
3	Ajánlott : A Samsung által ajánlott tartalmak kezelése.
4	Kereskedelmi : Itt jelenik meg a Smart Hub útmutató, a készülék bemutatása, és az új alkalmazások bemutatása.
5	Family Story : Családi tartalmak elérése. • Hozzáférés családi fotókhoz, üzenetekhez és eseményekhez bármikor, bárhol.
6	Fitness : Átjáró egyesített egészségügyi szolgáltatásokhoz. • Fitness videók elérése különböző tartalomszolgáltatóktól visszajelzéssel az elégetett kalóriákról minden edzés után.
7	Kids : A gyermek szolgáltatásokkal a gyermekek könnyen és biztonságosan érhetik el kedvenc tartalmait. • Többféle szórakoztató és biztonságos tartalmat biztosít gyermekeknek.
8	Navigációs sűgő : A Smart Hub navigálására használható távirányító-gombok megjelenítése. • PIROS (A) : Bejelentkezés a Smart Hub-ra. • ZÖLD (B) : Háttérképernyő megjelenítése. • Eszközök : Beállítási ablak megjelenítése. • Vissza : Vissza az előző menübe.

Hálózati Szolgáltatások

9	Saját alkalmazás : Személyes galéria megjelenítése, hozzáadással, módosítással és törlési lehetőséggel.
10	Samsung Apps : A Samsung Apps megnyitása különböző fizetős vagy díjmentes alkalmazások letöltéséhez.

A webböngésző használata

Az internet elérése a webböngésző alkalmazással, amely alapértelmezésben a Smart Hub képernyőn érhető el.

1. Válassza a **Smart Hub** pontot a Főmenü képernyőn, és nyomja meg a  gombot.
2. Válassza a Webböngésző alkalmazást a Smart Hub képernyőn, és nyomja meg a  gombot.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha a webböngészőt BD Wise kompatibilis, HDMI-kábellel csatlakoztatott TV-n nyitja meg, és a BD Wise be van kapcsolva, a böngésző a képernyőt betöltő méretű lesz, és a TV képminőségét automatikusan optimálisra állítja.
- ▶ A Webböngésző nem kompatibilis a Java alkalmazásokkal.
- ▶ Ha megpróbál letölteni egy fájlt, és a fájl nem menthető el, hibaüzenet jelenik meg.
- ▶ A Flash videók lejátszása nem támogatott.
- ▶ E-kereskedelem, a termékek online vásárlása nem támogatott.
- ▶ Az ActiveX nem támogatott.

A webböngésző áttekintése



Kezelőpult : A különböző webböngésző-funkciókat jeleníti meg.

-  : Az előző oldalra lép.
-  : Az utolsó oldalra lép a visszalépés előtt.
-  : Újratölti az aktuális oldalt a frissítéshez.
-  : A webböngésző nyitóoldalára ugrik.
-  : Lehetővé teszi a képernyő nagyítását és kicsinyítését adott százalékokkal.
-  : Adott oldalak megjelölése, így könnyebben elérhetők.
-  : Látogatott oldalak előzményeinek megtekintése dátum, név vagy gyakoriság szerint.
-  : Oldal címének manuális beírása, vagy oldal kiválasztása a látogatott oldalak listájáról, ugrás az oldalra.
-  : Könnyű váltás több megnyitott böngészőablak között.
-  : Információk keresése kulcsszavakkal.
-  : Aktuális oldal megosztása a családdal, üzenetküldéssel.
-  : Beállítások konfigurálása a webböngészőhöz.

2

Navigációs sűgő : A webböngésző navigálására használható távirányító-gombok megjelenítése.

- **ZÖLD (B)** : Vezérlőpult megjelenítése.
- **SÁRGA (C)** : Kapcsolat kereséséhez.
- **Tools** : A Tools ablak megjelenítése.
- **Exit** : Vissza az előző menübe.

BD-LIVE™

A készülék hálózatra történt csatlakoztatása után használhatók a filmekhez kapcsolódó szolgáltatások BD-LIVE kompatibilis lemezek esetén.

1. Csatlakoztasson egy USB adathordozót a készülék elején az USB aljzatba, és ellenőrizze a szabad memóriát. Legalább 1GB szabad helytel kell rendelkezni a BD-LIVE szolgáltatások használatához.
2. Válassza a **Beállítások** lehetőséget a Főképernyőn, és nyomja meg a  gombot.
3. Válassza ki a **Hálózat** pontot, és nyomja meg a  gombot.
4. Válassza ki a **BD-Live beállításai** pontot, és nyomja meg a  gombot.
5. Válassza ki a **BD-adatkezelés** pontot, és nyomja meg a  gombot.
6. Válassza ki a **Eszközváltás** pontot, és nyomja meg a  gombot.
7. Válassza ki az **USB** pontot, és nyomja meg a  gombot.
8. Helyezzen be egy BD-LIVE kompatibilis Blu-ray lemezt.
9. Válassza ki a kívánt BD-LIVE szolgáltatást a lemez gyártójától függően.

| MEGJEGYZÉS |

- ▶ A BD-LIVE és a tartalmak használata a gyártótól függően eltérő lehet.

További információk

Tudnivalók

Csatlakozások	HDMI OUT
	- A TV-től függően előfordulhat, hogy egyes HDMI felbontások nem használhatók. 3D technológiájú videók megtekintéséhez HDMI-kapcsolattal kell rendelkeznie. - A túl hosszú HDMI-kábel képzajt okozhat. Ilyenkor kapcsolja a HDMI mély színek menüpontot Ki értékre.
Beállítások	3D beállítások
	- Bizonyos 3D lemezeknél a 3D lejátszás megállításához egyszer meg kell nyomnia a [] gombot. A film lejátszása megáll, és a 3D mód kikapcsol. 3D videó lejátszása közben a 3D opcióválasztást a [] gomb egyszeri megnyomásával módosíthatja. Megjelenik a Blu-ray menü. Nyomja meg újra a [] gombot, és válassza ki a 3D beállításokat a Blu-ray menüből. - A TV képernyőn lévő kép tartalomtól és pozíciótól függően fekete sávok jelenhetnek meg a bal, jobb vagy mindkét oldalon.
	TV képaránya
	- A lemeztípustól függően egyes képarányok nem elérhetők. - Ha a TV képernyőtől eltérő képarányt és beállítást választ, a kép torzulhat. - A 16:9 eredeti kiválasztásakor a TV-n a 4:3 Pillarbox formátum lehet látható (fekete sáv a kép két oldalán).
	A BD Wise funkció (csak Samsung termékeken)
	- Ha a BD Wise be van kapcsolva, a Felbontás beállítása automatikusan a BD Wise lesz, és a BD Wise jelenik meg a Felbontás menüpontban. - Ha nem BD Wise-kompatibilis eszközhöz csatlakoztatja a lejátszót, akkor a BD Wise funkciók nem használhatók. - A BD Wise megfelelő működéséhez kapcsolja Be a funkciót a készüléken és a TV-n is.
	Digitális kimenet
	- A helyes Digitális kimenetet válassza ki, mert ellenkező esetben nem lesz hang hallgató, vagy zaj keletkezik. - Ha a HDMI-eszköz (AV erősítő, TV) nem kompatibilis a tömörített formátumokkal (Dolby digital, DTS), az audió jel PCM formátumban kerül a csatlakozóra. - A normál DVD-k nem tartalmaznak BONUSVIEW audiót és navigációs hangeffektusokat. - Egyes Blu-ray lemezek nem tartalmaznak BONUSVIEW audiót és navigációs hangeffektusokat. - A Digitális kimenet beállítás nincs hatással az analóg (L/R) audióra vagy a TV-re jutó HDMI audió kimenetre. Az optikai és HDMI audió kimenetet befolyásolja AV erősítőhöz történő csatlakoztatáskor. - Ha MPEG audio hangsávokat játszik le, az audió jel PCM lesz, a Digitális kimenet beállításától függetlenül (PCM vagy Bitfolyam).
	BD-LIVE Internetkapcsolat
	A BD-LIVE tartalmak használata során előfordulhat, hogy az Internet-kapcsolat korlátozott lesz.

Beállítások	Anynet+ (HDMI-CEC)
	• A TV-től függően egyes HDMI kimeneti felbontások nem működnek. További információ a TV használati útmutatójában található. • A funkció nem használható, ha a HDMI-kábel nem CEC-kompatibilis. • Ha a Samsung TV-n Anynet+ embléma látható, akkor kompatibilis az Anynet+ funkcióval.
	BD-adatkezelés
	• Külső memória módban a lemez lejátszása megáll, ha kihúzza az USB-eszközt a lejátszás közben. • Csak FAT fájlrendszerben formázott USB-eszközök (DOS 8.3 kötetcímke) támogatottak. Ajánlott USB 2.0 protokollal és 4 MB/sec olvasási/írási sebességgel rendelkező USB-eszközt használni. • Az adathordozó formázása után a Lejátszás folytatása funkció nem fog működni. • A BD Adatkezelés memória teljes mérete a körülményektől függően eltérő lehet.
	DivX® Video On Demand
	• A DivX(R) VOD-ról további információkat a "http://vod.divx.com" címen talál.
	Elűlő kijelző
	• A fényerő nem módosítható a  gombbal és a VOL +, - gombokkal.
	Hangszóró-beállítás
	• Ha a Hangsz. kiválasztása beállítása TV-hangszóró, a hang a TV hangszórón hallatszik. • Az Automatikus hangkalibráció funkció működtetése kb. 3 percet vesz igénybe. • Az Automatikus hangkalibráció funkció működtetésekor ne legyen lemez a készülékben. • Ha az ASC mikrofont kihúzza az Automatikus hangkalibráció beállítás során, a beállítás törölődik. • Az Automatikus hangkalibráció bekapcsolásakor a DSP, Dolby Pro Logic II és SFE Módok nem használhatók. • Ha a készülék külső eszközökhöz vagy más komponensekhez van csatlakoztatva (pl. iPod, AUX, D.IN), az Automatikus hangkalibráció beállítás nem feltétlenül lesz pontos.
	HDMI audio
	• Ha a HDMI audió kimenet a TV hangszóróra kerül, automatikusan lekeveri 2 csatormára.
	Visszirányú hangcs.
	• Ha az Anynet+ (HDMI-CEC) funkció beállítása Ki, az Audió visszatérő csatorna funkció nem használható. • Ha nem ARC (Audio Return Channel) kompatibilis HDMI kábelt használ, kompatibilitási problémák léphetnek fel. • Az ARC funkció csak ARC-kompatibilis TV használata esetén elérhető.
	Digitális kimenet
	• A Digitális kimenet akkor aktiválható, ha a Hangsz. kiválasztása beállítása TV-hangszóró.

Lejátszás	Videófájlok lejátszása
	A 20Mbps-nál gyorsabb bitsebességű videófájlok meghaladhatják a készülék képességeit, és a lejátszás megállhat.
	Az audió nyelv kiválasztása
	- A ◀▶ jelzés nem jelenik meg a képernyőn, ha a BONUSVIEW szakasz nem tartalmaz BONUSVIEW audió beállításokat. - Az Audió nyelv funkcióval elérhető nyelvek a lemezen kódolt nyelvek választékától függnék. Előfordulhat, hogy a funkció vagy egyes nyelvek nem lesznek elérhetők. - Egyes Blu-ray lemezek PCM vagy Dolby Digital audió hangsáv is lehet angol nyelven.
	A feliratnyelv kiválasztása
AllShare Play	- A Blu-ray/ DVD lemeztől függően a kívánt feliratnyelv megváltoztatható a Lemezmenüben. Nyomja meg a DISC MENU gombot. - A funkció attól függ, milyen feliratok vannak a lemezen, és nem minden Blu-ray/DVD lemez esetén elérhető. - A fő műsor/BONUSVIEW módról is jelennek meg információk, ha a Blu-ray lemezen van BONUSVIEW szakasz. - A funkció az elsődleges és a másodlagos feliratokat is megváltoztatja egyszerre. - Megjelennek az elsődleges és másodlagos feliratok.
	JPEG fájlok lejátszása
	Teljes képernyős módban a felirat és a PG grafika nem nagyítható fel.
	Dolby Pro Logic II mód
	A Dolby Pro Logic II mód kiválasztása előtt csatlakoztassa a külső készüléket a készülék AUDIO INPUT aljzataihoz (L és R). Ha csak az egyik bemenetre (L vagy R) csatlakoztat, a hang nem lesz térhatású.
AllShare Play	A TOOLS gomb használata képek megjelentítése közben
	- Ha a készülék BD Wise-kompatibilis TV-hez van csatlakoztatva, a Képbéállítás menü nem jelenik meg. - A Háttérzene funkcióhoz a fotófájloknak és a zenefájloknak is ugyanazon az adathordozón kell lenniük. A hangminőséget azonban befolyásolja az MP3 fájl bitsebessége, a fotók mérete és a kódolási mód is.
	Lejátszás USB adathordozóról
AllShare Play	Az USB adathordozót biztonságosan el kell távolítani (az "USB bizt. eltávolítása" funkcióval) a sérülések elkerülése érdekében. A HOME gombbal lépjen be a Főmenübe, nyomja meg a SÁRGA (C) gombot, majd nyomja meg a  gombot.

AllShare Play	Zene lejátszása • Állítsa a hangerőt mérsékelt szintre, mielőtt az iPod-ot a készülékhez csatlakoztatja. • Ha bekapcsolja a készüléket, és csatlakoztat hozzá egy iPod lejátszót, a készülék feltölti az iPod akkumulátorát.
	Videó megtekintése • Az iPod videók megtekintéséhez a készülék VIDEO (Kompozit) kimenetét csatlakoztatni kell a TV-hez (lásd: 20. oldal). • Ha iPod videót szeretne lejátszani a VIDEO kimeneten, kapcsolja ki a Anynet+ (HDMI-CEC) pontot. • Csak a lejátszási képernyő jelenik meg a TV-n. A többi iPod képernyő megjelenítés csak az iPod lejátszón látható. • Ha vissza szeretne lépni az iPod menübe, amikor az iPod lejátszó csatlakoztatva van a dokkolóval nyomja meg a távirányító FUNCTION gombját, vagy a készülék elején a  gombot, és válassza ki az R. IPOD pontot. A kiválasztható funkció módok a következők: BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT
iPod	A készülékhez használható iPod/iPhone modellek • A hangerőszabályozás a 40. oldalon nem szereplő iPod és iPhone modellek esetén nem feltétlenül működik. Ha a fenti modellek esetén probléma merül fel, frissítse az iPod/iPhone szoftvert a legújabb verzióra. • Az iPod szoftververziójától függően vezérlési problémák merülhetnek fel. Ez nem jelenti a Házimozi hibáját. • Az iPod szoftververziótól függően a műveletek eltérőek lehetnek. Telepítse a legújabb iPod szoftvert. (ajánlott) • A Blu-ray/DVD funkcióval zenék és videók, míg a Remote iPod funkcióval zenék, videók és fotók játszhatók le. Videók és fotók megtekintéséhez iPod dokkolóra van szükség. • Az alkalmazások tartalmának lejátszása a készülékkel nem garantált. Javasoljuk a tartalmakat az iPod-ra letöltve lejátszani. • Ha probléma van az iPod használatával, látogasson el az www.apple.com/support/ipod honlapra.

Felbontás a kimeneti mód szerint

□ Blu-ray lemezek/E-tartalmak/Digitális tartalmak lejátszása

Beállítás \ Kimenet	HDMI / csatlakoztatva			HDMI / csatlakoztatás nélkül
	HDMI mód		VIDEO mód	VIDEO mód
	Blu-ray Disc	E-tartalmak/digitális tartalmak		
BD Wise	Blu-ray lemez felbontása	1080p@60F	576i/480i	-
Auto	TV max. bemeneti felbontása	TV max. bemeneti felbontása	576i/480i	-
1080p@60F	1080p@60F	1080p@60F	576i/480i	-
Videó képfrissítés: Auto (24Fs)	1080p@24F	1080p@24F	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ DVD lejátszás

Beállítás \ Kimenet	HDMI / csatlakoztatva		HDMI / csatlakoztatás nélkül
	HDMI mód	VIDEO mód	VIDEO mód
BD Wise	576i/480i	576i/480i	-
Auto	TV max. bemeneti felbontása	576i/480i	-
1080p@60F	1080p@60F	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Digitális kimenet kiválasztása

Beállítás		PCM		Bitfolyam (feldolgozatlan)		Bitfolyam (DTS újrakódolt)	Bitfolyam (Dolby D újrakódolt)
Kapcsolat		HDMI-kompatibilis AV erősítő	Optikai	HDMI-kompatibilis AV erősítő	Optikai	HDMI-kompatibilis AV erősítő vagy optikai	HDMI-kompatibilis AV erősítő vagy optikai
Audió jelfolyam Blu-ray lemezen	PCM	PCM 7.1 csatornáig	PCM 2ch	PCM	PCM 2ch	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
	Dolby Digital	PCM 7.1 csatornáig	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	PCM 7.1 csatornáig	PCM 2ch	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	PCM 7.1 csatornáig	PCM 2ch	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
	DTS	PCM 6.1 csatornáig	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
	DTS-HD High Resolution Audio	PCM 7.1 csatornáig	PCM 2ch	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	PCM 7.1 csatornáig	PCM 2ch	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS újrakódolt	Újrakódolt Dolby Digital *
Audió jelfolyam DVD-n	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	PCM 5.1 csatornáig	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 6.1 csatornáig	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS	DTS
Definíció Blu-ray lemezhez	Bármelyik	Dekódolja a fő műsor audióját és BONUSVIEW audió jelfolyamát PCM audióra és hozzáadja a navigációs hangeffektusokat.		Csak a fő műsor audiófolyamát biztosítja az AV erősítő számára az audió bitfolyam dekódolásához. BONUSVIEW audió és navigációs hangeffektusok nem hallhatók.		Dekódolja a fő műsor audióját és BONUSVIEW audió jelfolyamát PCM audióra és hozzáadja a navigációs hangeffektusokat, majd újrakódolja a PCM audiót DTS bitfolyammá.	Dekódolja a fő műsor audióját és BONUSVIEW audió jelfolyamát PCM audióra és hozzáadja a navigációs hangeffektusokat, majd újrakódolja a PCM audiót Dolby digital bitfolyammá vagy PCM-re.

* Ha a forrás jelfolyam 2ch vagy mono, az "Újrakódolt Dolby D" beállítás nem használható. A kimenet PCM 2ch lesz.

A Blu-ray lemezek három audió jelfolyamot tartalmazhatnak:

- Fő műsor audió: A fő film audió hangsávja.
- BONUSVIEW audió : További hangsáv, például rendezői vagy színészi kommentár.
- Navigációs hangeffektusok : A navigációs hangeffektusok a menüpontok kiválasztásánál hangzanak fel. A navigációs hangeffektusok Blu-ray lemezenként eltérőek lehetnek.

Hibaelhárítás

Ha a készülék nem működik megfelelően, tekintse át az alábbi táblázatot. Ha a probléma nem szerepel benne, vagy az utasítás nem oldja meg a problémát, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a tápkábelt, és forduljon a legközelebbi kereskedőhöz vagy Samsung szervízhez.

Probléma	Ellenőrizni/Megoldás
Nem vehető ki a lemez.	- Csatlakoztatta a tápkábelt a konnektorba? - Kapcsolja ki, majd újra be a készüléket.
Az iPod csatlakoztatása nem sikerül.	- Ellenőrizze az iPod és a dokkoló csatlakoztatását. - Ellenőrizze az iPod szoftververziójának frissességét.
A lejátszás nem indul el.	- Ellenőrizze a Blu-ray/DVD lemez régiókódját. - Előfordulhat, hogy külföldön vásárolt Blu-ray/DVD lemezek nem játszhatók le. - CD-ROM-ok és DVD-ROM-ok nem játszhatók le a készülékkel. - Ellenőrizze a korhatárt.
A lejátszás nem indul el azonnal a Play/Pause gomb megnyomásakor.	- Nem deformált vagy karcos a lemez? - Tisztítsa meg a lemezt.
Nincs hang.	- A házimozsi nem játszik le hangot gyors lejátszáskor, lassú lejátszáskor, és léptetéskor. - A hangszórók megfelelően csatlakoztatva vannak? A hangszóró-beállítások megfelelőek? - Nem sérült a lemez?
Hang csak némelyik hangszóróból hallható, nem mind a 6-ból.	- Egyes Blu-ray/DVD lemezek esetén hang csak az első hangszórókból lesz hallható. - Ellenőrizze a hangszórók csatlakoztatását. - Állítsa be a hangerőt. - CD, rádió vagy TV hallgatása közben hang csak az első hangszórókból lesz hallható.
Nem hallható a Dolby Digital 5.1 CH térhatású hangzás.	- Van "Dolby Digital 5.1 CH" jelzés a lemezen? Dolby Digital 5.1 CH térhatású hang csak akkor állítható elő, ha a lemezt 5.1 csatornás hanggal vették fel. - Az audio nyelv Dolby Digital 5.1-CH-ra van beállítva az információk között?
A távvezérlő nem működik	- A távirányítót a hatótávolságán belül használja, és megfelelő szögben irányítja az érzékelő felé? - Lemerültek az elemek? - Helyesen választotta ki a távirányító (TV vagy BD) megfelelő funkcióját (TV/BD)?
- A lemez forog, ne nincs kép. - A képminőség rossz és remeg a kép.	- Be van kapcsolva a TV? - A videokábelek megfelelően csatlakoztatva vannak? - Nem szennyezett vagy sérült a lemez? - Előfordulhat, hogy a rosszul megírt lemez nem játszható le.
Nem működik az audio nyelv és a felirat.	Audió nyelv és felirat csak akkor használható, ha a lemez tartalmazza őket.

Probléma	Ellenőrizni/Megoldás
A menüképernyő nem jelenik meg a menü kiválasztásakor sem.	A lemez biztosan tartalmaz menüt?
A képarány nem állítható be.	16:9 Blu-ray/DVD lemezek 16:9 teljes módban, 4:3 Letter Box módban, és 4:3 Pan - Scan módban játszhatók le, de 4:3 Blu-ray/DVD-k csak 4:3 képaránnyal játszhatók le. Tekintse meg a Blu-ray lemez borítóját, és válassza ki a megfelelő funkciót.
- A készülék nem működik. (Például: A készülék kikapcsol vagy furcsa zaj hallatszik.) - A készülék nem működik normálisan.	- Tartsa lenyomva a távirányító  gombját 5 másodpercig STANDBY módban. - A RESET funkció törli az összes beállítást. Csak szükség esetén használja.
Elfelejtette a korhatáros jelzőt.	- Nyomja le a készülék  gombját 5 másodpercre lemez nélkül. Megjelenik az INIT felirat a kijelzőn, és a beállítások visszaállnak gyári alapértékre. Ezután nyomja meg a TÁPELLÁTÁS gombot. - A RESET funkció törli az összes beállítást. Csak szükség esetén használja.
Nem fogható rádióadás.	- Megfelelően csatlakoztatta az antennát? - Ha az antenna által fogott jel gyenge, helyezze át az FM antennát egy jobb helyre.
A TV hangjának hallgatása során nem hallatszik hang a készülékből.	Ha megnyomja az NYITÁS / ZÁRÁS  gombot a TV hang hallgatása közben a D.IN vagy AUX funkció segítségével, a Blu-ray/DVD funkciók bekapcsolnak és a TV hangja elnémul.
A képernyőn a "Nem elérhető" felirat jelenik meg.	- A funkció vagy művelet nem hajtható végre, mert: - A Blu-ray/DVD lemez szoftvere megakadályozza. - A Blu-ray/DVD lemez nem támogatja az adott funkciót (pl. kameraszög). - A funkció pillanatnyilag nem elérhető. - A kívánt cím vagy fejezet pillanatnyilag a tartományon kívül esik.
Ha a HDMI kimenetet olyan felbontásra állítja, amelyet a TV nem támogat (például 1080p), akkor nem jelenik meg kép a TV-n.	Nyomja le a készülék  gombját 5 másodpercre lemez nélkül. Minden beállítás visszaáll a gyári alapértékre.
Nincs HDMI kimenet.	- Ellenőrizze a csatlakozást a TV és a készülék HDMI csatlakozója között. - Ellenőrizze, hogy a TV támogatja-e az 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI felbontásokat.
Rendellenes HDMI kimeneti képernyő.	Ha véletlenszerű képzaj jelenik meg a képernyőn, az azt jelenti, hogy a TV nem támogatja a HDCP-t (a nagy sávszélességű digitális tartalomvédelmet).

Függelék

Probléma	Ellenőrizni/Megoldás
AllShare Play funkció	
Látom az AllShare Play-ben a megosztott mappákat, de a fájlokat nem.	Az AllShare Play csak Kép, Zene és Film kategóriájú fájlokat jelenít meg. A nem ezekbe a kategóriákba eső fájlok nem jeleníthetők meg.
A videó lejátszása szakadozik.	- Ellenőrizze a kapcsolat stabilitását. - Ellenőrizze a hálózati kábel csatlakozását és a túlterheltséget. - A vezeték nélküli kapcsolat a szerver és a készülék között instabil. Ellenőrizze a kapcsolatot.
Az AllShare Play kapcsolat a TV és a PC között instabil.	- Az ugyanabban az alhálózatban lévő IP címnek egyedinek kell lennie, ellenkező esetben IP cím ütközés léphet fel. - Ellenőrizze, nincs-e bekapcsolva tűzfal. Ha igen, kapcsolja ki a tűzfalat.
BD-LIVE	
Nem lehet csatlakozni a BD-LIVE szerverhez.	- Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot a Network Status (Hálózati állapot) funkcióval. - Ellenőrizze, hogy az USB-adathordozó csatlakoztatva van-e. - Legalább 1GB szabad helyel kell rendelkezni a BD-LIVE szolgáltatások használatához. A szabad hely a BD Data Management-ben ellenőrizhető. (lásd a 59. oldalt) - Ellenőrizze, hogy a BD-LIVE Internetkapcsolat beállítása Allow (All) (Eng. (összes))-e. - Ha a fentiek egyike sem érvényes, forduljon a tartalomszolgáltatóhoz, vagy frissítse az eszközszoftvert.
A BD-LIVE használata közben hiba merül fel.	Legalább 1GB szabad helyel kell rendelkezni a BD-LIVE szolgáltatások használatához. A szabad hely a BD Data Management-ben ellenőrizhető. (lásd a 59. oldalt)

MEGJEGYZÉS |

- ▶ Ha visszaállítja a készüléket gyári alapértékekre, a BD felhasználói adatok is törlődnek.



A Samsung Electronics ezzel kijelenti, hogy ez a Házimozi rendszer megfelel az 1999/5/EK irányelv lényeges követelményeinek és más vonatkozó előírásainak.

A hivatalos Megfelelőségi nyilatkozat megtalálható a <http://www.samsung.com> webhelyen, a Support > Search Product Support menüpontban, a modellnév beírása után.

A készülék minden EU országban üzemeltethető.

A készülék csak beltérben üzemeltethető.

Műszaki adatok

A 2/1984. (III. 10.) BKM-lpM sz. együttes rendelet alapján, mint forgalmazó tanúsítjuk, hogy a **HT-E6500** típusú készülék megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek

Általános	Tömeg	3,9 kg
	Méretek	430 (szé) x 65 (ma) x 353,5 (mé) mm
	Működési hőmérséklet	+5°C - +35°C
	Páratartalom	10 % -tól 75 % -ig
FM rádió	Jel/zaj arány	55 dB
	Érzékenység	12 dB
	Teljes harmonikus torzítás	0,5 %
Lemez	BD (Blu-ray lemez)	Olvasás sebessége : 9,834 m/sec
	DVD (Digitális videó lemez)	Olvasás sebessége : 6,98 ~ 7,68 m/sec. Körülbelüli lejátszási idő (egyoldalas, egyrétegű lemez) : 135 perc
	CD: 12cm (COMPACT DISC)	Olvasás sebessége : 4,8 ~ 5,6 m/sec. Maximális lejátszási idő : 74 perc
	CD : 8cm (COMPACT DISC)	Olvasás sebessége : 4,8 ~ 5,6 m/sec. Maximális lejátszási idő : 20 perc
Videokimenet	Kompozit videó	1 csatornás: 1.0 Vp-p (75 Ω terhelés)
		Blu-ray Disc : 576i/480i DVD : 576i/480i
Videó/Audió	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		PCM többcsatornás audió, bitfolyam audió, PCM audió
Erosító	Elülső hangszóró kimenet	165W x 2(3Ω)
	Középső hangszóró kimenet	170W(3Ω)
	Surround hangszóró kimenet	165W x 2(3Ω)
	Mélyhangsugárzó hangszóró kimenet	170W(3Ω)
	Frekvenciaigény	Analóg bemenet 20Hz~20kHz (±3dB)
		Digitális bemenet 20Hz~40kHz (±4dB)
	S / N ráta	70dB
	Csatomakiosztás	60dB
	Bemeneti érzékenység	(AUX)500mV

Függelék

Hangszóró	Hangszóró rendszer	5,1 csatornás hangszóró rendszer			
		Első	Surround	Középső	Subwoofer
	Impedancia	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frekvenciatartomány	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Kimeneti hangnyomás	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Névleges bemenet	165W	165W	170W	170W
	Maximum bemenet	330W	330W	340W	340W
	Méretek (SzéxMaxMé)	Első : 94 x 280 x 70 mm Surround : 90 x 141,5 x 68,5 mm Középső : 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer : 200 x 390 x 350 mm			
		Tömegek	Első : 0,95 kg, Surround : 0,61 kg Középső : 0,9 kg, Subwoofer : 5,7 kg		

- 10Mbps alatti hálózati sebességek nem támogatottak.
- A Samsung Electronics Co., Ltd fenntartja a jogot a műszaki adatok külön figyelmeztetés nélküli megváltoztatására.
- A tömeg- és méretadatok körülbelüliek.
- A műszaki adatok és a kivitel külön értesítés nélkül változhat.
- A tápfeszültségről és a teljesítményfelvételtől a készüléken elhelyezett címkén olvashat.

Keresse fel a SAMSUNG WORLD WIDE-ot

Ha bármilyen kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, kérjük, lépjen kapcsolatba a SAMSUNG vevőszolgálati központjával.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864) 800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Czech	Samsung Zrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Soko- lovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-777777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com



A készülékben használt elemek megfelelő hasznosítása

(Az Európai Unióra és egyéb európai országokra vonatkozóan különböző akkumulátor-újrahasznosítási rendszerekkel).

Ez a jelölés az akkumulátoron, kézikönyvön vagy csomagoláson azt jelzi, hogy a készülékben használt akkumulátorokat nem lehet a háztartási hulladékkal keverni az élettartamuk végén. Ahol szerepelnek, a Hg, Cd és Pb vegyjelek azt jelzik, hogy az akkumulátor higanyt, kadmiumot vagy ólmot tartalmaz az EC 2006/66 irányelv határértékei felett. Ha nem megfelelően hasznosítják az ilyen akkumulátort, a veszélyes anyagok egészségügyi kockázatot jelenthetnek és károsak lehetnek a környezetre.

A természet védelmének és az újrahasznosítás promótálásának érdekében kezelje külön az akkumulátorokat a többi hulladéktól, és távolítsa el őket a helyi akkumulátor-újrahasznosító rendszerben.



A termék előírászerű végkezelése (Elhasznált elektromos és elektronikus felszerelés)

(Az Európai Unióban és más, szelektív hulladékgyűjtést alkalmazó európai országokban)

Ez a jelölés a terméken, tartozékon vagy kézikönyvön azt jelzi, hogy a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltő, headset, USB-kábel) nem lehet a háztartási hulladékkal keverni az élettartamuk végén.

A hulladék megfelelő kezelésével Ön megelőzi a további környezetszennyezés és emberi egészségre káros folyamatok negatív következményeinek kialakulását, amely egyébként megtörténne a hulladék nem megfelelő kezelése esetén. Az anyagok újrahasznosítása segít megővni a környezeti erőforrásokat.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos további információkért forduljon a helyi önkormányzatához, újrahasznosító szervezetéhez vagy ahhoz az üzemhez, ahol a terméket megvásárolta.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a szállítóval, és ellenőrizték a vásárlási szerződés kikötéseit, feltételeit. A terméket és elektronikus tartozékait nem szabad egyéb kereskedelmi hulladékkal együtt kezelni.

5.1-kanálový Blu-ray™ systém domácej zábavy návod na použitie

predstavte si možnosti

Ďakujeme vám za zakúpenie výrobku Samsung.

Získajte kompletnejšie služby zaregistrovaním
svojho výrobku na

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Bezpečnostné Informácie

Varovanie

ABY STE ZNÍŽILI NEBEZPEČENSTVO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEODSTRAŇUJTE KRYT (ALEBO ZADNÚ STRANU).

VO VNÚTRI SA NENACHÁDZAJÚ ŽIADNE ČASTI, KTORÉ BY POUŽÍVATEĽ DOKÁZAL OPRAVIŤ SÁM. OBRÁŤTE SA NA KVALIFIKOVANÝ SERVISNÝ PERSONÁL.

	UPOZORNENIE NEBEZPEČENSTVO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE	
Tento symbol znázorňuje, že vo vnútri zariadenia sa nachádza nebezpečné napätie, ktoré predstavuje nebezpečenstvo poranenia elektrickým prúdom alebo poranenie osôb.	UPOZORNENIE: ABY STE PREDIŠLI PORANENIU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, PRIPOJTE ŠIROKÚ LOPATKU ZÁSTRČKY K ŠIROKÉMU OTVORU A ÚPLNE ZASTRČTE	Tento symbol vás upozorňuje na dôležité pokyny týkajúce sa zariadenia.

VAROVANIE

- Aby ste znížili nebezpečenstvo poranenia elektrickým prúdom, nevystavujte toto zariadenie dažďu ani vlhkosti.

UPOZORNENIE

- Zariadenie nevystavujte kvapkaniu, alebo postriekaniu a na zariadenie neukladajte žiadne predmety s tekutinami, ako sú napríklad vázy.
- Hlavná zásuvka sa používa na odpojenie zariadenia a mal by byť k nej voľný prístup.
- Tento prístroj musí byť vždy pripojený k zásuvke s ochranným uzemňovacím pripojením.
- Pre odpojenie prístroja od siete musíte vytiahnuť zástrčku z zásuvky, ktorá musí preto byť ľahko prístupná.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

LASEROVÝ VÝROBOK TRIEDY 1

Tento prehrávač kompaktných diskov je klasifikovaný ako LASEROVÝ výrobok TRIEDY 1. Používanie ovládačov, nastavení alebo vykonávanie iných postupov ako tých, ktoré sú špecifikované v tomto návode, môžu vyústiť do vystavenia sa nebezpečnému žiareniu.

UPOZORNENIE

- NEVIDITEĽNÉ LASEROVÉ ŽIARENIE PRI OTVORENÍ A ZRUŠENÍ PREPOJENÍ, VYHNITE SA VYSTAVENIU RADIÁCII.

Uskladnenie a spravovanie diskov

• Držanie diskov

- Odtlačky prstov alebo škrabance na disku môžu znížiť kvalitu zvuku a obrazu, prípadne spôsobiť preskakovanie.
- Disk nechytajte za stranu, kde sú uložené údaje.
- Disk držte za okraje tak, aby sa na povrch nedostali odtlačky prstov.
- Na disk nelepte žiadne papieriky, ani pásky.



• Čistenie diskov

- Ak sa na disk dostanú odtlačky prstov alebo sa znečistí, vyčistite ho vlažným saponátom zriedeným vodou a utrite ho mäkkou tkaninou.
- Pri čistení disk jemne utierajte zvnútra smerom von.
- Uskladnenie diskov
 - Disky neskladujte na priamom slnečnom svetle.
 - Uchovávajte ich na chladnom a vetranom mieste.
 - Uchovávajte ich v čistom ochrannom obale a vo vertikálnej polohe.



Upozornenia pri manipulácii

- Tento prístroj nevystavuje pádu ani obliatiu. Na prístroj nekladte predmety naplnené tekutinami, ako sú napríklad vázy.
- Ak chcete tento prístroj úplne vypnúť, musíte zo zásuvky vytiahnuť sieťovú zástrčku. Preto musí byť sieťová zástrčka ľahko a kedykoľvek prístupná.
- Nedotýkajte sa sieťovej zástrčky mokрыmi rukami. Môže to spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- Do jednej sieťovej zásuvky nepripájajte viacero elektrických zariadení. Preťaženie zásuvky môže spôsobiť, že sa prehreje a vznikne požiar.
- Údržba skrinky
 - Pred pripojením tohto výrobku k iným komponentom sa uistite, že sú všetky vypnuté.

- Ak výrobok náhle premiestnite z chladného miesta na teplé, v prevádzkových častiach a na šošovke sa môže vytvoriť kondenzácia a spôsobiť chybné prehrávanie disku. V takom prípade odpojte výrobok, počkajte dve hodiny, a potom pripojte zástrčku do elektrickej zásuvky. Potom vložte disk a skúste ho prehrať znovu.

- Ak výrobok vydáva nezvyčajný zvuk alebo z výrobku vychádza spálený zápach, prípadne dym, okamžite vypnite vypínač a odpojte sieťovú zástrčku zo zásuvky. Následne kontaktujte najbližšie servisné stredisko, ktoré vám poskytne technickú pomoc. Výrobok nepoužívajte. Používanie výrobku v tomto stave by mohlo spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Ak chcete tento prístroj úplne vypnúť, musíte zo zásuvky vytiahnuť sieťovú zástrčku. Preto musí byť sieťová zástrčka ľahko a kedykoľvek prístupná.

Používanie funkcie 3D

DÔLEŽITÉ ZDRAVOTNÉ A BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE PRE 3D OBRÁZKY.

Pred používaním funkcie 3D si prečítajte a pochopte nasledujúce bezpečnostné informácie.

- Niektorí diváci môžu mať problémy pri sledovaní 3D televízora, napríklad môžu mať závraty, nevoľnosť a bolesti hlavy. Ak sa u vás vyskytnú takéto príznaky, prestaňte sledovať 3D televízor, dajte si dole 3D aktívne okuliare a oddýchnite si.
- Prezeranie 3D obrázkov dlhší čas môže spôsobiť nadmernú únavu očí. Ak budete pociťovať nadmernú únavu očí, prestaňte sledovať 3D televízor, dajte si dole 3D aktívne okuliare a oddýchnite si.
- Zodpovedná dospelá osoba by mala pravidelne kontrolovať deti, ktoré využívajú 3D funkciu. Ak budú mať deti unavené oči, bolesti hlavy, závrat alebo nevoľnosť, vypnite 3D televízor a nechajte deti oddychovať.
- 3D aktívne okuliare nepoužívajte na iné účely (ako sú bežné okuliare, slnečné okuliare, ochranné okuliare, atď.)

Bezpečnostné Informácie

- Nepoužívajte 3D funkciu alebo 3D aktívne okuliare, keď chodíte po dome alebo sa pohybujete. Používanie 3D funkcie alebo 3D aktívnych okuliarov počas pohybu môže spôsobiť narážanie do predmetov, zakopnutie a/alebo pád a môžete si spôsobiť závažné poranenie.
- Ak chcete využívať 3D obsah, pripojte 3D zariadenie (AV prijímač alebo televízor kompatibilný s 3D) k portu HDMI OUT výrobku pomocou vysokorychlostného kábla HDMI. Pred prehrávaním 3D obsahu si nasadte 3D okuliare.
- Výrobok vysiela 3D signály len cez kábel HDMI pripojený k portu HDMI OUT.
- Keďže obrazové rozlíšenie v režime prehrávania 3D je pevne dané podľa rozlíšenia pôvodného 3D obrazu, nemôžete zmeniť rozlíšenie podľa vašich preferencií.
- Niektoré funkcie, napríklad BD Wise (BD Wise) alebo nastavenie veľkosti, prípadne rozlíšenia obrazovky, nemusia v režime prehrávania 3D správne fungovať.
- Na správny prenos 3D signálu musíte používať vysokorychlostný kábel HDMI.
- Stojte vo vzdialenosti rovnajúcej sa minimálne trojnásobku šírky obrazovky od televízora, keď si prezeráte 3D obrázky. Napríklad, ak máte 46-palcovú obrazovku, stojte 138 palcov (3,5 metra) od obrazovky.
 - Nastavte 3D video obrazovku do úrovne očí na dosiahnutie najlepšieho 3D obrazu.
- Keď je výrobok pripojený k niektorým 3D zariadeniam, 3D efekt nemusí správne fungovať.
- Tento výrobok nekonvertuje 2D obsah na 3D.
- „Blu-ray 3D“ a logo „Blu-ray 3D“ sú ochranné známky združenia Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.
Všetky práva vyhradené. Žiadna časť ani celý tento návod na používanie sa nesmie reprodukovat' alebo kopírovať bez predchádzajúceho písomného povolenia spoločnosti Samsung Electronics Co.,Ltd.

Licencia



- Dolby a symbol dvojité D sú registrované ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



- Vyrobené v licencií podľa amerických patentov s číselným označením: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 a iných amerických a svetových patentov a patentových prihlášok. DTS-HD, Symbol, & DTS-HD a Symbol spoločne sú registrované obchodné známky & DTS-HD Master Audio | Essential je obchodná známka spoločnosti DTS, Inc. Výrobok obsahuje softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené



- **INFORMÁCIE O ŠTANDARDE DIVX VIDEO:**
DivX® je formát digitálneho videa, ktorý vytvorila spoločnosť DivX, LLC, dcérska spoločnosť spoločnosti Rovi Corporation. Toto je zariadenie s oficiálnym certifikátom DivX Certified®, ktoré prehráva video vo formáte DivX. Bližšie informácie a softvérové nástroje na konvertovanie súborov do formátu DivX video nájdete na stránke divx.com.
O SLUŽBE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto zariadenie certifikované DivX® musí byť zaregistrované, aby prehrávalo zakúpené filmy DivX Video-on-Demand (VOD). Pre získanie registračného kódu nájdite časť DivX VOD v ponuke nastavenia zariadenia. Ďalšie informácie o dokončení registrácie nájdete na adrese vod.divx.com. S certifikátom pre DivX® na prehrávanie videa DivX® až do HD 1080p, a to vrátane prémiového obsahu. DivX®, DivX Certified® a súvisiace logá sú ochrannými značkami spoločnosti Rovi Corporation alebo jej dcérskych spoločností a používajú sa na základe licencie.
Na tento výrobok sa vzťahuje jeden alebo viacero amerických patentov: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

HDMI

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- Oracle a Java sú registrované obchodné známky spoločnosti Oracle a/alebo jej pobočiek. Ostatné názvy môžu byť obchodné známky svojich príslušných vlastníkov.
- Tento prístroj využíva technológiu ochrany autorských práv chránenú patentmi USA a ďalšími právami na duševné vlastníctvo spoločnosti Rovi Corporation. Spätné inžinierstvo a prevod do strojového kódu sú zakázané.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ a logá sú obchodnými známkami asociácie Blu-ray Disc Association.

Made for



iPod



iPhone

- iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle a iPod touch sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc., registrované v USA a iných krajinách.
- Tento výrobok využíva technológiu Cinavia na obmedzenie používania neoprávnených kópií niektorých komerčne vyrábaných filmov a videí a ich zvukových záznamov. V prípade zistenia zakázaného používania neoprávnenej kópie sa zobrazí správa a prehrávanie alebo kopírovanie bude prerušené.
Viac informácií o technológii Cinavia technology nájdete v on-line informačnom centre pre spotrebiteľov spoločnosti Cinavia na adrese <http://www.cinavia.com>. Ak chcete vyžiadať ďalšie informácie o technológii Cinavia poštou, zašlite list s vašou poštovou adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.“

Tento výrobok obsahuje súkromnú technológiu na základe licencie od spoločnosti Verance Corporation, ktorá je chránená americkým patentom č. 7 369 677 a ďalšími patentmi a patentovými prihláškami v USA a na celom svete, pričom niektoré aspekty tejto technológie podliehajú aj ochrane autorským právom a ochrane obchodného tajomstva. Cinavia je obchodná značka spoločnosti Verance Corporation. Autorské práva 2004 - 2010 Verance Corporation. Spoločnosť Verance si vyhradzuje všetky práva. Spätná analýza alebo prevod do strojového kódu sú zakázané.

- Informácie o licencií s otvoreným zdrojovým kódom
 - V prípade používania softvéru s otvoreným zdrojovým kódom sú Licencie na softvér s otvoreným zdrojovým kódom dostupné v ponuke výrobku.

Obsah

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

- 2 Varovanie
- 3 Uskladnenie a spravovanie diskov
- 3 Upozornenia pri manipulácii
- 3 Používanie funkcie 3D
- 4 Copyright
- 4 Licencia

ZAČÍNAME

- 7 Kompatibilita diskov a formátov
- 8 Logá diskov, ktoré dokáže výrobok prehrať
- 11 Príslušenstvo
- 12 Predný panel
- 12 Zadný panel
- 13 Diaľkové ovládanie

PRIPOJENIA

- 15 Pripojenie toroidného feritového jadra k napájaciemu káblu hlavnej jednotky
- 15 Pripojenie reproduktorov
 - 16 Komponenty reproduktorov
 - 16 Pripojenie reproduktorov
- 17 Pripojenie voliteľného modulu bezdrôtového prijímača
- 19 Pripojenie k FM anténe
- 19 Pripojenie k zariadeniu iPod/iPhone
 - 19 Pomocou kábla USB
 - 19 Pomocou dokovacej stanice
- 20 Pripojenie k televízoru
 - 20 **Spôsob 1** Pripojenie k televízoru pomocou kábla HDMI - Najlepšia kvalita (odporúčané)
 - 20 **Spôsob 2** Pripojenie k televízoru pomocou kábla video - Dobrá kvalita
- 21 Pripojenie k externým zariadeniam
 - 21 **Spôsob 1** VSTUP HDMI : Pripojenie k externému komponentu pomocou kábla HDMI
 - 21 **Spôsob 2** OPTICKÝ : Pripojenie externého digitálneho audio komponentu
 - 21 **Spôsob 3** PRÍDAVNÝ VSTUP : Pripojenie externého analógového komponentu
- 22 Pripojenie k sieťovému smerovaču
 - 22 Kábelová sieť
 - 22 Bezdrôtová sieť

NASTAVENIA

- 23 Postup nastavenia úvodných nastavení
- 25 Domovská obrazovka
- 26 Prístup do obrazovky Nastavenia
- 27 Funkcie ponuky Nastavenia
- 32 Automatickej kalibrácie zvuku
- 32 Siete a Internet
- 37 Aktualizácia softvéru

PREHRÁVANIE MÉDIÍ

- 39 Obrazovka prehrávača AllShare
- 40 Prehrávanie súborov na úložnom zariadení USB alebo zariadení iPod/iPhone
- 40 Modely zariadení iPod/iPhone, ktoré je možné používať s týmto produktom
- 41 Obrazovka funkcií
- 41 Prehrávanie komerčných video diskov
- 41 Prehrávanie komerčných audio diskov
- 42 Prehrávanie disku s obsahom nahraným používateľom
- 42 Používanie funkcie Sieť AllShare
- 44 Ovládanie prehrávania videa
- 46 Ovládanie prehrávania hudby
- 49 Prehliadanie fotografií
- 49 Používanie ponuky Nástroje, keď je súbor zvýraznený
- 51 Počúvanie rádia
- 53 Používanie tlačidiel špeciálnych efektov diaľkového ovládania

SIETOVÉ SLUŽBY

- 55 Používanie Smart Hub
- 57 BD-LIVE™

PRÍLOHA

- 58 Ďalšie informácie
- 64 Riešenie problémov
- 67 Technické údaje

Kompatibilita diskov a formátov

Typy diskov a obsahu, ktoré môže váš výrobok prehrávať

Médium	Typ disku	Podrobnosti
VIDEO	Disk Blu-ray 3D Blu-ray disk	Disk BD-ROM alebo disk BD-RE/-R nahraný vo formáte BD-RE.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	Disk DVD-VIDEO, nahrané disky DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R, ktoré boli nahrané a finalizované alebo pamäťové médium USB s obsahom DivX, MKV, MP4.
HUDBA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Hudba nahraná na diskoch CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R alebo na pamäťovom médiu USB s obsahom vo formáte MP3 alebo WMA.
FOTOGRAFIA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotografie nahrané na diskoch CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R alebo na pamäťovom médiu USB s obsahom vo formáte JPEG.

| POZNÁMKA |

- ▶ Kvôli typu disku alebo podmienok nahrávania sa nemusia dať na tomto výrobku prehrať určité disky CD-RW/-R a DVD-R.
- ▶ Ak nebol disk DVD-RW/-R nahraný správne vo formáte videa DVD, nebude sa dať prehrávať.
- ▶ Váš výrobok nebude prehrávať obsah, ktorý bol nahraný na DVD-R pri bitovej rýchlosti, ktorá presahuje 10 MB/s.
- ▶ Váš výrobok nebude prehrávať obsah, ktorý bol nahraný na BD-R alebo zariadení USB pri bitovej rýchlosti, ktorá presahuje 30 MB/s.
- ▶ Prehrávanie nemusí fungovať pri niektorých druhoch diskov alebo pri používaní určitých operácií, ako je napríklad zmena uhlu a nastavenie pomeru strán obrazu. Informácie o disku sú podrobnejšie popísané na škatuli disku. Ak je to potrebné, prečítajte si ich.
- ▶ Keď prehrávate titul BD-J, načítanie môže trvať dlhšie ako pri normálnych tituloch, alebo niektoré funkcie sa vykonávajú pomaly.

Typy diskov, ktoré váš výrobok nedokáže prehrať

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV atď.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (okrem CD vrstvy)
- DVD-RW (režim VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (CD-G disky prehrávajú iba zvuk, nie grafiku.)
- 3,9 GB disky DVD-R na autorizáciu.

| POZNÁMKA |

- ▶ Tento výrobok nemusí odpovedať na všetky prevádzkové príkazy, pretože niektoré disky Blu-ray, DVD a CD umožňujú špecifickú alebo obmedzenú prevádzku a poskytujú len určité funkcie počas prehrávania. Uvedomte si, že to nie je chyba výrobku.
- ▶ Spoločnosť Samsung nemôže zaručiť, že tento prehrávač prehrá každý disk s logom Blu-ray, DVD alebo CD, pretože formáty disku sa vyvíjajú a počas vytvárania softvéru diskov Blu-ray, DVD a CD a/alebo výroby diskov sa môžu vyskytnúť problémy a chyby.
- ▶ Kontaktujte centrum starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG, ak máte nejaké otázky, alebo ak sa u vás vyskytli problémy pri prehrávaní diskov Blu-ray, DVD alebo CD na tomto výrobku. Ďalšie informácie o obmedzeniach pri prehrávaní nájdete v ďalších častiach tohto návodu na použitie.
- ▶ Niektoré komerčné disky a disky DVD zakúpené mimo vášho regiónu tento výrobok nemusí prehrávať.

Začíname

Regionálny kód

Výrobky, ako aj disky sú zakódované podľa príslušného regiónu.

Tieto regionálne kódy sa musia zhodovať, aby bolo možné disk prehrávať. Ak sa kódy nezhodujú, disk sa nebude prehrávať.

Regionálne číslo tohto výrobku je vyobrazené na zadnom paneli výrobku.

Typ disku	Regionálny kód	Oblasť
Disk Blu-ray		Severná Amerika, Stredná Amerika, Južná Amerika, Kórea, Japonsko, Taiwan, Hongkong a Juhovýchodná Ázia.
		Európa, Grónsko, Francúzske teritórie, Stredný východ, Afrika, Austrália a Nový Zéland.
		India, Čína, Rusko, Stredná a Južná Ázia.
DVD-VIDEO		USA, teritórie USA a Kanada
		Európa, Japonsko, Stredný východ, Egypt, Južná Afrika, Grónsko
		Taiwan, Kórea, Filipíny, Indonézia, Hongkong
		Mexiko, Južná Amerika, Stredná Amerika, Austrália, Nový Zéland, Tichomorské ostrovy, Karibik
		Rusko, Východná Európa, India, väčšia časť Afriky, Severná Kórea, Mongolsko
		Čína

POZNÁMKA

- Ak sa regionálne číslo diskov Blu-ray/DVD nezhoduje s regionálnym číslom tohto výrobku, výrobok nedokáže prehrávať disk.

Logá diskov, ktoré dokáže výrobok prehrať

	
Disk Blu-ray	3D Blu-ray disk
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	DivX
	
Systém vysielania PAL vo Veľkej Británii, Francúzsku, Nemecku atď.	Java

Podporované formáty

Podpora hudobných súborov

Prípona súboru	Zásobník	Audio kodek	Rozsah podpory
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Zhoduje sa s WMA verziou 10 * Vzorkovacie kmitočty (v kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 * Prenosová rýchlosť - Všetky prenosové rýchlosti v rozsahu 5 KB/s až 384 KB/s

Podpora video súborov

Prípona súboru	Zásobník	Video kodek	Rozlíšenie	Obnovovací kmitočet (snímky/s)	Bitová rýchlosť (MB/s)	Audio kodek
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

■ Obmedzenia

- Aj v prípade, že súbor je kódovaný podporovaným kodekom uvedeným vyššie, súbor sa nemusí dať prehrať, ak má jeho obsah problém.
- Normálne prehrávanie nie je zaručené, ak sú informácie o súbore uvedené na obale nesprávne, alebo ak je poškodený samotný súbor.
- Súbory s vyššou bitovou rýchlosťou alebo obnovovacím kmitočtom než je štandardný, môžu pri prehrávaní sekať.
- Ak je tabuľka indexu súboru poškodená, funkcia Vyhľadávanie (preskočenie) nie je k dispozícii.
- Pri diaľkovom prehrávaní súborov prostredníctvom sieťového pripojenia môže prehrávanie videa v závislosti od rýchlosti siete sekať.

Začíname

▪ Video dekodér

- Podporuje až H.264, úroveň 4.1
- Nepodporuje H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 a AVCHD.
- MPEG4 SP, ASP :
Menej ako 1280 x 720: Max. 60 snímok
Viac ako 1280 x 720: Max. 30 snímok
- Nepodporuje GMC 2 alebo vyššie

▪ Dekodér zvuku

- Podporuje WMA 7, 8, 9 a STD
- Nepodporuje viackanálové súbory WMA 9 PRO, ak je počet kanálov vyšší ako 2 alebo vtedy, ak si súbory vyžadujú bezstratové dekódovanie zvuku.
- Nepodporuje WMA mono vzorkovaciu frekvenciu s hodnotou 22050 Hz.

□ Podporované formáty súboru titulkov DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Poznámky k USB pripojeniu

- Váš výrobok podporuje pamäťové médiá USB, MP3 prehrávače, digitálne fotoaparáty a USB čítačky kariet.
- Tento výrobok nepodporuje názvy priečinkov alebo súborov dlhšie ako 128 znakov.
- Niektoré USB zariadenia/digitálne fotoaparáty nemusia byť s výrobkom kompatibilné.
- Váš výrobok podporuje systémy súborov FAT16, FAT32 a NTFS.
- Pripojte zariadenie USB priamo k portu USB výrobku. Pripojenie cez kábel USB môže spôsobiť problémy s kompatibilitou.
- Ak do čítačky na viacero kariet vložíte viac ako jedno pamäťové zariadenie, nemusí fungovať správne.
- Výrobok nepodporuje protokol PTP.
- Počas procesu „načítavania“ neodpájajte zariadenie USB.
- Čím vyššie je rozlíšenie obrazu, tým dlhšia je pauza pred zobrazením.
- Tento výrobok nedokáže prehrávať súbory MP3 s DRM (Správa digitálnych práv) prevzaté z komerčných stránok.
- Váš výrobok podporuje len video, ktoré má menej ako 30 snímok/s (obnovovací kmitočet).

- Váš výrobok podporuje iba zariadenia triedy veľkokapacitného úložného zariadenia USB (MSC), ako sú napríklad malé pamäťové zariadenia a pevné disky USB. (Rozbočovače nie sú podporované.)
- Určité typy pevných diskov USB, čítačiek na viacero kariet a malých pamäťových zariadení USB nemusia byť kompatibilné s týmto výrobkom.
- Ak niektoré zo zariadení USB vyžaduje vyšší výkon, môže byť obmedzené zariadením na ochranu obvodu.
- Ak je prehrávanie z pevného disku USB nestabilné, zabezpečte dodatočnú energiu zapojením pevného disku do zásuvky. Ak problém pretrváva, kontaktujte výrobcu pevného disku USB.
- Aby ste predišli možnému poškodeniu pamäťového zariadenia USB, musíte pamäťové zariadenie USB vybrať bezpečne (pomocou funkcie „**Bezpečné odstránenie USB**“). Stlačením tlačidla **HOME** prejdite na domácu ponuku, stlačte **ŽLTÉ (C)** tlačidlo a potom stlačte tlačidlo .
- Spoločnosť SAMSUNG nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie údajov v súboroch alebo stratu údajov.

AVCHD

(Pokročilý Video kodek s vysokým rozlíšením)

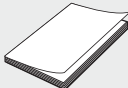
- Tento výrobok dokáže prehrávať disky vo formáte AVCHD. Tieto disky sú bežne nahrávané a používané vo videokamerách.
- Formát AVCHD je formát digitálnej videokamery s vysokým rozlíšením.
- Formát MPEG-4 AVC/H.264 komprimuje obrázky s vyššou efektivitou ako bežný formát kompresie obrázkov.
- Niektoré disky AVCHD používajú formát „x.v.Colour“. Tento výrobok dokáže prehrávať disky AVCHD, ktoré používajú formát „x.v.Colour“.
- „x.v.Colour“ je obchodná značka spoločnosti Sony Corporation.
- „AVCHD“ a logo AVCHD sú obchodnými značkami Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. a Sony Corporation.

| POZNÁMKA |

- ▶ Niektoré disky vo formáte AVCHD sa nemusia prehrávať v závislosti od podmienok nahrávania.
- ▶ Disky s formátom AVCHD sa musia finalizovať.
- ▶ Formát „x.v.Colour“ poskytuje širší rozsah farieb ako bežné disky DVD videokamery.
- ▶ Niektoré disky vo formáte DivX, MKV a MP4 sa nemusia dať prehrať v závislosti od ich rozlíšenia videa a od obnovovacieho kmitočtu.

Príslušenstvo

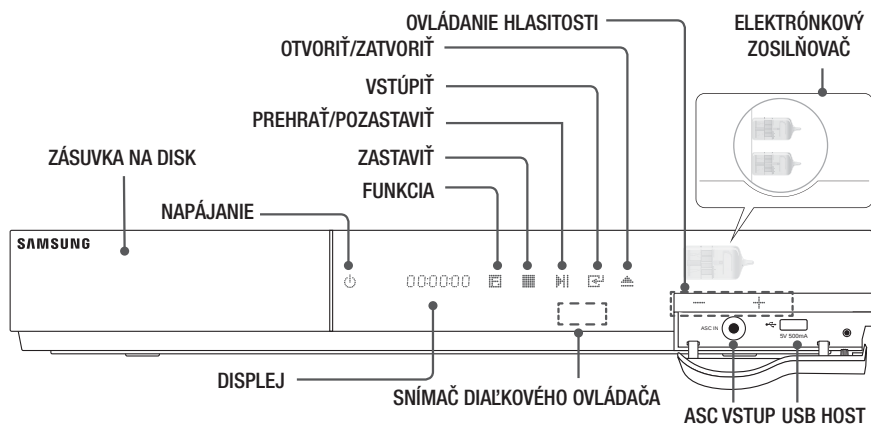
Skontrolujte nižšie uvedené príslušenstvo, ktoré je súčasťou dodávky.

		
Kábel Video	FM anténa	
		
Používateľská príručka	Dokovacia stanica pre iPod	
		
	Mikrofón ASC	
		
Jemná tkanina	(pre napájací kábel)	
	Toroidné feritové jadro	Diaľkové ovládanie/Batérie (veľkosť AAA)

- Snímky a obrázky v tejto používateľskej príručke vám poskytujeme len ako referenciu, pričom sa môžu odlišovať od skutočného vzhľadu produktu.
- Môžeme vám fakturovať správny poplatok, ak
 - a. je na základe vašej požiadavky privolaný technik a vo výrobku nie je závada (t.j. keď ste si neprečítali túto používateľskú príručku)
 - b. prinesiete zariadenie do servisného strediska a vo výrobku nie je závada (t.j. keď ste si neprečítali túto používateľskú príručku).
- Výška takéhoto správneho poplatku vám bude oznámená pred vykonaním akýchkoľvek prác alebo návštevou v domácnosti.

Začíname

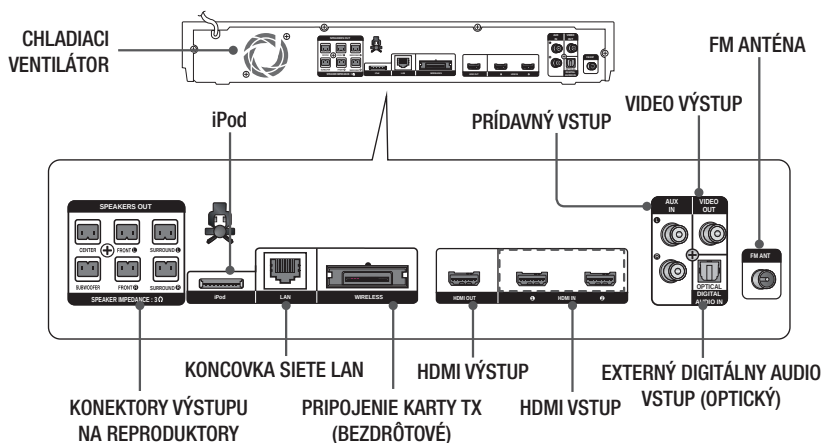
Predný panel



POZNÁMKA

- ▶ Ak sa mobilný telefón alebo mobilné zariadenie nachádza blízko elektrónkového zosilňovača, prípadne na vrch produktu položíte iné elektronické zariadenie, spôsobí to rušenie zvuku.
- ▶ Dávajte pozor, aby sa deti nedotýkali povrchu produktu, kým je v prevádzke. Bude horúci.
- ▶ Na aktualizáciu softvéru výrobku prostredníctvom konektora USB Host musíte použiť pamäťovú kartu USB Memory Stick.
- ▶ Keď výrobok zobrazí ponuku disku Blu-ray, nemôžete spustiť film stlačením tlačidla ▶ na výrobku alebo diaľkovom ovládaní. Ak chcete prehrať film, musíte zvoliť v ponuke disku položku Prehrať film alebo Spustiť a potom stlačiť tlačidlo .

Zadný panel



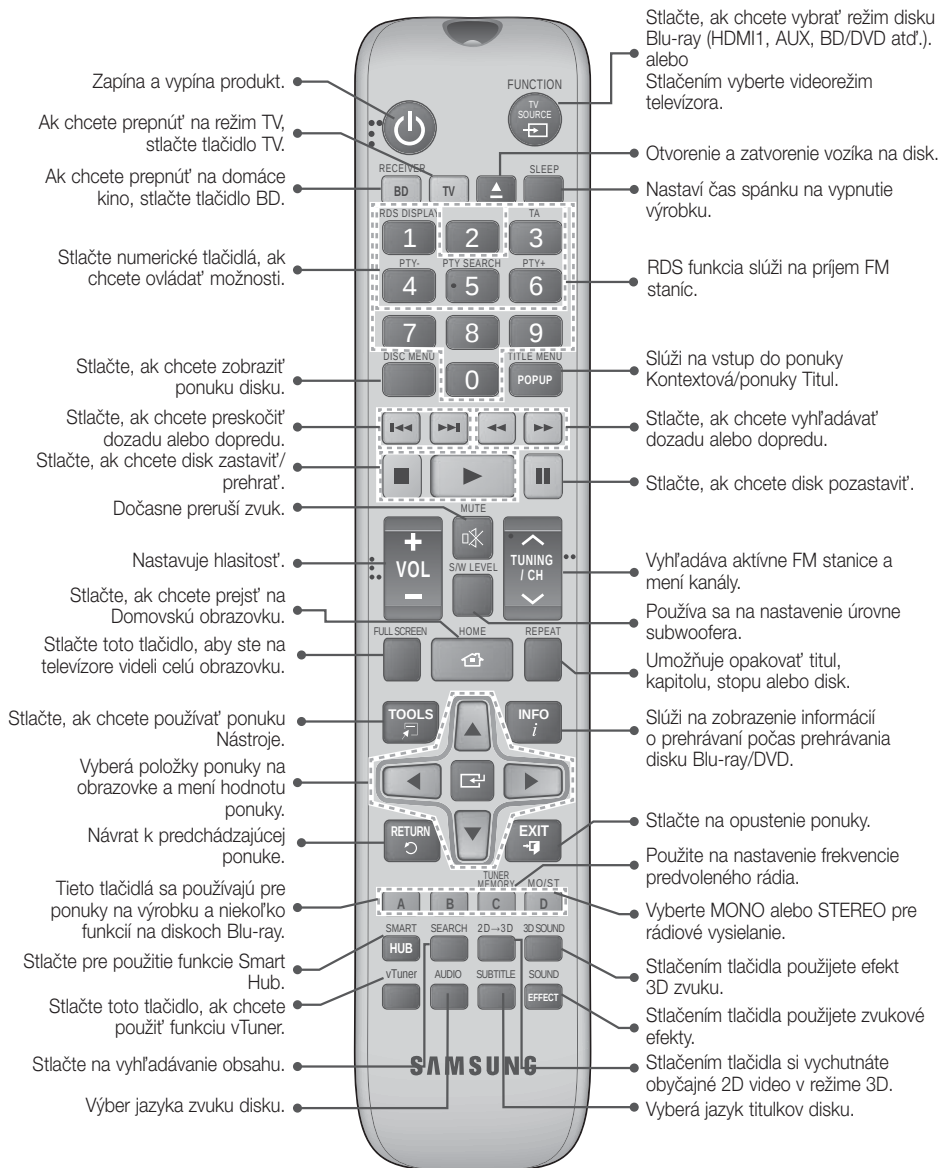
POZNÁMKA

- ▶ Aby sa zaistilo primerané vetranie, nechajte na každej strane domáceho kina voľný priestor aspoň 10 cm. Chladiaci ventilátor, ani vetracie otvory nezakrývajte.

12 Slovensky

Dial'kové ovládanie

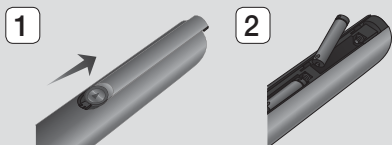
Opis dial'kového ovládača



Začíname

Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Veľkosť batérií: AAA



POZNÁMKA

- Dodržte správne uloženie „+“ a „-“ pólu batérií podľa diagramu vo vnútri priečinku.
- Za predpokladu obvyklého používania televízora vydržia batérie približne jeden rok.
- Diaľkové ovládanie môžete používať do vzdialenosti približne 7 metrov od výrobku v priamom smere.

Nastavenie diaľkového ovládania

Týmto diaľkovým ovládačom môžete ovládať niektoré funkcie vášho televízora.

Ovládanie televízora pomocou diaľkového ovládania

1. Stlačte tlačidlo **TV**, aby sa diaľkový ovládač nastavil na TV režim
2. Zapnite TV.
3. Zatiaľ čo budete držať stlačené tlačidlo **NAPÁJANIE**, zadajte kód príslušný pre vašu značku televízora.
 - Ak je v tabuľke pre váš televízor uvedených viacero kódov, zadávajte kódy po jednom, aby ste určili, či kód funguje.
 - **Príklad: Pre TV Samsung**
Za súčasného stlačenia tlačidla **NAPÁJANIE**, zadajte pomocou číselných tlačidiel 00. Ak to nefunguje, vyskúšajte 15, potom 16 atď.
4. Ak sa televízor vypne, nastavenie je hotové.
 - Môžete použiť aj tlačidlá televízora **NAPÁJANIE**, **HLASITOSŤ**, **KANÁL** a číselné tlačidlá (0 až 9).

POZNÁMKA

- Diaľkový ovládač nemusí s niektorými značkami televízorov fungovať. Tiež nemusia fungovať niektoré činnosti. Závisí to od značky vášho televízora.
- Diaľkový ovládač štandardne funguje s televízormi značky Samsung.

Kódy ovládania televízora

Značka	Kód	Značka	Kód
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Broconic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMCC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

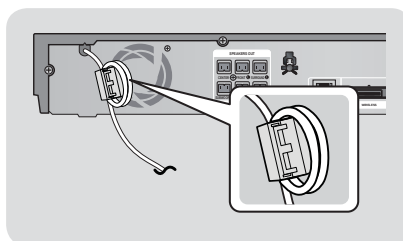
14 Slovensky

Táto časť popisuje rôzne metódy pripojenia produktu k ďalším externým komponentom. Pred presunutím alebo montážou výrobku sa presvedčte, že ste vypli napájanie a odpojili sieťový kábel.

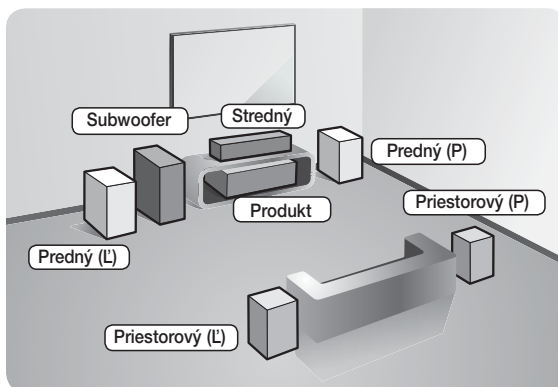
Pripojenie toroidného feritového jadra k napájaciemu káblu hlavnej jednotky

Ak pripojíte toroidné feritové jadro k napájaciemu káblu hlavnej jednotky, pomôže to predchádzať RF rušeniu rádiovými signálmi.

1. Potiahnutím fixačného výstupku na toroidnom feritovom jadre ho otvorte.
2. Na napájacom kábli hlavnej jednotky vytvorte dvakrát slučku.
3. Toroidné feritové jadro pripojte k napájaciemu káblu hlavnej jednotky podľa znázornenia na obrázku a tlačte naň, kým nezapadne.



Pripojenie reproduktorov



Umiestnenie produktu

Umiestnite ho na stojan alebo poličku, prípadne pod stojan na TV.

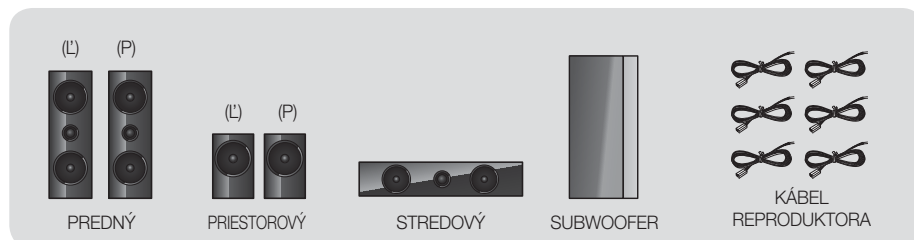
Výber miesta posluchu

Miesto posluchu by sa malo nachádzať vo vzdialenosti 2,5 až 3-násobku uhlopriečky TV obrazovky od televízora. Príklad: Ak máte 46-palcovú obrazovku, miesto posluchu by sa malo nachádzať 2,92 až 3,5 metra od obrazovky.

Predné reproduktory	Reproduktory umiestnite pred miesto posluchu natočené dovnútra (približne pod uhlom 45°) smerom k vám. Predné reproduktory umiestnite tak, aby sa výškové meniče nachádzali vo výške vašich uší. Zarovnajte čelnú stranu predných reproduktorov s čelnou stranou stredného reproduktora a umiestnite ich mierne pred stredné reproduktory.
Stredný reproduktor	Najideálnejšie je stredový reproduktor namontovať do rovnakej výšky ako predné reproduktory. Tiež ho môžete nainštalovať priamo nad alebo pod TV.
Priestorové reproduktory	Tieto reproduktory umiestnite vedľa miesta posluchu. Ak nemáte dost' miesta, umiestnite tieto reproduktory tak, aby boli otočené oproti sebe. Umiestnite ich približne 60 až 90 cm nad úroveň uší, pričom ich naklopte mierne nadol. * Na rozdiel od predných a stredných reproduktorov sa priestorové reproduktory používajú hlavne na zvukové efekty. Zvuk sa z nich nebude reprodukovat' neustále.
Subwoofer	Umiestnenie subwoofera nie je až tak dôležité. Môžete ho umiestniť kamkoľvek.

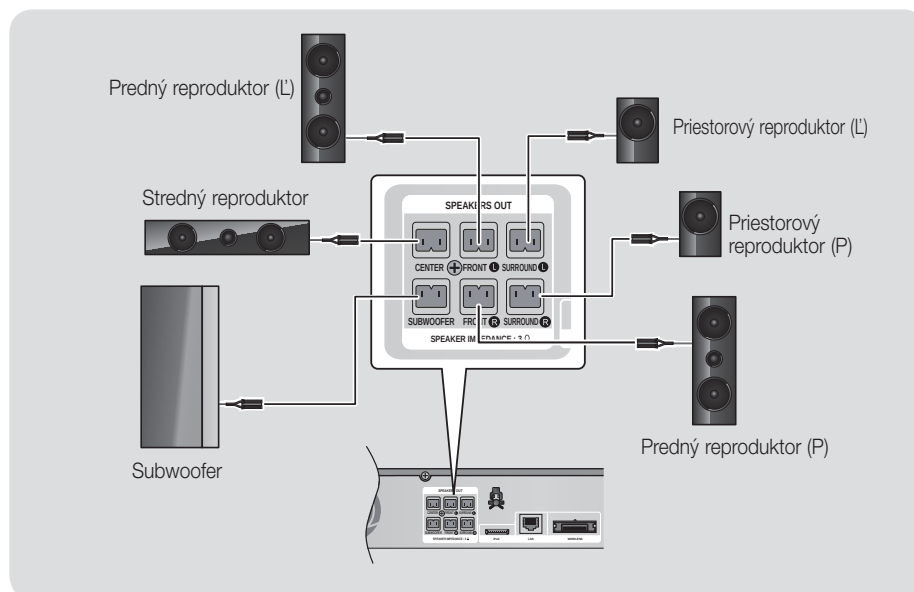
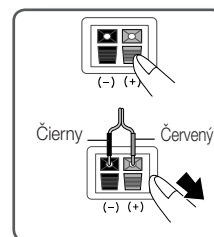
Pripojenia

Komponenty reproduktorov



Pripojenie reproduktorov

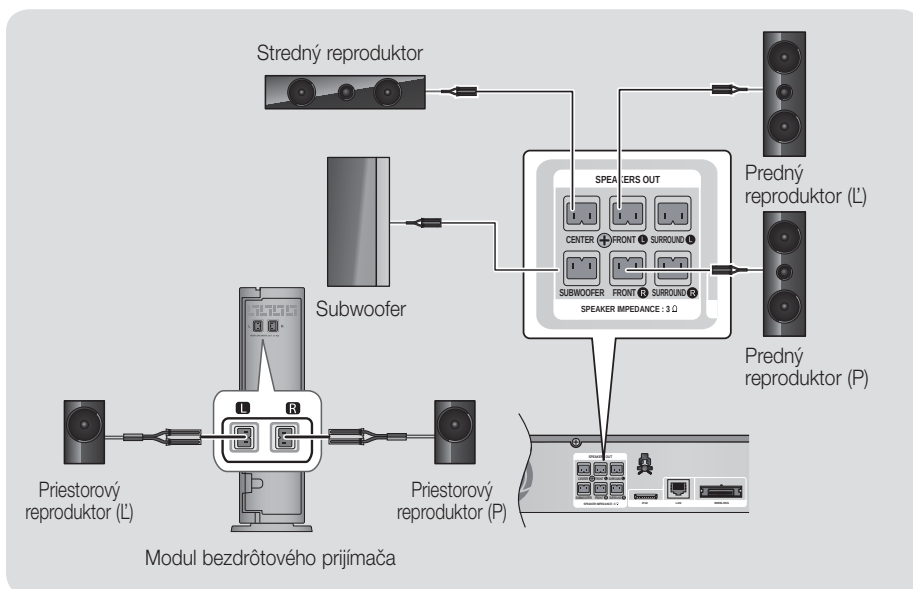
1. Každý zväzok reproduktorových káblov priradíte k správne mu reproduktoru podľa farebne odlišenej koncovky na každom zväzku, ktorá musí zodpovedať farbe nálepky na spodnej časti každého reproduktora.
2. Pripojenie vodiča reproduktora k jednotlivým reproduktorm:
 - a. Zatláčte červený výstupok na zadnej strane reproduktora, vložte červený vodič a potom výstupok uvoľnite.
 - b. Zatláčte čierny výstupok na zadnej strane reproduktora, vložte čierny vodič a potom výstupok uvoľnite.
3. Pripojte koncovky reproduktorového vodiča na zadnej časti produktu, a to tak, aby farby reproduktorových koncoviek zodpovedali farbám na konektoroch reproduktora.



