

Micro HI-FI Component System

Bruksanvisning _____ **SE**

Instrukcja obsługi _____ **PL**

**ATRAC****S-master**
Digital Amplifier***CMT-HX5BT***

VARNING

Utsätt inte den här apparaten för regn eller fukt för att undvika risk för brand eller elstötar.

Se till att inte anläggningens ventilationshål täcks för av tidningar, borddukar, gardiner eller liknande, eftersom det kan medföra risk för brand. Ställ heller aldrig tända stearinljus ovanpå anläggningen.

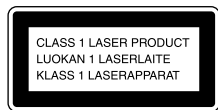
Ställ aldrig vätskefyllda behållare som t.ex. blomvaser ovanpå anläggningen, eftersom det kan leda till brand eller elstötar.

Anslut anläggningen till ett lättåtkomligt vägguttag. Om anläggningen skulle bete sig på något onormalt sätt så dra genast ut stickkontakten ur vägguttaget.

Installera inte anläggningen i ett slutet utrymme som t.ex. i en bokhylla eller inuti ett skåp.

Utsätt inte batteriet för hög värme t.ex. på grund av direkt solljus, öppen eld eller liknande.

Utom för kunder i USA och Canada



Denna apparat är klassificerad som en laserapparat av KLASS1. Denna markering sitter på baksidan.

Att observera för kunder i länder där EU-direktiv gäller

Enligt EU-direktivet om säkerhet, EMC och R&TTE är denna produkt tillverkad av Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Japan.

Auktoriserad representant är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland.

För eventuella service- och garantifrågor hänvisar vi till adresserna i de separata service- och garantidokumenterna.



Härmed intygar Sony Corp. att denna utrustning står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. För ytterligare information gå in på följande hemsida: <http://www.compliance.sony.de/>

Denna radioutrustning får ej användas inom en radie på 20 km från centrum av Ny Ålesund på Svalbard i Norge.



Omhändertagande av gamla elektriska och elektroniska produkter (Användbar i den Europeiska Unionen och andra Europeiska länder med separata insamlingsystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.

Relevanta tillbehör: Fjärrkontroll

Notering om DualDiscs

En DualDisc är en tvåsidig skiva med DVD-inspelning på en sida och digital ljudinspelning på andra sidan. Eftersom sidan med ljudmaterialet inte följer Compact Disc (CD)-standarden kan det dock hända att den inte går att spela i den här brännaren.

Ljud-CD-skivor som kodats med upphovsrättsteknologi

Den här produkten har tillverkats för uppspelning av skivor som följer standarden Compact Disc (CD). Nyligen har vissa skivbolag börjat sälja ljud-CD-skivor med upphovsrättssignaler. Tänk på att vissa av dessa skivor inte följer CD-standarderna och kanske därför inte kan spelas upp av den här produkten.

- Ordet "Bluetooth" och motsvarande logotyper tillhör Bluetooth SIG, Inc. och används på licens av Sony Corporation. Övriga varumärken och produktnamn tillhör respektive rättighetsinnehavare.
- "WALKMAN" och "WALKMAN"-märket är registrerade varumärken för Sony Corporation.
- MICROVAULT är ett varumärke för Sony Corporation.
- ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus och motsvarande logotyper är varumärken för Sony Corporation.
- Amerikanska patent och patent i andra licenser är licensierade från Dolby Laboratories.
- Teknologi och patent för ljudkodning enligt MPEG Layer-3 används på licens från Fraunhofer IIS och Thomson.

Innehållsförteckning

Guide till delar och kontroller.....	5
Informationen som visas på displayen.....	9

Allra först

Säker anslutning av anläggningen	10
Ställa klockan.....	12

Grundläggande användningssätt

Spela en CD/MP3-skiva.....	13
Lyssna på radio	14
Hur man använder Bluetooth-funktionen	15
Lyssna på musik från en USB-apparat.....	21
Användning av extra ljudkomponenter.....	24
Justering av ljudet	24
Ändring av vad som visas på displayen.....	25

Andra manövrer

Gör ditt eget program (Programmerad spelning).....	26
Lagring av radiostationer i snabbvalsminnet.....	27
Hur man använder timrarna	28

Övrigt

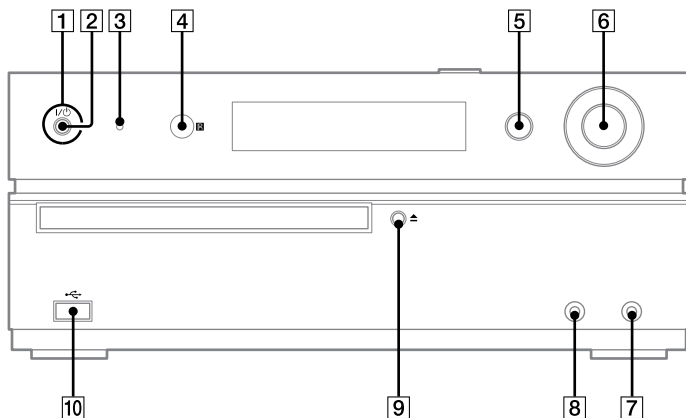
Felsökning	30
Meddelanden	34
Försiktighetsåtgärder	35
Tekniska data	37
Bluetooth trådlös nätverksteknik.....	38
USB-enheter och Bluetooth-enheter som går att använda	40

Guide till delar och kontroller

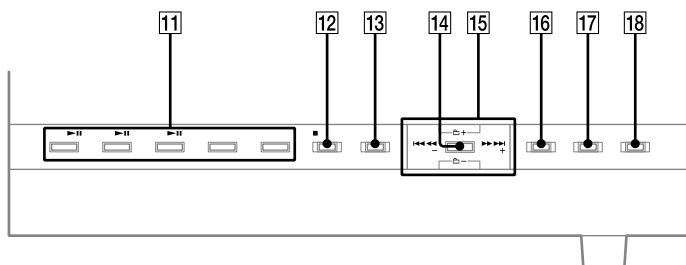
I den här bruksanvisningen beskrivs huvudsakligen hur man styr anläggningen med hjälp av knapparna på fjärrkontrollen, men samma manövrer går även att utföra med knapparna på själva anläggningen med samma eller motsvarande namn.

Huvudenheten (HCD-HX5/CD-spelare och receiver)

Frontpanelen

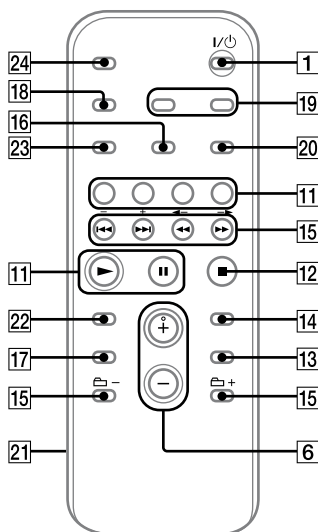


Ovanpanelen



Forts.

Fjärrkontrollen (RM-SCU35)



- 1**
I/O-knapp (strömbrytare)
(sidan 12, 28, 33, 34)
Tryck för att slå på anläggningen.

- 2**
STANDBY-indikator (sidan 25, 30)
Lyser när anläggningen är avstängd.

- 3**
BLUETOOTH-indikator (sidan 19,
20, 21)
Lyser när Bluetooth-funktionen är
aktiverad.

- 4**
Fjärrkontrollsensor (sidan 30)

- 5**
BLUETOOTH OPR-knapp (sidan
18, 19, 20, 21)
Tryck för att göra koppla ihop, koppla
loss eller para ihop anläggningen med en
Bluetooth-enhet.

- 6**
Anläggningen: VOLUME-kontroll
(sidan 13, 14, 18, 21, 22, 24)
Fjärrkontrollen:
VOLUME +/--knappar (sidan 13,
14, 18, 21, 22, 24)
Vrid respektive tryck för att justera
volymen.

- 7**
AUDIO IN-ingång (sidan 24)
För anslutning av en extra
ljuddkomponent.

- 8**
PHONES-ingång
För inkoppling av ett par hörlurar.

- 9**
▲ (öppna/stäng)-knapp (sidan
13)
Tryck för att öppna eller stänga
skivfacket.

- 10**
• (USB)-port (sidan 22, 40)
För anslutning till en separat USB-
apparat (en digital musikspelare eller ett
USB-lagringsmedium).

[11]

Uppspelningsknappar och funktionsknappar

Anläggningen: BLUETOOTH ►||
(spelning/paus)-knapp (sidan 16, 17, 18)

Tryck för att gå över till Bluetooth-läget.
Tryck för att starta eller pausa musikspelningen på Bluetooth-enheten (en Bluetooth-mobiltelefon e.d.).

Anläggningen: USB ►||
(spelning/paus)-knapp (sidan 22)

Tryck för att gå över till USB-läget.
Tryck för att starta eller pausa uppspelningen på en separat USB-apparat (en digital musikspelare eller ett USB-lagringsmedium).

Fjärrkontrollen: USB-knapp (sidan 22)

Tryck för att gå över till USB-läget.

Anläggningen: CD ►||
(spelning/paus)-knapp (sidan 13)

Tryck för att gå över till CD-läget.
Tryck för att starta eller pausa uppspelningen av en skiva.

Fjärrkontrollen: CD-knapp (sidan 13)

Tryck för att gå över till CD-läget.

Fjärrkontrollen: ► (spelning)-knapp, || (paus)-knapp

Tryck för att starta eller pausa spelningen.

TUNER/BAND-knapp (sidan 14)

Tryck för att gå över till radioläget. Tryck för att välja FM- eller AM-bandet.

Anläggningen: AUDIO IN-knapp (sidan 24)

Tryck för att gå över till AUDIO IN-läget.

Fjärrkontrollen: FUNCTION-knapp (sidan 19, 20)

Tryck för att välja funktionsläge.

[12]

Anläggningen: ■/CANCEL
(stopp/ångra)-knapp (sidan 13, 14, 17, 18, 20, 22)

Fjärrkontrollen: ■ (stopp)-knapp (sidan 13, 14, 17, 18, 20, 22)

Tryck för att avbryta spelningen.

Tryck för att avbryta sökningen.

[13]

SEARCH-knapp (sidan 13, 22)

Tryck för att gå över till eller lämna sökläget.

[14]

ENTER-knapp (sidan 12, 26, 27, 28)

Tryck för att mata in inställningarna.

[15]

◀◀/▶▶ (hopp bakåt/framåt)-knappar (sidan 13, 17, 18, 22, 26)

Tryck för att välja spår eller fil.

Anläggningen: TUNE +/-
(stationsinställning)-knappar (sidan 14)

Fjärrkontrollen: +/-
(stationsinställning)-knappar (sidan 14, 27)

Tryck för att ställa in önskad station.

📁 +/- (välj mapp)-knappar (sidan 13, 22, 26)

Tryck för att välja mapp.

◀◀/▶▶ (snabbspolning framåt/
bakåt)-knappar (sidan 13, 17, 18,
22)

Tryck för att hitta ett visst ställe i ett spår
eller en fil.

16

PLAY MODE/TUNING MODE-
knapp (sidan 13, 14, 23, 26, 27)

Tryck för att välja spelsätt för en CD,
MP3-skiva eller separat USB-apparat
(en digital musikspelare eller ett USB-
lagringsmedium).

Tryck för att välja stationsinställningssätt.

17

Ljudknappar (sidan 24)
Anläggningen: DSGX-knapp
Fjärrkontrollen: EQ-knapp

Tryck för att välja ljudeffekt.

18

DISPLAY-knapp (sidan 18, 25)

Tryck för att ändra vilken information
som ska visas på displayen.

19

CLOCK/TIMER SELECT-knapp
(sidan 28)
CLOCK/TIMER SET-knapp (sidan
12, 28)

Tryck för att ställa klockan och ställa in
väckningstimern.

20

REPEAT/FM MODE-knapp (sidan
13, 15, 22)

Tryck för att spela en hel skiva, ett
enstaka spår eller en enstaka fil
upprepade gånger.

Tryck för att välja mottagningsläge för
FM (mono eller stereo).

21

Lock till batterifacket (sidan 11)

22

CLEAR-knapp (sidan 17, 20, 26)

Tryck för att radera ett förprogrammerat
spår eller en förprogrammerad fil.

Tryck för att radera
ihoppningsregistreringsinformationen
för Bluetooth-enheten.

23

TUNER MEMORY-knapp (sidan
27)

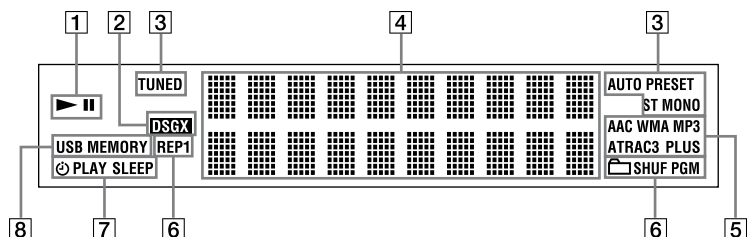
Tryck för att lagra en radiostation i
snabbvalsminnet.

24

SLEEP-knapp (sidan 28)

Tryck för att ställa in insomningstimern.

Informationen som visas på displayen

**1**

Spelning/paus

2

DSGX (sidan 24)

3

Mottagningsläge (sidan 14)

Radiomottagning (sidan 14)

4

Textinformation

5

Ljudformat

6

Spelsätt (sidan 13, 23)

7

Timer (sidan 28)

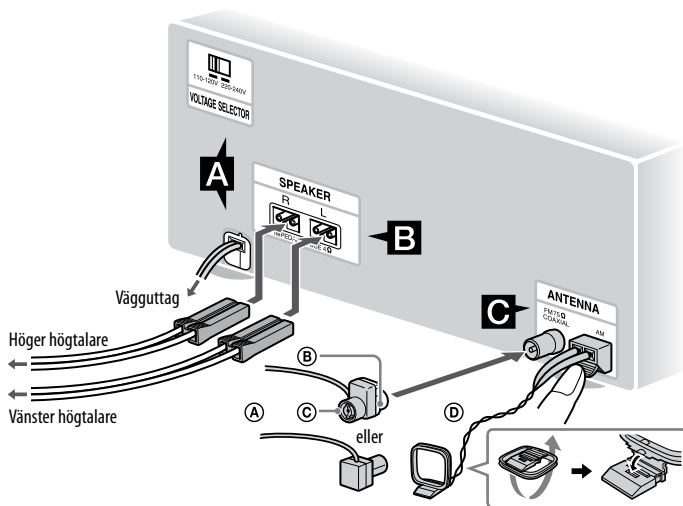
8

USB MEMORY

Lyser när en separat USB-apparat är ansluten.

Allra först

Säker anslutning av anläggningen



- (A) FM-trådontenn (Dra ut tråden horisontellt.)
- (B) Den vita sidan för Nordamerika-modellen
- (C) Den bruna sidan för övriga områden
- (D) AM-ramantenn

A Strömförsörjning

Om din modell är försedd med en spänningsomkopplare (VOLTAGE SELECTOR) så ställ in den på den lokala nätspänningen.

Sätt i stickkontakten i ett vägguttag. Om stickkontakten inte passar i vägguttaget så ta av den medföljande kontaktadaptorn (gäller endast modeller som levereras med en kontaktadapter).

B Högtalare

C Antenner

Hitta ett ställe och en riktning där mottagningen blir bra, och sätt upp antennen där.

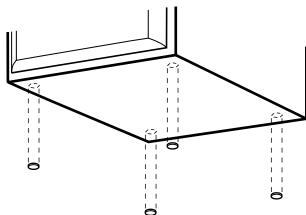
Håll undan antennerna från högtalarkablarna, nätkabeln och USB-kabeln för att undvika störningar.

Innan du bär omkring anläggningen

- 1 Om en skiva är ilagd så ta ut den för att skydda CD-mekanismen.
- 2 Tryck på CD **[11]** för att gå över till CD-läget.
- 3 Håll SEARCH **[13]** på anläggningen intryckt och tryck på I/⏮ **[1]** på anläggningen tills "STANDBY" tänds på displayen.
- 4 Vänta tills "LOCK" tänds på displayen och dra sedan ut stickkontakten ur vägguttaget.

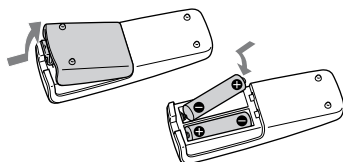
Högtalardynor

Sätt fast de medföljande högtalardynorna på undersidan av högtalarna för att förhindra att de glider.



För att använda fjärrkontrollen

Skjut av locket till batterifacket **[21]** och sätt i de två medföljande R6-batterierna (storlek AA) med **+**-sidan först och vända på det sätt som visas i nedanstående figur.



Anmärkningar

- Vid normal användning räcker batterierna i ungefär ett halvår.
- Blanda inte gamla och nya batterier, eller olika sorters batterier.
- Om fjärrkontrollen inte ska användas på länge så ta ut batterierna för att undvika skador på grund av batteriläckage eller rost.

Ställa klockan

Använd knapparna på fjärrkontrollen för att ställa klockan.

- 1 Tryck på I/⏻ [1] för att slå på anläggningen.
- 2 Tryck på CLOCK/TIMER SET [19].
Om det nuvarande läget visas på displayen, så tryck upprepade gånger på ⏮/⏭ [15] för att välja "CLOCK SET?" och tryck sedan på ENTER [14].
- 3 Tryck upprepade gånger på ⏮/⏭ [15] för att ställa in timsiffrorna, och tryck sedan på ENTER [14].
- 4 Gör på samma sätt för att ställa in minuttalet.
Klockinställningen försvinner om man drar ut stickkontakten ur vägguttaget eller det blir strömavbrott.

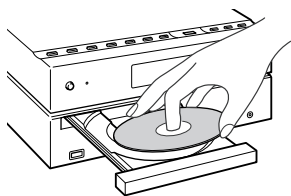
För att se klockan på displayen när anläggningen är avstängd

Tryck på DISPLAY [18]. Klockan visas i ungefär 8 sekunder.

Grundläggande användningssätt

Spela en CD/MP3-skiva

- 1 Gå över till CD-läget.
Tryck på CD [11].
- 2 Lägg i en skiva.
Tryck på [9] på anläggningen och lägg i en skiva med etikettsidan vänd uppåt i skivfacket.



Stäng skivfacket genom att trycka på [9] på anläggningen igen. Tryck aldrig in skivfacket med fingrarna, eftersom det kan leda till skador på anläggningen.

- 3 Starta uppspelningen.
Tryck på (eller på CD på anläggningen) [11].
- 4 Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	(eller CD på anläggningen) [11]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Stoppa uppspelningen	[12].
Välja mapp på en MP3-skiva	+/- [15].
Välja ett spår eller en fil	[15].
Välja mapp och fil på en MP3-skiva medan mapp- och filnamnen visas på displayen	SEARCH [13]. Tryck på [15] för att välja önskad mapp och tryck sedan på ENTER [14]. Tryck på [15] för att välja önskad fil och tryck sedan på ENTER [14].
Hitta ett visst ställe i ett spår eller en fil	Håll [15] intryckt under uppspelningens gång och släpp sedan knappen på önskat ställe.
Välja upprepad spelning	REPEAT [20] på fjärrkontrollen upprepade gånger tills "REP" eller "REP1" tänds på displayen.

För att byta spelsätt

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [16] medan CD-spelaren är i stoppläge. Det går att välja mellan vanlig spelning ("*") för alla MP3-filer i mappen på skivan), slumpspelning ("SHUF" eller " SHUF*"), eller programmerad spelning ("PGM").

* För CD-DA-skivor fungerar (SHUF)-spelning på samma sätt som vanlig spelning respektive slumpspelning.

Att observera angående upprepade spelning

- Alla spår eller filer på skivan upprepas upp till 5 gånger.
- "REP1" betyder att det nuvarande spåret eller den nuvarande filen upprepas ända tills man stänger av upprepningen igen.

Att observera när man spelar MP3-skivor

- Spara inte andra sorters filer eller onödiga mappar på en skiva som innehåller MP3-filer.
- Mappar som inte innehåller några MP3-filer hoppas över.
- MP3-filerna spelas upp i den ordning de är inspelade på skivan.
- Den här anläggningen kan bara spela MP3-filer med filtilägget ".MP3".
- Om det finns filer på skivan som har filtilägget ".MP3" men som faktiskt inte är några MP3-filer, kan det hända att det matas ut störningar i högtalarna eller att det blir fel på anläggningen.
- Maximalt antal:
 - mappar är 255 (inklusive rotmappen).
 - MP3-filer är 511.
 - MP3-filer och mappar sammanlagt per skiva är 512.
 - mappnivåer (för filernas trädstruktur) är 8.
- Vi kan inte garantera att denna anläggning är kompatibel med alla sorters MP3-kodnings/ skrivningsmjukvara, inspelningsapparater och inspelningsmedia. Om man försöker spela en inkompatibel MP3-skiva kan det hända att det uppstår störningar eller avbrott i ljudet, eller att skivan inte går att spela alls.

Att observera när man spelar multisession-skivor

- Om skivan börjar med en CD-DA-session (eller en MP3-session) uppfattas den som en CD-DA-skiva (respektive MP3-skiva) och de övriga sessionerna spelas inte.
- Skivor med blandat CD-format uppfattas som CD-DA-skivor (ljudskivor).

Lyssna på radio

1 Välj "FM" eller "AM".

Tryck upprepade gånger på TUNER/BAND [11].

2 Välj stationsinställningssätt.

Tryck upprepade gånger på TUNING MODE [16] tills "AUTO" tänds på displayen.

3 Ställ in önskad station.

Tryck på +/- (eller på TUNE +/- på anläggningen) [15]. Avsökningen avbryts automatiskt när en station har ställts in, och "TUNED" och "ST" (endast för stereoprogram) tänds på displayen.



Om den inställda stationen erbjuder RDS-tjänster visas stationsnamnet på displayen (gäller endast Europa-modellen).

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].

För att avbryta den automatiska avsökningen

Tryck på ■ [12].

För att ställa in en station med svag signal

Om "TUNED" inte tänds på displayen och avsökningen inte avbryts så tryck upprepade gånger på TUNING MODE [16] tills "AUTO" och "PRESET" släcks, och tryck sedan upprepade gånger på +/- (eller på TUNE +/- på anläggningen) [15] för att ställa in önskad station.

Om det brusar när du lyssnar på en svag FM-station som sänder i stereo

Tryck upprepade gånger på FM MODE [20] tills "MONO" tänds på displayen för att stänga av stereomottagningen.

Hur man använder Bluetooth-funktionen

Den här anläggning har stöd för profilerna A2DP och AVRCP för Bluetooth. Se "Bluetooth trådlös nätverksteknik" (sidan 38) för närmare detaljer om Bluetooth trådlös nätverksteknik.

Se nedanstående webbplatser för den senaste informationen om kompatibla apparater.

För kunder i USA:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

För kunder i Canada:

engelska <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

franska <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

För kunder i Europa:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

För kunder i Latinamerika:

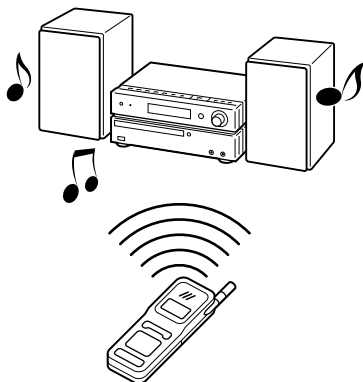
<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

För kunder i Asien och Oceanien:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

Lyssna på musik i en Bluetooth-mobiltelefon eller Bluetooth-enhet

Du kan lyssna på musik från din Bluetooth-mobiltelefon eller Bluetooth-enhet via trådlös anslutning.



Följ nedanstående procedur för att lyssna på musik från Bluetooth-enheter via den här anläggningen.

Para ihop den här anläggningen med en Bluetooth-enhet

Anslut till registrerade enheter

Spela musik på en Bluetooth-enhet

Se även bruksanvisningen som medföljde din Bluetooth-enhet angående hur man använder den Bluetooth-enheten.