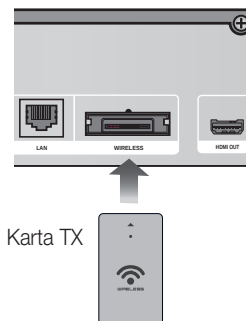
Pripojenie voliteľného modulu bezdrôtového prijímača

Ak chcete priestorové reproduktory pripojiť bezdrôtovo, musíte u predajcu produktov značky Samsung zakúpiť modul bezdrôtového prijímača a kartu TX.

- Tento produkt by sa mal pripájať len k zariadeniu SWA-5000.



1. Postupujte podľa krokov 1 až 3 podľa znázornenia na predchádzajúcej strane.
2. Keď je produkt vypnutý, zasunite kartu TX do rozhrania na pripojenie karty TX (**WIRELESS**) na zadnej strane produktu.
 - Kartu TX držte tak, aby štítok „WIRELESS“ smeroval nahor a následne kartu zasunite do portu.
 - Karta TX umožňuje produktu komunikovať s modulom bezdrôtového prijímača.
3. Ľavý a pravý priestorový reproduktor pripojte k modulu bezdrôtového prijímača. Opäť zachovajte súlad medzi farbou koncoviek a konektorov na module bezdrôtového prijímača.
4. Napájací kábel modulu bezdrôtového prijímača pripojte k sieťovej zásuvke.
5. Zapnite produkt. Produkt a modul bezdrôtového prijímača budú od tohto okamihu vzájomne komunikovať a z priestorových reproduktorov sa bude reprodukovat' zvuk.



Pripojenia

| UPOZORNENIE |

- ▶ Ak chcete produkt namontovať na stenu, skrutky alebo klinec pevne zaved'te do steny a na montáž použite otvory na zadnej strane reproduktora.
Príslušenstvo nevyhnutné na montáž (klinec alebo skrutky) však nie sú súčasťou dodávky.
- ▶ Nedovoľte deťom hrať sa v blízkosti reproduktorov. Ak by reproduktor spadol, mohli by si ublížiť.
- ▶ Pri pripájaní reproduktorových vodičov k reproduktorom zaistíte zachovanie správnej polarít (+/-).
- ▶ Reproduktor subwoofera držte mimo dosahu detí, aby nemohli strčiť ruky alebo cudzie predmety do vedenia (otvoru) na reproduktore subwoofera.
- ▶ Subwoofer nevesajte na stenu za vedenie (otvor).
- ▶ Nevkladajte žiadne iné karty okrem karty TX určenej pre tento produkt.
Ak vložíte inú kartu TX, môžete produkt poškodiť a karta sa nemusí dať ľahko vybrať.
- ▶ Kartu TX nevkladajte hore nohami ani opačne otočenú.
- ▶ Kartu TX vkladajte len v čase, keď je produkt vypnutý. Ak kartu vložíte, keď je produkt zapnutý, môže vzniknúť problém.
- ▶ Do modulu bezdrôtového prijímača je zabudovaná bezdrôtová prijímacia anténa. Chráňte ju pred vodou a vlhkosťou.
- ▶ Za účelom optimálneho posluchového výkonu sa presvedčite, že priestor okolo umiestnenia modulu bezdrôtového prijímača je bez akýchkoľvek prekážok.
- ▶ Ak sa z bezdrôtových reproduktorov nereprodukuje žiaden zvuk, prepnite režim na Dolby Pro Logic II.
- ▶ V 2-kanálovom režime sa z bezdrôtových priestorových reproduktorov nebude reprodukovat' žiaden zvuk.

| POZNÁMKA |

- ▶ Ak umiestnite reproduktor do blízkosti TV, magnetické pole môže spôsobiť skreslenie farieb na obrazovke.
- ▶ Modul bezdrôtového prijímača umiestnite za miesto posluchu. Ak sa modul bezdrôtového prijímača nachádza príliš blízko k produktu, zvuk z reproduktorov môže byť rušený.
- ▶ Ak v blízkosti produktu používate zariadenie, ako napríklad mikrovlnná rúra, bezdrôtová karta LAN, zariadenie Bluetooth alebo akékoľvek iné zariadenie, ktoré používa frekvencie 2,4/5,8 GHz, zvuk z reproduktorov môže byť z dôvodu rozhrania narušený.
- ▶ Maximálna prenosová vzdialenosť medzi produktom a modulom bezdrôtového prijímača je približne 33 stôp (10 m) a môže sa líšiť v závislosti od prostredia prevádzky. Ak je medzi produktom a modulom bezdrôtového prijímača železobetónová stena alebo kovová stena, systém nemusí fungovať vôbec, pretože rádiové vlny nedokážu prenikat' cez kov.
- ▶ Ak sa produktu nepodarí nadviazať bezdrôtové pripojenie, medzi produktom a modulom bezdrôtového prijímača musíte nechať prebehnúť proces ID Set (Nastavenie ID). Keď je produkt vypnutý, na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlá „0“→„1“→„3“→„5“. Zapnite modul bezdrôtového prijímača. Potom stlačte tlačidlo „ID SET“ na zadnej strane modulu bezdrôtového prijímača, podržte ho 5 sekúnd a následne produkt zapnite.

Pripojenie k FM anténe

FM anténa (súčasť dodávky)



1. Pripojte dodávanú FM anténu ku konektoru FM ANTENNA.
2. Pomaly pohybuje dookola káblom antény, až kým nenájdete miesto, kde je príjem dobrý, následne ju upevnite k stene alebo inému pevnému povrchu.

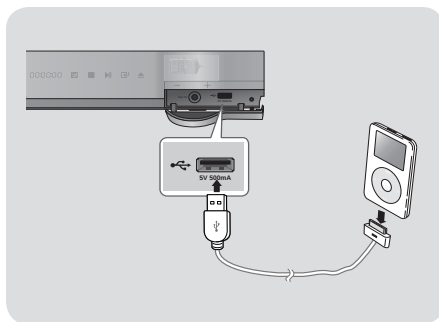
| POZNÁMKA |

- Tento výrobok neprijíma vysielania AM.

Pripojenie k zariadeniu iPod/iPhone

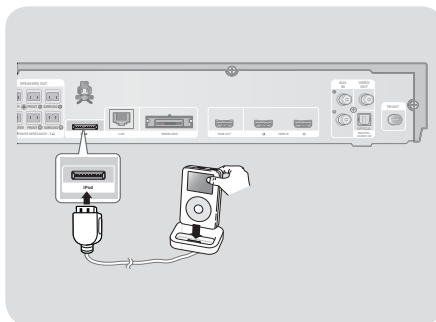
Pomocou kábla USB

iPod/iPhone pripojte pomocou kábla USB k prednému portu USB.



Pomocou dokovacej stanice

Kompozitný kábel musí byť pripojený, aby bolo možné prehrávať video.



| POZNÁMKA |

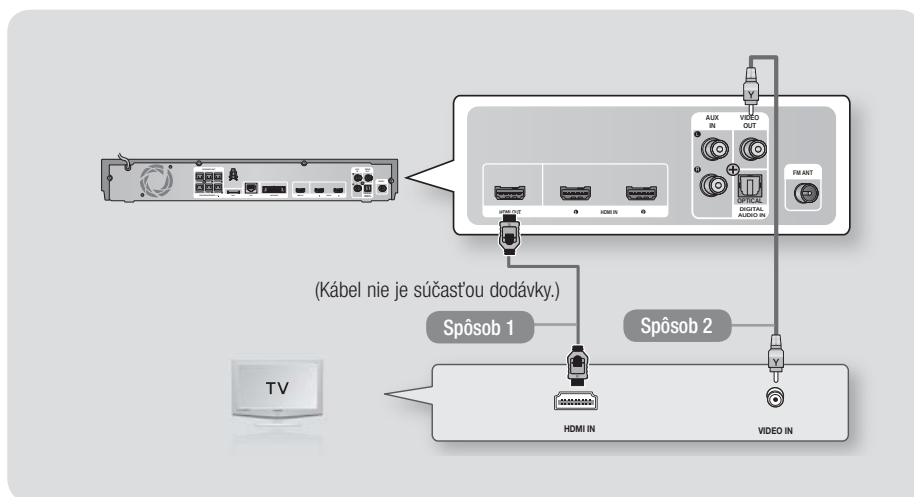
- Uistite sa, že dokovací konektor pripojíte tak, aby štítok „▲“ smeroval nahor.

Pripojenia

Pripojenie k televízoru

Vyberte si buď Spôsob 1, alebo Spôsob 2.

- Ak ste nastavili diaľkový ovládač výrobku na ovládanie vášho televízora, stlačte tlačidlo **TV SOURCE** na diaľkovom ovládači a následne vyberte správny externý zdroj zo zoznamu zdrojov televízora (HDMI, Video In atď.) na sledovanie obrazu z domáceho kina.



Spôsob 1 Pripojenie k televízoru pomocou kábla HDMI - Najlepšia kvalita (odporúčané)

Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky) pripojte z konektora HDMI OUT na zadnej strane výrobku ku konektoru HDMI IN na vašom televízore.

Spôsob 2 Pripojenie k televízoru pomocou kábla video - Dobrá kvalita

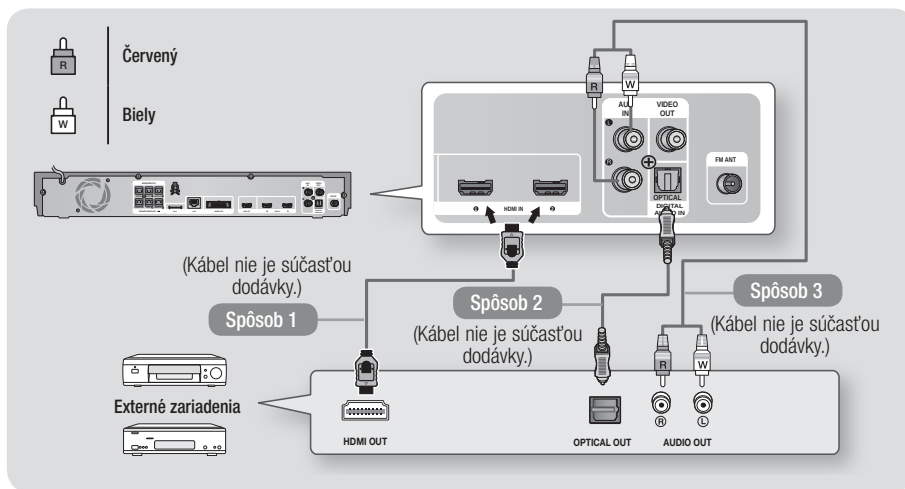
Dodaný kábel video pripojte z konektora VIDEO OUT na zadnej strane výrobku ku konektoru VIDEO IN na vašom televízore.

| POZNÁMKA |

- Konektor VIDEO Out vždy vysiela v rozlíšení 576i/480i, bez ohľadu na rozlíšenie nastavené v ponuke Nastavenie.
- Nepripájate zariadenie pomocou videorekordéra. Video signály prechádzajúce videorekordérom môžu byť ovplyvnené systémami ochrany autorských práv a obraz v televízore môže byť skreslený.

Pripojenie k externým zariadeniam

Aby ste vybrali správny režim pre externé zariadenie, stlačte tlačidlo **FUNCTION**. Po každom stlačení tlačidla sa režim zmení v tomto poradí: **BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT**



Spôsob 1 VSTUP HDMI : Pripojenie k externému komponentu pomocou kábla HDMI

Kábel HDMI (nie je súčasťou dodávky) pripojte z konektora HDMI IN na zadnej strane výrobku ku konektoru HDMI OUT na vašom digitálnom zariadení. ⇒ Vyberte režim **HDMI1** alebo **HDMI2**.

Spôsob 2 OPTICKÝ : Pripojenie externého digitálneho audio komponentu

Ak chcete pripojiť digitálny zvukový výstup komponentov s digitálnym signálom, ako sú napríklad prijímače káblovej televízie a satelitné prijímače (satelity).

Pomocou digitálneho optického kábla (nie je súčasťou dodávky) pripojte konektor Optical Digital Audio In na výrobku ku konektoru Digital Optical Out na externom digitálnom zariadení pomocou digitálneho optického kábla. ⇒ Vyberte režim **D. IN**.

Spôsob 3 PRÍDAVNÝ VSTUP : Pripojenie externého analógového komponentu

Pomocou kábla RCA audio (nie je súčasťou dodávky) pripojte konektor AUDIO In na výrobku ku konektoru AUDIO Out na externom analógovom komponente. ⇒ Vyberte režim **AUX**.

- Presvedčte sa, že sa farby na konektoroch káblov zhodujú s farbami na vstupných a výstupných konektoroch.

| POZNÁMKA |

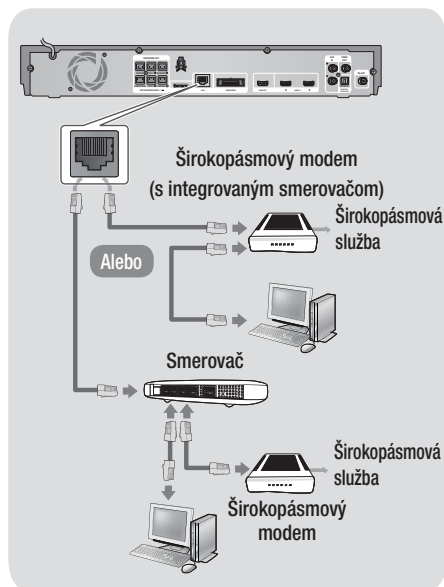
- ▶ Aby ste videli obraz z vášho prijímača káblovej televízie/satelitného prijímača, musíte pripojiť jeho video výstup priamo k vášmu televízoru.
- ▶ Tento systém podporuje digitálne vzorkovacie kmitočty z externých digitálnych komponentov 32 kHz alebo vyššie.
- ▶ Tento systém podporuje iba DTS a zvuk Dolby Digital. Zvuk MPEG, bitový tok, nie je podporovaný.

Pripojenia

Prípojenie k sieťovému smerovaču

Výrobok môžete pripojiť k sieťovému smerovaču pomocou jedného zo spôsobov znázornených nižšie.

Káblová sieť



| POZNÁMKA |

- Internetový prístup k serveru s aktualizáciami softvéru spoločnosti Samsung nemusí byť povolený v závislosti od použitého smerovača alebo stratégie vášho poskytovateľa internetových služieb. Viac informácií získate od svojho poskytovateľa internetových služieb.
- Používatelia DSL, použite na sieťové pripojenie smerovač.
- Ak chcete použiť funkciu AllShare Play, musíte váš počítač pripojiť k sieti tak, ako je to znázornené na obrázkoch vľavo. Spojenie môže byť káblové alebo bezdrôtové.

Bezdrôtová sieť



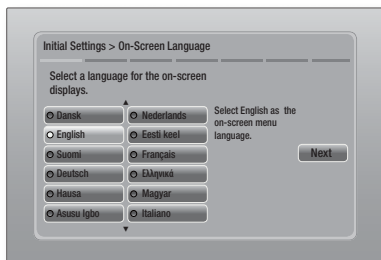
| POZNÁMKA |

- Ak váš bezdrôtový smerovač IP podporuje DHCP, tento výrobok môže na pripojenie k bezdrôtovej sieti používať DHCP alebo statickú IP adresu.
- Bezdrôtový smerovač IP nastavte na Infraštruktúrny režim. Režim Ad hoc nie je podporovaný.
- Výrobok podporuje iba nasledujúce bezdrôtové protokoly bezpečnostného kódu:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Vyberte si kanál na bezdrôtovom smerovači IP, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak kanál nastavený pre bezdrôtový smerovač IP momentálne používa iné zariadenie v blízkosti, bude to mať za následok rušenie a chybu v komunikácii.
- Ak zvolíte režim vysokej čistej priechodnosti (Greenfield) 802.11n a nastavíte typ kódovania na smerovači alebo AP na typ WEP, TKIP alebo TKIP-AES (WPS2Mixed), výrobok nebude podporovať pripojenie v súlade s novými parametrami Wi-Fi certifikácie.
- Bezdrôtová sieť LAN môže svojou podstatou spôsobovať rušenie v závislosti od prevádzkových podmienok (výkon AP, vzdialenosť, prekážky, rušenie inými rádiovými zariadeniami atď.).

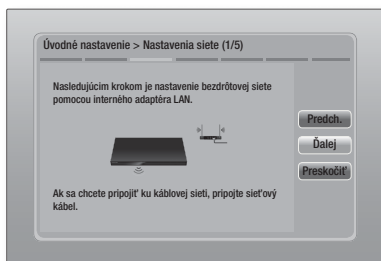
Postup nastavenia úvodných nastavení

- Ak úvodné nastavenie nenakonfigurujete, ponuka Home (Domovská ponuka) sa nezobrazí.
- OSD (Obrazkové zobrazenie) tohto výrobku sa môže po aktualizácii verzie softvéru zmeniť.
- Prístupové kroky sa môžu líšiť v závislosti od vybranej ponuky.

1. Po pripojení výrobku zapnite televízor a potom zapnite výrobok. Keď zapínate výrobok prvýkrát, výrobok automaticky zobrazí obrazovku Initial Settings Language (Úvodné nastavenia jazyka).



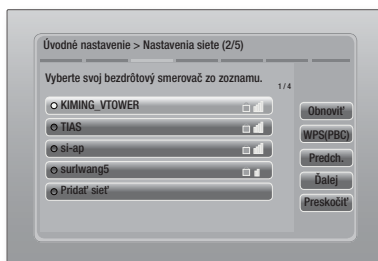
2. Stláčaním tlačidiel ▲▼◀▶ na diaľkovom ovládači vyberte požadovaný jazyk a potom dvakrát stlačte tlačidlo . Objaví sa obrazovka Spustiť.
3. Stlačením tlačidla začnete nastavovanie. Zobrazí sa obrazovka Sieťové nastavenia.



4. Stlačením tlačidla nastavíte káblové sieťové pripojenie výrobku alebo vyberte tlačidlo **Preskočiť** a potom stlačením tlačidla preskočíte sieťové nastavenie. Ak ste vybrali tlačidlo **Preskočiť**, prejdite na krok 12.

| POZNÁMKA |

- Výrobok štandardne spustí proces pripájania bezdrôtovej siete. Ak chcete nastaviť káblové spojenie, vyberte tlačidlo **Preskočiť** a následne, po dokončení procesu úvodných nastavení, prejdite na časť „Konfigurácia vášho sieťového pripojenia“ na strane 32.
 - Ak ste tu preskočili nastavenie bezdrôtovej siete, prejdite na časť „Bezdrôtová sieť“ na strane 33, aby ste nastavili pripojenie výrobku k bezdrôtovej sieti neskôr.
5. Výrobok vyhľadá a následne zobrazí zoznam všetkých dostupných sieťových pripojení bezdrôtového smerovača.

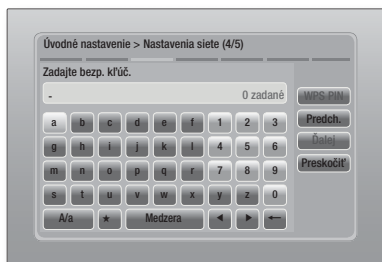


6. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte smerovač a potom stlačte tlačidlo . Zvýrazní sa tlačidlo **Ďalej**.
7. Pokračujte stlačením tlačidla . Zobrazí sa obrazovka Bezpečnostný kľúč.

| POZNÁMKA |

- Ak máte smerovač kompatibilný s WPS(PBC), vyberte namiesto toho WPS(PBC), stlačte tlačidlo a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke. Po dokončení prejdite na krok 10.

Nastavenia



8. Zadajte bezpečnostný kľúč vašej siete. Keď skončíte, pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo .

| POZNÁMKA |

- Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači zadajte čísla.
 - Písmená zadávajú tak, že pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo .
 - Ak chcete zobrazit' veľké písmená (alebo znovu zobrazit' malé písmená, ak sa zobrazujú veľké písmená), vyberte položku **A/a** a potom stlačte tlačidlo .
 - Ak chcete zobrazit' symboly a interpunkciu, vyberte položku **★** a potom stlačte tlačidlo . Ak chcete znovu zobrazit' písmená, vyberte položku **★** a potom stlačte tlačidlo .
9. Ak je pripojenie úspešné, objaví sa obrazovka Pripojenie je hotové. Zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Aktualizácia softvéru.

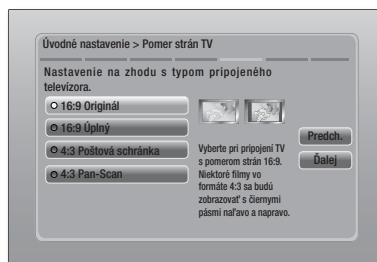
| POZNÁMKA |

- Ak je pripojenie neúspešné, zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo . Po dokončení postupu Úvodné nastavenia prejdite na časť „Bezdrôtová sieť“ na strane 33, aby ste nastavili pripojenie výrobku k bezdrôtovej sieti.
10. Ak chcete aktualizovať softvér, vyberte položku **Aktualizovať teraz** a potom stlačte tlačidlo . Ak chcete aktualizáciu preskočiť, vyberte položku **Aktualizovať neskôr**, stlačte tlačidlo  a prejdite na krok 12.

| POZNÁMKA |

- Ak ste preskočili nastavenie siete, musíte preskočiť aj položku Aktualizácia softvéru.

11. Ak je softvérová aktualizácia k dispozícii, výrobok ju prevezme a nainštaluje aktualizáciu. Môže to chvíľu trvať. Ak je softvérová aktualizácia k dispozícii, zobrazí sa správa „**Na prevzatie nie je k dispozícii žiadna aktualizácia softvéru. Máte najnovšiu verziu.**“. Zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo . Objaví sa obrazovka Pomer strán TV.



12. Pomocou tlačidiel ▲▼ zvoľte pomer strán, ktorý sa zhoduje s vašou obrazovkou, vyberte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo .

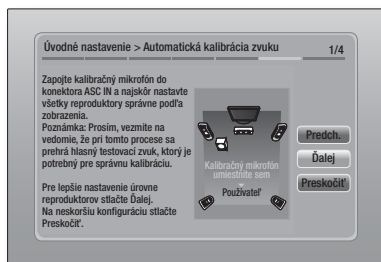
Máte štyri možnosti:

16:9 Originál - Pre širokouhlé televízory. Zobrazuje širokouhlý obraz v originálnom formáte 16:9 a obraz 4:3 (starý štandardný formát) vo formáte 4:3 Pillar box s čiernymi pruhmi vľavo a vpravo.

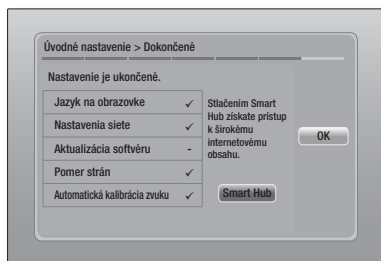
16:9 Úplný - Pre širokouhlé televízory. Zobrazuje širokouhlý obraz v originálnom formáte 16:9 a rozširuje obraz 4:3 tak, aby vyplnil obrazovku 16:9.

4:3 Poštová schránka - Pre staršie štandardné obrazovky analógových televízorov. Zobrazuje obraz 4:3 na celej obrazovke a obraz 16:9 vo formáte Letter Box, ktorý zachováva pomer strán 16:9, avšak dáva čierne pruhy nad a pod obraz.

4:3 Pan-Scan - Pre staršie štandardné obrazovky analógových televízorov. Zobrazuje obraz 4:3 na celej obrazovke a obraz 16:9 vo formáte Pan-Scan, ktorý vyplní obrazovku, avšak oreže ľavú a pravú stranu obrazu a zväčší stred vertikálne.



13. Zobrazí sa obrazovka automatickej kalibrácie zvuku. Pripojte mikrofón ASC ku konektoru ASC IN na produkte.
14. Stláčaním tlačidiel vyberte tlačidlo **Ďalej**. Konfigurácia funkcie automatickej kalibrácie zvuku trvá približne 3 minúty. Zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo .



15. Zobrazí sa obrazovka Nastavenie sa dokončilo. Skontrolujte nastavenia, aby ste si overili, že sú správne. Zvoľte položku **OK** a potom stlačte tlačidlo . Objaví sa obrazovka Domovská obrazovka.

| POZNÁMKA |

- ▶ Ak chcete znovu zobraziť obrazovku Úvodné nastavenie a vykonať zmeny, zvoľte možnosť **Resetovať**. (Pozrite si stranu 31)
- ▶ Ak používate kábel HDMI na pripojenie výrobku k televízoru značky Samsung kompatibilného s funkciou Anynet+ (HDMI-CEC) a 1.) Nastavili ste funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) na hodnotu ZAP, tak v televízore, ako aj vo výrobku a 2.) Nastavili ste televízor na jazyk podporovaný výrobkom, výrobok automaticky zvolí tento jazyk ako preferovaný jazyk.

Domovská obrazovka



1	Smart Hub. Spustí funkciu Smart Hub. Z funkcie Smart Hub môžete získať prístup k serveru YouTube, hrám a iným aplikáciám.
2	AllShare Play. Prehráva videá, fotografie alebo hudobný obsah z disku, zariadenia USB, počítača alebo mobilného zariadenia.
3	Funkcia. Vyberá vstupný zdroj zvuku/videa.
4	Nastavenia. Nastavuje rozmanité služby tak, aby vyhovovali vašim preferenciám.
5	Zobrazuje farebné tlačidlá na vašom diaľkovom ovládaní, ktoré môžete stlačiť, aby ste získali prístup k funkciám, prípadne ich vykonali.

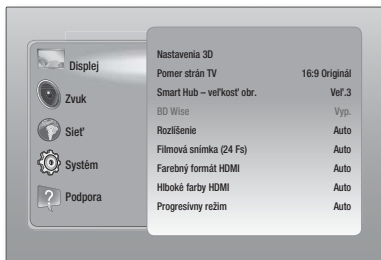
■ Výber možnosti na obrazovke Domovská obrazovka

1. Ak chcete vybrať možnosť na obrazovke Domovská obrazovka, pomocou tlačidiel presúvajte kurzor, kým sa nezvýrazní vaša voľba a potom stlačte tlačidlo .

Nastavenia

Prístup do obrazovky Nastavenia

1. Vyberte položku **Nastavenia** na obrazovke Domovská obrazovka a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Nastavenia.

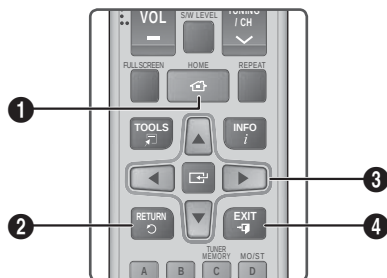


2. Prístup k ponukám, podponukám a možnostiam obrazovky Nastavenia si pozrite nižšie na obrázku diaľkového ovládača.

| POZNÁMKA |

- Ak necháte výrobok v zastavenom režime dlhšie ako 5 minút bez toho, aby ste ho použili, na televízore sa aktivuje šetrič obrazovky. Ak necháte výrobok v režime šetriča obrazovky dlhšie ako 20 minút bez toho, aby ste ho použili, napájanie sa automaticky vypne.

Tlačidlá na diaľkovom ovládači, ktoré sa používajú pri ponuke Nastavenia



1	Tlačidlo HOME : Stlačte, ak chcete prejsť na obrazovku Domov.
2	Tlačidlo RETURN : Návrat k predchádzajúcej ponuke.

(Vstúpiť) / SMEROVÉ tlačidlo :

- 3
 - Stlačením tlačidiel     posuniete kurzor alebo zvolíte položku.
 - Stlačením tlačidla  aktivujete aktuálne zvolenú položku alebo potvrdíte nastavenie.

- 4 Tlačidlo **EXIT** : Stlačte na opustenie aktuálnej ponuky.

| POZNÁMKA |

- Tlačidlo  na prednom paneli výrobku sa dá použiť na rovnaký účel ako tlačidlo  na diaľkovom ovládači.

Podrobné informácie o funkciách

Každá funkcia, položka ponuky a jednotlivá možnosť ponuky Nastavenia je podrobne vysvetlená na obrazovke. Ak chcete zobrazit' vysvetlenie, pomocou tlačidiel     vyberte funkciu, položku ponuky alebo možnosť. Na pravej strane obrazovky sa zvyčajne zobrazí vysvetlenie. Krátky popis každej z funkcií položky Nastavenia začína na nasledujúcej strane. Ďalšie informácie i niektorých funkciách nájdete aj v Prílohe tohto návodu na obsluhu.

Funkcie ponuky Nastavenia

Displej	Nastavenia 3D	Nastavuje funkcie, ktoré súvisia s 3D. ✓ Režim prehr. 3D Blu-ray: Vyberte, či chcete prehrávať Blu-ray disk s 3D obsahom v režime 3D. Ak sa presuniete na obrazovku Domovská obrazovka alebo Domovská obrazovka Smart Hub, kým sa nachádzate v režime 3D, výrobok automaticky prepne na režim 2D. ✓ Veľkosť obraz.: Zadať veľkosť televízora pripojeného k výrobku. Výrobok automaticky upraví 3D výstup podľa veľkosti obrazovky vášho televízora.
	Pomer strán TV	Umožňuje vám nastaviť výstup z výrobku podľa veľkosti obrazovky vášho televízora. Pozrite si stranu 24, krok 12, kde nájdete popis možností veľkosti obrazovky.
	Smart Hub – veľkosť obr.	Umožňuje vám vybrať si optimálnu veľkosť obrazovky Smart Hub.
	BD Wise	Funkcia BD Wise je najnovší prepojavací prvok od spoločnosti Samsung. Keď prepojíte výrobok Samsung a televízor Samsung s funkciou BD Wise cez HDMI a funkcia BD Wise je zapnutá na výrobku aj televízore, výrobok vysiela video s rozlíšením videa a obnovovacím kmitočtom disku BD/DVD.
	Rozlíšenie	Umožňuje vám nastaviť výstupné rozlíšenie video signálu HDMI na Auto, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p . Ak je možnosť Kompozitné pripojená, rozlíšenie podporuje iba 576i/480i . Toto číslo označuje počet riadkov videa na jeden obraz. Označenie „i“ a „p“ signalizuje prekladané a progresívne skenovanie. Čím viac riadkov, tým je vyššia kvalita.
	Filmová snímka (24 Fs)	Nastavenie funkcie Filmová snímka (24 Fs) umožňuje výrobku automaticky nastaviť svoj výstup HDMI na 24 snímok za sekundu pre vylepšenú kvalitu obrazu, ak je pripojený televízor kompatibilný s 24Fs. - Funkciu Filmová snímka (24 Fs) môžete využívať len na televízore, ktorý podporuje túto obnovovaciu frekvenciu. - Funkcia Filmová snímka je k dispozícii len vtedy, keď je výrobok v režimoch výstupného rozlíšenia HDMI 1080i alebo 1080p.
	Farebný formát HDMI	Umožňuje vám nastaviť formát farebného priestoru pre výstup HDMI, aby sa zhodoval so schopnosťami pripojeného zariadenia (televízor, monitor, atď.).
	Hlboké farby HDMI	Umožňuje vám nastaviť výrobok na výstupné video z konektora HDMI OUT s funkciou Sýta farba. Funkcia Sýta farba umožňuje presnejšiu reprodukciu farieb s väčšou sýtosťou farieb.
	Progresívny režim	Umožňuje vám vylepšiť kvalitu pri sledovaní DVD diskov.

Zvuk	Nastavenie reproduktorov	Môžete nastaviť možnosti reproduktorov.
	Automatická kalibrácia zvuku	Produkt automaticky rozpozná zvukové pole optimalizované pre vaše prostredie.
	Ekvalizér	Umožňuje vám manuálne nakonfigurovať nastavenia položky Ekvalizér.
	Intelig. hlasit.	Umožňuje vám nastaviť výrobok tak, že zvuk zostane stabilný, keď dôjde k zmene scény alebo v prípade, že prepnete kanál.
	Výber reproduktora	Umožňuje vám vybrať, ktoré reproduktory budú aktívne, buď reproduktory televízora alebo reproduktory domáceho kina.
	Spätný zvukový kanál	Umožňuje vám presmerovať zvuk z televízora do reproduktorov domáceho kina. Vyžaduje si pripojenie HDMI a televízor kompatibilný s funkciou Spätný zvukový kanál (ARC). • Keď je funkcia Spätný zvukový kanál zapnutá, pomocou kábla HDMI pripojte výrobok k televízoru. Tentokrát optický vstup nebude fungovať. • Keď je funkcia Spätný zvukový kanál nastavená na automatiku, pomocou kábla HDMI pripojte výrobok k televízoru. Tentokrát sa funkcia ARC a optický vstup vyberú automaticky.
	Digitálny výstup	Umožňuje vám nastaviť funkciu Digitálny výstup tak, aby sa zhodoval so schopnosťami AV prijímača, ktorý ste pripojili k výrobku. Viac detailov nájdete v tabuľke výberu digitálneho výstupu. (Pozrite si stranu 63)
	Ovládanie dynamického rozsahu	Umožňuje vám použiť ovládanie dynamického rozsahu na zvuk Dolby Digital, Dolby Digital Plus a Dolby True HD. ✓ Auto: Automaticky ovláda dynamický rozsah zvuku Dolby TrueHD na základe informácií vo zvukovom zázname Dolby TrueHD. Zároveň zapína ovládanie dynamického rozsahu pre Dolby Digital a Dolby Digital Plus. ✓ Vyp.: Ponechá dynamický rozsah neskomprimovaný, čím vám umožňuje počúvať pôvodný zvuk. ✓ Zap.: Zapne ovládanie dynamického rozsahu na všetkých troch formátoch Dolby. Tichšie zvuky sa zosilnia a hlasitosť hlasných zvukov sa zníži.
	Synch. zvuku	Keď je výrobok pripojený k digitálnemu televízoru, umožňuje vám upraviť oneskorenie zvuku tak, že sa zvuk zosynchronizuje s obrazom. Oneskorenie môžete nastaviť od 0 do 300 milisekúnd.

Sieť	Nastavenia siete	Viac informácií o funkcii Nastavenia siete a sieťových funkciách nájdete v časti „Sieť a Internet“, ktorá začína na strane 32.
	Stav siete	Umožňuje vám skontrolovať, či bolo vytvorené pripojenie k sieti a internetu.
	Wi-Fi Direct	Umožňuje vám k výrobku pripojiť zariadenie Wi-Fi Direct pomocou siete typu Peer-to-Peer, a to bez bezdrôtového smerovača. Na ovládanie výrobku môžete použiť zariadenie.
	Soft AP	Umožňuje vám bezdrôtové pripojenie iných typov Wi-Fi zariadení k výrobku. Je potrebné, aby ste vytvorili bezpečnostný kód, ktorý musíte zadať do ostatných Wi-Fi zariadení, keď ich pripájate na sieť.
	Nastavenia AllShare	Umožňuje vám povoliť pripojenie externých zariadení, ako sú inteligentné telefóny, k výrobku a zdieľať s nimi obsah alebo ovládať výrobok.
	Názov zariadenia	Umožňuje vám prideliť výrobku identifikačný názov. Tento názov budete používať na identifikáciu výrobku pri pripájaní sa k externým Wi-Fi zariadeniam (inteligentné telefóny, tablety atď.).
	Nastavenia BD-Live	Umožňuje vám povolenie, obmedzenie alebo zakázanie internetového pripojenia, keď používate službu BD-Live.

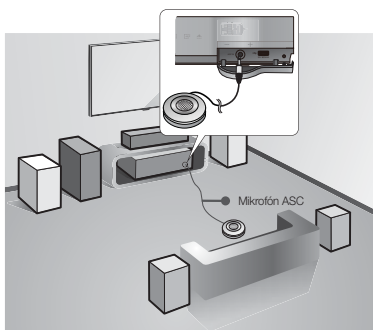
Nastavenia

Systém	Úvodné nastavenie	Umožňuje vám spustiť proces nastavenia úvodných nastavení. Pozrite si stranu 23, kde nájdete viac informácií.
	Správca zariad.	Môžete pripojiť bezdrôtovú USB klávesnicu alebo myš k USB portu na prednej časti výrobku. ✓ Nast. klávesnice: Umožňuje vám nakonfigurovať bezdrôtovú USB klávesnicu pripojenú k výrobku. POZNÁMKA ▶ Klávesnicu môžete použiť len vtedy, keď sa vo webovom prehliadači zobrazí obrazovka alebo okno klávesnice QWERTY. ✓ Nastavenia myši: Umožňuje vám nakonfigurovať bezdrôtovú USB myš pripojenú k výrobku. Myš môžete v ponuke výrobku používať rovnakým spôsobom, ako používate myš pri počítači. ▪ Používanie ponuky výrobku s myšou: 1. Pripojte USB myš k výrobku. 2. Kliknite na prvé tlačidlo, ktoré ste vybrali v ponuke Nastavenia myši. Objaví sa jednoduchá ponuka. 3. Kliknite na požadovanú možnosť v ponuke. POZNÁMKA ▶ V závislosti od modelu klávesnica a myš USB HID nemusí byť kompatibilná s vašim produktom. ▶ Niektoré tlačidlá HID klávesnice nemusia fungovať. ▶ Káblové USB klávesnice nie sú podporované. ▶ Niektoré aplikácie nemusia byť podporované. ▶ Ak bezdrôtovú HID klávesnicu nefunguje, pretože dochádza k rušeniu, dajte klávesnicu bližšie k výrobku.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Anynet+ je komfortná funkcia, ktorá ponúka prepojené činnosti s ostatnými výrobkami značky Samsung, ktoré sú vybavené funkciou Anynet+ a umožňuje vám ovládať tieto výrobky pomocou jedného diaľkového ovládania značky Samsung. Na použitie tejto funkcie musíte pripojiť tento výrobok k televízoru značky Samsung s funkciou Anynet+ pomocou kábla HDMI.
	Jazyk	Môžete si vybrať požadovaný jazyk pre ponuku na obrazovke, ponuku disku, titulky atď. • Jazyk, ktorý vyberiete pre ponuku disku, zvuk disku alebo titulky sa objaví iba vtedy, ak ho disk podporuje.

	Zabezpečenie	Predvolený kód PIN je 0000. Zadaťte predvolený kód PIN, aby ste získali prístup k funkciám zabezpečenia, ak ste si nevytvorili svoje vlastné heslo. ✓ Rodič. hodnotenie BD: Bráni prehrávaniu Blu-ray diskov s hodnotením, ktoré je rovnaké alebo vyššie ako zadané špecifické vekové hodnotenie, ak sa nezadá kód PIN. ✓ Rodič. hodnotenie DVD: Bráni prehrávaniu DVD diskov s hodnotením, ktoré je vyššie ako zvolené špecifické číselné hodnotenie, ak sa nezadá kód PIN. ✓ Zmeniť PIN: Mení 4-ciferný kód PIN používaný na prístup k funkciám zabezpečenia. ▪ Ak ste zabudli svoj kód PIN 1. Vyberte všetky disky alebo pamäťové zariadenia USB. 2. Stlačte a podržte tlačidlo  na prednom paneli po dobu 5 sekúnd alebo viac. Všetky nastavenia sa vrátia na pôvodné nastavenia od výrobcu. POZNÁMKA ▶ Po obnovení východiskových nastavení sa všetky uložené používateľské údaje BD vymažú.
	Všeobecné	Môžete nastaviť jas displeja a časové pásmo. ✓ Predný displej: Umožňuje vám zmeniť jas predného panela. ✓ Časové pásmo: Môžete špecifikovať časové pásmo, ktoré je dostupné pre vašu oblasť. ✓ Prieľadnosť ponuky: Nastavuje prieľadnosť okna ponuky.
	DivX® video na požiad.	Pozrite si registračné kódy DivX® VOD, ktoré si môžete zakúpiť a prehrávať obsah DivX® VOD.
Podpora	Aktualizácia softvéru	Viac informácií o funkcii Aktualizácia softvéru nájdete v časti „Aktualizácia softvéru“ na strane 37.
	Kontaktovať Samsung	Poskytuje kontaktné informácie na pomoc s vašim výrobkom.
	Vzdialená správa	Ak je funkcia aktivovaná, pracovníci linky podpory spoločnosti Samsung na diaľku diagnostikujú a odstránia problémy s výrobkom. Je potrebné aktívne internetové pripojenie. Funkcia Vzdialená správa nemusí byť v niektorých krajinách dostupná.
	Reset	Všetky nastavenia sa zmenia na predvolené hodnoty okrem nastavení siete a funkcie Smart Hub. Toto predvolené bezpečnostné heslo je 0000.

Automatickej kalibrácie zvuku

Nastavením funkcie automatickej kalibrácie zvuku (ASC) len raz po premiestnení alebo inštalácii produktu môžete produkt nechať automaticky rozpoznať vzdialenosť medzi reproduktormi, úrovne medzi kanálmi a frekvenčné charakteristiky za účelom vytvorenia 5.1-kanálového zvukového poľa optimalizovaného pre vaše prostredie.



Režim automatickej kalibrácie zvuku

Budete počuť buď režim automatickej kalibrácie zvuku alebo používateľské nastavenia reproduktorov.

- **Vyp.:** Bude počuť zvuk v hodnote nastavenia reproduktora.
- **Zap.:** Budete počuť zvuk v režime automatickej kalibrácie zvuku.

Meranie

Budete počuť buď režim automatickej kalibrácie zvuku alebo používateľské nastavenia reproduktorov.

1. Pripojte mikrofón ASC ku konektoru **ASC IN**.
2. ASC mikrofón umiestnite na miesto posuchu.
 - Automatická kalibrácia zvuku následne prebehne v nasledujúcom poradí krokov: **Predný Ľ → Predný P → Stred → Priestorový Ľ → Priestorový P → Subwoofer**
 - Ak chcete zrušiť nastavenia automatickej kalibrácie zvuku, stlačte tlačidlo **RETURN** (↵).

Siete a Internet

Keď pripojíte tento výrobok k sieti, môžete použiť aplikácie a funkcie založené na sieti, ako je napríklad Smart Hub a BD-LIVE a aktualizovať softvér výrobku prostredníctvom sieťového pripojenia. Viac informácií o prístupe a používaní internetových služieb nájdete v kapitole Sieťové služby v tomto návode na stranách 55 až 57. Pokyny ku konfigurácii sieťového pripojenia začínajú nižšie.

Konfigurácia vášho sieťového pripojenia

Skôr, ako začnete, kontaktujte, prosím, svojho poskytovateľa internetových služieb a zistite, či je vaša IP adresa statická alebo dynamická. Ak je dynamická a používate káblovú alebo bezdrôtovú sieť, odporúčame použiť automatické postupy konfigurácie popísané nižšie.

Ak sa pripájate ku káblovej sieti, pripojte výrobok k smerovaču pomocou kábla LAN skôr, ako začnete s procesom konfigurácie.

Ak sa pripájate na bezdrôtovú sieť, odpojte akékoľvek sieťové pripojenie skôr, ako začnete.

Ak chcete začať s konfiguráciou sieťového pripojenia, postupujte podľa týchto krokov:

1. Vyberte položku **Nastavenia** na obrazovke Domovská obrazovka a potom stlačte tlačidlo .
2. Zvoľte položku **Sieť** a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Nastavenia siete** a potom stlačte tlačidlo .
4. Prejdite na pokyny pre káblové siete, ktoré začínajú nižšie alebo na pokyny pre bezdrôtové siete, ktoré začínajú na strane 33.

Káblová sieť

□ Káblová - automatické

Po vykonaní krokov 1 až 3 uvedených vyššie:

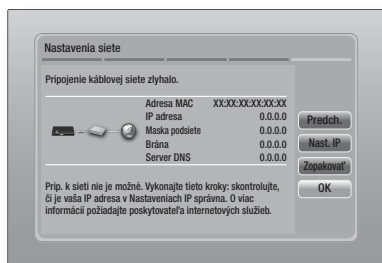
1. Na obrazovke **Nastavenia siete** vyberte položku **Spustiť** a potom stlačte tlačidlo . Výrobok zistí káblové pripojenie, overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.

❑ Káblová - manuálne

Ak máte statickú IP adresu alebo vtedy, ak automatický proces nefunguje, budete musieť nastaviť hodnoty sieťového nastavenia manuálne.

Po vykonaní krokov 1 až 3 uvedených vyššie:

1. Na obrazovke Stav siete vyberte položku **Spustiť** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Stav siete. Výrobok sa pokúša overiť sieťové pripojenie a zlyhal.



2. Vyberte položku **Nast. IP** na obrazovke vpravo a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Nastavenia IP.
3. Vyberte políčko **Režim IP** a potom ho nastavte na možnosť **Manuálne**.
4. Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte sieťové hodnoty. Pomocou tlačidiel   na diaľkovom ovládaní sa presúvajte po vstupných poliach.

| POZNÁMKA |

- Tieto hodnoty môžete získať od vášho poskytovateľa internetového pripojenia. Tieto hodnoty si môžete tiež pozrieť na väčšine počítačov s operačným systémom Windows. Pokyny nájdete v časti „Získanie údajov o sieťovom pripojení“ na tejto strane.
5. Keď ste hotoví, zvýraznite položku **OK** a potom stlačte tlačidlo . Výrobok si overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.

< Získanie údajov o sieťovom pripojení >

Údaje o sieťovom pripojení si môžete pozrieť na väčšine počítačov s operačným systémom Windows. Ak chcete zobraziť údaje sieťových nastavení, postupujte podľa týchto krokov:

• Windows XP

1. Pravým tlačidlom myši kliknite na ikonu Siet' v pravom dolnom rohu na pracovnej ploche systému Windows.
2. Vo vyskakovacej ponuke kliknite na položku Stav.
3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na kartu Podpora.
4. Na karte Podpora kliknite na tlačidlo Podrobnosti.
5. Zobrazí sa ponuka Nastavenia siete.

• Windows 7

1. Kliknite na ikonu Siet' v pravom dolnom rohu na pracovnej ploche systému Windows.
2. Vo vyskakovacej ponuke kliknite na položku Siet' a Centrum zdieľania.
3. V dialógovom okne, ktoré sa objaví, kliknite na položku Pripojenie k lokálnej sieti alebo Pripojenie k bezdrôtovej sieti, v závislosti od typu vášho sieťového pripojenia.
4. Na karte Podpora kliknite na tlačidlo Podrobnosti. Zobrazí sa ponuka Nastavenia siete.

| POZNÁMKA |

- V závislosti od verzie systému Windows sa môžu informácie líšiť.

Bezdrôtová sieť

Pripojenie k bezdrôtovej sieti môžete nastaviť tromi spôsobmi:

- Bezdrôtové automaticky
- Bezdrôtová manuálne
- WPS(PBC)

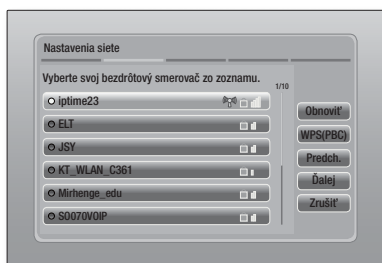
Keď konfiguruje bezdrôtové sieťové pripojenie, všetky zariadenia, ktoré sú k bezdrôtovej sieti momentálne pripojené pomocou výrobku, prípadne ak je to použiteľné, aktuálneho káblového pripojenia výrobku, budú odpojené.

Nastavenia

□ Bezdrôtová (Všeobecné) - automatické

Po dokončení krokov 1 až 3 v časti „Konfigurácia vášho sieťového pripojenia“ na strane 32.

1. Na obrazovke Nastavenia siete vyberte položku **Spustiť** a potom stlačte tlačidlo . Výrobok vyhľadá a následne zobrazí zoznam dostupných sietí.



2. Zvoľte požadovanú sieť a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo .
4. Na obrazovke Zabezpečenie zadajte bezpečnostný kód alebo heslo svojej siete. Zadajte čísla priamo pomocou číselných tlačidiel vášho diaľkového ovládania. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidla šípky vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo .
5. Keď budete hotoví, vyberte položku **Ďalej** v pravej časti obrazovky. Výrobok si overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti.

| POZNÁMKA |

- Bezpečnostný kód alebo heslo by ste mali nájsť na jednej z nastavovacích obrazoviek, ktoré používate na nastavenie svojho smerovača alebo modemu.

□ Bezdrôtová (Všeobecné) - manuálne

Ak máte statickú IP adresu alebo ak automatický proces nefunguje, budete musieť nastaviť hodnoty sieťového nastavenia manuálne.

Po dokončení krokov 1 až 3 v časti „Konfigurácia vášho sieťového pripojenia“ na strane 32.

1. Na obrazovke Nastavenia siete vyberte položku **Spustiť** a potom stlačte tlačidlo . Výrobok vyhľadá a následne zobrazí zoznam dostupných sietí.
2. Zvoľte požadovanú sieť alebo položku **Pridať sieť** a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo .
4. Ak zvolíte položku **Pridať sieť**, na pripojenie zadajte názov bezdrôtového smerovača. Zadajte čísla priamo pomocou číselných tlačidiel vášho diaľkového ovládania. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidiel   vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo . Zvoľte položku **Ďalej** a potom stlačte tlačidlo . Môžete zvoliť typ zabezpečenia, následne zvoliť **Ďalej** a potom stlačiť znovu tlačidlo .
5. Na obrazovke Zabezpečenie zadajte bezpečnostný kód alebo heslo svojej siete. Zadajte čísla priamo pomocou číselných tlačidiel vášho diaľkového ovládania. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidiel   vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo .
6. Keď budete hotoví, vyberte položku **Ďalej** v pravej časti obrazovky a potom stlačte tlačidlo .
7. Zobrazí sa obrazovka Stav siete. Výrobok sa pokúša overiť sieťové pripojenie a zlyhá.
8. Vyberte položku **Nast. IP** na obrazovke vpravo a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Nastavenia IP.
9. Vyberte políčko **Režim IP** a potom ho nastavte na možnosť **Manuálne**.
10. Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte sieťové hodnoty. Pomocou tlačidiel   na diaľkovom ovládaní sa presúvajte po vstupných poliach.

| POZNÁMKA |

- Tieto hodnoty môžete získať od vášho poskytovateľa internetového pripojenia. Tieto hodnoty si môžete tiež pozrieť na väčšine počítačov s operačným systémom Windows. Pokyny nájdete v časti „Získanie údajov o sieťovom pripojení“ na strane 33.

11. Keď ste hotoví, zvýraznite položku **OK** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Stav siete. Výrobok si overí sieťové pripojenie a následne sa pripojí k sieti. Keď ste hotoví, zvýraznite položku **OK** a potom stlačte tlačidlo .

❑ WPS(PBC)

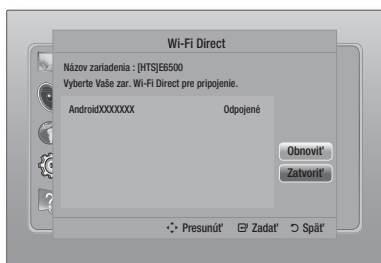
Jeden z najjednoduchších spôsobov, ako nastaviť pripojenie bezdrôtovej siete je pomocou funkcie WPS(PBC). Ak má váš bezdrôtový smerovač tlačidlo WPS(PBC), postupujte podľa týchto krokov:

1. Otvorte Domovskú obrazovku.
2. Stlačte **MODRÉ (D)** tlačidlo na diaľkovom ovládači.
3. Do dvoch minút stlačte tlačidlo **WPS(PBC)** na vašom smerovači. Váš produkt automaticky prevezme všetky hodnoty sieťových nastavení, ktoré potrebuje, a pripojí sa k sieti. Zobrazí sa obrazovka Stav siete. Výrobok sa pripojí k sieti po overení sieťového pripojenia.

Wi-Fi Direct

Funkcia Wi-Fi Direct vám umožňuje pripojiť zariadenia Wi-Fi Direct k výrobku a k sebe navzájom pomocou peer-to-peer siete, bez potreby bezdrôtového smerovača.

1. Zapnite zariadenie s funkciou Wi-Fi Direct a zapnite jeho funkciu Wi-Fi Direct.
2. Vyberte položku **Nastavenia** na Domovskej obrazovke a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Sieť** a potom stlačte tlačidlo .
4. Vyberte položku **Wi-Fi Direct** a stlačte tlačidlo . Zobrazia sa zariadenia Wi-Fi Direct, ktoré môžete pripojiť.



5. Máte tri možnosti, ako dokončiť Wi-Fi pripojenie:

- Prostredníctvom Wi-Fi zariadenia.
- Prostredníctvom výrobku pomocou PBC.
- Prostredníctvom výrobku pomocou PIN.

Každý zo spôsobov je uvedený nižšie.

Prostredníctvom Wi-Fi zariadenia

1. Pri Wi-Fi zariadení postupujte podľa postupu pre pripájanie zariadenia k inému zariadeniu s funkciou Wi-Fi Direct. Pokyny nájdete v návode na obsluhu zariadenia.
2. Keď ste dokončili proces, mali by ste vidieť kontextovú ponuku na obrazovke vášho televízora, ktorá bude udávať, že zariadenie podporujúce funkciu Wi-Fi Direct požaduje pripojenie. Zvoľte položku **OK** a potom stlačte tlačidlo  na vyjadrenie súhlasu.
3. Zobrazí sa kontextová ponuka pripájania nasledovaná kontextovou ponukou pripojenia. Keď sa zatvorí, mali by ste vidieť zariadenie na obrazovke Wi-Fi Direct ako pripojené.

Prostredníctvom výrobku pomocou PBC

1. Vyberte zariadenie Wi-Fi Direct, ktoré chcete pripojiť k tomuto výrobku a následne stlačte tlačidlo . Zobrazí sa kontextové okno PBC/PIN.
2. Zvoľte položku **PBC** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa kontextové okno PBC.
3. Do 2 minút stlačte tlačidlo **PBC** na zariadení Wi-Fi Direct.
4. Zobrazí sa kontextová ponuka pripájania nasledovaná kontextovou ponukou pripojenia. Keď sa zatvorí, mali by ste vidieť zariadenie na obrazovke Wi-Fi Direct ako pripojené.

Prostredníctvom výrobku pomocou PIN

1. Vyberte zariadenie Wi-Fi Direct, ktoré chcete pripojiť k tomuto výrobku a následne stlačte tlačidlo . Zobrazí sa kontextové okno PBC/PIN.
2. Zvoľte položku **PIN** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa kontextové okno PIN.
3. Zapište si kód PIN z kontextového okna a následne ho zadajte do príslušného políčka v zariadení Wi-Fi Direct, ktoré chcete pripojiť.

Nastavenia

4. Zobrazí sa kontextová ponuka pripájania nasledovaná kontextovou ponukou pripojenia. Keď sa zatvorí, mali by ste vidieť zariadenie na obrazovke Wi-Fi Direct ako pripojené.

| POZNÁMKA |

- Káblové alebo bezdrôtové sieťové pripojenie sa odpojí, keď použijete funkciu Wi-Fi Direct.

Soft AP

Funkcia Soft AP vám umožňuje pripojiť ostatné Wi-Fi zariadenia k vašej sieti pomocou výrobku a umožní im prístup na internet.

Je potrebné, aby ste vytvorili bezpečnostný kód, ktorý musíte zadať do ostatných Wi-Fi zariadení, keď ich pripájate na sieť.

1. Vyberte položku **Nastavenia** na Domovskej obrazovke a potom stlačte tlačidlo .
2. Zvoľte položku **Sieť** a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Soft AP** a potom stlačte tlačidlo .
4. Zvoľte položku **Zap.** alebo **Vyp.** a potom stlačte tlačidlo .

< Nastavenie bezpečnostného kódu Soft AP >

1. Na obrazovke Soft AP vyberte položku **Bezpečnostný kľúč** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka Bezpečnostný kľúč.
2. Na obrazovke Bezpečnostný kľúč zadajte bezpečnostný kľúč. Zadajte čísla priamo pomocou číselných tlačidiel vášho diaľkového ovládania. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberiete písmeno a potom stlačte tlačidlo .
3. Keď budete hotoví, pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ sa presuňte na položku **HOTOVO** v dolnej časti obrazovky a potom stlačte tlačidlo .

Keď pripájate Wi-Fi zariadenie pomocou procesu pripojenia na zariadení, musíte do príslušného políčka zadať bezpečnostný kľúč, ktorý ste tu vytvorili.

Nastavenia AllShare

Obrazovka Nastavenia AllShare uvádza zoznam vašich zariadení AllShare pripojených k sieti a ich IP adres. Prostredníctvom tejto obrazovky môžete zariadeniu umožniť, aby sa pripojilo k produktu, zamietnuť prístup alebo odstrániť zariadenie zo zoznamu AllShare.

1. Vyberte položku **Nastavenia** na Domovskej obrazovke a potom stlačte tlačidlo .
2. Zvoľte položku **Sieť** a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Nastavenia AllShare** a potom stlačte tlačidlo .
4. Zvoľte zariadenie a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa kontextové okno Nastavenia AllShare.
5. V zozname vyberte položku **Povolit**, **Zamiet.** alebo **Odstrániť** a potom stlačte tlačidlo .

Na obrazovke Nastavenia AllShare sa zariadenia zobrazujú iba vtedy, keď ste nadviazali sieťové spojenia so zariadeniami AllShare. Viac informácií o sieťových zariadeniach AllShare nájdete na strane 39 až 40.

Aktualizácia softvéru

Ponuka Aktualizácia softvéru vám umožňuje aktualizovať softvér výrobku na vylepšenie výkonu alebo dopĺňajúce služby.

- Počas aktualizácie výrobok nikdy nevypínajte ani nezapínajte manuálne.

1. Vyberte položku **Nastavenia** v ponuke Domov a potom stlačte tlačidlo .
2. Zvoľte položku **Podpora** a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Aktualizácia softvéru** a potom stlačte tlačidlo .
4. Vyberte jeden z nasledovných spôsobov:
 - **On-line**
 - **Cez USB**
 - **Z disku**
 - **Prevzatím**
 - **Aktualizácia v pohot. rež.**
5. Stlačte tlačidlo . Nižšie začínajú pokyny pre jednotlivé metódy.

| POZNÁMKA |

- ▶ Aktualizácia sa dokončí, keď sa produkt vypne, pričom následne sa sám automaticky zapne.
- ▶ Spoločnosť Samsung Electronics nepreberá žiadnu právnu zodpovednosť za poškodenie výrobku, ktoré je spôsobené nestálym internetovým pripojením alebo nedbalosťou zákazníka počas aktualizácie softvéru.
- ▶ Ak chcete zrušiť aktualizáciu počas preberania softvéru aktualizácie, stlačte tlačidlo .

On-line

Váš výrobok musí byť pripojený k Internetu, aby bolo možné použiť funkciu On-line.

1. Zvoľte položku **On-line** a potom stlačte tlačidlo .
2. Objaví sa správa Pripája sa k serveru.
3. Po skončení preberania sa objaví okno Požiadavka na aktualizáciu s tromi voľbami: **Aktualizovať teraz**, **Aktualizovať neskôr** alebo **Neaktualizovať**.

4. Ak zvolíte **Aktualizovať teraz**, výrobok aktualizuje softvér, vypne sa, a potom sa automaticky zapne.
5. Ak nevykonáte výber do jednej minúty alebo zvolíte **Aktualizovať neskôr**, výrobok uloží nový softvér aktualizácie. Softvér môžete aktualizovať neskôr pomocou funkcie **Prevzatím**.
6. Ak zvolíte **Neaktualizovať**, výrobok zruší aktualizáciu.

Cez USB

1. Navštívte stránku www.samsung.com.
2. V hornej časti stránky kliknite na položku **SUPPORT**.
3. Do vyhľadávacieho poľčka zadajte číslo modelu výrobku a potom kliknite na položku **Find Product**.
4. Kliknite na položku **Get downloads** v strede stránky pod záhlavím Preberania.
5. V strede stránky kliknite na položku **Firmware**.
6. Kliknite na ikonu **ZIP** v stĺpci Súbor na pravej strane stránky.
7. Kliknite na položku **OK** v kontextovej ponuke, ktorá sa objaví, aby ste prevzali a uložili súbor firmvéru do vášho počítača.
8. Rozbaľte súbor zip do počítača. Mali by ste získať jeden priečinok s rovnakým názvom ako súbor zip.
9. Skopírujte priečinok do pamäťového zariadenia USB.
10. Uistite sa, že vo výrobku nie je žiadny disk a potom vložte pamäťové zariadenie USB do USB portu výrobku.
11. V ponuke výrobku prejdite na položku **Nastavenia > Podpora > Aktualizácia softvéru**.
12. Zvoľte **Cez USB**.

| POZNÁMKA |

- ▶ Keď aktualizujete softvér pomocou konektora USB Host, vo výrobku by sa nemal nachádzať žiadny disk.
- ▶ Keď je aktualizácia systému dokončená, skontrolujte detaily softvéru v ponuke **Aktualizácia softvéru**.
- ▶ Počas aktualizácie softvéru výrobok nevypínajte. Môžete tým spôsobiť poruchu výrobku.
- ▶ Aktualizácia softvéru pomocou konektora USB Host môže byť vykonaná iba pomocou pamäťového zariadenia USB Memory Stick.

Z disku

1. Navštívte stránku www.samsung.com.
2. V hornej časti stránky kliknite na položku **SUPPORT**.
3. Do vyhľadávacieho poľička zadajte číslo modelu výrobku a potom kliknite na položku **Find Product**.
4. Kliknite na položku **Get downloads** v strede stránky pod záhlavím Preberania.
5. V strede stránky kliknite na položku **Firmware**.
6. Kliknite na ikonu **ZIP** v stĺpci Súbor na pravej strane stránky.
7. Kliknite na položku **OK** v kontextovej ponuke, ktorá sa objaví, aby ste prevzali a uložili súbor firmvéru do vášho počítača.
8. Rozbaľte súbor zip do počítača. Mali by ste mať jeden súbor vo formáte .RUF.
9. Zapište súbor RUF na disk. Odporúčame CD-R alebo DVD-R.
10. Uzatvorte disk, kým ho vyberiete z počítača.
11. Vložte disk do výrobku.
12. V ponuke výrobku prejdite na položky **Nastavenia > Podpora > Aktualizácia softvéru**.
13. Zvoľte **Z disku**.

| POZNÁMKA |

- Keď je aktualizácia systému dokončená, skontrolujte detaily softvéru v ponuke **Aktualizácia softvéru**.
- Počas aktualizácie softvéru výrobok nevypínajte. Môžete tým spôsobiť poruchu výrobku.

Prevzatím

Možnosť Prevzatím vám umožňuje vykonať aktualizáciu s použitím súboru, ktorý produkt prevzal v minulosti, no vy ste sa ho nerozhodli nainštalovať okamžite.

1. Ak bol prevzatý softvér na aktualizáciu, v pravej časti okna Prevzatím uvidíte číslo verzie softvéru.
2. Zvoľte položku **Prevzatím** a potom stlačte tlačidlo .
3. Výrobok zobrazí správu, ktorá sa vás pýta, či chcete vykonať aktualizáciu. Zvoľte **Áno**. Výrobok spustí aktualizáciu.

4. Keď sa dokončí aktualizácia, výrobok sa automaticky vypne a potom zapne.

| POZNÁMKA |

- Keď je aktualizácia systému dokončená, skontrolujte detaily softvéru v ponuke **Aktualizácia softvéru**.
- Počas aktualizácie softvéru výrobok nevypínajte. Môžete tým spôsobiť poruchu výrobku.

Aktualizácia v pohot. rež.

Môžete nastaviť funkciu Aktualizácia v pohotovostnom režime, aby výrobok prevzal nový softvér aktualizácie, keď bude v pohotovostnom režime. V Pohotovostnom režime je výrobok vypnutý, ale jeho pripojenie k Internetu je aktívne. To umožňuje výrobku prevziať softvér aktualizácie automaticky, keď ho nepoužívate.

1. Stláčaním tlačidiel **▲ ▼** vyberte položku **Aktualizácia v pohot. rež.** a potom stlačte tlačidlo .
2. Vyberte položku **Zap.** alebo **Vyp.**.
Ak zvolíte **Zap.**, produkt automaticky preberie nový softvér aktualizácie, keď bude vypnutý v Pohotovostnom režime. Ak preberiete nový softvér aktualizácie, výrobok sa vás pýta, či ho chcete nainštalovať, keď zapnete výrobok.

| POZNÁMKA |

- Ak chcete použiť funkciu Aktualizácia v pohotovostnom režime, váš výrobok musí byť pripojený k Internetu.
- Ak sa táto funkcia nezobrazí, môžete aktualizovať na najnovší softvér a použiť ho.

Váš Blu-ray produkt dokáže prehrávať disky a USB obsah, ako aj obsah uložený vo vašom PC, mobilnom telefóne kompatibilnom s rozhraním DLNA, prípadne NAS s použitím funkcie AllShare Play. Bližšie informácie o funkcii AllShare Play nájdete na strane 42.

Obrazovka prehrávača AllShare

Ak chcete vstúpiť na obrazovku AllShare Play, na hlavnej obrazovke vyberte položku AllShare Play a potom stlačte tlačidlo .

Používanie funkcie AllShare Play



Keď sa zobrazí obrazovka AllShare Play, zobrazí položku **Môj zoznam** a zoznam typov obsahu – videá, fotografie a hudba – na ľavej strane. Na pravej strane predvolene zobrazí obsah pod položkou **Môj zoznam**: zoznam nedávno prehrávaných alebo zobrazovaných položiek, zoznam najnovších položiek, ktoré ste sledovali alebo počúvali a najnovší zoznam skladieb. Ak ste ešte nikdy neprehrávali ani nesledovali žiadne položky, ani nevytvorili zoznam prehrávania, táto oblasť bude prázdna.

Prehrávanie položiek v mojom zozname

Ak chcete prehrať položky vo vašom zozname, musíte mať zdroj položiek pripojený alebo vložený v produkte. Príklad: Ak sa nedávno prehliadané fotografie pod položkou **Môj zoznam** načítavali z disku DVD, na ich zobrazenie musí byť v produkte vložený príslušný disk.

Ak chcete prehrať alebo zobraziť položky vo vašom zozname, vykonajte jednu z nižšie uvedených činností:

- Pomocou tlačidiel   vyberte položku, ktorú chcete prehrať a potom stlačte tlačidlo . Ak chcete zobraziť alebo prehrať inú položku, stlačte tlačidlo **RETURN** () a potom zopakujte postup popísaný prvou vetou.

- Pomocou tlačidiel   vyberte položku, stlačením tlačidla **TOOLS** zobrazte ponuku **Nástroje**, zvolte **Prehrať** a potom stlačte tlačidlo . Ak chcete zobraziť alebo prehrať inú položku, stlačte tlačidlo **RETURN** () a potom zopakujte postup popísaný prvou vetou.

Prehrávanie videí, fotografií alebo hudobného obsahu

1. Uistite sa, že zdroj obsahu, ktorý chcete prehrať alebo zobraziť, je pripojený alebo vložený do produktu.
2. Pomocou tlačidiel   zvolte položku **Videa**, **Fotografie** alebo **Hudba** a potom stlačte tlačidlo . Výber prvého zdroja na pravej strane sa zvýrazní.
3. Pomocou tlačidiel   zvolte zdroj obsahu a potom stlačte tlačidlo .

POZNÁMKA

- Zdroje zobrazené pre každý typ obsahu sa môžu líšiť.

4. Ak chcete ovládať prehrávanie videí, fotografií alebo hudby, pozrite si:

- Ovládanie prehrávania videa na strane 44.
- Ovládanie prehrávania hudby na strane 46.
- Zobrazenie fotografií a Používanie ponuky **Nástroje**, keď je označený súbor na stranách 49 až 51.

POZNÁMKA

- V závislosti od toho, ako a kedy pripojíte zdroj obsah k produktu a od typu obsahu, môže produkt pri zahajovaní prehrávania zobrazíť rôznu sekvenciu obrazoviek. Informácie o alternatívnych metódach prehrávania nájdete v časti:

- Prehrávanie súborov na úložnom zariadení USB alebo zariadení iPod/iPhone na strane 40.
- Prehrávanie komerčných diskov s videom na strane 41.
- Prehrávanie komerčných diskov so zvukom na strane 41.
- Prehrávanie disku s obsahom nahraným používateľom na strane 42.

Prehrávanie Médii

Prehrávanie súborov na úložnom zariadení USB alebo zariadení iPod/iPhone

Máte možnosť prehrávať multimediálne súbory nachádzajúce sa na pripojenom zariadení USB.

1. Keď je produkt vypnutý, pripojte k nemu úložné zariadenie USB alebo zariadenie iPod/iPhone.
2. Zapnite produkt. Keď sa zobrazí hlavná obrazovka, zvolte **AllShare Play > Videá**, **Fotografie** alebo **Hudba > Pripojené zariadenie**, a potom stlačte tlačidlo .



ALEBO

- 1¹. Keď je produkt zapnutý, pripojte úložné zariadenie USB alebo iPod/iPhone.
- 2¹. Keď sa zobrazí nižšie znázornená obrazovka, pomocou tlačidiel   vyberte druh obsahu, ktorý chcete prehliadať alebo prehrávať, a potom stlačte tlačidlo .



| POZNÁMKA |

- ▶ Hoci bude produkt zobrazovať všetky dostupné priečinky, bude zobrazovať iba súbory typu obsahu, ktorý ste vybrali v kroku 2 alebo 2¹. Ak ste vybrali napríklad hudbu, budete vidieť iba hudobné súbory. Tento výber môžete zmeniť s použitím funkcie AllShare Play.

| 40 Slovensky

3. Zobrazí sa zvolený druh obsahu na pripojenom zariadení. V závislosti od usporiadania obsahu budete vidieť buď priečinky, jednotlivé súbory, alebo oboje.
4. Pomocou tlačidiel   na diaľkovom ovládači zvolíte požadovaný obsah. Ak chcete otvoriť priečinok, zvolte ho a potom stlačte tlačidlo . Ak chcete prehrať súbor, zvolte ho a potom stlačte tlačidlo .
5. Stlačením tlačidla **RETURN** () opustíte priečinok alebo sa vrátite na hlavnú obrazovku.

| UPOZORNENIE |

- ▶ Video môžete prehrávať len v prípade, ak používate dokovacia stanicu pre iPod.

| POZNÁMKA |

- ▶ Ak sa má zabrániť možnosti poškodenia pamäte USB, úložné zariadenie je potrebné odpojiť bezpečným spôsobom pomocou funkcie „**Bezpečné odstránenie USB**“. Stlačením tlačidla **HOME** prejdite na ponuku Domov, stlačte **ŽLTÉ (C)** tlačidlo a potom stlačte tlačidlo .
- ▶ Ponuka **Fotografie** nepodporuje zariadenia iPod a iPhone.
- ▶ Na TV sa zobrazí len obrazovka prehrávania. Zobrazte ďalšie obrazovky iPod na prehrávači iPod.
- ▶ Ak pripojené zariadenie iPod nepodporuje prehrávanie videa, po zvolení ponuky Video sa zobrazí hlásenie "Tento model iPod nepodporuje prehrávanie videosúborov."

Modely zariadení iPod/iPhone, ktoré je možné používať s týmto produktom

iPod touch 3./2./1. generácie

iPod classic/pod s videom

iPod s konektorom na dokovacia stanicu

iPod s kolieskom Click Wheel

iPod nano 5./4./3./2. generácie

iPhone 4S / iPhone 4

iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

Obrazovka funkcií

Na obrazovke funkcií môžete zvoliť audio a/alebo video zdroj vstupu, ktorý chcete zobraziť alebo počúvať.

| POZNÁMKA |

- Zdroje môžete prepínať aj stláčaním tlačidla Funkcia v pravej hornej časti diaľkového ovládania.

Ak chcete vstúpiť na obrazovku Funkcia, na hlavnej obrazovke vyberte položku Funkcia a potom stlačte tlačidlo .

Možnosti na obrazovke Funkcia

Ak chcete zvoliť položku, označte ju pomocou tlačidiel ▲▼ a potom stlačte tlačidlo .

Digit. vstup	Zvoľte, ak chcete počúvať zdroj digitálneho zvuku pripojený k portu Vstup pre digitálne audio.
AUX	Vyberte, ak chcete počúvať zvuk z analógového zdroja zvuku pripojeného k portu Zvukový vstup.
Remote iPod	Zvoľte počúvanie hudby alebo prehrávanie videa zo zariadenia iPod pripojeného ku konektoru na zariadenie iPod.
HDMI IN 1	Vyberte, ak chcete sledovať video zo zdroja pripojeného k portu VSTUP HDMI 1.
HDMI IN 2	Vyberte, ak chcete sledovať video zo zdroja pripojeného k portu VSTUP HDMI 2.
Tuner	Vyberte ak chcete počúvať FM rádio.
Bluetooth	Vyberte, ak chcete počúvať hudbu uloženú na zariadení Bluetooth.

Prehrávanie komerčných video diskov

1. Disk vložte do zásuvky na disk potlačenou stranou nahor a následne zatvorte vozík na disk. Prehrávanie sa automaticky začne. Ak sa prehrávanie nespustí automaticky, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači alebo zvoľte možnosť AllShare Play na hlavnej obrazovke a potom stlačte tlačidlo . Pozrite si časť „Prehrávanie videa, fotografií alebo hudobného obsahu“ na strane 39.

Prehrávanie komerčných audio diskov

1. Prednahráný komerčný audio disk vložte do vozíka na disk potlačenou stranou nahor a následne zatvorte zásuvku. Zobrazí sa obrazovka Prehrávanie hudby AllShare so zoznamom skladieb. Prehrávanie prvej skladby sa začne automaticky.



2. Ak chcete prehrať konkrétnu skladbu, pomocou tlačidiel ▲▼ na diaľkovom ovládaní vyberte skladbu a potom stlačte tlačidlo .

□ Music Screen Controls

	Pozastavuje skladbu.
	Prehráva skladbu.
	Opakuje jednu skladbu alebo všetky skladby.
	Prehráva skladby v náhodnom poradí.
	Zobrazí ekvalizér.
	Manuálne nastavte ekvalizér. (Len v prípade, keď je zapnutý režim ekvalizéra)

| POZNÁMKA |

- K ovládacím prvkom hudobnej obrazovky máte prístup iba vtedy, keď sa prehráva skladba.
- Ovládacie prvky sa nezobrazujú všetky súčasne.
- Viac informácií o prehrávaní hudby nájdete v časti „Ovládanie prehrávania hudby“ na strane 46.

Prehrávanie Médii

Prehrávanie disku s obsahom nahraným používateľom

Môžete prehrávať multimediálne súbory, ktoré ste nahrali na disky DVD alebo CD.