Para ihop den här anläggningen med en Bluetooth-enhet

Ihopparring är en process för att registrera Bluetooth-enheter hos varandra i förväg. Använd nedanstående procedur för att para ihop anläggningen med din Bluetooth-enhet. När väl ihopparringen en gång har utförts behöver man inte göra om den fler gånger. Om ihopparringen redan är klar så gå vidare till ”Spela musik på en Bluetooth-enhet” (sidan 17).

1 Placera Bluetooth-enheten som ska anslutas till anläggningen inom 1 meter från anläggningen.

2 Gå över till Bluetooth-läget.
Tryck på **BLUETOOTH** ► **11** på anläggningen.

3 Utför ihopparringen med hjälp av knapparna på Bluetooth-enheten.

Se bruksanvisningen till Bluetooth-enheten för närmare detaljer om hur man gör på Bluetooth-enheten.

Medan Bluetooth-enheten söker efter den här anläggningen kan det hända att en lista över upptäckta enheter visas på Bluetooth-enhetens display, beroende på Bluetooth-enhetens typ. Den här anläggningen visas som ”CMT-HX5BT”.

När anslutningen till anläggningen har upprättats så välj ljudprofil (A2DP, AVRCP) på Bluetooth-enheten. Om Bluetooth-enheten saknar stöd för profilen AVRCP går det inte att utföra uppspelning eller andra manövrer från anläggningen (sidan 17).

4 Mata in lösenordet.

Beroende på Bluetooth-enhetens typ kan det hända att det krävs ett lösenord.

När ”PIN?” och en nedräkning visas på displayen matar du in lösenordet på anläggningen på följande sätt:



Tryck på ◀◀/▶▶ och ◀◀/▶▶ på fjärrkontrollen (eller på +/- och ◀◀◀◀/▶▶▶▶ på anläggningen) [15] för att mata in samma lösenord som är inmatat på Bluetooth-enheten, och tryck sedan på ENTER [14]. När väl ihopparningen är klar och anslutningen har upprättats ändras det som visas på anläggningens display på följande sätt: ”Connect” → Bluetooth-enhetens namn

För att avbryta inmatningen av lösenordet mitt i

Tryck på [12].

Anmärkningar

- ”Lösenord” kan heta ”Kodnyckel”, ”PIN-kod”, ”PIN-nummer” mm beroende på enheten.
- Den här anläggningen kan bara hantera lösenord som består av upp till 4 siffror.
- Anläggningens beredskapsläge för ihopparning stängs av efter ca. 30 sekunder. Om ihopparningen misslyckas så gör om proceduren från och med steg 1.
- Medan den här anläggningen är ansluten till en Bluetooth-enhet går den inte att upptäcka från eller ansluta till en annan Bluetooth-enhet.

För att radera all ihopparningsregistreringsinformation

- 1 Tryck på BLUETOOTH [11] på anläggningen.

Om anläggningen är ansluten till en Bluetooth-enhet (när Bluetooth-enhetens namn eller annan information visas på anläggningens display) så tryck in BLUETOOTH OPR [5] på anläggningen och håll knappen intryckt i ungefär 2 sekunder för att ställa anläggningen i Bluetooth-beredskapsläge.

- 2 Tryck på CLEAR [22].

”Delete?” tänds på displayen.

- 3 Tryck på ENTER [14].

”Complete!” tänds på displayen och all ihopparningsinformation raderas.

Anmärkning

För att kunna ansluta en Bluetooth-enhet igen efter att ha utfört denna manöver måste man mata in lösenordet igen.

Spela musik på en Bluetooth-enhet

Det går att styra en Bluetooth-enhet som använder AVRCP genom att koppla ihop den med anläggningen. Om anläggningen inte är ansluten till en Bluetooth-enhet som använder AVRCP tänds ”Not in Use” på displayen när man använder anläggningen.

- 1 Gå över till Bluetooth-läget.

Tryck på BLUETOOTH [11] på anläggningen.

2 Upprätta anslutningen från Bluetooth-enheten.

Se bruksanvisningen till Bluetooth-enheten för närmare detaljer om hur man gör på Bluetooth-enheten.

När väl anslutningen är upprättad ändras det som visas på anläggningens display på följande sätt:

”Connect” → Bluetooth-enhetens namn

3 Starta uppspelningen.

Tryck på ► (eller på BLUETOOTH ►|| på anläggningen) [11].

Beroende på Bluetooth-enheten kan det hända att man behöver starta A/V-mjukvaran på Bluetooth-enheten först.

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].

För att kontrollera adressen för en ansluten Bluetooth-enhet

Tryck på DISPLAY [8] medan Bluetooth-enhetens namn visas på anläggningens display.

Bluetooth-enhetens adress visas i 8 sekunder.

För att avbryta anslutningen till en Bluetooth-enhet

Tryck in BLUETOOTH OPR [5] på anläggningen och håll knappen intryckt i ungefär 2 sekunder tills ”Disconnect” tänds på displayen, eller tills informationen på displayen (enhetens namn osv.) släcks.

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	(eller på BLUETOOTH ► på anläggningen) [11].
Stoppa uppspelningen	■ [12].
Välja fil	◀◀ / ▶▶ [15].
Hitta ett visst ställe i en fil	Håll ◀◀ / ▶▶ [15] intryckt.

Anmärkning

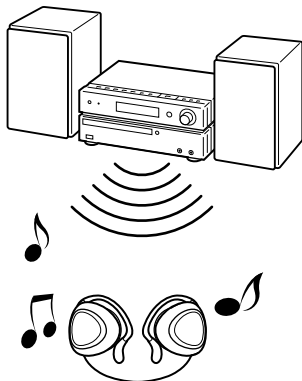
Det kan hända att dessa manövrer inte fungerar för somliga Bluetooth-enheter. Det kan även hända att de faktiska användningssätten är annorlunda beroende på den anslutna Bluetooth-enheten.

Att observera angående anslutning till Bluetooth-enheter

- Om det inte går att ansluta till en ihopparad Bluetooth-enhet så gör om ihopparningen mellan anläggningen och Bluetooth-enheten.
- Beroende på Bluetooth-enhetens typ kan det gå att justera volymen med kontrollerna på Bluetooth-enheten.
- När man trycker på BLUETOOTH ►|| [11] på anläggningen medan ett par Bluetooth-hörlurar är anslutna, kan det ta en liten stund innan en annan Bluetooth-enhet ansluts till anläggningen.

Lyssna på musik på den här anläggningen via Bluetooth-hörlurar

Det går att lyssna på musik som spelas på den här anläggningen genom ett par Bluetooth-hörlurar via trådlös anslutning.



Gör på nedanstående sätt för att lyssna på musik på den här anläggningen via Bluetooth-hörlurar.

Para ihop anläggningen med Bluetooth-hörlurarna

↓
Anslut de registrerade hörlurarna

↓
Spela musik på den här anläggningen
Se även bruksanvisningen som medföljde dina Bluetooth-hörlurar för närmare detaljer om hur de används.

Para ihop anläggningen med Bluetooth-hörlurarna

Ihopparring är en process för att registrera Bluetooth-enheter hos varandra i förväg. Gör på nedanstående sätt för att para ihop anläggningen med dina Bluetooth-hörlurar. När väl ihopparringen en gång har utförts behöver man inte göra om den fler gånger. Om ihopparringen redan är klar så gå vidare till "Spela musik på den här anläggningen" (sidan 20).

1 Välj något annat funktionsläge än Bluetooth-läget.

Tryck upprepade gånger på **FUNCTION** [1].

2 Placera Bluetooth-hörlurarna som ska anslutas till anläggningen på inom 1 meters avstånd från anläggningen.

3 Ställ Bluetooth-hörlurarna i ihopparningsläge.

Se bruksanvisningen som medföljde dina Bluetooth-hörlurar för närmare detaljer om hur de används.

4 Tryck in **BLUETOOTH OPR** [5] på anläggningen och håll knappen intryckt i ungefär 7 sekunder tills **BLUETOOTH**-indikatorn [3] börjar blinka.

Ljudet via högtalarna stängs av.

5 Mata in lösenordet.

Gör på samma sätt som i steg 4 i "Para ihop den här anläggningen med en Bluetooth-enhet" (sidan 16).

När väl ihopparringen är klar och anslutningen har upprättats ändras det som visas på anläggningens display på följande sätt:

"Connect" → Bluetooth-enhetens namn

Forts. ➞

För att avbryta inmatningen av lösenordet mitt i

Tryck på ■ [12].

Anmärkningar

- "Lösenord" kan heta "Kodnyckel", "PIN-kod", "PIN-nummer" mm beroende på enheten.
- Den här anläggningen kan bara hantera lösenord som består av upp till 4 siffror.
- Anläggningens beredskapsläge för ihoppärning stängs av efter ca. 30 sekunder. Om ihoppärningen misslyckas så gör om proceduren från och med steg 1.
- Medan den här anläggningen är ansluten till en Bluetooth-enhet går den inte att upptäcka från eller ansluta till en annan Bluetooth-enhet.
- Det kan hända att ihoppärningen misslyckas om det finns andra Bluetooth-apparater i närheten av anläggningen. Stäng i så fall av de andra Bluetooth-apparaterna.

För att radera all ihoppärningsregistreringsinformation

- 1 Tryck på BLUETOOTH ► [11] på anläggningen.

Om anläggningen är ansluten till en Bluetooth-enhet (när Bluetooth-enhetens namn eller annan information visas på anläggningens display) så tryck in BLUETOOTH OPR [5] på anläggningen och håll knappen intryckt i ungefär 2 sekunder för att ställa anläggningen i Bluetooth-beredskapsläge.

- 2 Tryck på CLEAR [22].
"Delete?" tänds på displayen.

- 3 Tryck på ENTER [14].
"Complete!" tänds på displayen och all ihoppärningsinformation raderas.

Anmärkning

För att ansluta Bluetooth-hörlurarna igen efter att ha utfört denna manöver måste du mata in lösenordet igen.

Spela musik på den här anläggningen

Det går att styra anläggningen från Bluetooth-hörlurarna genom att ansluta anläggningen och Bluetooth-hörlurarna med hjälp av AVRCP.

- 1 Välj något annat funktionsläge än Bluetooth-läget.

Tryck upprepade gånger på FUNCTION [11].

- 2 Upprätta en anslutning till Bluetooth-hörlurarna.

Tryck in BLUETOOTH OPR [5] på anläggningen och håll knappen intryckt i ungefär 2 sekunder tills BLUETOOTH-indikatorn [3] tänds, och släpp sedan knappen.

Om det finns mer än en tidigare ansluten Bluetooth-enhet i närheten av anläggningen, försöker anläggningen ansluta till de 3 senast anslutna enheterna. (Anläggningen provar att ansluta till upp till 3 enheter i ordning från den senast anslutna enheten. Anslutningsförsöken upphör när en anslutning har upprättats.)

När väl anslutningen är upprättad ändras det som visas på anläggningens display på följande sätt:

"Connect" → Bluetooth-enhetens namn

- 3 Börja spela upp musik i det funktionsläge som valdes i steg 1.

Beroende på Bluetooth-hörlurarnas typ kan det gå att styra anläggningen (uppspelning, volym, osv.) med hjälp av kontrollerna på hörlurarna.

Se bruksanvisningen som medföljde dina Bluetooth-hörlurar för närmare detaljer om hur de används.

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].

För att avbryta anslutningen till Bluetooth-hörlurarna

Tryck in BLUETOOTH OPR [5] på anläggningen och håll knappen intryckt i ungefär 2 sekunder tills BLUETOOTH-indikatorn [3] släcks.

Anmärkningar

- Om det inte går att ansluta till ett par ihopparade Bluetooth-hörlurar, så prova att göra om ihopparningen mellan anläggningen och Bluetooth-hörlurarna.
- När anläggningens funktionsläge ändras till något annat än Bluetooth-läget och man trycker på BLUETOOTH OPR [5] på anläggningen medan en Bluetooth-enhet är ansluten, kan det ta en liten stund innan anslutningen upprättas till Bluetooth-hörlurarna.
- Den här anläggningen lagrar separata volyminställningar i minnet för när man lyssnar via högtalarna eller via PHONES-uttaget [8] på anläggningen, och när man lyssnar via Bluetooth-hörlurar.

Lyssna på musik från en USB-apparat

Det går att ansluta en separat USB-apparat (en digital musikspelare eller ett USB-lagringsmedium) till  (USB)-porten [10] på anläggningen och lyssna på musiken som är lagrad i USB-apparaten. Se "USB-enheter och Bluetooth-enheter som går att använda" (sidan 40) för en lista över de USB-apparater att koppla in i den här anläggningen.

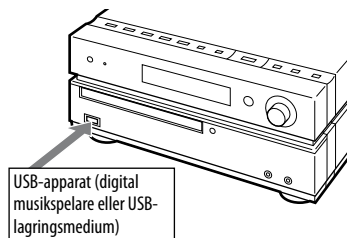
Den här anläggningen kan spela filer i följande ljudformat: ATRAC/MP3*/WMA*/AAC*

- * Filer med upphovsrättsskydd (Digital Rights Management) går inte att spela på den här anläggningen.
Filer som laddats ner från en online-musikaffär går inte att spela på den här anläggningen.

1 Gå över till USB-läget.

Tryck på USB [11].

2 Anslut en separat USB-apparat (en digital musikspelare eller ett USB-lagringsmedium) till (USB)-porten [10] på nedanstående sätt.



Om apparaten behöver anslutas via en USB-kabel så använd den USB-kabel som medföljde USB-apparaten som ska anslutas.

Se bruksanvisningen till den USB-apparat som ska anslutas för närmare detaljer om hur man använder den.

När en USB-apparat ansluts ändras det som visas på displayen på följande sätt:

”Reading” → ”ATRAC AD¹⁾” eller ”STORAGE DRIVE²⁾”

¹⁾ När man ansluter en digital musikspelare.

²⁾ När man ansluter ett USB-lagringsmedium. Därefter visas volymetiketten, om det finns en sådan lagrad.

Anmärkning

Det kan ta ungefär 10 sekunder innan ”Reading” tänds, beroende på vilken sorts USB-apparat som ansluts.

3 Starta uppspelningen.

Tryck på ► (eller på USB ►|| på anläggningen) [11].

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	(eller USB ► på anläggningen) [11]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Stoppa uppspelningen	■ [12].
Välja mapp	📁 +/- [15].
Välja fil	◀◀/▶▶ [15].
Välja mapp och fil medan mapp- och filnamnen visas på anläggningens display*	SEARCH [13]. Tryck på ◀◀/▶▶ [15] för att välja önskad mapp och tryck sedan på ENTER [14]. Tryck på ◀◀/▶▶ [15] för att välja önskad fil och tryck sedan på ENTER [14].
Hitta ett visst ställe i en fil	Håll ◀◀/▶▶ [15] intryckt under uppspelningens gång och släpp sedan knappen på önskat ställe.
Välja upprepad spelning	REPEAT [20] på fjärrkontrollen upprepar gånger tills ”REP” eller ”REP1” tänds på displayen.
Koppla loss USB-apparaten	Håll ■ [12] intryckt tills ”No Device” visas på displayen, och koppla sedan loss USB-apparaten.

* Det går att söka efter olika sorters information som t.ex. album eller genre för digitala musikspelare.

För att byta spelsätt

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE  medan USB-apparaten är i stoppläge. Det går att välja mellan vanlig spelning (") för alla filerna i mappen på den digitala musikspelaren) slumpspelning ("SHUF" eller " SHUF"), eller programmerad spelning ("PGM").

Att observera angående USB-apparater

- Anslut inte USB-apparaten till anläggningen via ett USB-nav.
 - För somliga USB-apparater kan det ta en liten stund från det att man utför en manöver till det att den faktiskt utförs av anläggningen.
 - Den här anläggningen har inte nödvändigtvis stöd för alla funktionerna på anslutna USB-apparater.
 - Uppspelningsordningen på den här anläggningen kan vara annorlunda än på den anslutna USB-apparaten.
 - Håll alltid  intryckt och kontrollera att "No Device" visas på displayen innan du kopplar loss USB-apparaten. Om man kopplar loss en USB-apparat innan "No Device" visas finns det risk att data i den blir förstörda eller att själva USB-apparaten blir skadad.
 - Undvik att spara andra sorters filer eller onödiga mappar i en USB-apparat som innehåller ljudfiler.
 - Mappar som inte innehåller några ljudfiler hoppas över.
 - Filerna spelas upp i den ordning de överfördes till USB-apparaten.
 - Det maximala antalet mappar och filer en USB-apparat kan innehålla är på följande sätt:
 - Digital musikspelare: 65 535 grupper (maximalt 999 spår per grupp)
 - USB-lagringsmedium: 999 filer
- Det maximala antalet filer och mappar kan variera beroende på fil- och mappstrukturen.

- På den här anläggningen går det att lyssna på ljudfiler i följande format:
 - MP3-filer med filtillägget ".mp3"
 - Windows Media-filer med filtillägget ".wma"
 - AAC-filer med filtillägget ".m4a"
- Observera att om man försöker spela en fil med något av ovanstående filtillägg som faktiskt inte är i motsvarande format kan det hända att det matas ut störningar eller blir fel på anläggningen.
- Vi kan inte garantera kompatibilitet med alla sorters kodnings/skrivningsmjukvara, inspelningsapparater eller lagringsmedia. Om en inkompatibel USB-apparat ansluts kan det hända att det uppstår störningar eller avbrott i ljudet, eller att filerna inte går att spela alls.

Användning av extra ljudkomponenter

- 1** Anslut extraljudkomponenten till AUDIO IN-ingången [7] på anläggningen med hjälp av en analog ljudkabel (medföljer ej).
- 2** Skruva ned volymen.
Tryck på VOLUME — (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].
- 3** Gå över till AUDIO IN-läget.
Tryck på AUDIO IN [11] på anläggningen.
- 4** Sätt igång den anslutna komponenten.
- 5** Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- (eller vrid på VOLUME-kontrollen på anläggningen) [6].

Justering av ljudet

För att lyssna med ljudeffekter

För att	Tryck på
Skapa ett mer dynamiskt ljud (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [17] på anläggningen.
Ställa in ljudeffekten	EQ [17] upprepade gånger på för att välja "BASS" eller "TREBLE", och tryck sedan upprepade gånger på +/- [15] för att justera nivån.

Ändring av vad som visas på displayen

För att	Tryck på
Ändra vilken information som ska visas på displayen ¹⁾²⁾	DISPLAY  upprepade gånger medan anläggningen är påslagen.
Se klockan när anläggningen är avstängd	DISPLAY  medan anläggningen är avstängd ³⁾ . Klockan visas i 8 sekunder.

¹⁾ Det går t.ex. att se CD/MP3-skininformation eller USB-apparatinformation som spår- eller filnummer eller mappnamn under vanlig spelning, eller den totala speltiden när apparaten är i stoppläge.

²⁾ När en Bluetooth-enhet är ansluten till anläggningen med hjälp av Bluetooth-funktionen går det att se Bluetooth-enhetens adress.

³⁾ STANDBY-indikatorn  på anläggningen lyser när anläggningen är avstängd.

Att observera angående informationen som visas på displayen

- Tecken som inte går att visa visas som " _ ".
- Följande visas inte:
 - den totala speltiden för CD-DA-skivor beroende på spelsättet.
 - den totala speltiden och återstående speltiden för MP3-skivor och USB-apparater.
- Följande information visas inte på rätt sätt:
 - mapp- och filnamn som inte följer något av formaten ISO9660 Nivå 1, Nivå 2 eller det utvidgade formatet Joliet.
- Följande information visas:
 - ID3 tag-information för MP3-filer med ID3-tag av version 1 eller version 2 (upp till 62 tecken för MP3-skivor).
 - ID3-tag-information för "ATRAC"-filer när ID3-tags av version 2 används.

Andra manövrer

Gör ditt eget program

(Programmerad spelning)

- 1 Välj önskat funktionsläge.

CD-spelaren

Tryck på CD **[11]** för att gå över till CD-läget.

USB

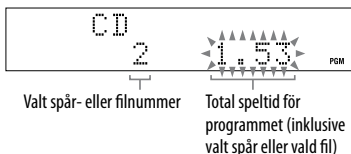
Tryck på USB **[11]** för att gå över till USB-läget.

- 2 Tryck upprepade gånger på PLAY MODE **[16]** tills "PGM" tänds på displayen medan anläggningen är i stoppläge.

- 3 Tryck upprepade gånger på **◀◀/▶▶** **[15]** tills önskat spårnummer eller filnummer visas.

När man programmerar in filer trycker man upprepade gånger på **📁 +/-** **[15]** för att välja önskad mapp, och väljer därefter önskad fil.

Exempel: Vid inprogrammering av spår på en CD



- 4 Tryck på ENTER **[14]** för att lägga till det spåret eller den filen i programmet.

CD-spelaren

"— — —" tänds om den totala programtiden överskrider 100 minuter för en CD, eller om man väljer ett CD-spår med spårnummer 21 eller däröver, eller när man väljer en MP3-fil.

USB

Den totala programtiden går inte att visa, så "— — —" tänds.

- 5 Upprepa steg 3 till 4 för att programmera in ytterligare spår eller filer. Det går att programmera in upp till 25 spår eller filer sammanlagt.

- 6 Tryck på **▶** **[11]** för att spela de inprogrammerade spåren eller filerna.

Programmet hålls kvar i minnet ända tills man öppnar skivfacket eller kopplar loss USB-apparaten. Om du vill spela samma program en gång till så tryck på **▶** **[11]**.

För att lämna läget för programmerad spelning

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE **[16]** tills "PGM" släcks på displayen medan anläggningen är i stoppläge.

För att radera det sista spåret eller den sista filen ur programmet

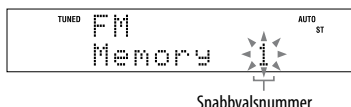
Tryck på CLEAR **[22]** medan anläggningen är i stoppläge.

Lagring av radiostationer i snabbvalsminnet

Du kan lagra dina favoritradiostationer i minnet så att det sedan går att ställa in dem direkt genom att välja motsvarande snabbvalsnummer.

Använd knapparna på fjärrkontrollen för att lagra stationer.

- 1 Ställ in önskad station (se "Lyssna på radio" (sidan 14)).
- 2 Tryck på TUNER MEMORY [23].



- 3 Tryck upprepade gånger på +/— [15] för att välja önskat snabbvalsnummer.
Om det redan finns en annan station lagrad på valt snabbvalsnummer ersätts den gamla stationen av den nya stationen.
- 4 Tryck på ENTER [14].
- 5 Upprepa steg 1 till 4 för att lagra ytterligare stationer.
Det går att lagra upp till 20 FM-stationer och 10 AM-stationer. Snabbvalsstationerna hålls kvar i minnet i ungefär ett halvt dygn även om stickkontakten dras ut ur vägguttaget eller det blir strömbrott.

- 6 För att lyssna på en snabbvalsstation trycker man upprepade gånger på TUNING MODE [16] tills "PRESET" tänds på displayen, och därefter upprepade gånger på +/— [15] för att välja önskat snabbvalsnummer.

Hur man använder timrarna

På den här anläggningen finns det två olika timerfunktioner. Om både väckningstimern och insomningstimern används samtidigt, har insomningstimern företräde.

Insomningstimern:

Gör det möjligt att somna in till musik. Detta fungerar även om klockan inte är ställd.

Tryck upprepade gånger på SLEEP [24].

När man väljer "AUTO" stängs anläggningen automatiskt av när den nuvarande skivan är färdigspeland eller efter 100 minuter.

Väckningstimern:

Du kan låta anläggningen väcka dig vid en viss tid med ljudet från en CD, radion eller en separat USB-apparat. Använd knapparna på fjärrkontrollen för att styra väckningstimern. Kontrollera att klockan är rätt ställd.