1. Používateľom nahraný disk vložte do vozíka na disk potlačenou stranou nahor a následne zatvorte zásuvku. Zobrazí sa kontextové okno Pripojené zariadenie.
2. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte typ obsahu, ktorý chcete zobraziť alebo prehrať - videá, fotografie alebo hudbu - a potom stlačte tlačidlo .

| POZNÁMKA |

- Hoci bude produkt zobrazovať priečinky pre všetky typy obsahu, bude zobrazovať iba súbory typu obsahu, ktorý ste vybrali v kroku 2. Ak ste vybrali napríklad hudbu, budete vidieť iba hudobné súbory. Tento výber môžete zmeniť s použitím funkcie AllShare Play.
- 3. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte priečinok, ktorý obsahuje typ obsahu, ktorý ste vybrali v kroku 2 a potom stlačte tlačidlo .
- 4. Ak ste vybrali položku **Hudba**, zobrazí sa obrazovka Prehrávanie hudby AllShare, na ktorej budú uvedené hudobné súbory na disku. Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte súbor, ktorý chcete prehrať a potom stlačte tlačidlo .
- 5. Ak ste vybrali položku **Fotografie**, zobrazí sa obrazovka Prehliadanie fotografií AllShare, na ktorej budú uvedené fotografie na disku. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte fotografiu, ktorú chcete zobraziť a potom stlačte tlačidlo .
- 6. Ak ste vybrali **Videá**, zobrazí sa obrazovka Prehrávanie videí AllShare, na ktorej budú uvedené video súbory na disku. Pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ vyberte video, ktoré chcete sledovať a potom stlačte tlačidlo .

| POZNÁMKA |

- V prípade priečinkov Hudba a Fotografie môžete stlačiť aj tlačidlo **TOOLS** na diaľkovom ovládaní a potom vybrať položku Prehrať priečinok, aby sa automaticky prehrali alebo zobrazili všetky súbory v priečinku. Vyberte priečinok predtým, ako stlačíte tlačidlo **TOOLS**.
- Viac informácií o prehrávaní hudby nájdete v časti „Ovládanie prehrávania hudby“ na strane 46.

- Viac informácií o prehrávaní fotografického obsahu nájdete v časti Prehrávanie fotografického obsahu a Používanie ponukyNástroje, keď je označený súbor na stranách 49 až 51.
- Viac informácií o prehrávaní videa nájdete v časti Ovládanie prehrávania videa na strane 44.

Používanie funkcie Sieť AllShare

Funkcia AllShare vám umožňuje prehrávať videá, fotografie alebo hudbu, ktorá sa nachádza vo vašom počítači alebo zariadení kompatibilnom s DLNA prostredníctvom produktu používajúceho bezdrôtové sieťové pripojenie.

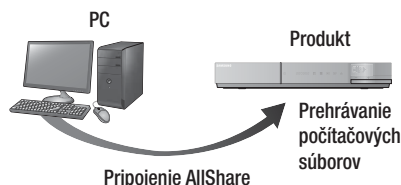
Prevzatie softvéru AllShare

Ak chcete funkciu AllShare používať vo vašom počítači alebo zariadení DLNA, musíte do vášho počítača nainštalovať softvér AllShare. Môžete si stiahnuť počítačový softvér a získať podrobné pokyny pre používanie AllShare z webovej stránky Samsung.com.

1. Prejdite na lokalitu www.samsung.com.
2. V hornej časti stránky kliknite na položku Podpora.
3. Na stránke podpory zadajte modelové označenie vášho produktu do poľa Modelové označenie.
4. Na stránke, ktorá sa objaví, kliknite na položku Získať preberania na ľavej strane pod možnosťou Preberania. Objaví sa Centrum preberania.
5. Na stránke Centrum preberania kliknite na kartu Softvér.
6. Na softvérovej karte kliknite na ikonu Súbor na pravej strane riadku softvéru AllShare.
7. V kontextovej ponuke, ktorá sa objaví, kliknite na položku Uložiť súbor.
8. Na disku nájdite inštalčný súbor softvéru AllShare a následne dvakrát kliknite na súbor.
9. V zobrazenej kontextovej ponuke kliknite na položku Spustiť a potom postupujte podľa pokynov, ktoré sa objavia na vašej obrazovke.

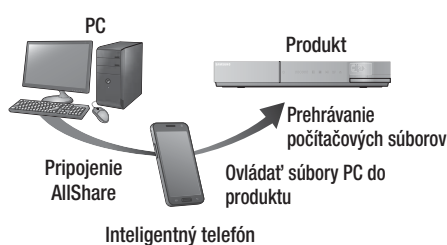
Prevezmite si Návod k inštalácii/obsluhu softvéru AllShare z rovnakej softvérovej karty tak, že kliknete na príslušný symbol súboru PDF v stĺpci Súbor na pravej strane. Súbor vo formáte PDF sa prevezme a otvorí. Súbor môžete zobraziť a/alebo uložiť.

Prehrávanie obsahu nachádzajúceho sa vo vašom PC alebo zariadení DLNA prostredníctvom produktu



1. Pripojte produkt, váš počítač a/alebo mobilný telefón kompatibilný s DLNA k rovnakej bezdrôtovej sieti.
2. Postupujte podľa pokynov uvedených v Návoďte k inštalácii/obsluhu softvéru AllShare, aby ste nastavili zariadenia a súbory určené na prehrávanie alebo zobrazenie.
3. Vyberte položku **AllShare Play** na domovskej obrazovke produktu a potom stlačte tlačidlo . Objaví sa obrazovka **AllShare Play**.
4. Vyberte pripojené zariadenie kompatibilné s DLNA alebo váš počítač a potom stlačte tlačidlo . Objaví sa obrazovka so zoznamom dostupných súborov.
5. Vyberte súbor, ktorý chcete prehrať alebo zobrazit' a potom stlačte tlačidlo .

Ovládanie prehrávania obsahu nachádzajúceho sa na vašom počítači pomocou vášho inteligentného telefónu



(K dispozícii len telefónoch značky Samsung, ktoré podporujú funkciu AllShare.)

1. Pripojte produkt, váš počítač a mobilný telefón kompatibilný s DLNA k rovnakej bezdrôtovej sieti.
2. Postupujte podľa pokynov uvedených v Návoďte k inštalácii/obsluhu softvéru AllShare, aby ste nastavili zariadenia a súbory určené na prehrávanie alebo zobrazenie.
3. Na vašom počítači pomocou softvéru AllShare potvrdíte, že váš telefón je pripojený.
4. Na telefóne vyberte súbor, ktorý chcete zobrazit' alebo prehrať a potom vyberte produkt ako prehrávacie zariadenie.
5. Na telefóne zapnete prehrávanie.

Používanie ponuky NÁSTROJE

Počas prehrávania stlačte tlačidlo **TOOLS**.

Vyhľadajte titul Vyhľadajte čas	Vyberte pre prechod na požadovaný titul, ak disk obsahuje viac ako jeden titul, na požadovanú scénu, prípadne, s použitím časového vyhľadávania, na špecifického miesta filmu alebo videa. Pomocou časového vyhľadávania určíte špecifické miesto zadaním časových súradníc v nasledujúcom formáte 00:00:00 (hodiny, minúty, sekundy) pomocou diaľkového ovládača.
Režim opakovania	Vyberte pre opakovanie špecifického titulu, kapitoly (len disky BD/DVD), prípadne označenej časti. Funguje rovnako aj v prípade tlačidla REPEAT . Pozrite si stranu 44.
Celá obrazovka	Vyberte, ak chcete nastaviť požadovanú veľkosť na celú obrazovku. Môžete zvoliť Originál, Režim 1 (väčší) a Režim 2 (najväčší).
Režim obrazu	Vyberte, ak chcete nastaviť režim obrazu. - Dynamický : Vyberte toto nastavenie, ak chcete zvýšiť ostrosť. - Štandardný : Vyberte toto nastavenie pre väčšinu sledovaných aplikácií. - Film : Toto je najlepšie nastavenie na pozeranie filmov. - Používateľ : Umožňuje vám nastaviť funkciu ostrosti resp. redukcie šumu. POZNÁMKA ► Keď zvolíte možnosť Používateľský, zobrazí sa obrazovka používateľských nastavení. Vyberte možnosť  , pomocou tlačidiel ◀ ▶ vykonajte úpravu a potom stlačte tlačidlo  . Stlačením tlačidla RETURN (↵) sa vrátite späť do ponuky TOOLS . ► Keď používate funkciu BD wise, táto ponuka sa neobjaví.
Režim ekvalizéra	Vyberte, ak chcete používať ekvalizér.
Nastavenia ekvalizéra	Vyberte, ak chcete nastaviť ekvalizér. POZNÁMKA ► Zobrazí sa, len keď je zapnutý režim ekvalizéra.

Ponuka, ktorá zobrazuje len počas prehrávania disku BD/DVD

Prehrať od začiatku	Vyberte, ak chcete film prehrávať od začiatku.
Hľadať kapitolu	Vyberte, ak chcete prejsť na kapitolu, ktorú chcete sledovať.
Zvuk	Vyberte, ak chcete nastaviť požadovaný jazyk zvuku. - Túto funkciu môžete taktiež používať priamo pomocou tlačidla AUDIO na diaľkovom ovládači.
Titulky	Vyberte, ak chcete nastaviť požadovaný jazyk titulkov. - Túto funkciu môžete taktiež používať priamo pomocou tlačidla SUBTITLE na diaľkovom ovládači.
Uhol	Na sledovanie scény z iného uhla. Možnosť Uhol zobrazí počet dostupných uhlov pohľadu (1/1, 1/2, 1/3 atď.).
BONUSVIEW video / BONUSVIEW zvuk	Vyberte, ak chcete nastaviť požadovanú možnosť bonusového zobrazenia.

Ponuka, ktorá sa zobrazí len počas prehrávania súboru

Prejsť na zoznam videí	Prejdite na obrazovku so zoznamom videí.
Vyhľadajte scénu	Prehľadajte súbor videa podľa scény.
Informácie	Preštudujte si informácie o videosúbore.

| POZNÁMKA |

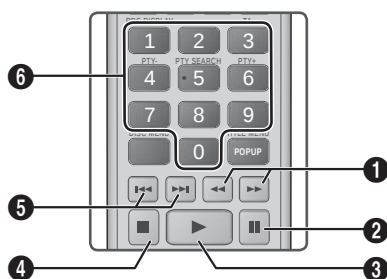
- V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Nástroje líšiť. Nemusia sa zobrazovať všetky možnosti.

Prehrávanie Médii

Ovládanie prehrávania hudby

Môžete ovládať prehrávanie hudobného obsahu nachádzajúceho sa na disku DVD, CD alebo úložnom zariadení USB.

Tlačidlá na diaľkovom ovládači, ktoré sa používajú pri prehrávaní hudby



1	Rýchle prehrávanie (iba zvukové CD (CD-DA)) Počas prehrávania stlačte tlačidlo alebo . Pri každom stlačení tlačidla alebo sa zmení rýchlosť prehrávania.
2	Tlačidlo : Pozastavuje skladbu.
3	Tlačidlo : Prehrávanie aktuálne vybranej stopy.
4	Tlačidlo : Zastavuje stopu.
5	Preskočiť : Počas prehrávania môžete stláčaním tlačidla alebo prejsť na predchádzajúcu alebo nasledujúcu hudobnú skladbu v zozname.
6	ČÍSELNÉ tlačidlá : Počas prehrávania Zoz. titulov stlačte číslo požadovanej skladby. Prehrá sa vybraná stopa.

Opakovanie skladieb na zvukovom CD

Výrobok môžete nastaviť tak, aby opakoval stopy na zvukovom CD (CD-DA/MP3).

- Počas prehrávania vyberte pomocou tlačidla ► položku pravej dolnej časti obrazovky a potom stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte požadovaný režim opakovania – **Vyp.**, **Jedna skl.** alebo **Všetky** – a potom stlačte tlačidlo .

Náhodné prehrávanie skladieb na zvukovom CD

Výrobok môžete nastaviť tak, aby prehrával stopy na zvukovom CD (CD-DA/MP3) v náhodnom poradí.

- Počas prehrávania vyberte pomocou tlačidla ► položku pravej dolnej časti obrazovky a potom stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel ▲▼ nastavte **Náhodný režim** **Zap.** alebo **Vyp.** a potom stlačte tlačidlo .

Vytvorenie zoznamu titulov



- Keď sa zobrazuje obrazovka Prehrávanie stlačte tlačidlo **TOOLS**. Objaví sa ponuka **Nástroje**.
- Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte položku **Prehrať výber** a potom stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka prehrávania výberu.
- Pomocou tlačidiel ▲▼ vyberte skladbu, a potom stlačte tlačidlo . Naľavo od stopy sa objaví značka.
- Zopakujte krok 3, aby ste vybrali a skontrolovali ďalšie stopy.
- Ak chcete skladbu odobrať zo zoznamu, prejdite na skladbu a potom znovu stlačte tlačidlo . Značka začiarňnutia sa odstráni zo skladby.
- Keď skončíte, pomocou tlačidla ► vyberte položku **Prehrať**, a potom stlačte tlačidlo . Znovu sa objaví obrazovka Prehrávanie hudby, pričom bude uvádzať iba tie stopy, ktoré ste označili. Automaticky sa prehrávajú vybrané stopy.

POZNÁMKA |

- Na zvukovom CD (CD-DA) môžete vytvoriť zoznam titulov až s 99 stopami.
- Ak ste vytvorili zoznam prehrávania, v ponuke **Nástroje** sa možnosť **Prehrať výber** zmení na **Upraviť zoznam prehrávania**.
- Na obrazovke **Prehrať výber** môžete tiež vybrať možnosti **Vyb.vš.**, **Zruš. ozn.**, **Všetkých** a **Zrušiť**.

- Na výber všetkých stôp použite možnosť **Vyb.vš.** Toto zruší vaše individuálne výbery skladieb. Keď na diaľkovom ovládači stlačíte tlačidlo **RETURN (↵)** alebo vyberiete **PREHRAŤ** a potom stlačíte tlačidlo v, všetky stopy sa objavia na obrazovke prehrávania hudby a výrobok začne prehrávať všetky stopy, počnúc stopou 001.
- Na zrušenie výberu všetkých vybraných stôp použite možnosť **Zruš. ozn. Všetkých.** Potom vyberte jednotlivé stopy alebo použite možnosť **Vybrať** všetko na výber všetkých skladieb a potom stlačte tlačidlo **RETURN (↵)** na diaľkovom ovládači alebo vyberte **PREHRAŤ** a potom stlačte tlačidlo **☐**. Ak nepoužijete možnosť **Vybrať** všetko alebo vyberiete jednotlivé stopy, zoznam prehrávania sa nezmení.
- Možnosť **Zrušiť** zruší všetky zmeny, ktoré ste urobili na obrazovke výberu prehrávania. Keď sa vrátite na obrazovku Prehrávanie, Zoznam prehrávania bude nezmenený.

Kopírovanie

Hudbu môžete skopírovať z hudobného CD na zariadenie USB pripojené ku konektoru USB.

1. Ku konektoru USB na prednej strane produktu pripojte zariadenie USB a potom stlačte tlačidlo **RETURN (↵)** na diaľkovom ovládači.
2. Disk, ktorý chcete grabovať, vložte do zariadenia a zavrite vozík na disk.
3. Keď sa zobrazuje obrazovka Prehrávanie stlačte tlačidlo **TOOLS**. Objaví sa ponuka Nástroje.
4. Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte položku **Kopírovať**, a potom stlačte tlačidlo **☐**. Objaví sa obrazovka Kopírovať.
5. Pomocou tlačidiel **▲▼** vyberte skladbu, a potom stlačte tlačidlo **☐**. Naľavo od stopy sa objaví značka.
6. Zopakujte krok 5, aby ste vybrali a skontrolovali ďalšie stopy.
7. Ak chcete skladbu odobrať zo zoznamu, prejdite na skladbu a potom znovu stlačte tlačidlo **☐**. Značka začiarknutia sa odstráni zo skladby.
8. Keď skončíte, pomocou tlačidla **▶** vyberte položku **Kopírovať**, a potom stlačte tlačidlo **☐**. Zobrazí sa kontextové okno kopírovania.
9. Stlačte tlačidlo **☐**, aby sa začal proces kopírovania. Objaví sa kontextová lišta priebehu kopírovania.
10. Po dokončení kopírovania sa zobrazí hlásenie „Prevod sa dokončil.“. Stlačte tlačidlo **☐**.

11. Stlačením tlačidla **RETURN (↵)** sa vrátite späť na obrazovku prehrávania.

| POZNÁMKA |

- Po dokončení kopírovania sa na zariadení USB vytvorí priečinok s názvom MP.

Používanie rozhrania Bluetooth

Na vychutnanie si hudby s vysokou kvalitou stereofónneho zvuku môžete použiť zariadenie s rozhraním Bluetooth, a to úplne bez káblov!

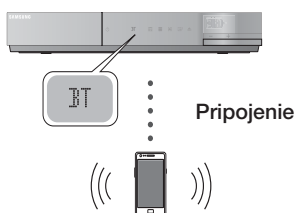
Čo je to Bluetooth?

Bluetooth je technológia, ktoré umožňuje zariadeniam kompatibilným s rozhraním Bluetooth ľahké vzájomné prepájanie pomocou krátkého bezdrôtového spojenia.

- Zariadenie s rozhraním Bluetooth môže spôsobovať šum alebo poruchy, v závislosti od použitia.
 - Keď je časť tela v kontakte s prijímacím/vysielačím systémom zariadenia s rozhraním Bluetooth alebo domácim kinom.
 - Keď je vystavené elektrickým výkyvom z prekážok spôsobeným stenou, rohom alebo predelením miestnosti.
 - Keď je vystavené elektrickému rušeniu zariadeniami s rovnakým frekvenčným pásmom, vrátane medicínskych zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.
- Spárujte domáce kino so zariadením s rozhraním Bluetooth, pričom zachovajte malú vzdialenosť.
- Čím je vzdialenosť medzi domácim kinom a zariadením s rozhraním Bluetooth väčšia, tým je kvalita horšia. Ak vzdialenosť presiahne prevádzkový dosah rozhrania Bluetooth, spojenie sa stratí.
- V miestach so slabou citlivosťou príjmu nemusia spojenie rozhraním Bluetooth pracovať správne.
- Domáce kino má efektívny dosah príjmu do 10 metrov všetkými smermi, ak tam nie sú prítomné žiadne prekážky. Spojenie sa automaticky preruší, ak je vzdialenosť mimo tento dosah. Dokonca aj v tomto dosahu môžu kvalitu zvuku znížiť prekážky, akými sú napríklad steny alebo dvere.
- Toto bezdrôtové zariadenie môže počas prevádzky spôsobovať elektrické rušenie.

Prehrávanie Médii

Pripojenie domáceho kina k zariadeniu s rozhraním Bluetooth



Zariadenie s rozhraním Bluetooth

Skontrolujte, či zariadenie s rozhraním Bluetooth podporuje činnosť stereofónnych slúchadiel kompatibilných s rozhraním Bluetooth.

1. Stlačte tlačidlo **FUNCTION** na diaľkovom ovládaní produktu, aby sa zobrazila správa **BT**.
 - Po dobu 2 sekúnd budete vidieť správu **WAIT** a potom **READY** na prednom displeji domáceho kina.
2. Vyberte ponuku Bluetooth na zariadení s rozhraním Bluetooth, ktoré chcete pripojiť. (pozrite si návod na obsluhu zariadenia s rozhraním Bluetooth)
3. Vyberte ponuku stereofónnych slúchadiel na zariadení s rozhraním Bluetooth.
 - Budete vidieť zoznam naskenovaných zariadení.
4. Zo zoznamu vyhľadávania vyberte položku „**SamsungHTS-XXXXXX**“.
 - Keď pripojíte domáce kino k zariadeniu s rozhraním Bluetooth, na prednom displeji sa zobrazí názov pripojeného zariadenia s rozhraním Bluetooth, po ktorom bude nasledovať názov domáceho kina.
5. Prehrajte hudbu na pripojenom zariadení.
 - Môžete počúvať hudbu prehrávanú na zariadení s rozhraním Bluetooth pripojeným prostredníctvom systému domáceho kina.

| POZNÁMKA |

- Domáce kino podporuje iba SBC dáta so strednou kvalitou (až do 237 Kb/s pri 48 kHz) a nepodporuje SBC dáta s vysokou kvalitou (328 Kb/s pri 44,1 kHz).
- Funkcia AVRCP sa podporuje a fungovala by odlišne v závislosti od špecifikácie druhého zariadenia.
- Pripájajte len k zariadeniu s rozhraním Bluetooth, ktoré podporuje profil A2DP.
- Súčasne môžete pripojiť iba jedno zariadenie s rozhraním Bluetooth.
- Vyhľadanie alebo pripojenie produkt nemusí riadne vykonať v nasledujúcich prípadoch:

- Ak sa v okolí domáceho kina emitujú silné elektrické vlny.
- Ak sa s produktom spája súčasne viacero zariadení s rozhraním Bluetooth.
- Ak je zariadenie s rozhraním Bluetooth vypnuté, nie je na mieste alebo má poruchu.
- Uvedomte si, že zariadenia, akými sú mikrovlnné rúry, bezdrôtové adaptéry LAN, plazmové žiarivky a plynové sporáky používajú rovnaký frekvenčný rozsah ako zariadenia s rozhraním Bluetooth, čo môže spôsobovať elektrické rušenie.

Odpojenie zariadenia Bluetooth od domáceho kina

Domáce kino môžete odpojiť od zariadenia Bluetooth. (pozrite si návod na obsluhu zariadenia s rozhraním Bluetooth)

- Domáce kino sa odpojí.
- Keď je domáce kino pripojené k zariadeniu Bluetooth, na prednom displeji domáceho kina sa zobrazí hlásenie **DISCONNECTED**.

Ak chcete odpojiť domáce kino od zariadenia Bluetooth

Stlačte tlačidlo () na prednom paneli domáceho kina, aby ste z režimu **BT** prešli na iný režim alebo vypnete domáce kino

- Okrem odpojenia prostredníctvom funkčnej konverzie bude pripojené zariadenie Bluetooth pred ukončením spojenia čakať istý čas na odpoveď domáceho kina. (Čas odpájania sa môže v závislosti od zariadenia s rozhraním Bluetooth odlišovať.)
- Momentálne pripojené zariadenie bude odpojené.

| POZNÁMKA |

- V režime pripojenia Bluetooth sa pripojenie zariadenia s rozhraním Bluetooth stratí, ak vzdialenosť medzi systémom domáceho kina a zariadením s rozhraním Bluetooth presiahne (10 metrov). Ak sa vzdialenosť vráti do efektívneho dosahu alebo zariadenie Bluetooth reštartujete, musíte ho znovu pripojiť.
- Ak sa zariadenie s rozhraním Bluetooth vráti do efektívneho dosahu, môžete reštartovaním obnoviť spárovanie so zariadením s rozhraním Bluetooth.
- V režime funkcie BT bude šetrič obrazovky aktivovaný, ak bude stav pripravenosti zariadenia trvať 5 minút. Potom za účelom pripojenia zariadenia BT vypnete šetrič obrazovky a pripojte ho. Ak chcete vypnúť šetrič obrazovky, stlačte ľubovoľné tlačidlo na diaľkovom ovládači. (napr. tlačidlo ovládania hlasitosti atď.)

Prehliadanie fotografií

Môžete prehliadať fotografie nachádzajúce sa na disku DVD, zariadení USB, mobilnom zariadení alebo v počítači.

Používanie ponuky Nástroje

Počas prehrávania stlačte tlačidlo **TOOLS**.

Prejsť na zoznam fotografií	Vyberte, aby ste prešli na zoznam fotografií na aktuálnom médiu.
Spustiť prezentáciu	Vyberte na spustenie prezentácie.
Rýchlosť prezentácie	Vyberte, ak chcete nastaviť rýchlosť prezentácie.
Efekt prezentácie	Vyberte, ak chcete nastaviť špeciálne efekty prezentácie.
Hudba v pozadí Zap.	Vyberte, ak chcete počúvať hudbu počas sledovania prezentácie.
Nastavenie hudby v pozadí	Vyberte, ak chcete nastaviť nastavenie hudby v pozadí.
Režim obrazu	Vyberte, ak chcete nastaviť nastavenia obrazu. - Dynamický : Vyberte, ak chcete zvýšiť ostrosť. - Štandardný : Vyberte pre väčšinu sledovaných aplikácií. - Film : Toto je najlepšie nastavenie na pozeranie filmov. - Používateľ : Umožňuje vám nastaviť funkciu ostrosti resp. redukcie šumu.
Priblížiť	Vyberte na zväčšenie aktuálneho obrázka. (Zväčšuje až štvornásobne)
Otočiť	Vyberte na otočenie obrázka. (Týmto otočíte obraz v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.)
Informácie	Zobrazí informácie o obrázku.

POZNÁMKA |

- V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka Nástroje líšiť. Nemusia sa zobrazovať všetky možnosti.
- Ak chcete povoliť funkciu hudby v pozadí, musí byť súbor s fotografiami uložený na rovnakom médiu, ako je súbor s hudbou. Kvalita zvuku však môže byť ovplyvnená dátovým tokom MP3 súboru, veľkosťou fotografie a spôsobom kódovania.
- Titulky a prezentačnú grafiku nemôžete zväčšiť v režime zobrazenia na celú obrazovku.

Používanie ponuky Nástroje, keď je súbor zvýraznený

Keď je súbor zvýraznený, stlačte tlačidlo **TOOLS**.

Zobrazit'	Vyberte, ak chcete vstúpiť do možností triedenia: Interpret, Žáner, Mesačne, Najnovší dátum atď. Možnosti triedenia, ktoré sa objavujú, budú závisieť od typu uloženia a média.
Zobraz. prieč.	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobrazit'. Vyberte zobrazenie priečinkov na pamäťovom zariadení.
Titul	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobrazit'. Vyberte na triedenie všetkých súborov fotografií alebo videa na pamäťovom zariadení podľa titulu.
Interpret	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobrazit'. Vyberte položku Interpret na triedenie a následné zobrazenie všetkých hudobných stôp na pamäťovom zariadení podľa interpreta.
Album	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobrazit'. Vyberte položku Album na triedenie a následné zobrazenie všetkých hudobných stôp na pamäťovom zariadení podľa albumu.
Žáner	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobrazit'. Vyberte položku Žáner na triedenie a následné zobrazenie všetkých hudobných stôp na pamäťovom zariadení podľa žánru.
Najnovší dátum	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobrazit'. Vyberte na triedenie a následné zobrazenie všetkých súborov fotografií alebo videa na pamäťovom zariadení od najnovšieho po najstaršie.

Prehrávanie Médii

Najstarší dátum	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobraziť. Vyberte na triedenie a následné zobrazenie všetkých súborov fotografií alebo videa na pamäťovom zariadení od najstaršieho po najnovšie.
Mesačne	Objaví sa na obrazovke funkcie Zobraziť. Vyberte na triedenie všetkých súborov fotografií alebo videa na pamäťovom zariadení podľa mesiaca, kedy boli vytvorené.
Prehrať výber	Funkcia Prehrať výber vám umožňuje vybrať konkrétne hudobné, video a fotografické súbory na prehrávanie. Funguje v podstate rovnako pri všetkých médiách. Příklad uvedený nižšie sa týka fotografií. 1. Na obrazovke zobrazenia miniatúr označte fotografiu a potom stlačte tlačidlo TOOLS na diaľkovom ovládači. 2. V ponuke Nástroje vyberte položku Prehrať výber a potom stlačte tlačidlo . 3. Na obrazovke výberu pomocou tlačidiel   vyberte fotografiu, ktorú chcete zobraziť a potom stlačte tlačidlo . Naľavo od obrázku sa objaví značka. 4. Zopakujte krok 3 pre každú fotografiu, ktorú chcete zobraziť. 5. Ak chcete zrušiť označenie fotografie, vyznačte ju a potom stlačte tlačidlo . 6. Keď skončíte, pomocou tlačidiel   vyberte položku Prehrať a potom stlačte tlačidlo . Spustí sa prezentácia obsahujúca vybrané fotografie. 7. Ak chcete pozastaviť prezentáciu, jedenkrát stlačte tlačidlo . Ak chcete reštartovať prezentáciu, znovu stlačte tlačidlo . 8. Ak chcete prezentáciu zastaviť, stlačte tlačidlo RETURN (↵). POZNÁMKA ► Potom, ako sa prezentácia začne, môžete prezentáciu ovládať stláčaním tlačidla TOOLS a zobrazením ponuky Prezentácia. Pozrite si časť „Používanie ponuky Nástroje“ na strane 49.

Odoslať	Funkciu Odoslať použite na vkladanie vybraných súborov na servery Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive alebo Family Story. Ak chcete použiť funkciu Odoslať, musíte si na on-line stránke zriadiť konto a následne sa prihlásiť pomocou funkcie prihlásenie. 1. Pomocou tlačidiel   vyberte súbor a potom stlačte tlačidlo . 2. Zopakujte pre každú stopu alebo súbor, ktoré chcete vložiť. POZNÁMKA ► Môžete sa tiež presunúť na položku Vyb.vš na pravej strane a potom stlačiť tlačidlo  pre výber všetkých stôp alebo súborov. 3. Vyberte položku Odoslať na pravej strane a potom stlačte tlačidlo . 4. Pomocou tlačidiel   vyberte on-line stránku, na ktorú chcete súbory alebo stopy vložiť a potom stlačte tlačidlo .
Prihl./Odhlásiť	Funkcia Prihlásenie/Odhlásenie vám umožňuje prihlásiť sa k vášmu on-line kontu Samsung.
Pridať do z. t.	Vyberte, ak chcete vytvoriť zoznam prehrávania alebo pridať súbory alebo stopy do zoznamu prehrávania. 1. Zvoľte položku Pridať do z. t. a potom stlačte tlačidlo . 2. Pomocou tlačidiel   zvýraznite stopu alebo súbor a potom stlačte tlačidlo . 3. Zopakujte pre každú stopu alebo súbor, ktoré chcete pridať. 4. Zvoľte položku Pridať napravo a potom stlačte tlačidlo . 5. Na obrazovke, ktorá sa následne objaví, vykonajte jednu z nasledujúcich činností: • Vyberte si zoznam prehrávania, do ktorého chcete pridať stopy alebo súbory a potom stlačte tlačidlo .

Pridať do z. t. (pokračovanie)	Zvoľte Vytv. nové a potom stlačte tlačidlo . Na kontextovej klávesnici, ktorá sa následne objaví, vytvorte názov pre nový zoznam prehrávania. Číslice zadajte pomocou čísel na diaľkovom ovládači. Písmená zadávajte tak, že pomocou tlačidiel   budete presúvať kurzor a potom stlačte tlačidlo . Keď budete hotoví, presuňte sa na položku HOTOVO v dolnej časti obrazovky a potom stlačte tlačidlo .
Odstrániť (zoznam prehrávania)	V závislosti od toho, na ktorú obrazovku sa pozeráte, vyberte položku Odstrániť na vymazanie súboru z vymazateľného média (ako je napríklad USB zariadenie) alebo odstránenie zoznamu prehrávania.
Upr. zozn. skladieb	Vyberte položku Upraviť zoznam skladieb, ak chcete odstrániť súbory alebo stopy zo súčasného zoznamu skladieb. Pamäťové zariadenie obsahujúce zoznam skladieb musíte vložiť do produktu alebo pripojiť k produktu. - Pomocou tlačidiel   vyberte súbor a potom stlačte tlačidlo . - Zopakujte pre každú stopu alebo súbor, ktoré chcete odstrániť. POZNÁMKA - Môžete sa tiež presunúť na položku Vybrať všetko na pravej strane a potom stlačiť tlačidlo  pre výber všetkých stôp alebo súborov. - Vyberte položku Odstrániť na pravej strane a potom stlačte tlačidlo .
Prehrať akt. skup.	Po usporiadaní podľa interpreta, žánru, albumu, titulu, najnovšieho dátumu, najskoršieho dátumu alebo mesačne vyberte skupinu, ktorá je výsledkom triedenia (napríklad všetky obrázky nasnímané v auguste) a potom vyberte položku Prehrať aktuálnu skupinu, aby sa prehrali alebo zobrazili iba súbory v danej skupine.
Prejsť na zoznam skladieb	Vyberte, ak chcete prejsť na časť Zoznam skladieb na hlavnej obrazovke AllShare.

Kódovanie	Kódovanie - ktoré sa mení podľa jazyka alebo geografickej oblasti - upravuje, ako produkt triedi, zoradzuje a prezentuje súbory alebo stopy, zobrazuje údaje atď. Vyberte položku Kódovanie , aby ste zmenili kódovanie tak, aby vyhovovalo vášmu jazyku alebo geografickej oblasti.
Informácie	Zobrazuje informácie o mediálnom súbore a obsahu.

| POZNÁMKA |

- V závislosti od disku alebo úložného zariadenia sa môže ponuka **Nástroje** líšiť. Nemusia sa zobrazovať všetky možnosti.

Počúvanie rádia

Používanie tlačidiel na diaľkovom ovládaní

- Stláčaním tlačidla **FUNCTION** vyberte **FM**.
- Naladíte požadovanú stanicu.
 - Ladenie predvoľby 1: Stlačením tlačidla  zvolíte tlačidlo **PRESET** a potom stlačením tlačidla **TUNING/CH** ( ) zvolíte predvolenú stanicu.
 - Predvoľby staníc môžete naladiť až po ich pridaní do pamäte produktu. Pozrite si stranu 52, kde nájdete pokyny.
 - Manuálne ladenie: Stlačením tlačidla  zvolíte možnosť **MANUAL** a potom stlačením tlačidla **TUNING/CH** ( ) naladíte nižšiu alebo vyššiu frekvenciu.
 - Automatické ladenie: Stlačením tlačidla  zvolíte možnosť **MANUAL** a potom stlačením tlačidla **TUNING/CH** ( ) automaticky prehládajte frekvenčné pásmo.

Nastavenie režimu Mono/Stereo

Stlačte tlačidlo **MO/ST**.

- Po každom stlačení tlačidla sa zvuk prepne medzi režimom **STEREO** a **MONO**.
- V oblasti s nekvalitným príjmom zvolte možnosť **MONO**, aby ste dosiahli zreteľný príjem bez rušenia.

Prehrávanie Médii

Predvolenie staníc

Príklad: Predvolenie frekvencie FM 89,10 do pamäte.

1. Stláčaním tlačidla **FUNCTION** vyberte **FM**.
2. Stláčaním tlačidla **TUNING/CH** ($\wedge \vee$) zvolíte <89.10>.
3. Stlačte tlačidlo **TUNER MEMORY**.
 - Na displeji sa rozsvieti ČÍSLO.
4. Znovu stlačte tlačidlo **TUNER MEMORY**.
 - Stlačte tlačidlo **TUNER MEMORY** skôr, ako ČÍSLO samovoľne zmizne z displeja.
 - Po stlačení tlačidla **TUNER MEMORY** ČÍSLO zmizne z displeja a stanica sa uloží do pamäte.
5. Ak chcete predvoliť ďalšiu stanicu, zopakujte kroky 2 až 4.
 - Ak chcete naladiť predvolenú stanicu, stlačte tlačidlo **TUNING/CH** ($\wedge \vee$).

O vysielaní RDS

Používanie technológie RDS

(Radio Data System) na príjem FM staníc

RDS umožňuje FM staniciam odosielať ďalšie signály popri štandardných programových signáloch.

Príklad: Stanice odosielať svoje názvy, ako aj informácie o type vysielaného programu, napr. šport alebo hudba atď.

Pri naladení FM stanice poskytujúcej službu RDS sa na displeji rozsvieti indikátor RDS.

Popis funkcie RDS

- **PTY** (Typ programu): Zobrazí typ programu, ktorý sa momentálne vysiela.
- **PS NAME** (Názov programovej služby): Indikuje názov vysielacej stanice a pozostáva z 8 znakov.
- **RT** (Text rádia): Dekóduje textové vysielanie stanice (ak sa poskytuje) a pozostáva z max. 64 znakov.

- **CT** (Čas hodín): Dekóduje presný čas vysielaný na frekvencii FM. Niektoré stanice nemusia vysielat' informácie PTY, RT alebo CT, a preto sa príslušné údaje nemusia zobrazit' za každých okolností.
- **TA** (Dopravné správy): TA ON/OFF: Signalizuje, že dopravné správy sa práve vysielajú.

| POZNÁMKA |

- RDS nemusí fungovať správne, ak naladená stanica nevysiela signál RDS správne, prípadne je intenzita signálu nízka.

Zobrazenie signálov RDS

Signály RDS vysielané rozhlasovou stanicou môžete zobrazit' na displeji.

Pri počúvaní rozhlasovej stanice FM stlačte tlačidlo **RDS DISPLAY**.

- Po každom stlačení tlačidla sa na displeji bude prepínať zobrazenie nasledujúcich informácií:
PS NAME → RT → CT → Frekvencia

PS (Programové služby)	Počas vyhľadávania sa zobrazí <PS NAME> a následne sa zobrazia názvy staníc. Ak sa neodosiela žiaden signál, zobrazí sa <NO PS>.
RT (Text rádia)	Počas vyhľadávania sa zobrazí <RT> a následne sa zobrazia textové správy vysielané príslušnou stanicou. Ak sa neodosiela žiaden signál, zobrazí sa <NO RT>.
Frekvencia	Frekvencia stanice (služba bez signálu RDS)

O znakoch zobrazovaných na displeji

Keď displej zobrazuje signály PS alebo RT, používajú sa nasledujúce znaky.

- Okno displeja nedokáže rozoznať veľké a malé písmená a vždy používa veľké písmená.
- Okno displeja nedokáže zobrazit' znaky s diakritikou. <A,> môže zastávať znaky <A's> s diakritikou, napr. <À, Â, Ä, Á, Å a Ã.>

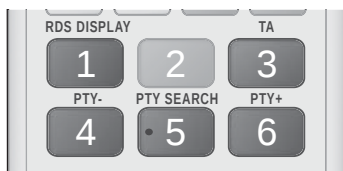
Indikácia PTY (Program Type) a funkcia PTY-SEARCH

Jednou z výhod služby RDS je to, že špecifikovaním kódov PTY môžete lokalizovať konkrétny druh programu v rámci predvolených kanálov.

Vyhľadanie programu pomocou kódov PTY

□ Skôr než začnete!

- Vyhľadávanie PTY sa vzťahuje len na predvolené stanice.
- Ak chcete ukončiť vyhľadávanie kedykoľvek v jeho priebehu, stlačte tlačidlo  počas vyhľadávania.
- Na vykonanie nasledujúcich krokov máte vyhradený časový limit. Ak sa nastavenie zruší skôr než skončíte, začnite znova od kroku 1.
- Keď stlačíte tlačidlá na primárnom diaľkovom ovládaní, uistite sa, že ste zvolili FM stanicu pomocou primárneho diaľkového ovládania.



1. Pri počúvaní rozhlasovej stanice FM stlačte tlačidlo **PTY SEARCH**.
2. Tlačidlo **PTY-** alebo **PTY+** stláčajte dovtedy, kým sa na displeji nezobrazí želaný kód PTY.
 - Na displeji sa zobrazia kódy PTY popísané napravo.
3. Stlačte tlačidlo **PTY SEARCH** znovu, kým sa kód PTY zvolený v predchádzajúcom kroku stále zobrazuje na displeji.
 - Centrálna jednotka vyhľadá 15 predvolených FM staníc a zastaví vyhľadávanie, keď nájde zvolenú položku; následne príslušnú stanicu naladí.

Používanie tlačidiel špeciálnych efektov diaľkového ovládania

3D zvuk



Upravením hĺbky zvuku pomocou úrovni nastavenia môžete dosiahnuť prírodzenejší a realistickejší priestorový zvuk s obohatenými tónmi.

Vyp. → Vysoké → Stredné → Nízke

| POZNÁMKA |

- Nie je k dispozícii v režime **FM**.

Prehrávanie 2D videa v 3D režime



Obyčajné 2D video si môžete vychutnať v režime 3D.

| POZNÁMKA |

- Ak sa presuniete na obrazovku Domovská obrazovka alebo Domovská obrazovka Smart Hub, kým sa nachádzate v režime 3D, automaticky sa prepne na režim 2D.

vTuner



vTuner je funkcia počúvania rádia. Ak stlačíte tlačidlo vTuner, môžete prejsť do aplikácie vTuner.

Funkciu vTuner môžete začať používať po prevzatí aplikácie vTuner z lokality Samsung Apps.

Prehrávanie Médii

Funkcia SOUND EFFECT



Umožňuje vám zvoliť režim, ktorý optimalizuje zvuk.

1. Stlačte tlačidlo **SOUND EFFECT**.
2. Stlačením tlačidiel **▲▼** vyberte požadovaný režim: **DSP, Dolby Pro Logic II** alebo **Režim SFE**.
3. Stlačením tlačidiel **◀▶** vyberte požadovaný zvukový efekt.

□ DSP

MP3 Enhancer → Power Bass → Virtual 7.1 → Vyp.

- **MP3 Enhancer** : Napomáha zvýšiť zážitok z vnímania zvuku (napr. hudba vo formáte mp3). Zvuk v kvalite MP3 (24 kHz, 8 bitov) môžete prevzorkovať na zvuk v kvalite CD (44,1 kHz, 16 bitov).
- **Power Bass** : Zvýši úroveň hlasitosti basových tónov a poskytuje dunivé zvukové efekty.
- **Virtual 7.1** : Použije zvukový efekt 7.1 kanálov pomocou reproduktorového systému s 5.1 kanálmi.
- **Vyp.** : Zvoľte pre bežný posluš.

□ Dolby Pro Logic II

Film → Hudba → Hra → Matrix → Prologic → Vyp.

- **Film** : Zvyšuje realističnosť zvukovej stopy k filmu.
- **Hudba** : Pri počúvaní hudby si môžete vychutnať zvukové efekty, ktoré vás priblížia k zážitku zo živého koncertu.
- **Hra** : Zvýši atraktívnosť zvukových efektov hry.
- **Matrix** : Zvoľte, ak chcete počúvať viackanálový priestorový zvuk.
- **Prologic** : Zvoľte, ak si chcete vypočuť 2-kanálový zdroj zvuku v režime 5.1-kanálového priestorového zvuku so všetkými aktívnymi reproduktormi.
- V závislosti od vstupného signálu sa zo špecifických reproduktorov nemusí reprodukovat' zvuk.
- **Vyp.** : Zvoľte pre bežný posluš.

□ Režim SFE

Koncertná sieň v Bostone (Sieň 1) → Koncertná sieň v Bratislave (Sieň 2) → Džezový klub v Soule B → Kostol v Soule → Amfiteáter (Rock) → Vyp.

- **Koncertná sieň v Bostone (Sieň 1)** : Poskytuje čisté vokály, akoby ste ich počúvali v koncertnej hale.

- **Koncertná sieň v Bratislave (Sieň 2)** : Poskytuje taktiež čisté vokály, akoby ste ich počúvali v koncertnej hale, ale nie až také silné, ako v režime SIEŇ 1.
- **Džezový klub v Soule B** : Odporúčané nastavenie na počúvanie džezovej hudby.
- **Kostol v Soule** : Poskytuje pocit, akoby ste sa nachádzali vo veľkom kostole.
- **Amfiteáter (Rock)** : Odporúčané nastavenie na počúvanie rockovej hudby.
- **Vyp.** : Zvoľte pre bežný posluš.

Sieťové Služby

Pripojením výrobku k sieti si môžete vychutnať rôzne sieťové služby, ako napríklad Smart Hub alebo BD-LIVE.

Ak chcete použiť sieťové služby, musíte najskôr:

1. Produkt pripojte k sieti.
(Pozrite si stranu 22)
2. Konfigurujte nastavenia siete.
(Pozri strany 32 – 36)

Používanie Smart Hub

Pomocou Smart Hub môžete priamo preberať filmy, videá a hudbu z Internetu a máte prístup k rôznym plateným alebo bezplatným aplikáciám a môžete si ich prezerať na svojom televízore. Obsah aplikácií zahŕňa správy, šport, predpovede počasia, kurzy na burze cenných papierov, mapy, fotografie a hry.

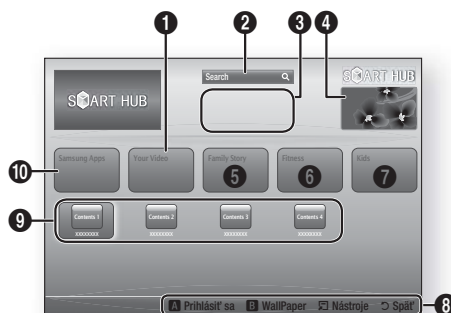
Pokyny vysvetľujúce používanie funkcie Smart Hub nájdete v nasledujúcich krokoch:

1. Prejdite na lokalitu www.samsung.com.
2. V hornej časti stránky kliknite na položku Podpora.
3. Na stránke podpory zadajte modelové označenie vášho produktu do poľa Modelové označenie.
4. Na stránke, ktorá sa objaví, kliknite na položku Získať preberania na ľavej strane pod možnosťou Preberania. Objaví sa Centrum preberania.
5. Na stránke Centrum preberania kliknite na kartu Návod.
6. Na karte Návod kliknite na ikonu súboru na pravej strane Návodu na obsluhu Smart Hub. Návod sa prevezme.

POZNÁMKA

- Webové umiestnenie príručky k funkcii Smart Hub podlieha zmene bez oznámenia.

Smart Hub na prvý pohľad



1	Your Video : Poskytuje odporúčania pre videá na základe vašej voľby.
2	Search : Poskytuje integrované vyhľadávanie vašich poskytovateľov videa a pripojených zariadení AllShare.
3	Odporúča sa : Zobrazuje odporúčané obsahy spravované spoločnosťou Samsung.
4	Komerčné : Zobrazí Sprievodcu Smart Hub, úvod k výrobku a úvod k novým aplikáciám.
5	Family Story : Spôsob, ako bez námahy získať prístup k rodinnému obsahu. • Poskytuje kedykoľvek a kdekoľvek prístup k rodinným fotografiám, správam a udalostiam.
6	Fitness : Brána k zjednoteným službám starostlivosti o seba. • Prezentuje fitness videá od rôznych obsahových partnerov so spätnou väzbou o spálených kalóriách po každom cvičení.
7	Kids : Služba Deti ponúka deťom ľahký a bezpečný spôsob, ako si vychutnať ich obľúbený obsah. • Ponúka širokú škálu zábavného a bezpečného obsahu pre deti.
8	Pomoc pri navigácii : Zobrazuje tlačidlá diaľkového ovládača, ktoré môžete použiť na navigáciu v Smart Hub. • ČERVENÉ (A) : Služi na prihlásenie do Smart Hub. • ZELENÉ (B) : Zobrazuje obrazovku pozadia. • Tools : Zobrazuje okno nastavení. • Return : Služi na návrat na predchádzajúcu ponuku.

9	Moje aplikácie : Zobrazuje osobnú galériu aplikácií, do ktorej môžete pridávať alebo z nej mazať alebo v nej upravovať aplikácie.
10	Samsung Apps : Otváranie funkcií Aplikácie Samsung, ktorá slúži na preberanie rôznych spoplatnených alebo bezplatných aplikačných služieb.

Používanie webového prehliadača

Pomocou aplikácie Webový prehliadač, ktorá je štandardne nainštalovaná na obrazovke Smart Hub, sa môžete pripájať na internet.

1. Vyberte položku **Smart Hub** na domovskej obrazovke a potom stlačte tlačidlo .
2. Vyberte aplikáciu Webový prehliadač pod položkou Smart Hub a potom stlačte tlačidlo .

POZNÁMKA

- Keď spustíte aplikáciu Webový prehliadač s televízorom kompatibilným s funkciou BD Wise pripojeným pomocou kábla HDMI k produktu a funkcia BD Wise je zapnutá - prehliadač sa maximalizuje tak, aby vyplnil obrazovku a rozlíšenie televízora sa automaticky nastaví na optimálne rozlíšenie.
- Webový prehliadač nie je kompatibilný s aplikáciami Java.
- Ak sa pokúsite prevziať súbor a súbor sa nedá uložiť, objaví sa chybové hlásenie.
- Prehrávanie videí typu Flash nie je podporované.
- Funkcia E-commerce, ktorá slúži na on-line nákup výrobkov, nie je podporovaná.
- ActiveX sa nepodporuje.

Webový prehliadač na prvý pohľad



Ovládací panel : Zobrazuje rozličné funkcie aplikácie Webový prehliadač.

-  : Prechádza na predchádzajúcu stranu.
-  : Prechádza na poslednú stranu pred návratom.
-  : Znovu načíta aktuálnu stranu tak, aby sa obnovila na obrazovke.
-  : Prechádza na domovskú obrazovku aplikácie Webový prehliadač.
-  : Umožňuje vám priblížiť alebo oddialiť obrazovku pri rozličných percentách.
-  : Umožňuje vám označiť konkrétne strany záložkou tak, že sa na ne môžete ľahko presunúť.
-  : Umožňuje vám zobraziť históriu vami navštívených stránok podľa dátumu, názvu alebo frekvencie navštívenosti.
-  : Umožňuje vám manuálne zadávať adresu stránky alebo vybrať stránku zo zoznamu navštívených stránok, aby ste sa na stránku mohli presunúť.
-  : Umožňuje vám ľahko prepínať medzi viacerými, súčasne otvorenými oknami aplikácie Webový prehliadač.
-  : Umožňuje vám vyhľadávať informácie pomocou zadávania slov.
-  : Umožňuje vám zdieľať aktuálnu stránku s vašou rodinnou skupinou pomocou odoslania správy.
-  : Umožňuje vám nakonfigurovať všetky nastavenia pre používanie aplikácie Webový prehliadač.

2	Pomoc pri navigácii : Zobrazuje tlačidlá diaľkového ovládača, ktoré môžete použiť na navigáciu v aplikácii Webový prehliadač. • ZELENÉ (B) : Zobrazuje ovládací panel. • ŽLTÉ (C) : Na vyhľadanie prepojenia. • Tools : Zobrazuje okno Nástroje. • Exit : Služi na návrat na predchádzajúcu ponuku.
---	--

BD-LIVE™

Keď už je produkt pripojený k vašej sieti, môžete si vychutnať rôzne obsahy služieb, ktoré sa týkajú filmov, ktoré sú k dispozícii na diskoch kompatibilných s BD-LIVE.

1. Pripojte USB pamäťovú kartu memory stick ku konektoru USB na prednej časti produktu, a potom skontrolujte zvyšnú pamäť. Pre služby BD-LIVE musí mať pamäť minimálne 1 GB voľného miesta.
2. Vyberte položku **Nastavenia** na obrazovke Domovská obrazovka a potom stlačte tlačidlo .
3. Zvoľte položku **Sieť** a potom stlačte tlačidlo .
4. Vyberte položku **Nastavenia BD-Live** a potom stlačte tlačidlo .
5. Vyberte položku **Správa BD údajov** a potom stlačte tlačidlo .
6. Zvoľte **Výber zariadenia** a potom stlačte tlačidlo .
7. Zvoľte **USB** a potom stlačte tlačidlo .
8. Vložte Blu-ray disk, ktorý podporuje BD-LIVE.
9. Vyberte položku zo zoznamu obsahov služieb BD-LIVE, ktoré sú poskytované výrobcom.

| POZNÁMKA |

- Spôsob používania BD-LIVE a poskytovaný obsah sa môžu líšiť v závislosti od výrobcu disku.

Ďalšie informácie

Poznámka

Pripojenia	VÝSTUP HDMI - Niektoré rozlíšenia výstupu HDMI nemusia fungovať v závislosti od vášho televízora. - Ak si chcete vychutnať videá s 3D technológiou, musíte mať HDMI pripojenie. - Dlhý HDMI kábel môže spôsobiť zmenenie obrazovky. V takom prípade nastavte v ponuke položku Hlboké farby HDMI na možnosť Vyp.
	Nastavenia 3D - Ak chcete pri niektorých 3D diskoch zastaviť film počas 3D prehrávania, jeden krát stlačte tlačidlo . Film sa zastaví a možnosť 3D režim sa deaktivuje. Ak chcete zmeniť výber možnosti 3D počas prehrávania 3D filmu, raz stlačte tlačidlo . Objaví sa ponuka Blu-ray. Znovu stlačte tlačidlo  a potom zvolte 3D Nastavenia v ponuke Blu-ray. - V závislosti od obsahu a polohy obrázku na obrazovke televízora môžete vidieť vertikálne čierne čiary na ľavej strane, pravej strane alebo na oboch stranách.
Nastavenia	Pomer strán - V závislosti od typu disku nemusia byť niektoré pomery strán k dispozícii. - Ak vyberiete pomer strán, ktorý je iný ako pomer strán obrazovky vášho televízora, môže sa zobraziť skreslený obraz. - Ak zvolíte 16:9 Originál, na vašom televízore sa môže zobraziť 4:3 Pillarbox (čierne pruhy po bokoch obrazu).
	BD Wise (iba výrobky značky Samsung) - Keď je zapnutá funkcia BD Wise, rozlíšenie sa automaticky nastaví na BD Wise a BD Wise sa objaví v ponuke Rozlíšenie. - Ak je výrobok pripojený k zariadeniu, ktoré nepodporuje BD Wise, nebudete môcť funkciu BD Wise používať. - Kvôli správnej činnosti funkcie BD Wise nastavte možnosť BD Wise na výrobku aj na televízore na Zap.
	Digitálny výstup - Uistite sa, že ste vybrali správny digitálny výstup, v opačnom prípade nebudete počuť žiadny zvuk alebo bude zvuk príliš hlasný. - Ak zariadenie HDMI (AV prijímač, televízor) nie je kompatibilné s komprimovanými formátmi (Dolby Digital, DTS), zvukový signál sa vysiela ako PCM. - Bežné DVD disky neobsahujú zvuk BONUSVIEW a funkciu Zvukové efekty navigovania. - Niektoré Blu-ray disky neobsahujú zvuk BONUSVIEW a funkciu Zvukové efekty navigovania. - Nastavenie digitálneho výstupu neovplyvňuje analógový (L/P) zvuk ani výstup zvuku HDMI do vášho televízora. Po pripojení produktu k AV prijímaču ovplyvňuje optický výstup a výstup zvuku HDMI. - Ak prehrávate zvukové stopy MPEG, zvukový signál sa vysiela ako PCM bez ohľadu na výber digitálneho výstupu (PCM alebo Bitstream).
	Internetové pripojenie BD-Live Internetové pripojenie môže byť počas používania obsahu BD-LIVE obmedzené.

Nastavenia	Anynet+ (HDMI-CEC)
	- Niektoré rozlíšenia výstupu HDMI nemusia fungovať v závislosti od vášho televízora. Podrobnosti vyhľadajte v návode na použitie vášho televízora. - Táto funkcia nie je dostupná, ak kábel HDMI nepodporuje CEC. - Ak sa na vašom televízore nachádza logo Anynet+, váš televízor podporuje funkciu Anynet+.
	Správa BD údajov
	- Ak v režime externej pamäte odpojíte USB zariadenie uprostred prehrávania, prehrávanie disku sa zastaví. - Podporované sú iba USB zariadenia naformátované v súborovom systéme FAT (menovka zväzku DOS 8.3). Odporúčame vám používať USB zariadenia, ktoré podporujú USB 2.0 protokol s 4 MB/sek. alebo s väčšou rýchlosťou čítania/zapisovania. - Funkcia Obnovenie prehrávania nemusí po naformátovaní pamäťového zariadenia fungovať. - Celková dostupná pamäť Správy BD údajov sa môže líšiť v závislosti od podmienok.
	DivX® video na požiad.
	Viac informácií o DivX(R) VOD nájdete na stránke „http://vod.divx.com“.
	Predný displej
	Nemôžete zmeniť jas tlačidla  a tlačidla VOL +, -.
	Nastavenie reproduktorov
	- Ked' je položka Výber reproduktora nastavená na možnosť Reproduktor TV, výstup zvuku sa realizuje prostredníctvom reproduktorov TV. - Priebeh funkcie automatickej kalibrácie zvuku trvá približne 3 minúty. - Uistite sa, že po spustení funkcie automatickej kalibrácie zvuku sa v produkte nenachádza žiaden disk. - Ak sa počas automatickej kalibrácie zvuku odpojí reproduktor ASC, konfigurácia sa zruší. - Ked' je aktivovaná funkcia automatickej kalibrácie zvuku, režimy DSP, Dolby Pro Logic II a SFE Mode nebudú fungovať. - Ak je produkt pripojený k externým zariadeniam alebo iným komponentom (ako je iPod, AUX, D. IN), konfigurácia automatickej kalibrácie zvuku nemusí riadne fungovať.
	HDMI audio
	Ked' je audio výstup HDMI nastavený na reproduktor TV, automaticky sa konvertuje na 2 kanály.
	Spätný zvukový kanál
	- Ked' je položka Anynet+ (HDMI-CEC) nastavená na možnosť Vyp., funkcia Spätný audio kanál nie je k dispozícii. - Používanie kábla HDMI necertifikovaného pre ARC (Audio Return Channel) môže spôsobiť problém s kompatibilitou. - Funkcia ARC je dostupná len v prípade, ak pripojený TV podporuje rozhranie ARC.
	Digitálny výstup
	Digitálny výstup je možné aktivovať, keď sa položka Výber reproduktora nastaví na možnosť Reproduktor TV.

Prehrávanie	Prehrávanie súborov videa
	Video súbory s vysokými bitovými rýchlosťami 20 MB/s alebo viac presahujú schopnosti výrobcu a môžu sa počas prehrávania zastaviť.
	Výber jazyka zvuku
	- Ak časť BONUSVIEW neobsahuje žiadne nastavenia zvuku BONUSVIEW, na obrazovke nebude zobrazený indikátor ◀▶. - Jazyky dostupné cez funkciu Jazyk zvuku závisia od jazykov, ktoré sú kódované na disku. Táto funkcia alebo niektoré jazyky nemusia byť dostupné. - Niektoré Blu-ray disky vám umožňujú vybrať buď zvukovú stopu PCM, alebo Dolby Digital v anglickom jazyku.
	Výber jazyka titulkov
	- Možno budete môcť zmeniť jazyk titulkov v Ponuke disku, záleží to od Blu-ray disku/DVD disku. Stlačte tlačidlo DISC MENU. - Táto funkcia závisí od výberu titulkov, ktoré sú kódované na disku a nemusi byť dostupná pre všetky disky Blu-ray/DVD. - Informácie o režime hlavnej funkcie/BONUSVIEW sa tiež zobrazia, ak Blu-ray disk obsahuje časť BONUSVIEW. - Táto funkcia mení hlavné aj vedľajšie titulky naraz. - Primerane sa zobrazí celkový počet primárnych a sekundárnych titulkov.
AllShare Play	Prehrávanie JPEG súborov
	Titulky a prezentačnú grafiku nemôžete zväčšiť v režime zobrazenia na celú obrazovku.
	Režim Dolby Pro Logic II
	Kým zvolíte režim Dolby Pro Logic II, externé zariadenie pripojte ku konektoru AUDIO INPUT (AUDIO VSTUP) (L a P) na produkte. Ak ho pripojíte len k jednému vstupu (L alebo P), nebude možné vytvoriť priestorový zvuk.
	Používanie tlačidla TOOLS počas prehliadania obrázkov
	- Ak je systém pripojený k TV s podporou rozhrania BD Wise s funkciou BD Wise nastavenou na možnosť Zap., ponuka Nastavenia obrazu sa nezobrazí. - Funkcia Hudba v pozadí nebude fungovať, pokiaľ sa hudobný súbor a súbor fotografie nenachádzajú na rovnakom úložnom médiu. Kvalita zvuku tiež môže byť ovplyvnená dátovým tokom hudobného MP3 súboru, veľkosťou fotografií a spôsobom kódovania.
	Prehrávanie z pamäťového zariadenia USB
	Aby ste predišli možnému poškodeniu pamäťového zariadenia USB, musíte pamäťové zariadenie USB odobrať bezpečne (pomocou funkcie „Bezpečné odstránenie USB“). Stlačením tlačidla HOME prejdite na ponuku Domov, stlačte ŽLTÉ (C) tlačidlo a potom stlačte tlačidlo .

AllShare Play	Prehrávanie hudby • Pred pripojením zariadenia iPod k produktu nastavte hlasitosť na stredne vysokú úroveň. • Keď je produkt zapnutý a pripojíte k nemu zariadenie iPod, začne sa nabíjať batéria zariadenia iPod.
	Sledovanie filmu • Ak chcete sledovať iPod video, musíte mať k TV pripojené rozhranie (kompozitného) VIDEO výstupu (viď. str. 20). • Ak chcete prehrávať iPod video cez VIDEO výstup, vypnite rozhranie Anynet+ (HDMI-CEC). • Na TV sa zobrazí len obrazovka prehrávania. Zobrazte ďalšie obrazovky iPod na prehrávači iPod. • Ak sa chcete vrátiť k ponukám zariadenia iPod, kým je prehrávač iPod pripojený pomocou dokovacej stanice, stlačte tlačidlo FUNCTION na diaľkovom ovládaní alebo stlačte  na prednom paneli systému a zvolíte R. IPOD. Funkčný režim sa prepína nasledovne: BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT
iPod	Modely zariadení iPod/iPhone, ktoré je možné používať s týmto produktom • Ovládanie hlasitosti nemusí fungovať správne v prípade modelov zariadení iPod a iPhone, ktoré nie sú uvedené na strane 40. Ak nastane problém s niektorým z vyššie uvedených zariadení, aktualizujte softvér zariadenia iPod/iPhone na najnovšiu verziu. • V závislosti od verzie softvéru prehrávača iPod môže dochádzať k problémom s ovládaním. Najde o poruchu domáceho kina. • V závislosti od verzie softvéru alebo typu zariadenia iPod sa niektoré obslužné operácie môžu líšiť. Nainštalujte najnovší softvér pre zariadenie iPod. (odporúča sa) • Hudbu alebo videá si môžete vychutnávať prostredníctvom funkcie Blu-ray/DVD a užívať si hudbu, videá prostredníctvom funkcie Remote iPod. Ak si chcete vychutnať videá, musíte použiť dokovaciu stanicu pre iPod. • Funkčnosť prehrávania obsahu aplikácií prostredníctvom tohto produktu sa negarantuje. Odporúčame vám prehrávať obsah prevzatý do zariadenia iPod. • Ak máte problém pri používaní zariadenia iPod, navštívte stránku www.apple.com/support/ipod.

Rozlíšenie podľa výstupného režimu

□ Prehrávanie Blu-ray disku/elektronického obsahu/digitálneho obsahu

Výstup Nastavenie	HDMI/pripojené			HDMI/nepripojené
	Režim HDMI		Režim VIDEO	Režim VIDEO
	Disk Blu-ray	Elektronický obsah/ Digitálny obsah		
BD Wise	Rozlíšenie disku Blu-ray	1080p@60F	576i/480i	-
Auto	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	576i/480i	-
1080p pri 60F	1080p pri 60F	1080p pri 60F	576i/480i	-
Filmová snímka: Auto (24Fs)	1080p pri 24F	1080p pri 24F	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ Prehrávanie DVD

Výstup Nastavenie	HDMI/pripojené		HDMI/nepripojené
	Režim HDMI	Režim VIDEO	Režim VIDEO
BD Wise	576i/480i	576i/480i	-
Auto	Maximálne rozlíšenie vstupu televízora	576i/480i	-
1080p pri 60F	1080p pri 60F	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Výber digitálneho výstupu

Nastavenie		PCM		Bitstream (nespracovaný)		Bitstream (DTS Opätovne kódov.)	Bitstream (Dolby D Opätovne kódov.)
Pripojenie		AV prijímač s podporou HDMI	Optický	AV prijímač s podporou HDMI	Optický	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický	Prijímač AV s podporou HDMI alebo Optický
Audio Stream na disku Blu-ray	PCM	Až do PCM 7.1k	PCM 2k	PCM	PCM 2k	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
	Dolby Digital	Až do PCM 7.1k	PCM 2k	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
	Dolby Digital Plus	Až do PCM 7.1k	PCM 2k	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
	Dolby TrueHD	Až do PCM 7.1k	PCM 2k	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
	DTS	Až do PCM 6.1k	PCM 2k	DTS	DTS	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
	DTS-HD zvuk s vysokým rozlíšením	Až do PCM 7.1k	PCM 2k	DTS-HD zvuk s vysokým rozlíšením	DTS	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
	DTS-HD Master Audio	Až do PCM 7.1k	PCM 2k	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS Opätovne kódov.	Dolby Digital Opätovne kódov.*
Audio Stream na DVD	PCM	PCM 2k	PCM 2k	PCM 2k	PCM 2k	PCM 2k	PCM 2k
	Dolby Digital	Až do PCM 5.1k	PCM 2k	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Až do PCM 6.1k	PCM 2k	DTS	DTS	DTS	DTS
Definícia pre Blu-ray disk	Akýkoľvek	Dekóduje zvuk hlavnej funkcie a zvuk BONUSVIEW dokopy do PCM zvuku a pridá Zvukové efekty navigovania.		Realizuje výstup len hlavného streamu audia, aby prijímač AV mohol dekodovať bitový tok zvuku. Nebudete počuť zvuk BONUSVIEW ani zvukové efekty navigácie.		Dekóduje zvuk hlavnej funkcie a zvuk BONUSVIEW dokopy do PCM zvuku a pridá Zvukové efekty navigovania, potom PCM zvuk opätovne zakóduje do DTS toku bitov.	Dekóduje zvuk hlavnej funkcie a zvuk BONUSVIEW dokopy do PCM zvuku a pridá Zvukové efekty navigovania, potom PCM zvuk opätovne zakóduje do digitálneho toku bitov Dolby alebo PCM.

* Ak je zdrojový tok 2k alebo mono, nastavenia „Re-encoded Dolby D (Dolby D opätovne kódované)“ sa nepoužijú. Výstup bude PCM 2k.

Disk Blu-ray môžu obsahovať tri toky zvuku:

- Zvuk hlavnej funkcie: Zvukový záznam hlavnej funkcie.
- BONUSVIEW zvuk: Doplnujúci zvukový záznam, ako napríklad komentár režiséra alebo herca.
- Zvukové efekty navigovania: Ak vyberiete niektorú navigáciu v ponuke, môžu zazniť zvukové efekty navigovania. Funkcia Zvukové efekty navigovania je pre každý Blu-ray disk odlišná.

Riešenie problémov

Keď produkt nefunguje správne, naštudujte si nižšie uvedenú tabuľku. Ak vzniknutý problém nie je uvedený nižšie alebo nižšie uvedené pokyny nepomôžu, vypnite produkt, odpojte napájací kábel a kontaktujte najbližšieho autorizovaného predajcu alebo servisné stredisko Samsung Electronics.

Symptóm	Kontrola/riešenie
Nemôžem vysunúť disk.	- Je napájací kábel bezpečne pripojený k zásuvke? - Vypnite napájanie a znovu ho zapnite.
Pripojenie zariadenia iPod zlyhá.	- Skontrolujte stav konektora zariadenia iPod a dokovacej stanice. - Pravidelne aktualizujte softvér zariadenia iPod.
Prehrávanie sa avnespustí.	- Skontrolujte regionálne číslo na disku Blu-ray/DVD. Disk Blu-ray/DVD zakúpený v zahraničí nemusí byť možné prehrať. - Disky CD-ROM a DVD-ROM nemožno prehrávať v tomto zariadení. - Skontrolujte, či je úroveň hodnotenia správna.
Prehrávanie sa nespustí ihneď po stlačení tlačidla Prehrať/pozastaviť.	- Používate deformovaný disk alebo disk so škrabancami na povrchu? - Disk utrite dočista.
Nereprodukuje sa zvuk.	- Domáce kino neprehráva zvuk počas pretáčania, spomaleného prehrávania a krokového prehrávania. - Sú reproduktory správne pripojené? Je nastavenie reproduktorov správne prispôsobené? - Je disk vážne poškodený?
Zvuk je možné počuť len z niekoľkých reproduktorov a nie všetkých 6.	- Na niektorých diskoch Blu-ray/DVD sa zvuk reprodukuje len z predných reproduktorov. - Skontrolujte, či sú reproduktory pripojené správne. - Nastavte hlasitosť. - Keď počúvate CD, rádio alebo TV, zvuk sa reprodukuje len z predných reproduktorov.
5.1-kanálový zvuk Dolby Digital sa nebude reprodukovat'.	- Nachádza sa na disku označenie „Dolby Digital 5.1 CH“? 5.1-kanálový priestorový zvuk Dolby Digital sa reprodukuje len v prípade, ak bol príslušný disk zaznamenaný s 5.1-kanálovým zvukom. - Je jazyk zvuku správne nastavený na režim Dolby Digital 5.1-CH na informačnom displeji?
Dial'kové ovládanie nefunguje	- Prevádzkujete dial'kové ovládanie v prevádzkovom dosahu a v náležitom uhle vzhľadom na senzor? - Nie sú batérie vybité? - Zvolili ste funkčný režim (TV/BD) dial'kového ovládania (TV alebo BD) správne?
- Disk sa otáča, ale nezobrazuje sa obraz. - Kvalita obrazu je nízka a obraz sa chveje.	- Je televízor zapnutý? - Sú videokáble správne pripojené? - Je disk znečistený alebo poškodený? - Nekvalitne vyrobený disk sa nemusí dať prehrať.
Jazyk zvuku a titulky nefungujú.	Jazyk zvuku a titulky nebudú fungovať, ak ich disk neobsahuje.

Symptóm	Kontrola/riešenie
Obrazovka ponuky sa nezobrazí ani po zvolení funkcie ponuky.	Používate disk, ktorý neobsahuje ponuky?
Pomer strán sa nedá zmeniť.	Disky 16:9 Blu-ray/DVD môžete prehrávať v režime 16:9 Full, 4:3 Letter Box alebo 4:3 Pan-Scan, avšak disky 4:3 Blu-ray/DVD sa prehrávajú len v režime 4:3. Pozrite si obal disku Blu-ray a následne zvolíte príslušnú funkciu.
- Produkt nefunguje. (Príklad: Napájanie sa vypne alebo zaznie zvláštny zvuk.) - Produkt nefunguje normálne.	- Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní v pohotovostnom režime (STANDBY) a podržte ho stlačené 5 sekúnd. - Pomocou funkcie RESET sa vymažú všetky uložené nastavenia. Nepoužívajte ju, ak to nie je nevyhnutné.
Zabudli ste heslo pre úroveň hodnotenia.	- Keď v produkte nie je žiaden disk, stlačte a podržte tlačidlo  na produkte dlhšie ako 5 sekúnd. Na displeji sa zobrazí hlásenie INIT a obnovia sa predvolené hodnoty všetkých nastavení. Potom stlačte tlačidlo NAPÁJANIE. - Pomocou funkcie RESET sa vymažú všetky uložené nastavenia. Nepoužívajte ju, ak to nie je nevyhnutné.
Nedajú sa prijímať rozhlasové stanice.	- Je anténa pripojená správne? - Ak je vstupný signál antény slabý, nainštalujte externú FM anténu na miesto s dobrým príjmom.
Počas počúvania zvuku TV prostredníctvom produktu sa nereprodukuje zvuk.	Ak stlačíte tlačidlo OTVORIŤ/ZATVORIŤ  počas počúvania zvuku TV s použitím funkcie D. IN alebo AUX, funkcie disku Blu-ray/DVD sa zapnú a zvuk TV sa stlmí.
Na obrazovke sa zobrazí hlásenie „Nie je dostupné“.	- Funkcie alebo činnosť momentálne nemožno vykonať, pretože: - tomu bráni softvér disku Blu-ray/DVD. - softvér disku Blu-ray/DVD nepodporuje túto funkciu (napr. uhly). - funkcia momentálne nie je k dispozícii. - požadovali ste titul, kapitolu alebo čas vyhľadávania, ktoré sú mimo rozsahu.
Ak je výstup HDMI nastavený na rozlíšenie, ktoré váš televízor nepodporuje (napr. 1080p), nemusíte vidieť obraz na TV.	Keď nie je vložený žiaden disk, stlačte tlačidlo  na prednom paneli a podržte ho dlhšie ako 5 sekúnd. Všetky nastavenia sa vrátia na pôvodné nastavenia od výrobcu.
Žiadny HDMI výstup.	- Skontrolujte pripojenie medzi televízorom a konektorom HDMI na výrobku. - Skontrolujte, či váš televízor podporuje vstupné HDMI rozlíšenie 576p/480p/720p/1080i/1080p.
HDMI výstup obrazovky nie je v poriadku.	Ak sa na obrazovke objaví znenie, znamená to, že televízor nepodporuje HDCP (Širokopásmová digitálna ochrana obsahu).

Symptóm	Kontrola/riešenie
Funkcia AllShare Play	
Vidím adresáre, ktoré zdieľam cez AllShare Play, ale nevidím súbory.	AllShare Play zobrazuje len súbory zodpovedajúce kategóriám Fotografia, Hudba a Film. Súbory, ktoré nezodpovedajú týmto kategóriám, sa nemusia zobraziť.
Video sa prehráva nesúvisle.	- Skontrolujte, či je stabilná sieť. - Skontrolujte, či je kábel pripojený správne a či nie je sieť preťažená. - Bezdrôtové pripojenie medzi serverom a produktom je nestabilné. Skontrolujte pripojenie.
AllShare Play pripojenie medzi televízorom a počítačom nie je stabilné.	- IP adresa pod rovnakou podsieťou by mala byť jedinečná, pretože v opačnom prípade kolízia IP adries môže spôsobiť takýto jav. - Skontrolujte, či máte povolený firewall. Ak áno, funkciu firewallu vypnite.
BD-LIVE	
Neviem sa pripojiť k serveru BD-LIVE.	- Pomocou funkcie Stav siete otestujte, či je sieťové pripojenie úspešné. - Skontrolujte, či je USB pamäťové zariadenie pripojené k výrobku. - Pre službu BD-LIVE musí mať pamäť minimálne 1 GB voľného miesta. Voľné miesto môžete overiť pod položkou Správa údajov BD. (Pozrite si stranu 59) - Pozrite, či je možnosť Internetové pripojenie BD-LIVE nastavená na Povolit' (všetky). - Ak všetky vyššie uvedené možnosti zlyhajú, kontaktujte poskytovateľa obsahu, alebo si aktualizujte produkt na najnovší firmvér.
Pri používaní služby BD-LIVE sa vyskytne chyba.	Pre službu BD-LIVE musí mať pamäť minimálne 1 GB voľného miesta. Voľné miesto môžete overiť pod položkou Správa údajov BD. (Pozrite si stranu 59)

POZNÁMKA |

- Po obnovení východiskových nastavení sa všetky uložené používateľské údaje BD vymažú.



Spoločnosť Samsung Electronics týmto vyhlasuje, že tento systém domáceho kina je v súlade so základnými požiadavkami a ostatnými podstatnými ustanoveniami smernice č. 1999/5/ES.

Oficiálne prehlásenie o zhode nájdete na stránke <http://www.samsung.com>, prejdite na položky Podpora > Vyhľadat' podporu výrobku a zadajte názov modelu.

Toto zariadenie môžete používať vo všetkých krajinách EÚ.

Toto zariadenie je možné používať iba v interiéroch.