1 Gör klart ljudkällan.

Gör klart ljudkällan och tryck sedan på VOLUME +/- [6] för att ställa in en lagom volym.

Om du vill att spelningen ska starta från ett visst spår eller en viss fil, så mata in ett program (sidan 26).

2 Tryck på CLOCK/TIMER SET [19].

3 Tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [15] för att välja "PLAY SET?", och tryck sedan på ENTER [14].

"ON TIME" tänds på displayen, och timsiffrorna börjar blinka.

4 Ställ in när spelningen ska starta.

Tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [15] för att ställa in timsiffrorna, och tryck sedan på ENTER [14]. Minutsiffrorna börjar blinka. Gör på samma sätt som ovan för att ställa in minutsiffrorna.

5 Gör på samma sätt som i steg 4 för att ställa in när spelningen ska avbrytas.

6 Välj ljudkälla.

Tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [15] tills önskad ljudkälla visas på displayen, och tryck sedan på ENTER [14]. Timerinställningarna visas på displayen.

7 Tryck på I/⏻ [1] för att stänga av anläggningen.

Anläggningen slås på 15 sekunder innan den förinställda tidpunkten. Om anläggningen redan är påslagen vid den inställda tidpunkten fungerar inte väckningstimern.

Anmärkning

Om ett par Bluetooth-hörlurar är anslutna kan det hända att ljudet som spelas upp av väckningstimern matas ut via Bluetooth-hörlurarna innan anläggningen stängs av.

För att aktivera timern igen eller kontrollera timerinställningarna

Tryck på CLOCK/TIMER SELECT [19], tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [15] tills "PLAY SEL?" tänds på displayen, och tryck sedan på ENTER [14].

För att stänga av timern

Utför samma procedur som ovan tills "TIMER OFF?" visas på displayen, och tryck sedan på ENTER [14].

För att ändra inställningarna

Börja om från steg 1.

Tips

Väckningstimerinställningen hålls kvar i minnet tills man tar bort den för hand.

Övrigt

Felsökning

- 1 Kontrollera att nätkabeln och högtalarkablarna är ordentligt anslutna på rätt sätt.
- 2 Leta reda på problemet i nedanstående checklista och vidta motsvarande åtgärder.
Om du trots allt inte lyckas lösa problemet så kontakta närmaste Sony-handlare.

Om STANDBY-indikatorn blinkar

Dra genast ut stickkontakten ur vägguttaget och kontrollera följande punkter.

- Om anläggningen är försedd med en spänningsomkopplare, är den inställd på rätt nätspänning?
- Använder du enbart de medföljande högtalarna?
- Finns det någonting som täcker för ventilationshålen på anläggningens ovansida eller baksida?

Vänta tills STANDBY-indikatorn [2] slutat blinka, och sätt sedan i stickkontakten igen och slå på anläggningen. Om du trots allt inte lyckas lösa problemet så kontakta närmaste Sony-handlare.

Allmänt

Ljudet hörs bara via den ena kanalen, eller det är dålig balans mellan höger och vänster kanal.

- Placera högtalarna så symmetriskt som möjligt.
- Använd bara de medföljande högtalarna.

Det brummar eller brusar kraftigt.

- Flytta anläggningen längre bort från störningskällan.
- Anslut anläggningen till ett annat vägguttag.
- Installera ett störningsfilter (säljs separat) för nätkabeln.

Det hörs inget ljud.

- Om BLUETOOTH-indikatorn [3] lyser eller blinkar när ett annat funktionsläge än Bluetooth-läget är valt hörs det inget ljud via högtalarna eller PHONES-uttaget [8]. Tryck in BLUETOOTH OPR [5] och håll knappen intryckt i ungefär 2 sekunder tills BLUETOOTH-indikatorn [3] släcks.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Flytta undan eventuella hinder mellan fjärrkontrollen och fjärrkontrollsensorn [4] på anläggningen, och flytta undan anläggningen från lysrör.
- Rikta fjärrkontrollen mot sensorn på anläggningen.
- Använd fjärrkontrollen närmare anläggningen.

STANDBY-indikatorn [2] fortsätter att lysa trots att du dragit ut stickkontakten ur vägguttaget.

- Det kan hända att STANDBY-indikatorn [2] inte släcks med en gång när man drar ut stickkontakten ur vägguttaget. Detta är inget fel. Indikatorn släcks efter ungefär 40 sekunder.

CD/MP3-spelaren

Ljudet hoppar eller skivan går inte att börja spela.

- Torka rent skivan och lägg i den igen.
- Ställ anläggningen på ett ställe där den inte utsätts för vibrationer (t.ex. på ett stabilt ställ).

- Flytta högtalarna längre bort från anläggningen, eller placera dem på separata stativ. På hög volym kan det hända att vibrationerna från högtalarna gör att ljudet hoppar.

Spelningen startar inte från det första spåret.

- Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [16] tills både "PGM" och "SHUF" släcks på displayen för att återgå till normal spelning.

Det tar längre tid än vanligt innan spelningen startar.

- För följande sorters skivor tar det längre tid innan spelningen startar:
 - skivor som är inspelade med komplicerad trädstruktur.
 - skivor som är inspelade i multisession-format.
 - skivor som inte är slutbehandlade (skivor som det går att lägga till data på).
 - skivor med många mappar.

Bluetooth-enhet

Ihopparring fungerar inte.

- Flytta Bluetooth-enheten närmare anläggningen.
- Det kan hända att ihopparringen misslyckas om det finns andra Bluetooth-apparater i närheten av anläggningen. Stäng i så fall av de andra Bluetooth-apparaterna.

Det går inte att ansluta.

- Den Bluetooth-enhet du försöker ansluta saknar stöd för profilerna A2DP och AVRCP, och går därför inte att ansluta till den här anläggningen.
- Slå på Bluetooth-funktionen på Bluetooth-enheten.
- Ihopparringsregistreringsinformationen har raderats. Gör om ihopparringen.

- Medan den här anläggningen är ansluten till en Bluetooth-enhet går den inte att upptäcka från eller ansluta till en annan Bluetooth-enhet.

Ljudet hoppar eller fladdrar, eller anslutningen avbryts.

- Bluetooth-enheten är för långt ifrån anläggningen.
- Flytta undan eventuella hinder mellan Bluetooth-enheten och anläggningen.
- Om det finns apparater i närheten som genererar elektromagnetisk strålning, som t.ex. ett trådlöst nätverk, en annan Bluetooth-enhet eller en mikrovågsugn, så flytta undan dem.

Ljudet från en Bluetooth-enhet går inte att höra via den här anläggningen.

- Skruva först upp volymen på Bluetooth-enheten och justera sedan volymen med VOLUME +/- [6].

Kraftigt brum eller brus

- Flytta undan eventuella hinder mellan Bluetooth-enheten och anläggningen.
- Om det finns apparater i närheten som genererar elektromagnetisk strålning, som t.ex. ett trådlöst nätverk, en annan Bluetooth-enhet eller en mikrovågsugn, så flytta undan dem.
- Skruva ner volymen på den anslutna Bluetooth-enheten.

Ljudet i Bluetooth-hörlurarna är förvrängt.

- Skruva ner anläggningens volym med VOLUME – [6]. Om hörlurarna är försedda med en volymkontroll så justera även volymen med hörlurarnas volymkontroll.
- Tryck upprepade gånger på DSGX [17] på anläggningen tills "DSGX OFF" tänds på displayen.

- Tryck upprepade gånger på EQ [17] för att välja "BASS" eller "TREBLE", och tryck sedan upprepade gånger på — [15] för att sänka respektive nivå.

USB-apparat

Finns det stöd för den USB-apparat du använder?

- Om man ansluter en USB-apparat som det saknas stöd för kan följande problem inträffa. Se "USB-enheter och Bluetooth-enheter som går att använda" (sidan 40) angående vilka sorters apparater det finns stöd för.
 - USB-apparaten känns inte igen.
 - Fil- eller mappnamn visas inte på anläggningen.
 - Det går inte att spela upp.
 - Ljudet hoppar.
 - Det är störningar i ljudet.

"Over Current" tänds på displayen.

- Ett problem har upptäckts med strömstyrkan som matas in via  (USB)-porten [10]. Stäng av anläggningen och koppla loss USB-apparaten från  (USB)-porten [10]. Kontrollera att det inte är något problem med USB-apparaten. Om detta meddelande fortsätter att visas på displayen så kontakta närmaste Sony-handlare.

Det hörs inget ljud.

- USB-apparaten är inte rätt ansluten. Stäng av anläggningen och koppla sedan in USB-apparaten igen och kontrollera om "USB MEMORY" tänds på displayen.

Ljudet är förvrängt.

- Filerna är kodade med ett lågt bittal. Skicka filer som är kodade med högre bittal till USB-apparaten.

Det förekommer störningar eller ljudet hoppar.

- Stäng av anläggningen och koppla in USB-apparaten igen.
- Det förekommer störningar i själva musikdatafilen. Det kan ha kommit med störningar när musikdatafilen skapades på grund av datorns tillstånd. Skapa om den musikdatafilen.
- Om du använder ett USB-lagringsmedium så kopiera filerna till datorn, formatera USB-lagringsmediet i FAT16- eller FAT32-format, och kopiera sedan tillbaka filerna till USB-lagringsmediet igen.*

USB-apparaten går inte att ansluta till (USB)-porten [10].

- Du försöker ansluta USB-apparaten baklänges. Anslut USB-apparaten på rätt håll.

Ett USB-lagringsmedium som använts tillsammans med en annan apparat fungerar inte.

- Det kan hända att data är lagrade i ett format som det saknas stöd för. Ta i så fall först en backup-kopia av viktiga filer på USB-lagringsmediet genom att kopiera dem till datorns hårddisk. Formatera därefter USB-lagringsmediet i FAT16- eller FAT32-format och kopiera sedan tillbaka de uppbackade ljudfilerna till USB-lagringsmediet igen.*

"Reading" visas en lång stund på displayen.

- Det kan ta en stund att läsa in informationen från en USB-apparat om den innehåller många mappar eller filer. Därför rekommenderar vi följande riktlinjer:
 - Totalt antal mappar för en USB-apparat: högst 100
 - Totalt antal filer per mapp: högst 100

Felaktig information visas på displayen

- Överför musikdata till USB-apparaten igen, eftersom det kan vara fel på de data som är lagrade i USB-apparaten.

Spelningen startar inte.

- Stäng av anläggningen och koppla in USB-apparaten igen.
- Anslut en USB-apparat som innehåller filer som den här anläggningen kan spela.
- Tryck på ► (eller på USB ►|| på anläggningen) [1] för att starta spelningen.

Spelningen startar inte från det första spåret.

- Ställ in spelsättet på vanlig spelning.

Filer går inte att spela.

- USB-lagringsmedia som är formaterade i andra format än FAT16 eller FAT32 går inte att använda.*
- Om USB-lagringsmediet innehåller partitioner går det bara att spela filerna i den första partitionen.
- Filer som är krypterade eller skyddade med lösenord eller liknande går inte att spela.

* Den här anläggningen har stöd för FAT16 och FAT32, men somliga USB-lagringsmedia kan sakna stöd för båda dessa format. Se bruksanvisningen till respektive USB-lagringsmedium eller kontakta tillverkaren för närmare detaljer.

Radion

Det brummar eller brusar kraftigt, eller går inte att ställa in stationer. ("TUNED" eller "ST" blinkar på displayen.)

- Anslut antennen ordentligt.
- Leta reda på ett ställe och en riktning där mottagningen blir bättre och sätt upp antennen där i stället.
- Håll undan antennerna från högtalarkablarna, nätkabeln och USB-kabeln för att undvika störningar.
- Koppla in en utomhusantenn som finns i handeln.
- Om den medföljande AM-antennen skulle lossna från plaststativet så kontakta närmaste Sony-handlare.
- Stäng av annan elutrustning i närheten.

För att ändra stationsinställningsintervallet för AM

Stationsinställningsintervallet för AM är fabriksinställt på 9 kHz (respektive 10 kHz i somliga områden; denna funktion saknas på Europa-modellen). Använd knapparna på anläggningen för att ändra stationsinställningsintervallet för AM.

- 1 Ställ in vilken AM-station som helst och stäng sedan av anläggningen.
- 2 Håll TUNER/BAND [1] intryckt och tryck på I/⏏ [1].
Alla AM-stationer raderas ur snabbvalsminnet. För att återställa intervallet till fabriksinställningen gör man om samma procedur.

För att förbättra radiomottagningen

Stäng av strömmen till CD-spelaren med hjälp av CD-spelarens strömhanteringsfunktion. Med standardinställningarna är strömmen till CD-spelaren påslagen.

- 1 Tryck upprepade gånger på **FUNCTION** [11] för att gå över till CD-läget och stäng sedan av anläggningen.
- 2 Vänta tills "STANDBY" slutat blinka, tryck in **I/⏻** [1] på anläggningen och håll knappen intryckt, och tryck på **■/CANCEL** [12] på anläggningen. "CD POWER OFF" tänds på displayen. När strömmen till CD-spelaren är avstängd tar det längre tid att läsa in information från skivan. För att slå på strömmen till CD-spelaren igen gör man om ovanstående procedur så att "CD POWER ON" tänds på displayen.

För att återställa anläggningen till fabriksinställningarna

Om anläggningen fortfarande inte fungerar som den ska så återställ den till fabriksinställningarna.

Använd knapparna på anläggningen för att återställa anläggningen till fabriksinställningarna.

- 1 Dra ut stickkontakten ur vägguttaget och sätt i den igen, och slå sedan på anläggningen.
- 2 Tryck in knapparna **■/CANCEL** [12], **DSGX** [17] och **I/⏻** [1] samtidigt. Alla inställningar som du själv har gjort, t.ex. snabbvalsstationer, timerinställningar och klockan, försvinner.

Meddelanden

CD/MP3-spelaren, radion

Complete!: Lagringsmanövern korrekt avslutad.

Invalid: Du har tryckt på fel knapp.

LOCKED: Skivfacket öppnas inte.
Kontakta närmaste Sony-handlare.

No Disc: Det finns ingen skiva i anläggningen, eller en skiva som inte går att spela är ilagd.

No Step: Alla inprogrammerade spår eller filer har raderats.

Over: Skivan har kommit till slutet medan du höll **▶▶** [15] intryckt under spelning eller i pausläge.

Push SELECT!: Du har försökt ställa klockan eller ställa in timern medan timern var inkopplad.

Push STOP!: Du har tryckt på **PLAY MODE** [16] under pågående spelning.

Reading: Anläggningen håller på att läsa in information på skivan. Under tiden fungerar inte vissa knappar.

SET CLOCK!: Du har försökt slå på timern trots att klockan inte är inställd.

SET TIMER!: Du har försökt slå på timern trots att väckningstimern inte är inställd.

Step Full!: Du har försökt programmera in mer än 26 spår eller filer (steg).

TIME NG!: Väckningstimerns starttid och sluttid är inställda på samma klockslag.

Bluetooth-enhet

Connect: Bluetooth-kommunikation upprättad.

Disconnect: Kommunikationen med en Bluetooth-enhet har avbrutits av någon anledning, eller Bluetooth-kommunikationen har avslutats.

No Device: Ingen Bluetooth-enhet som går att para ihop med anläggningen har hittats, eller anslutning var ej möjlig.

Not in Use: Anläggningen är inte ansluten till en Bluetooth-enhet som använder AVRCP.

PIN? Anläggningen begär ett lösenord. Se "Hur man använder Bluetooth-funktionen" (sidan 15).

Please Wait: Anläggningen håller på att göra klart för användning av en Bluetooth-enhet.

USB-apparat

ATRAC AD: En ATRAC-ljudapparat (ATRAC Audio Device) är ansluten.

Error: USB-apparaten gick inte att känna igen eller en okänd apparat är ansluten.

Invalid: En ogiltig eller för ögonblicket otillåten manöver har utförts.

No Device: Ingen USB-apparat är ansluten eller den anslutna USB-apparaten har stängts av.

No Step: Alla inprogrammerade spår eller filer har raderats.

No Track: Anläggningen hittar inga spelbara filer.

Not Supported: En USB-apparat som det saknas stöd för är ansluten.

Please Wait: Anläggningen håller på att göra klart för användning av en USB-apparat.

Reading: Anläggningen håller på att identifiera USB-apparaten.

Removed: USB-apparaten har kopplats bort.

Step Full!: Du har försökt programmera in mer än 26 spår eller filer (steg).

STORAGE DRIVE: Ett USB-lagringsmedium är anslutet.

Försiktighetsåtgärder

Skivor som GÅR att spela i den här anläggningen

- Ljud-CD-skivor
- CD-R/CD-RW-skivor (med ljuddata/MP3-filer)

Skivor som INTE GÅR att spela i den här anläggningen

- CD-ROM-skivor
- CD-R/CD-RW-skivor som är inspelade i något annat format än musik-CD-format eller MP3-format enligt ISO9660 Nivå 1/Nivå 2, Joliet eller multisession
- CD-R/CD-RW-skivor som är inspelade i multisession-format där den sista sessionen inte är "avslutad"
- CD-R/CD-RW-skivor med dålig inspelningskvalitet, repade eller smutsiga CD-R/CD-RW-skivor, eller CD-R/CD-RW-skivor som är inspelade i en inkompatibel inspelningsapparat
- Felaktigt slutbehandlade CD-R/CD-RW-skivor
- Skivor som innehåller andra filer än MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3)-filer
- Skivor som inte är runda (t.ex. hjärtformade, fyrkantiga eller stjärnformade skivor)
- Skivor med tejpbitar, papperslappar eller etiketter fastklistrade
- Begagnade skivor med fastklistrade etiketter vars lim spritt sig utanför etiketten
- Skivor som är tryckta med färg som känns klibbig när man tar på den

Att observera angående skivor

- Torka av skivan med en rengöringsduk innan du lägger i den. Torka alltid från mitten och ut mot kanten.
- Rengör inte skivor med lösningsmedel som bensin eller thinner, eller med rengöringsmedel eller antistatssprayer som är avsedda för LP-skivor av vinyl.
- Lägg inte skivor rakt i solen eller vid element och andra värmekällor, och låt dem inte ligga kvar i en bil som står parkerad i solen.

Angående säkerhet

- Dra ut stickkontakten ur vägguttaget om anläggningen inte ska användas på länge. Håll alltid i stickkontakten när du drar ut den. Dra aldrig i sladden.
- Om det skulle råka komma in något föremål eller vätska i anläggningen så dra ut stickkontakten ur vägguttaget och låt kvalificerad personal se över anläggningen innan den används igen.
- Nätkabelbyte får bara utföras av en kvalificerad serviceverkstad.

Angående anläggningens placering

- Ställ inte anläggningen på en lutande yta eller på ett ställe där den utsätts för stark värme eller kyla, damm, smuts, fukt, vibrationer, direkt solljus eller stark belysning, eller på ett ställe med dålig ventilation.
- Var försiktig om du ställer anläggningen eller högtalarna på ytor som är specialbehandlade (med t.ex. vax, olja eller polish) eftersom det då finns risk för fläckar på ytan.
- Om anläggningen flyttas direkt från ett kallt ställe till ett varmt ställe, eller om den placeras i ett mycket fuktigt rum, kan det bildas imma på linsen inuti CD-spelaren så att anläggningen inte fungerar. Ta i så fall ut skivan och låt anläggningen stå påslagen i ungefär en timme tills imman avdunstat.

Angående värmebildning

- Att anläggningen blir varm medan den används är normalt och inget att oroa sig för.
- Undvik att röra vid höljet om anläggningen har använts länge i ett sträck på hög volym, eftersom höljet då kan bli mycket varmt.
- Täck inte för ventilationshålen.

Angående högtalarsystemet

Högtalarna till den här anläggningen är inte magnetiskt avskärmade, vilket kan leda till störningar i bilden på TV-apparater i närheten. Om det skulle inträffa så stäng av TV:n, vänta 15 – 30 minuter, och slå sedan på den igen. Om det inte hjälper så flytta högtalarna längre bort från TV:n.

Rengöring av höljet

Torka rent anläggningens hölje med en mjuk duk som fuktats med mild rengöringslösning. Använd aldrig någon form av skursvampar, skurpulver eller lösningsmedel som thinner, bensin eller sprit.

Tekniska data

Huvudenheten (HCD-HX5/CD-spelare och receiver)

Förstärkardelen

DIN-uteffekt (märkeffekt):
60 + 60 W (4 ohm vid 1 kHz, DIN)
Kontinuerlig RMS-uteffekt
(referensvärde): 75 + 75 W (4 ohm
vid 1 kHz, 10% THD)
Musikeffekt (referensvärde):
75 + 75 W (4 ohm vid 1 kHz, 10%
THD)

Ingångar:

AUDIO IN (stereo-miniuttag):
spänning 250 mV, impedans 47 kohm
⚡ (USB)-port: Typ A, maximal
strömstyrka 500 mA

Utgångar:

PHONES (stereo-miniuttag): för
hörlurar med en impedans på minst
8 ohm
SPEAKER: för högtalare med en
impedans på 4 ohm

Bluetooth-delen

Kommunikationssystem:

Bluetooth Standard version 2.0

Utmatning:

Bluetooth Standarduteffekt klass 2

Maximalt kommunikationsavstånd:

Inom synhåll upp till ca. 10 m¹⁾

Frekvensband:

2,4 GHz-bandet (2,4000 GHz —
2,4835 GHz)

Moduleringsmetod:

FHSS

Kompatibla Bluetooth-profiler²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)
AVRCP (Audio Video Remote
Control Profile)

Stödda codecs:

Mottagning: SBC (Sub Band Codec),
MP3
Sändning: SBC (Sub Band Codec)

- ¹⁾ Det faktiskt möjliga avståndet beror på olika faktorer som hinder mellan enheterna, magnetfält runt mikrovågsugnar, statisk elektricitet, mottagningskänslighet, antennens prestanda, operativsystem, mjukvara, mm.
- ²⁾ Standardprofilerna för Bluetooth anger ändamålet med Bluetooth-kommunikationen mellan enheterna.

USB-delen

Stödda bittar

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 — 320 kbps, VBR
ATRAC: 48 — 352 kbps
(ATRAC3plus), 66/105/132 kbps
(ATRAC3)
WMA: 32 — 192 kbps, VBR
AAC: 48 — 320 kbps

Samplingsfrekvenser

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32/44,1/48 kHz
ATRAC: 44,1 kHz
WMA: 44,1 kHz
AAC: 44,1 kHz

CD-spelardelen

System: digitalt ljudsystem för
kompaktskivor

Laserdiodegenskaper

Strålningstid: kontinuerlig
Laseruteffekt*: under 44,6 µW
* Uteffekten uppmätt på 200 mm avstånd
från objektvinsytan på det optiska
pickupblocket med 7 mm öppning.

Frekvensomfång: 20 Hz — 20 kHz
Signalbrusförhållande: Bättre än 90 dB
Dynamikomfång: Bättre än 90 dB

Radiodelen

FM stereo, FM/AM-
superheterodyn-mottagare

FM-radiodelen:

Stationsinställningsområde: 87,5 –
108,0 MHz (i steg om 50 kHz)

Antenn: FM-trådanterenn

Antenningång: 75 ohm, obalanserad

Mellanfrekvens: 10,7 MHz

AM-radiodelen:

Stationsinställningsområde:

531 – 1 602 kHz (med

stationsinställningsintervallet 9 kHz)

Antenn: AM-ramantenn, ingång för
utomhusantenn

Mellanfrekvens: 450 kHz

Högtalare (SS-CHX5)

Högtalarsystem: 2-vägs basreflex typ med
3 element

Högtalarelement: Woofer 10 cm × 2, kontyp,

Tweeter 2,5 cm, mjuk kupol-typ

Märkimpedans: 4 ohm

Yttermått (b/h/d): Ca. 145 × 300 × 200 mm

Vikt: Ca. 2,6 kg netto per högtalare

Allmänt

Strömförsörjning: 220 – 240 V växelström,
50/60 Hz

Effektförbrukning: 50 W

Yttermått (b/h/d) (exkl. högtalare): Ca. 285
× 120 × 215 mm

Vikt (exkl. högtalare): 2,7 kg

Medföljande tillbehör: Fjärrkontroll (RM-
SCU35) (1), R6-batterier (storlek AA) (2),
AM-ramantenn (1), FM-trådanterenn (1),
Högtalardynor (8)

Rätt till ändringar förbehålles.