Technické údaje

Všeobecné	Hmotnosť	3,9 kg
	Rozmery	430 (Š) x 65 (V) x 353,5 (H) mm
	Rozsah prevádzkovej teploty	+5°C až +35°C
	Rozsah prevádzkovej vlhkosti	10 % až 75 %
FM Tuner	Odstup signál/šum	55 dB
	Použiteľná citlivosť	12 dB
	Celkové harmonické skreslenie	0,5 %
Disk	BD (Blu-ray disk)	Rýchlosť čítania: 9,834 m/sek.
	DVD (Digital Versatile Disc)	Rýchlosť čítania: 6,98 - 7,68 m/s. Približný čas prehrávania (Jednostranný, jednovrstvový disk): 135 min.
	CD: 12 cm (KOMPAKTNÝ DISK)	Rýchlosť čítania: 4,8 - 5,6 m/s. Maximálny čas prehrávania: 74 min.
	CD: 8 cm (KOMPAKTNÝ DISK)	Rýchlosť čítania: 4,8 - 5,6 m/s. Maximálny čas prehrávania: 20 min.
Video výstup	Kompozitné video	1 kanál: 1,0 Vp-p (75 Ω zaťaženie)
		Blu-ray disk : 576i/480i DVD : 576i/480i
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		Viackanálový zvuk PCM, tok bitov zvuku, PCM audio
Zosilňovač	Výstup na predné reproduktory	165 W x 2 (3 Ω)
	Výstup stredového reproduktora	170W(3 Ω)
	Výstup priestorového reproduktora	165W x 2(3 Ω)
	Reprodukčný výstup na subwoofer	170 W (3 Ω)
	Frekvenčná odozva	Analógový vstup 20Hz~20kHz ($\pm$ 3dB)
		Digitálny vstup 20Hz~40kHz ($\pm$ 4dB)
	Odstup signálu od šumu	70dB
	Separácia kanálov	60dB
	Vstupná citlivosť	(AUX) 500 mV

Reproduktor	Reproduktorový systém	5,1-kanálový systém reproduktorov			
		Predný	Priestorový	Stredný	Subwoofer
	Odpor	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frekvenčný rozsah	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Úroveň zvukového tlaku na výstupe	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Nominálny vstup	165W	165W	170W	170W
	Maximálny vstup	330W	330W	340W	340W
	Rozmery (Š x V x H)	Predný : 94 x 280 x 70 mm Priestorový : 90 x 141,5 x 68,5 mm Stredný : 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer : 200 x 390 x 350 mm			
	Hmotnosti	Predný : 0,95 kg, Priestorový : 0,61 kg Stredný : 0,9 kg, Subwoofer : 5,7 kg			

- Sieťové rýchlosti rovnaké alebo nižšie ako 10 MB/s nie sú podporované.
- Spoločnosť Samsung Electronics Co., Ltd si vyhradzuje právo na zmenu technických parametrov bez predchádzajúceho upozornenia.
- Hmotnosť a rozmery sú približné.
- Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Ak chcete znížiť spotrebu energie, pozrite si štítky, ktoré sa nachádzajú na výrobku.

Kontakty na spoločnosť SAMSUNG NA CELOM SVETE

Ak máte nejaké otázky alebo komentáre ohľadom produktov spoločnosti Samsung, prosím, skontaktujte centrum starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864) 800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Czech	Samsung Zrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Soko- lovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com



Správna likvidácia batérií v tomto výrobku

(Platné v Európskej Únii a ostatných európskych krajinách so systémami separovaného zberu batérií.)

Toto označenie na batérii, príručke alebo balení hovorí, že batérie v tomto výrobku by sa po skončení ich životnosti nemali likvidovať spolu s ostatným domovým odpadom. V prípade takéhoto označenia chemické symboly Hg, Cd alebo Pb znamenajú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo v množstve presahujúcom referenčné hodnoty smernice 2006/66/ES. Pri nevhodnej likvidácii batérií môžu tieto látky poškodiť zdravie alebo životné prostredie.

Za účelom ochrany prírodných zdrojov a podpory opätovného použitia materiálu batérie likvidujte oddelene od iných typov odpadov a recyklujte ich prostredníctvom miestneho systému bezplatného zberu batérií.



Správna likvidácia tohto výrobku (Elektrotechnický a elektronický odpad)

(Platné v Európskej Únii a ostatných európskych krajinách so systémom separovaného zberu)

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti by produkt ani jeho elektronické príslušenstvo (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, USB kábel) nemali byť likvidované s ostatným domovým odpadom. Prípadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete tieto výrobky oddeľovať od ostatného odpadu a vrátiť ich na recykliáciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobné informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmito výrobkami, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im ich predal, alebo príslušný úrad v mieste ich bydliska.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a overiť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a ani jeho elektronické príslušenstvo by nemali byť likvidované spolu s ostatným priemyselným odpadom.

5.1 kanálový domácí zábavní systém s podporou Blu-ray™ uživatelská příručka

Představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení tohoto přístroje Samsung.

Kompletnější servis můžete získat,
pokud přístroj zaregistrujete na adrese

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Bezpečnostní Pokyny

Varování

V ZÁJMU OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NESNÍMEJTE KRYT (NEBO ZADNÍ STĚNU).

PŘÍSTROJ NEOBSAHUJE DÍLY, KTERÉ BY UŽIVATEL MOHL OPRAVIT. PŘENECEJTE OPRAVY KVALIFIKOVANÉMU OPRAVÁŘI.

	VÝSTRAHA NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTVÍREJTE	
Tento symbol znamená, že uvnitř přístroje se nachází nebezpečné napětí, které může způsobit úraz elektrickým proudem.	VÝSTRAHA : ABY NEDOŠLO K ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, PŘIPOJTE KONCOVKU NAPÁJECÍHO KABELU AŽ NA DORAZ A OTOČENOU NA SPRÁVNOU STRANU.	Tento symbol upozorňuje na důležité pokyny pro provoz a údržbu v literatuře doprovázející tento přístroj.

VAROVÁNÍ

- V zájmu omezení rizika požáru nebo úrazu elektrickým proudem přístroj nevystavujte dešti a vlhkosti.

VÝSTRAHA

- Přístroj chraňte před kapající a stříkající vodou a nestavte na něj předměty naplněné kapalinami, jako jsou vázy.
- K úplnému odpojení přístroje od elektrorozvodné sítě slouží koncovka napájecího kabelu, která musí být neustále přístupná.
- Tento přístroj by měl být vždy připojen k zásuvce střídavého proudu s ochranným uzemněním.
- Pro odpojení přístroje od elektrorozvodné sítě musí být zástrčka vytažena ze síťové zásuvky, proto by měla být síťová zásuvka elektrorozvodné sítě snadno dostupná.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

LASEROVÝ PŘÍSTROJ TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ přístroj TŘÍDY 1.

Použití ovládacích prvků nebo provedení seřízení nebo postupů, které nejsou popsány v tomto návodu, může vést k zasažení nebezpečným zářením.

VÝSTRAHA

- NEBEZPEČNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ PO SEJMUTÍ KRYTU A VYŘAZENÍ OCHRAN; VYHNĚTE SE OZÁŘENÍ PAPSKEM.

Skladování disků a práce s nimi

• Držení disků

- Otisky prstů nebo škrábance na disku mohou zhoršovat kvalitu obrazu a zvuku nebo způsobovat výpadky.
- Nedotýkejte se datové strany disku.
- Disk držte za okraje, aby na něm nevznikly otisky prstů.
- Na disk nelepte štítky ani pásky.



• Čištění disků

- Pokud se disk znečistí otisky prstů nebo nečistotami, otřete jej roztokem jemného mycího prostředku na nádobí ve vodě a pak otřete měkkým hadříkem.
- Při čištění otírejte disk jen mírným tlakem od středu k okraji.
- Skladování disků
 - Chraňte před přímým sluncem.
 - Skladujte na chladném a dobře větraném místě.
 - Uchovávejte v čistém obalu a skladujte na výšku.



Upozornění při manipulaci

- Nevystavujte tento přístroj kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na přístroj nádoby naplněné kapalinou, například vázy.
- Pro úplné vypnutí přístroje je nutné vytáhnout napájecí zástrčku ze zásuvky. Napájecí zástrčka proto musí být vždy dobře přístupná.
- Nesahejte na napájecí zástrčku vlhkými rukama. Hrozí úraz elektrickým proudem.
- Nepřipojujte více elektrických zařízení do jedné zásuvky. Přetížení zásuvky může vést k přehřátí a požáru.
- Údržba skřínky
 - Před připojením jiných zařízení k tomuto přístroji je vypněte.

- Pokud přístroj přemístíte z chladu do tepla, může dojít ke kondenzaci vodní páry na provozních součástech a čočce a k vadám přehrávání. Pokud k tomu dojde, odpojte přístroj od elektrické sítě, vyčkejte dvě hodiny a poté znovu připojte zástrčku do zásuvky. Poté vložte disk a zkuste jej znovu přehrát.
- Pokud přístroj vydává abnormální hluk nebo je cítit zápach spáleniny nebo kouř, okamžitě vypněte vypínač a odpojte napájecí zástrčku ze zásuvky. Poté kontaktujte nejbližší středisko služeb zákazníkům se žádostí o technickou pomoc. Přístroj nepoužívejte. Použití přístroje v tomto stavu může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Pro úplné vypnutí přístroje je nutné vytáhnout napájecí zástrčku ze zásuvky. Napájecí zástrčka proto musí být vždy dobře přístupná.

Použití funkce 3D

DŮLEŽITÉ ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE O 3D OBRAZU.

Před použitím funkce 3D si přečtěte následující bezpečnostní informace, kterým musíte porozumět.

- Některým divákům může být sledování 3D televize nepříjemné, hrozí závrať, nevolnost a bolesti hlavy. Pokud cítíte některý ze symptomů, přestaňte 3D televizi sledovat, sejměte aktivní 3D brýle a odpočívajte.
- Dlouhodobé sledování 3D obrazu může způsobit namáhání očí. Pokud cítíte únavu očí, přestaňte 3D televizi sledovat, sejměte aktivní 3D brýle a odpočívajte.
- Děti, které využívají funkci 3D, musí být často kontrolovány odpovědnou dospělou osobou. V případě stížností na únavu očí, bolest hlavy, závrať nebo nevolnost přimějte dítě přerušit sledování 3D televize a odpočívajte.
- Nepoužívejte aktivní 3D brýle k jiným účelům (například jako běžné brýle, sluneční brýle, ochranné brýle atd.)

Bezpečnostní Pokyny

- Nepoužívejte funkci 3D ani aktivní 3D brýle během chůze nebo pohybu. Použití funkce 3D nebo aktivních 3D brýlí během pohybu může způsobit náraz do předmětů, zakopnutí a pád, s následným vážným poraněním.
- Pokud chcete přehrávat 3D obsah, připojte 3D zařízení (AV přijímač nebo televizor s podporou 3D) k výstupu HDMI OUT na přístroji pomocí vysokorychlostního kabelu HDMI. Před přehráváním 3D obsahu si nasadte 3D brýle.
- Přístroj nabízí 3D signál pouze na konektoru HDMI OUT (Výstup HDMI) prostřednictvím kabelu HDMI.
- Vzhledem k tomu, že rozlišení videa je během přehrávání 3D pevně nastaveno podle rozlišení původního 3D videa, nelze změnit rozlišení.
- Některé funkce jako například BD Wise, nastavení rozměru obrazovky a rozlišení nemusí v režimu přehrávání 3D správně fungovat.
- Správný výstup 3D signálu funguje pouze s vysokorychlostním kabelem HDMI.
- Při sledování 3D obrazu buďte nejméně tři šířky obrazovky od TV. Příklad: pokud máte obrazovku 46 palců (117 cm), buďte nejméně 3,5 m od obrazovky.
 - V zájmu optimálního 3D obrazu umístěte 3D obrazovku do výše očí.
- Při připojení k některým 3D zařízením nemusí 3D efekt správně fungovat.
- Tento přístroj nepřevádí obsah 2D na 3D.
- „Blu-ray 3D“ a logotyp „Blu-ray 3D“ jsou ochranné známky sdružení Blu-ray Disc Association.

Autorská práva

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd.
Všechna práva vyhrazena. Žádná část této uživatelské příručky nesmí být reprodukována ani kopírována bez předchozího písemného souhlasu společnosti Samsung Electronics Co., Ltd.

Licence



- Dolby a symbol dvojitého D jsou registrované ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



- Vyrobeno v licenci podle patentů USA č. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 a dalších uznaných a přihlášených patentů USA a jiných zemí. DTS-HD, symbol a DTS-HD spolu se symbolem jsou registrované ochranné známky a DTS-HD Master Audio | Essential je ochranná známka společnosti DTS, Inc. Tento produkt zahrnuje software. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



- VIDEO DIVX: DivX® je digitální formát videa, vytvořený společností DivX, LLC, pobočkou Rovi Corporation. Toto zařízení nese oficiální certifikaci DivX Certified® a přehrává video ve formátu DivX. Další informace a softwarové nástroje pro konverzi souborů do formátu videa DivX naleznete na webu divx.com.
FORMÁT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto zařízení s oficiální certifikací DivX Certified® musí být zaregistrováno, aby mohlo přehrávat zakoupené filmy DivX Video-on-Demand (VOD). Chcete-li vygenerovat registrační kód, podívejte se do části DivX VOD v nabídce nastavení zařízení. Na webu vod.divx.com najdete další informace o tom, jak dokončit registraci. Označení DivX Certified® zaručuje přehrávání videa DivX® až do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.
DivX®, DivX Certified® a související logotypy jsou ochrannými známkami společnosti Rovi Corporation nebo jejich poboček a jsou použity na základě licence.
Chráněno jedním či více patenty USA:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

HDMI

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- Oracle a Java jsou registrované ochranné známky společnosti Oracle a přidružených společností. Další názvy mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků.
- Tento výrobek využívá technologii ochrany autorských práv, která je chráněna několika patenty USA a dalšími právy k duševnímu vlastnictví společnosti Rovi Corporation. Reverzní inženýrství a dekompile jsou zakázány.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ a logotypy jsou ochranné známky sdružení Blu-ray Disc Association.

Made for



iPod



iPhone

- iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované ve Spojených státech amerických a dalších zemích.
- Tento přístroj využívá technologii Cinavia k omezení používání neautorizovaných kopií některých komerčně produkováných filmů, videí a jejich zvukových stop. Při zjištění zakázaného použití neautorizované kopie se zobrazí zpráva a přehrávání nebo kopírování bude přerušeno. Další informace o technologii Cinavia nabízí středisko online informací pro spotřebitele na adrese <http://www.cinavia.com>. Další informace o technologii Cinavia můžete obdržet běžnou poštou, pokud svou adresu zašlete na: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Tento přístroj obsahuje proprietární technologii použitou na základě licence od společnosti Verance Corporation a je chráněn patentem USA 7,369,677 a dalšími patenty USA i dalších zemí, uznanými a přihlášenými, a také zákony o autorských právech a obchodním tajemství týkajícími se některých aspektů těchto technologií. Cinavia je ochranná známka společnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena pro Verance. Reverzní inženýrství a dekompile jsou zakázány.

- Poznámka k licenci na software s otevřeným zdrojovým kódem
 - Pokud se používá software s otevřeným zdrojovým kódem, je licence dostupná v nabídce přístroje.

Obsah

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- 2 Varování
- 3 Skladování disků a práce s nimi
- 3 Upozornění při manipulaci
- 3 Použití funkce 3D
- 4 Autorská práva
- 4 Licence

ZAČÍNÁME

- 7 Kompatibilita s disky a formáty
- 8 Logotypy disků, které přístroj přehraje
- 11 Příslušenství
- 12 Přední panel
- 12 Zadní panel
- 13 Dálkové ovládání

PŘIPOJENÍ

- 15 Upevnění prstencového feritového jádra k napájecímu kabelu hlavní jednotky
- 15 Připojení reproduktorů
 - 16 Reproduktorové komponenty
 - 16 Připojení reproduktorů
- 17 Připojení doplňkového bezdrátového přijímacího modulu
- 19 Připojení FM antény
- 19 Připojení k iPodu nebo iPhone
 - 19 Pomocí kabelu USB
 - 19 Pomocí doku
- 20 Připojení k televizoru
 - 20 **Postup 1** Připojení k televizoru kabelem HDMI – nejlepší kvalita (doporučeno)
 - 20 **Postup 2** Připojení k televizoru kabelem video – dobrá kvalita
- 21 Připojení externích zařízení
 - 21 **Postup 1** VSTUP HDMI: Připojení externích zařízení kabelem HDMI
 - 21 **Postup 2** OPTICKÉ: Připojení externího digitálního audio zařízení
 - 21 **Postup 3** VSTUP AUX: Připojení externího analogového zařízení
- 22 Připojení k síťovému směrovači
 - 22 Kabelová síť
 - 22 Bezdrátová síť

NASTAVENÍ

- 23 Postup počátečního nastavení
- 25 Domovská obrazovka
- 26 Vyvolání obrazovky Nastavení
- 27 Funkce nabídky Nastavení
- 32 Automatická kalibrace zvuku
- 32 Sítě a internet
- 37 Aktualizace softwaru

PŘEHRAVÁNÍ MÉDIÍ

- 39 Obrazovka AllShare Play
- 40 Přehrávání souborů z paměťového zařízení s rozhraním USB, iPodu nebo iPhoneu
- 40 Modely iPodu a iPhoneu, které lze použít s tímto přístrojem
- 41 Obrazovka Funkce
- 41 Přehrávání komerčně dostupných video disků
- 41 Přehrávání komerčně dostupných zvukových disků
- 42 Přehrávání disku s uživatelským obsahem
- 42 Použití funkce sítě AllShare
- 44 Ovládání přehrávání videa
- 46 Ovládání přehrávání hudby
- 49 Prohlížení fotografií
- 49 Použití nabídky Nástroje při zvýraznění souboru
- 51 Poslech rádia
- 53 Použití tlačítek dálkového ovládání pro zvláštní efekty

SÍŤOVÉ SLUŽBY

- 55 Použití služby Smart Hub
- 57 BD-LIVE™

PŘÍLOHA

- 58 Další informace
- 64 Řešení potíží
- 67 Technické údaje

Kompatibilita s disky a formáty

Typy disků a obsahu, které přístroj dokáže přehrát

Média	Typ disku	Podrobnosti
VIDEO	Disk Blu-ray Disk 3D Blu-ray	Disk BD-ROM nebo BD-RE/-R ve formátu BD-RE.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, nahrané disky DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R, které byly nahraný a finalizovány, nebo paměťová zařízení s rozhraním USB obsahující soubory DivX, MKV, MP4.
HUDBA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Hudba uložená na discích CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R nebo paměťových zařízeních s rozhraním USB obsahujících soubory MP3 nebo WMA.
FOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotografie uložené na discích CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R nebo paměťových zařízeních s rozhraním USB obsahujících soubory JPEG.

| POZNÁMKA |

- ▶ Přístroj nemusí přehrát některé disky CD-RW/-R nebo DVD-R, v závislosti na typu disku a podmínkách při záznamu.
- ▶ Pokud nebyl disk DVD-RW/-R správně nahrán v režimu DVD Video, nebude jej možno přehrát.
- ▶ Přístroj nepřehraje obsah nahraný na disku DVD-R s datovým tokem vyšším než 10 Mb/s.
- ▶ Přístroj nepřehraje obsah nahraný na disku BD-R nebo paměťovém zařízení s rozhraním USB s datovým tokem vyšším než 30 Mb/s.
- ▶ Přehrávání některých typů disků nemusí fungovat nebo nemusí fungovat některé funkce, například přepnutí úhlu a poměru stran. Podrobné informace o disku jsou uvedeny na jeho obalu. Dle potřeby do nich nahlédněte.
- ▶ Při přehrávání titulu BD-J může načítání trvat déle než v případě běžného titulu, nebo mohou být některé funkce pomalé.

Typy disků, které přístroj nepřehraje

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/
MVDisc atd.
- DVD-RAM
- Super Audio CD
(přehraje se jen vrstva
CD)
- DVD-RW (režim VR)
- CVD/CD-ROM/
CDV/CD-G/CD-I/
LD (z disků CD-G
se přehraje jen zvuk,
grafika ne).
- Disky 3,9 GB DVD-R
pro střih.

| POZNÁMKA |

- ▶ Tento přístroj nemusí reagovat na všechny pokyny při ovládání, protože některé disky Blu-ray, DVD a CD umožňují pouze konkrétní nebo omezené ovládání a během přehrávání umožňují pouze některé funkce. Upozorňujeme, že se nejedná o závadu přístroje.
- ▶ Společnost Samsung nezaručuje, že tento přístroj přehraje všechny disky označené logotypem Blu-ray, DVD nebo CD, protože se formáty disků vyvíjejí a při vytváření obsahu disků Blu-ray, DVD a CD anebo při výrobě disků může dojít k chybám.
- ▶ S případnými dotazy ohledně potíží při přehrávání disků Blu-ray, DVD nebo CD na tomto přístroji kontaktujte středisko péče o zákazníky SAMSUNG. Další informace ohledně omezení přehrávání také najdete ve zbytku této příručky.
- ▶ Některé prodávané disky a disky DVD zakoupené mimo váš region nemusí tento přístroj přehrát.

Začínáme

Kód regionu

Tento přístroj a disky jsou označeny kódem regionu.

Tyto kódy regionu se musí shodovat, aby bylo možné disk přehrát. Pokud se kódy neshodují, přehrávání disku není možné.

Kód regionu tohoto přístroje je uveden na zadním panelu přístroje.

Typ disku	Kód regionu	Oblast
Disk Blu-ray		Severní Amerika, Jižní Amerika, Korea, Japonsko, Tchaj-wan, Hongkong a jihovýchodní Asie.
		Evropa, Grónsko, francouzské državy, Střední Východ, Afrika, Austrálie a Nový Zéland.
		Indie, Čína, Rusko, Střední a Jižní Asie.
DVD-VIDEO		USA, državy USA a Kanada
		Evropa, Japonsko, Střední Východ, Egypt, Jižní Afrika, Grónsko
		Tchaj-wan, Korea, Filipíny, Indonésie, Hongkong
		Mexiko, Jižní Amerika, Střední Amerika, Austrálie, Nový Zéland, tichomořské ostrovy, Karibik
		Rusko, Východní Evropa, Indie, většina Afriky, Severní Korea, Mongolsko
		Čína

POZNÁMKA

- Pokud kód regionu disku Blu-ray/DVD neodpovídá kódu regionu přístroje, disk nelze přehrát.

Logotypy disků, které přístroj přehraje

	
Disk Blu-ray	Disk 3D Blu-ray
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	DivX
	
Televizní norma PAL ve Velké Británii, Francii, Německu atd.	Java

Podporované formáty

Podpora hudebních souborů

Přípona souboru	Kontejner	Zvukový kodek	Rozsah podpory
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Kompatibilní s WMA verze 10 * Vzorkovací kmitočty (v kHz) – 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 * Datové toky – všechny datové toky v rozmezí 5 kb/s až 384 kb/s

Podpora video souborů

Přípona souboru	Kontejner	Video kodek	Rozlišení	Snímková frekvence (snímků/s)	Datový tok (Mb/s)	Zvukový kodek
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

■ Omezení

- I pokud je soubor zakódován výše uvedeným podporovaným kodekem, nemusí se přehrát, pokud je jeho obsah narušen.
- Normální přehrávání není zaručeno, pokud jsou informace kontejneru souboru nesprávné nebo je samotný soubor narušen.
- Soubory s vyšším datovým tokem nebo počtem snímků za sekundu, než uvádí norma, mohou při přehrávání zadržávat.
- Pokud je poškozen index souboru, nefunguje převíjení (přeskakování).
- Při dálkovém přehrávání souboru přes síťové připojení může přehrávání videa zadržávat, v závislosti na rychlosti sítě.

Začínáme

▪ Dekodér videa

- Podpora H.264 do úrovně 4.1
- H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4, AVCHD není podporováno.
- MPEG-4 SP, ASP:
 - Nižší než 1280x720: max. 60 snímků/s
 - Vyšší než 1280x720: max. 30 snímků/s
- GMC 2 nebo vyšší není podporováno

▪ Dekodér zvuku

- Podpora WMA 7, 8, 9 a STD
- Vícekanálové WMA 9 PRO není podporováno, pokud je počet kanálů vyšší než 2 nebo pokud soubory vyžadují bezeztrátové dekódování zvuku.
- WMA se vzorkováním 22050 Hz mono není podporováno

□ Podporované soubory titulků DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Poznámky k připojení USB

- Přístroj podporuje paměťová zařízení s rozhraním USB, přehrávače MP3, digitální fotoaparáty a čtečky karet s rozhraním USB.
- Přístroj nepodporuje názvy složek nebo souborů delší než 128 znaků.
- Některá zařízení s rozhraním USB nebo digitální fotoaparáty nemusí být s přístrojem kompatibilní.
- Přístroj podporuje souborové systémy FAT16, FAT32 a NTFS.
- Zařízení s rozhraním USB připojte přímo k portu USB na přístroji. Připojení kabelem USB může způsobit problémy s kompatibilitou.
- Vložení více než jednoho paměťového zařízení do multiformátové čtečky karet může způsobit nesprávnou funkci.
- Přístroj nepodporuje protokol PTP.
- Neodpojujte zařízení s rozhraním USB během „načítání“.
- Čím větší rozlišení obrazového souboru, tím déle se obrázek načítá.
- Přístroj nepřehraje soubory MP3 s ochranou DRM (Digital Rights Management) stažené z komerčních webů.
- Přístroj podporuje video se snímkovým kmitočtem nižším než 30 snímků/s.

- Přístroj podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC) jako jsou USB klíčenky a pevné disky s rozhraním USB. (Rozbočovače nejsou podporovány.)
- Některé pevné disky s rozhraním USB, multiformátové čtečky karet a USB klíčenky nemusí být s tímto přístrojem kompatibilní.
- Pokud zařízení s rozhraním USB vyžaduje vyšší napájecí proud, může být omezeno bezpečnostní ochranou portu.
- Pokud je přehrávání z pevného disku s rozhraním USB nestabilní, zajistěte další napájení připojením pevného disku k napájecímu zdroji. Pokud problém přetrvává, kontaktujte výrobce pevného disku s rozhraním USB.
- Paměťové zařízení s rozhraním USB je nutno bezpečně odpojit (postupem „**Bezpečné odebrání USB**“ (Bezpečné odebrání USB)), aby nedošlo k poškození paměťového zařízení s rozhraním USB. Stiskem tlačítka **HOME** přejděte do domovské nabídky, stiskněte **ŽLUTÉ (C)** a poté stiskněte tlačítko .
- Společnost SAMSUNG nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat.

AVCHD

(Advanced Video Codec High Definition)

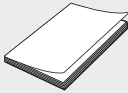
- Tento přístroj přehrává disky AVCHD. Obvykle se používají ve videokamerách.
- Formát AVCHD je formát digitálního videa s vysokým rozlišením.
- Formát MPEG-4 AVC/H.264 komprimuje obraz efektivněji než běžný formát komprese obrazu.
- Některé disky AVCHD využívají formát „x.v.Colour“. Tento přístroj přehrává disky AVCHD využívající formát „x.v.Colour“.
- „x.v.Colour“ je ochranná známka společnosti Sony Corporation.
- „AVCHD“ a logo AVCHD jsou ochranné známky společnosti Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. a Sony Corporation.

| POZNÁMKA |

- ▶ Některé disky ve formátu AVCHD se nemusí přehrát, v závislosti na podmínkách při záznamu.
- ▶ Disky ve formátu AVCHD je nutno finalizovat.
- ▶ „x.v.Colour“ nabízí širší rozsah barev než normální disk DVD z kamery.
- ▶ Některé disky ve formátu DivX, MKV a MP4 se nemusí přehrát, v závislosti na rozlišení obrazu a snímkové frekvenci.

Příslušenství

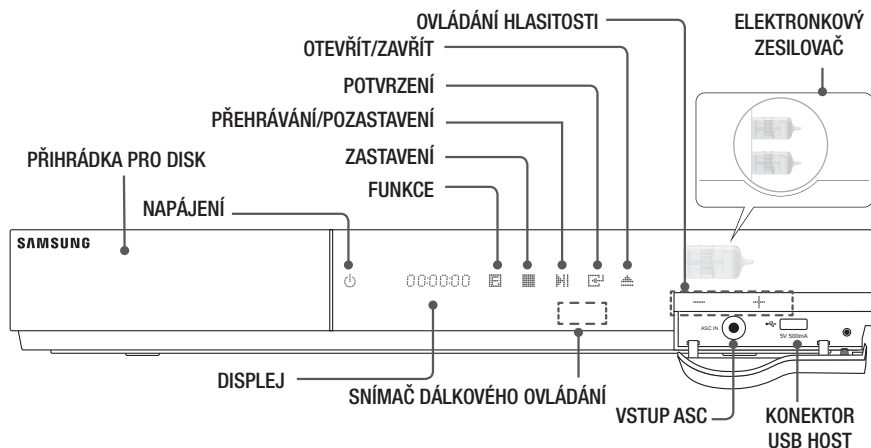
Zkontrolujte podle následujícího seznamu, zda jste obdrželi kompletní příslušenství.

		
Video kabel	FM anténa	
		
Uživatelská příručka	Dok pro iPod	
		
	Mikrofon ASC	
		
Měkký hadřík	(pro napájecí kabel)	
	Prstencové feritové jádro	Dálkové ovládání / baterie (AAA)

- Obrázky a ilustrace v této uživatelské příručce jsou pouze informativní a mohou se lišit od skutečného vzhledu přístroje.
- Může být účtován režijní poplatek, pokud
 - a. požádáte o výjezd technika a není zjištěna vada přístroje (např. příčinou potíží bylo to, že jste si nepřečetli tuto příručku)
 - b. odevzdáte přístroj v servisním středisku a není zjištěna vada přístroje (např. příčinou potíží bylo to, že jste si nepřečetli tuto příručku)
- Výše režijního poplatku vám bude sdělena před zahájením práce v servisu nebo před návštěvou technika u vás.

Začínáme

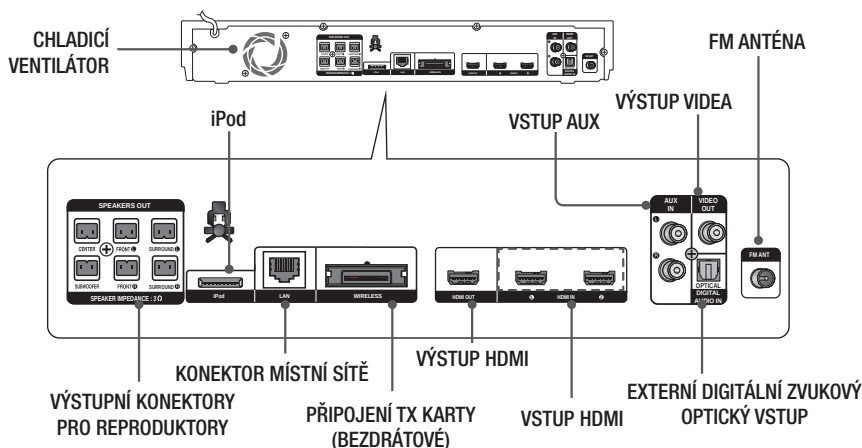
Přední panel



| POZNÁMKA |

- Pokud se v blízkosti elektronkového zesilovače nachází mobilní telefon nebo podobné zařízení, nebo pokud jsou na horní desce přístroje umístěna jiná elektronická zařízení, může dojít k rušení zvuku.
- Když je přístroj zapnutý, dbejte na to, aby se děti nedotýkaly jeho povrchu, protože může být horký.
- Pokud chcete aktualizovat software přístroje přes konektor USB Host, musíte použít USB klíčenku.
- Když přístroj zobrazí nabídku disku Blu-ray, nelze přehrávání spustit stiskem tlačítka ► na přístroji ani dálkovým ovládáním. Film se přehraje poté, co v nabídce disku vyberete volbu Přehrát film nebo Spustit a potvrdíte stiskem tlačítka .

Zadní panel



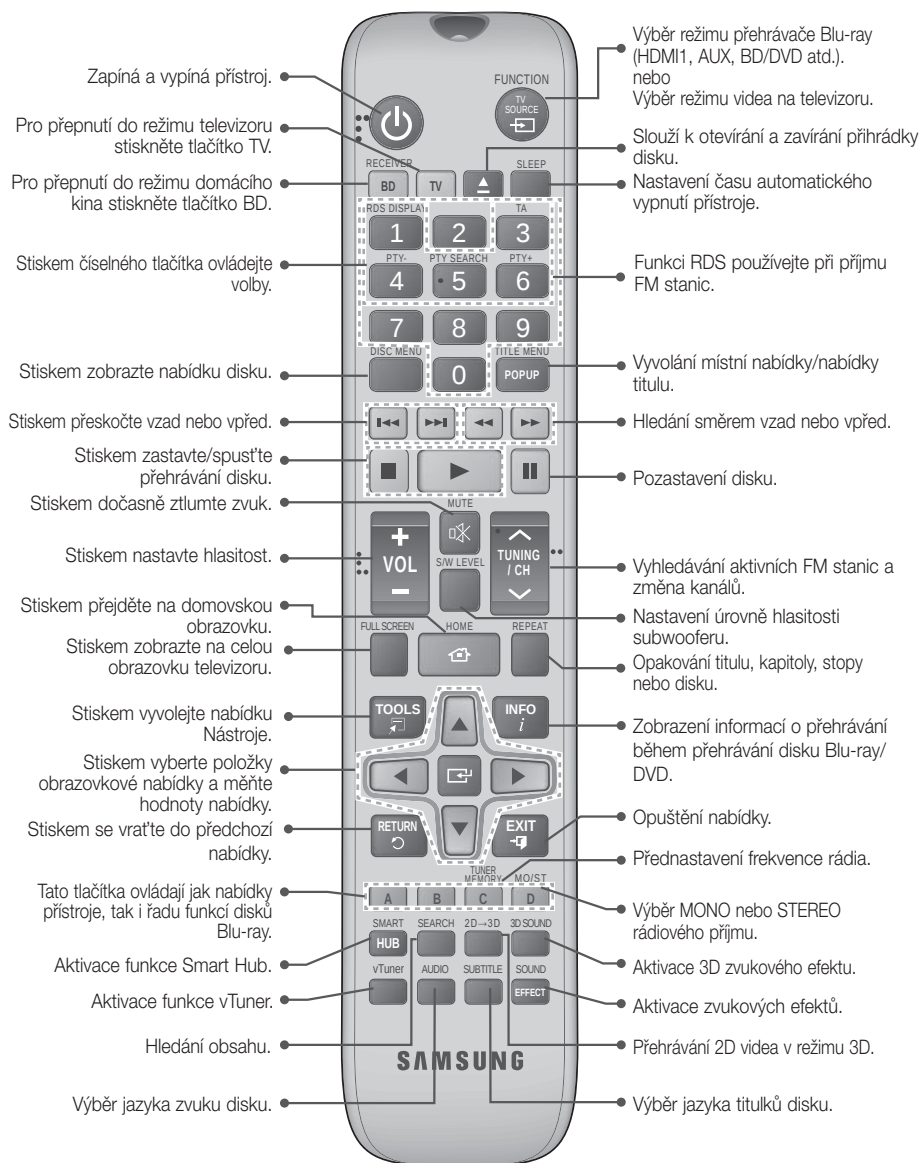
| POZNÁMKA |

- Při instalaci zajistěte kolem ventilátoru volný prostor alespoň 10 cm na všech stranách nutný k zajištění dobrého větrání. Neblokujte chladicí ventilátor nebo ventilační otvory.

| 12 Česky

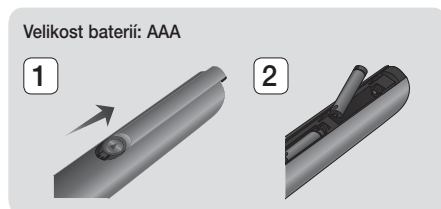
Dálkové ovládání

Průvodce dálkovým ovládáním



Začínáme

Vložení baterií do dálkového ovládání



POZNÁMKA

- ▶ Při vkládání baterie orientujte podle značek „+“ a „-“ vyznačených na schématu uvnitř prostoru pro baterie.
- ▶ Při běžném používání televizoru baterie vydrží přibližně jeden rok.
- ▶ Dálkové ovládání lze použít do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru.

Nastavení dálkového ovládání

Pomocí dálkového ovládání můžete řídit některé funkce vašeho televizoru.

Ovládání televizoru dálkovým ovládáním

1. Stiskem tlačítka **TV** nastavte dálkové ovládání na režim televizoru.
2. Zapněte televizor.
3. Přidržte tlačítko **NAPÁJENÍ** a zadejte kód, který odpovídá značce vašeho televizoru.
 - Pokud je pro váš televizor v tabulce uvedeno více kódů než jeden, zadávejte kódy postupně a zjistěte, který funguje.
 - **Příklad: Pro televizor Samsung**
Držte stisknuté tlačítko **NAPÁJENÍ** a číselnými tlačítky zadejte 00. Pokud kód nefunguje, zkuste 15, poté 16 atd.
4. Pokud se televizor vypne, je nastavení dokončeno.
 - Můžete použít tlačítka **NAPÁJENÍ TV**, **HLASITOST**, **KANÁL** a numerická tlačítka (0 až 9).

POZNÁMKA

- ▶ Dálkové ovládání nemusí pracovat s některými značkami televizorů. Rovněž některé funkce nemusí být dostupné, v závislosti na značce televizoru.
- ▶ Dálkové ovládání je z výroby nastaveno tak, aby pracovalo s televizory Samsung.

Ovládací kódy televizorů

Značka	Kód	Značka	Kód
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Brocsonic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

14 Česky

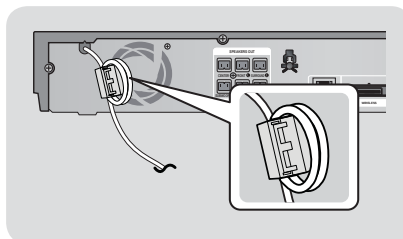
Připojení

Tato část popisuje různé způsoby připojení přístroje k externím zařízením. Před přemísťováním nebo instalací přístroje se ujistěte, že je vypnutý, a odpojte napájecí kabel.

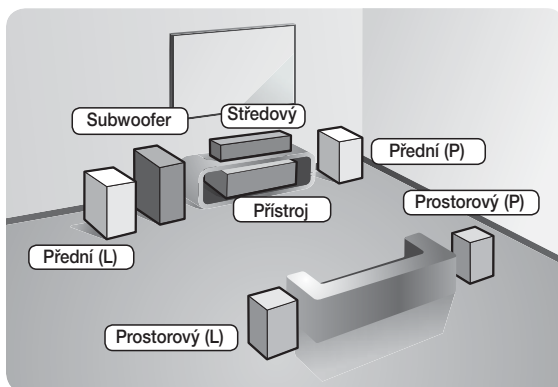
Upevnění prstencového feritového jádra k napájecímu kabelu hlavní jednotky

Upevněním prstencového feritového jádra na napájecí kabel přístroje předejdete vysokofrekvenčnímu rádiovému rušení.

1. Zatáhněte za západku cívky s feritovým jádrem a otevřete ji.
2. Vytvořte na napájecím kabelu dva závit.
3. Vložte závit kabelu do prstencového feritového jádra, jak ukazuje obrázek, a zavřete jádro, až zaklapne.



Připojení reproduktorů



Umístění přístroje

Umístěte přístroj na stojan nebo polici skříně, nebo pod stojan televizoru.

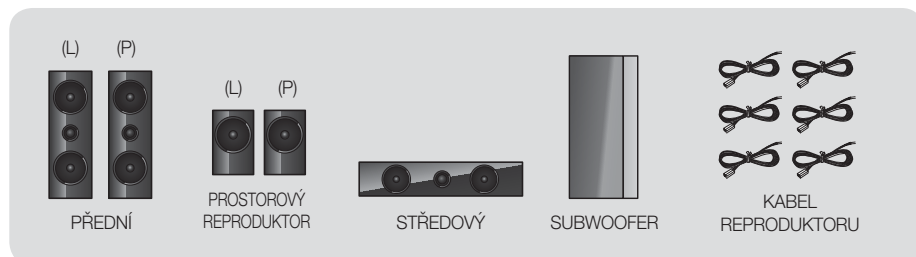
Výběr pozice pro poslech

Poslechová pozice by měla být ve vzdálenosti 2,5 až 3násobku rozměru obrazovky od televizoru. Například, pokud máte obrazovku o úhlopříčce 117 cm, ideální poslechová pozice je 2,92 až 3,50 m od obrazovky.

Přední reproduktory	Tyto reproduktory umístěte před poslechovou pozici tak, aby byly otočeny směrem k vám a mírně k sobě (asi 45°). Přední reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve výšce vašich uší. Zarovnejte přední část předních reproduktorů na stejnou úroveň s přední částí středového reproduktoru nebo je umístěte mírně před středový reproduktor.
Středový reproduktor	Nejllepší je umístit středový reproduktor ve stejné výšce jako přední reproduktory. Můžete je také umístit přímo nad nebo pod televizor.
Prostorové reproduktory	Umístěte tyto reproduktory po stranách vaší poslechové pozice. Pokud nemáte dost místa, umístěte je tak, aby byly proti sobě. Umístěte je cca 60 až 90 cm nad polohu vašich uší tak, aby byly natočeny mírně dolů. * Na rozdíl od předních reproduktorů a středového reproduktoru slouží prostorové reproduktory hlavně pro zvukové efekty. Zvuk z nich nevychází stále.
Subwoofer	Umístění subwooferu není tak důležité. Postavte jej na místo podle vlastního výběru.

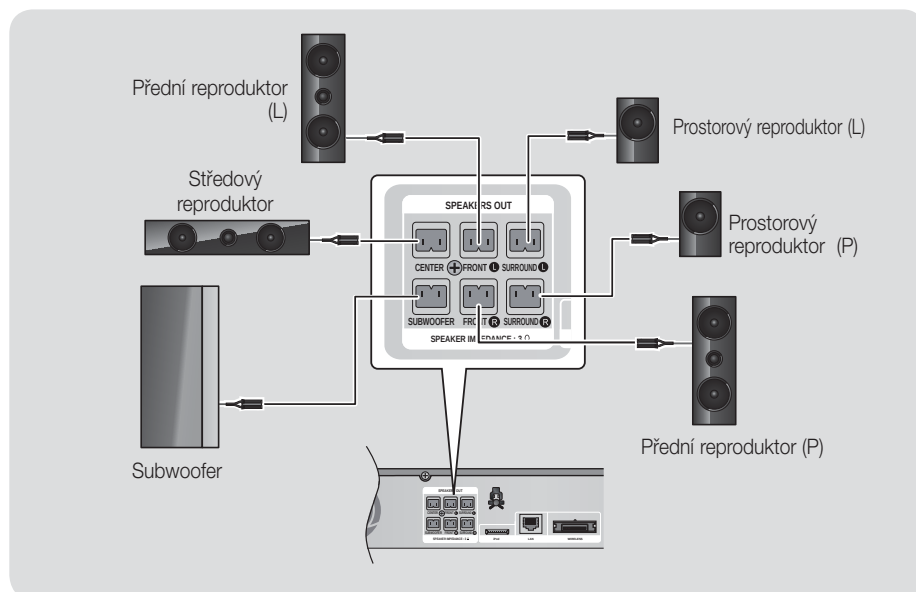
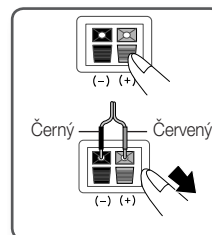
Připojení

Reproduktorové komponenty



Připojení reproduktorů

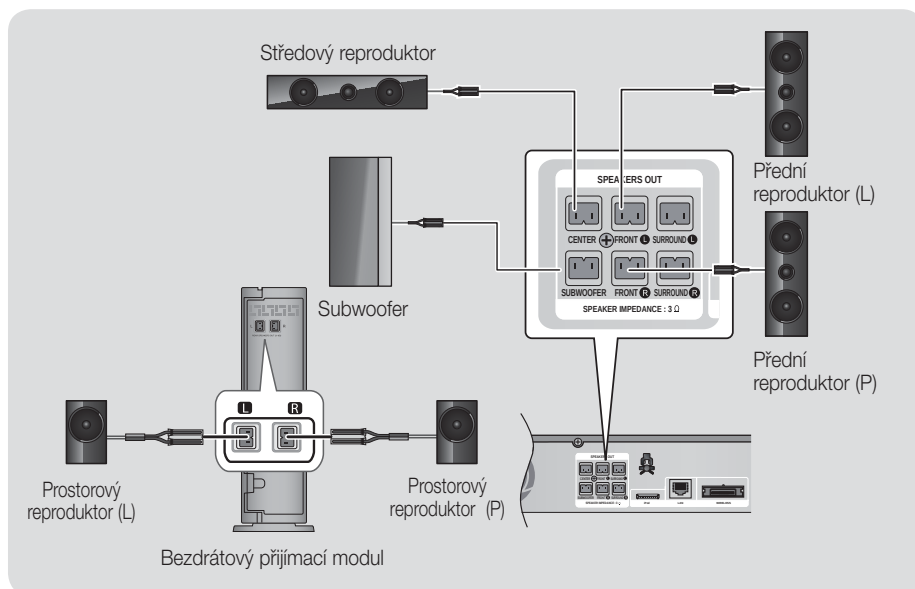
1. Připojte svazky kabelů reproduktorů k jednotlivým reproduktorům tak, aby se barvy konektorů jednotlivých svazků shodovaly s barvou štítků na spodních stranách reproduktorů.
2. Připojení kabelu k reproduktoru:
 - a. Zatlačte na červenou západku na zadní straně reproduktoru směrem dolů, vložte červený kabel a opět západku uvolněte.
 - b. Zatlačte na černou západku na zadní straně reproduktoru směrem dolů, vložte černý kabel a opět západku uvolněte.
3. Zapojte zástrčky kabelů reproduktorů do konektorů na zadním panelu přístroje tak, aby barvy zástrček odpovídaly barvám konektorů.



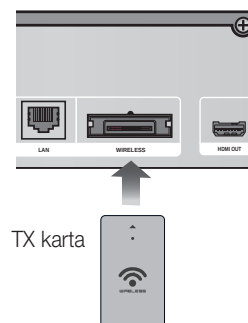
Připojení doplňkového bezdrátového přijímacího modulu

Pro bezdrátové připojení prostorových reproduktorů potřebujete bezdrátový přijímací modul a TX kartu, které zakoupíte od svého prodejce Samsung.

- Tento přístroj připojujte jen k jednotce SWA-5000.



1. Postupujte podle kroků 1 až 3 uvedených na předchozí straně.
2. Když je přístroj vypnutý, vložte TX kartu do slotu pro připojení TX karty (**WIRELESS**) na zadní straně přístroje.
 - Držte TX kartu tak, aby nálepka „WIRELESS (BEZDRÁTOVÝ)“ směřovala nahoru, a vložte ji do slotu.
 - TX karta slouží ke komunikaci mezi přístrojem a bezdrátovým přijímacím modulem.
3. Připojte levý a pravý prostorový reproduktor k modulu bezdrátového přijímače. Opět zapojte zásuvky do zástrček stejné barvy na bezdrátovém přijímacím modulu.
4. Připojte napájecí kabel bezdrátového přijímacího modulu k síťové zásuvce.
5. Zapněte přístroj. Přístroj a bezdrátový přijímací modul budou nyní komunikovat a prostorové reproduktory budou reprodukovat zvuk.



Připojení

| VÝSTRAHA |

- ▶ Chcete-li nainstalovat přístroj na stěnu, bezpečně do ní upevněte šrouby nebo hřebíky a pro instalaci použijte otvory na zadní straně reproduktorů. Instalační materiál není součástí dodávky přístroje.
- ▶ Nenechte děti, aby si hrály s reproduktory nebo v jejich blízkosti. Při pádu reproduktoru by se mohly poranit.
- ▶ Při připojování vodičů k reproduktorům dejte pozor na polaritu (+/-).
- ▶ Subwoofer umístěte mimo dosah dětí, aby nedošlo k tomu, že vloží ruce nebo předměty do zvukovodu (otvoru).
- ▶ Nezavěšujte subwoofer na stěnu za zvukovod (otvor).
- ▶ Nevkládejte žádné jiné karty, než kartu TX určenou pro tento přístroj.
Pokud vložíte jinou TX kartu, může dojít k poškození přístroje a kartu nemusí být možné snadno vyjmout.
- ▶ Nezasunujte TX kartu vzhůru nohama nebo opačným směrem.
- ▶ TX kartu zasunujte, když je přístroj vypnutý. Zasunutí karty do zapnutého přístroje může vést k potížím.
- ▶ Anténa bezdrátového přijímače je zabudována do bezdrátového přijímacího modulu. Udržujte jej z dosahu vody a vlhkosti.
- ▶ Pro optimální poslech se ujistěte, že v okolí bezdrátového přijímacího modulu se nenacházejí žádné překážky.
- ▶ Pokud bezdrátové prostorové reproduktory nevydávají zvuk, přepněte režim na Dolby Pro Logic II.
- ▶ Ve dvoukanálovém režimu nevydávají bezdrátové prostorové reproduktory žádný zvuk.

| POZNÁMKA |

- ▶ Při umístění reproduktoru poblíž televizoru může dojít ke vzniku barevných skvrn v obrazu v důsledku působení magnetického pole.
- ▶ Modul bezdrátového přijímače umístěte za svoji poslechovou pozici. Pokud je modul bezdrátového přijímače příliš blízko přístroje, může být zvuk reproduktorů přerušovaný v důsledku rušení.
- ▶ Pokud se v blízkosti přístroje používá např. mikrovlnná trouba, karta bezdrátové místní sítě, zařízení Bluetooth nebo jiné zařízení, které pracuje na téže frekvenci (2,4/5,8 GHz), může docházet k výpadkům zvuku v důsledku rušení.
- ▶ Maximální přenosová vzdálenost z přístroje do bezdrátového přijímacího modulu je asi 10 m, ale může se lišit podle vašeho provozního prostředí. Pokud je mezi přístrojem a bezdrátovým přijímacím modulem železobetonová nebo kovová stěna, nemusí systém vůbec fungovat, protože rádiové vlny nepronikají kovem.
- ▶ Pokud přístroj nenaváže bezdrátové připojení, je třeba nastavit ID přístroje a bezdrátového přijímacího modulu. Vypněte přístroj a na dálkovém ovládání stiskněte číselná tlačítka „0“ → „1“ → „3“ → „5“. Zapněte bezdrátový přijímací modul. Poté stiskněte a přidržte tlačítko „ID SET“ na zadní straně bezdrátového přijímacího modulu na 5 sekund. Následně zapněte přístroj.

Připojení FM antény

FM anténa (součást dodávky)



1. Připojte dodanou FM anténu ke konektoru FM ANTENNA.
2. Pomalu pohybujte vodičem antény, dokud nenaleznete místo s dobrým příjmem, poté jej připevněte ke stěně nebo jinému pevnému povrchu.

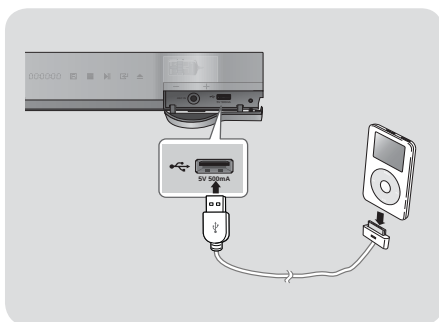
| POZNÁMKA |

- Tento přístroj nepřijímá vysílání v pásmu AM.

Připojení k iPodu nebo iPhone

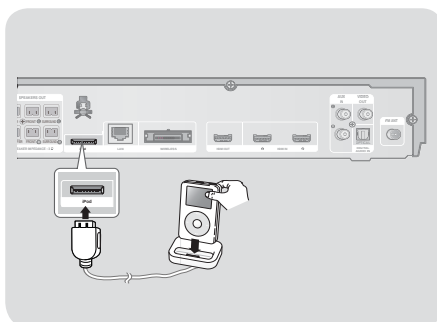
Pomocí kabelu USB

Připojte iPod nebo iPhone kabelem USB k portu USB na přední straně přístroje.



Pomocí doku

Pro přehrávání videa musí být připojen kompozitní kabel.



| POZNÁMKA |

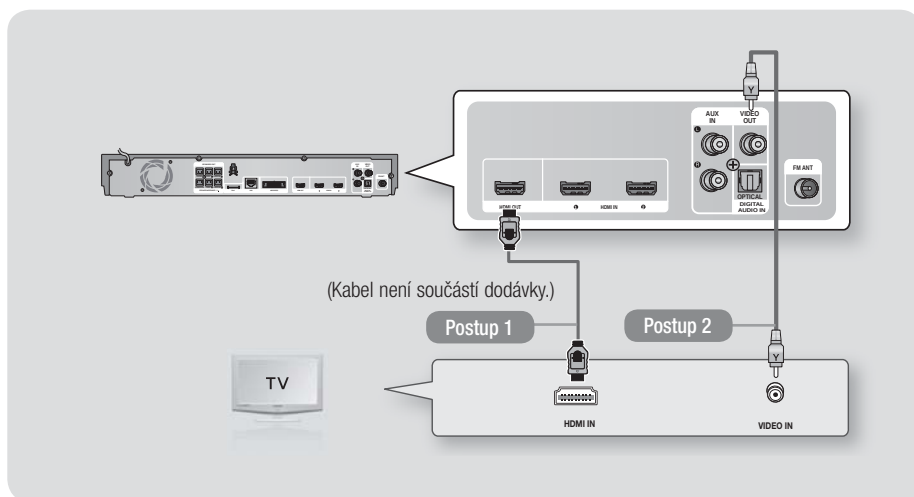
- Konektor doku pro iPod připojte tak, aby štítek „▲“ mířil nahoru.

Připojení

Připojení k televizoru

Vyberte postup 1 nebo postup 2.

- Pokud jste dálkové ovládání přístroje nastavili na ovládání televizoru, stiskněte na dálkovém ovládání tlačítko **TV SOURCE** a poté vyberte ze seznamu zdrojů signálu (HDMI, Video vstup atd.) správný externí zdroj, abyste mohli přehrávat obraz z domácího kina.



Postup 1 Připojení k televizoru kabelem HDMI – nejlepší kvalita (doporučeno)

Připojte kabel HDMI (není součástí dodávky) z konektoru HDMI OUT na zadní straně přístroje ke konektoru HDMI IN na televizoru.

Postup 2 Připojení k televizoru kabelem video – dobrá kvalita

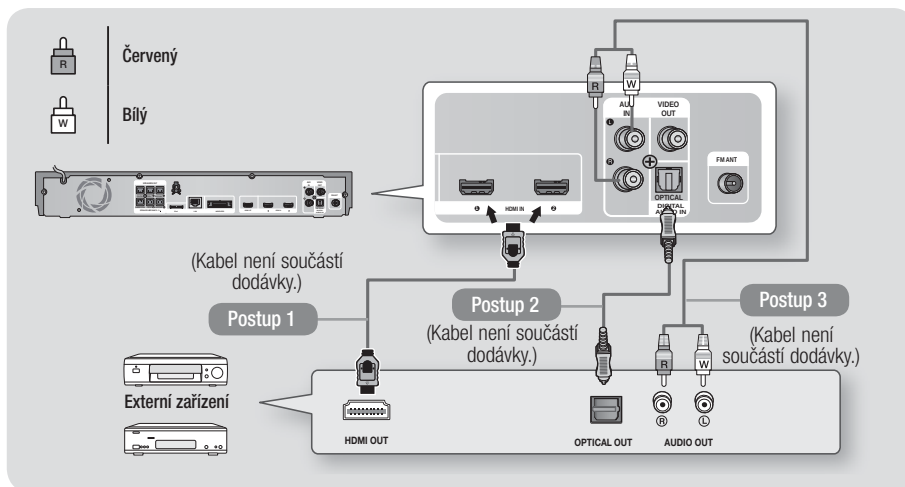
Připojte dodaný video kabel z konektoru VIDEO OUT na zadním panelu přístroje ke konektoru VIDEO IN na televizoru.

| POZNÁMKA |

- ▶ Výstupní videosignál má vždy rozlišení 576i/480i bez ohledu na rozlišení nastavené v nabídce Setup (Nastavení).
- ▶ Přístroj nepřipojujte přes videorekordér. Videosignály procházející videorekordérem mohou být ovlivněny obvody ochrany proti kopírování a obraz na televizoru by byl deformován.

Připojení externích zařízení

Pokud chcete vybrat správný režim pro externí zařízení, stiskněte tlačítko **FUNCTION**. Každým stisknutím tohoto tlačítka se změní režim následovně : **BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT**



Postup 1 VSTUP HDMI: Připojení externích zařízení kabelem HDMI

Pomocí kabelu HDMI (není součástí dodávky) propojte konektor HDMI IN na zadní straně přístroje s konektorem HDMI OUT na digitálním zařízení. ⇒ Vyberte režim **HDMI1** nebo **HDMI2**.

Postup 2 OPTICKÉ: Připojení externího digitálního audio zařízení

Připojení digitálního výstupu zvuku digitálních zařízení, například přijímačů kabelové a satelitní televize (set-top boxů).

Pomocí digitálního optického kabelu (není součástí dodávky) propojte digitální optický vstup zvuku na přístroji s digitálním optickým výstupem zvuku externího digitálního zařízení.

⇒ Vyberte režim **D. IN**.

Postup 3 VSTUP AUX: Připojení externího analogového zařízení

Pomocí zvukového kabelu RCA (není součástí dodávky) propojte AUDIO In na přístroji s AUDIO Out externího analogového zařízení. ⇒ Vyberte režim **AUX**.

- Barvy koncovek propojovacích kabelů musí odpovídat barvám zástrček.

| POZNÁMKA |

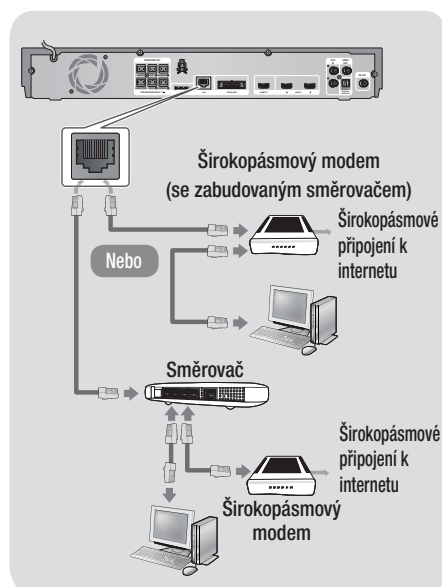
- Abyste viděli obraz z přijímače kabelové nebo satelitní televize, musíte jeho výstup videa připojit přímo k televizoru.
- Tento systém podporuje digitální vzorkovací frekvence signálu z externích digitálních zařízení 32 kHz a vyšší.
- Tento systém podporuje pouze zvuk DTS a Dolby Digital. Zvuk MPEG, formát bitstream, není podporován.

Připojení

Připojení k síťovému směrovači

Přístroj můžete připojit k síťovému směrovači jedním z níže uvedených postupů.

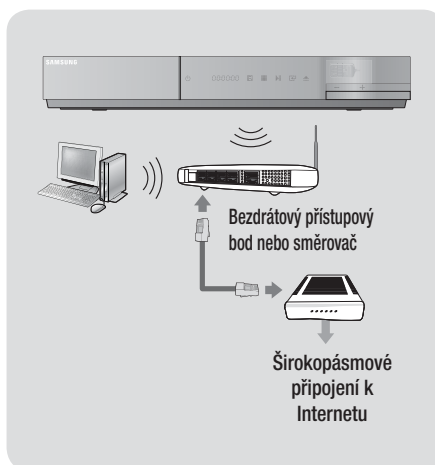
Kabelová síť



| POZNÁMKA |

- ▶ Internetový přístup k serveru s aktualizacemi softwaru Samsung může být znemožněn nastaveními směrovače, který používáte, nebo poskytovatelem připojení k Internetu. Další informace získáte od poskytovatele připojení k Internetu.
- ▶ Uživatelé DSL musí přístroj k síti připojit přes směrovač.
- ▶ Funkce přehrávání AllShare vyžaduje připojení počítače k síti podle obrázku nalevo. Připojení může být kabelové nebo bezdrátové.

Bezdrátová síť



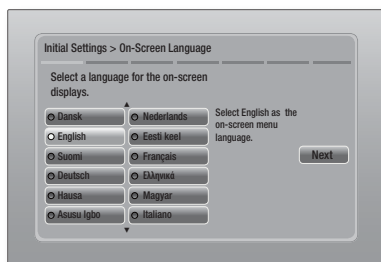
| POZNÁMKA |

- ▶ Pokud bezdrátový směrovač podporuje DHCP, přístroj může v bezdrátové síti využít dynamickou IP adresu přidělenou službou DHCP nebo statickou IP adresu.
- ▶ Bezdrátový směrovač nastavte na režim Infrastruktura (centrální přístupový bod). Režim Ad-hoc (bez centrálního přístupového bodu) není podporován.
- ▶ Přístroj podporuje pouze níže uvedené protokoly zabezpečení bezdrátové sítě.
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Bezdrátovému směrovači nastavte kanál, který v okolí není používán. Pokud je kanál nastavený bezdrátovému směrovači používán jiným zařízením v okolí, hrozí rušení a selhání komunikace.
- ▶ Pokud na směrovači vyberete režim využívající pouze nejnovější standard 802.11n (bez podpory starších standardů 802.11a/b/g) a nastavíte typ zabezpečení na WEP, TKIP nebo TKIP-AES (WPS2 smíšený), přístroj nebude podporovat připojení odpovídající nejnovější specifikaci pro certifikaci Wi-Fi.
- ▶ Z povahy bezdrátové místní sítě vyplývá, že může způsobit rušení, závisí to na provozních podmínkách (výkon přístupového bodu, vzdálenost, překážky, rušení dalšími rádiovými zařízeními atd.).

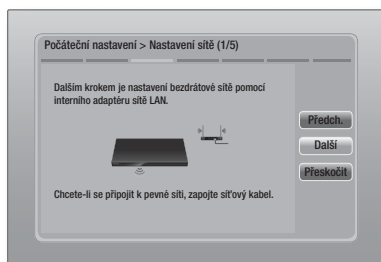
Postup počátečního nastavení

- Pokud neprovedete počáteční nastavení, neobjeví se domovská nabídka.
- OSD (nabídka na obrazovce) se po aktualizaci softwaru může změnit.
- Postup vyvolání se může lišit v závislosti na vybrané nabídce.

1. Připojte přístroj a zapněte televizor, poté zapněte přístroj. Při prvním zapnutí přístroj automaticky zobrazí obrazovku Inicial Počáteční nastavení jazyka.



2. Tlačítka ▲▼◀▶ na dálkovém ovládání vyberte požadovaný jazyk a poté dvakrát stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Spustit.
3. Stiskem tlačítka spustíte nastavení. Objeví se obrazovka Nastavení sítě.

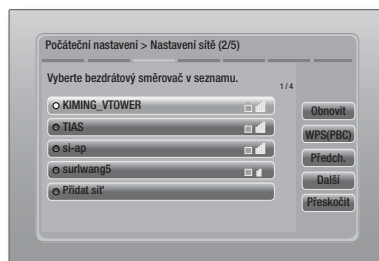


4. Stiskem tlačítka nastavíte připojení bezdrátové sítě přístroje nebo volbou **Přeskočit** a poté stiskem tlačítka nastavení sítě přeskočíte. Pokud jste vybrali **Přeskočit**, pokračujte krokem 12.

| POZNÁMKA |

- Přístroj ve výchozím nastavení spustí připojení bezdrátové sítě. Pokud chcete nastavit připojení kabelové sítě, vyberte volbu **Přeskočit** a poté po dokončení základního počátečního nastavení proveďte postup „Konfigurace připojení sítě“ na straně 32.
- Pokud zde přeskočíte postup nastavení bezdrátové sítě, můžete bezdrátovou síť nastavit později podle pokynů v části „Bezdrátová síť“ na straně 33.

5. Přístroj vyhledá a poté zobrazí všechna dostupná připojení bezdrátové sítě přes směrovač.



6. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte směrovač a poté stiskněte tlačítko . Zvýrazní se tlačítko **Další**.
7. Pokračujte stiskem tlačítka . Objeví se obrazovka Klíč zabezpečení.

| POZNÁMKA |

- Pokud je váš směrovač kompatibilní s WPS(PBC), vyberte místo toho WPS(PBC), stiskněte tlačítko a poté postupujte podle pokynů na obrazovce. Po dokončení pokračujte krokem 10.

Nastavení



8. Zadejte klíč zabezpečení vaší sítě. Po dokončení pomocí tlačítek ▲▼▶◀ vyberte položku **Další** a poté stiskněte tlačítko .

| POZNÁMKA |

- ▶ Číslice zadávejte stiskem číslic na dálkovém ovládacím.
 - ▶ Písmena zadávejte pomocí tlačítek ▲▼▶◀ a poté stiskněte tlačítko .
 - ▶ Pokud chcete psát velká písmena (nebo se vrátit zpět k malým písmenům), vyberte **A/a** a poté stiskněte tlačítko .
 - ▶ Symboly a znaménka vyberte volbou ★, poté stiskněte tlačítko . Zpět na písmena se vrátíte volbou ★, poté stiskněte tlačítko .
9. Při úspěšném připojení se zobrazí obrazovka Připojení dokončeno. Zvolte položku **Další** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Aktualizace softwaru.

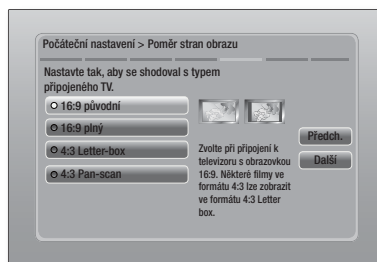
| POZNÁMKA |

- ▶ Pokud je připojení neúspěšné, vyberte položku **Další** a poté stiskněte tlačítko . Po dokončení postupu počátečního nastavení pokračujte postupem „Bezdrátová síť“ na straně 33 a nastavte připojení bezdrátové sítě přístroje.
10. Pokud chcete aktualizovat software, vyberte položku **Aktualizovat** a stiskněte tlačítko . Pokud chcete aktualizaci přeskočit, vyberte položku **Aktualizovat později**, stiskněte tlačítko  a pokračujte krokem 12.

| POZNÁMKA |

- ▶ Pokud jste přeskočili nastavení sítě, musíte přeskočit i aktualizaci softwaru.

11. Pokud je k dispozici aktualizace softwaru, přístroj ji stáhne a instaluje. Může to chvíli trvat. Pokud není k dispozici aktualizace softwaru, zobrazí se zpráva „**Nejsou k dispozici žádné nové aktualizace softwaru ke stažení. Máte nainstalovanu nejnovější verzi.**“. Zvolte položku **Další** a stiskněte tlačítko . Objeví se obrazovka Poměr stran televizoru.



12. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte poměr stran vyhovující vaší obrazovce, vyberte položku **Další** a poté stiskněte tlačítko .

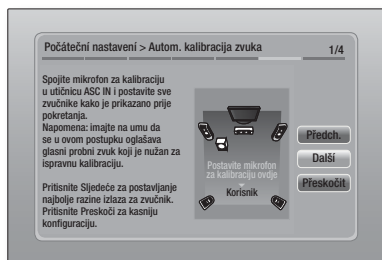
Máte čtyři možnosti na výběr:

16:9 původní - pro širokoúhlé televizory. Širokoúhlý obraz je zobrazen v původním formátu 16:9 a obraz 4:3 (starý, standardní formát) je zobrazen ve formátu 4:3 pillar box s černými pruhy nalevo a napravo.

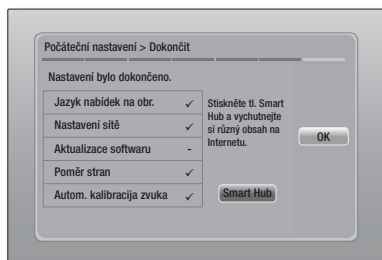
16:9 plný - pro širokoúhlé televizory. Širokoúhlý obraz je zobrazen v původním formátu 16:9 a obraz 4:3 je roztažen na celou plochu obrazovky 16:9.

4:3 Letter-box - pro starší analogové televizory se standardní obrazovkou. Obraz 4:3 je zobrazen přes celou obrazovku a obraz 16:9 je zobrazen ve formátu letter box, se zachováním poměru stran 16:9 a s černými pruhy nahoře a dole.

4:3 Pan-scan - pro starší analogové televizory se standardní obrazovkou. Obraz 4:3 je zobrazen přes celou obrazovku a obraz 16:9 je zobrazen ve formátu pan scan, vyplní celou obrazovku, ale má oříznutý levý a pravý okraj, střed je roztažen na výšku.



13. Zobrazí se obrazovka Automatická kalibrace zvuku. Připojte mikrofon ASC do konektoru ASC IN na přístroji.
14. Stiskem tlačítka vyberte tlačítko **Další**. Nastavení funkce Automatická kalibrace zvuku trvá asi 3 minuty. Zvolte položku **Další** a stiskněte tlačítko .



15. Objeví se obrazovka Nastavení bylo dokončeno. Zkontrolujte správnost nastavení. Vyberte položku **OK** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se domovská obrazovka.

| POZNÁMKA |

- Pokud chcete znovu zobrazit obrazovku Počáteční nastavení a provést změny, vyberte položku Resetovat. (Viz strana 31)
- Pokud k připojení přístroje k televizoru Samsung s podporou Anynet+ (HDMI-CEC) používáte kabel HDMI, a pokud jste 1.) nastavili funkci Anynet+ (HDMI-CEC) na Zapnuto na televizoru i na přístroji a 2.) nastavili televizor na jazyk podporovaný přístrojem, přístroj tento jazyk automaticky nastaví jako preferovaný.

Domovská obrazovka



1	Smart Hub. Spustí službu Smart Hub. Pomocí služby Smart Hub lze přistupovat ke službám YouTube, hrám a dalším aplikacím.
2	AllShare Play. Přehrávání videa, fotografií nebo hudby z disku, USB, počítače nebo mobilního zařízení.
3	Funkce. Výběr vstupu zvuku/obrazu.
4	Nastavení. Nastavení různých funkcí podle vašich osobních preferencí.
5	Zobrazení barevných tlačítek dálkového ovládání, která lze rovněž použít k vyvolání funkcí.

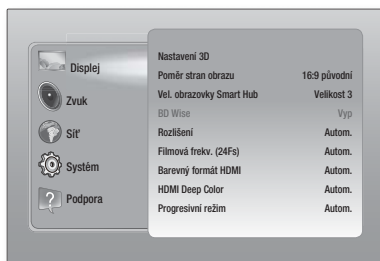
■ Výběr volby na domovské obrazovce

1. Pokud chcete vybrat volbu na domovské obrazovce, přesuňte kurzor pomocí tlačítek tak, až zvýrazní vámi požadovanou volbu, a poté stiskněte tlačítko .

Nastavení

Vyvolání obrazovky Nastavení

1. Na domovské obrazovce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Nastavení.

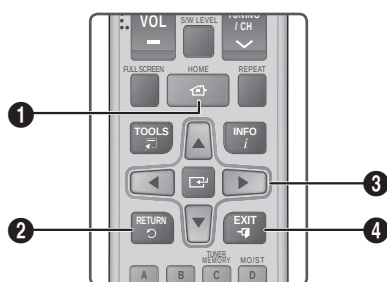


2. Nabídky, podnabídky a volby obrazovky Nastavení vyvoláte podle níže uvedené ilustrace dálkového ovládání.

| POZNÁMKA |

- Pokud přístroj ponecháte v režimu zastavení déle než 5 minut a nepoužíváte jej, zobrazí se na televizoru spořič obrazovky. Pokud je přístroj ponechán v režimu spořiče obrazovky déle než 20 minut, automaticky se vypne.

Tlačítka dálkového ovládání používaná v nabídce Nastavení



1	Tlačítko HOME : Stiskem přejděte na domovskou obrazovku.
2	Tlačítko RETURN : Stiskem se vraťte do předchozí nabídky.

Tlačítko (Vstup) / SMĚR :

- Stiskem tlačítek posouváte kurzor nebo vybíráte položky.
- Stiskem tlačítka aktivujete právě vybranou položku nebo potvrďte nastavení.

- 4 Tlačítko **EXIT** : Stiskem tlačítka opusťte nabídku.

| POZNÁMKA |

- Tlačítko na předním panelu přístroje má stejnou funkci jako tlačítko na dálkovém ovládání.

Podrobné informace o funkcích

Každá z funkcí nastavení, položek nabídky a individuálních voleb je podrobně vysvětlena na obrazovce.

Vysvětlení zobrazíte tak, že stiskem tlačítek vyberete funkci, položku nebo volbu nabídky.

Vysvětlení se obvykle zobrazí napravo na obrazovce. Na další stránce začíná stručný popis jednotlivých funkcí nastavení. Další informace o některých funkcích též najdete v příloze této příručky.

Funkce nabídky Nastavení

Displej	Nastavení 3D	Nastaví funkce související se 3D. ✓ Přehrávání 3D Blu-ray: Vyberte, zda chcete přehrát disk Blu-ray s 3D obsahem v režimu 3D. Pokud ve 3D režimu přejdete do domovské nabídky přístroje nebo domovské nabídky Smart Hub, přístroj se automaticky přepne zpět do 2D. ✓ Velikost obr.: Zadejte velikost obrazovky televizoru připojeného k přístroji. Přístroj automaticky přizpůsobí 3D výstup velikosti obrazovky připojeného televizoru.
	Poměr stran obrazu	Umožňuje přizpůsobení výstupu přístroje velikosti obrazovky televizoru. Popis voleb velikosti obrazovky viz strana 24, krok 12.
	Vel. obrazovky Smart Hub	Umožňuje výběr optimální velikosti obrazovky Smart Hub.
	BD Wise	BD Wise je nejnovější funkce pro vzájemné propojení přístrojů Samsung. Propojením přístroje Samsung s televizorem Samsung podporujícím BD Wise kabelem HDMI a zapnutím BD Wise na přístroji i televizoru bude výstup přístroje a vstup televizoru automaticky nastaven na rozlišení a počet snímků za sekundu uložené na disku Blu-ray/DVD.
	Rozlišení	Slouží k nastavení rozlišení HDMI video signálu na Autom., 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p . Pokud je připojení kompozitní, je podporováno pouze rozlišení 576i/480i . Číslo udává počet řádků videa v jednom snímku. Písmena i a p označují prokládané respektive progresivní vykreslování. Čím více řádků, tím je vyšší kvalita zobrazení.
	Filmová frekv. (24Fs)	Nastavením funkce Filmová frekv. (24Fs) na Autom. přepnete výstup HDMI tohoto přístroje na 24 snímků za sekundu a zlepšíte tak kvalitu obrazu, pokud je připojen televizor podporující snímkovou frekvenci 24 sn./s. - Funkce Filmová frekv. (24Fs) je dostupná jen s televizorem, který ji také podporuje. - Funkce Filmová frekv. (24Fs) je dostupná, jen pokud je výstup přístroje nastaven na HDMI 1080i nebo 1080p.
	Barevný formát HDMI	Slouží k nastavení barevného prostoru výstupu HDMI tak, aby odpovídal schopnostem připojeného zobrazovacího zařízení.
	HDMI Deep Color	Na výstupu HDMI může být signál s vylepšením Deep Color. Deep Color přináší přesnější reprodukcí barev s vyšší barevnou hloubkou.
	Progresivní režim	Lepší kvalita obrazu při přehrávání DVD.