- Standby strömförbrukning: 0,5 W
- Halogenflammande medel har inte använts i vissa tryckta kretskort.
- Halogenbaserade flamskyddsmedel används inte i chassit.

Bluetooth trådlös nätverksteknik

Bluetooth trådlös nätverksteknik är en trådlös teknik för att länka digitala apparater på kort håll, som t.ex. persondatorer och digitala stillbildskameror. Med hjälp av Bluetooth trådlös nätverksteknik går det att styra de anslutna apparaterna på upp till 10 meters håll.

Bluetooth trådlös nätverksteknik används i regel mellan två apparater, men det går att ansluta en apparat till flera apparater samtidigt.

Det krävs inga trådar för anslutningen, som för USB-anslutning, och apparaterna behöver inte vara vända mot varandra, som vid trådlös kommunikation med infraröda signaler. Denna teknik går att använda även med en Bluetooth-enhet i fickan eller en väska.

Bluetooth trådlös nätverksteknik är en global standard som stöds av tusentals företag. Dessa företag tillverkar produkter som uppfyller de globala normerna.

Stödd Bluetooth-version och stödda profiler

En profil är en standarduppsättning funktioner för olika Bluetooth-produkter. Den här anläggningen stöder följande Bluetooth-version och profiler.

Stödd Bluetooth-version:

Bluetooth Standard version 2.0

Stödda Bluetooth-profiler:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Effektiv kommunikationsräckvidd

Bluetooth-enheterna bör användas inom ungefär 10 meter från varandra (utan hinder emellan). Den effektiva kommunikationsräckvidden kan sjunka under följande förhållanden.

- Om det finns en person, ett metallföremål, en vägg eller något annat hinder mellan de Bluetooth-anslutna enheterna.
- På platser där ett trådlöst nätverk är installerat.
- Runt mikrovågsugnar medan de används.
- På platser där det förekommer andra elektromagnetiska vågor.

Inverkan av andra apparater

Bluetooth-enheter och trådlösa nätverk (IEEE 802.11b/g) använder samma frekvensband (2,4 GHz). Om man använder en Bluetooth-enhet nära en apparat som kan användas i ett trådlöst nätverk finns det risk att det uppstår elektromagnetisk interferens. Det kan leda till sänkt dataöverföringshastighet eller göra det omöjligt att ansluta enheten. Om det skulle inträffa så prova följande motåtgärder:

- Prova att ansluta Bluetooth-mobiltelefonen eller Bluetooth-enheten till anläggningen på minst 10 meters avstånd från den trådlösa nätverksutrustningen.
- Stäng av den trådlösa nätverksutrustningen medan du använder Bluetooth-enheten på närmare håll än 10 meter.

Inverkan på andra apparater

Radiovågorna som sänds ut av den här anläggningen kan störa funktionerna på viss medicinsk utrustning. Eftersom dessa störningar kan leda till fel på utrustningen bör du alltid stänga av den här anläggningen, din Bluetooth-mobiltelefon och alla andra Bluetooth-enheter på följande sorters ställen:

- På sjukhus, ombord på tåg och flygplan, på bensinstationer och på alla andra ställen där det kan förekomma lättantändliga gaser
- I närheten av automatiska dörrar eller brandlarm

Anmärkningar

- Den här anläggningen har stöd för säkerhetsfunktioner som följer Bluetooth-specifikationerna för att garantera säkerheten vid kommunikation med hjälp av Bluetooth-teknik. Det kan dock hända att denna säkerhet är otillräcklig beroende på inställningarna och andra faktorer, så var alltid försiktig när du kommunicerar med hjälp av Bluetooth-teknik.
- Sony kan inte hållas ansvariga för någon form av skador eller förluster som beror på informationsläckor under kommunikation med hjälp av Bluetooth-teknik.
- Vi kan inte garantera att Bluetooth-kommunikation fungerar med alla Bluetooth-enheter med samma profil som den här anläggningen.
- Bluetooth-enheter som ansluts till den här anläggningen måste följa Bluetooth-specifikationerna som definierats av Bluetooth SIG, Inc., och måste vara certifierade att de följer normerna. Även för apparater som följer Bluetooth-specifikationerna kan det dock hända att vissa egenskaper eller specifikationer för Bluetooth-enheten gör den omöjlig att ansluta, eller måste styras eller skötas på ett annat sätt, eller att det som visas på displayen blir annorlunda.
- Det kan hända att det uppstår störningar eller att ljudet försvinner beroende på Bluetooth-enheten som är ansluten till den här anläggningen, kommunikationsmiljön eller förhållandena runtomkring.

USB-enheter och Bluetooth-enheter som går att använda

USB-enheter

Följande USB-apparater från Sony går att koppla in i den här anläggningen. Filer i andra USB-apparater går inte att spela upp på den här anläggningen.

Verifierade digitala musikspelare från Sony (i januari 2007)

Produktnamn	Modellnamn
Walkman®	NW-E103 / E105 / E107
	NW-E205 / E207
	NW-E303 / E305 / E307
	NW-E403 / E405 / E407
	NW-E503 / E505 / E507
	NW-E002 / E002F / E003 / E003F / E005 / E005F
	NW-A605 / A607 / A608
	NW-A1000 / A1200 / A3000
	NW-HD5
	NW-S603 / S605 / S703F / S705F / S706F
	NW-S202 / S202F / S203F / S205F

Verifierade USB-lagringsmedia från Sony (i januari 2007)

Produktnamn	Modellnamn
MICROVAULT	USM512EX / 1GEX / 2GEX
	USM128J / 256J / 512J / 1GJ / 2GJ / 4GJ / 8GJ
	USM512JX / 1GJX / 2GJX / 4GJX
	USM256H / 512H / 1GH / 2GH / 4GH
	USD2G / 4G / 5G / 8G

Se nedanstående webbplatser för den senaste informationen om kompatibla apparater.

För kunder i USA:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

För kunder i Canada:

engelska <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

franska <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

För kunder i Europa:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

För kunder i Latinamerika:

<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

För kunder i Asien och Oceanien:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

Anmärkningar

- Använd inga andra sorters USB-apparater än vad som anges här. Vi kan inte garantera att det går att använda modeller som inte listas här.
- Vi kan inte garantera att alla funktioner fungerar även om dessa USB-apparater används.
- Somliga av dessa USB-apparater säljs bara i vissa områden.

Att observera angående Walkman-spelare

- Det går inte att spela upp linjärt PCM-ljud på den här anläggningen.
- Det går inte att spela upp ljud i ATRAC Advanced Lossless-format på den här anläggningen.
- Det går inte att spela upp musik som är inspelad direkt på en Walkman utan att använda en dator på den här anläggningen.

Bluetooth-enheter

Se nedanstående webbplats angående Bluetooth-kompatibla enheter.

För kunder i USA:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

För kunder i Canada:

engelska <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

franska <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

För kunder i Europa:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

För kunder i Latinamerika:

<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

För kunder i Asien och Oceanien:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, chroń ten aparat przed deszczem i wilgocią.

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, nie zakrywaj otworów wentylacyjnych aparatu gazetami, serwetkami, zasłonami itp. Nie stawiaj także zapalonych świec na aparacie.

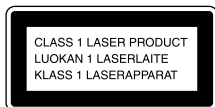
Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie stawiaj na aparacie naczyń wypełnionych płynem, takich jak wazon.

Podłączyć urządzenie do łatwo dostępnego gniazda ściennego. W wypadku zauważenia jakiegokolwiek nieprawidłowości w pracy urządzenia, należy natychmiast odłączyć główną wtyczkę od gniazda ściennego.

Nie ustawiaj urządzenia w zamkniętej przestrzeni, takiej jak biblioteczka lub wbudowana szafka.

Nie narażaj akumulatora na oddziaływanie nadmiernie wysokiej temperatury, której źródłem jest światło słoneczne, ogień itp.

Nie dotyczy klientów w USA i Kanadzie



Niniejsze urządzenie zaklasyfikowane jest jako PRODUKT LASEROWY KLASY 1. Niniejsze oznaczenie znajduje się z tyłu obudowy.

Informacja dla Klientów w krajach stosujących dyrektywę UE

Zgodnie z dyrektywami UE dotyczącymi bezpieczeństwa produktu EMC i R&TTE, producentem tego produktu jest Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, Japonia.

Autoryzowanym przedstawicielem jest Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. W sprawach związanych z serwisem lub gwarancją, korzystaj z adresów podanych w osobnych dokumentach dotyczących serwisu lub gwarancji.



Niniejszym Sony Corp. oświadcza, że ten rodzaj sprzętu jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC. Ze szczegółowymi informacjami można zapoznać się pod poniższym URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Używanie niniejszego urządzenia radiowego nie jest dozwolone na obszarze o promieniu 20 km od centrum Ny-Alesund, Svalbard w Norwegii.



Pozbycie się zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysonowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomoże w ochronie środowiska naturalnego. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt. Stosowane akcesoria: Pilot zdalnego sterowania

Uwaga dotycząca płyt w formacie DualDisc

Płyta w formacie DualDisc jest płytą dwustronną zawierającą materiał DVD nagrany na jednej stronie oraz materiał dźwiękowy nagrany na drugiej stronie. Ponieważ jednak nagrany materiał dźwiękowy nie jest zgodny ze standardem Compact Disc (CD), nie można zagwarantować poprawnego odtwarzania takiej płyty.

Płyty muzyczne z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich

Ten produkt jest zaprojektowany do odtwarzania płyt, które są wyprodukowane zgodnie ze standardem Compact Disc (CD). Ostatnio niektóre firmy muzyczne rozpoczęły sprzedaż różnych płyt muzycznych z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich. Prosimy pamiętać, że są wśród nich płyty, które nie są zgodne ze standardem CD i mogą być nieodtworzalne przez ten produkt.

- Znak słowny Bluetooth oraz logo są własnością Bluetooth SIG, inc. i każde użycie tych znaków przez Sony Corporation odbywa się w ramach udzielonej licencji. Inne znaki handlowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.
- „WALKMAN” i logo „WALKMAN” są zastrzeżonymi znakami towarowymi Sony Corporation.
- MICROVAULT jest znakiem handlowym Sony Corporation.
- ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus i ich symbole graficzne są znakami towarowymi Sony Corporation.
- Wszystkie produkty powinny posiadać oznaczenia patentów USA i zagranicznych, na których zastosowanie firma Dolby Laboratories udzieliła licencji.
- Technologię kodowania dźwięku i patenty stosowane w MPEG Layer-3 pozyskano od Fraunhofer IIS i Thomson.