Nastavení

Zvuk	Nast. reproduktorů	Nastavení možností reproduktorů.
	Autom. kalibrace zvuka	Přístroj automaticky rozpozná zvukové pole optimalizované pro vaše prostředí.
	Ekvalizér	Možnost manuálního nastavení ekvalizéru.
	Intel. hlasitost	Možnost stabilizace hlasitosti při změně scény nebo přepnutí kanálu.
	Výběr reproduktoru	Možnost aktivace reproduktorů televizoru nebo reproduktorů domácího kina.
	Zpětný kanál zvuku	Možnost vedení zvuku televizoru do reproduktorů domácího kina. Vyžaduje propojení HDMI a televizor kompatibilní s funkcí Audio Return Channel (ARC). • Pokud je funkce Zpětný kanál zvuku zapnuta, propojte přístroj s televizorem kabelem HDMI. Optický vstup je přitom deaktivován. • Pokud je položka Zpětný kanál zvuku nastavena na hodnotu Autom., propojte přístroj s televizorem kabelem HDMI. Přitom se automaticky volí ARC a optický vstup.
	Digitální výstup	Můžete nastavit volbu Digitální výstup podle možností AV přijímače, k němuž jste přístroj připojili. Další podrobnosti naleznete v tabulce voleb digitálního výstupu. (Viz strana 63)
	Ovládání dynamického rozsahu	Umožňuje aplikaci ovládání dynamického rozsahu na zvuk Dolby Digital, Dolby Digital Plus a Dolby True HD. ✓ Autom.: Automatické ovládání dynamického rozsahu zvuku Dolby TrueHD podle informací obsažených ve zvukové stopě Dolby TrueHD. Rovněž zapíná ovládání dynamického rozsahu pro Dolby Digital a Dolby Digital Plus. ✓ Vyp: Ponechává dynamický rozsah bez komprese, takže slyšíte původní zvuk. ✓ Zapnuto: Zapíná ovládání dynamického rozsahu pro všechny tři formáty Dolby. Tišší zvuk bude zesílen a hlasitější zeslaben.
	Synch. zvuku	Při připojení přístroje k digitálnímu televizoru umožňuje nastavení prodlevy zvuku tak, aby byl zvuk synchronizován s obrazem. Můžete nastavit prodlevu 0 až 300 milisekund.

Sít'	Nastavení sítě	Další informace o nastaveních sítě a funkcích sítě naleznete v části „Sítě a internet“ od strany 32.
	Stav sítě	Lze zkontrolovat, zda je navázáno připojení k síti a k Internetu.
	Wi-Fi Direct	Umožňuje připojení zařízení Wi-Fi Direct k přístroji po síti klient-klient, bez použití bezdrátového směrovače. Tímto zařízením lze přístroj ovládat.
	Soft. AP	Umožňuje bezdrátové připojení jiných Wi-Fi zařízení k přístroji. Vyžaduje vytvoření bezpečnostního klíče, který musíte zadat do ostatních Wi-Fi zařízení, když je připojujete k síti.
	Nastavení AllShare	Umožňuje připojení externích zařízení, jako jsou chytré telefony, k přístroji, a poté sdílení obsahu nebo ovládání přístroje těmito zařízeními.
	Název zařízení	Umožňuje nastavení identifikace přístroje. Tento název můžete využít k identifikaci přístroje při připojování externích Wi-Fi zařízení (chytré telefony, tablety atd.).
	Nastavení BD-Live	Můžete povolit, omezit nebo zakázat internetové připojení pro službu BD-Live.

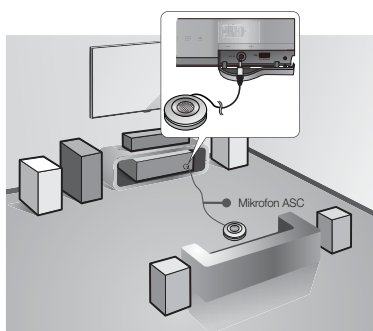
Nastavení

Systém	Počáteční nastavení	Umožňuje znovu spustit postup počátečního nastavení. Podrobnosti viz strana 23.
	Správce zař.	Můžete připojit bezdrátovou klávesnici nebo myš k USB portu na přední straně přístroje. ✓ Nastavení klávesnice: Umožňuje konfiguraci bezdrátové klávesnice USB připojené k přístroji. POZNÁMKA ▶ Klávesnici můžete použít, pouze když se ve webovém prohlížeči zobrazí obrazovka nebo okno s klávesnicí QWERTY. ✓ Nastavení myši: Umožňuje konfiguraci bezdrátové myši USB připojené k přístroji. Myš můžete v nabídkách přístroje využít stejně jako na počítači. ▪ Použití myši v nabídkách přístroje: 1. Připojte USB myš k přístroji. 2. Klepněte primárním tlačítkem, které jste vybrali v nabídce Nastavení myši. Objeví se jednoduchá nabídka. 3. Klepněte na požadovanou volbu nabídky. POZNÁMKA ▶ Některé modely USB klávesnic a myši nemusí být s tímto přístrojem kompatibilní. ▶ Některé klávesy klávesnice HID nemusí fungovat. ▶ Kabelové klávesnice USB nejsou podporovány. ▶ Některé aplikace nemusí být podporovány. ▶ Pokud bezdrátová klávesnice HID nefunguje z důvodu rušení, přemístěte ji blíže k přístroji.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Anynet+ je užitečná funkce, která umožňuje propojení ovládání s ostatními přístroji Samsung podporujícími Anynet+, kdy lze všechna tato zařízení ovládat jedním dálkovým ovládáním televizoru Samsung. Abyste mohli využít tuto funkci, připojte přístroj k televizoru Samsung podporujícímu Anynet+ pomocí kabelu HDMI.
	Jazyk	Můžete vybrat požadovaný jazyk pro nabídku na obrazovce, nabídku disku, titulky atd. • Vybraný jazyk nabídky disku, zvuku disku a titulků se přehrává, pouze pokud je na disku uložen.

	Zabez.	Výchozí PIN je 0000. Zadejte výchozí PIN a získáte přístup k funkcím zabezpečení, pokud jste nevytvořili vlastní heslo. ✓ Hodn. pro rodiče BD: Brání přehrávání disků Blu-ray s hodnocením stejným nebo vyšším, než bylo zadáno, pokud není zadán kód PIN. ✓ Hodn. pro rodiče DVD: Brání přehrávání disků DVD s hodnocením vyšším, než bylo zadáno, pokud není zadán kód PIN. ✓ Změna kódu PIN: Změna 4místného kódu PIN potřebného k přístupu k funkcím zabezpečení. ▪ Pokud zapomenete PIN 1. Vyjměte disk a odpojte zařízení s rozhraním USB. 2. Stiskněte a přidržte tlačítko  na předním panelu po dobu nejméně 5 sekund. Obnoví se veškerá tovární nastavení. POZNÁMKA ► Při obnovení továrních nastavení se vymažou veškerá uživatelská data BD.
	Obecné	Lze zadat jas displeje a časové pásmo. ✓ Přední displej: Umožňuje změnu jasu předního panelu. ✓ Časové pásmo: Umožňuje zadání časového pásma, v němž se nacházíte. ✓ Průhlednost menu: Nastavení průhlednosti rámečku nabídky.
	DivX® Video On Demand	Zobrazení registračního kódu DivX® VOD pro zakoupení a přehrávání obsahu DivX® VOD.
Podpora	Aktualizace softwaru	Další informace o funkci aktualizace softwaru naleznete v části „Aktualizace softwaru“ na straně 37.
	Kontaktovat Samsung	Kontaktní informace pro případ, že potřebujete získat pomoc s vaším přístrojem.
	Vzdálená správa	Pokud je aktivována, technici střediska telefonické péče o zákazníky mohou na dálku diagnostikovat a řešit potíže s přístrojem. Vyžaduje aktivní připojení k Internetu. Služba Dálková správa nemusí být v některých zemích dostupná.
	Obnov.	Obnoví se výchozí hodnoty všech nastavení kromě sít'ových a služby Smart Hub. Výchozí heslo zabezpečení je 0000.

Automatická kalibrace zvuku

Funkci Auto Sound Calibration (ASC, Automatická kalibrace zvuku) stačí nastavit jednou, při instalaci nebo přemístění přístroje. Tato funkce umožňuje přístroji automaticky rozpoznat vzdálenost mezi reproduktory, odstupy mezi kanály a frekvenční charakteristiky a vytvořit 5.1kanálové zvukové pole optimalizované pro vaše prostředí.



Režim automatické kalibrace zvuku

Uslyšíte buďto režim automatické kalibrace zvuku nebo uživatelské nastavení reproduktorů.

- **Vyp:** Uslyšíte zvuk v hodnotě nastavení reproduktorů.
- **Zapnuto:** Uslyšíte zvuk v režimu automatické kalibrace zvuku.

Měření

Uslyšíte buďto režim automatické kalibrace zvuku nebo uživatelské nastavení reproduktorů.

1. Připojte mikrofon ASC ke konektoru **ASC IN**.
2. Umístěte mikrofon ASC do místa, kde budete poslouchat.
 - Automatická kalibrace zvuku bude automaticky nastavena v následujícím pořadí: **Levý přední** → **Pravý přední** → **Středový** → **Levý surround** → **Pravý surround** → **Subwoofer**
 - Pro zrušení nastavení automatické kalibrace zvuku stiskněte tlačítko **RETURN** (↵).

Sítě a internet

Při připojení tohoto přístroje k síti můžete využívat síťové aplikace a funkce, jako je Smart Hub a BD-LIVE, a také aktualizovat software přístroje přes síť. Další informace o přístupu k internetovým službám a jejich využití naleznete v kapitole Síťové služby na stranách 55 až 57 této příručky. Pokyny ke konfiguraci sítě začínají níže.

Konfigurace připojení sítě

Dříve než začnete, kontaktujte poskytovatele připojení k Internetu (ISP) s dotazem, zda máte statickou či dynamickou adresu IP. Pokud máte dynamickou adresu a využíváte kabelovou nebo bezdrátovou síť, doporučujeme použít postup automatické konfigurace popsany níže.

Pokud se připojujete ke kabelové síti, připojte přístroj ke směrovači kabelem LAN a až poté zahajte postup konfigurace.

Pokud se připojujete k bezdrátové síti, odpojte všechna bezdrátová připojení, ještě než začnete.

Poté začněte konfigurovat připojení k síti následovně:

1. Na domovské obrazovce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
2. Vyberte položku **Sítě** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Nastavení sítě** a stiskněte tlačítko .
4. Nahlédněte do pokynů pro kabelové sítě uvedených níže nebo do pokynů pro bezdrátové sítě začínající na straně 33.

Kabelová síť

□ Kabelová - Automaticky

Po provedení výše uvedených kroků 1 až 3:

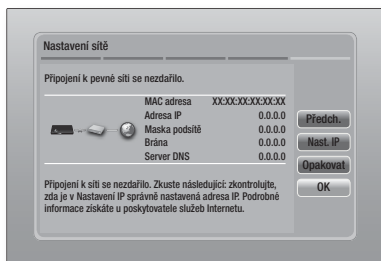
1. Vyberte položku **Start** na obrazovce Nastavení sítě a stiskněte tlačítko . Přístroj detekuje kabelové připojení, ověří připojení sítě a poté se připojí k síti.

❑ Kabelová - Ručně

Pokud máte statickou IP adresu nebo pokud automatický postup nefunguje, musíte nastavení sítě provést ručně.

Po provedení výše uvedených kroků 1 až 3:

1. Vyberte položku **Start** na obrazovce Nastavení sítě a stiskněte tlačítko . Objeví se obrazovka Stav sítě. Přístroj se pokusí ověřit připojení sítě a nepodaří se mu to.



2. Napravo na obrazovce vyberte položku **Nast. IP** a poté stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Nastavení IP.
3. Vyberte pole **Režim IP** a poté nastavte **Manuální**.
4. Číselnými tlačítky na dálkovém ovládání zadejte hodnoty parametrů sítě. Tlačítky **▲▼◀▶** na dálkovém ovládání přecházejte mezi poli.

| POZNÁMKA |

- ▶ Tyto hodnoty můžete získat od poskytovatele připojení k Internetu. Můžete si je také zobrazit na většině počítačů se systémem Windows. Pokyny viz „Získání hodnot síťových nastavení“ na této straně.
5. Po dokončení zvýrazněte položku **OK** a stiskněte tlačítko . Přístroj ověří připojení k síti a poté se připojí k síti.

< Získání hodnot síťových nastavení >

Hodnoty síťových nastavení můžete zobrazit na většině počítačů se systémem Windows. Pokud chcete zobrazit hodnoty nastavení sítě, proveďte následující kroky:

- Windows XP
 1. Pravým tlačítkem klepněte na ikonu Síť vpravo dole na pracovní ploše systému Windows.
 2. V místní nabídce vyberte položku Stav.
 3. V okně, které se objeví, klepněte na kartu Podpora.
 4. Na kartě Podpora klepněte na položku Podrobnosti.
 5. Zobrazí se nastavení sítě.

• Windows 7

1. Klepněte na ikonu Síť vpravo dole na pracovní ploše systému Windows.
2. V místní nabídce vyberte položku Otevřít Centrum síťových připojení a sdílení.
3. V okně, které se objeví, klepněte na položku Připojení k místní síti nebo Připojení bezdrátové sítě.
4. Na kartě Podpora klepněte na položku Podrobnosti. Zobrazí se nastavení sítě.

| POZNÁMKA |

- ▶ Informace se mohou lišit v závislosti na vaší verzi systému Windows.

Bezdrátová síť

Máte tři možnosti, jak nastavit připojení bezdrátové sítě:

- Bezdrátové automaticky
- Bezdrátové ručně
- WPS(PBC)

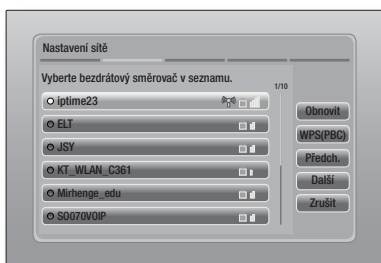
Když nastavíte připojení bezdrátové sítě, všechna aktuální připojení bezdrátových zařízení k přístroji, případně vlastní kabelové připojení přístroje, budou odpojena.

Nastavení

□ Bezdrátové (obecně) - Automaticky

Po provedení kroků 1 až 3 postupu „Konfigurace připojení sítě“ na straně 32.

1. Vyberte položku **Start** na obrazovce Nastavení sítě a stiskněte tlačítko . Přístroj vyhledá dostupné sítě a zobrazí jejich seznam.



2. Vyberte požadovanou síť a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Další** a stiskněte tlačítko .
4. Na obrazovce Zabezpečení zadejte bezpečnostní kód nebo heslo. Číslice zadávejte přímo číselnými tlačítky na dálkovém ovládání. Písmena vybírejte pomocí šipek a poté stiskněte tlačítko .
5. Po dokončení klepněte na položku **Další** napravo na obrazovce. Přístroj ověří připojení k síti a poté se připojí k síti.

| POZNÁMKA |

- Bezpečnostní kód nebo heslo byste měli najít na jedné z obrazovek použitých při nastavování směrovače nebo modemu.

□ Bezdrátové (obecně) - Ručně

Pokud máte statickou IP adresu nebo pokud automatický postup nefunguje, musíte nastavení sítě provést ručně.

Po provedení kroků 1 až 3 postupu „Konfigurace připojení sítě“ na straně 32.

1. Vyberte položku **Start** na obrazovce Nastavení sítě a stiskněte tlačítko . Přístroj vyhledá dostupné sítě a zobrazí jejich seznam.
2. Vyberte požadovanou síť nebo položku **Přidat síť** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Další** a stiskněte tlačítko .
4. Pokud vyberete položku **Přidat síť**, zadejte název vašeho bezdrátového směrovače. Číslice zadávejte přímo číselnými tlačítky na dálkovém ovládání. Písmena zadávejte pomocí tlačítek   a poté stiskněte tlačítko . Vyberte položku **Další** a stiskněte tlačítko . Můžete vybrat typ zabezpečení, poté vybrat položku **Další** a stisknout tlačítko .
5. Na obrazovce Zabez. zadejte bezpečnostní kód nebo heslo. Číslice zadávejte přímo číselnými tlačítky na dálkovém ovládání. Písmena zadávejte pomocí tlačítek   a poté stiskněte tlačítko .
6. Napravo na obrazovce vyberte položku **Další** a poté stiskněte tlačítko .
7. Objeví se obrazovka Stav sítě. Přístroj se pokusí ověřit připojení sítě a nepodaří se mu to.
8. Napravo na obrazovce vyberte položku **Nast. IP** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Nast. IP.
9. Vyberte pole **Režim IP** a poté nastavte **Manuální**.
10. Číselnými tlačítky na dálkovém ovládání zadejte hodnoty parametrů sítě. Tlačítky   na dálkovém ovládání přecházejte mezi poli.

| POZNÁMKA |

- Tyto hodnoty můžete získat od poskytovatele připojení k Internetu. Můžete si je také zobrazit na většině počítačů se systémem Windows. Pokyny viz „Získání hodnot síťových nastavení“ na straně 33.
11. Po dokončení zvýrazněte položku **OK** a stiskněte tlačítko . Objeví se obrazovka Stav sítě. Přístroj ověří připojení k síti a poté se připojí k síti. Po dokončení zvýrazněte položku **OK** a stiskněte tlačítko .

❑ WPS(PBC)

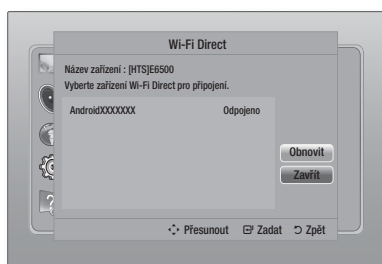
Jednou z nejsnazších možností, jak nastavit připojení k síti, je funkce WPS(PBC). Pokud je váš bezdrátový směrovač vybaven funkcí WPS(PBC), postupujte následovně:

1. Otevřete domovskou obrazovku.
2. Stiskněte **MODRÉ (D)** na dálkovém ovládání.
3. Do dvou minut stiskněte tlačítko **WPS(PBC)** na směrovači. Přístroj automaticky získá všechna potřebná nastavení sítě a připojí se k vaší síti. Objeví se obrazovka Stav sítě. Přístroj se připojí k síti, poté co ověří funkčnost připojení.

Wi-Fi Direct

Funkce Wi-Fi Direct umožňuje připojení zařízení podporujících Wi-Fi Direct k přístroji a vzájemná připojení klient-klient, bez použití bezdrátového směrovače.

1. Zapněte zařízení Wi-Fi Direct a aktivujte na něm funkci Wi-Fi Direct.
2. Na domovské obrazovce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Sítě** a stiskněte tlačítko .
4. Vyberte položku **Wi-Fi Direct** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se zařízení Wi-Fi Direct, k nimž se můžete připojit.



5. Existují tři možnosti Wi-Fi připojení:

- Přes zařízení Wi-Fi.
- Přes přístroj pomocí PBC.
- Přes přístroj pomocí PIN.

Jednotlivé možnosti jsou vysvětleny v dalším textu.

Přes zařízení Wi-Fi

1. Na zařízení Wi-Fi proveďte postup připojení k jinému zařízení Wi-Fi Direct. Pokyny naleznete v uživatelské příručce zařízení.
2. Po dokončení postupu byste na obrazovce televizoru měli vidět překryvné okno s informací, že zařízení podporující Wi-Fi Direct požádalo o připojení. Potvrďte tak, že vyberete položku **OK** a stisknete tlačítko .
3. Objeví se překryvné okno Připojování a poté překryvné okno Připojeno. Po jeho zavření byste měli zařízení na obrazovce Wi-Fi Direct vidět jako připojené.

Přes přístroj pomocí PBC

1. Vyberte zařízení Wi-Fi Direct, které chcete připojit k tomuto přístroji, a stiskněte tlačítko . Objeví se překryvné okno PBC/PIN.
2. Vyberte položku **PBC** a stiskněte tlačítko . Objeví se překryvné okno PBC.
3. Do 2 minut stiskněte tlačítko **PBC** na zařízení Wi-Fi Direct.
4. Objeví se překryvné okno Připojování a poté překryvné okno Připojeno. Po jeho zavření byste měli zařízení na obrazovce Wi-Fi Direct vidět jako připojené.

Přes přístroj pomocí PIN

1. Vyberte zařízení Wi-Fi Direct, které chcete připojit k tomuto přístroji, a stiskněte tlačítko . Objeví se překryvné okno PBC/PIN.
2. Vyberte položku **PIN** a stiskněte tlačítko . Objeví se překryvné okno PIN.
3. Zadejte PIN z překryvného okna do příslušného pole na zařízení Wi-Fi Direct, které chcete připojit.

Nastavení

4. Objeví se překryvné okno Connecting (Připojování) a poté překryvné okno Connected (Připojeno). Po jeho zavření byste měli zařízení na obrazovce Wi-Fi Direct vidět jako připojené.

| POZNÁMKA |

- Při použití funkce Wi-Fi Direct dojde k odpojení stávajícího kabelového i bezdrátového připojení.

Soft. AP

Funkce Soft. AP umožňuje připojit přes přístroj k vaší síti další zařízení Wi-Fi a poskytnout jim přístup k Internetu.

Vyžaduje vytvoření bezpečnostního klíče, který musíte zadat do ostatních Wi-Fi zařízení, když je připojujete k síti.

1. Na domovské obrazovce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
2. Vyberte položku **Sít'** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Soft. AP** a stiskněte tlačítko .
4. Vyberte položku **Zapnuto** nebo **Vyp** a stiskněte tlačítko .

< Nastavení klíče zabezpečení Soft. AP >

1. Na obrazovce Soft AP vyberte položku **Bezpečn. klíč** a poté stiskněte tlačítko .
2. Na obrazovce Bezpečn. klíč zadejte klíč zabezpečení. Číslice zadávejte přímo číselnými tlačítky na dálkovém ovládání. Písmena zadávejte pomocí tlačítek     a poté stiskněte tlačítko .
3. Po dokončení přejděte pomocí tlačítek     na položku **HOTOVO** dole na obrazovce a poté stiskněte tlačítko .

Při připojování zařízení Wi-Fi postupem stanoveným výrobcem zařízení musíte do příslušného pole zadat zde vytvořený klíč zabezpečení.

Nastavení AllShare

Obrazovka AllShare Settings (Nastavení AllShare) zobrazuje všechna připojená zařízení AllShare a jejich adresy IP. Na této obrazovce můžete zařízení povolit přístup k přístroji, zamítnout přístup nebo zařízení odstranit ze seznamu AllShare.

1. Na domovské obrazovce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
2. Vyberte položku **Sít'** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Nastavení AllShare** a stiskněte tlačítko .
4. Vyberte zařízení a stiskněte tlačítko .
5. Vyberte ze seznamu položku **Povolit**, **Zakázat** nebo **Odstranit** a stiskněte tlačítko .

Obrazovka Nastavení AllShare se zobrazí, pouze pokud jsou navázána síťová připojení se zařízeními AllShare. Další informace o zařízeních AllShare připojených k síti viz strany 39 a 40.

Aktualizace softwaru

Nabídka Aktualizace softwaru umožňuje aktualizovat software přístroje, což zvýší výkon nebo zpřístupní další služby.

- Během aktualizace manuálně nevypínejte a nezapínejte přístroj.

1. V domovské nabídce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
2. Vyberte položku **Podpora** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko .
4. Vyberte jednu z následujících metod:
 - Online
 - Přes USB
 - Z disku
 - Pomocí stažení
 - Pohotovostní režim
5. Stiskněte tlačítko . Jednotlivé metody jsou vysvětleny v dalším textu.

| POZNÁMKA |

- ▶ Aktualizace je dokončena, když se přístroj vypne, a poté znovu zapne.
- ▶ Společnost Samsung Electronics nepřebírá právní odpovědnost za poruchy přístroje v důsledku nestabilního připojení k Internetu nebo nedbalosti zákazníka při aktualizaci softwaru.
- ▶ Pokud chcete zrušit probíhající aktualizaci, stiskněte tlačítko .

Online

Přístroj musí být připojen k Internetu, aby bylo možno využít aktualizaci Online.

1. Vyberte položku **Online** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se zpráva Připojování k serveru.
2. Pokud je k dispozici soubor s aktualizací ke stažení, zobrazí se překryvné okno Stažení se zobrazením průběhu a spustí se stahování.
3. Po dokončení stahování se zobrazí okno Dotaz na aktualizaci se třemi položkami: **Aktualizovat**, **Aktualizovat později** nebo **Neaktualizovat**.

4. Volbou **Aktualizovat** proběhne aktualizace softwaru, přístroj se vypne a znovu zapne.
5. Pokud během minuty nevyberete žádnou možnost nebo zvolíte **Aktualizovat později**, přístroj nový software uloží, ale nepoužije. Software můžete aktualizovat později volbou **Pomocí stažení**.
6. Pokud vyberete volbu **Neaktualizovat**, přístroj aktualizaci zruší.

Přes USB

1. Otevřete www.samsung.com.
2. Klepněte nahoře vpravo na položku **SUPPORT**.
3. Do pole pro hledání zadejte číslo modelu přístroje a poté klepněte na položku **Find Product**.
4. Uprostřed stránky pod nadpisem Ke stažení klepněte na položku **Get downloads**.
5. Uprostřed stránky klepněte na položku **Firmware**.
6. Ve sloupci Soubor napravo na stránce klepněte na ikonu **ZIP**.
7. Klepnutím na položku **OK** v překryvném okně, které se objeví, stáhněte soubor firmwaru do počítače.
8. Rozbalte na počítači archiv ZIP. Měli byste mít jednu složku se stejným názvem, jaký má soubor ZIP.
9. Zkopírujte složku na USB flash disk.
10. Zkontrolujte, zda v přístroji není vložen disk a poté připojte USB flash disk k portu USB na přístroji.
11. V nabídce přístroje vyberte položky **Nastavení** > **Podpora** > **Aktualizace softwaru**.
12. Vyberte položku **Přes USB**.

| POZNÁMKA |

- ▶ Při aktualizaci softwaru pomocí konektoru USB Host nesmí být v přístroji vložen disk.
- ▶ Po dokončení aktualizace softwaru zkontrolujte podrobnosti o softwaru v nabídce **Aktualizace softwaru**.
- ▶ Během aktualizace softwaru nevypínejte přístroj. Mohlo by dojít k poruše přístroje.
- ▶ Aktualizace softwaru pomocí konektoru USB Host musí být prováděny vždy pomocí USB flash disku.

Nastavení

Z disku

1. Otevřete www.samsung.com.
2. Klepněte nahoře vpravo na položku **SUPPORT**.
3. Do pole pro hledání zadejte číslo modelu přístroje a poté klepněte na položku **Find Product**.
4. Uprostřed stránky pod nadpisem Ke stažení klepněte na položku **Get downloads**.
5. Uprostřed stránky klepněte na položku **Firmware**.
6. Ve sloupci Soubor napravo na stránce klepněte na ikonu **ZIP**.
7. Klepnutím na položku **OK** v překryvném okně, které se objeví, stáhněte soubor firmwaru do počítače.
8. Rozbalte na počítači archiv ZIP. Měli byste získat jeden soubor .RUF.
9. Vypalte soubor RUF na disk. Doporučujeme disk CD-R nebo DVD-R.
10. Před vyjmutím z počítače disk finalizujte.
11. Vložte disk do přístroje.
12. V nabídce přístroje vyberte položky **Nastavení** > **Podpora** > **Aktualizace softwaru**.
13. Vyberte položku **By Disc**.

| POZNÁMKA |

- Po dokončení aktualizace softwaru zkontrolujte podrobnosti o softwaru v nabídce **Aktualizace softwaru**.
- Během aktualizace softwaru nevypínejte přístroj. Mohlo by dojít k poruše přístroje.

Pomocí stažení

Tato možnost slouží k aktualizaci softwaru ze souboru, který jste již dříve stáhli, ale rozhodli se jej ihned neinstalovat.

1. Pokud byla stažena aktualizace softwaru, zobrazí se napravo od položky By Downloaded (Pomocí stažení) verze softwaru.
2. Vyberte položku **Pomocí stažení** a stiskněte tlačítko .
3. Přístroj zobrazí dotaz, zda chcete provést aktualizaci. Vyberte možnost **Ano**. Přístroj zahájí aktualizaci.

4. Po dokončení aktualizace se přístroj vypne a poté znovu zapne.

| POZNÁMKA |

- Po dokončení aktualizace softwaru zkontrolujte podrobnosti o softwaru v nabídce **Aktualizace softwaru**.
- Během aktualizace softwaru nevypínejte přístroj. Mohlo by dojít k poruše přístroje.

Pohotovostní režim

Nastavíte-li volbu Aktualizace v pohot. režimu, přístroj stáhne aktualizaci v pohotovostním režimu. V pohotovostním režimu je přístroj vypnut, ale připojení k Internetu je aktivní. Přístroj tak dokáže stáhnout aktualizaci automaticky, když jej nepoužíváte.

1. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte položku **Pohotovostní režim** a stiskněte tlačítko .
2. Vyberte buď **Zapnuto** nebo **Vyp**. Vyberete-li **Zapnuto**, přístroj automaticky stáhne novou aktualizaci i při vypnutém napájení, když je v pohotovostním režimu. Pokud přístroj stáhne aktualizaci softwaru, nabídne vám při zapnutí její instalaci.

| POZNÁMKA |

- Přístroj musí být připojen k Internetu, aby bylo možno využít funkci Aktualizace v pohot. režimu.
- Pokud se tato funkce nezobrazí, můžete ji zpřístupnit aktualizací na nejnovější verzi softwaru.

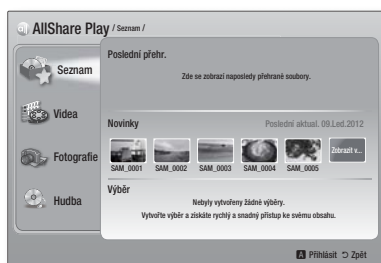
Přehrávání médií

Váš přístroj dokáže přehrávat obsah disků a zařízení USB a také obsah z PC, telefonu kompatibilního s DLNA nebo z NAS pomocí funkce přehrávání AllShare. Další informace o funkci AllShare Play naleznete na straně 42.

Obrazovka AllShare Play

Přístup k obrazovce AllShare Play získáte klepnutím na ikonu AllShare Play na hlavní obrazovce a poté stiskem tlačítka .

Using the AllShare Play Screen



Když se zobrazí obrazovka AllShare Play, je na ní Můj seznam a seznam typů obsahu – videa, fotografie a hudba – nalevo. Ve výchozím nastavení se napravo zobrazuje obsah seznamu Můj seznam: seznam naposledy přehrávaných nebo zobrazených položek, seznam nejnovějších zobrazených nebo poslouchaných položek a nejnovější playlist. Pokud jste nikdy dříve nic nepřehráli ani nezobrazili, ani nevytvořili playlist, bude tento seznam prázdný.

□ Přehrávání položek seznamu Můj seznam

K přehrávání položek seznamu Můj seznam je nutné, aby byl jejich zdroj připojen k přístroji. Příklad: pokud jste si v seznamu Můj seznam naposledy prohlíželi fotografie z disku DVD, musí být tento disk vložen do přístroje, aby bylo možné je opět prohlížet.

Postup přehrávání nebo zobrazení položek seznamu Můj seznam je uveden níže:

- Stiskem tlačítek ◀▶ vyberte položku, kterou chcete zobrazit nebo přehrát, a stiskněte tlačítko . Pokud chcete zobrazit nebo přehrát jinou položku, stiskněte tlačítko RETURN (↵) a poté opakujte postup popsany v první větě.

- Stiskem tlačítek ◀▶ vyberte položku, stiskem tlačítka **TOOLS** zobrazte nabídku Nástroje, vyberte položku **Přehrát** a poté stiskněte tlačítko . Pokud chcete zobrazit nebo přehrát jinou položku, stiskněte tlačítko RETURN (↵) a poté opakujte postup popsany v první větě.

□ Přehrávání videa, fotografií nebo hudby

1. Zkontrolujte, zda je vložen disk nebo připojen zdroj obsahu, který chcete přehrávat nebo prohlížet.
2. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovaný režim **Video**, **Fotografie** nebo **Hudba** a poté stiskněte tlačítko . Zvýrazní se první volba zdroje na pravé straně.
3. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte zdroj obsahu a poté stiskněte tlačítko .

| POZNÁMKA |

- Zdroje zobrazené u jednotlivých typů obsahu se mohou lišit.

4. Postup ovládání přehrávání videa, fotografií nebo hudby viz:
 - Ovládání přehrávání videa na straně 44.
 - Ovládání přehrávání hudby na straně 46.
 - Prohlížení fotografií a použití nabídky Nástroje při zvýraznění souboru na stranách 49 až 51.

| POZNÁMKA |

- V závislosti na tom, jak a kdy připojíte k přístroji zdroj obsahu a také v závislosti na typu obsahu může přístroj zobrazit různé obrazovky umožňující spuštění přehrávání. Alternativní způsoby přehrávání viz:

- Informace o přehrávání souborů z paměťového zařízení s rozhraním USB, iPodu nebo iPhoneu naleznete na straně 40.
- Přehrávání komerčně dostupných video disků na straně 41.
- Přehrávání komerčně dostupných zvukových disků na straně 41.
- Přehrávání disku s uživatelským obsahem na straně 42.

Přehrávání médií

Přehrávání souborů z paměťového zařízení s rozhraním USB, iPodu nebo iPhone

Můžete přehrávat multimediální soubory uložené na připojeném zařízení USB.

1. Vypněte přístroj a připojte paměťové zařízení s rozhraním USB, iPod nebo iPhone.
2. Zapněte přístroj. Po zobrazení hlavní obrazovky vyberte položku **AllShare Play** > **Videa**, **Fotografie** nebo **Hudba** > **Připojené zařízení**, a poté stiskněte tlačítko .



NEBO

- 1¹. Zapněte přístroj a připojte paměťové zařízení s rozhraním USB, iPod nebo iPhone.
- 2¹. Po zobrazení následující obrazovky stiskem tlačítek   vyberte typ obsahu, který chcete zobrazit nebo přehrát, a poté stiskněte tlačítko .



| POZNÁMKA |

- I když přístroj zobrazí všechny dostupné složky, zobrazuje jen ty soubory, které odpovídají typu obsahu vybranému v kroku 2 nebo 2¹. Například, pokud jste vybrali hudbu, zobrazí se jen hudební soubory. Tuto volbu můžete změnit pomocí funkce AllShare Play.

3. Zobrazí se obsah vybraného typu, který je uložen na připojeném zařízení. V závislosti na uspořádání obsahu se zobrazí složky, samostatné soubory nebo obojí.
4. Stiskem tlačítek    na dálkovém ovládání vyberte požadovaný obsah. Pokud chcete otevřít složku, vyberte ji a stiskněte tlačítko . Pokud chcete přehrát soubor, vyberte jej a stiskněte tlačítko .
5. Stiskem tlačítka **RETURN** () opustíte složku nebo se vrátíte na hlavní obrazovku.

| VÝSTRAHA |

- Video lze přehrávat pouze při použití doku pro iPod.

| POZNÁMKA |

- Aby nedošlo k poškození paměťového zařízení s rozhraním USB, je nutno paměťové zařízení s rozhraním USB bezpečně odpojit postupem „**Bezpečné odebrání USB**“. Stiskem tlačítka **HOME** přejděte do domovské nabídky, stiskněte **ŽLUTÉ (C)** a poté stiskněte tlačítko .
- Nabídka **Fotografie** nepodporuje iPad ani iPhone.
- Na televizoru se zobrazí pouze obrazovka přehrávání. Další obrazovky iPodu prohlížejte na displeji přehrávače iPod.
- Pokud připojený iPod nepodporuje přehrávání videa, objeví se při výběru nabídky Video zpráva „**Přehrávání videosouborů není v tomto modelu iPod podporováno.**“.

Modely iPodu a iPhone, které lze použít s tímto přístrojem

iPod touch 3., 2. a 1. generace
iPod classic / iPod s podporou videa
iPod s konektorem doku
iPod s klikacím kolečkem
iPod nano 5., 4., 3. a 2. generace
iPhone 4S / iPhone 4
iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

Obrazovka Funkce

Na obrazovce Funkce můžete vybrat zdroj zvukového nebo video signálu, který chcete přehrávat.

| POZNÁMKA |

- Zdroj signálu můžete také přepnout stiskem tlačítka Funkce v pravém horním rohu dálkového ovládání.

Přístup k obrazovce Funkce získáte klepnutím na ikonu Funkce na hlavní obrazovce a poté stiskem tlačítka .

Položky obrazovky Funkce

Pokud chcete položku vybrat, zvýrazněte ji stiskem tlačítek   a poté stiskněte tlačítko .

Dig. vstup	Poslech zdroje digitálního zvuku připojeného k digitálnímu vstupu zvuku.
AUX	Poslech zvuku z analogového vstupu zvuku.
Remote iPod	Vyberte pro poslech hudby nebo sledování videa z iPodu připojeného ke konektoru pro iPod.
HDMI IN 1	Přehrávání videa ze zařízení připojeného ke vstupu VSTUP HDMI 1.
HDMI IN 2	Přehrávání videa ze zařízení připojeného ke vstupu VSTUP HDMI 2.
Tuner	Poslech rádia FM.
Bluetooth	Poslech hudby ze zařízení Bluetooth.

Přehrávání komerčně dostupných video disků

1. Vložte disk do přihrádky disku potištěnou stranou nahoru, poté přihrádku disku zavřete. Automaticky se spustí přehrávání. Pokud se přehrávání nespustí automaticky, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovládání nebo vyberte položku AllShare Play na hlavní obrazovce a poté stiskněte tlačítko . Viz „Přehrávání videa, fotografií nebo hudby“ na straně 39.

Přehrávání komerčně dostupných zvukových disků

1. Vložte předem nahraný komerční zvukový disk do přihrádky disku potištěnou stranou nahoru, poté přihrádku disku zavřete. Zobrazí se obrazovka Hudba funkce AllShare Play se seznamem stop. Automaticky se spustí přehrávání první stopy.



2. Konkrétní stopu začnete přehrávat stiskem tlačítek   na dálkovém ovládání a poté stiskem tlačítka .

▣ Ovládací prvky obrazovky Hudba

	Pozastavení stopy.
	Přehrávání stopy.
	Opakování jedné nebo všech stop.
	Přehrávání stop v náhodném pořadí.
	Zobrazení ekvalizéru.
	Manuální úprava nastavení ekvalizéru. (Pouze při nastavení režimu ekvalizéru na Zapnuto)

| POZNÁMKA |

- Ovládací prvky obrazovky Hudba jsou dostupné jen při přehrávání stopy.
- Nejsou zobrazeny všechny ovládací prvky současně.
- Další informace o přehrávání hudby naleznete v části „Ovládání přehrávání hudby“ na straně 46.

Přehrávání médií

Přehrávání disku s uživatelským obsahem

Můžete přehrávat multimediální soubory vypálené na disky DVD nebo CD.

1. Vložte uživatelem nahraný disk do přihrádky disku potíštěnou stranou nahoru, poté přihrádku disku zavřete. Objeví se překryvné okno Připojené zařízení.
2. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte typ obsahu, který chcete zobrazit nebo přehrát – Video, Hudba nebo Fotografie – a stiskněte tlačítko **⏏**.

| POZNÁMKA |

- ▶ I když přístroj zobrazí složky se všemi typy obsahu, zobrazuje jen ty soubory, které odpovídají typu obsahu vybranému v kroku 2. Například, pokud jste vybrali hudbu, zobrazí se jen hudební soubory. Tuto volbu můžete změnit pomocí funkce AllShare Play.
- 3. Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte složku s obsahem typu vybraného v kroku 2 a stiskněte tlačítko **⏏**.
- 4. Pokud jste vybrali položku **Hudba**, zobrazí se okno Hudba funkce AllShare Play se seznamem hudebních souborů na disku. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte soubor, který chcete přehrát, a stiskněte tlačítko **⏏**.
- 5. Pokud jste vybrali položku **Fotografie**, zobrazí se okno Fotografie funkce AllShare Play se seznamem fotografií na disku. Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte fotografii, kterou chcete zobrazit, a stiskněte tlačítko **⏏**.
- 6. Pokud jste vybrali položku **Video**, zobrazí se okno Video funkce AllShare Play se seznamem video souborů na disku. Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte video, které chcete přehrát, a stiskněte tlačítko **⏏**.

| POZNÁMKA |

- ▶ U složek s hudbou a videem můžete také stisknout tlačítko **TOOLS** na dálkovém ovládání a poté výběrem položky Přehrát složku automaticky přehrát všechny soubory ve složce. Nejprve vyberte složku, poté stiskněte tlačítko **TOOLS**.
- ▶ Další informace o přehrávání hudby naleznete v části „Ovládání přehrávání hudby“ na straně 46.

- ▶ Další informace o prohlížení fotografií naleznete v části „Prohlížení fotografií a Použití nabídky Nástroje při zvýraznění souboru“ na stranách 49 až 51.
- ▶ Další informace o přehrávání videa naleznete v části „Ovládání přehrávání videa“ na straně 44.

Použití funkce síť AllShare

Funkce AllShare umožňuje přehrávání videa, fotografií nebo hudby uložené na počítači nebo jiném zařízení kompatibilním s DLNA prostřednictvím přístroje a jeho bezdrátového připojení k síti.

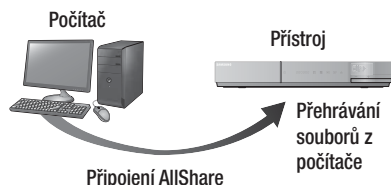
Postup stažení softwaru AllShare

Chcete-li používat funkci AllShare se svým počítačem nebo zařízením kompatibilním s DLNA, musí být na počítači nainstalován software AllShare. Software pro počítač můžete spolu s podrobnými pokyny k používání funkce AllShare stáhnout z webových stránek Samsung.com.

1. Otevřete www.samsung.com.
2. Klepněte na položku Support v horní části stránky.
3. Na stránce Podpora zadejte číslo modelu vašeho přístroje do pole Číslo modelu.
4. Na stránce, která se objeví, klepněte nalevo pod nadpisem Ke stažení na položku Get downloads. Otevře se Centrum stahování.
5. Na stránce Centrum stahování klepněte na kartu Software.
6. Na kartě Software klepněte na ikonu Soubor napravo na řádku AllShare.
7. V překryvném okně, které se objeví, klepněte na položku Uložit soubor.
8. Vyhledejte na disku uložený soubor s instalací softwaru AllShare a poklepejte na něj.
9. V překryvném okně, které se objeví, klepněte na položku Spustit a poté postupujte podle pokynů zobrazených na obrazovce.

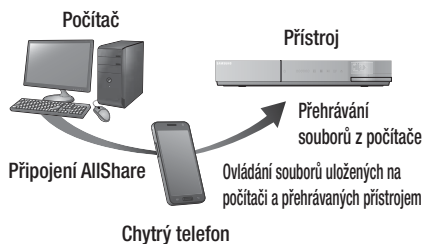
Stáhněte si instalační/uživatelskou příručku AllShare ze stejné karty Software, klepnutím na odpovídající symbol souboru PDF ve sloupci Soubor napravo. Soubor ve formátu PDF se stáhne a otevře. Soubor můžete prohlížet anebo uložit.

Přehrávání obsahu uloženého na počítači nebo jiném zařízení kompatibilním s DLNA prostřednictvím tohoto přístroje



1. Připojte přístroj, počítač nebo mobilní telefon kompatibilní s DLNA ke stejné bezdrátové síti.
2. V souladu s pokyny v instalační/uživatelské příručce AllShare nastavte zařízení a soubory pro přehrávání a zobrazení.
3. Na domovské obrazovce přístroje vyberte položku **AllShare Play** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka **AllShare Play**.
4. Vyberte připojené zařízení kompatibilní s DLNA nebo počítač a stiskněte tlačítko . Zobrazí se seznam dostupných souborů.
5. Vyberte soubor, který chcete přehrát nebo prohlížet, a stiskněte tlačítko .

Ovládání přehrávání obsahu uloženého na počítači z chytrého mobilního telefonu



(K dispozici pouze na telefonech Samsung podporujících funkci AllShare.)

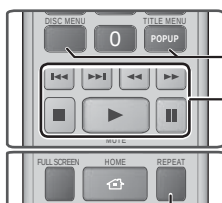
1. Připojte přístroj, počítač a mobilní telefon kompatibilní s DLNA ke stejné bezdrátové síti.
2. V souladu s pokyny v instalační/uživatelské příručce AllShare nastavte zařízení a soubory pro přehrávání a zobrazení.
3. Na počítači pomocí softwaru AllShare ověřte, že telefon je připojen.
4. Na telefonu vyberte soubor, který chcete zobrazit nebo přehrát, poté vyberte jako přehrávací zařízení přístroj s funkcí Blu-ray.
5. Na telefonu spusťte přehrávání.

Přehrávání médií

Ovládání přehrávání videa

Můžete ovládat přehrávání video souborů uložených na discích Blu-ray, DVD a CD a na zařízeních s rozhraním USB. U některých disků nemusí být některé funkce popsané v této příručce dostupné.

Tlačítka dálkového ovládání umožňující přehrávání videa



Opakované přehrávání

Opakování titulu nebo kapitoly	- Během přehrávání stiskněte tlačítko REPEAT na dálkovém ovládání. - Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte položku Kapitola, Všechny nebo Titul a poté stiskněte tlačítko
	 POZNÁMKA Kapitola nebo titul se nemusí zobrazit okamžitě. Opakováním stiskem tlačítek ▲▼ zvýrazněte svou volbu modře.
Opakování sekce	K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem tlačítka REPEAT, poté stiskem tlačítek ▲▼ vyberte položku Vyp a stiskněte tlačítko .
	- Během přehrávání stiskněte tlačítko REPEAT na dálkovém ovládání. - Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte položku Opakovat A-B. POZNÁMKA - Funkce Opakovat A-B se nemusí zobrazit okamžitě. Opakováním stiskem tlačítek ▲▼ zvýrazněte volbu Opakovat A-B modře. - Stiskněte tlačítko v bodě, v němž chcete začít opakované přehrávání (A). - Stiskněte tlačítko na konci úseku opakovaného přehrávání (B). - Normální přehrávání obnovíte dalším stiskem tlačítka REPEAT. - Stiskněte tlačítko . POZNÁMKA - Bod (B) musí být nejméně 5 sekund za bodem (A).

Přístup k nabídce disku, titulu, místní nabídky a seznamu titulů

DISC MENU	Stiskem tohoto tlačítka během přehrávání zobrazíte nabídku disku.
TITLE MENU	Stiskem tohoto tlačítka během přehrávání zobrazíte nabídku titulu. Pokud má disk vytvořen playlist, otevřete jej stiskem ZELENÉHO (B).
POPUP MENU	Stiskem tohoto tlačítka během přehrávání zobrazíte místní nabídku.
DISC MENU nebo TITLE MENU	Stiskem tohoto tlačítka během přehrávání zobrazíte seznam titulů.

Tlačítka související s přehráváním

Tento přístroj nepřehrává zvuk v režimech Hledat, Pomalu a Krok.

	Spuštění přehrávání.
	Zastavení přehrávání.
	Pozastavení přehrávání.
Zrychlené přehrávání	Během přehrávání stiskněte tlačítko nebo . Každým stiskem tlačítka nebo se rychlost přehrávání změní.
Zpomalené přehrávání	V režimu pozastavení stiskněte tlačítko . Každým stiskem tlačítka se rychlost přehrávání změní.
Přehrávání po krocích	V režimu pozastavení stiskněte tlačítko . Každým stiskem tlačítka se zobrazí nový snímek.
Přeskočení videa	Během přehrávání stiskněte tlačítko nebo . Každým stiskem tlačítka nebo přejdete na předchozí nebo následující kapitolu nebo soubor.

Použití nabídky Nástroje

Během přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS**.

Hledání názvu Hledání času	Time Hledání času Vyberte pro přechod na požadovaný titul, pokud je na disku více titulů, požadovanou scénu, nebo funkci Time Hledání času vyberte konkrétní hrací dobu videa. Při použití funkce Hledání času zadáváte pomocí dálkového ovládání čas ve formátu 00:00:00 (hodiny, minuty, sekundy).
Režim Opakování	Vyberte pro opakování titulu, kapitoly (pouze disky BD/DVD) nebo vybraného úseku. Funguje stejně jako tlačítko REPEAT . Viz strana 44.
Celá obraz.	Slouží k nastavení požadovaného formátu celé obrazovky. Na výběr jsou položky Original (Původní), Režim1 (větší) a Režim2 (největší).
Režim obrazu	Vyberte režim obrazu. - Dynamický : Toto nastavení zvýší ostrost. - Standardní : Toto nastavení je vhodné pro většinu případů. - Film : Toto je nejlepší nastavení pro sledování filmů. - Uživatel : Uživatel může upravit ostrost a redukci šumu. POZNÁMKA ► Při volbě Uživatel se zobrazí obrazovka Uživatelská nastavení. Vyberte položku, stiskněte tlačítko  , pomocí tlačítek ◀▶ upravte hodnotu a poté stiskněte tlačítko  . Stiskem tlačítka RETURN (↵) se vraťte do nabídky TOOLS . ► Při použití funkce BD Wise se tato nabídka nezobrazí.
Režim ekvalizéru	Touto volbou aktivujete ekvalizér.
Nastavení ekvalizéru	Touto volbou nastavíte ekvalizér. POZNÁMKA ► Zobrazuje se, pouze pokud je ekvalizér zapnut.

Nabídka se zobrazí pouze během

přehrávání disku BD/DVD

Přehrát od začátku	Touto volbou přehrajete film od začátku.
Hledat kapitolu	Touto volbou přejdete na požadovanou kapitolu.
Zvuk	Touto volbou vyberete požadovaný jazyk zvuku. - Tuto funkci můžete ovládat i stiskem tlačítka AUDIO na dálkovém ovládání.
Titulky	Touto volbou vyberete požadovaný jazyk titulků. - Tuto funkci můžete ovládat i stiskem tlačítka SUBTITLE na dálkovém ovládání.
Úhel	Změna úhlu záběru kamery. Volba Angle (Úhel) zobrazí počet dostupných úhlů záběru (1/1, 1/2, 1/3 atd.).
Obraz BONUSVIEW / Zvuk BONUSVIEW	Touto volbou vyberete požadovanou volbu Bonusview.

Nabídka, která se zobrazí pouze během

přehrávání souboru

Jít na Seznam videa	Přechod na obrazovku seznamu videí
Hledat scénu	Hledání scén v souboru videa.
Informace	Informace o souboru videa.

| POZNÁMKA |

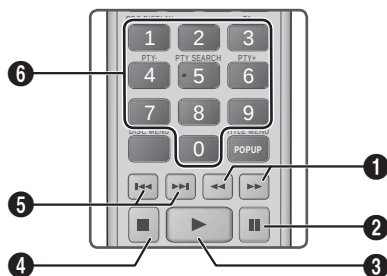
- Nabídka Nástroje se může lišit v závislosti na disku nebo paměťovém zařízení. Nemusí být zobrazeny všechny položky.

Přehrávání médií

Ovládání přehrávání hudby

Můžete ovládat přehrávání hudebního obsahu na DVD, CD nebo paměťovém zařízení USB.

Tlačítka dálkového ovládání umožňující přehrávání hudby



1	Rychlé přehrávání (pouze Audio CD (CD-DA)) Během přehrávání stiskněte tlačítko nebo . Každým stiskem tlačítka nebo se rychlost přehrávání změní.
2	Tlačítko : Pozastavení stopy.
3	Tlačítko : Spuštění přehrávání právě vybrané stopy.
4	Tlačítko : Zastavení přehrávání stopy.
5	Přeskočit : Během přehrávání stiskem tlačítek nebo přejděte na předchozí nebo následující stopu na seznamu.
6	ČÍSELNÁ tlačítka: Během přehrávání playlistu stiskněte tlačítko s číslem stopy. Vybraná stopa se přehraje.

Opakování stop zvukového CD

Přístroj můžete nastavit tak, aby opakoval přehrávání stop zvukového CD (CD-DA/MP3).

1. Během přehrávání stiskem tlačítka vyberte vpravo dole položku a poté stiskněte tlačítko .
2. Stiskem tlačítek vyberte požadovaný režim opakování – **Vyp.**, **Jedna skl.** nebo **Všechny** – a stiskněte tlačítko .

Náhodné pořadí stop zvukového CD

Přístroj můžete nastavit tak, aby stopy zvukového CD (CD-DA/MP3) přehrával v náhodném pořadí.

1. Během přehrávání stiskem tlačítka vyberte vpravo dole položku a poté stiskněte tlačítko .
2. Stiskem tlačítek vyberte položku **Náhodné přehr.** **Zapnuto** nebo **Vyp** a stiskněte tlačítko .

Vytvoření playlistu



1. Při zobrazené obrazovce přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS**. Zobrazí se nabídka **Nástroje**.
2. Stiskem tlačítek vyberte položku **Přehrát výběr** a poté stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka **Výběr přehrávání**.
3. Pomocí tlačítek vyberte stopu a poté stiskněte tlačítko . Nalevo od stopy se zobrazí značka zaškrtnutí.
4. Opakováním kroku 3 vyberte a zaškrtněte další stopy.
5. Pokud chcete odstranit stopu ze seznamu, přejděte na ni a znovu stiskněte tlačítko . Značka zaškrtnutí stopy bude odstraněna.
6. Po dokončení pomocí tlačítka vyberte položku **Přehrát** a poté stiskněte tlačítko . Znovu se zobrazí obrazovka **Přehrávání hudby** a jsou na ní jen vybrané stopy. Vybrané stopy se automaticky přehrají.

POZNÁMKA

- ▶ Na zvukovém disku CD (CD-DA) lze vytvořit playlist obsahující až 99 stop.
- ▶ Pokud vytvoříte playlist, položka nabídky **Nástroje** nazvaná **Přehrát** bude nahrazena položkou **Změnit výběr**.
- ▶ Na obrazovce **Play selection** (**Výběr přehrávání**) můžete také vybrat položky **Vybrat vše**, **Zrušit výběr všech** a **Zrušit**.

- Položka **Vybrat vše** vybere všechny stopy. Tím se zruší individuální výběr stop. Stiskem tlačítka **RETURN** (↵) na dálkovém ovládání nebo volbou **PŘEHRÁT** a poté stiskem tlačítka **⏮** zobrazíte na obrazovce Přehrávání hudby všechny stopy a přístroj začne přehrávat všechny stopy od 001.
- Položka **Zrušit výběr všech** ruší najednou výběr všech stop. Poté vyberte jednotlivé stopy nebo využijte položku **Select All** (Vybrat vše) k výběru všech stop, stiskněte tlačítko **RETURN** (↵) na dálkovém ovládání nebo vyberte položku **PŘEHRÁT** a poté stiskněte tlačítko **⏮**. Pokud nevyberete položku **Vybrat vše** nebo nevyberete jednotlivé stopy, playlist se nezmění.
- **Zrušit** ruší jakékoli změny provedené na obrazovce Výběr přehrávání. Při návratu na obrazovku Přehrávání nebude playlist změněn.

Ukládání

Hudbu z hudebního CD můžete ukládat na zařízení s rozhraním USB připojené ke konektoru USB.

1. Připojte zařízení USB ke konektoru USB na přední straně přístroje a stiskněte tlačítko **RETURN** (↵) na dálkovém ovládání.
2. Vložte disk, z nějž chcete uložit data, do přístroje a zavřete příhrádku disku.
3. Při zobrazení obrazovce přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS**. Zobrazí se nabídka Nástroje.
4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte položku **Konverze** a poté stiskněte tlačítko **⏮**. Zobrazí se obrazovka Konverze.
5. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte stopu a poté stiskněte tlačítko **⏮**. Nalevo od stopy se zobrazí značka zaškrtnutí.
6. Opakováním kroku 5 vyberte a zaškrtněte další stopy.
7. Pokud chcete odstranit stopu ze seznamu, přejděte na ni a znovu stiskněte tlačítko **⏮**. Značka zaškrtnutí stopy bude odstraněna.
8. Po dokončení pomocí tlačítka **▶** vyberte položku **Konverze** a poté stiskněte tlačítko **⏮**. Objeví se překryvné okno Konverze.
9. Stiskem tlačítka **⏮** spusťte ukládání. Objeví se překryvné okno Stav ukládání.
10. Po dokončení ukládání se zobrazí zpráva „**Konverze dokončena.**“. Stiskněte tlačítko **⏮**.

11. Stiskem tlačítka **RETURN** (↵) se vrátíte na obrazovku Přehrávání.

POZNÁMKA |

- Po skončení ukládání je na zařízení USB vytvořena složka MP.

Použití Bluetooth

Můžete využít přehrávání obsahu zařízení Bluetooth, bezdrátově, s kvalitním stereo zvukem!

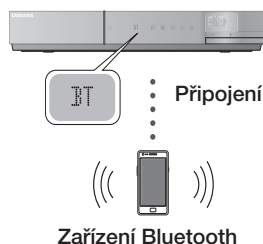
Co je to Bluetooth?

Bluetooth je technologie, která umožňuje zařízením s podporou Bluetooth snadno bezdrátově komunikovat na malé vzdálenosti.

- Zařízení Bluetooth může způsobovat rušení nebo nesprávnou funkci, záleží na konkrétním použití.
 - Když je část těla v kontaktu s přijímacím/vysílacím systémem zařízení Bluetooth nebo domácího kina.
 - Rozdíly v šíření signálu způsobené překážkami jako jsou stěny, rohy nebo kancelářské přepážky.
 - Elektrické rušení zařízeními využívajícími stejné pásmo, jako jsou lékařské přístroje, mikrovlnné trouby a bezdrátové sítě.
- Párování domácího kina se zařízením Bluetooth provádějte z těsné blízkosti.
- Čím větší je vzdálenost mezi domácím kinem a zařízením Bluetooth, tím horší je kvalita. Pokud vzdálenost překročí dosah Bluetooth, dojde k výpadku spojení.
- V oblastech s nekvalitním příjmem nemusí připojení Bluetooth fungovat.
- Domácí kino má efektivní dosah příjmu až 10 m ve všech směrech, pokud nejsou v okolí překážky. Připojení bude automaticky ukončeno, pokud překročíte uvedený dosah. I v uvedeném dosahu může dojít ke zhoršení kvality zvuku vlivem překážek, jako jsou dveře a stěny.
- Toto bezdrátové zařízení může při svém provozu způsobovat elektromagnetické rušení.

Přehrávání médií

Připojení domácího kina k zařízení Bluetooth



Zkontrolujte, zda zařízení Bluetooth podporuje funkci stereo náhlavní soupravy podle standardu Bluetooth.

1. Stiskem tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovládání přístroje zobrazíte zprávu **BT**.
 - Na předním panelu domácího kina se na 2 sekundy zobrazí zpráva **WAIT** a poté **READY**.
2. V zařízení Bluetooth, které chcete připojit, vyberte nabídku Bluetooth (viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth).
3. V zařízení Bluetooth vyberte nabídku stereo náhlavní soupravy.
 - Zobrazí se seznam vyhledaných zařízení.
4. Ze seznamu vyhledaných zařízení zvolte „SamsungHTS-XXXXXX“.
 - Když se domácí kino připojí k zařízení Bluetooth, na předním displeji se zobrazí název připojeného zařízení Bluetooth následovaný názvem domácího kina.
5. Spustíte přehrávání hudby na připojeném zařízení.
 - Můžete poslouchat hudbu hrající z připojeného zařízení Bluetooth přes domácí kino.

| POZNÁMKA |

- ▶ Domácí kino podporuje pouze data SBC střední kvality (do 237 kb/s při 48 kHz); nepodporuje data SBC ve vysoké kvalitě (328 kb/s při 44,1 kHz).
- ▶ Je podporována funkce AVRCP, která funguje podle specifikace připojovaného zařízení.
- ▶ Připojujte pouze zařízení Bluetooth, která podporují profil A2DP.
- ▶ V danou chvíli může být přístroj spárován pouze s jedním zařízením Bluetooth.
- ▶ Přístroj nemusí v následujících situacích správně provést vyhledání nebo připojení:

- Pokud je v okolí domácího kina silné elektrické pole.
- Pokud je s přístrojem spárováno více zařízení Bluetooth současně.
- Pokud je zařízení Bluetooth vypnuté, příliš vzdálené nebo má poruchu.
- Zařízení jako mikrovlnné trouby, adaptéry bezdrátových místních sítí, zářivková svítidla a plynové trouby používají stejný frekvenční rozsah jako zařízení Bluetooth, což může způsobit elektrické rušení.

Odpojení zařízení Bluetooth od domácího kina

Můžete odpojit zařízení Bluetooth od domácího kina (viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth).

- Domácí kino bude odpojeno.
- Když je domácí kino odpojeno od zařízení Bluetooth, domácí kino zobrazí na předním displeji zprávu **DISCONNECTED**.

Odpojení domácího kina od zařízení Bluetooth

Stiskem tlačítka  na předním panelu přepnete domácí kino z režimu **BT** do jiného režimu nebo domácí kino vypnete.

- Pokud nepřepnete funkci, připojené zařízení Bluetooth bude čekat určitou dobu na reakci domácího kina, než ukončí spojení. (Čas odpojení se může lišit podle zařízení Bluetooth.)
- Aktuálně připojené zařízení bude odpojeno.

| POZNÁMKA |

- ▶ V režimu připojení Bluetooth se připojení Bluetooth může přerušit, když vzdálenost mezi domácím kinem a zařízením Bluetooth přesáhne 10 metrů. Když se vrátíte do dosahu nebo restartujete zařízení Bluetooth, musíte připojení navázat znovu.
- ▶ Když se zařízení vrátí do dosahu, lze párování obnovit restartováním zařízení Bluetooth.
- ▶ V režimu Bluetooth se aktivuje spořič obrazovky, pokud zařízení zůstane 5 minut ve stavu Připraven. Pokud poté chcete zařízení Bluetooth připojit, vypnete spořič obrazovky a připojíte zařízení. Spořič obrazovky vypnete stiskem libovolného tlačítka dálkového ovládání (např. tlačítka hlasitosti atd.).

Prohlížení fotografií

Můžete prohlížet fotografie uložené na DVD, CD, paměťovém zařízení USB, mobilním zařízení nebo v počítači.

Použití nabídky Nástroje

Během přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS**.

Jít na Seznam fotog.	Přechod na seznam fotografií na aktuálním médiu.
Spustit prezentaci	Spuštění prezentace.
Rychlost prezent.	Nastavení rychlosti prezentace.
Efekt prezentace	Nastavení zvláštních efektů prezentace.
Zapnout hudební kulisu	Hudební doprovod prezentace.
Nastavení hudební kulisy	Výběr hudební kulisy.
Režim obrazu	Výběr režimu obrazu. - Dynamický : Zvýšení ostrosti. - Standardní : Nastavení vhodné pro většinu případů. - Film : Toto je nejlepší nastavení pro sledování filmů. - Uživatel : Uživatel může upravit ostrost a redukci šumu. POZNÁMKA ► Při použití funkce BD Wise se tato nabídka nezobrazí.
Zvětšený obraz	Zvětšení aktuálního obrazu. (Možnost zvětšení až 4x)
Otočit	Otočení obrazu. (Obraz se otočí po směru nebo proti směru hodinových ručiček.)
Informace	Zobrazení informací o obrazu.

| POZNÁMKA |

- Nabídka Nástroje se může lišit v závislosti na disku nebo paměťovém zařízení. Nemusí být zobrazeny všechny položky.
- Hudební kulisu lze povolit, jen pokud je ve složce se zobrazenou fotografií hudební soubor. Kvalita zvuku může být ovlivněna datovým tokem souboru MP3, velikostí fotografie a způsobem kódování.
- V režimu celé obrazovky nelze zvětšit titulky a grafiku.

Použití nabídky Nástroje při zvýraznění souboru

Stiskněte tlačítko **TOOLS**, když je zvýrazněn soubor.

Zobrazit	Výběrem zpřístupníte možnosti třídění: Interpret, Žánr, Měsíc/ně, Nejnov. datum atd. Možnosti třídění se zobrazí v závislosti na paměťovém zařízení a typu média.
Složky	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky zobrazíte složky na paměťovém zařízení.
Titul	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny fotografie nebo videa na paměťovém zařízení podle názvu.
Interpret	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny hudební soubory na paměťovém zařízení podle interpreta.
Album	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny hudební soubory na paměťovém zařízení podle alba.
Žánr	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny hudební soubory na paměťovém zařízení podle žánru.
Nejnov. datum	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny fotografie nebo videa na paměťovém zařízení podle data od nejnovějšího po nejstarší.

Přehrávání médií

Nejst. datum	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny fotografie nebo videa na paměťovém zařízení podle data od nejstaršího po nejnovější.
Měsíčně	Zobrazí se na obrazovce funkce Zobrazit. Výběrem této položky seřadíte všechny fotografie nebo videa na paměťovém zařízení podle měsíce vytvoření.
Přehrát výběr	Položka Výběr přehrávání umožňuje výběr konkrétních hudebních souborů, videí a fotografií k přehrávání. Funguje pro všechna média v podstatě stejně. Následuje příklad pro fotografie. 1. Na obrazovce Zobrazení náhledů zvýrazněte fotografii a poté stiskněte tlačítko TOOLS na dálkovém ovládání. 2. V nabídce Nástroje vyberte položku Přehrát výběr a stiskněte tlačítko . 3. Na obrazovce výběru pomocí tlačítek   vyberte fotografii, kterou chcete zobrazit, a stiskněte tlačítko . Nalevo od obrázku se zobrazí značka zaškrtnutí. 4. Opakujte krok 3 pro všechny fotografie, které chcete zobrazit. 5. Pokud chcete zrušit výběr fotografie, vyberte ji a stiskněte tlačítko . 6. Po dokončení pomocí tlačítek   vyberte položku Přehrát a stiskněte tlačítko . Spustí se prezentace vybraných fotografií. 7. Pokud chcete prezentaci pozastavit, jednou stiskněte tlačítko . Pokud chcete prezentaci znovu spustit, znovu stiskněte tlačítko . 8. Pokud chcete prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko RETURN (. POZNÁMKA ► Po spuštění můžete prezentaci ovládat stiskem tlačítka TOOLS a zobrazením nabídky Prezentace. Viz „Použití nabídky Nástroje“ na straně 49.

Odeslat	Výběrem položky Odeslat nahrajete vybrané soubory na služby Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive nebo Family Story. Funkci Odeslat můžete využívat až poté, co si vytvoříte online účet a přihlásíte se funkci Přihlásit. 1. Pomocí tlačítek   vyberte soubor a stiskněte tlačítko . 2. Opakujte pro všechny stopy nebo soubory, které chcete nahrát. POZNÁMKA ► Můžete také přejít na volbu Vybrat vše napravo a poté stiskem tlačítka  vybrat všechny stopy nebo soubory. 3. Vyberte položku Odeslat napravo a stiskněte tlačítko . 4. Stiskem tlačítek   vyberte online službu, na kterou chcete soubory nebo stopy nahrát, a stiskněte tlačítko .
Přihlásit/Odhl.	Funkce Přihlásit/Odhl. umožňuje přihlášení k vašemu online účtu Samsung.
Přid. do výběru	Tato položka umožňuje vytvoření playlistu a přidání souborů nebo stop na playlist. 1. Vyberte položku Přid. do výběru a stiskněte tlačítko . 2. Pomocí tlačítek   zvýrazněte stopu nebo soubor a stiskněte tlačítko . 3. Opakujte pro všechny stopy nebo soubory, které chcete přidat. 4. Vyberte položku Přidat na pravé straně a stiskněte tlačítko . 5. Na obrazovce, která se objeví, proveďte jednu z následujících činností: • Vyberte playlist, na nějž chcete přidat stopy nebo soubory, a stiskněte tlačítko .

Přid. do výběru (pokračování)	Zvolte položku Nový a stiskněte tlačítko . Pomocí klávesnice, která se objeví, zadejte název nového playlistu. Číslice zadávejte číselnými tlačítky na dálkovém ovládacím. Písmena zadávejte pomocí tlačítek ▲▼◀▶ a poté stiskněte tlačítko . Po dokončení přejděte na položku HOTOVO dole na obrazovce a poté stiskněte tlačítko .
Odstranit (Přid. do výběru)	V závislosti na tom, jakou obrazovku máte zobrazenou, vyberte položku Odstranit k odstranění souboru z mazatelného média (např. zařízení USB) nebo k odstranění playlistu.
Změnit výběr	Položka Změnit výběr umožňuje odstranění souborů nebo stop ze stávajícího playlistu. Paměťové zařízení, které obsahuje playlist, musí být připojeno k přístroji. - Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte soubor a stiskněte tlačítko . - Opakujte pro všechny stopy nebo soubory, které chcete odstranit. POZNÁMKA - Můžete také přejít na volbu Select All (Vybrat vše) napravo a poté stiskem tlačítka  vybrat všechny stopy nebo soubory. - Vyberte položku Odstranit napravo a poté stiskněte tlačítko .
Přehr.skup.	Po seřazení dle interpreta, žánru, alba, názvu, nejnovějšího nebo nejstaršího data či měsíčně vyberte výslednou skupinu, například všechny fotografie pořízené v srpnu, a poté výběrem položky Přehr.skup. přehrajte nebo zobrazte pouze soubory z této skupiny.
Jít na Výběr	Tato položka umožňuje přechod na sekci Playlist hlavní obrazovky AllShare.

Kódování	Kódování – které se mění v závislosti na jazyku nebo geografické oblasti – ovlivňuje to, jak přístroj třídí, uspořádává a zobrazuje soubory a stopy, zobrazuje datum atd. Výběrem položky Kódování můžete přizpůsobit kódování svému jazyku nebo geografické oblasti.
Informace	Zobrazení informací o médiu a obsahu.

| POZNÁMKA |

- Nabídka **Nástroje** se může lišit v závislosti na disku nebo paměťovém zařízení. Nemusí být zobrazeny všechny položky.

Poslech rádia

Použití tlačítek na dálkovém ovládacím

- Stiskem tlačítka **FUNCTION** vyberte pásmo **FM**.
- Naladíte požadovanou stanici.
 - Ladění předvoleb 1: Stiskem tlačítka  vyberte položku **PRESET** a potom stiskem tlačítka **TUNING/CH** (**▲▼**) vyberte přednastavenou stanici.
 - Přednastavené stanice jsou dostupné až poté, co je uložíte do paměti přístroje. Pokyny naleznete na straně 52.
 - Manuální ladění: Stiskem tlačítka  vyberte položku **MANUAL** a potom stiskem tlačítka **TUNING/CH** (**▲▼**) naladíte nižší nebo vyšší frekvenci.
 - Automatické ladění: Stiskem tlačítka  vyberte položku **MANUAL** a potom stiskem a přidržením tlačítka **TUNING/CH** (**▲▼**) automaticky prohledávejte pásmo.

Nastavení Mono/Stereo

Stiskněte tlačítko **MO/ST**.

- Každým stiskem tlačítka se zvuk přepíná mezi **STEREO** a **MONO**.
- V oblasti s nekvalitním příjmem vyberte **MONO** pro čistý příjem bez rušení.

Přehrávání médií

Předvolby stanic

Příklad: Uložení vysílače FM 89,10 do předvolby.

1. Stiskem tlačítka **FUNCTION** vyberte pásmo **FM**.
2. Stiskněte tlačítko **TUNING/CH** ($\wedge \vee$) a vyberte <89.10>.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
 - Na displeji bliká ČÍSLO.
4. Opět stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
 - Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY** předtím, než ČÍSLO zmizí z displeje.
 - Po stisku tlačítka **TUNER MEMORY** zmizí ČÍSLO z displeje a stanice je uložena v předvolbě.
5. Pro uložení dalších stanic opakujte kroky 2 až 4.
 - Stanici uloženou do předvolby vyvoláte stiskem tlačítka **TUNING/CH** ($\wedge \vee$).

Vysílání RDS

Použití systému RDS (Radio Data System)

pro příjem stanic v pásmu FM

Systém RDS umožňuje, aby stanice v pásmu FM vysílaly kromě standardních programových signálů také přidavné signály.

Stanice vysílají například své názvy a také informace o typu vysílaného programu, například sport, hudba atd.

Při naladění stanice v pásmu FM, která poskytuje službu RDS, se na displeji rozsvítí indikátor RDS.

Popis funkce RDS

- PTY (Typ programu): Zobrazení typu právě vysílaného programu.
- PS NAME (Název programové služby): Označení názvu rozhlasové stanice v délce 8 znaků.
- RT (Radiotext): Dekódování textu vysílaného stanicí (pokud je k dispozici), který může mít délku až 64 znaků.

- CT (Hodiny): Dekódování skutečného času z frekvence FM. Některé stanice nemusí informace PTY, RT nebo CT vysílat, a proto se tyto informace nemusí vždy zobrazit.
- TA (Dopravní hlášení): Zpráva „TA ON/OFF (Dopravní hlášení zapnuto/vypnuto)“ oznamuje, že probíhá vysílání dopravního hlášení.

| POZNÁMKA |

- ▶ Systém RDS nemusí fungovat správně, pokud naladěná stanice nevysílá správně signál RDS nebo pokud je signál příliš slabý.

Postup pro zobrazení signálů RDS

Signály RDS vysílané stanicí můžete zobrazit na displeji.

Během poslechu stanice v pásmu FM stiskněte tlačítko **RDS DISPLAY**.

- S každým stiskem tlačítka se displej změní tak, aby zobrazoval následující informace :
PS NAME → RT → CT → Frekvence

PS (Programová služba)	Při hledání stanice se zobrazí text <PS NAME (Název programové služby)> a poté název stanice. Pokud se nevysílá žádný signál, zobrazí se text <NO PS (Žádná programová služba)>.
RT (Radiotext)	Při hledání stanice se zobrazí text <RT (Radiotext)> a poté textová zpráva vysílaná stanicí. Pokud se nevysílá žádný signál, zobrazí se text <NO RT (Žádný radiotext)>.
Frekvence	Frekvence stanice (nejde o službu RDS)

Znaky zobrazované na displeji

Při zobrazení signálů PS nebo RT na displeji se používají dále uvedené znaky.

- Displej neumí rozlišovat malá a velká písmena, vždy se používají velká písmena.
- Displej neumí zobrazit písmena s diakritickými znaménky. Písmeno <A> může např. představovat písmena <Ä, Â, Ã, Ä, Å nebo Ä.>

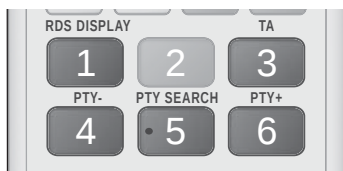
Indikace PTY (typ programu) a funkce PTY-SEARCH (vyhledávání podle typu programu)

Jednou z výhod služby RDS je to, že zadáváním kódů PTY můžete mezi stanicemi uloženými v předvolbách vyhledávat konkrétní druh programu.

Postup pro vyhledání programu pomocí PTY kódu

❑ Než začnete!

- Vyhledávání pomocí funkce PTY lze použít pouze u přednastavených stanic.
- Pro přerušení vyhledávání v jeho průběhu stiskněte tlačítko .
- Existuje časový limit pro provedení následujících kroků. Pokud je nastavení zrušeno před dokončením, začněte znovu od kroku 1.
- Při stisknutí tlačítek na hlavním dálkovém ovladači se ujistěte, že výběr FM stanic byl proveden pomocí hlavního dálkového ovladače.



1. Během poslechu stanice v pásmu FM stiskněte tlačítko **PTY SEARCH**.
2. Stiskněte tlačítko **PTY-** nebo **PTY+** dokud se požadovaný kód PTY nezobrazí na displeji.
 - Na displeji se zobrazí PTY kódy uvedené vpravo.
3. Znovu stiskněte tlačítko **PTY SEARCH** v době, kdy je kód PTY vybraný v předchozím kroku stále zobrazen na displeji.
 - Přístroj bude prohledávat 15 přednastavených stanic v pásmu FM a po nalezení požadované stanice se vyhledávání zastaví a stanice se naladí.

Použití tlačítek dálkového ovládání pro zvláštní efekty

3D Sound

3D SOUND



Můžete si užít přirozený a živý prostorový zvuk s obohacením o nastavitelnou hloubku zvuku.

Vyp → Vysoká → Střední → Nízká

| POZNÁMKA |

- ▶ Není k dispozici v režimu **FM**.

Přehrávání 2D videa v režimu 3D

2D→3D



Běžné 2D video můžete přehrávat v režimu 3D.

| POZNÁMKA |

- ▶ Pokud v režimu 3D přejdete do domovské nabídky přístroje nebo domovské nabídky Smart Hub, zobrazení se automaticky přepne zpět do 2D.

vTuner

vTuner



Funkce vTuner slouží k poslechu rádia. Stiskem tlačítka vTuner spustíte aplikaci vTuner.

Funkci vTuner můžete použít poté, co si stáhnete aplikaci vTuner z Aplikací Samsung.

Přehrávání médií

Funkce SOUND EFFECT



Slouží k výběru režimu optimalizace zvuku.

1. Stiskněte tlačítko **SOUND EFFECT**.
2. Stiskem tlačítek **▲ ▼** vyberte požadovaný režim.
Režim **DSP**, **Dolby Pro Logic II** nebo **Režim SFE**.
3. Stiskem tlačítek **◀ ▶** vyberte požadovaný zvukový efekt.

□ DSP

MP3 Enhancer → Power Bass → Virtual 7.1 → Vyp

- **MP3 Enhancer** : Tato funkce pomáhá vylepšit váš zážitek z hudby (například při přehrávání souborů MP3). Zvuk souborů MP3 (24 kHz, 8 bitů) lze převzorkovat až na kvalitu CD (44,1 kHz, 16 bitů).
- **Power Bass** : Zvyšuje hlasitost basů a poskytuje dunivé zvukové efekty.
- **Virtual 7.1** : Aplikuje zvukový efekt 7.1 kanálů s využitím 5.1kanalového systému reproduktorů.
- **Vyp** : Vyberte pro normální poslech.

□ Dolby Pro Logic II

Film → Hudba → Hra → Matrix → Prologic → Vyp

- **Film** : Přidá realismus filmovému zvuku.
- **Hudba** : Při poslechu hudby můžete zažít zvukové efekty, jako kdybyste poslouchali živé vystoupení.
- **Hra** : Přináší vzrušující zvuk z počítačových her.
- **Matrix** : Vyberte pro multikanalový prostorový zvuk.
- **Prologic** : Slouží k poslechu 2kanalového zvuku v režimu 5.1kanalového prostorového zvuku se všemi reproduktory aktivními.
- V závislosti na vstupním signálu nemusí některé reproduktory vydávat zvuk.
- **Vyp** : Vyberte pro normální poslech.

□ Režim SFE

Symfonický sál v Bostonu (Sál 1) → Filharmonický sál v Bratislavě (Sál 2) → Jazzový klub v Soulu B → Kostel v Soulu → Amfiteátr (Rock) → Vyp

- **Symfonický sál v Bostonu (Sál 1)** : Vytvoří jasný zvuk jako v koncertní síni.

- **Filharmonický sál v Bratislavě (Sál 2)** : Vytvoří jasný zvuk jako v koncertní síni, ale méně výrazný než při volbě SÁL 1.
- **Jazzový klub v Soulu B** : Doporučené nastavení pro jazzovou hudbu.
- **Kostel v Soulu** : Vytváří pocit, že jste v chrámu.
- **Amfiteátr (Rock)** : Doporučené nastavení pro rock.
- **Vyp** : Vyberte pro normální poslech.

Sít'ové služby

Po připojení přístroje k síti můžete využívat různé sít'ové služby, například Smart Hub nebo BD-LIVE.

Abyste mohli využívat sít'ové služby, musíte nejprve:

1. Připojit přístroj k síti.
(Viz strana 22)
2. Konfigurovat nastavení sítě.
(Viz strany 32 až 36)

Použití služby Smart Hub

Pomocí služby Smart Hub lze stahovat filmy, videa a hudbu z Internetu, získat placené nebo zdarma poskytované aplikace a přehrávat je na televizoru. Obsahem aplikací mohou být zprávy, sportovní výsledky, předpověď počasí, ceny akcií, mapy, fotografie nebo hry.

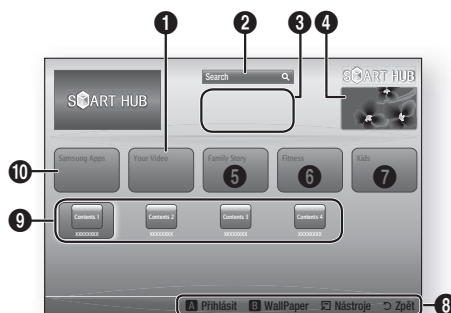
Pokyny vysvětlující použití funkce Smart Hub jsou uvedeny níže:

1. Otevřete www.samsung.com.
2. Klepněte na položku Support v horní části stránky.
3. Na stránce Support zadejte číslo modelu vašeho přístroje do pole Číslo modelu.
4. Na stránce, která se objeví, klepněte nalevo pod nadpisem Ke stažení na položku Get downloads. Otevře se Centrum stahování.
5. Na stránce Centrum stahování klepněte na kartu Příručky.
6. Na kartě Příručky klepněte na ikonu souboru napravo od Uživatelská příručka Smart Hub. Stáhne se příručka.

POZNÁMKA

- Umístění příručky Smart Hub se může měnit bez předchozího upozornění.

Představení služby Smart Hub



1	Your Video : Doporučení videí podle vašeho vkusu.
2	Search : Integrované hledání poskytovatelů videa a připojených zařízení AllShare.
3	Doporučené : Zobrazuje doporučený obsah pod kontrolou firmy Samsung.
4	Reklama : Zobrazuje průvodce službou Smart Hub, představení přístroje a představení nových aplikací.
5	Family Story : Možnost snadného přístupu k rodinnému obsahu. • Nabízí přístup k rodinným fotografiím, zprávám a událostem odkudkoli a kdykoli.
6	Fitness : Brána ke službě péče o vlastní osobu. • Představuje fitness videa od různých partnerů poskytujících informace o kaloriích spálených při různých cvičeních.
7	Kids : Služba pro děti poskytuje dětem snadný a bezpečný přístup k jejich oblíbenému obsahu. • Nabízí širokou škálu zábavného a bezpečného obsahu pro děti.
8	Nápověda navigace : Zobrazí tlačítka dálkového ovládání použitelná k navigaci ve službě Smart Hub. • ČERVENÉ (A) : Přihlášení ke službě Smart Hub. • ZELENÉ (B) : Zobrazení pozadí. • Nástroje : Zobrazení okna nastavení. • Zpět : Návrat do předchozí nabídky.

9	Mé aplikace : Zobrazení vaší osobní galerie aplikací, s možností přidávání, úpravy a mazání.
10	Samsung Apps : Možnost stažení různých placených nebo zdarma dostupných aplikačních služeb.

Použití webového prohlížeče

Můžete využít přístup k Internetu pomocí webového prohlížeče, který je standardní součástí obrazovky Smart Hub.

1. Na domovské obrazovce vyberte položku **Smart Hub** a poté stisknete tlačítko .
2. V aplikaci Smart Hub vyberte položku **Webový prohlížeč** a poté stisknete tlačítko .

POZNÁMKA |

- ▶ Když spustíte webový prohlížeč a přístroj je kabelem HDMI připojen k televizoru kompatibilnímu s BD Wise – a BD Wise je zapnuto – prohlížeč vyplní celou obrazovku a rozlišení televizoru je automaticky optimalizováno.
- ▶ Webový prohlížeč není kompatibilní s aplikacemi Java.
- ▶ Pokud se pokusíte stáhnout soubor a ten nelze uložit, zobrazí se chybová zpráva.
- ▶ Není podporováno přehrávání videa Flash.
- ▶ Není podporován e-obchod, online nákup zboží.
- ▶ Technologie ActiveX není podporována.

Představení webového prohlížeče



Ovládací panel : DisZobrazuje různé funkce webového prohlížeče.

-  : Přejde na předchozí stránku.
-  : Přejde na poslední stránku a pak se vrátí zpět.
-  : Znovu načte a tím aktualizuje aktuální stránku.
-  : Přejde na domovskou stránku webového prohlížeče.
-  : Umožňuje zvětšení a zmenšení obrazovky o zadané procento.
-  : Umožňuje přidání stránek do záložek, takže se na ně můžete snadno vracet.
-  : Umožňuje zobrazení historie navštívených stránek podle data, názvu nebo frekvence přístupu.
-  : Umožňuje ruční zadání adresy stránky nebo výběr stránky ze seznamu navštívených stránek a přechod na ni.
-  : Umožňuje snadné přepínání mezi více současně otevřenými okny webového prohlížeče.
-  : Umožňuje hledání informací pomocí zadání slov.
-  : Umožňuje sdílení aktuálního webu s rodinou odesláním zprávy.
-  : Umožňuje konfiguraci všech nastavení webového prohlížeče.

Nápověda navigace : Zobrazí tlačítka dálkového ovládání použitelná k navigaci ve webovém prohlížeči.

2

- **ZELENÉ (B)** : Zobrazení ovládacího panelu.
- **ŽLUTÉ (C)** : Vyhledání odkazu.
- **Tools** : Zobrazení okna Nástroje.
- **Exit** : Návrat do předchozí nabídky.

BD-LIVE™

Po připojení přístroje k síti si můžete vychutnat různé služby spojené s filmy na discích BD-LIVE.

1. Připojte paměťové zařízení s rozhraním USB ke konektoru USB na přední straně přístroje a ověřte volnou paměť. Na paměťovém zařízení musí být nejméně 1 GB volného místa pro služby BD-LIVE.
2. Na domovské obrazovce vyberte položku **Nastavení** a stiskněte tlačítko .
3. Vyberte položku **Sít'** a stiskněte tlačítko .
4. Vyberte položku **Nastavení BD-Live** a poté stiskněte tlačítko .
5. Vyberte položku **Správa BD dat** a poté stiskněte tlačítko .
6. Vyberte položku **Volba zařízení** a stiskněte tlačítko .
7. Vyberte položku **USB** a stiskněte tlačítko .
8. Vložte disk Blu-ray, který podporuje BD-LIVE.
9. Vyberte položku ze seznamu obsahu BD-LIVE nabízeného výrobcem disku.

| POZNÁMKA |

- ▶ Způsob práce s BD-LIVE a nabízeným obsahem se může lišit v závislosti na výrobci disku.

Další informace

Poznámka

Připojení	VÝSTUP HDMI - V závislosti na vašem televizoru nemusí některá výstupní rozlišení HDMI fungovat. - Pro sledování videa s technologií 3D je vyžadováno připojení HDMI. - Při použití dlouhého kabelu HDMI se na obrazovce může objevit zrnění. Pokud k tomu dojde, nastavte v nabídce funkce HDMI Deep Color na Vyp.
	Nastavení 3D - U některých disků 3D lze přehrávání filmu ve 3D zastavit jedním stiskem tlačítka . Film se zastaví a 3D režim je deaktivován. Pokud chcete během přehrávání filmu ve 3D změnit nastavení 3D, jednou stiskněte tlačítko . Zobrazí se nabídka Blu-ray. Znovu stiskněte tlačítko  a poté v nabídce Blu-ray vyberte položku Nastavení 3D. - V závislosti na obsahu a pozici obrazu na televizoru můžete vidět vlevo, vpravo nebo na obou stranách svislé černé pruhy.
Nastavení	Poměr stran - V závislosti na typu disku nemusí být některé poměry stran dostupné. - Pokud vyberete poměr stran a položku odlišnou od skutečného poměru stran televizoru, může se obraz zdát zdeformovaný. - Pokud vyberete poměr stran 16:9 původní, váš televizor může zobrazit formát 4:3 Pillarbox (s černými pruhy po stranách).
	BD Wise (pouze pro produkty Samsung) - Při zapnutí BD Wise se rozlišení automaticky nastaví na výchozí rozlišení BD Wise a v nabídce Rozlišení se objeví položka BD Wise. - Funkci BD Wise nemůžete použít, pokud je přístroj připojen k zařízení, které nepodporuje BD Wise. - Pro správný provoz funkce BD Wise nastavte nabídku BD Wise přístroje i televizoru na On (Zapnuto).
	Digitální výstup - Vyberte správné nastavení položky Digitální výstup, jinak uslyšíte jen šum nebo vůbec nic. - Pokud zařízení HDMI (AV přijímač, televizor) není kompatibilní s komprimovanými formáty (Dolby Digital, DTS), je na výstupu zvuk ve formátu PCM. - Běžné disky DVD nemají zvuk BONUSVIEW ani zvukové efekty navigace. - Některé disky Blu-ray nemají zvuk BONUSVIEW ani zvukové efekty navigace. - Toto nastavení digitálního výstupu nemá vliv na analogový (stereo) zvuk ani na HDMI výstup zvuku pro televizor. Ovlivní optický výstup a HDMI výstup zvuku v případě, že je přístroj připojen k AV přijímači. - Při přehrávání zvukových stop MPEG je zvukový signál na výstupu ve formátu PCM nezávisle na nastavení digitálního výstupu (PCM nebo Bitstream).
	Připojení k Internetu BD-LIVE Při práci s obsahem BD-LIVE může být připojení k Internetu omezeno.

Nastavení	Anynet+ (HDMI-CEC)
	• V závislosti na vašem televizoru nemusí některá výstupní rozlišení HDMI fungovat. Další informace najdete v uživatelské příručce k televizoru. • Tato funkce není k dispozici, pokud kabel HDMI nepodporuje CEC. • Pokud váš televizor Samsung nese logo Anynet+, znamená to, že podporuje Anynet+.
	Správa BD dat
	• V režimu externí paměti se může přehrávání disku zastavit, pokud během přehrávání odpojíte zařízení USB. • Podporována jsou pouze zařízení USB formátovaná systémem FAT (jménovka svazku DOS 8.3). Doporučujeme používat zařízení USB podporující protokol USB 2.0 s rychlostí čtení/zápisu alespoň 4 MB/s. • Obnovení přehrávání nebude fungovat poté, co paměťové zařízení naformátujete. • Celková volná paměť pro správu dat BD se může lišit v závislosti na podmínkách.
	DivX® Video On Demand
	• Další informace o službě DivX(R) VOD naleznete na webu „http://vod.divx.com“.
	Přední displej
	• Nelze změnit jas tlačítka  a tlačítka VOL +, - (Hlasitost).
	Nast. reproduktorů
	• Když je položka Výběr reproduktoru nastavena na hodnotu TV reproduktor, zvuk vychází z reproduktorů televizoru. • Chod funkce Automatická kalibrace zvuku trvá asi 3 minuty. • Při použití funkce Automatická kalibrace zvuku nesmí být v přístroji vložen disk. • Pokud je mikrofon ASC při nastavování Automatické kalibrace zvuku odpojen, nastavení je zrušeno. • Když je Automatická kalibrace zvuku aktivována, zvukové efekty DSP, Dolby Pro Logic II a Režim SFE nefungují. • Pokud je přístroj připojen k externím zařízením nebo dalším zařízením (jako například iPod, AUX, D.IN), Automatická kalibrace zvuku nemusí fungovat správně.
	Zvuk HDMI
	• HDMI výstup zvuku pro reproduktory televizoru je automaticky smíchán do dvou kanálů.
	Zpětný kanál zvuku
	• Když je funkce Anynet+ (HDMI-CEC) vypnutá, funkce Audio Return Channel (Zpětný kanál zvuku) není k dispozici. • Použití kabelu HDMI bet certifikace ARC (Audio Return Channel-Zpětný kanál zvuku) může způsobit problémy s kompatibilitou. • Funkce ARC je k dispozici, pouze pokud je připojen televizor podporující ARC.
	Digitální výstup
	• Digitální výstup lze aktivovat, když je položka Výběr reproduktoru nastavena na TV reproduktor.

Přehrávání	Přehrávání video souborů
	Video s vysokým datovým tokem 20 Mb/s a vyšším je na hranicích možností přístroje a může se během přehrávání zastavit.
	Výběr jazyka zvuku
	- Indikátor ◀▶ se nezobrazí, pokud sekce BONUSVIEW neobsahuje žádná nastavení zvuku BONUSVIEW. - Dostupnost jazyků pro funkci Jazyk zvuku závisí na tom, jaké jazyky jsou uloženy na disku. Funkce nebo některé jazyky nemusí být k dispozici. - Některé disky Blu-ray mohou nabízet možnost výběru zvukových stop v angličtině ve formátu PCM nebo Dolby Digital.
	Výběr jazyka titulků
	- V závislosti na konkrétním disku Blu-ray nebo DVD může nabídka disku umožňovat přepnutí na požadovaný jazyk titulků. Stiskněte tlačítko DISC MENU. - Tato funkce závisí na tom, jaké jazyky titulků jsou na disku uloženy, a nemusí být dostupná u všech disků Blu-ray/DVD. - Pokud disk Blu-ray obsahuje sekci BONUSVIEW, budou také zobrazeny informace o režimu BONUSVIEW hlavního filmu. - Tato funkce současně přepíná primární i sekundární titulky. - Zobrazí se celkový počet primárních respektive sekundárních titulků.
AllShare Play	Přehrávání souborů JPEG
	V režimu celé obrazovky nelze zvětšit titulky a grafiku.
	Režim Dolby Pro Logic II
	Před výběrem režimu Dolby Pro Logic II připojte externí zařízení ke konektorům VSTUP ZVUKU (L a R) na přístroji. Pokud připojíte jen jeden vstup (pravý nebo levý), neuslyšíte prostorový zvuk.
	Použití tlačítka Nástroje během prohlížení fotografií
AllShare Play	- Pokud je systém připojen k televizoru kompatibilnímu s funkcí BD Wise, který má funkci BD Wise nastavenou na Zapnuto, nabídka Nastavení obrazu se neobjeví. - Funkce Hudební kulisa nefunguje, pokud hudební soubor není ve stejné složce jako fotografie. Kvalita zvuku může být ovlivněna datovým tokem souboru MP3, velikostí fotografie a způsobem kódování.
	Přehrávání z paměťového zařízení s rozhraním USB
AllShare Play	Paměťové zařízení s rozhraním USB je nutno bezpečně odpojit postupem „Bezpečné odebrání USB“, aby nedošlo k poškození paměťového zařízení s rozhraním USB. Stiskem tlačítka HOME přejděte do domovské nabídky, stiskněte ŽLUTÉ (C) a poté stiskněte tlačítko .

AllShare Play	Přehrávání hudby • Před propojením iPodu s přístrojem nastavte hlasitost na mírnou úroveň. • Když je přístroj zapnut a připojíte iPod, bude se dobíjet baterie iPodu.
	Sledování filmu • K přehrávání videa z iPodu je nutné, aby byl výstup VIDEO (Kompozitní) z přístroje připojen k televizoru (viz strana 20). • Pokud chcete sledovat video z iPodu pomocí výstupu VIDEO, nastavte Anynet+ (HDMI-CEC) na Vypnuto. • Na televizoru se zobrazí pouze obrazovka přehrávání. Další obrazovky iPodu prohlížejte na displeji přehrávače iPod. • Pokud se chcete vrátit k nabídkám iPodu v době, kdy je iPod připojen pomocí doku, stiskněte tlačítko FUNCTION na dálkovém ovládání nebo tlačítko  na předním panelu přístroje a vyberte položku R. IPOD. Režimy funkcí se přepínají v následujícím pořadí: BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT
iPod	Modely iPodu a iPhoneu, které lze použít s tímto přístrojem • Ovladač hlasitosti nemusí pracovat normálně s modely iPodu a iPhoneu, které nejsou uvedeny na straně 40. Pokud máte problémy s výše uvedenými modely, aktualizujte software iPodu nebo iPhoneu na nejnovější verzi. • U některých verzí softwaru iPodu může dojít k potížím s ovládáním. Nejde o poruchu domácího kina. • U některých verzí softwaru nebo typů iPodů se mohou některé operace lišit. Instalujte nejnovější software iPodu. (doporučeno) • Můžete poslouchat hudbu a sledovat video pomocí funkce disku Blu-ray/DVD a poslouchat hudbu a sledovat video pomocí funkce vzdáleného iPodu. Pro sledování videa je třeba použít dok iPod. • Přehrávání obsahu aplikací prostřednictvím tohoto přístroje není zaručeno. Doporučujeme přehrávat stažený obsah na iPodu. • Pokud máte potíže s používáním iPodu, navštivte web www.apple.com/support/ipod.

Rozlišení podle režimu výstupu

□ Přehrávání disku Blu-ray/obsahu z Internetu/digitálního obsahu

Nastavení \ Výstup	HDMI/připojeno			HDMI/nepřipojeno
	Režim HDMI		Režim VIDEO	Režim VIDEO
	Disk Blu-ray	Obsah z Internetu/ digitální obsah		
BD Wise	Rozlišení disku Blu-ray	1080p při 60 sn./s	576i/480i	-
Auto	Max. rozlišení TV vstupu	Max. rozlišení TV vstupu	576i/480i	-
1080p při 60 sn./s	1080p při 60 sn./s	1080p při 60 sn./s	576i/480i	-
Filmová frekvence: Autom.(24 sn./s)	1080p při 24 sn./s	1080p při 24 sn./s	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ Přehrávání DVD

Nastavení \ Výstup	HDMI/připojeno		HDMI/nepřipojeno
	Režim HDMI	Režim VIDEO	Režim VIDEO
BD Wise	576i/480i	576i/480i	-
Auto	Max. rozlišení TV vstupu	576i/480i	-
1080p při 60 sn./s	1080p při 60 sn./s	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Nastavení digitálního výstupu

Nastavení		PCM		Bitový tok (nezpracovaný)		Bitový tok (nové kódování DTS)	Bitový tok (nové kódování Dolby D)
Připojení		AV přijímač s podporou HDMI	Optický	AV přijímač s podporou HDMI	Optický	AV přijímač s podporou HDMI nebo Optický	AV přijímač s podporou HDMI nebo Optický
Zvuková stopa na disku Blu-ray	PCM	Až do PCM 7.1 kan.	PCM 2 kan.	PCM	PCM 2 kan.	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	Dolby Digital	Až do PCM 7.1 kan.	PCM 2 kan.	Dolby Digital	Dolby Digital	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	Až do PCM 7.1 kan.	PCM 2 kan.	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	Až do PCM 7.1 kan.	PCM 2 kan.	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	DTS	Až do PCM 6.1 kan.	PCM 2 kan.	DTS	DTS	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	DTS-HD High Resolution Audio	Až do PCM 7.1 kan.	PCM 2 kan.	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	Až do PCM 7.1 kan.	PCM 2 kan.	DTS-HD Master Audio	DTS	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
Zvuková stopa na disku DVD	PCM	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.
	Dolby Digital	Až do PCM 5.1 kan.	PCM 2 kan.	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Až do PCM 6.1 kan.	PCM 2 kan.	DTS	DTS	DTS	DTS
Definice disku Blu-ray	Libovolný	Dekóduje zvuk hlavního filmu a zvuk BONUSVIEW na formát zvuku PCM a přidá zvukové efekty navigace.		Na výstupu je jen zvuk hlavního filmu, takže bitový tok zvuku může být dekódován AV přijímačem. Neuslyšíte zvuk BONUSVIEW ani zvukové efekty navigace.		Dekóduje zvuk hlavního filmu a zvuk BONUSVIEW společně na formát zvuku PCM a přidá zvukové efekty navigace, výsledek znovu kóduje jako zvuk PCM do formátu bitového toku DTS.	Dekóduje zvuk hlavního filmu a zvuk BONUSVIEW společně na formát zvuku PCM a přidá zvukové efekty navigace, výsledek znovu kóduje jako zvuk PCM do formátu bitového toku Dolby Digital nebo PCM.

* Pokud je zdrojový zvuk dvoukanálový nebo mono, nastavení „Re-encoded Dolby D“ (Nové kódování Dolby D) se neuplatní. Výstup bude dvoukanálový zvuk PCM.

Disky Blu-ray mohou obsahovat tři zvukové stopy:

- Zvuk hlavního filmu: Zvuková stopa hlavního filmu.
- Zvuk BONUSVIEW: Další zvuková stopa, například komentář režiséra nebo herce.
- Zvukové efekty navigace: Při některých operacích ovládání nabídky mohou znít zvukové efekty navigace. Každý disk Blu-ray má jiné zvukové efekty navigace.

Řešení potíží

Pokud přístroj nefunguje správně prostudujte níže uvedenou tabulku. Pokud konkrétní potíž nenajdete v seznamu nebo pokud uvedené pokyny nepomáhají, vypněte přístroj, odpojte napájecí kabel a obraťte se na nejbližšího autorizovaného prodejce nebo na servis Samsung Electronics.

Příznak	Kontrola/řešení
Nelze vysunout disk.	- Je napájecí kabel spolehlivě připojen k zásuvce elektrorozvodné sítě? - Vypněte a znovu zapněte napájení.
iPod se nepřipojí.	- Zkontrolujte stav konektoru iPodu a doku. - Udržujte software iPodu na aktuální verzi.
Přehrávání se nespustí.	- Ověřte kód regionu na disku Blu-ray/DVD. Disky Blu-ray/DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné přehrát. - Na tomto přístroji nelze přehrávat disky CD-ROM a DVD-ROM. - Ověřte, zda je správně nastavená úroveň hodnocení.
Přehrávání se po stisku tlačítka Přehrávání/Pozastavení nespustí ihned.	- Není disk zdeformovaný, nemá poškrábaný povrch? - Otřete disk dočista.
Není slyšet zvuk.	- Domácí kino nepřehrává zvuk během zrychleného a zpomaleného přehrávání a přehrávání po krocích. - Jsou reproduktory správně připojeny? Bylo správně provedeno nastavení reproduktorů? - Není disk vážně poškozen?
Zvuk je slyšet jen z některých reproduktorů a ne ze všech 6.	- U některých disků Blu-ray/DVD vychází zvuk jen z předních reproduktorů. - Jsou reproduktory správně připojeny? - Nastavte hlasitost. - Při poslechu CD, rozhlasu a televize vychází zvuk jen z předních reproduktorů.
Zvuk se nepřehrává v kvalitě prostorového zvuku Dolby Digital 5.1 kanálů.	- Je na disku označení „Dolby Digital 5.1 CH“? Prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 CH je přehráván, pouze pokud je disk nahrán s 5.1kanálovým zvukem. - Je na informačním displeji správně nastaven jazyk zvuku na Dolby Digital 5.1-CH?
Dálkové ovládání nefunguje.	- Používáte dálkové ovládání v jeho dosahu a ve správném úhlu vůči snímači? - Nejsou baterie vybité? - Vybrali jste správný režim (TV/BD) na dálkovém ovládání (TV nebo BD)?
- Disk se otáčí, ale není vidět obraz. - Kvalita obrazu je nízká, obraz se třese.	- Je zapnuté napájení televizoru? - Jsou video kabely správně připojeny? - Není disk znečištěn nebo poškozen? - Některé disky jsou vadné z výroby a nejdou přehrát.
Nefunguje výběr jazyka zvuku a titulků.	Jazyk zvuku a titulků se nepřehraje, pokud není uložen na disku.

Příznak	Kontrola/řešení
Po výběru funkce nabídka se neobjeví nabídka na obrazovce.	Není to tím, že na disku příslušná nabídka chybí?
Nelze přepnout poměr stran.	Disky 16:9 Blu-ray/DVD lze přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9, režimu 4:3 Letter Box nebo 4:3 Pan-Scan, ale disky 4:3 Blu-ray/DVD lze přehrávat pouze s poměrem stran 4:3. Prostudujte obal disku Blu-ray a vyberte odpovídající funkci.
- Přístroj nefunguje. (Příklad: vypne se napájení nebo je slyšet neobvyklý zvuk.) - Přístroj nefunguje normálně.	- V pohotovostním režimu stiskněte a na  sekund podržte tlačítko 5 na dálkovém ovládacím. - Použití funkce RESET vymaže všechna uložená nastavení. Nepoužívejte ji, pokud to není nutné.
Zapomenuté heslo k funkci úrovně hodnocení.	- Přidržené stisknuté tlačítko  na přístroji po dobu delší než 5 sekund bez vloženého disku. Zobrazí se zpráva INIT a obnoví se výchozí hodnoty všech nastavení. Poté stiskněte tlačítko NAPÁJENÍ. - Použití funkce RESET vymaže všechna uložená nastavení. Nepoužívejte ji, pokud to není nutné.
Nelze přijímat rozhlasové vysílání.	- Je anténa správně připojena? - Pokud je příjem signálu antény slabý, nainstalujte externí anténu pro pásmo FM v místě s dobrým příjmem.
Při poslechu zvuku televizního pořadu nehrají reproduktory připojené k přístroji.	Pokud stisknete tlačítko OTEVŘÍT/ZAVŘÍT  během poslechu zvuku televizoru pomocí funkcí D. IN nebo AUX, zapnou se funkce disku Blu-ray/DVD a zvuk televizoru je vypnut.
Zobrazí se zpráva "Není k dispozici".	- Funkce nebo akce v daný okamžik není dostupná z důvodu: - Omezení obsahem disku Blu-ray/DVD. - Obsah disku BD/DVD danou funkci nepodporuje (např. změna úhlu kamery). - Funkce není v daný okamžik dostupná. - Zvolili jste titul, číslo kapitoly nebo hrací dobu, které jsou mimo rozsah.
Pokud je výstup HDMI nastaven na rozlišení, které váš televizor nepodporuje (např. 1080p), nemusí zobrazit žádný obraz.	Stiskněte a přidržené tlačítko  na předním panelu po dobu delší než 5 sekund bez vloženého disku. Obnoví se veškerá tovární nastavení.
Chybí signál na výstupu HDMI.	- Zkontrolujte spojení mezi televizorem a konektorem HDMI na přístroji. - Zkontrolujte, zda váš televizor podporuje rozlišení vstupu HDMI 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Abnormální signál na výstupu HDMI.	Pokud se na obrazovce objeví zrnění, váš televizor nepodporuje HDCP (Ochrana širokopásmového digitálního obsahu).

Příznak	Kontrola/řešení
Funkce AllShare Play	
Vidím složky sdílené pomocí aplikace AllShare Play, ale ne soubory v nich.	• Aplikace AllShare Play zobrazí pouze soubory z kategorií fotografie, hudba a video. Ostatní soubory nemusí být zobrazeny.
Video se přehrává přerušovaně.	• Zkontrolujte stabilitu sítě. • Zkontrolujte, zda je síťový kabel správně připojen a zda síť není přetížená. • Nestabilní bezdrátové připojení mezi serverem a přístrojem. Zkontrolujte připojení.
Nestabilní připojení AllShare Play mezi televizorem a počítačem.	• Adresa IP se na jedné podsíti nesmí opakovat, jinak hrozí kolize IP a výše popsané potíže. • Zkontrolujte, zda nemáte zapnutou bránu firewall. Pokud ano, vypněte ji.
BD-LIVE	
Nemohu se připojit k serveru BD-LIVE.	• Otestujte funkčnost připojení k síti pomocí funkce Stav sítě. • Zkontrolujte, zda je k přístroji připojeno paměťové zařízení s rozhraním USB. • Na paměťovém zařízení musí být nejméně 1 GB volného místa pro služby BD-LIVE. Volné místo lze zkontrolovat funkcí Správa BD dat. (Viz strana 59) • Zkontrolujte, zda je volba Připojení k Internetu BD-Live nastavena na Povol. (vše). • Pokud vše výše uvedené selže, kontaktujte poskytovatele obsahu nebo použijte nejnovější firmware.
Při použití služby BD-LIVE dojde k chybě.	• Na paměťovém zařízení musí být nejméně 1 GB volného místa pro služby BD-LIVE. Volné místo lze zkontrolovat funkcí Správa BD dat. (Viz strana 59)

POZNÁMKA |

- Při obnovení továrních nastavení se vymažou veškerá uživatelská data BD.



Společnost Samsung Electronics tímto prohlašuje, že toto domácí kino splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 1999/5/ES.

Oficiální Prohlášení o shodě naleznete na adrese <http://www.samsung.com>: klepněte na položky Support (Podpora) > Search Product Support (Vyhledávání podpory produktu) a zadejte název modelu.

Tento přístroj lze provozovat ve všech zemích Evropské unie.

Tento přístroj lze provozovat pouze v interiérech.

Technické údaje

Obecné	Hmotnost	3,9 kg
	Rozměry	430 (š) x 65 (v) x 353,5 (h) mm
	Rozsah provozních teplot	+5 °C až +35 °C
	Rozsah provozní vlhkosti	10 % až 75 %
FM radiopřijímač	Odstup signál/šum	55 dB
	Použitelná citlivost	12 dB
	Celkové harmonické zkreslení	0,5 %
Disk	BD (Disk Blu-ray)	Rychlost čtení: 9,834 m/s.
	DVD (Digital Versatile Disc, digitální disk s více možnými formáty obsahu)	Rychlost čtení: 6,98 – 7,68 m/s. Přibližná doba přehrávání (jednostranný disk s jednou vrstvou): 135 min.
	CD: 12 cm (kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s. Maximální doba přehrávání: 74 min.
	CD: 8 cm (kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s. Maximální doba přehrávání: 20 min.
Výstup obrazu	Kompozitní video	1 kanál: 1,0 V _{p-p} (zátěž 75 Ω) Disk Blu-ray : 576i/480i DVD : 576i/480i
Obraz/zvuk	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p Vícekanálový zvuk PCM, zvuk Bitstream, zvuk PCM
Zesilovač	Výkon předních reproduktorů	165W x 2(3Ω)
	Výkon středového reproduktoru	170W(3Ω)
	Výkon prostorových reproduktorů	165W x 2(3Ω)
	Výkon subwooferu	170W(3Ω)
	Frekvenční rozsah	Analogový vstup 20Hz~20kHz (±3dB)
		Digitální vstup 20Hz~40kHz (±4dB)
	Odstup signál-šum	70dB
	Odstup kanálů	60dB
	Vstupní citlivost	AUX (pomocný vstup) 500 mV

Reproduktor	Systém reproduktorů	5,1 kanálový systém reproduktorů			
		Přední	Prostorový	Středový	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Kmitočtový rozsah	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Výstupní hladina akustického tlaku	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Jmenovitý příkon	165W	165W	170W	170W
	Maximální příkon	330W	330W	340W	340W
	Rozměry (Š x V x H)	Přední : 94 x 280 x 70 mm Prostorový : 90 x 141,5 x 68,5 mm Středový : 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer : 200 x 390 x 350 mm			
	Hmotnosti	Přední : 0,95 kg, Prostorový : 0,61 kg Středový : 0,9 kg, Subwoofer : 5,7 kg			

- Rychlost sítě 10 Mb/s a nižší není podporována.
- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.
- Vyhrazujeme si právo změny konstrukce a specifikací bez předchozího upozornění.
- Napájecí zdroj a příkon viz štítek na přístroji.

Kontakt na SAMSUNG WORLD WIDE

S případnými dotazy nebo návrhy týkajícími se produktů Samsung se obraťte na středisko služeb zákazníkům SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0,07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864) 800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Czech	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italy	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0,08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com



Správná likvidace baterií v tomto přístroji

(Vztahuje se na Evropskou unii a další evropské země se systémy odděleného sběru baterií.)

Toto označení na baterii, příručce nebo obalu označuje, že baterie v tomto přístroji by se na konci své životnosti neměly likvidovat společně s běžným domácím odpadem. Tam, kde jsou uvedeny, chemické symboly Hg, Cd nebo Pb vyjadřují, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství nad referenční úroveň uvedenou ve směrnici ES 2006/66. Pokud baterie nejsou řádně zlikvidovány, mohou tyto látky způsobit poškození lidského zdraví nebo životního prostředí.

Abyste chránili přírodní zdroje a propagovali opětovné používání materiálů, oddělte baterie od jiných typů odpadu a recyklujte je prostřednictvím vašeho místního bezplatného systému vrácení baterií.



Správná likvidace tohoto přístroje (Odpadová elektrická a elektronická zařízení)

(Vztahuje se na Evropskou unii a další evropské země se systémy odděleného sběru.)

Toto označení na přístroji, příslušenství nebo literatuře označuje, že přístroj a jeho elektronické příslušenství (např. nabíječka, náhlavní souprava, kabel USB) by se na konci své životnosti neměly likvidovat společně s běžným domácím odpadem.

V zájmu ochrany přírodních zdrojů a v zájmu prevence poškození životního prostředí a lidského zdraví při nekontrolované likvidaci odpadu tyto součásti odevzdejte do systému tříděného sběru odpadu.

Domácí uživatelé by měli kontaktovat prodejce, u něhož přístroj zakoupili, nebo místní úřady, pokud chtějí zjistit, kde lze přístroj odevzdat k ekologické recyklaci.

Firmní uživatelé se musí obrátit na dodavatele a zjistit, jaké možnosti jim dává kupní smlouva. Tento přístroj a jeho elektronická příslušenství nesmí být likvidovány společně s jinými druhy odpadu.

5,1 -kanalni sistem za domačo zabavo Blu-ray™ uporabniški priročnik

predstavljajte si možnosti

Hvala, da ste kupili izdelek družbe Samsung.

Če želite izkoristiti vse storitve, prosimo, registrirajte vaš izdelek na

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Varnostne Informacije

OPOZORILO

DA ZMANJŠATE TVEGANJE ELEKTRIČNEGA UDARA, NE ODSTRANJUJTE POKROVA (ALI HRBTNE STRANICE).

V NOTRANJOSTI NI DELOV, KI BI JIH LAHKO UPORABNIK POPRAVLJAL SAM. POPRAVILA NAJ OPRAVLJAJO USPOSOBLJENI SERVISERJI.

	POZOR NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA NE ODPRAJATE	
Ta oznaka pomeni, da je naprava pod »nevarno napetostjo«, ki lahko povzroči električni udar ali poškodbo.	POZOR: ZA ZMANJŠANJE NEVARNOSTI ELEKTRIČNEGA UDARA VTIKAČ DO KONCA POTISNITE V VTIČNICO.	To je oznaka za pomembna navodila glede izdelka.

OPOZORILO

- Izpostavljanje naprave padavinam ali vlagi poveča nevarnost požara ali električnega udara.

POZOR

- Naprave ne izpostavljajte kapljicam ali pljuskom tekočine in nanjo ne odlagajte predmetov, napolnjenih s tekočino, kot so vaze.
- Električni vtič se uporablja za izklop naprave in mora biti ves čas pripravljen za uporabo.
- Naprava naj bo vedno vključena v ozemljeno električno vtičnico.
- Če želite napravo izključiti iz električnega omrežja, izvlecite vtičač, katerega napajalni kabel naj bo prosto dostopen, iz vtičnice.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

LASERSKI IZDELEK RAZREDA 1

Ta predvajanik zgoščenek je označen kot LASERSKI IZDELEK RAZREDA 1.

Upravljanje naprave, prilagoditve in izvajanje postopkov, ki niso v skladu s temi navodili, lahko povzročijo nevarno sevanje.

POZOR

- NEVARNOST NEVIDNEGA LASERSKEGA SEVANJA PRI ODPRTI NAPRAVI IN ODSTRANJENIH ZAPORAH. IZOGIBAJTE SE IZPOSTAVLJENOSTI ŽARKU.

Hranjenje plošč in ravnanje z njimi

• Držanje plošč

- Prstni odtisi in praske na plošči lahko zmanjšajo kakovost zvoka in slike ali povzročijo preskakovanje.
- Ne dotikajte se površine plošče, kjer so posneti podatki.
- Ploščo primite za rob, da na predvajalni površini ne pustite prstnih odtisov.
- Na ploščo ne lepите papirja in nalepk.



• Čiščenje plošč

- Če so na plošči prstni odtisi ali umazanija, jo očistite z blagim čistilom, razredčenim v vodi, in obrišite z mehko krpo.
- Pri čiščenju nežno brišite od notranjosti plošče navzven.
- Shranjevanje plošč
 - Plošč ne hranite na neposredni sončni svetlobi.
 - Hranite jih v hladnem, prezračevanem prostoru.
 - Hranite jih v čistem zaščitnem ovitku in v navpičnem položaju.



Previdnostni ukrepi pri ravnanju z napravo

- Naprave ne izpostavljajte kapljanju ali pljuskom tekočine. Na napravo ne postavljajte predmetov, napolnjenih s tekočino, na primer vaz.
- Če želite napravo popolnoma izključiti, morate izvleči vtič iz električne vtičnice. Zato mora biti vtič vedno hitro in preprosto dostopen.
- Ne dotikajte se električnega vtiča z mokrimi rokami, ker lahko pride do električnega udara.
- Ne priklopljajte več električnih naprav v isto stensko vtičnico. Če preobremenite vtičnico, se lahko pregreje in pride do požara.
- Vzdrževanje ohišja
 - Pred priključitvijo drugih komponent na izdelek morate komponente izklopiti.

- Če izdelek nenadoma prestavite iz hladnega v topel prostor, se lahko na notranjih delih in leči ustvari kondenzat in povzroči nepravilno predvajanje plošče. Če se to zgodi, izključite napajalni kabel iz tičnice, počakajte dve uri in nato vtič priključite v električno vtičnico. Nato vstavite ploščo in ponovno poskusite s predvajanjem.

- Če začne izdelek oddajati nenavaden zvok ali začutite vonj po zažganem ali dimu, takoj izklopite stikalo napajanja in električni vtič izključite iz omrežne vtičnice. Nato za tehnično pomoč prosite najbližji center za pomoč strankam. Ne uporabljajte izdelka. Uporaba takšnega izdelka lahko povzroči požar ali električni udar.
- Če želite napravo popolnoma izključiti, morate izvleči vtič iz električne vtičnice. Zato mora biti vtič vedno hitro in preprosto dostopen.

Uporaba funkcije 3D

POMEMBNE ZDRAVSTVENE IN VARNOSTNE INFORMACIJE ZA 3D-SLIKE.

Pred uporabo funkcije 3D pozorno preberite spodnje varnostne informacije.

- Nekateri gledalci lahko med gledanjem 3D-televizije občutijo neprijetne posledice, na primer vrtoglavico, slabost ali glavobol. Če občutite takšen simptom, prenehajte z gledanjem 3D-televizije, snemite 3D-očala in si odpočijte.
- Daljše gledanje 3D-slik lahko utruji oči. Če čutite, da imate utrujene oči, prenehajte z gledanjem 3D-televizije, snemite 3D-očala in si odpočijte.
- Odgovorna odrasla oseba mora redno preverjati otroke, ki uporabljajo funkcijo 3D. Če se kateri od otrok pritožuje zaradi utrujenih oči, glavobolov, vrtoglavice ali slabosti, morajo otroci takoj prenehati z gledanjem 3D-televizije in si odpočiti.
- Aktivnih 3D-očal ne uporabljajte v druge namene (npr. namesto navadnih, sončnih ali zaščitnih očal ipd.).

Varnostne Informacije

- Ne uporabljajte funkcije 3D ali 3D-očal med hojo ali gibanjem po prostoru. Če uporabljate funkcijo 3D ali aktivna 3D-očala med gibanjem, lahko trčite ob predmete, se spotaknete in/ali padete ter se resno poškodujete.
- Če želite gledati 3D-vsebino, priključite 3D-napravo (AV-sprejemnik ali televizor, združljiv s 3D) v izdelkov izhod HDMI OUT prek visokohitrostnega kabla HDMI. Pred predvajanjem 3D-vsebine si nadenite 3D-očala.
- Izdelek oddaja 3D-signal prek kabla HDMI, priključenega v vrata HDMI OUT.
- Ker je ločljivost v 3D-načinu predvajanja pogojena z ločljivostjo izvirnega 3D-videoposnetka, je ne morete spremeniti.
- Nekatere funkcije, na primer BD Wise ali nastavitve velikosti zaslona in ločljivosti, morda ne bodo pravilno delovale v 3D-načinu predvajanja.
- Za pravilno oddajanje 3D-signalov morate uporabiti kabel HDMI za visoko hitrost prenosa.
- Pri gledanju 3D-posnetkov sedite na razdalji, ki je najmanj trikrat večja od širine zaslona televizorja. Če imate npr. 46-palčni zaslon, se usedite 138 palcev (3,5 metra) od zaslona.
 - 3D-video zaslon namestite v višino oči, da bo 3D-slika najboljša.
- Pri priključitvi na nekatere 3D-naprave 3D-učinek morda ne bo pravilno deloval.
- Ta izdelek ne pretvarja 2D-vsebine v 3D-vsebino.
- »Blu-ray 3D« in logotip »Blu-ray 3D« sta blagovni znamki podjetja Blu-ray Disc Association.

Avtorske pravice

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd.

Vse pravice pridržane. Tega priročnika ali katerega koli njegovega dela ni dovoljeno razmnoževati ali kopirati brez vnapijšnjega pisnega dovoljenja podjetja Samsung Electronics Co., Ltd.

Licenca



- Dolby in simbol dvojnega D sta registrirani blagovni znamki družbe Dolby Laboratories.



- Izdelano z licenco v skladu z ameriškimi patenti št.: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 ter drugimi izdanimi ali vloženimi ameriškimi ali svetovnimi patenti. Znak DTS-HD ter ime in oznaka DTS-HD so zaščitene blagovne znamke, DTS-HD Master Audio | Essential pa blagovna znamka družbe DTS, Inc. Izdelek vključuje programsko opremo. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.



- O VIDEOPOSNETKIH OBLIKE DIVX: DivX® je digitalna oblika videozapisa, ki jo je ustvarilo podjetje DivX, LLC, podružnica družbe Rovi Corporation. To je uradna naprava DivX Certified®, ki predvaja video DivX. Za več informacij in programskih orodij za pretvarjanje datotek v video DivX obiščite www.divx.com. O VIDEOPOSNETKIH NA ZAHTEVO OBLIKE DIVX: Če želite predvajati video vsebine na zahtevo v obliki DivX, morate registrirati to napravo s potrdilom DivX Certified®. Za pridobitev registracijske kode poiščite odsek DivX VOD v nastavitvenem meniju vaše naprave. Za več informacij o poteku registracije obiščite vod.divx.com. Certifikat DivX Certified® za predvajanje videa DivX® do ločljivosti HD 1080p, vključno z dodatno vsebino. DivX®, DivX Certified® in povezani logotipi so blagovne znamke družbe Rovi Corporation ali njenih podružnic in se uporabljajo pod licenco. Naprava je zaščitena vsaj z enim od naslednjih ameriških patentov: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

HDMI

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- Oracle in Java sta registrirani blagovni znamki družbe Oracle in/ali njenih povezanih družb. Druga imena so morda zaščitene blagovne znamke njihovih lastnikov.
- Ta izdelek uporablja tehnologijo za zaščito avtorskih pravic, ki je zaščitena z ameriški patenti in drugimi pravicami intelektualne lastnine podjetja Rovi Corporation. Obratni inženiring in razstavljanje sta prepovedana.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ in logotipi so blagovne znamke združenja Blu-ray Disc Association.

Made for



iPod



iPhone

- iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle in iPod touch so blagovne znamke družbe Apple Inc., registrirane v ZDA in drugih državah.
- Ta izdelek uporablja tehnologijo Cinavia za omejitev uporabe nepooblaščenih kopij nekaterih komercialno posnetih filmov in videoposnetkov ter njihovih zvočnih posnetkov. Če naprava zazna uporabo nepooblaščenih kopije, se bo prikazalo sporočilo in predvajanje ali kopiranje se bo prekinilo.
Več informacij o tehnologiji Cinavia najdete v spletnem informacijskem središču za stranke Cinavia na <http://www.cinavia.com>. Če želite prejeti dodatne informacije o tehnologiji Cinavia po pošti, nam pošljite svoj domači naslov na: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ta izdelek vsebuje avtorsko zaščiteno tehnologijo z licenco družbe Verance Corporation in je zaščiteno z ameriškim patentom 7,369,677 ter drugimi izdanimi ali vloženimi ameriški in svetovnimi patenti, kot tudi z zakoni o varstvu pravic in nerazkrivanju poslovnih skrivnosti za določene vidike takšne tehnologije. Cinavia je blagovna znamka družbe Verance Corporation. Avtorske pravice 2004-2010 Verance Corporation. Vse pravice si pridržuje družba Verance. Obratni inženiring in razstavljanje sta prepovedana.

- Obvestilo o odprtokodnih licencah
 - Če uporabljate odprtokodno programsko opremo, so v meniju izdelka na voljo odprtokodne licence.

VARNOSTNE INFORMACIJE

- 2 Opozorilo
- 3 Hranjenje plošč in ravnanje z njimi
- 3 Previdnostni ukrepi pri ravnanju z napravo
- 3 Uporaba funkcije 3D
- 4 Avtorske pravice
- 4 Licenca

UVOD

- 7 Združljivost plošč in oblik
- 8 Logotipi plošč, ki jih predvajalnik lahko predvaja
- 11 Dodatki
- 12 Nadzorna plošča
- 12 Hrbtna plošča
- 13 Daljinski upravljalnik

PRIKLJUČKI

- 15 Pritrditev protimagnetnega obročka na napajalni kabel glavne enote
- 15 Priklop zvočnikov
 - 16 Komponente zvočnikov
 - 16 Priklop zvočnik
- 17 Priklop dodatnega brezžičnega sprejemnega modula
- 19 Priklop radijske antene
- 19 Priključitev na iPod/iPhone
 - 19 Uporaba kabla USB
 - 19 Uporaba priključne postaje
- 20 Priklop na televizor
 - 20 **Način 1** Priklop na televizor s kablom HDMI – najboljša kakovost (priporočeno)
 - 20 **Način 2** Priklop na televizor z video kablom – dobra kakovost
- 21 Priklop na zunanje naprave
 - 21 **Način 1** VHOD HDMI: Priklop na zunanjo komponento s kablom HDMI
 - 21 **Način 2** OPTIČNI : Priključitev zunanje digitalne avdio komponente
 - 21 **Način 3** VHOD AUX: Priklop zunanje analogne naprave
- 22 Priklop na omrežni usmerjevalnik
 - 22 Žično omrežje
 - 22 Brezžično omrežje

NASTAVITVE

- 23 Postopek za začetne nastavitve
- 25 Osnovni zaslon
- 26 Dostop do nastavitvenega zaslona
- 27 Funkcije nastavitvenega menija
- 32 Samodejno umerjanje zvoka
- 32 Omrežja in internet
- 37 Nadgradnja programske opreme

PREDVAJANJE PREDSTAVNOSTNIH VSEBIN

- 39 Zaslon AllShare Play
- 40 Predvajanje datotek na pomnilniški napravi USB ali napravi iPod/iPhone
- 40 Modeli naprav iPod/iPhone, ki jih lahko uporabite s tem izdelkom
- 41 Zaslon Funkcija
- 41 Predvajanje komercialnih video plošč
- 41 Predvajanje komercialnih avdio plošč
- 42 Predvajanje plošče z uporabniško posneto vsebino
- 42 Uporaba omrežne funkcije AllShare
- 44 Upravljanje predvajanja videa
- 46 Upravljanje predvajanja glasbe
- 49 Predvajanje fotografij
- 49 Uporaba menija »Tools« Orodja, ko je označena datoteka
- 51 Poslušanje radia
- 53 Uporaba daljinskega upravljalnika za posebne učinke Upravljalni gumbi

OMREŽNE STORITVE

- 55 Uporaba pametnega vozlišča Smart Hub
- 57 BD-LIVE™

PRILOGA

- 58 Dodatne informacije
- 64 Odpravljanje težav
- 67 Tehnični podatki

Združljivost plošč in oblik**Vrste plošč in vsebin, ki jih lahko predvaja izdelek**

Nosilec	Vrsta plošče	Podrobnosti
VIDEO	Plošča Blu-ray Plošča 3D Blu-ray	Plošča BD-ROM ali BD-RE/-R, posneta v obliki BD-RE.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, posnete in zaključene plošče DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R ali USB-pomnilnik, ki vsebuje vsebine v oblikah DivX, MKV, MP4.
GLASBA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Glasba, posneta na ploščah CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R, in pomnilniške naprave USB, ki vsebujejo vsebine v oblikah MP3 ali WMA.
FOTOGRAFIJE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotografije, posnete na ploščah CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R, in pomnilniške naprave USB, ki vsebujejo vsebine v obliki JPEG.

| OPOMBA |

- ▶ Ta izdelek morda ne bo predvajal določenih plošč CD-RW/-R in DVD-R zaradi vrste plošče ali pogojev snemanja.
- ▶ Če plošča DVD-RW/-R ni pravilno posneta v obliki DVD-video, je ne bo mogoče predvajati.
- ▶ Izdelek ne bo predvajal vsebine, ki je bila posneta na ploščo DVD-R z bitno hitrostjo, večjo od 10 Mb/s.
- ▶ Vaš izdelek ne bo predvajal vsebine, ki je bila posneta na ploščo BD-R ali v USB-napravo z bitno hitrostjo, večjo od 30 Mb/s.
- ▶ Predvajanje morda ne bo mogoče pri nekaterih vrstah plošč ali pri izvajanju določenih funkcij, kot sta sprememba zornega kota ali prilagoditev razmerja širina/višina. Podrobne informacije o plošči so navedene na škatli. Prosimo, da si jih po potrebi preberete.
- ▶ Pri predvajanju posnetka oblike BD-J, se lahko ta nalaga dlje kot običajno ali pa nekatere funkcije počasneje delujejo.

Vrste plošč, ki jih vaš izdelek ne more predvajati

- HD DVD
- Plošče DVD-ROM/PD/-MV itd.
- DVD-RAM
- Plošče Super Audio CD (razen sloja CD)
- DVD-RW(VR mode)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (s plošč CD-G je mogoče predvajati samo zvok, slik pa ne.)
- 3,9 GB DVD-R za urejanje.

| OPOMBA |

- ▶ Ta izdelek se morda ne bo odzval na vse upravljalne ukaze, ker nekatere plošče Blu-ray, DVD ali CD med predvajanjem omogočajo samo določeno ali omejeno delovanje in samo določene funkcije. Prosimo, upoštevajte, da to ni napaka izdelka.
- ▶ Samsung ne more zagotoviti, da bo ta izdelek predvajal vsako ploščo z logotipom Blu-ray, DVD ali CD, ker se oblike plošč razvijajo in med izdelavo programske opreme in/ali proizvodnjo plošč Blu-ray, DVD in CD lahko pride do težav in napak.
- ▶ Prosimo, da se obrnete na službo za stranke SAMSUNG, če imate kakršna koli vprašanja ali pa naletite na težave pri predvajanju plošč Blu-ray, DVD ali CD s tem izdelkom. Prav tako v preostalih delih priročnika poiščite dodatne informacije o omejitvah predvajanja.
- ▶ Nekatere plošče DVD in drugih oblik v prosti prodaji, kupljene izven vaše regije, morda ne bodo delovale v tem izdelku.

Uvod

Regijska koda

Tako izdelki kot plošče so kodirani po regijah. Predvajanje plošče je mogoče samo, če se regijski kodi ujemata. Če se kodi ne ujemata, predvajanje plošče ni mogoče. Regijska koda tega predvajalnika je na zadnji strani izdelka.

Vrsta plošče	Regijska koda	Območje
Plošča Blu-ray		Severna Amerika, Srednja Amerika, Južna Amerika, Koreja, Japonska, Tajvan, Hong Kong in Jugovzhodna Azija.
		Evropa, Grenlandija, Francoski teritoriji, Srednji vzhod, Afrika, Avstralija in Nova Zelandija.
		Indija, Kitajska, Rusija, Srednja in Južna Azija.
DVD-VIDEO		ZDA, območja ZDA in Kanada
		Evropa, Japonska, Bližnji vzhod, Egipt, Južna Afrika, Grenlandija
		Tajvan, Koreja, Filipini, Indonezija, Hong Kong
		Mehika, Južna Amerika, Srednja Amerika, Avstralija, Nova Zelandija, Pacifiški otoki, Karibi
		Rusija, Vzhodna Evropa, Indija, večji del Afrike, Severna Koreja, Mongolija
		Kitajska

| OPOMBA |

- Če se regijska koda plošče Blu-ray/DVD ne ujema z regijsko kodo tega izdelka, izdelek plošče morda ne bo predvajal.

Logotipi plošč, ki jih predvajalnik lahko predvaja

	
Plošča Blu-ray	Plošča 3D Blu-ray
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	DivX
	
Oddajniški sistem PAL v Veliki Britaniji, Franciji, Nemčiji itd.	Java

Podprte oblike

Podpora glasbenih datotek

Končnica datoteke	Vsebnik	Audio kodek	Razpon podpore
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Skladno z različico WMA 10 * Frekvenca vzorčenja (v kHz) – 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 * Gostota zapisa – vse gostote od 5 kb/s do 384 kb/s

Podpora video datotek

Končna datoteke	Vsebnik	Video kodek	Ločljivost	Hitrost sličic (sličic na sekundo)	Bitna hitrost (Mb/s)	Audio kodek
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x /5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 AC3 LPCM WMA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

■ Omejitve

- Čeprav je datoteka kodirana z zgoraj navedenim podprtim kodekom, predvajanje datoteke morda ne bo mogoče zaradi vsebine datoteke.
- Pravilno predvajanje morda ne bo mogoče, če so informacije vsebnika datoteke napačne ali pa je datoteka poškodovana.
- Predvajanje datotek z višjo bitno hitrostjo ali hitrostjo sličic od standardnih bo morda moteno.
- Funkcija iskanja (preskoči) ni na voljo, če je kazalo datoteke poškodovano.
- Predvajanje datoteke na daljavo prek omrežne povezave bo morda moteno zaradi premajhne omrežne hitrosti.

Uvod

■ Dekodirnik za video

- Podpira do kakovosti H.264, ravni 4.1
- Ne podpira oblik H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 in AVCHD.
- MPEG4 SP, ASP:
 - Manj kot 1280 x 720: najv. 60 sličic
 - Več kot 1280 x 720: najv. 30 sličic
- Ne podpira oblike GMC 2 ali višje

■ Dekodirnik za zvok

- Podpira WMA 7, 8, 9 in STD.
- Ne podpira večkanalnih datotek WMA 9 PRO, če te vsebujejo več kot 2 kanala ali datoteke zahtevajo dekodiranje zvoka brez izgube.
- Ne podpira hitrosti vzorčenja WMA 22050 Hz mono.

□ Podprte oblike datotek s podnapisi DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Opombe o povezavi USB

- Vaš izdelek podpira pomnilniške naprave USB, predvajalnike MP3, digitalne fotoaparate in čitalnike kartic USB.
- Izdelek ne podpira imen map ali datotek, daljših od 128 znakov.
- Nekatere naprave USB in digitalni fotoaparati morda niso združljivi z izdelkom.
- Izdelek podpira datotečne sisteme FAT 16, FAT 32 in NTFS.
- Naprave USB priključite neposredno v vrata USB izdelka. Povezava prek kabla USB lahko povzroči težave z združljivostjo.
- Če v bralnik za več pomnilniških kartic vstavite več kot eno pomnilniško kartico, morda ne bo pravilno deloval.
- Izdelek ne podpira protokola PTP.
- Med postopkom nalaganja ne odklopite naprave USB.
- Prikazovanje slik z večjo ločljivostjo traja dlje.
- Ta izdelek ne more predvajati datotek MP3 z upravljanjem digitalnih pravic, prenesenih s prodajnih strani.
- Izdelek podpira samo video posnetke s hitrostjo do 30 sličic na sekundo.

- Izdelek podpira samo naprave za množično shranjevanje USB (MSC), kot so pomnilniški ključi in trdi diski USB. (Ne podpira vozlišč.)
- Nekatere naprave trdi diski USB, bralniki večpredstavnostnih kartic in pomnilniški ključi morda ne bodo združljivi s tem izdelkom.
- Če nekatere naprave USB potrebujejo močnejše napajanje, bo njihovo delovanje morda omejeno zaradi varnostne naprave tokokroga.
- Če predvajanje s trdega diska USB ni stabilno, zagotovite dodatno napajanje tako, da trdi disk priključite v stensko vtičnico. Če težave s tem ne odpravite, se obrnite na izdelovalca naprave trdega diska USB.
- Da preprečite okvaro pomnilnika USB, ga morate varno odstraniti (izvedite postopek »**Varno odstranite USB**«). Pritisnite gumb **HOME**, da odprete osnovni meni, nato pa pritisnite **RUMENI (C)** in gumb .
- SAMSUNG ne prevzema odgovornosti za morebitne poškodbe podatkovnih datotek ali izgubo podatkov.

AVCHD

(napredni video kodeki visoke ločljivosti)

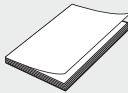
- Ta izdelek lahko predvaja plošče oblike AVCHD. Te plošče se običajno snemajo in uporabljajo v kamkorderjih.
- Oblika AVCHD je oblika digitalnega videa z visoko ločljivostjo.
- V obliki MPEG-4 AVC/H.264 so slike stisnjene bolj učinkovito kot v običajnih oblikah stisnjenih slik.
- Nekatere plošče AVCHD uporabljajo obliko »x.v.Colour«. Ta izdelek lahko predvaja plošče AVCHD v obliki »x.v.Colour«.
- »x.v.Colour« je blagovna znamka družbe Sony Corporation.
- »AVCHD« in logotip AVCHD sta blagovni znamki podjetja Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. in družbe Sony Corporation.

| OPOMBA |

- ▶ Nekaterih plošč oblike AVCHD morda ne bo mogoče predvajati, odvisno od pogojev snemanja.
- ▶ Plošče oblike AVCHD morajo biti zaključene.
- ▶ Oblika »x.v.Colour« nudi večji razpon barv od običajnih plošč DVD za kamkorderje.
- ▶ Nekaterih oblik plošč DivX, MKV in MP4 morda ne bo mogoče predvajati zaradi ločljivosti ali hitrosti sličic videa.

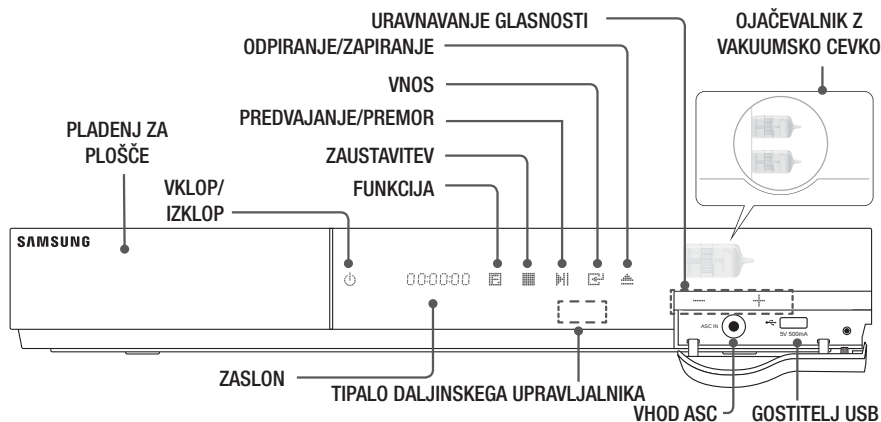
Dodatki

Preverite, ali ste prejeli spodaj navedene dodatke.

			
Video kabel	Radijska antena		
			
Uporabniški priročnik	Priključna postaja za iPod	ASC-mikrofon	
	 (za napajalni kabel)		
Mehka krpa	Protimagnetni obroček		Daljsinski upravljalnik in baterije (velikosti AAA)

- Slike in ilustracije v tem uporabniške priročniku so samo informativne narave in se lahko razlikujejo od dejanskega videza izdelka.
- V naslednjih primerih vam lahko zaračunamo administrativne stroške:
 - a. če na dom pokličete serviserja in se izkaže, da izdelek ni pokvarjen (kar pomeni, da niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
 - b. če napravo prinesete na servis in se izkaže, da izdelek ni pokvarjen (kar pomeni, da niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
- O znesku administrativnih stroškov vas bomo obvestili pred začetkom dela na izdelku oz. pred obiskom na domu.

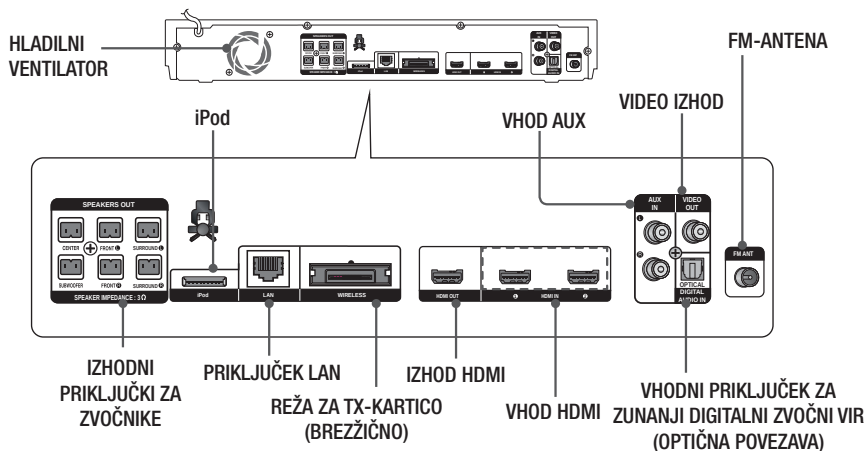
Nadzorna plošča



OPOMBA

- ▶ Če je v bližini ojačevalnika z vakuumsko cevjo mobilni ali prenosni telefon ali če na izdelek odložite drugo elektronsko napravo, to lahko povzroči motnje v zvoku.
- ▶ Ko naprava deluje, otrokom preprečite, da bi se dotaknili izdelka. Površina izdelka je vroča.
- ▶ Za nadgradnjo programske opreme izdelka prek priključka gostitelja USB morate uporabiti pomnilniško kartico USB.
- ▶ Če izdelek prikaže meni plošče Blu-ray, filma ni mogoče zagnati s pritiskom gumba ▶ na izdelku ali daljinskem upravljalniku. Če želite predvajati film, v meniju plošče izberite možnost »Predvajaj film« ali »Zaženi« in pritisnite gumb .

Hrbtna plošča

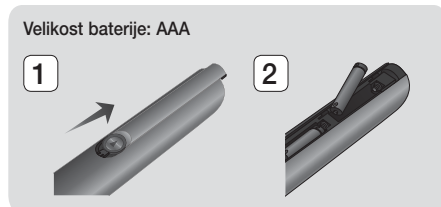


OPOMBA

- ▶ Poskrbite, da bo na vseh straneh hišnega kina vsaj 10 cm prostora za ustrezno prezračevanje. Ne pokrivajte hladilnega ventilatorja ali prezračevalnih rež.

12 Slovenščina

Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik



OPOMBA

- Prepričajte se, da se oznaki »+« in »-« na baterijah ujemata s sliko v predalu za baterije.
- Pri običajni uporabi televizorja baterije držijo približno leto dni.
- Daljinski upravljalnik je mogoče v ravni črti uporabljati do razdalje 7 metrov od izdelka.

Nastavitev daljinskega upravljalnika

S tem daljinskim upravljalnikom lahko nadzirate določene funkcije vašega televizorja.

Upravljanje televizorja z daljinskim upravljalnikom

1. S pritiskom gumba **TV** preklopite daljinski upravljalnik v način TV.
2. Vključite televizor.
3. Pridržite gumb **VKLOP** in vnesite kodo za svojo znamko televizorja.
 - Če je v preglednici več kod za vaš televizor, jih vnašajte posamično, da ugotovite, katera je prava.
 - **Primer: za televizor Samsung**
Pridržite gumb **VKLOP** in s številskimi gumbi vnesite kodo 00. Če to ne deluje, poskusite vnesti 15, nato 16 itd.
4. Če se televizor izklopi, je bila nastavitev uspešna.
 - Za upravljanje televizorja lahko uporabljate gumb **VKLOP** TELEVIZORJA, GLASNOST, KANAL in številke gumb (0-9).

OPOMBA

- Daljinski upravljalnik s televizorji nekaterih znamk morda ne bo deloval. Prav tako so funkcije, ki so na voljo, odvisne od znamke televizorja.
- Daljinski upravljalnik bo s Samsungovim televizorjem deloval brez posebnih nastavitev.

Kode za upravljanje televizorja

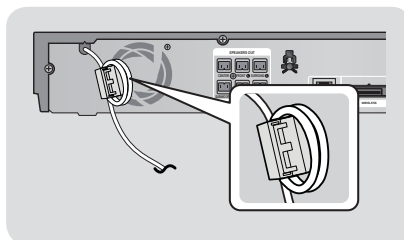
Znamka	Koda	Znamka	Koda
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Brocsonic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMCC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

V tem odseku so opisani različni načini za priključitev na druge zunanje naprave.
Pred premikanjem ali nameščanjem izdelka izklopite napajanje in napajalni kabel izključite iz električne vtičnice.

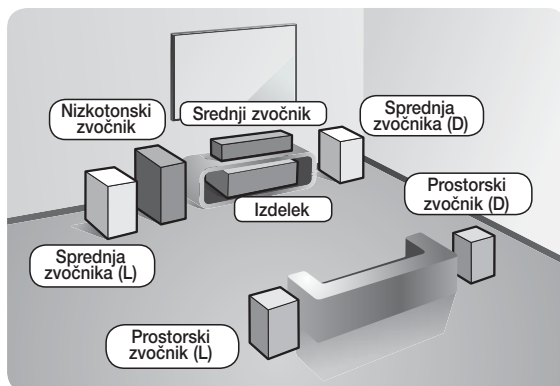
Pritrditev protimagnetnega obročka na napajalni kabel glavne enote

Če na napajalni kabel glavne enote priključite protimagnetni obroček, to pomaga preprečiti elektromagnetne motnje zaradi radijskih signalov.

1. Povlecite pritrdilni jeziček protimagnetnega obročka, da ga odprete.
2. Na napajalnem kablu glavne enote naredite dvojno zanko.
3. Pritrdite protimagnetni obroček na napajalni kabel glavne enote, kot je prikazano na sliki, in ga stisnite, da zaslišite rahel pok.



Prikllop zvočnikov



Namestitev izdelka

Postavite ga na stojalo, polico ali na polico stojala za televizor.

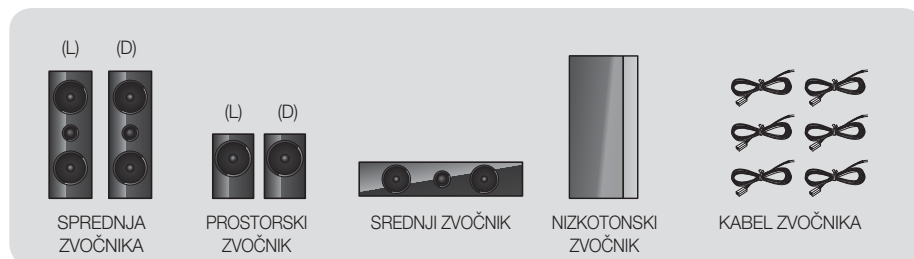
Izbira mesta poslušanja

Mesto poslušanja naj bo od televizorja oddaljeno za 2,5- do 3-kratnik dolžine diagonale televizorja. Če imate na primer 46-palčni zaslon, mesto poslušanja namestite 2,92 do 3,50 metrov od zaslona.

Sprednja zvočnika	Sprednja zvočnika postavite pred mesto poslušanja in ju obrnite proti sebi (pod kotom približno 45°). Postavite ju tako, da bosta visokotonski opni zvočnikov v višini vaših ušes. Sprednjo stran sprednjih zvočnikov poravnajte s sprednjo stranjo srednjega zvočnika ali pa ju pomaknite nekoliko pred sredinski zvočnik.
Srednji zvočnik	Če je mogoče, srednji zvočnik postavite na isto višino kot sprednja zvočnika. Lahko pa ga postavite tudi pod ali nad televizor.
Prostorska zvočnika	Ta dva zvočnika postavite vzporedno s položajem poslušanja. Če ni dovolj prostora, ju obrnite drugega proti drugemu. Postavite ju približno 60 do 90 cm nad ušesa in usmerjena rahlo navzdol. * Za razliko od srednjega zvočnika in sprednjih, se prostorska zvočnika v glavnem uporabljata za zvočne učinke. Zvok ne bo slišen zmeraj iz vseh.
Nizkotonski zvočnik	Položaj nizkotonskega zvočnika ni tako pomemben. Postavite ga na poljubno mesto.

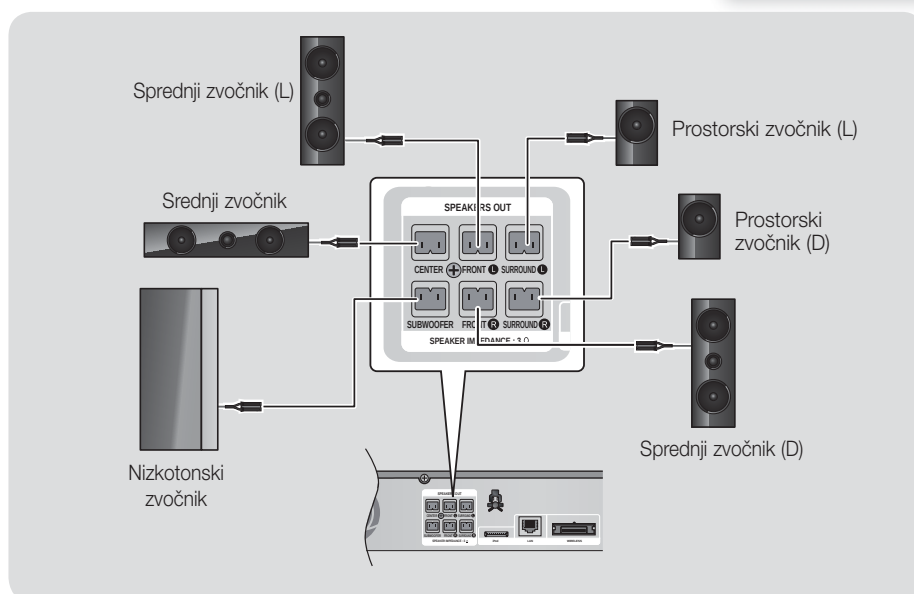
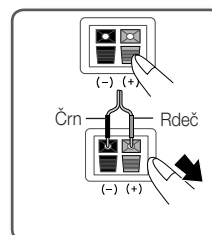
Priključki

Komponente zvočnikov



Priklop zvočnik

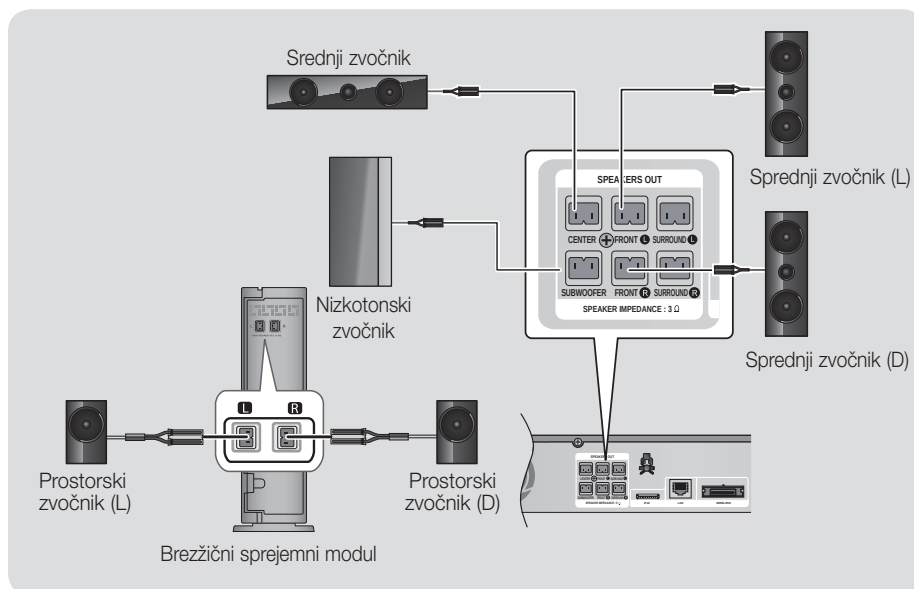
1. Snop kablov vsakega zvočnika se mora po barvi vtiča v vsakem snopu ujemati z nalepko na dnu ustreznega zvočnika.
2. Za pritrditev žice zvočnika na vsak zvočnik:
 - a. Potisnite rdeči zavihek na zadnji strani zvočnika navzdol, vstavite rdečo žico in sprostite zavihek.
 - b. Potisnite črni zavihek na zadnji strani zvočnika navzdol, vstavite črno žico in sprostite zavihek.
3. Vključite priključne vtiče zvočnika na zadnji strani izdelka tako, da se bodo barve vtičev zvočnikov ujemale z barvami priključkov na zvočnikih.



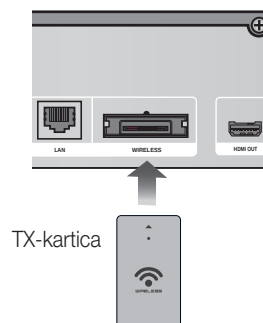
Priklop dodatnega brezžičnega sprejemnega modula

Če želite vzpostaviti brezžično povezavo prostorskih zvočnikov, morate pri prodajalcu izdelkov Samsung kupiti brezžični sprejemni modul in TX-kartico.

- Ta izdelek lahko povežete samo z SWA-5000.



1. Sledite korakom 1 do 3, kot je prikazano na prejšnji strani.
2. Ko je izdelek izklopljen, vstavite TX-kartico v režo za TX-kartico (**WIRELESS**) na zadnji strani izdelka.
 - Kartico primite tako, da bo oznaka »WIRELESS« (BREŽŽIČNO) obrnjena gor, in jo vstavite v režo.
 - TX-kartica omogoča komunikacijo med izdelkom in brezžičnim sprejemnim modulom.
3. Levi in desni prostorski zvočnik priključite na brezžični sprejemni modul. Ponovno primerjajte barve priključkov z vtičnicami na brezžičnem sprejemnem modulom.
4. Napajalni kabel brezžičnega sprejemnega modula priključite v omrežno vtičnico.
5. Vključite izdelek. Povezava med izdelkom in brezžičnim sprejemnim modulom bo vzpostavljena in iz zadnjih zvočnikov boste zaslišali zvok.



Priključki

| POZOR |

- ▶ Če želite izdelek namestiti na zid, čvrsto privijte vijake ali zabijte žeblice v zid in zvočnike obesite za luknje na zadnji strani. Vendar pa dodatki (žeblici ali vijaki), potrebni za namestitev zvočnikov, niso priloženi in zvočnik si morate na zid namestiti sami.
- ▶ Ne dovolite, da bi se otroci igrali z zvočniki ali v njihovi bližini. Če zvočnik pade, se lahko poškodujejo.
- ▶ Pri povezavi kablov z zvočniki preverite, ali je polarnost (+/-) ustrezna.
- ▶ Nizkotonski zvočnik postavite izven dosega otrok, da ne bi v odprtino nizkotonskega zvočnika potiskali rok ali predmetov.
- ▶ Nizkotonskega zvočnika ne pritrdite na steno skozi odprtino.
- ▶ Vstavite lahko samo TX-kartico, namenjeno za ta izdelek.
Če vstavite drugo TX-kartico, lahko poškodujete izdelek in kartice morda ne bo mogoče preprosto izvlači.
- ▶ vstavite obrnjeno tako, kot je opisano v navodilih.
- ▶ TX-kartico vstavite, ko je izdelek izklopljen. Če kartico vstavite, ko je izdelek vklopljen, lahko pride do težav.
- ▶ Brežični sprejemni modul ima vgrajeno brežično sprejemno anteno. Naprave ne izpostavljajte vodi in vlagi.
- ▶ Predvajani zvok bo najbolj kakovosten, če umaknete vse ovire v bližini brežičnega sprejemnega modula.
- ▶ Če brežični prostorski zvočniki ne oddajajo zvoka, preklopite v način Dolby Pro Logic II.
- ▶ Če je nastavljen 2-kanalni način, brežična prostorska zvočnika ne bosta predvajala zvoka.

| OPOMBA |

- ▶ Če zvočnik postavite blizu televizorja, lahko njegovo magnetno valovanje moti barve na zaslonu.
- ▶ Brežični sprejemni modul postavite za mesto poslušanja. Če je modul brežičnega sprejemnika preblizu izdelku, bo zaradi motenj zvok iz zvočnikov morda moten.
- ▶ Če v bližini sistema uporabljate napravo, ki deluje na isti frekvenci (2,4/5,8 GHz), na primer mikrovalovno pečico, brežično mrežno kartico, napravo Bluetooth ali drugo napravo, bodo morda v predvajanem zvoku motnje.
- ▶ Največji domet prenosa od izdelka do brežičnega sprejemnega modula je približno 10 m in je odvisen od okolja, v katerem napravo uporabljate. Če je med izdelkom in brežičnim sprejemnim modulom zid iz armiranega betona ali kovinski zid, sistem morda ne bo deloval, ker radijski valovi ne potujejo skozi kovine.
- ▶ Če izdelek ne vzpostavi brežične povezave, je treba nastaviti ID med izdelkom in brežičnim sprejemnim modulom. Ko je izdelek izključen, pritisnite »0«→»1«→»3«→»5« na daljinskem upravljalniku. Vključite brežični sprejemni modul. Nato pritisnite in za 5 sekund zadržite gumb »ID SET« na zadnji strani brežičnega sprejemnega modula, nato pa vklopite izdelek.

Priklop radijske antene

Radijska antena (priložena)



1. Priloženo radijsko anteno priključite v priključek FM ANTENNA.
2. Počasi se z anteno premikajte po prostoru, dokler ne najdete mesta, kjer je sprejem dober, nato pa jo pritrdite na steno ali drugo trdno podlago.

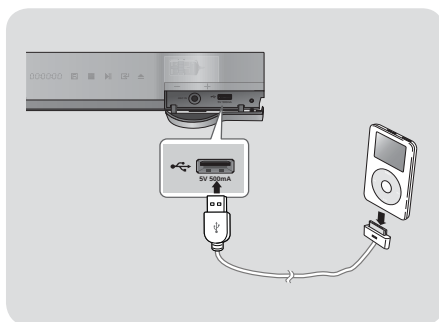
| OPOMBA |

- ▶ Ta naprava ne sprejema signala AM.

Priključitev na iPod/iPhone

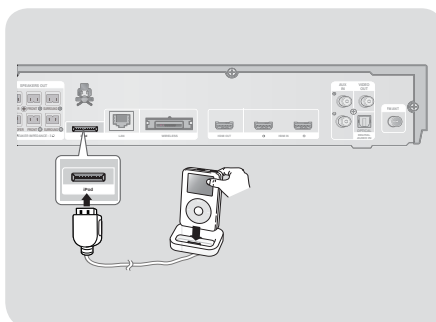
Uporaba kabla USB

Povežite iPod/iPhone s kablom USB na sprednja vrata USB.



Uporaba priključne postaje

Za predvajanje videa mora biti kompozitni kabel priključen.



| OPOMBA |

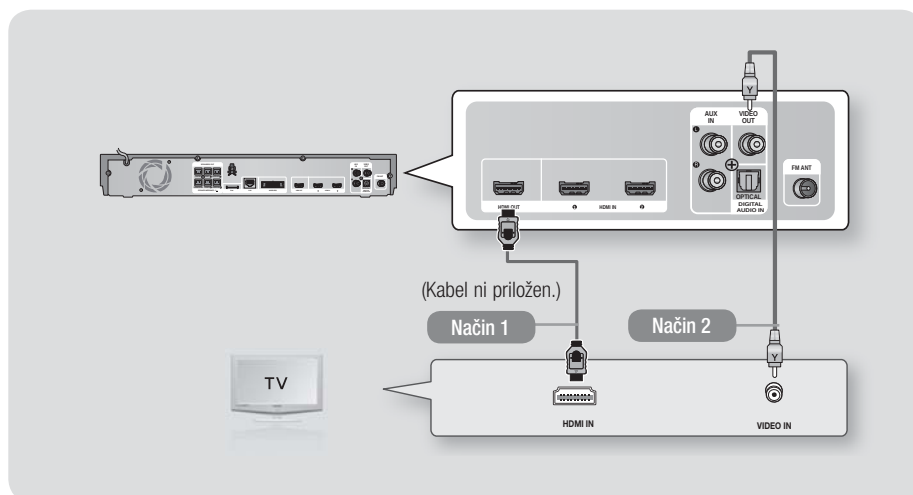
- ▶ Zagotovite, da je priključna postaja priključena tako, da je nalepka »▲« usmerjena navzgor.

Priključki

Priklop na televizor

Izberite 1. ali 2. način.

- Če ste daljinski upravljalnik izdelka pravilno nastavili za upravljanje televizorja, pritisnite gumb **TV SOURCE** na daljinskem upravljalniku in s seznama virov televizorja (HDMI, Video In itd.) izberite ustrezni zunanji vir, da boste lahko gledali video s hišnega kina.



Način 1 Priklop na televizor s kablom HDMI – najboljša kakovost (priporočeno)

S kablom HDMI (ni priložen) povežite izhodni priključek HDMI OUT na zadnji strani izdelka z vhodnim priključkom HDMI IN na televizorju.

Način 2 Priklop na televizor z video kablom – dobra kakovost

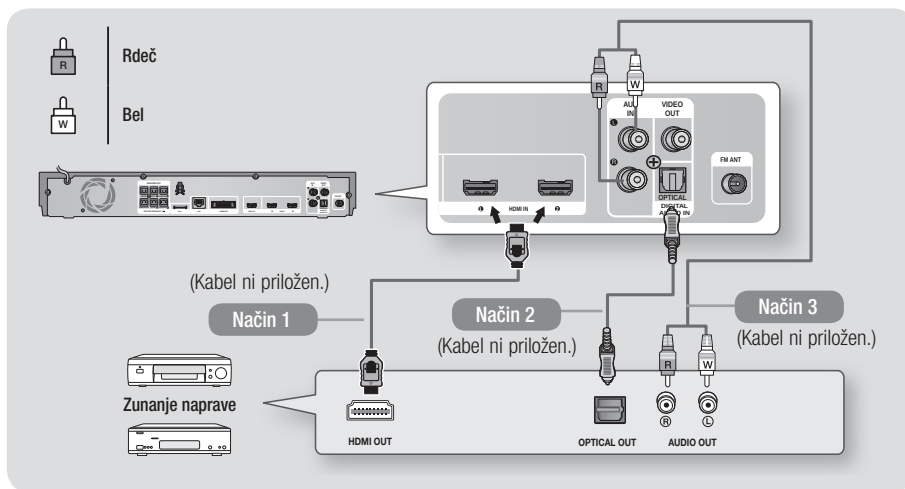
S priloženim video kablom povežite priključek VIDEO OUT na zadnji strani izdelka in priključek VIDEO IN na televizorju.

| OPOMBA |

- ▶ Izhodni priključek VIDEO OUT vedno oddaja z ločljivostjo 576i/480i, ne glede na ločljivost, nastavljeno v nastavitvenem meniju.
- ▶ Enoto ne povežite prek videorekorderja. Vir video signala videorekorderja je lahko omejen s sistemom za zaščito avtorskih pravic in slika bo na televizorju popačena.

Priklop na zunanje naprave

Če želite izbrati ustrezen način za zunanjo napravo, pritisnite gumb **FUNCTION**. Z vsakim pritiskom gumba se način spremeni v naslednjem vrstnem redu : **BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT**



Način 1 VHOD HDMI : Priklop na zunanjo komponento s kablom HDMI

S kablom HDMI (ni priložen) povežite priključek HDMI IN na zadnji strani izdelka in s priključkom HDMI OUT na digitalni napravi. ⇒ Izberite nači **HDMI1** ali **HDMI2**.

Način 2 OPTIČNI : Priključitev zunanje digitalne avdio komponente

Za priklop digitalnega avdio izhoda komponent z digitalnim signalom, na primer kablanskega/satelitskega sprejemnika (digitalni satelitski sprejemnik).

Z digitalnim optičnim kablom (ni priložen) povežite priključek Optical Digital Audio In (Optični digitalni vhod) zvok na izdelku s priključkom Digital Optical Out zunanje digitalne naprave.

⇒ Izberite način **D. IN**.

Način 3 VHOD AUX: Priklop zunanje analogne naprave

Z avdio kablom RCA (ni priložen) povežite vhodni priključek AUDIO IN na izdelku z izhodnim priključkom AUDIO OUT na zunanji analogni komponenti. ⇒ Izberite način **AUX**.

- Barve na kablskih vtičih se morajo ujemati z barvami vhodnega in izhodnega priključka.

| OPOMBA |

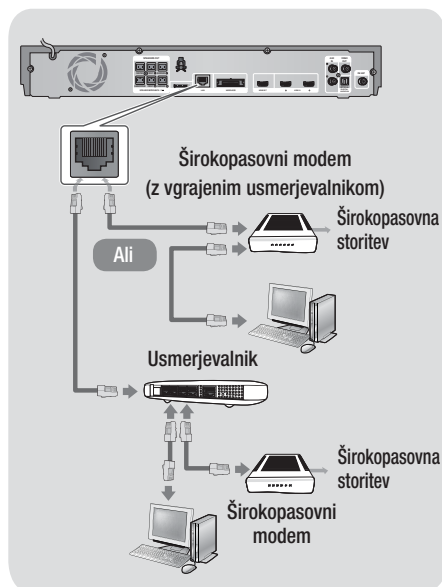
- Če želite gledati video sliko s kablanskega/satelitskega sprejemnika, morate priključiti njegov video izhod neposredno na televizor.
- Ta sistem podpira zunanje digitalne naprave z digitalno frekvenco vzorčenja 32 kHz ali višjo.
- Ta sistem podpira samo digitalni zvok DTS in Dolby Digital. Zvok MPEG, ki je oblika bitnega toka, ni podprt.

Priključki

Priklop na omrežni usmerjevalnik

Izdelek lahko povežete na omrežni usmerjevalnik na enega od spodaj prikazanih načinov.

Žično omrežje



| OPOMBA |

- ▶ Internetni dostop do Samsungovega posodobitvenega strežnika morda ne bo dovoljen. To je odvisno od usmerjevalnika, ki ga uporabljate, ali pravil vašega ponudnika internetnih storitev. Za več informacij se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev.
- ▶ Uporabniki DSL naj za vzpostavitev omrežne povezave uporabljajo usmerjevalnik.
- ▶ Če želite uporabljati funkcijo AllShare Play, morate računalnik povezati v omrežje, kot je prikazano na sliki na levi.

Povezava je lahko žična ali brezžična.

Brezžično omrežje



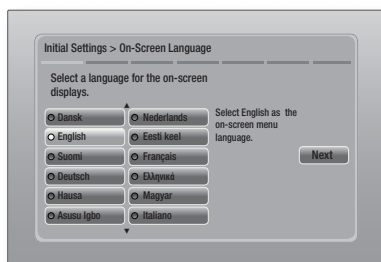
| OPOMBA |

- ▶ Če brezžični modem podpira DHCP, lahko vaš izdelek za povezavo z brezžičnim omrežjem uporablja DHCP ali statični naslov IP.
- ▶ Brezžični usmerjevalnik nastavite na način Infrastruktura. Način Sprotni način ni podprt.
- ▶ Izdelek podpira samo naslednje brezžične protokole varnostnega ključa:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Izberite kanal brezžičnega usmerjevalnika, ki trenutno ni v uporabi. Če je kanal nastavljen za brezžični usmerjevalnik, ki ga trenutno uporablja druga naprava v bližini, bo prišlo do motenj in napak v komunikaciji.
- ▶ Če izberete način čistega visokega pretoka (Greenfield) 802.11n in je vrsta šifriranja vašega usmerjevalnika nastavljena na AP do WEP, TKIP ali TKIP-AES (WPS2Mixed), izdelek ne bo podpiral povezave v skladu z novimi specifikacijami certifikata Wi-Fi.
- ▶ Brezžično omrežje lahko odvisno od načina uporabe povzroči interferenco (delovanje dostopne točke, oddaljenost, ovire, interferenca zaradi drugih radijskih naprav itd.).

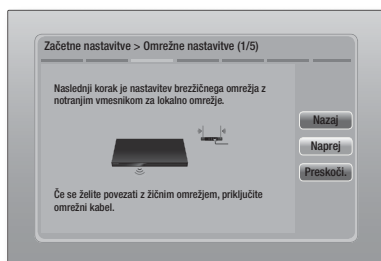
Postopek za začetne nastavitve

- Če ne boste konfigurirali začetnih nastavitev, se osnovni meni ne bo prikazal.
- Po nadgradnji različice programske opreme izdelka se lahko prikaz na zaslonu spremeni.
- Dostopni koraki se lahko razlikujejo glede na izbrani meni.

1. Ko povežete izdelek, vklopite televizor in nato še izdelek. Ko prvič vklopite izdelek, se bo samodejno prikazal zaslon za nastavitve jezika.



2. Z gumbi ▲▼◀▶ na daljinskem upravljalniku izberite želeni jezik in nato pritisnite gumb . Pojavi se začetni zaslon.
3. Za začetek nastavitve pritisnite gumb . Pojavi se zaslon za nastavitve omrežja.

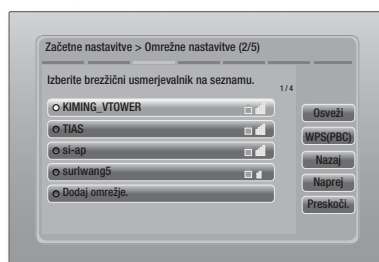


4. Pritisnite gumb , da nastavite brezžično omrežno povezavo izdelka, ali izberite **Preskoči.** in nato pritisnite gumb , da preskočite nastavitve omrežja. Če ste izbrali možnost **Preskoči.** nadaljujte s korakom 12.

| OPOMBA |

- Izdelek privzeto zažene postopek povezave z brezžičnim omrežjem. Če želite nastaviti žično povezavo, izberite **Preskoči** in pojdite na »Konfiguriranje omrežne povezave« na strani 32, ko končate s postopkom za začetne nastavitve.
- Če preskočite nastavitve brezžičnega omrežja, pojdite na Brezžično omrežje na strani 33 in pozneje nastavite brezžično omrežje izdelka.

5. Izdelek bo poiskal in prikazal vse razpoložljive omrežne povezave brezžičnega usmerjevalnika.

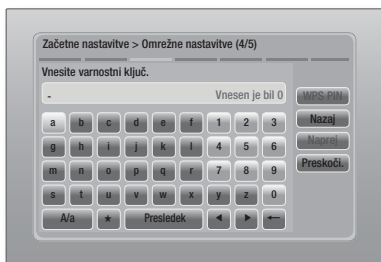


6. Z gumboma ▲▼ izberite usmerjevalnik in nato pritisnite gumb . Gumb **Naprej** bo osvetljen.
7. Za nadaljevanje pritisnite gumb . Prikaže se zaslon za vnos varnostnega ključa.

| OPOMBA |

- Če imate usmerjevalnik, združljiv z WPS(PBC), namesto tega izberite možnost WPS(PBC), pritisnite gumb in sledite navodilom na zaslonu. Ko končate, pojdite na korak 10.

Nastavitve



8. Vnesite varnostno kodo omrežja. Ko končate, z gumbi ▲▼◀▶ izberite možnost **Naprej** in nato pritisnete gumb .

| OPOMBA |

- ▶ Številke vnesite s številčnimi gumbi na daljinskem upravljalniku.
 - ▶ Črke vnesete tako, da z gumbi ▲▼◀▶ izberete črko in nato pritisnete gumb .
 - ▶ Za prikaz velikih črk (ali ponovni prikaz majhnih črk, če so velike že prikazane), izberite **A/a** in pritisnete gumb .
 - ▶ Za prikaz simbolov in ločil izberite ★ in nato pritisnete gumb . Za ponovni prikaz črk, izberite ★ in pritisnete gumb .
9. Če je povezava uspešno vzpostavljena, se prikaže zaslon **Povezava** je vzpostavljena. Izberite **Naprej** in pritisnete gumb . Prikazal se bo zaslon za posodobitev programske opreme.

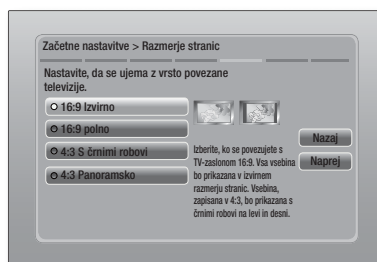
| OPOMBA |

- ▶ Če se povezava ne vzpostavi uspešno, izberite **Naprej**, in pritisnete gumb . Ko zaključite s postopkom za začetne nastavitve, pojdite na »Brezžično omrežje« na strani 33, da nastavite brezžično omrežno povezavo izdelka.
10. Za nadgradnjo programske opreme izberite **Posodobi zdaj** in pritisnete gumb . Če želite preskočiti nadgradnjo, izberite **Posodobi pozneje**, pritisnete gumb  in nadaljujte s korakom 12.

| OPOMBA |

- ▶ Če ste preskočili nastavev omrežja, morate preskočiti tudi posodobitev programske opreme.

11. Če je na voljo posodobitev programske opreme, bo izdelek prenesel in namestil nadgradnjo. To lahko traja nekaj časa. Če posodobitev programske opreme ni na voljo, se bo prikazalo sporočilo »**Novih posodobitev programske opreme za prenos ni. Nameščeno imate najnovejšo različico.**« Izberite **Naprej** in pritisnete gumb . Prikaže se zaslon z razmerjem širine/višine.



12. Z gumboma ▲▼ izberite razmerje širine/višine, ki se ujema z vašim zaslonom, nato izberite **Naprej** in pritisnete gumb .

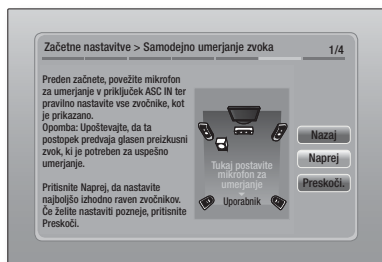
Na voljo imate štiri izbire:

16:9 Izvirno - za širokozaslonske televizorje. Prikaže širokozaslonske slike v njihovi izvorni obliki 16 : 9 in slike 4 : 3 (starejša standardna oblika) v obliki 4 : 3 s črnimi obrobami na levi in desni strani.

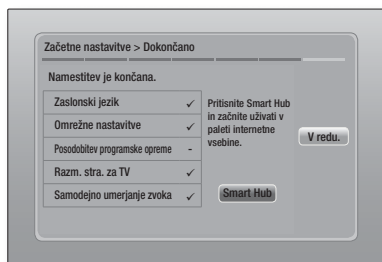
16:9 polno - za širokozaslonske televizorje. Prikaže širokozaslonske slike v njihovi izvorni obliki 16 : 9 in razširi slike 4 : 3 tako, da zapolnijo zaslon 16 : 9.

4:3 S črnimi robovi - Za starejše analogne televizorje s standardnim zaslonom. Prikaže slike 4 : 3 na celotnem zaslonu in slike 16 : 9 v skrčeni obliki, ki ohrani razmerje širine/višine 16:9, vendar nad in pod sliko prikaže črne obrobe.

4:3 Panoramsko - Za starejše analogne televizorje s standardnim zaslonom. Prikaže slike 4 : 3 na celotnem zaslonu in slike 16 : 9 v skrčeni obliki, ki zapolni zaslon, vendar odreže levo in desno stran slike, srednji del slike pa poveča.



13. Prikaže se zaslon za samodejno umerjanje zvoka. Vključite ASC-mikrofon v vhod ASC IN na izdelku.
14. Pritisnite gumb , da izberete **Naprej**. Nastavitev funkcije za samodejno umerjanje zvoka traja približno 3 minute. Izberite **Naprej** in pritisnite gumb .



15. Prikaže se zaslon za zaključek nastavitve. Preverite, ali so nastavitve pravilne. Izberite **V redu.**, in pritisnite gumb . Prikaže se osnovni zaslon.

| OPOMBA |

- ▶ Če želite znova prikazati zaslon z začetnimi nastavitvami in jih spremeniti, izberite možnost Ponastavi. (Glejte stran 31.)
- ▶ Če je izdelek povezan s Samsungovim televizorjem, združljivim s funkcijo Anynet+ (HDMI-CEC), prek kabla HDMI in 1.) če ste funkcijo Anynet+ (HDMI-CEC) na televizorju in izdelku nastavili na VKLOPLJENO ter 2.) če ste televizor nastavili na jezik, ki ga izdelek podpira, bo izdelek za jezik samodejno izbral kot prednostni.

Osnovni zaslon



1	Smart Hub. Zažene pametno vozišče Smart Hub. Prek vozišča lahko dostopate do strani YouTube, iger in drugih aplikacij.
2	AllShare Play. Predvajajte video posnetke, fotografije ali glasbeno vsebino s plošče, USB-pomnilnika, osebnega računalnika ali mobilnih naprav.
3	Funkcija. Izberite vir vhodnega audio/video signala.
4	Nastavitve. Nastavite različne funkcije po svojih željah.
5	Prikaže barvne gumbke na vašem daljinskem upravljalniku, s katerimi lahko dostopate do funkcij ali jih izvajate.

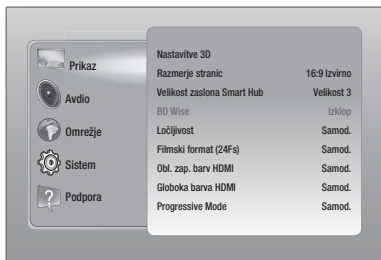
■ Izbiranje možnosti na osnovnem zaslonu

1. Če želite izbrati možnost na osnovnem zaslonu, z gumboma ◀ ▶ premikajte kazalec, dokler ne označi želenega izbora, nato pa pritisnite gumb .

Nastavitve

Dostop do nastavitvenega zaslona

1. Na osnovnem zaslonu izberite možnost **Nastavitve** in pritisnite . Pojavi se zaslon nastavitvev.

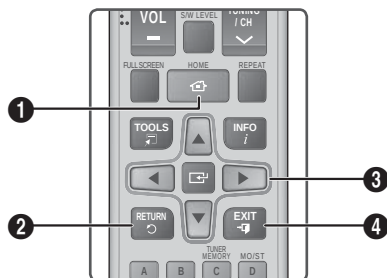


2. Za dostop do menijev, podmenijev in možnosti na nastavitvenem zaslonu, glejte spodnjo sliko daljinskega upravljalnika.

| OPOMBA |

- Če izdelek pustite v zaustavljenem načinu več kot 5 minut, ne da bi pritisnili kateri koli gumb, se na televizorju prikaže ohranjevalnik zaslona. Če izdelek pustite v načinu ohranjevalnika zaslona več kot 20 minut, se napajanje samodejno izklopi.

Gumbi na daljinskem upravljalniku, ki se uporabljajo za nastavitveni meni



1	Gumb HOME : S tem gumbom odprete osnovni zaslon.
2	Gumb RETURN : Gumb za vrnitev v prejšnji meni.

Gumb (vnesi) / **SMERNI GUMBI** :

- Z gumbi premikate kazalec ali izberete element.
- Če želite aktivirati trenutno izbrani element ali potrditi nastavev, pritisnite gumb .

4 Gumb **EXIT** : S tem gumbom zaprete trenutni meni.

| OPOMBA |

- Gumb na sprednji strani izdelka lahko uporabite na enak način kot gumb na daljinskem upravljalniku.

Podrobne informacije o funkcijah

Nastavitvene funkcije, elementi menijev in možnosti so podrobno razložene na zaslonu.

Za ogled razlag uporabite gumb in izberite funkcijo, element menija ali možnost.

Razlaga se običajno prikaže na desni strani zaslona. Kratek opis vsake nastavitvene funkcije se začne na naslednji strani. Dodatne informacije o nekaterih funkcijah najdete tudi v dodatku k temu priročniku.

Funkcije nastavitvenega menija

Prikaz	Nastavitve 3D	Nastavite funkcije, povezane s 3D. ✓ Način predv. 3D Blu-ray: Izberite, ali želite predvajati ploščo Blu-ray z vsebino 3D v načinu 3D. Če odprete osnovni zaslon ali osnovni zaslon pametnega vozlišča, ko ste v 3D-načinu, se bo izdelek samodejno preklopil na 2D. ✓ Velikost zasl.: Vnesite velikost televizorja, priključenega na izdelek. Izdelek bo samodejno prilagodil izhod 3D velikosti zaslona televizorja.
	Razmerje stranic	Omogoča vam nastavitve izhoda izdelka na velikost zaslona vašega televizorja. Za opis možnosti velikosti zaslona glejte 12. korak na 24. strani.
	Velikost zaslona Smart Hub	Omogoča vam izbrati optimalno velikost za zaslon pametnega vozlišča.
	BD Wise	BD Wise je Samsungova najnovejša funkcija medsebojne povezljivosti. Če Samsungov izdelek in Samsungov televizor s funkcijo BD Wise povežete prek kabla HDMI in je funkcija BD Wise vklopljena tako v izdelku kot v televizorju, predvajalnik oddaja videoposnetke z ločljivostjo in hitrostjo sličic plošče Blu-ray/DVD.
	Ločljivost	Omogoča vam nastaviti izhodno ločljivost videosignala HDMI na Samod., 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p. Če je priključen kompozitni kabel, bo podprta samo ločljivost 576i/480i. Številka označuje število črt videoposnetka na sličico. Črki i in p označujeta način s prepletanjem oz. način zaporednega izrisovanja slike. Več ko je črt, boljša je kakovost.
	Filmski format (24Fs)	Če funkcijo Filmske sličice (24 sličic/s) (24 sličic na sekundo) nastavite na Samodejno, lahko izdelek samodejno prilagodi svoj HDMI na 24 sličic na sekundo in tako izboljša kakovost slike, če je priključen na televizor, združljiv s 24 sličicami na sekundo. - Funkcijo Filmske sličice (24 sličic/s) lahko uporabite samo s televizorjem, ki podpira to hitrost prikaza. - Možnost Filmske sličice (24 sličic/s) je na voljo samo, če je izdelek v načinu izhodne ločljivosti HDMI 1080i ali 1080p.
	Obl. zap. barv HDMI	Hier kann das Farbraumformat für die HDMI-Wiedergabe an die Möglichkeiten des angeschlossenen Geräts (Fernsehgerät, Bildschirm, usw.) angepasst werden.
	Globoka barva HDMI	Omogoča predvajanje videoposnetkov z večjo barvno globino prek izhodnega priključka HDMI OUT. Barvna globina omogoča natančnejšo reprodukcijo barv in večjo barvno globino.
	Zaporedni način	Omogoča izboljšanje kakovosti slike pri predvajanju plošč DVD.

Nastavitve

Avdio	Nastavitev zvočnika	Nastavite lahko možnosti zvočnikov.
	Samodejno umerjanje zvoka	Izdelek samodejno prepozna zvočno polje, optimizirano za vaše okolje.
	Izenačevalnik	Ročno lahko konfigurirate nastavitve izenačevalnika.
	Pametna glasnost	Izdelek lahko nastavite tako, da ohranja raven glasnosti pri spremembi prizora ali kanala.
	Izbira zvočnika	Omogoča vam izbrati zvočnike, za katere želite, da so aktivni. To so lahko zvočniki televizorja ali hišnega kina.
	Kanal za povr. zvok	Omogoča vam preusmeriti zvok iz zvočnikov televizorja na zvočnike hišnega kina. Za to je potrebna povezava HDMI in televizor, združljiv s funkcijo povratnega avdia kanala (ARC). • Vključite funkcijo Povratni avdio kanal in s kablom HDMI povežite izdelek s televizorjem. V tem primeru optični vhod ne bo deloval. • Če je funkcija Povratni avdio kanal nastavljena na Samodejno, s kablom HDMI povežite izdelek s televizorjem. V tem trenutku naprava samodejno izbrala funkcijo ARC in optični izhod.
	Digitalni izhod	Omogoča vam nastaviti digitalni izhod tako, da se bo ujemal z zmožnostmi AV-sprejemnika, ki ste ga povezali z izdelkom. Za več podrobnosti glejte tabelo z izborom digitalnih izhodov. (Glejte stran 63.)
	Upravljanje dinamičnega razpona	Omogoča vam uporabiti upravljanje dinamičnega razpona za zvok oblike Dolby Digital, Dolby Digital Plus ali Dolby True HD. ✓ Samod.: Samodejno nadzira dinamični razpon zvoka oblike Dolby TrueHD na podlagi podatkov v zvočnem zapisu Dolby TrueHD. Prav tako vklopi upravljanje dinamičnega razpona za oblike Dolby Digital in Dolby Digital Plus. ✓ Izklop: Ne stisne dinamičnega razpona in vam omogoča poslušati izvorni zvok. ✓ Vklop: Vključuje upravljanje dinamičnega razpona za vse tri oblike Dolby. Tišji zvoki postanejo glasnejši in glasnost glasnih zvokov se zmanjša.
	Sinh. zvoka	Če je izdelek priključen na digitalni televizor, lahko prilagodite zakasnitev zvoka tako, da bo zvok sinhroniziran z videom. Zakasnitev lahko nastavite med 0 in 300 milisekund.

Omrežje	Omrežne nastavitve	Za več informacij o omrežnih nastavitvah in funkcijah glejte »Omrežja in internet« od strani 32 naprej.
	Stanje omrežja	Omogoča vam preveriti, ali je povezava z omrežjem in internetom vzpostavljena.
	Wi-Fi Direct	Omogoča vam povezati brezžično napravo Wi-Fi Direct z izdelkom prek omrežja brez brezžičnega usmerjevalnika. Napravo lahko uporabljate za upravljanje izdelka.
	Navidezna AP	Omogoča vam brezžično povezati druge vrste brezžičnih naprav z izdelkom. Ustvariti morate varnostni ključ, ki ga je treba vnesti v druge brezžične naprave, ko jih povezujete z omrežjem.
	Nastav. funkcije AllShare	Omogoča, da zunanjim napravam, kot so pametni telefoni, dovolite, da se povežejo z izdelkom in si delijo vsebino z izdelkom oz. ga upravljajo.
	Ime naprave	Omogoča vam, da izdelku dodelite lastno ime. S tem imenom lahko prepoznate izdelek, ko z njim povezujete zunanje brezžične naprave (pametne telefone, tablične računalnike itd.).
	Nastavitve BD-Live	Omogoča vam dovoliti, omejiti ali prepovedati internetno povezavo za storitev BD-Live.

Nastavitve

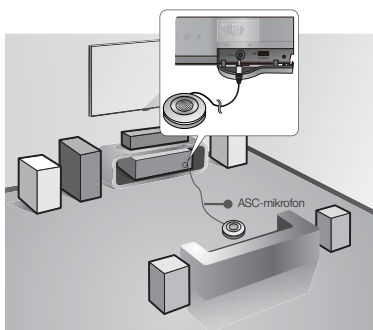
Sistem	Začetne nastavitve	Omogoča vam ponovno zagnati postopek za začetne nastavitve. Za podrobnosti glejte stran 23.
	Upravit. naprav	V vrata USB na zadnji strani izdelka lahko priključite brezžično USB-tipkovnico ali miško. ✓ Nast. tipkovnice: Omogoča vam nastaviti brezžično USB-tipkovnico, povezano z izdelkom. OPOMBA - Tipkovnico lahko uporabljate samo, ko se v spletnem brskalniku prikaže zaslon ali okno tipkovnice QWERTY. ✓ Nastavitve miške: Omogoča vam nastaviti brezžično USB-miško, povezano z izdelkom. Miško lahko v meniju izdelka uporabljate na enak način kot miško osebnega računalnika. ■ Uporaba miške v meniju izdelka: - USB-miško priključite v izdelek. - Kliknite glavni gumb, ki ste ga izbrali pri nastavitvi miške. Prikaže se enostaven meni. - Kliknite menijske možnosti po želji. OPOMBA - Nekateri modeli USB HID-tipkovnic ali mišk morda niso združljivi s tem izdelkom. - Nekatere tipke na tipkovnici morda ne bodo delovale. - Žične USB-tipkovnice niso podprte. - Nekatere aplikacije morda niso podprte. - Če brezžična tipkovnica ne deluje zaradi motenj, jo prestavite bližje k izdelku.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Anynet+ je priročna funkcija, ki omogoča povezano upravljanje z drugimi Samsungovimi izdelki, ki imajo funkcijo Anynet+ in vam omogoča upravljanje te izdelke z daljinskim upravljalnikom Samsungovega televizorja. Če želite uporabljati to funkcijo, izdelek s kablom HDMI priključite na Samsungov televizor s funkcijo Anynet+.
	Jezik	Želeni jezik lahko nastavite za zaslonski meni, meni plošče, podnapise itd. Jezik, ki ga izberete za meni plošče, zvok plošče ali podnapise, bo prikazan samo, če ga plošča podpira.

	Varnost	Privzeta koda PIN je 0000. Če niste ustvarili lastnega gesla, za dostop do varnostne funkcije vnesite privzeto kodo PIN. ✓ Starševska ocena BD: Onemogoča predvajanje plošč Blu-ray z oznako vsebine, ki je enaka ali višja od določene starostne omejitve, če ne vnesete kode PIN. ✓ Starševska ocena DVD: Preprečuje predvajanje DVD-jev z oznako vsebine, ki je enaka ali višja od določene starostne omejitve, če ne vnesete kode PIN. ✓ Spremeni PIN.: Spremenite 4-mestno kodo PIN, s katero dostopate do varnostnih funkcij. ▪ Če ste pozabili svojo kodo PIN 1. Odstranite ploščo ali pomnilniško napravo USB. 2. Za 5 sekund ali dlje pritisnite in zadržite gumb  na sprednji plošči. Vse nastavitve se bodo ponastavile na tovarniške. OPOMBA ► Po ponovni vzpostavitvi tovarniških nastavitvev bodo izbrisani vsi shranjeni uporabniški podatki BD.
	Splošno	Določite lahko svetlost zaslona in časovni pas. ✓ Sprednji zaslon: Spremenite lahko svetlost zaslona nadzorne plošče. ✓ Časovni pas: Nastavite lahko časovni pas vaše države. ✓ Prosojnost menijev: Prilagodite prosojnost okvirčka menija.
	DivX® Video na zahtevo	Oglejte si registracijske kode za DivX® VOD, s katerimi lahko kupite in predvajate vsebine DivX® VOD.
Podpora	Posodobitev programske opreme	Za več informacij o funkciji nadgradnje programske opreme glejte "Nadgradnja programske opreme" na strani 37.
	Stik s Samsungom	Posredujte nam podatke o izdelku, da vam bomo lahko pomagali.
	Oddaljeno upravljanje	Če aktivirate to možnost, lahko strokovnjaki klicnega centra podjetja Samsung na daljavo diagnosticirajo in odpravijo težave z izdelkov. Za uporabo te funkcije potrebujete internetno povezavo. Storitve upravljanja na daljavo morda v nekaterih državah ni na voljo.
	Ponas.	Vse nastavitve se bodo ponastavile na privzete, razen nastavitve omrežja in pametnega vozlišča. Privzeto varnostno geslo je 0000.

Nastavitve

Samodejno umerjanje zvoka

Če funkcijo samodejnega umerjanja zvoka (ASC) nastavite samo enkrat, ko prestavite ali namestite izdelek, bo izdelek samodejno prepoznala razdaljo med zvočniki, glasnost med kanali in lastnosti frekvenc in bo tako ustvaril 5,1-kanalno zvočno polje, optimizirano za vaše okolje.



Način samodejnega umerjanja zvoka

Zaslišali boste način samodejnega umerjanja zvoka ali uporabniško nastavitve zvočnikov.

- **Izklop:** Predvajani zvok bo skladen z nastavitvami zvočnikov.
- **Vklop:** Zvok boste zaslišali v načinu samodejnega umerjanja zvoka.

Meritev

Zaslišali boste način samodejnega umerjanja zvoka ali uporabniško nastavitve zvočnikov.

1. Vključite ASC-mikrofon v vhod **ASC IN**.
2. Namestite ASC-mikrofon v položaj za poslušanje.
 - Samodejno umerjanje zvoka se bo samodejno nastavilo v naslednjem zaporedju: **Sprednji L → Sprednji D → Usredinjenje → Prostorski L → Prostorski D → Globokotonec**
 - Pritisnite gumb **RETURN** (↵) da prekličete nastavitve samodejnega umerjanja zvoka.

Omrežja in internet

Ko ta izdelek povežete z omrežjem, lahko uporabljate omrežne aplikacije in funkcije, kot so Smart Hub in BD-LIVE ter prek omrežne povezave nadgradite programsko opremo izdelka. Za več informacij o dostopanju do spletnih storitev in njihovi uporabi glejte poglavje »Omrežne storitve« na straneh 55–57 tega priročnika. Navodila za konfiguracijo omrežne povezave so spodaj.

Nastavitev omrežne povezave

Preden začnete, se pri ponudniku internetnih storitev pozanimajte, ali je vaš naslov IP statičen ali dinamičen. Če je dinamičen in imate žično ali brezžično omrežje, priporočamo uporabo samodejnih postopkov konfiguracije, ki so opisani spodaj.

Če se povezujete z žičnim omrežjem, s kablom LAN povežite izdelek s svojim usmerjevalnikom, preden začnete s konfiguracijo.

Če se povezujete z brezžičnim omrežjem, pred začetkom odklopite obstoječe žične omrežne povezave.

Za začetek konfiguracije vaše omrežne povezave sledite naslednjim korakom:

1. Na osnovnem zaslonu izberite **Nastavitve** in pritisnite gumb .
2. Izberite **Omrežje** in nato pritisnite gumb .
3. Izberite možnost **Omrežne nastavitve** nato pa pritisnite gumb .
4. Nadaljujte z navodili za žična omrežja, ki se začnejo spodaj, ali navodili za brezžična omrežja, ki se začnejo na strani 33.

Žično omrežje

□ Žično – samodejno

Ko končate zgornje korake od 1 do 3:

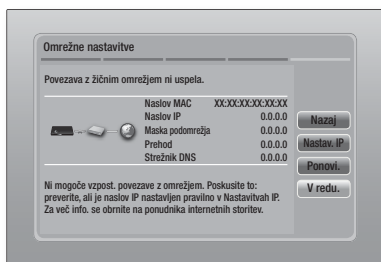
1. Na zaslonu Omrežne nastavitve izberite **Začni** in pritisnite gumb . Izdelek zazna žično povezavo, preveri omrežno povezavo in se nato poveže z omrežjem.

❑ Žično – ročno

Če imate statični naslov IP ali samodejni postopek ne deluje, morate ročno določiti omrežne nastavitve.

Ko končate zgornje korake od 1 do 3:

1. Na zaslonu Stanje omrežja izberite **Začni** in pritisnite gumb . Prikaže se zaslon Stanje omrežja. Izdelek bo skušal preveriti omrežno povezavo in ne bo uspel.



2. Na desni strani zaslona izberite možnost **Nastav. IP** in pritisnite gumb . Prikaže se zaslon za nastavitve IP.
3. Izberite polje **Način IP** in ga nastavite na **Ročno**.
4. S številčnico na daljinskem upravljalniku vnesite omrežne vrednosti. Z gumbi   na daljinskem upravljalniku se premikajte od enega vnosa do drugega.

| OPOMBA |

- Te vrednosti lahko dobite pri svojem ponudniku internetnih storitev. Prav tako pa si jih lahko ogledate na večini računalnikov z operacijskim sistemom Windows. Za navodila glejte »Pridobivanje vrednosti za omrežne nastavitve« na tej strani.
5. Ko končate, označite možnost **V redu**., nato pa pritisnite gumb . Izdelek preveri omrežno povezavo in se poveže z omrežjem.

< Pridobivanje vrednosti za omrežne nastavitve >

Vrednosti omrežnih nastavitev si lahko ogledate na večini računalnikov z operacijskim sistemom Windows. Za ogled vrednosti omrežnih nastavitev sledite tem korakom:

- Windows XP
 1. Z desnim gumbom miške kliknite ikono omrežja v spodnjem desnem kotu namizja sistema Windows.
 2. V pojavnem meniju kliknite Status.
 3. V pogovornem oknu, ki se odpre, kliknite Support.
 4. Na kartici Support, kliknite gumb Details.
 5. Prikažejo se omrežne nastavitve.
- Windows 7
 1. Kliknite ikono omrežja v spodnjem desnem kotu namizja sistema Windows.
 2. V pojavnem meniju kliknite Središče za omrežje in skupno rabo.
 3. V pogovornem oknu, ki se prikaže, kliknite Povezava lokalnega omrežja ali Brezžična omrežna povezava, odvisno od vaše omrežne povezave.
 4. Na kartici Support, kliknite gumb Details. Prikažejo se omrežne nastavitve.

| OPOMBA |

- Podatki so odvisni od različice sistema Windows.

Brezžično omrežje

Povezavo z brezžičnim omrežjem lahko nastavite na tri načine:

- brezžično samodejno
- brezžično ročno
- WPS(PBC)

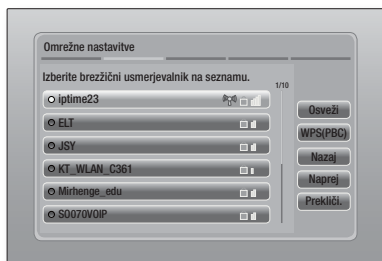
Ko konfigurirate svojo brezžično omrežno povezavo, bodo vse morebitne brezžične povezave z omrežnimi napravami, trenutno povezanimi prek izdelka ali trenutne žične povezave izdelka, prekinile.

Nastavitve

▣ Brežžično (splošno) – samodejno

Po korakih od 1 do 3 v poglavju "Nastavitve omrežne povezave" na strani 32.

1. Na zaslonu Omrežne nastavitve izberite **Začni** in pritisnite gumb . Izdelek poišče in nato prikaže seznam razpoložljivih omrežij.



2. Izberite želeno omrežje, nato pa pritisnite gumb .
3. Izberite **Naprej**, in znova pritisnite gumb .
4. Na zaslonu Varnost vnesite varnostno kodo ali vstopni izraz omrežja. Številke vnesite neposredno s številničnimi gumbi na vašem daljinskem upravljalniku. S puščičnim gumbom izberite črke, ki jih želite vnesti, in pritisnite gumb .
5. Ko končate, izberite možnost **Naprej** na desni strani zaslona. Izdelek preveri omrežno povezavo in se poveže z omrežjem.

| OPOMBA |

- Varnostno kodo ali vstopni izraz najdete na enem od zaslonov nastavitve usmerjevalnika ali modema.

▣ Brežžično (splošno) – ročno

Če imate statični naslov IP ali samodejni postopek ne deluje, morate ročno določiti omrežne nastavitve.

Po korakih od 1 do 3 v poglavju »Nastavitve omrežne povezave« na strani 32.

1. Na zaslonu Omrežne nastavitve izberite **Začni** in pritisnite gumb . Izdelek poišče in nato prikaže seznam razpoložljivih omrežij.
2. Izberite želeno omrežje ali možnost **Dodaj omrežje**, in pritisnite gumb .
3. Izberite **Naprej** in znova pritisnite gumb .
4. Če ste izbrali možnost **Dodaj omrežje**, vnesite ime svojega brezžičnega usmerjevalnika, da se povežete. Številke vnesite neposredno s številničnimi gumbi na vašem daljinskem upravljalniku. Črke vnesite tako, da z gumbi     izberete črko, nato pa pritisnete gumb . Izberite možnost **Naprej**, in znova pritisnite gumb  . Izberite vrsto varnosti, nato možnost **Naprej**, in znova pritisnite gumb .
5. Na varnostnem zaslonu vnesite varnostno kodo ali vstopni izraz omrežja. Številke vnesite neposredno s številničnimi gumbi na vašem daljinskem upravljalniku. Črke vnesite tako, da z gumbi     izberete črko, nato pa pritisnete gumb .
6. Ko končate, izberite možnost **Naprej** na desni strani zaslona, nato pa pritisnite gumb .
7. Prikaže se zaslon Stanje omrežja. Izdelek poskuša preveriti omrežno povezavo in mu ne uspe.
8. Na desni strani zaslona izberite **Nastav. IP** nato pa pritisnite gumb . Prikaže se zaslon za nastavitve IP.
9. Izberite polje **Način IP** in ga nastavite na **Ročno**.
10. S številčnico na daljinskem upravljalniku vnesite omrežne vrednosti. Z gumbi     na daljinskem upravljalniku se premikajte od enega vnosnega polja do drugega.

| OPOMBA |

- Te vrednosti lahko dobite pri svojem ponudniku internetnih storitev. Prav tako pa si jih lahko ogledate na večini računalnikov z operacijskim sistemom Windows. Za navodila glejte »Pridobivanje vrednosti za omrežne nastavitve« na strani 33.
11. Ko končate, označite možnost **V redu.**, nato pa pritisnite gumb . Prikaže se zaslon Stanje omrežja. Izdelek preveri omrežno povezavo in se poveže z omrežjem. Ko končate, označite možnost **V redu.**, nato pa pritisnite gumb .

❑ WPS(PBC)

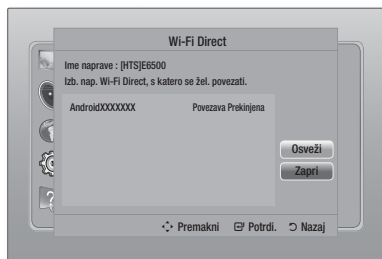
Eden najenostavnejših načinov za nastavitve brezžične omrežne povezave je funkcija WPS(PBC). Če je na vašem brezžičnem usmerjevalniku gumb WPS(PBC), sledite spodnjemu postopku:

1. Odprite osnovni zaslon.
2. Pritisnite **MODRI (D)** gumb na daljinskem upravljalniku.
3. Najkasneje v dveh minutah pritisnite gumb **WPS (PBC)** na usmerjevalniku. Izdelek bo samodejno poiskal vse nastavitvene vrednosti omrežja, ki jih potrebuje, in se povezal z vašim omrežjem. Prikaže se zaslon Stanje omrežja. Ko izdelek preveri omrežno povezavo, se poveže z omrežjem.

Wi-Fi Direct

Funkcija Neposredni Wi-Fi omogoča neposredno povezavo naprave Wi-Fi Direct z izdelkom prek neposrednega omrežja brez brezžičnega usmerjevalnika.

1. Vklopite napravo z neposrednim omrežjem Wi-Fi in aktivirajte funkcijo Wi-Fi Direct.
 2. Na osnovnem zaslonu izberite možnost **Nastavitve**, nato pa pritisnite gumb .
 3. Izberite možnost **Omrežje**, in znova pritisnite gumb .
 4. Izberite možnost **Wi-Fi Direct**, in pritisnite gumb .
- Prikažejo se naprave Wi-Fi Direct, ki jih lahko povežete.



5. Brezžično povezavo lahko dokončate na tri načine:

- prek brezžične naprave.
- prek izdelka s funkcijo PBC.
- prek izdelka s kodo PIN.

Vse možnosti so opisane v nadaljevanju.

Prek brezžične naprave

1. Na brezžični napravi sledite postopku za povezavo z drugo brezžično napravo s funkcijo Wi-Fi Direct. Navodila najdete v uporabniškem priročniku naprave.
2. Ko končate s postopkom, bi se moralo na TV-zaslonu prikazati pojavno sporočilo z besedilom, da je naprava, ki podpira funkcijo Wi-Fi Direct, zahtevala povezavo. Izberite **V redu.**, in pritisnite gumb , da sprejmete povezavo.
3. Prikaže se pojavno sporočilo za povezovanje, ki mu sledi sporočilo s potrditvijo povezave. Ko se zapre, bi morala biti naprava na zaslonu Wi-Fi Direct prikazana kot povezana.

Prek izdelka s funkcijo PBC

1. Izberite napravo, ki podpira funkcijo Wi-Fi Direct in jo želite povezati s tem izdelkom, nato pa pritisnite gumb .
2. Izberite možnost **PBC** in znova pritisnite gumb .
3. V 2 minutah pritisnite gumb **PBC** na napravi Wi-Fi Direct.
4. Prikaže se pojavno sporočilo za povezovanje, ki mu sledi sporočilo s potrditvijo povezave. Ko se zapre, bi morala biti naprava na zaslonu Wi-Fi Direct prikazana kot povezana.

Prek izdelka s kodo PIN

1. Izberite napravo, ki podpira funkcijo Wi-Fi Direct in jo želite povezati s tem izdelkom, nato pa pritisnite gumb .
2. Izberite možnost **PIN** in pritisnite gumb .
3. Zapomnite si kodo PIN v pojavnem sporočilu, nato pa jo vnesite v ustrezno polje na napravi s funkcijo Wi-Fi Direct, s katero se želite povezati.

4. Prikaže se pojavno sporočilo za povezovanje, ki mu sledi sporočilo s potrditvijo povezave. Ko se zapre, bi morala biti naprava na zaslonu Wi-Fi Direct prikazana kot povezana.

| OPOMBA |

- Med uporabo funkcije Wi-Fi Direct se bo žična oziroma brezžična povezava prekinila.

Navidezna AP

Možnost mehke dostopne točke (DT) vam omogoča povezati druge brezžične naprave v vaše omrežje prek izdelka in tako dostopati do interneta. Ustvariti morate varnostni ključ, ki ga je treba vnesti v druge brezžične naprave, ko jih povežujete z omrežjem.

1. Na osnovnem zaslonu izberite možnost **Nastavitve**, nato pa pritisnite gumb .
2. Izberite možnost **Omrežje**, in znova pritisnite gumb .
3. Izberite možnost **Navidezna AP**, in znova pritisnite gumb .
4. Izberite možnost **Vklop** ali **Izklop**, in znova pritisnite gumb .

< Za nastavev varnostnega ključa za mehko dostopno točko >

1. Na zaslonu mehke dostopne točke izberite možnost **Varnostni ključ**, nato pa pritisnite gumb . Prikaže se zaslon za vnos varnostnega ključa.
2. Na zaslonu varnostnega ključa vnesite varnostni ključ. Številke vnesite neposredno s številčnimi gumbi na vašem daljinskem upravljalniku. Črke vnesite tako, da z gumbi     izberete črko, nato pa pritisnete gumb .
3. Ko končate, se z gumbi     pomaknite na možnost **KONČANO** na dnu zaslona in pritisnite gumb .

Če brezžično napravo povežujete s postopkom za povezovanje na napravi, morate v ustrezno polje vnesti varnostni ključ, ki ste ga ustvarili tukaj.

Nastav. funkcije AllShare

Na zaslonu za nastavitve AllShare so prikazane povezane omrežne naprave AllShare in njihovi naslovi IP. Prek tega zaslona lahko napravi omogočite ali onemogočite dostop do izdelka oz. napravo izbrišete s seznama AllShare.

1. Na osnovnem zaslonu izberite možnost **Nastavitve**, nato pa pritisnite gumb .
2. Izberite možnost **Omrežje**, in znova pritisnite gumb .
3. Izberite možnost **Nastav. funkcije AllShare**, in pritisnite gumb .
4. Izberite napravo in pritisnite gumb .
5. Na seznamu izberite možnost **Dovoli.**, **Zavrni.**, ali **Izbriši** in pritisnite gumb .

Zaslon z nastavitvami AllShare prikazuje naprave samo, če ste vzpostavili omrežne povezave z napravami AllShare. Za več informacij o omrežnih napravah AllShare glejte strani 39–40.

Nadgradnja programske opreme

Meni za posodobitev programske opreme omogoča nadgradnjo programske opreme izdelka, s katero izboljšate delovanje in uporabljate dodatne storitve.

- Med posodobitvenim postopkom ne poskušajte ročno izklopiti ali vklopiti izdelka.

1. V osnovnem meniju izberite možnost **Nastavitve**, nato pa pritisnite gumb .
2. Izberite možnost **Podpora**, in pritisnite gumb .
3. Izberite možnost **Posodobitev programske opreme**, in pritisnite gumb .
4. Izberite enega od naslednjih načinov:
 - **V spletu**
 - **Prek USB-ja**
 - **Prek diska**
 - **Prek prenosa**
 - **Nadg. v pripravljenosti**
5. Pritisnite gumb . Navodila za posamezne načine so v nadaljevanju.

| OPOMBA |

- ▶ Nadgradnja je končana, ko se izdelek izklopi in se nato znova samodejno vklopi.
- ▶ Družba Samsung Electronics ne prevzema kakršne koli pravne odgovornosti za okvare izdelka, do katerih pride zaradi nestabilne internetne povezave ali nepravilnega ravnanja kupca med postopkom posodobitve programske opreme.
- ▶ Če želite preklicati nadgradnjo med prenosom programske opreme za nadgradnjo, pritisnite gumb .

V spletu

Za uporabo funkcije Prek spleta mora biti vaš izdelek povezan z internetom.

1. Izberite možnost **V spletu**, in pritisnite gumb . Prikaže se sporočilo za povezavo s strežnikom.
2. Če je prenos na voljo, se prikaže pojavno okno za prenos z vrstico napredka in prenos se začne.
3. Po koncu prenosa se prikaže okno s poizvedbo o nadgradnji tremi možnostmi: **Posodobi zdaj**, **Posodobi pozneje** ali **Ne posodobi..**

4. Če izberete **Posodobi zdaj**, bo izdelek nadgradil programsko opremo, se izklopil in znova samodejno vklopil.
5. Če v eni minuti ne izberete nič ali izberete možnost **Posodobi pozneje**, bo izdelek shranil novo programsko opremo za nadgradnjo. Programsko opremo lahko nadgradite pozneje s funkcijo **Prek prenosa**.
6. Če izberete **Ne posodobi..**, izdelek prekliče nadgradnjo.

Prek USB-ja

1. Obiščite www.samsung.com.
2. Kliknite **SUPPORT** v zgornjem desnem kotu.
3. V iskalno polje vnesite številko modela vašega izdelka in kliknite **Find Product**.
4. Kliknite **Get downloads** na sredini strani pod naslovom Downloads.
5. Kliknite **Firmware** na sredini strani.
6. Kliknite na ikono **ZIP** v stolpcu Datoteka na desni strani.
7. V pojavnem sporočilu, ki se prikaže, kliknite **OK**, da prenesete in shranite datoteko z vdelano programsko opremo v svoj osebni računalnik.
8. V računalniku razširite arhivsko datoteko .zip. Ustvariti se mora mapa z enakim imenom, kot ga ima datoteka .zip.
9. Mapo kopirajte v USB-pomnilnik.
10. Iz predvajalnika odstranite ploščo, nato pa v vrata USB izdelka priključite pomnilnik USB.
11. V meniju izdelka izberite **Nastavitve > Podpora > Posodobitev programske opreme**.
12. Izberite **Prek USB-ja**.

| OPOMBA |

- ▶ Pladenj za ploščo mora biti med nadgradnjo programske opreme prek priključka USB prazen.
- ▶ Po koncu posodobitve programske opreme v meniju **Posodobitev programske opreme** preverite podrobnosti o programski opremi.
- ▶ Med posodobitvijo programske opreme ne izklapljajte izdelka. To lahko povzroči okvaro izdelka.
- ▶ Posodobitve programske opreme prek priključka USB lahko izvajate le z bliskovno pomnilniško napravo USB.

Prek diska

1. Obiščite www.samsung.com.
2. Kliknite **SUPPORT** v zgornjem desnem kotu.
3. V iskalno polje vnesite številko modela vašega izdelka in kliknite **Find Product**.
4. Kliknite **Get downloads** na sredini strani pod naslovom Downloads.
5. Kliknite **Firmware** na sredini strani.
6. Kliknite na ikono **ZIP** v stolpcu Datoteka na desni strani.
7. V pojavnem sporočilu, ki se prikaže, kliknite **OK**, da prenesete in shranite datoteko z vdelano programsko opremo v svoj osebni računalnik.
8. V računalniku razširite arhivsko datoteko .zip. Ustvariti se mora ena datoteka .RUF.
9. Datoteko .RUF zapišite na ploščo. Priporočamo uporabo plošče CD-R ali DVD-R.
10. Preden ploščo vzamete iz računalnika, jo zaključite.
11. Ploščo vstavite v izdelek.
12. V meniju izdelka izberite **Nastavitve > Podpora > Posodobitev programske opreme**.
13. Izberite možnost **Prek diska**.

| OPOMBA |

- ▶ Po koncu nadgradnje sistema v meniju **Posodobitev programske opreme** preverite podrobnosti o programski opremi.
- ▶ Med posodobitvijo programske opreme ne izklaplajte izdelka. To lahko povzroči okvaro izdelka.

Prek prenosa

Možnost Prek prenosa vam omogoča nadgraditi izdelek z datoteko, ki jo je izdelek predhodno prenesel, vendar ste se odločili, da je ne boste takoj namestili.

1. Če ste prenesli programsko opremo za nadgradnjo, je desno od možnosti Prek prenosa prikazana številka različice programske opreme.
2. Izberite možnost **Prek prenosa**, in znova pritisnite gumb .
3. Izdelek prikaže sporočilo z vprašanjem, ali želite izvesti nadgradnjo. Izberite **Da**. Izdelek začne nadgradnjo.

4. Po koncu nadgradnje se izdelek samodejno izklopi in vklopi.

| OPOMBA |

- ▶ Po koncu nadgradnje sistema v meniju **Posodobitev programske opreme** preverite podrobnosti o programski opremi.
- ▶ Med posodobitvijo programske opreme ne izklaplajte izdelka. To lahko povzroči okvaro izdelka.

Nadg. v pripravljenosti

Funkcijo nadgradnje v stanju pripravljenosti lahko nastavite, tako da izdelek prenese novo programsko opremo za nadgradnjo, ko je v stanju pripravljenosti.

V stanju pripravljenosti je izdelek izklopljen, njegova internetna povezava pa je aktivna. To izdelku omogoča samodejni prenos programske opreme za nadgradnjo, ko ga ne uporabljate.

1. Z gumboma **▲▼** izberite možnost **Nadg. v pripravljenosti**, in pritisnite gumb .
2. Izberite **Vklop** ali **Izklop**. Če izberete **Vklop**, bo izdelek samodejno prenesel novo programsko opremo za nadgradnjo, ko bo v stanju pripravljenosti. Če izdelek prenese novo programsko opremo za nadgradnjo, vas bo ob naslednjem vklopu vprašal, ali jo želite namestiti.

| OPOMBA |

- ▶ Za uporabo funkcije za nadgradnjo v stanju pripravljenosti mora biti vaš izdelek povezan z internetom.
- ▶ Če se ta funkcija ne prikaže, lahko nadgradite na najnovejšo programsko opremo in jo uporabite.

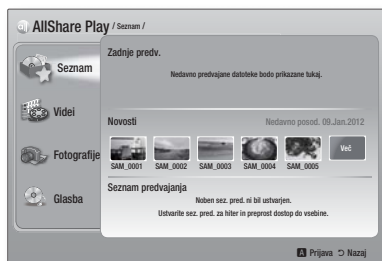
Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Vaš izdelek Blu-ray lahko s funkcijo AllShare predvaja vsebine s plošč in iz USB-pomnilnikov ter vsebine iz osebnega računalnika, z DLNA združljivega mobilnega telefona ali omrežne pomnilniške naprave. Za več informacij o funkciji AllShare Play glejte stran 42.

Zaslon AllShare Play

Za dostop do glavnega predvajalnega zaslona AllShare izberite ikono AllShare Play na osnovnem zaslonu in pritisnite gumb .

Uporaba zaslona AllShare Play



Ko se prikaže zaslon AllShare Play, je na njem prikazana možnost Moj seznam, na levi strani pa seznam vrst vsebin, kot so videoposnetki, fotografije in glasba. Na desni strani je privzeto prikazana vsebina seznama Moj seznam: seznam nedavno predvajanih ali ogledanih elementov, seznam najnovejših elementov, ki ste si jih ogledali ali jih poslušali, in vaš najnovejši predvajalni seznam. Če še niste predvajali ali si ogledali nobenega elementa oz. niste ustvarili predvajalnega seznama, bo to območje prazno.

□ Predvajanje elementov seznama Moj seznam

Za predvajanje elementov seznama Moj seznam mora biti vir elementov povezan z izdelkom oz. vstavljen vanj. Če so na primer nedavno predvajane fotografije seznama Moj seznam izhajale z DVD-plošče, mora biti plošča vstavljena v izdelek, da si lahko te elemente ogledate.

Za predvajanje ali ogled elementov seznama Moj seznam, izvedite enega od spodnjih korakov:

- Z gumboma ◀▶ izberite element, ki si ga želite ogledati ali ga predvajati, in pritisnite gumb . Za ogled ali predvajanje drugega elementa, pritisnite gumb RETURN (↵) in ponovite postopek, opisan v prvem stavku.

- Z gumboma ◀▶ izberite elemente, pritisnite gumb **TOOLS** da prikažete meni Orodja, nato pa izberite **Predvajaj** in pritisnite gumb . Za ogled ali predvajanje drugega elementa, pritisnite gumb **RETURN** (↵) in ponovite postopek, opisan v prvem stavku.

□ Predvajanje videoposnetka, fotografije ali glasbe

1. Poskrbite, da bo vir vsebine, ki jo želite predvajati ali si jo ogledati, priključen na izdelek ali vstavljen vanj.
2. Z gumboma ▲▼ izberite **Videi**, **Fotografije**, ali **Glasba**, nato pa pritisnite gumb . Na desni strani se označi prvi izbrani vir.
3. Z gumboma ▲▼ izberite vir vsebine in pritisnite gumb .

| OPOMBA |

- Viri, prikazani za posamezno vrsto vsebine, se lahko razlikujejo.

4. Za upravljanje predvajanja videoposnetkov, fotografij ali glasbe glejte:

- »Upravljanje predvajanja videa« na strani 44.
- »Upravljanje predvajanja glasbe« na strani 46.
- »Predvajanje fotografij« in »Uporaba menija Orodja, ko je označena datoteka« na straneh 49–51.

| OPOMBA |

- Glede na to, kako in kdaj priključite vir vsebine na izdelek, in glede na vrsto vsebine bo izdelek morda prikazal drugačno zaporedje zaslonov za začetek predvajanja. Za alternativne načine predvajanja glejte:

- Predvajanje datotek na pomnilniški napravi USB ali napravi iPod/iPhone na strani 40.
- »Predvajanje komercialnih video plošč« na strani 41.
- »Predvajanje komercialnih avdio plošč« na strani 41.
- »Predvajanje plošče z uporabniško posneto vsebino« na strani 42.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Predvajanje datotek na pomnilniški napravi USB ali napravi iPod/iPhone

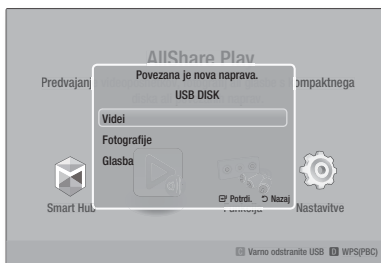
Predvajate lahko večpredstavnostne datoteke, ki so v priključeni pomnilniški napravi USB.

1. Ko je izdelek izključen, povežite pomnilniško napravo USB ali napravo iPod/iPhone.
2. Vključite izdelek. Ko se prikaže osnovni zaslon, izberite možnost **AllShare Play** > **Videi**, **Fotografije** ali **Glasba** > **Povezana naprava**, in pritisnite gumb .



ALI

- 1¹. Ko je izdelek vklopljen, povežite pomnilniško napravo USB ali napravo iPod/iPhone.
- 2¹. Ko se prikaže spodnji zaslon, z gumboma   izberite vrsto vsebine, ki jo želite predvajati ali si jo ogledati, in pritisnite .



| OPOMBA |

- ▶ Čeprav bo izdelek prikazal vse razpoložljive mape, bo prikazal samo datoteke z vrsto vsebine, izbrano v koraku 2 ali 2¹. Če ste npr. izbrali glasbo, bodo prikazane samo glasbene datoteke. Ta izbor lahko spremenite z možnostjo AllShare Play.

3. Prikaže se vrsta vsebine, ki ste jo izbrali v povezani napravi. Glede na razvrstitev vsebin boste videli mape, posamezne datoteke ali oboje.
4. Z gumbi     na daljinskem upravljalniku izberite zelene vsebine. Če želite odpreti mapo, jo izberite in pritisnite gumb . Če želite predvajati mapo, jo izberite in pritisnite gumb .
5. Pritisnite gumb **RETURN** () da zaprete mapo ali se vrnete na osnovni zaslon.

| POZOR |

- ▶ Video lahko predvajate samo, če uporabljate priključno postajo za iPod.

| OPOMBA |

- ▶ Da preprečite morebitno okvaro pomnilnika USB, morate pomnilniško napravo USB varno odstraniti s funkcijo **"Varno odstranite USB"**. Pritisnite gumb **HOME** da odprete osnovni meni, nato pa pritisnite **RUMENI (C)** in pritisnite .
- ▶ Meni **»Fotografije«** ne podpira naprav iPad ali iPhone.
- ▶ Na televizorju bo prikazan samo predvajalni zaslon. Na predvajalniku iPod si lahko ogledate druge zaslone iPod.
- ▶ Če priključeni iPod ne podpira predvajanja videov, se prikaže sporočilo **»Ta model naprave iPod ne podpira predvajanja video datotek.«**. To sporočilo se prikaže, če izberete možnost **»Video«**.

Modeli naprav iPod/iPhone, ki jih lahko uporabite s tem izdelkom

iPod touch 3./2./1. generacija

iPod classic / iPod z videom

iPod s priključno postajo

iPod s kolescem za upravljanje

iPod nano 5./4./3./2. generacija

iPhone 4S / iPhone 4

iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

Zaslon Funkcija

Na zaslonu Funkcija lahko izberete vir avdio in/ali video vhoda, ki ga želite gledati oziroma poslušati.

| OPOMBA |

- Vire lahko spreminjate tudi s pritiskom gumba Funkcija zgoraj desno na daljinskem upravljalniku.

Za dostop do zaslona Funkcija izberite ikono Funkcija na osnovnem zaslonu in pritisnite gumb .

Možnosti na zaslonu Funkcija

Če želite izbrati katero od možnosti, jo označite z gumboma ▲▼ in pritisnite gumb .

Digit. vhod	To možnost izberite, če želite poslušati vir digitalnega zvoka, priključenega na priključek Vhodni digitalni priključek.
AUX	To možnost izberite, če želite poslušati zvok iz vira analognega zvoka, priključenega na priključek Vhodni avdio priključek.
Remote iPod	Izberite, če želite poslušati glasbo ali si ogledati video z iPoda, priključenega na priključek za iPod.
HDMI IN 1	To možnost izberite, če želite gledati video iz naprave, priključene na priključek VHOD HDMI 1.
HDMI IN 2	To možnost izberite, če želite gledati video iz naprave, priključene na priključek VHOD HDMI 2.
Tuner	To možnost izberite, če želite poslušati FM-radio.
Bluetooth	Izberite to možnost, če želite poslušati glasbo iz naprave Bluetooth.

Predvajanje komercialnih video plošč

1. Položite ploščo v pladenj za ploščo tako, da bo nalepka plošče usmerjena navzgor, nato pa pladenj zaprite. Predvajanje se samodejno začne. Če se predvajanje ne začne samodejno, pritisnite gumb  na daljinskem upravljalniku ali izberite možnost AllShare Play na osnovnem zaslonu, nato pa pritisnite gumb . Glejte Predvajanje videoposnetka, fotografije ali glasbe na strani 39.

Predvajanje komercialnih avdio plošč

1. Položite vnaprej posneto, komercialno avdio ploščo v pladenj za ploščo tako, da bo nalepka plošče usmerjena navzgor, nato pa pladenj zaprite. Prikazal se bo zaslon Predvajanje glasbe AllShare s seznamom posnetkov. Predvajanje prvega posnetka se začne samodejno.



2. Za predvajanje določenega posnetka z gumboma ▲▼ na daljinskem upravljalniku izberite posnetek in pritisnite gumb .

□ Upravljalni elementi glasbenega zaslona

	Premor predvajanja posnetka.
	Predvajanje posnetka.
	Ponavljanje predvajanja enega ali vseh posnetkov.
	Predvajanje posnetkov v naključnem vrstnem redu.
	Prikaz izenačevalnika.
	Ročna nastavitve izenačevalnika. (Samo, če je vklopljen način izenačevalnika.)

| OPOMBA |

- Upravljalni elementi glasbenega zaslona so dostopni samo med predvajanjem posnetka.
- Vsi upravljalni elementi se ne prikažejo istočasno.
- Za več informacij o predvajanju glasbe glejte "Upravljanje predvajanja glasbe" na strani 46.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Predvajanje plošče z uporabniško posneto vsebino

Predvajate lahko večpredstavnostne datoteke, ki ste jih posneli na plošče DVD ali CD.

1. Položite posneto ploščo v pladenj za ploščo tako, da bo nalepka plošče usmerjena navzgor, nato pa pladenj zaprite. Prikaže se pojavno sporočilo o povezani napravi.
2. Z gumboma ▲▼ izberite vrsto vsebine, ki si jo želite ogledati ali jo predvajati – Videoposnetki, Fotografije ali Glasba – in pritisnite gumb .

| OPOMBA |

- ▶ Čeprav bo izdelek prikazal mape za vse vrste vsebin, bo prikazal samo datoteke z vrsto vsebine, izbrano v 2. koraku. Če ste npr. izbrali glasbo, bodo prikazane samo glasbene datoteke. Ta izbor lahko spremenite z možnostjo AllShare Play.
- 3. Z gumboma ▲▼◀▶ izberite mapo, ki vsebuje vrsto vsebine, izbrano v 2. koraku, nato pa pritisnite gumb .
- 4. Če ste izbrali možnost **Glasba**, se bo prikazal glasbeni zaslon AllShare z glasbenimi datotekami na plošči. Z gumboma ▲▼ izberite datoteko, ki jo želite predvajati, nato pa pritisnite gumb .
- 5. Če ste izbrali možnost **Fotografije**, se bo prikazal zaslon za fotografije AllShare s fotografijami na plošči. Z gumboma ▲▼◀▶ izberite fotografijo, ki si jo želite ogledati, nato pa pritisnite gumb .
- 6. Če ste izbrali možnost **Videi**, se bo prikazal video zaslon AllShare z video datotekami na plošči. Z gumboma ▲▼◀▶ izberite videoposnetek, ki si ga želite ogledati, nato pa pritisnite gumb .

| OPOMBA |

- ▶ Za mapi Glasba in Video lahko pritisnete gumb »TOOLS« na daljinskem upravljalniku in izberete možnost Predvajaj mapo, da samodejno predvajate ali si ogledate vse datoteke v mapi. Najprej izberite mapo in pritisnite gumb »TOOLS«.
- ▶ Za več informacij o predvajanju glasbe glejte »Upravljanje predvajanja glasbe« na strani 46.

- ▶ Za več informacij o predvajanju fotografij glejte »Predvajanje fotografij« in »Uporaba menija Orodja, ko je označena datoteka« na straneh 49–51.
- ▶ Za več informacij o predvajanju videoposnetkov glejte »Upravljanje predvajanja videa« na strani 44.

Uporaba omrežne funkcije AllShare

Aplikacija AllShare vam omogoča predvajati video posnetke, fotografije in glasbo v vašem računalniku ali napravi, združljivi z DLNA, na izdelku prek omrežne povezave.

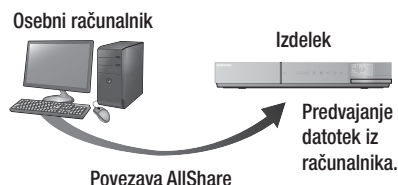
Prenos programske opreme AllShare

Za uporabo funkcije AllShare z vašim osebnim računalnikom ali napravo DLNA morate v svoj računalnik namestiti programsko opremo AllShare. Programsko opremo in navodila o uporabi funkcije AllShare lahko prenesete s spletne strani Samsung.com.

1. Obiščite www.samsung.com.
2. Na vrhu strani kliknite »Support«.
3. Na strani »Support« (Podpora) v polje »Model Number« (Številka modela) vnesite številko modela vašega izdelka.
4. Na strani, ki se prikaže, kliknite »Get download« (Poišči prenose) na levi strani pod zavihkom »Downloads« (Prenosi). Prikaže se Središče za prenose.
5. Na strani Središče za prenose kliknite zavihek Programska oprema.
6. Na zavihku kliknite ikono datoteke na desni strani vrstice AllShare.
7. V pojavnem sporočilu kliknite Shrani datoteko.
8. Poiščite namestitveno datoteko programa AllShare na plošči in jo dvokliknite.
9. V pojavnem oknu, ki se prikaže, kliknite »Run« in sledite navodilom na zaslonu.

Z zavihka Programska oprema prenesite priročnik za namestitev/uporabo aplikacije AllShare, tako da kliknete ustrezní simbol datoteke PDF v stolpcu Datoteka na desni strani. Datoteka v obliki PDF se bo prenesla in odprla. Sedaj si jo lahko ogledate in/ali jo shranite.

Predvajanje vsebine iz vašega računalnika ali naprave DLNA prek izdelka



1. Povežite izdelek, osebni računalnik in/ali mobilni telefon, združljiv z DLNA, v isto brezžično omrežje.
2. Sledite navodilom v priročniku za namestitev/ uporabo programske opreme AllShare ter nastavite naprave in datoteke za predvajanje ali ogled.
3. Na osnovnem zaslonu izberite možnost **AllShare Play** in pritisnite gumb . Prikaže se zaslon **AllShare Play**.
4. Izberite povezano napravo, združljivo z DLNA, ali računalnik, nato pa pritisnite gumb . Prikazal se bo zaslon z razpoložljivimi datotekami.
5. Izberite datoteko, ki jo želite predvajati ali si jo ogledati, nato pa pritisnite gumb .

Upravljanje predvajanja vsebine iz osebnega računalnika s pomočjo pametnega telefona



(Na voljo samo v Samsungovih telefonih, ki podpirajo funkcijo AllShare.)

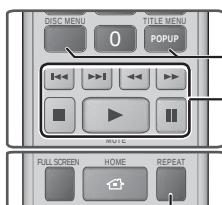
1. Povežite izdelek, osebni računalnik in mobilni telefon, združljiv z DLNA, v isto brezžično omrežje.
2. Sledite navodilom v priročniku za namestitev/ uporabo programske opreme AllShare ter nastavite naprave in datoteke za predvajanje ali ogled.
3. Na računalniku s programsko opremo AllShare preverite, ali je telefon povezan.
4. V telefonu izberite datoteko, ki si jo želite ogledati ali jo predvajati, nato pa kot predvajalno napravo izberite izdelek.
5. S telefonom zaženite predvajanje.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Upravljanje predvajanja videa

Upravljaite lahko predvajanje video datotek na ploščah Blu-ray, DVD in CD ter v pomnilniških napravah USB. Glede na ploščo nekatere funkcije, opisane v tem priročniku, morda ne bodo na voljo.

Gumbi na daljinskem upravljalniku, ki se uporabljajo za predvajanje videov



Ponovno predvajanje

Ponovno predvajanje naslova ali poglavja	1. Med predvajanjem pritisnite gumb REPEAT na daljinskem upravljalniku. 2. Z gumboma ▲▼ izberite možnost Poglavje, Vsi ali Naslov, nato pa pritisnite gumb ↻. OPOMBA ▶ Na zaslonu se poglavje ali naslov morda ne bosta prikazala takoj. Gumba ▲▼ pritisnite, dokler vaš izbor ne bo v modrem polju. 3. Če se želite vrniti na normalno predvajanje, ponovno pritisnite gumb REPEAT, nato pa z gumboma ▲▼ izberite Izkl. in pritisnite ↻.
	1. Med predvajanjem pritisnite gumb REPEAT na daljinskem upravljalniku. 2. Z gumboma ▲▼ izberite možnost Ponovi A-B. OPOMBA ▶ Na zaslonu se morda možnost Ponovi A-B ne bo prikazala takoj. Pritisnite gumba ▲▼, dokler možnost Ponovi A-B ne bo v modrem polju. 3. Pritisnite gumb ↻ na mestu, kjer želite, da se začne ponavljajoče se predvajanje (A). 4. Pritisnite gumb ↻ na mestu, kjer želite, da se ustavi ponavljajoče se predvajanje (B). 5. Za vrnitev na običajno predvajanje ponovno pritisnite gumb REPEAT. 6. Pritisnite gumb ↻. OPOMBA ▶ Točka (B) mora biti najmanj 5 sekund za točko (A).

Uporaba menija plošče, menija naslova, pojavnega menija in seznama naslovov

DISC MENU	Med predvajanjem pritisnite ta gumb, če želite prikazati meni plošče.
TITLE MENU	Med predvajanjem pritisnite ta gumb, če želite prikazati meni naslova. • Če vaša plošča vključuje predvajalni seznam, ga odprite z ZELENIM (B) gumbom.
POPUP MENU	Med predvajanjem pritisnite ta gumb, če želite prikazati pojavni meni.
DISC MENU ali TITLE MENU	Med predvajanjem pritisnite ta gumb, če želite prikazati seznam naslovov.

Gumbi, povezani s predvajanjem

Izdelek v načinu iskanja, počasnega predvajanja ali predvajanja po prizorih ne predvaja zvoka.

▶	Začne predvajanje.
⏏	Zaustavi predvajanje.
⏸	Začasno zaustavi predvajanje.
Hitro predvajanje posnetka	Med predvajanjem pritisnite gumb ⏩ ali ⏪ . Z vsakim pritiskom gumba ⏩ ali ⏪ se spremeni hitrost predvajanja.
Počasno predvajanje posnetka	V načinu premora pritisnite gumb ⏩ . Z vsakim pritiskom gumba ⏩ se spremeni hitrost predvajanja.
Predvajanje po prizorih	V načinu premora pritisnite gumb ⏸ . Z vsakim pritiskom gumba ⏸ se prikaže nov prizor.
Predvajanje s preskakovanjem	Med predvajanjem pritisnite gumb ⏩ ali ⏪ . Z vsakim pritiskom gumba ⏩ ali ⏪ plošča preklopi na prejšnji ali naslednji poglavje ali datoteko.

Uporaba menija ORODJA

Med predvajanjem pritisnite gumb **TOOLS**.

Iskanje naslova Iskanje časa	To možnost izberite, če se želite premakniti na želeni naslov plošče z več kot enim naslovom, na želeni prizor ali s funkcijo iskanja časa na določeno točko v filmu ali videu. S funkcijo Iskanje časa lahko z vnosom časa v obliki 00:00:00 (ure, minute, sekunde) z daljinskim upravljalnikom izberete določen del posnetka.
Način ponavljanja	To možnost izberite, če želite ponoviti določen naslov, poglavje (samo plošče BD/DVD) ali označen izsek. Deluje enako kot gumb REPEAT . Glejte stran 44.
Čez cel zaslon	To možnost izberite, če želite nastaviti celozaslonsko sliko. Izbirate lahko med Izvirna velikost, Način 1 (večji) in Način 2 (največji).
Slikovni način	To možnost izberite, če želite nastaviti način predvajanja slike. - Dinamično : to možnost izberite, če želite izboljšati ostrino. - Standardni : to možnost izberite za večino predvajanj. - Film : to je najboljša možnost za predvajanje filmov. - Uporabnik : prilagodite lahko funkciji ostrine in odstranjevanja šuma. OPOMBA ► Če izberete možnost Uporabnik, se prikaže zaslon z uporabniškimi nastavitvami. Izberite eno od možnosti, pritisnite gumb , z gumboma ◀▶ prilagodite vrednosti in pritisnite . Pritisnite gumb RETURN (↵) da se vrnete v meni TOOLS. ► Če uporabljate funkcijo BD Wise, se ta meni ne prikaže.
Način izenačeval.	To možnost izberite, če želite uporabljati izenačevalnik.
Nast. izenačevalnika	To možnost izberite, če želite nastaviti izenačevalnik. OPOMBA ► Prikaže se samo, če je vklopljen način izenačevalnika.

Meni, ki se prikaže samo med predvajanjem

plošče BD/DVD

Predvajanje od začetka	To možnost izberite, če želite film predvajati od začetka.
Iskanje poglavij	To možnost izberite, če želite predvajati določeno poglavje.
Avdio	To možnost izberite, če želite nastaviti jezik zvoka. - To funkcijo lahko upravljate tudi z gumbom AUDIO na daljinskem upravljalniku.
Podnapisi	To možnost izberite, če želite nastaviti jezik podnapisov. - To funkcijo lahko upravljate tudi z gumbom SUBTITLE na daljinskem upravljalniku.
Kot	To možnost izberite, če si želite prizor ogledati z drugega zornega kota. Možnost izbire kota prikaže število razpoložljivih zornih kotov (1/1, 1/2, 1/3 itd.).
Video BONUSVIEW / Zvok BONUSVIEW	To možnost izberite, če želite nastaviti funkcijo Bonusview.

Meni, ki se prikaže samo med predvajanjem datoteke

Pojdi na seznam vid.	To možnost izberite, če želite odpreti seznam videoposnetkov.
Iskanje po prizorih	Iskanje video datoteke po prizorih.
Informacije	Oglejte si informacije o video

| OPOMBA |

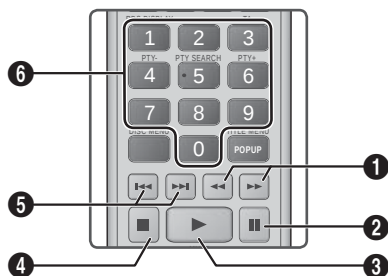
- Meni Orodja je odvisen od plošče oziroma pomnilniške naprave. Nekatere možnosti morda ne bodo prikazane.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Upravljanje predvajanja glasbe

Upravljaate lahko predvajanje glasbene vsebine na plošči DVD, CD ali v pomnilniški napravi USB.

Gumbi na daljinskem upravljalniku, ki se uporabljajo za predvajanje glasbe



1	Hitro predvajanje (samo zvočne CD-plošče (CD-DA).) Med predvajanjem pritisnite gumb ali . Z vsakim pritiskom gumba ali se spremeni hitrost predvajanja.
2	Gumb : premor predvajanja posnetka.
3	Gumb : predvaja trenutno izbrani posnetek.
4	Gumb : zaustavi posnetek.
5	Preskoči : med predvajanjem pritisnite gumb ali , da se premaknete na prejšnjo ali naslednjo prikazano skladbo.
6	ŠTEVILČNI gumbi : med predvajanjem s predvajalnega seznama s temi gumbi izberete zaporedno številko posnetka. Predvaja se izbrani posnetek.

Ponavljjanje posnetkov na avdio CD-plošči

Izdelek lahko nastavite tako, da ponavlja predvajanje posnetkov na avdio CD-plošči (CD-DA/MP3).

1. Med predvajanjem z gumbom izberite v spodnjem desnem kotu zaslona, nato pa pritisnite gumb .
2. Z gumboma izberite želeni način ponavljanja. Izbirate lahko med **Izklop**, **Ena pesem** ali **Vsi**, nato pa pritisnite gumb .

Naključno predvajanje posnetkov na avdio CD-plošči

Izdelek lahko nastavite tako, da naključno predvaja posnetke na avdio CD-plošči (CD-DA/MP3).

1. Med predvajanjem z gumbom izberite v spodnjem desnem kotu zaslona, nato pa pritisnite gumb .
2. Z gumboma način **Način mešanja** nastavite na **Vklop** ali **Izklop**, nato pa pritisnite gumb .

Ustvarjanje predvajalnega seznama



1. Odprite predvaljni zaslon in pritisnite gumb **TOOLS**. Prikaže se meni Orodja.
2. Z gumboma izberite **Predvajaj izbor**, nato pa pritisnite gumb . Prikaže se zaslon za predvajanje izbora.
3. Z gumboma izberite posnetek in pritisnite gumb . Na levi strani posnetka se prikaže kljukica.
4. Ponovite 3. korak in izberite še druge posnetke.
5. Če želite s seznamom odstraniti posnetek, se premaknite na posnetek in znova pritisnite gumb . Kljukica pri posnetku izgine.
6. Ko končate, pritisnite gumb , da izberete možnost **Predvajaj**, nato pa pritisnite gumb . Ponovno se bo prikazal zaslon za predvajanje glasbe, na katerem bodo samo prej označeni posnetki. Izbrani posnetki se bodo predvajali samodejno.

| OPOMBA |

- ▶ Predvaljni seznam zvočne CD-plošče (CD-DA) lahko vsebuje največ 99 posnetkov.
- ▶ Če ste ustvarili predvaljni seznam, se možnost predvajanja po izboru v meniju Orodja nadomesti z možnostjo Uredi predvaljni seznam.
- ▶ Na zaslonu za predvajanje izbora lahko izbirate med **Izberi vse**, **Prekliči izbiro**, in **Prekliči**.

- Če želite izbrati vse posnetke, izberite možnost **Izberi vse**. Tako prekličate izbor posameznih posnetkov. Ko pritisnete gumb **RETURN** (↵) na daljinskem upravljalniku ali gumb **PREDVAJAJ** in nato pritisnete gumb , se bodo na zaslonu za predvajanje glasbe prikazali vsi posnetki in predvajalnik bo začel predvajati vse posnetke, začenši s posnetkom 001.
- Če želite preklicati izbor vseh izbranih posnetkov naenkrat, izberite možnost **Prekliči izbiro**. Nato izberite posamezne ali vse posnetke ter pritisnete gumb **RETURN** (↵) na daljinskem upravljalniku ali pa pritisnete gumb **PREDVAJAJ** in nato še gumb . Če ne uporabite možnosti Izberi vse ali izberete posameznih posnetkov, se predvajalni seznam ne bo spremenil.
- Z možnostjo **Prekliči** lahko prekličate vse spremembe, ki ste jih naredili na zaslonu za predvajanje izbora. Ko se vrnete na predvajalni zaslon, predvajalni seznam ne bo spremenjen.

Kopiranje

Glasbo lahko prekopirate z glasbenega CD-ja v napravo USB, priključeno v priključek USB.

1. Vstavite napravo USB v priključek USB na sprednji strani izdelka, nato pa pritisnite gumb **RETURN** (↵) na daljinskem upravljalniku.
2. V izdelek vstavite ploščo, s katere želite kopirati, in zaprite pladenj za ploščo.
3. Odprite predvajalni zaslon in pritisnite gumb **TOOLS**. Prikaže se meni Orodja.
4. Z gumboma ▲▼ izberite možnost **Kopiranje** in pritisnite gumb . Prikaže se zaslon Kopiraj.
5. Z gumboma ▲▼ izberite posnetek in pritisnite gumb . Na levi strani posnetka se prikaže kljukica.
6. Ponovite 5. korak in izberite še druge posnetke.
7. Če želite s seznama odstraniti posnetek, se premaknite na posnetek in znova pritisnite gumb . Kljukica pri posnetku izgine.
8. Ko končate, pritisnite gumb ►, da izberete možnost **Kopiranje**, nato pa pritisnite gumb . Prikaže se pojavno sporočilo kopiranja.
9. Pritisnite gumb , da začnete s postopkom kopiranja. Prikaže se pojavno okno z vrstico o napredku kopiranja.
10. Po koncu kopiranja se prikaže sporočilo »Kopiranje je dokončano.«. Pritisnite gumb .

11. Pritisnite gumb **RETURN** (↵), da se vrnete na predvajalni zaslon.

OPOMBA |

- Po koncu kopiranja se v pomnilniku USB ustvari mapa z imenom MP.

Uporaba povezave Bluetooth

Z napravo, ki podpira povezavo Bluetooth, lahko glasbo z visokokakovostnim stereo zvokom poslušate brez kabelske povezave.

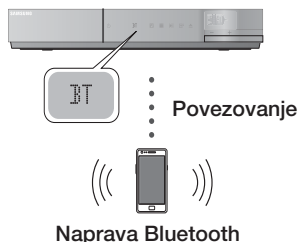
Kaj je Bluetooth?

Bluetooth je nova tehnologija, ki napravam, združljivim s funkcijo Bluetooth, omogoča, da se medsebojno povezujejo s brezžično povezavo kratkega dosega.

- Naprava Bluetooth lahko zaradi načina uporabe povzroči šum ali napake v delovanju:
 - če je del ohišja v stiku s sprejemnim/oddajnim sistemom naprave Bluetooth ali domačega kina,
 - če je naprava ob steni, v kotu ali pisarniški pregradni steni, ki moti signal,
 - če so v bližini električne naprave z enakim frekvenčnim pasom, npr. medicinska oprema, mikrovalovna pečica in brezžični oddajnik.
- Seznanite domači kino z napravo Bluetooth, pri čemer slednje ne oddaljite preveč.
- Kakovost povezave med domačim kinom in napravo Bluetooth se slabša s povečevanjem razdalje med njima. Če razdalja presega območje delovanja funkcije Bluetooth, bo povezava prekinjena.
- Na območjih s slabim sprejemom povezava Bluetooth morda ne bo pravilno delovala.
- Domači kino ima območje sprejema v polmeru do 10 metrov, če ni ovir. Če je razdalja prevelika, se bo povezava samodejno prekinila. Celo v tem razponu lahko kakovost zvoka poslabšajo ovire, kot so stene ali vrata.
- Ta brezžična naprava lahko med delovanjem povzroči električne motnje.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Povezovanje domačega kina z napravo Bluetooth



Preverite, ali naprava Bluetooth podpira funkcijo stereo slušalk, združljivih s povezavo Bluetooth.

1. Na daljinskem upravljalniku izdelka pritisnite gumb **FUNCTION**, da se prikaže sporočilo **BT**.
 - Na sprednjem zaslonu domačega kina se za 2 sekundi prikaže sporočilo **WAIT**, nato pa **READY**.
2. Izberite meni Bluetooth na napravi Bluetooth, ki jo želite povezati. (Glejte uporabniški priročnik naprave Bluetooth.)
3. Izberite meni »Stereo Headset« (Stereo slušalke) na napravi Bluetooth.
 - Prikazal se bo seznam najdenih naprav.
4. Na seznamu izberite »**SamsungHTS-XXXXXX**«.
 - Ko se domači kino poveže z napravo Bluetooth, se bo na zaslonu prikazalo ime povezane naprave Bluetooth in ime domačega kina.
5. Predvajajte glasbo iz povezane naprave.
 - Prek domačega kina lahko poslušate glasbo iz povezane naprave Bluetooth.

| OPOMBA |

- Domači kino podpira samo SBC-podatke srednje kakovosti (do 237 kb/s pri 48 kHz) in ne podpira SBC-podatkov visoke kakovosti (328 kb/s pri 44,1 kHz).
- Funkcija AVRCP je podprta in deluje odvisno od specifikacij druge naprave.
- Povezavo lahko vzpostavite samo z napravo Bluetooth, ki podpira profil A2DP.
- Povezavo lahko hkrati vzpostavite s samo eno napravo Bluetooth.
- V naslednjih primerih izdelek morda ne bo pravilno izvedel iskanja ali povezovanja:

- če je v bližini domačega kina močno elektromagnetno valovanje.
- če se več naprav Bluetooth hkrati seznanja z izdelkom.
- če je naprava Bluetooth izklopljena, ni nameščena ali je pokvarjena.
- Upoštevajte, da naprave, kot so mikrovalovne pečice, brezžični pretvorniki LAN, plazemske luči in plinski štedilniki, uporabljajo enak frekvenčni razpon kot naprava Bluetooth, zaradi česar lahko pride do električnih motenj.

Prekinitev povezave med napravo Bluetooth in domačim kinom

Povezavo med domačim kinom in napravo Bluetooth lahko prekinete. (Glejte uporabniški priročnik naprave Bluetooth.)

- Povezava z domačim kinom bo prekinjena.
- Ko prekinete povezavo med domačim kinom in napravo Bluetooth, se bo na sprednjem zaslonu domačega kina prikazalo sporočilo **DISCONNECTED**.

Prekinitev povezave med domačim kinom in napravo Bluetooth

Pritisnite gumb () na nadzorni plošči domačega kina, da preklopite iz načina **BT** v drug način, oziroma da izklopite domači kino.

- Razen če povezavo prekinete s spremembo funkcije, bo priključena naprava Bluetooth nekaj časa počakala na odziv domačega kina, preden bo prekinila povezavo. (Čas do prekinitve povezave je odvisen od naprave Bluetooth.)
- Povezava s trenutno napravo bo prekinjena.

| OPOMBA |

- V načinu poveljivosti Bluetooth se bo povezava Bluetooth prekinila, če je razdalja med sistemom domačega kina in napravo Bluetooth večja od 10 m. Če razdaljo zmanjšate ali ponovno zaženete napravo Bluetooth, morate napravo znova povezati.
- Če napravo Bluetooth premaknete v domet sprejema, jo lahko znova zaženete, da obnovite komunikacijo z napravo Bluetooth.
- V načinu delovanja BT se bo vklopil ohranjevalnik zaslona, če bo naprava v stanju pripravljenosti 5 minut. Če želite znova povezati napravo BT, morate izklopiti ohranjevalnik zaslona in napravo povezati. Ohranjevalnik zaslona lahko izklopite s katerikoli gumbom na daljinskem upravljalniku. (Npr. z gumbom za glasnost.)

Predvajanje fotografij

Predvajate lahko fotografije s plošče DVD, iz naprave USB, mobilne naprave ali računalnika.

Uporaba menija Orodja

Med predvajanjem pritisnite gumb **TOOLS**.

Pojdi na sez. fotograf.	To možnost izberite, če želite odpreti seznam fotografij na trenutnem mediju.
Zaženi diaproyekcijo.	To možnost izberite, če želite predvajati diaproyekcijo.
Hitrost diaproyekcije	To možnost izberite, če želite nastaviti hitrost diaproyekcije.
Učinek diaproyekcije	To možnost izberite, če želite nastaviti posebne učinke diaproyekcije.
Glasba v ozadju vkl.	To možnost izberite, če želite med gledanjem diaproyekcije poslušati glasbo.
Nastavitev glasbe za ozadje	To možnost izberite, če želite nastaviti glasbeno podlago.
Slikovni način	To možnost izberite, če želite določiti nastavitve predvajanja slik. - Dinamično : to možnost izberite, če želite povečati ostrino. - Standardni : to možnost izberite predvajanih vsebin. - Film : to je najboljša možnost za predvajanje filmov. - Uporabnik : prilagodite lahko funkciji ostrine in odstranjevanja šuma. OPOMBA ► Če uporabljate funkcijo BD Wise, se ta meni ne prikaže.
Povečava	To možnost izberite, če želite povečati trenutno sliko. (Povečava je največ 4-kratna.)
Zasukaj.	To možnost izberite, če želite zavrteti sliko. (Sliko lahko zavrtite v levo ali desno.)
Informacije	Prikaže podatke o sliki.

| OPOMBA |

- Meni Orodja je odvisen od plošče oziroma pomnilniške naprave. Nekatere možnosti morda ne bodo prikazane.
- Da lahko omogočite funkcijo glasbene podlage, mora biti slikovna datoteka na istem pomnilniškem mediju kot glasbena datoteka. Kakovost zvoka je odvisna od gostote zapisa datoteke MP3, velikosti datoteke fotografije in načina šifriranja obeh.
- V celozaslonskem načinu ne morete povečati podnapisov in grafičnih elementov.

Uporaba menija Orodja , ko je označena datoteka

Ko je označena datoteka, pritisnite gumb **TOOLS**.

Pogled	To možnost izberite, če želite odpreti možnosti razvrščanja: Izvajalec, Zvrst, Mesečno, Zadnji datum itd. Prikazane možnosti razvrščanja so odvisne od vrste pomnilnika in medija.
Pogled mape	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite prikazati mape v pomnilniški napravi.
Naslov	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti vse slikovne ali video datoteke v pomnilniški napravi po naslovu.
Izvajalec	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti in prikazati vse glasbene posnetke v pomnilniški napravi po izvajalcu.
Album	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti in prikazati vse glasbene posnetke v pomnilniški napravi po albumu.
Zvrst	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti in prikazati vse glasbene posnetke v pomnilniški napravi po zvrsti.
Najpozn. datum	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti in prikazati vse slikovne ali video datoteke v pomnilniški napravi od zadnjega do najbolj zgodnjega datuma.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Najzgod. datum	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti in prikazati vse slikovne ali video datoteke v pomnilniški napravi od najzgodnejšega do zadnjega datuma.
Mesečno	Prikaže se na zaslonu funkcije ogleda. To možnost izberite, če želite razvrstiti vse slikovne ali video datoteke v pomnilniški napravi po mesecu ustvarjanja.
Predvajaj izbor	Predvajanje izbora vam omogoča izbrati določene glasbene, video in slikovne datoteke za predvajanje. Na splošno ta funkcije deluje enako za vse medije. Spodnji primer je za fotografije. 1. Na zaslonu s pogledom sličic označite fotografijo in pritisnite gumb TOOLS na daljinskem upravljalniku. 2. V meniju Predvajaj izbor, nato pa pritisnite gumb . 3. Na izbirnem zaslonu z gumbi   izberite fotografijo, ki si jo želite ogledati, nato pa pritisnite gumb . Na levi strani fotografije se prikaže kljukica. 4. Ponovite 3. korak za vsako fotografijo, ki jo želite predvajati. 5. Če želite preklicati izbor fotografije, jo izberite in pritisnite gumb . 6. Ko končate, z gumboma   izberite možnost Predvajaj in pritisnite gumb . Začela se bo diaprojekcija z izbranimi fotografijami. 7. Če želite začasno zaustaviti diaprojekcijo, enkrat pritisnite gumb . Če želite ponovno začeti predvajanje diaprojekcije, enkrat pritisnite gumb . 8. Če želite zaustaviti diaprojekcijo, pritisnite gumb RETURN (. OPOMBA ► Ko se diaprojekcija začne, jo lahko upravljate z gumbom TOOLS in menijem za diaprojekcijo. Glejte "Uporaba menija Orodja" na strani 49.

Pošlji.	Možnost Pošlji izberite, če želite izbrane datoteke naložiti na strani Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive ali Family Story. Če želite uporabiti funkcijo Pošlji, morate odpreti račun na spletni strani in se prijaviti s funkcijo za prijavo. 1. Z gumbi   izberite datoteko in pritisnite gumb . 2. Postopek ponovite za vsak posnetek ali datoteko, ki jo želite naložiti. OPOMBA ► Prav tako se lahko pomaknete na možnost Izberi vse na desni strani in pritisnete gumb , da izberete vse posnetke ali datoteke. 3. Izberite možnost Pošlji. na desni strani in pritisnite gumb . 4. Z gumboma   izberite spletno stran, na katero želite naložiti datoteke ali posnetke, in pritisnite gumb .
Prijava/odjava	Funkcija »Prijava/odjava« vam omogoča, da se prijavite v svoj Samsungov spletni račun.
Dod. v sez. pr.	To možnost izberite, če želite ustvariti predvajalni seznam ali mu dodati datoteke ali posnetke. 1. Izberite možnost Dod. v sez. pr. in pritisnite gumb . 2. Z gumbi   označite posnetek ali datoteko, nato pa pritisnite gumb . 3. Postopek ponovite za vsak posnetek ali datoteko, ki jo želite dodati. 4. Izberite možnost Dodaj. na desni in pritisnite gumb . 5. Na zaslonu, ki se prikaže, izvedite enega od naslednjih postopkov: • Izberite predvajalni seznam, ki mu želite dodati posnetke ali datoteke, in pritisnite gumb .

Dod. v sez. pr. (nadaljevanje)	Izberite možnost Ustv. nov in znova pritisnite gumb . V pojavnem oknu s tipkovnico vnesite ime za nov predvajalni seznam. S števkami na daljinskem upravljalniku vnesite številke. Z gumbi vnesite črke s premikanjem kazalca in pritisnite gumb . Ko končate, izberite možnost KONČANO na dnu zaslona, nato pa pritisnite gumb .
Izbriši (predvajalni seznam)	Odvisno od prikazanega zaslona lahko možnost Izbriši uporabite, da izbrišete datoteke iz izbrisljivega medija (kot je naprava USB) ali da izbrišete predvajalni seznam.y
Uredi sez. predvajanja	Možnost Uredi predvajalni seznam izberite, če želite odstraniti datoteke ali posnetke z obstoječega predvajalnega seznama. Medij oziroma pomnilniško napravo, v kateri je predvajalni seznam, morate vstaviti v izdelek oziroma napravo priključiti nanj. - Z gumbi izberite datoteko in pritisnite gumb . - Postopek ponovite za vsak posnetek oziroma datoteko, ki jo želite odstraniti. OPOMBA - Prav tako se lahko pomaknete na možnost Izberi vse na desni strani in pritisnete gumb , da izberete vse posnetke ali datoteke. - Izberite možnost Odstrani na desni strani in pritisnite gumb .
Predvajaj trenutno skupino.	Ko vsebino razvrstite po izvajalcu, zvrsti, albumu, naslovu, zadnjem datumu, najzgodnejšem datumu ali mesečno, izberite skupino, ki je rezultat te razvrstitve (npr. vse slike, posnete avgusta), nato pa izberite možnost Predvajaj trenutno skupino, da boste predvajali ali si ogledali samo datoteke v tej skupini.
Pojdi na sez. pred.	To možnost izberite, če se želite pomakniti v okno predvajalnega seznama na glavnem zaslonu AllShare.

Kodiranje	Kodiranje, ki je odvisno od jezika ali geografskega območja, spremeni način, kako izdelek razvrsti, razporedi in predstavi datoteke ali posnetke, prikaže datume itd. To možnost izberite, če želite kodiranje prilagoditi svojemu jeziku ali geografskemu območju.
Informacije	Prikaže informacije o predstavnostni datoteki in vsebini.

| OPOMBA |

- Meni Orodja je odvisen od plošče ali pomnilniške naprave. Nekaterne možnosti morda ne bodo prikazane.

Poslušanje radia

Uporaba gumbov na daljinskem upravljalniku

- Pritisnite gumb **FUNCTION** in izberite **FM**.
- Nastavite zeleno radijsko postajo.
 - Samodejno iskanje 1: S pritiskom gumba izberite možnost **PRESET** in s pritiskom gumba **TUNING/CH** () izberite prednastavljeno postajo.
 - Preden lahko izberete prednastavljene postaje, jih morate shraniti v pomnilnik izdelka. Za navodila glejte stran 52.
 - Ročno iskanje: pritisnite gumb in izberite možnost **MANUAL**, nato pa z gumbom **TUNING/CH** () nastavite nižjo ali višjo radijsko frekvenco.
 - Samodejno iskanje: s pritiskom gumba izberite možnost **MANUAL** in pritisnite in držite gumb **TUNING/CH** () za samodejno iskanje radijskih postaj.

Nastavitev načina Mono/Stereo

Pritisnite gumb **MO/ST**.

- Z vsakim pritiskom gumba se zvok preklopi med načina **STEREO** in **MONO**.
- Če je sprejem postaje slab, izberite način **MONO** za čist, nemoten sprejem.

Predvajanje Predstavnostnih Vsebin

Shranjevanje radijskih postaj

Primer: shranjevanje frekvence FM 89.10 v pomnilnik.

1. Pritisnite gumb **FUNCTION** in izberite **FM**.
2. Z gumbom **TUNING/CH** (Λ V) izberite frekvenco <89.10>.
3. Pritisnite gumb **TUNER MEMORY**.
 - Na zaslonu utripa ŠTEVILKA
4. Ponovno pritisnite gumb **TUNER MEMORY**.
 - Pritisnite gumb **TUNER MEMORY**, preden ŠTEVILKA na zaslonu izgine.
 - Ko pritisnete gumb **TUNER MEMORY**, ŠTEVILKA na zaslonu izgine in postaja se shrani v pomnilnik.
5. Če želite nastaviti še druge postaje, ponovite korake od 2 do 4.
 - Shranjeno postajo izberete z gumbom **TUNING/CH** (Λ V).

O radijskih podatkovnih sistemih (RDS)

Uporaba funkcije RDS (radijskega podatkovnega sistema) pri poslušanju radijskih postaj

RDS omogoča radijskim postajam, da poleg signala oddaj oddajajo tudi dodatni signal.

Radijske postaje na ta način oddajajo podatke, kot sta ime postaje in vrsta oddaje, recimo športna ali glasbena oddaja itd.

Če predvajate radijsko postajo, ki nudi storitev RDS, na zaslonu zasveti indikator funkcije RDS.

Opis funkcije RDS

- PTY (vrsta oddaje): Prikaže vrsto trenutno poslušane oddaje.
- PS NAME (ime radijske postaje): Prikaže ime radijske postaje. Prikaz ima 8 znakov.
- RT (sporočilo postaje): Prikaže besedilno sporočilo radijske postaje (če ga ta oddaja). Sporočilo ima največ 64 znakov.

- CT (ura): Prikaže uro radijske frekvence. Nekatere postaje ne oddajajo vsebin PTY, RT in CT, zato te niso vedno prikazane.
- TA (prometna obvestila): Indikator TA ON/OFF (Prometna obvestila vklopljena/izklopljena) prikazuje, ali se predvajajo prometna obvestila.

| OPOMBA |

- Funkcija RDS morda ne bo pravilno delovala, če radijska postaja signala ne oddaja pravilno ali če je signal šibek.

Prikaz RDS-signalov

Na zaslonu si lahko ogledate vse RDS-signale, ki jih radijska postaja oddaja.

Med poslušanjem radijske postaje FM pritisnite gumb **RDS DISPLAY**.

- Z vsakim pritiskom gumba se prikaz na zaslonu spremeni v naslednjem zaporedju:
PS NAME → RT → CT → frekvenca

PS (Ime postaje)	Ko iščete postajo, se pojavi oznaka <PS NAME> in ime postaje. Če postaja ne oddaja imena, se pojavi oznaka <NO PS>.
RT (Sporočilo postaje)	Ko iščete postajo, se pojavi oznaka <RT> in sporočilo, ki ga postaja oddaja. Če postaja ne oddaja sporočila, se pojavi oznaka <NO RT>.
frekvenca	Frekvenca postaje (ni RDS-storitev).

Oznake na zaslonu

Ko so na zaslonu prikazani signali PS ali RT, se uporabljajo naslednji znaki.

- Zaslon ne prikazuje malih črk, zato so vsa sporočila na zaslonu izpisana z velikimi črkami.
- Zaslon ne prikazuje ločevalnih znamenj, zato recimo črka <A> označuje vse glasove črke <A's>, torej <Ä, Â, Ã, Ä, Å in Ä.>

PTY (Vrsta programa) in funkcija

PTY-SEARCH (Iskanje vrste programa)

Ena od prednosti storitve RDS je iskanje določenih vrst programov iz izbora prednastavljenih postaj na podlagi oznake vrste programa.

Iskanje postaje s pomočjo kod

PTY (Vrsta programa)

▣ Preden začnete!

- Funkcijo PTY-iskanja je mogoče uporabiti samo za prednastavljene postaje.
- Če želite postopek kadar koli prekiniti, med iskanjem pritisnite gumb **□**.
- Za izvedbo spodnjih korakov obstaja časovna omejitev. Če se nastavitev prekine, preden končate, ponovno začnite s 1. korakom.
- Če uporabljate gumb na daljinskem upravljalniku, se prepričajte, da ste FM-postajo izbrali s tem daljinskim upravljalnikom.



1. Med poslušanjem radijske postaje pritisnite gumb **PTY SEARCH**.
2. S pritiskanjem gumbov **PTY-** ali **PTY+** izberite želeno kodo PTY.
 - Na zaslonu se prikažejo PTY-kode, ki so opisane na desni.
3. Ko je na zaslonu prikazana zelena koda PTY, izbrana s postopkom iz zgornjega koraka, znova pritisnite gumb **PTY SEARCH**.
 - Osrednja enota med 15 prednastavljenimi FM-postajami poišče izbrano postajo in jo nastavi.

Uporaba daljinskega upravljalnika za posebne učinke Upravljalni gumbi

3D-zvok

3D SOUND



S prilagoditvijo globine zvoka z možnostmi za raven zvoka lahko uživate v bolj naravnem in živahnem prostorskem zvoku.

Izklop → Visoko → Srednje → Nizko

I OPOMBA I

- ▶ Ni na voljo v načinu **FM**.

Predvajanje videa v 2D- in 3D-načinu

2D→3D



Vsebine lahko predvajate v 2D- in 3D-video načinu.

I OPOMBA I

- ▶ Če v 3D-načinu preklopite v osnovni meni ali meni pametnega vozišča Smart Hub, se izdelek samodejno preklopi v 2D-način.

vTuner

vTuner



Funkcija vTuner se uporablja za poslušanje radia. Če pritisnete gumb vTuner, se odpre pripomoček vTuner.

Funkcijo vTuner lahko uporabite po prenosu pripomočka vTuner s strani Samsung Apps.

Funkcija SOUND EFFECT



Omogoča vam izbrati način za optimiziranje zvoka.

1. Pritisnite gumb **SOUND EFFECT**.
2. Z gumboma ▲ ▼ izberite želeni način.
DSP, Dolby Pro Logic II ali Način SFE.
3. Z gumboma ◀ ▶ izberite želeni zvočni učinek.

□ DSP

MP3 Enhancer → Power Bass → Virtual 7.1 → Izklop

- **MP3 Enhancer** : ta funkcija izboljša kakovost zvočne izkušnje (npr. glasbe mp3). Zvok MP3-kakovosti (24 kHz, 8-bitni) lahko obogatite na zvok CD-kakovosti (44,1 kHz, 16-bitni).
- **Power Bass** : poveča raven glasnosti nizkih tonov in omogoča zamolke zvočne učinke.
- **Virtual 7.1** : Ustvari 7.1-kanalni zvočni učinek ob uporabi 5.1-kanalnega sistema zvočnikov.
- **Izklop** : s to možnostjo izberete zvok brez učinkov.

□ Dolby Pro Logic II

Film → Glasba → Igra → Matrix → Prologic → Izklop

- **Film** : Zvočne učinke filma naredi pristnejše.
- **Glasba** : Pri poslušanju glasbe je zvočni učinek podoben poslušanju koncertnega nastopa.
- **Igra** : poveča razburljivost zvoka igre.
- **Matrix** : Izberite, da boste slišali večkanalni prostorski zvok.
- **Prologic** : Izberite, da lahko 2-kanalni zvočni vir poslušate v 5.1-kanalnem prostorskem zvoku, v katerem so aktivni vsi zvočniki.
- Odvisno od vhodnega signala morda nekateri zvočniki ne bodo oddajali zvoka.
- **Izklop** : s to možnostjo izberete zvok brez učinkov.

□ Način SFE

Dvorana bostonske simfonije (dvorana 1) → Dvorana bratislavske filharmonije (dvorana 2) → Džez klub v Seulu B → Cerkev v Seulu → Amfiteater (Rock) → Izklop

- **Dvorana bostonske simfonije (dvorana 1)** : Predvaja čiste vokale kot v koncertni dvorani.

- **Dvorana bratislavske filharmonije (dvorana 2)** : Prav tako predvaja čiste vokale kot v koncertni dvorani, vendar ne tako močno kot v načinu HALL1 (Dvorana 1).
- **Džez klub v Seulu B** : Priporočena nastavitve za jazz glasbo.
- **Cerkev v Seulu** : Ustvari vzdušje, kot bi bili v katedrali.
- **Amfiteater (Rock)** : Priporočena nastavitve za rock glasbo.
- **Izklop** : s to možnostjo izberete zvok brez učinkov.

Omrežne Storitve

Če izdelek povežete v omrežje, lahko uporabljate različne omrežne storitve, na primer Smart Hub in BD-LIVE.

Za uporabo omrežnih storitev morate najprej:

1. Izdelek povezati v omrežje.
(Glejte stran 22.)
2. Konfigurirati omrežne nastavitve.
(Glejte strani 32–36.)

Uporaba pametnega vozlišča Smart Hub

S pametnim vozliščem Smart Hub lahko prenašate filme, videoposnetke in glasbo iz interneta, dostopate do različnih plačljivih ali brezplačnih aplikacij in vse to prikažete na televizorju. Vsebine aplikacij vsebujejo novice, šport, vremenske napovedi, podatke z delniškega trga, zemljevide, fotografije in igre.

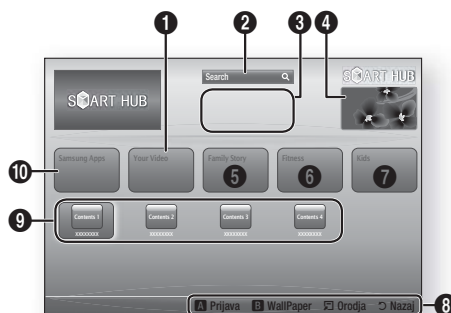
Za navodila, ki pojasnjujejo uporabo pametnega vozlišča, sledite tem korakom:

1. Obiščite www.samsung.com.
2. Na vrhu strani kliknite Support.
3. Na strani Support v polje Številka modela vnesite številko modela vašega izdelka.
4. Na strani, ki se prikaže, kliknite Get download na levi strani pod zavihkom Prenosi. Prikaže se Središče za prenose.
5. Na strani Središče za prenose kliknite zavihek Priročniki.
6. Na zavihku Priročniki kliknite ikono datoteke desno od Uporabniški priročnik za pametno vozlišče. Priročnik se bo prenesel.

OPOMBA

- Spletno mesto priročnika za pametno vozlišče se lahko spremeni brez vneprejšnjega obvestila.

Pregled pametnega vozlišča Smart Hub



1	Your Video : prikaže priporočila za videoposnetke glede na vaš okus.
2	Search : omogoča integrirano iskanje ponudnikov zelenega videoposnetka in povezanih naprav AllShare.
3	Priporočeno : prikaže priporočene vsebine, ki jih upravlja družba Samsung.
4	Komercialne vsebine : prikaže priročnik za pametno vozlišče, uvod v izdelek in navodila za nove aplikacije.
5	Family Story : enostaven način za dostop do družinske vsebine. • Zagotavlja dostop do družinskih fotografij, sporočil in dogodkov kadar koli in kjer koli.
6	Fitness : prehod do enotne storitve skrbi za zdravje. • Predstavlja rekreativne videoposnetke različnih partnerjev s povratnimi informacijami o porabljenih kalorijah po vsaki vadbi.
7	Kids : storitev za otroke slednjim nudi enostaven in varen način uživanja v njihovih najljubših vsebinah. • Nudi različne zabavne in varne vsebine za otroke.
8	Pomoč pri krmarjenju : Prikaže gumba na daljinskem upravljalniku, ki jih lahko uporabljate za krmarjenje po pametnem vozlišču. • RDEČI (A) : prijava v pametno vozlišče. • ZELENI (B) : prikaz ozadja. • Orodja : prikaz okna z nastavitvami. • Nazaj : vrnitev v prejšnji meni.

Omrežne Storitve

9	Moje aplikacije : prikaže vašo osebno galerijo, v katero lahko dodajate aplikacije, jih spreminjate ali brišete.
10	Samsung Apps : Odprite možnost »Samsung Apps« (Samsungove aplikacije), če želite prenesti različne plačljive ali brezplačne aplikacije.

Uporaba spletnega brskalnika

Do interneta lahko dostopate prek spletnega brskalnika, ki je privzeto nameščen na zaslonu pametnega vozlišča Smart Hub.

1. Na osnovnem zaslonu izberite **Smart Hub**, nato pa pritisnite gumb .
2. V pametnem vozlišču izberite aplikacijo spletnega brskalnika, nato pa pritisnite gumb .

| OPOMBA |

- ▶ Ko zaženete spletni brskalnik in je izdelek prek kabla HDMI povezan s televizorjem, združljivim s funkcijo BD Wise in je ta vklopljena, se brskalnik poveča na celotni zaslon, ločljivost televizorja pa se samodejno nastavi na optimalno vrednost.
- ▶ Spletni brskalnik ni združljiv z aplikacijami Java.
- ▶ Če poskusite prenesti datoteko, ki je ni mogoče shraniti, se bo prikazalo sporočilo o napaki.
- ▶ Predvajanje videoposnetkov vrste Flash ni podprto.
- ▶ E-prodaja za nakup izdelkov prek spleta ni podprta.
- ▶ ActiveX ni podprt.

Pregled spletnega brskalnika



Nadzorna plošča : prikazuje različne funkcije spletnega brskalnika.

-  : premik na prejšnjo stran.
-  : premik na zadnjo stran pred vrnitvijo na začetek.
-  : ponovno naloži osveženo trenutno stran.
-  : premik na osnovni zaslon spletnega brskalnika.
-  : omogoča povečanje ali zmanjšanje zaslona v odstotkih.
-  : omogoča označevanje posameznih strani, da jih lahko preprosteje odpirate.
-  : omogoča ogled zgodovine obiskanih strani glede na datum, ime in pogostost.
-  : omogoča ročni vnos naslova strani in izbor strani s seznama obiskanih strani za preprostejšo odpiranje strani.
-  : omogoča enostavno preklapljanje med več trenutno odprtimi okni spletnega brskalnika.
-  : omogoča iskanje informacije z vnosom besed.
-  : omogoča skupno rabo trenutne strani z vašo družinsko skupino tako, da jim pošljete sporočilo.
-  : omogoča konfiguriranje vseh nastavitev za uporabo spletnega brskalnika.

2

Pomoč pri krmarjenju : prikaže gumb na daljinskem upravljalniku, ki jih lahko uporabljate za krmarjenje po spletnem brskalniku.

- **ZELENI (B)** : prikaz nadzorne plošče.
- **RUMENI (C)** : Za iskanje povezave.
- **Tools** : prikaz okna Orodja.
- **Exit** : vrnitev v prejšnji meni.

BD-LIVE™

Ko je izdelek povezan z omrežjem, lahko uživate v storitvah, ki so povezane s filmi, če plošča podpira funkcijo BD-LIVE.

1. V priključek USB na sprednji strani izdelka priključite pomnilnik USB in preverite razpoložljiv prostor v pomnilniku. V pomnilniški napravi mora biti za storitev BD-LIVE na voljo vsaj 1 GB prostora.
2. Na osnovnem zaslonu izberite možnost **Nastavitve**, nato pa pritisnite gumb .
3. Izberite možnost **Omrežje** in znova pritisnite gumb .
4. Izberite **Nastavitve BD-Live** in pritisnite gumb .
5. Izberite **Upravljanje podatkov BD** in pritisnite gumb .
6. Izberite **Izberi napravo**, in pritisnite gumb .
7. Izberite možnost **USB** in pritisnite gumb .
8. Vstavite ploščo Blu-ray, ki podpira BD-LIVE.
9. Izberite eno od vsebin storitve BD-LIVE, ki jih omogoča izdelovalec plošče.

| OPOMBA |

- ▶ Način uporabe in vsebine BD-LIVE so odvisni od izdelovalca plošče.

Dodatne informacije

Opomba

Priklučki	HDMI OUT
	• Odvisno od televizorja nekatere izhodne ločljivosti HDMI morda ne bodo delovale. • Za gledanje videoposnetkov s tehnologijo 3D potrebujete povezavo HDMI. • Dolg kabel HDMI lahko povzroči motnje na zaslonu. V tem primeru v meniju možnost Globoka barva HDMI nastavite na izklop.
Nastavitve	Nastavitve 3D
	• Pri nekaterih ploščah 3D morate za zaustavitev filma med 3D-predvajanjem enkrat pritisniti gumb . Film se bo zaustavil in način 3D se bo izklopil. Če želite spremeniti izbor možnosti 3D med predvajanjem 3D-filma, enkrat pritisnite gumb . Prikaže se meni »Blu-ray«. Ponovno pritisnite gumb  in v meniju »Blu-ray« izberite 3D-nastavitve. • Odvisno od vsebine in položaja slike na vašem televizorju se lahko črni robovi vidijo na levi, desni ali obeh straneh.
	Razm. stra. za TV
	• Glede na vrsto plošče nekatera razmerja širine/višine ne bodo na voljo. • Če izberete razmerje širine/višine, ki je drugačno od razmerja širine/višine zaslona televizorja, bo slika morda popačena. • Če izberete način 16:9 Izvirno, bo slika na televizorju morda prikazana v načinu 4:3 Pillarbox (s črnimi robovi na obeh straneh slike).
	BD Wise (samo za Samsungove izdelke)
	• Če je funkcija BD Wise vklopljena, se nastavev ločljivosti samodejno nastavi na BD Wise in v meniju za ločljivost se prikaže možnost BD Wise. • Če je izdelek povezan z napravo, ki ne podpira funkcije BD Wise, te ne morete uporabiti. • Pravilno delovanje funkcije BD Wise dosežete tako, da možnost BD Wise na izdelku in televizorju nastavite na Vkl..
	Digitalni izhod
	• Če ne nastavite pravega digitalnega izhoda, zvoka ne boste slišali ali pa boste slišali le glasen hrup. • Če naprava s priključkom HDMI (AV-sprejemnik, televizor) ne podpira stisnjenih oblik (Dolby Digital, DTS), bo izhodni zvočni signal oblike PCM. • Navadne DVD-plošče nimajo možnosti zvoka BONUSVIEW (Dodatki) in Zvočni učinki krmarjenja. • Nekateri plošče Blu-ray nimajo možnosti zvoka BONUSVIEW (Dodatki) in Zvočni učinki krmarjenja. • Nastavev Digitalni izhod ne vpliva na analogni izhodni avdio signal (L/D) ali izhodni zvočni signal HDMI, ki ga sprejema televizor. Če je izdelek priključen na AV-sprejemnik, ta nastavev vpliva na digitalni izhod in zvok HDMI. • Če predvajate zvočne zapise MPEG, zvočni izhodi oddajajo signal PCM ne glede na to, ali je možnost Digitalni izhod nastavljen na PCM ali Bitni tok.
	Internetna povezava za BD-LIVE
	• Med uporabo vsebin BD-LIVE je lahko internetna povezava omejena.

Nastavitve	Anynet+ (HDMI-CEC)
	• Odvisno od televizorja nekatere izhodne ločljivosti HDMI morda ne bodo delovale. Prosimo, glejte uporabniški priročnik televizorja. • Ta funkcija ni na voljo, če kabel HDMI ne podpira funkcije CEC. • Samsungov televizor podpira funkcijo Anynet+, če je na njem logotip Anynet+.
	Upravljanje podatkov BD
	• V načinu zunanega pomnilnika bo predvajanje plošče ustavljeno, če med predvajanjem napravo USB izključite. • Podprte so samo naprave USB, ki so formatirane za datotečni sistem FAT (oznaka nosilca DOS 8.3). Priporočamo uporabo naprav USB, ki podpirajo protokol USB 2.0 in hitrost branja/zapisovanja 4 MB/s ali višjo. • Če formatirate pomnilniško napravo, funkcija za nadaljevanje predvajanja morda ne bo delovala. • Celotni pomnilnik, razpoložljiv za upravljanje podatkov BD, je odvisen od pogojev uporabe.
	DivX® Video na zahtevo
	• Za več informacij o funkciji DivX(R) VOD obiščite »http://vod.divx.com«.
	Sprednji zaslon
	• Svetlosti gumba  in gumba VOL +, – ni mogoče spremeniti.
	Nastavitev zvočnika
	• Če možnost Izbira zvočnika nastavljena na TV zvočnik, bo zvok slišen iz zvočnikov televizorja. • Nastavitev funkcije za samodejno umerjanje zvoka traja približno 3 minute. • Zagotovite, da v izdelku ni plošče, ko zaženete funkcijo za samodejno umerjanje zvoka. • Če med nastavljanjem funkcije samodejnega umerjanja zvoka izklopite ASC-mikrofon, boste s tem preklicali nastavitev. • Ko je funkcija samodejnega umerjanja zvoka vklopljena, načini DSP, Dolby Pro Logic II in SFE ne bodo delovali. • Če je izdelek priključen na zunanje naprave ali druge komponente (kot so iPod, AUX, D.IN), nastavitev samodejnega umerjanja zvoka morda ne bo pravilno delovala.
	Zvok HDMI
	• Če je izhod zvoka HDMI nastavljen na zvočnik televizorja, se bo samodejno prilagodil 2-kanalnemu zvoku.
	Kanal za povr. zvok
	• Če je funkcija Anynet+ (HDMI-CEC) nastavljena na Izkl., funkcija Povratni avdio kanal ni na voljo. • Uporaba kabla HDMI, ki ni primeren za ARC (povratni avdio kanal), lahko povzroči težave z združljivostjo. • Funkcija ARC je na voljo samo, če je priključen televizor, združljiv s funkcijo ARC.
	Digitalni izhod
	• Digitalni izhod je mogoče aktivirati, če je možnost Izbira zvočnika nastavljena na TV zvočnik.

Predvajanje	Predvajanje video datotek
	• Video datoteke z veliko bitno hitrostjo 20 Mb/s ali več lahko preobremenijo izdelek, zaradi česar se lahko predvajanje zaustavi.
	Izbira jezika avdio zapisa
	• Če funkcija BONUSVIEW ne vsebuje zvočnih nastavitev za BONUSVIEW, indikator ◀▶ ne bo prikazan na zaslonu. • Jeziki, ki so na voljo v funkciji jezika zvočnega zapisa, so odvisni od jezikov, zakodiranih na plošči. Ta funkcija ali določeni jeziki morda ne bodo na voljo. • Nekatere plošče Blu-ray bodo morda omogočale izbiro digitalnega zvočnega zapisa PCM ali Dolby v angleščini
	Izbiranje jezika podnapisov
	• Pri nekaterih ploščah Blu-ray/DVD lahko zamenjate jezik podnapisov v meniju plošče. Pritisnite gumb DISC MENU. • Ta funkcija je odvisna od izbire podnapisov, ki so zakodirani na plošči in morda ni na voljo pri vseh ploščah Blu-ray/DVD. • Informacije o glavnem načinu BONUSVIEW bodo prav tako prikazane, če ima plošča Blu-ray funkcijo BONUSVIEW. • Ta funkcija istočasno spremeni glavne in pomožne podnapise. • Prikaže se skupno število glavnih oziroma pomožnih podnapisov.
AllShare Play	Predvajanje datotek JPEG
	• V celozaslonskem načinu ne morete povečati podnapisov in grafičnih elementov.
	Dolby Pro Logic II Mode
	• Preden izberete način Dolby Pro Logic II, zunanjo napravo priključite na priključka AUDIO INPUT (L in R) na izdelku. Če zunanjo napravo priključite samo na en vhod (L ali R), poslušanje prostorskega zvoka ni mogoče.
	Uporaba gumba TOOLS med predvajanjem slike
AllShare Play	• Če je sistem priključen v televizor, ki podpira funkcijo BD Wise in je ta funkcija vklopljena, meni Nastavitve slike ne bo na voljo. • Funkcija Glasbena podlaga ne bo delovala, če glasbena datoteka in slikovna datoteka nista na istem pomnilniškem mediju. Kakovost zvoka je odvisna od gostote zapisa glasbene datoteke MP3, velikosti fotografij in načina šifriranja.
	Predvajanje iz pomnilniške naprave USB
AllShare Play	• Da preprečite okvaro pomnilnika USB, ga morate varno odstraniti (izvedite postopek »Varno odstranite USB«). Pritisnite gumb HOME, da odprete osnovni meni, nato pa pritisnite RUMENI (C) in pritisnite .

AllShare Play	Predvajanje glasbe • Prilagodite glasnost na zmerno raven, preden iPod priključite na izdelek. • Če je enota vklopljena in povezana s predvajalnikom iPod, bo enota napajala baterijo predvajalnika iPod.
	Gledanje filma • Za ogled videa iz iPoda mora biti VIDEO (kompozitni) izhod povezan s televizorjem (glejte stran 20). • Če želite predvajati iPod video preko VIDEO izhoda, izključite možnost Anynet+ (HDMI-CEC). • Na televizorju bo prikazan samo predvajalni zaslon. Na predvajalniku iPod si lahko ogledate druge zaslone iPoda. • Če se želite s predvajalnikom iPod, ki je priključen v priključno postajo, vrniti v menije naprave iPod, pritisnite gumb FUNCTION na daljinskem upravljalniku ali pritisnite  na nadzorni plošči sistema, nato pa izberite možnost R. IPOD. Način Funkcija se preklaplja v tem zaporedju: BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT
iPod	Modeli naprav iPod/iPhone, ki jih lahko uporabite s tem izdelkom • Nadzor glasnosti ne bo deloval običajno z modeli iPod in iPhone, ki niso navedeni na strani 40. Če imate težave s katerimi koli od zgoraj navedenih modelov, posodobite programsko opremo vaše naprave iPod/iPhone na najnovejšo različico. • Pri nekaterih različicah programske opreme v napravi iPod lahko pride do težav pri upravljanju. V tem primeru ne gre za napako domačega kina. • Nekateri postopki upravljanja so odvisni od različice programske opreme naprave iPod. Namestite najnovejšo programsko opremo za iPod. (priporočeno) • S funkcijo »Blu-ray/DVD« lahko predvajate glasbo in filme. Enako velja za funkcijo »Remote iPod« (Oddaljeni iPod). Za predvajanje videov potrebujete priključno postajo iPod. • Predvajanja vsebine aplikacij prek izdelka ni mogoče zagotoviti. Priporočamo, da predvajate vsebine, prenesene na iPod. • Če imate težave pri uporabi iPoda, obiščite www.apple.com/support/ipod.

Ločljivost glede na način izhoda

□ Predvajanje plošč Blu-ray/e-vsebin/digitalnih vsebin

Nastavitev \ Izhod	HDMI priključen			HDMI ni priključen
	Način HDMI		Način VIDEO	Način VIDEO
	Plošča Blu-ray	E-vsebine/digitalne vsebine		
BD Wise	Ločljivost plošče Blu-ray	1080p pri 60 sličicah	576i/480i	-
Samodejno	Najv. ločljivost TV-vhoda	Najv. ločljivost TV-vhoda	576i/480i	-
1080p pri 60 sličicah	1080p pri 60 sličicah	1080p@60F	576i/480i	-
Filmska sličica: samod. (24 sličic/s)	1080p pri 24 sličicah	1080p pri 24 sličicah	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ Predvajanje DVD-plošče

Nastavitev \ Izhod	HDMI priključen		HDMI ni priključen
	Način HDMI	Način VIDEO	Način VIDEO
BD Wise	576i/480i	576i/480i	-
Samodejno	Najv. ločljivost TV-vhoda	576i/480i	-
1080p pri 60 sličicah	1080p pri 60 sličicah	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Izbiranje digitalnega izhoda

Nastavitev		PCM		Neobdelan bitni tok		Bitni tok, ponovno kodiran v DTS	Bitni tok, ponovno kodiran v Dolby D
Povezava		AV-sprejemnik, ki podpira signal HDMI	Optični	AV-sprejemnik, ki podpira signal HDMI	Optični	AV-sprejemnik, ki podpira signal HDMI, ali optični signal	AV-sprejemnik, ki podpira signal HDMI, ali optični signal
Zvočni posnetek na plošči Blu-ray	PCM	Do 7.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	PCM	2-kanalni PCM	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
	Dolby Digital	Do 7.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
	Dolby Digital Plus	Do 7.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
	Dolby TrueHD	Do 7.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
	DTS	Do 6.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	DTS	DTS	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
	Audio plošče DTS-HD visoke ločljivosti	Do 7.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	Audio plošče DTS-HD visoke ločljivosti	DTS	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
	DTS-HD Master Audio	Do 7.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	DTS-HD Master Audio	DTS	Ponovno kodiran DTS	Ponovno kodiran Dolby Digital*
Zvočni posnetek na plošči DVD	PCM	PCM 2ch	2-kanalni PCM	2-kanalni PCM	2-kanalni PCM	2-kanalni PCM	2-kanalni PCM
	Dolby Digital	Do 5.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Do 6.1-kanalnega PCM	2-kanalni PCM	DTS	DTS	DTS	DTS
Definicija za ploščo Blu-ray	Katera koli	Dekodira glavni zvočni tok in zvočni tok BONUSVIEW (Dodatki) v zvok PCM ter doda možnost zvočnih učinkov krmarjenja.		Oddaja samo glavni zvočni tok, da lahko AV-sprejemnik dekodira zvočni bitni tok. Zvoki funkcije BONUSVIEW (Dodatki) in zvočni učinki ne bodo slišni.		Dekodira glavni zvočni tok in zvočni tok BONUSVIEW v zvok PCM ter doda možnost zvočnih učinkov krmarjenja, nato pa znova kodira zvok PCM v bitni tok DTS.	Dekodira glavni zvočni tok in zvočni tok BONUSVIEW v zvok PCM ter doda možnost zvočnih učinkov krmarjenja, nato pa znova kodira zvok PCM v bitni tok Dolby Digital ali PCM.

* Če je izvorni tok 2-kanalni ali mono, se nastavitev »Re-encoded Dolby D« (Ponovno kodirani Dolby D) ne uporabi. Izhodni zvok bo 2-kanalni PCM.

Plošče Blu-ray imajo lahko tri zvočne tokove:

- Glavni zvok: zvočni zapis glavnega filma.
- Zvočni dodatki BONUSVIEW: dodatni zvočni zapis, kot so na primer komentarji režiserja in igralcev.
- Zvočni učinki krmarjenja: zvočni učinki krmarjenja so slišni, ko izberete nekatere možnosti v meniju. Zvočni učinki krmarjenja so odvisni od posamezne plošče Blu-ray.

Odpravljanje težav

Če izdelek ne deluje pravilno, si oglejte spodnjo preglednico. Če težava ni opisana v preglednici ali spodaj navedeni ukrep ne pomaga, izdelek izklopite, napajalni kabel izklopite iz električne vtičnice in se obrnite na najbližjega pooblaščenega prodajalca ali servisni center Samsung Electronics.

Težava	Preverjanje/ukrep
Naprava ne izvrše plošče.	• Je napajalni kabel ustrezno priključen v električno vtičnico? • Izklopite napajanje in ga znova vklopite.
Povezava z iPod-om ni uspela.	• Preverite stanje priključka in priključne postaje za iPod. • Posodobite različico programske opreme naprave iPod.
Predvajanje se ne začne.	• Preverite regijsko številko plošče Blu-ray/DVD. Plošče Blu-ray/DVD, ki jo kupite v tujini, morda ne bo mogoče predvajati. • Naprava ne predvaja plošč CD-ROM in DVD-ROM. • Preverite stopnjo nastavitve starševskega nadzora.
Ko pritisnete gumb za predvajanje/premor, se predvajanje ne začne takoj.	• Ali uporabljate poškodovano ali opraskano ploščo? • Obrišite ploščo.
Ni zvoka.	• Domači kino med hitrim predvajanjem, počasnim predvajanjem in predvajanjem po prizorih ne predvaja zvoka. • So zvočniki pravilno priključeni? Je nastavev zvočnikov ustrezno prilagojena? • Je plošča zelo poškodovana?
Zvok oddaja le nekaj zvočnikov in ne vseh 6.	• Pri določenih ploščah Blu-ray/DVD zvok oddajata le sprednja zvočnika. • Preverite, ali so zvočniki pravilno priključeni. • Prilagodite glasnost. • Če poslušate CD-ploščo, radio ali televizijo, zvok oddajata le sprednja zvočnika.
Izdelek ne predvaja prostorskega zvoka v 5.1-kanalnem načinu Dolby Digital.	• Je na plošči oznaka »Dolby Digital 5.1 CH«? V načinu 5.1-kanalnega prostorskega zvoka Dolby Digital je mogoče predvajati samo plošče, ki so posnete v 5.1-kanalnem načinu. • Je jezik zvoka na informacijskem prikazu pravilno nastavljen na 5.1-kanalni način Dolby Digital?
Daljinski upravljalnik ne deluje.	• Ali daljinski upravljalnik uporabljate v obratovalnem dometu in pod pravim kotom glede na tipalo? • Ali so baterije prazne? • Ste pravilno nastavili način upravljanja (TV/BD) z daljinskim upravljalnikom (TV ali BD)?
• Plošča se vrti, slika pa se ne predvaja. • Kakovost slike je slaba in slika migota.	• Je televizor vklopljen? • So video kabli pravilno priključeni? • Je plošča umazana ali poškodovana? • Plošč slabe kakovosti morda ne bo mogoče predvajati.
Jezik zvoka in podnapisi ne delujejo.	• Če na plošči ni jezika zvoka ali podnapisov, jih ni mogoče predvajati.

Težava	Preverjanje/ukrep
Ko izberete funkcijo menija, se menijski zaslon ne pojavi.	Ali uporabljate ploščo, ki ne vsebuje menijev?
Razmerja širina/višina ni mogoče spremeniti.	Plošče Blu-ray/DVD v razmerju 16:9 lahko predvajate v načinih 16:9 polno, 4:3 S črnimi robovi ali 4:3 Panoramsko, medtem ko lahko plošče Blu-ray/DVD v razmerju 4:3 predvajate samo v tem razmerju. Na ovitku plošče Blu-ray si oglejte podatek o razmerju širina/višina in izberite ustrezno nastavitve.
- Izdelek ne deluje. (Primer: napajanje se izklopi ali pa naprava oddaja nenavaden šum.) - Izdelek ne deluje normalno.	- Izdelek preklpite v stanje pripravljenosti, nato pa pritisnite gumb  in ga držite več kot 5 sekund. - S funkcijo PONAŠTAVI boste izbrisali vse shranjene nastavitve. Uporabite jo samo, če je to res potrebno.
Pozabili ste geslo starševskega nadzora.	- Iz izdelka odstranite ploščo, nato pa pritisnite in dlje kot 5 sekund držite gumb  na izdelku. Na zaslonu se pojavi sporočilo INIT in nastavitve se ponastavijo. Nato pritisnite gumb za VKLOP. - S funkcijo PONAŠTAVI boste izbrisali vse shranjene nastavitve. Uporabite jo samo, če je to res potrebno.
Sprejemnik ne sprejema radijskega signala.	- Je antena pravilno priključena? - Če je signal antene šibek, namestite zunanjo radijsko anteno nekam, kjer je signal močnejši.
Pri poslušanju zvoka televizorja prek izdelka zvok ni slišen.	Če gumb za ODPIRANJE/ZAPIRANJE  pritisnete med poslušanjem zvoka na televizorju prek priključka D. IN ali AUX, se funkcije plošče Blu-ray/DVD vklopijo in zvok televizorja se izklopi.
Na zaslonu se prikaže sporočilo "Ni na voljo".	- Funkcij ali ukaza trenutno ni možno dokončati, ker. - ga programska oprema plošče Blu-ray/DVD omejuje. - programska oprema plošče Blu-ray/DVD ne podpira te funkcije (npr. zornih kotov); - funkcija trenutno ni na voljo. - ste izbrali številko naslova ali poglavja ali čas iskanja izven območja.
Če je izhod HDMI nastavljen na ločljivost, ki je vaš televizor ne podpira (na primer 1080p), slika morda ne bo prikazana na televizorju.	Odstranite ploščo iz naprave, pritisnite gumb  na nadzorni plošči in ga držite najmanj 5 sekund. Vse nastavitve se bodo ponastavile na tovarniške.
Ni signala HDMI.	- Preverite povezavo med priključkoma HDMI na televizorju in izdelku. - Preverite, ali televizor podpira vhodne ločljivosti HDMI 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Nenavaden prikaz signala HDMI.	Če vaš televizor ne podpira zaščite širokopasovne digitalne vsebine HDCP, se na zaslonu občasno pojavijo motnje.

Priloga

Težava	Preverjanje/ukrep
Funkcija AllShare Play	
Skupne mape so prikazane v aplikaciji AllShare Play, datotek pa ni mogoče prikazati.	- AllShare Play prikazuje samo datoteke, ki ustrezajo kategorijam slik, glasbe ali filmov. - Datoteke, ki ne ustrezajo tem kategorijam, morda ne bodo prikazane.
Videoposnetek se predvaja s prekinitvami.	- Preverite, ali je omrežje stabilno. - Preverite, ali je omrežni kabel pravilno priključen in da ni omrežje preobremenjeno. - Brezžična povezava med strežnikom in izdelkom ni stabilna. Preverite povezavo.
Povezava AllShare Play med televizorjem in osebnim računalnikom ni stabilna.	- Do tega pojava pride, če naslovi IP v podomrežju niso edinstveni, ker to povzroči neujemanje naslovov IP. - Preverite, ali je vklopljen požarni zid. Če je, ga izklopite.
BD-LIVE	
Povezave s strežnikom BD-LIVE ni mogoče vzpostaviti.	- S funkcijo za stanje omrežja preizkusite, ali je bila omrežna povezava uspešno vzpostavljena. - Preverite, ali je na izdelek priključena pomnilniška naprava USB. - V pomnilniški napravi mora biti za storitev BD-LIVE na voljo vsaj 1 GB prostora. Zasedenost pomnilnika lahko preverite z možnostjo Upravljanje podatkov BD. (Glejte stran 59.) - Preverite, ali je možnost Upravljanje podatkov BD nastavljena na Dovolji (vse). - Če so vsi ukrepi neuspešni, se obrnite na ponudnika vsebine ali posodobite vdelano programsko opremo.
Med uporabo storitve BD-LIVE se pojavi napaka.	V pomnilniški napravi mora biti za storitev BD-LIVE na voljo vsaj 1 GB prostora. Zasedenost pomnilnika lahko preverite z možnostjo Upravljanje podatkov BD. (Glejte stran 59.)

| OPOMBA |

- Po ponovni vzpostavitvi tovarniških nastavitev bodo izbrisani vsi shranjeni uporabniški podatki BD.



Družba Samsung Electronics izjavlja, da je ta sistem domačega kina v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi zadevnimi določili direktive 1999/5/ES.

Uradno izjavo o skladnosti lahko najdete na <http://www.samsung.com>. Pojdite na »Support« (Podpora) > »Search Product Support« (Poišči podporo za izdelek) in vnesite ime modela.

To opremo je dovoljeno upravljati v vseh državah EU.

Ta izdelek je dovoljeno uporabljati samo v zaprtem prostoru.

Tehnični podatki

Splošno	Teža	3,9 kg
	Mere	430 (Š) x 65 (V) x 353,5 (G) mm
	Območje obratovalne temperature	od +5 °C do +35 °C
	Območje obratovalne vlažnosti	od 10 % do 75 %
Radijski sprejemnik FM	Razmerje signal/šum	55 dB
	Uporabna občutljivost	12 dB
	Skupne harmonične motnje	0,5 %
Plošča	BD (plošča Blu-ray)	Hitrost branja: 9,834 m/s
	DVD (digitalna prilagodljiva plošča)	Hitrost branja: 6,98–7,68 m/s
		Pribl. čas predvajanja (enostranska, enoslojna plošča): 135 minut
	CD: 12 cm (ZGOŠČENKA)	Hitrost branja: 4,8–5,6 m/s
		Najdaljši čas predvajanja: 74 minut
	CD : 8 cm (ZGOŠČENKA)	Hitrost branja: 4,8–5,6 m/s Najdaljši čas predvajanja: 20 minut
Video izhod	Kompozitni video	1 kanal: 1,0 Vp-p (obremenitev 75 Ω)
		Plošča Blu-ray : 576i/480i DVD : 576i/480i
Video/zvok	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		Večkanalni zvok PCM, zvok bitnega toka, zvok PCM
Ojačevalnik	Izhodna moč sprednjih zvočnikov	165W x 2(3Ω)
	Izhodna moč srednjega zvočnika	170W(3Ω)
	Izhodna moč prostorskih zvočnikov	165W x 2(3Ω)
	Izhodna moč nizkotonskega zvočnika	170W(3Ω)
	Frekvenčno območje	Analogni vhod 20Hz~20kHz (±3dB)
		Digitalni vhod 20Hz~40kHz (±4dB)
	Razmerje signal/šum	70dB
	Ločevanje kanalov	60dB
	Vhodna občutljivost	(AUX)500mV

Priloga

Zvočniki	Sistem zvočnikov	5,1-kanalni sistem zvočnikov			
		Sprednja zvočnika	Prostorski zvočnik	Srednji zvočnik	Nizkotonski zvočnik
	Upornost	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frekvenčni razpon	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Izhodna raven zvočnega tlaka	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Nazivna vhodna moč	165W	165W	170W	170W
	Največja vhodna moč	330W	330W	340W	340W
	Mere (Š x V x G)	Sprednji : 94 x 280 x 70 mm Prostorski zvočnik : 90 x 141,5 x 68,5 mm Srednji zvočnik : 360 x 74,5 x 68,5 mm Nizkotonski zvočnik : 200 x 390 x 350 mm			
	Teža	Sprednji : 0,95 kg, Prostorski zvočnik : 0,61 kg Srednji zvočnik : 0,9 kg, Nizkotonski zvočnik : 5,7 kg			

- Omrežna hitrost, ki je manjša od ali enaka 10 MB/s, ni podprta.
- Družba Samsung Electronics Co., Ltd. si pridržuje pravico do spremembe tehničnih podatkov brez vnaprejšnjega obvestila.
- Podatka o teži in merah sta približna.
- Oblika in tehnične lastnosti se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.
- Podatki o napajanju in porabi energije so na nalepki na izdelku.

Obrnite se na SAMSUNG WORLD WIDE

Če imate vprašanja ali komentarje v zvezi s Samsungovimi izdelki, se obrnite na center za pomoč strankam SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864) 800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Czech	Samsung Zrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Soko- lovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com



Pravilno odstranjevanje baterij v tem izdelku

(Velja za Evropsko unijo in druge evropske države sistemi za ločeno zbiranje baterij.)

Ta oznaka na bateriji, priročniku ali embalaži označuje, da baterij v tem izdelku po njihovi življenjski dobi ne smete zavreči z ostalimi gospodinjstskimi odpadki. Kjer so navedeni, kemični simboli Hg, Cd ali Pb označujejo, da baterija vsebuje živo srebro, kadmij ali svinec, ki presegajo referenčne ravni direktive ES 2006/66. Če baterij ne odstranite pravilno, lahko te snovi škodujejo človeškemu zdravju ali okolju.

Za zaščito naravnih virov in prispevek k ponovni uporabi surovin baterije ločujte od drugih vrst odpadkov in jih oddajte na lokalni zbirni točki za recikliranje baterij.



Pravilno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)

(Velja za Evropsko unijo in druge evropske države s sistemi za ločeno zbiranje odpadkov.)

Ta oznaka na izdelku, njegovih dodatkih ali v literaturi pomeni, da izdelka in njegovih elektronskih dodatkov (npr. polnilnika, slušalk, kabla USB) po koncu njihove življenjske dobe ne smete odvreči med gospodinjstve odpadke. Da bi preprečili škodljiv vpliv na okolje in človekovo zdravje zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov vas prosimo, da te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov, jih odgovorno reciklirate in tako pripomorete k trajnostni ponovni uporabi surovin.

Gospodinjstvi uporabniki se morajo obrniti na prodajalca, pri katerem so izdelek kupili, ali na lokalni organ, kjer lahko dobijo podrobnosti o tem, kje in kako te elemente okolju varno reciklirati.

Poslovni uporabniki se morajo obrniti na svojega dobavitelja ter preveriti pogoje in določila nabavne pogodbe. Tega izdelka in njegovih elektronskih dodatkov ne smete odvreči med komunalne odpadke.