Spis treści

Objaśnienie części i regulatorów ...	5
Informacje na wyświetlaczu.....	9

Czynności wstępne

Prawidłowe podłączenia systemu	10
Nastawianie zegara	12

Podstawowe operacje

Odtwarzanie płyty CD/MP3.....	13
Słuchanie radia	14
Używanie funkcji Bluetooth.....	15
Słuchanie muzyki z urządzenia USB	21
Używanie opcjonalnych komponentów audio.....	24
Regulowanie dźwięku	24
Zmiana wyświetlenia.....	25

Inne operacje

Tworzenie własnego programu (Odtwarzanie Programu).....	26
Programowanie stacji radiowych	27
Używanie programatorów.....	28

Inne

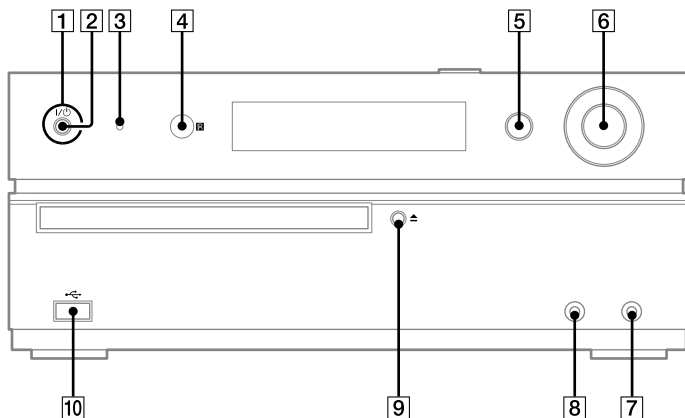
Usuwanie problemów	30
Komunikaty	34
Zalecenia eksploatacyjne.....	35
Dane techniczne	37
Bezprzewodowa technologia Bluetooth	38
Odtwarzalne urządzenia USB i urządzenia Bluetooth	40

Objaśnienie części i regulatorów

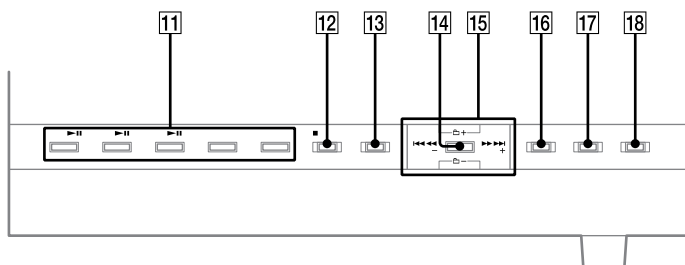
W tej instrukcji obsługi opisane są głównie operacje z użyciem pilota, ale te same operacje mogą być wykonane na urządzeniu, za pomocą przycisków mających takie same lub podobne nazwy.

Urządzenie (HCD-HX5/CD Receiver)

Panel przedni

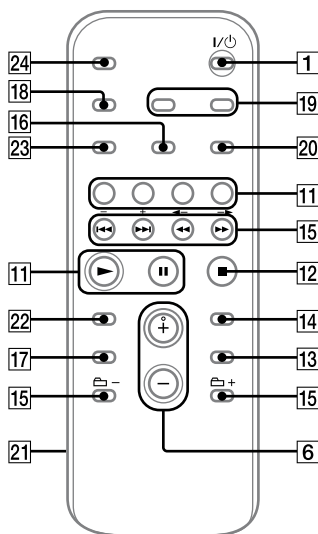


Panel górny



Ciąg dalszy ➞

Pilot (RM-SCU35)



1

Przycisk I/⏻ (zasilanie) (strona 12, 28, 33, 34)

Naciśnij aby włączyć system.

2

Wskaźnik STANDBY (strona 25, 30)

Zapala się, gdy system jest wyłączony.

3

Wskaźnik BLUETOOTH (strona 19, 20, 21)

Świeci się, gdy funkcja Bluetooth jest aktywna.

4

Czujnik zdalnego sterowania (strona 30)

5

Przycisk BLUETOOTH OPR (strona 18, 19, 20, 21)

Naciśnij, aby wykonać połączenie, rozłączenie lub synchronizację z urządzeniem Bluetooth.

6

Urządzenie: Regulator VOLUME (strona 13, 14, 18, 21, 22, 24)

Pilot: Przycisk VOLUME +/- (strona 13, 14, 18, 21, 22, 24)

Przekręć lub naciśnij, aby nastawić głośność.

7

Gniazdo AUDIO IN (strona 24)

Podłącz do opcjonalnego komponentu audio.

8

Gniazdo PHONES

Podłącz słuchawki.

9

Przycisk ▲ (otwieranie/zamykanie) (strona 13)

Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć tacę płyty.

10

Port ⚡ (USB) (strona 22, 40)

Podłącz do opcjonalnego urządzenia USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).

[11]

Przyciski odtwarzania i przyciski funkcji

Urządzenie: Przycisk BLUETOOTH

▶|| (odtwarzanie/pauza)

(strona 16, 17, 18)

Naciśnij, aby wybrać funkcję Bluetooth.
Naciśnij, aby zacząć odtwarzanie lub zrobić pauzę muzyki na urządzeniu Bluetooth (telefon komórkowy z technologią Bluetooth, itp.).

Urządzenie: Przycisk USB ▶|| (odtwarzanie/pauza) (strona 22)

Naciśnij, aby wybrać funkcję USB.
Naciśnij, aby zacząć odtwarzanie lub tryb pauzy opcjonalnego urządzenia USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).

Pilot: Przycisk USB (strona 22)

Naciśnij, aby wybrać funkcję USB.

Urządzenie: Przycisk CD ▶|| (odtwarzanie/pauza) (strona 13)

Naciśnij, aby wybrać funkcję CD.
Naciśnij, aby zacząć odtwarzanie lub zrobić pauzę w odtwarzaniu płyty.

Pilot: Przycisk CD (strona 13)

Naciśnij, aby wybrać funkcję CD.

Pilot: Przycisk ▶ (odtwarzanie), przycisk || (pauza)

Naciśnij, aby zacząć odtwarzanie lub zrobić pauzę.

Przycisk TUNER/BAND (strona 14)

Naciśnij, aby wybrać funkcję TUNER.
Naciśnij aby wybrać tryb odbioru FM lub AM.

Urządzenie: Przycisk AUDIO IN (strona 24)

Naciśnij, aby wybrać funkcję AUDIO IN.

Pilot: Przycisk FUNCTION (strona 19, 20)

Naciśnij, aby wybrać funkcję.

[12]

Urządzenie: Przycisk ■/CANCEL (stop/anulowanie) (strona 13, 14, 17, 18, 20, 22)

Pilot: Przycisk ■ (stop) (strona 13, 14, 17, 18, 20, 22)

Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie.
Naciśnij, aby anulować szukanie.

[13]

Przycisk SEARCH (strona 13, 22)

Naciśnij, aby przejść do trybu szukania lub z niego wyjść.

[14]

Przycisk ENTER (strona 12, 26, 27, 28)

Naciśnij, aby zatwierdzić nastawienia.

[15]

Przycisk ◀◀/▶▶ (wstecz/do przodu) (strona 13, 17, 18, 22, 26)

Naciśnij, aby wybrać ścieżkę lub plik.

Urządzenie: Przycisk TUNE +/- (strojenie) (strona 14)

Pilot: Przycisk +/- (strojenie) (strona 14, 27)

Naciśnij, aby nastroić żadaną stację.

Przycisk ◻ +/- (wybierz folder) (strona 13, 22, 26)

Naciśnij, aby wybrać folder.

Przycisk ◀◀/▶▶ (szybkie przejście do tyłu/do przodu) (strona 13, 17, 18, 22)

Naciśnij, aby znaleźć punkt na ścieżce, lub w pliku.

Ciąg dalszy ➞

16

**Przycisk PLAY MODE/TUNING
MODE (strona 13, 14, 23, 26, 27)**

Naciśnij, aby wybrać tryb odtwarzania płyty CD, MP3 lub opcjonalnego urządzenia USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).

Naciśnij, aby wybrać tryb strojenia.

17

Przyciski dźwięku (strona 24)

Urządzenie: Przycisk DSGX

Pilot: Przycisk EQ

Naciśnij, aby wybrać efekt dźwiękowy.

18

Przycisk DISPLAY (strona 18, 25)

Naciśnij, aby zmienić informacje na wyświetlaczu.

19

**Przycisk CLOCK/TIMER SELECT
(strona 28)**

**Przycisk CLOCK/TIMER SET
(strona 12, 28)**

Naciśnij, aby nastawić zegar i Programator Odtwarzania.

20

**Przycisk REPEAT/FM MODE
(strona 13, 15, 22)**

Naciśnij, aby kilkakrotnie słuchać płyty, jednej ścieżki lub pliku.

Naciśnij, aby wybrać tryb odbioru FM (monofoniczny lub stereofoniczny).

21

**Pokrywa komory baterii
(strona 11)**

22

Przycisk CLEAR (strona 17, 20, 26)

Naciśnij, aby skasować zaprogramowaną ścieżkę lub plik.

Naciśnij, aby skasować informację o zarejestrowaniu synchronizacji urządzenia Bluetooth.

23

Przycisk TUNER MEMORY (strona 27)

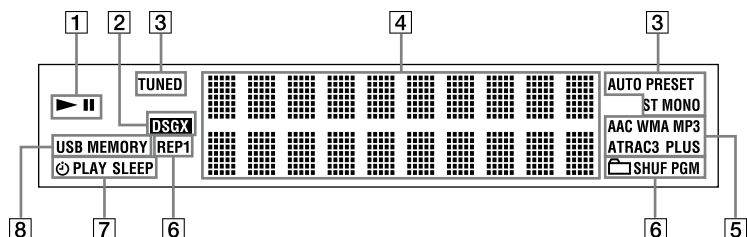
Naciśnij, aby zaprogramować stację radiową.

24

Przycisk SLEEP (strona 28)

Naciśnij, aby nastawić Programator Nocny.

Informacje na wyświetlaczu



1

Odtwarzanie/Pauza

2

DSGX (strona 24)

3

Tryb odbioru radiowego (strona 14)

Odbiór radiowy (strona 14)

4

Informacja tekstowa

5

Format audio

6

Tryb odtwarzania (strona 13, 23)

7

Programator (strona 28)

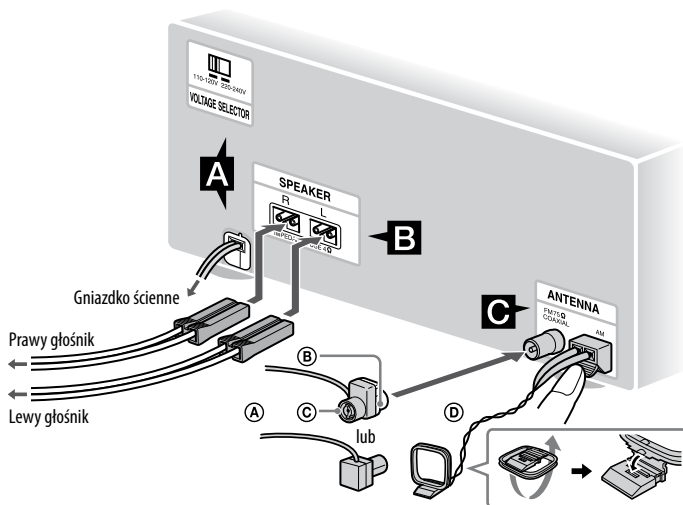
8

USB MEMORY

Świeci się, gdy jest podłączone opcjonalne urządzenie USB.

Czynności wstępne

Prawidłowe podłączenia systemu



- (A) Antena przewodowa FM (Rozciągnij ją poziomo.)
- (B) Biała strona dla modelu przeznaczanego dla Ameryki Północnej
- (C) Brązowa strona dla innych regionów
- (D) Antena pętlowa AM

A Zasilanie

Dla modeli z przełącznikiem napięcia, nastaw VOLTAGE SELECTOR na napięcie w lokalnej sieci elektrycznej. Podłącz przewód sieciowy do gniazdko ściennego.

Jeżeli wtyczka nie pasuje do gniazdko ściennego, odłącz dostarczony adapter wtyczki (tylko dla modeli wyposażonych w adapter).

B Głośniki

C Anteny

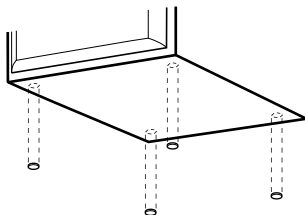
Zlokalizuj miejsce i kierunek, w których jest dobry odbiór i wtedy ustaw antenę. Umieść anteny z daleka od kabli głośnikowych, przewodu sieciowego i kabla USB, aby uniknąć przechwytywania szumów.

Przenoszenie systemu

- 1 Wyjmij płytę, aby ochronić mechanizm CD.
- 2 Naciśnij CD **[11]** aby wybrać funkcję CD.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj SEARCH **[13]** na urządzeniu i naciśnij na urządzeniu I/⏮ **[1]** dopóki nie pojawi się „STANDBY”.
- 4 Gdy pojawi się „LOCK”, wyjmij z gniazdka ściennego przewód sieciowy.

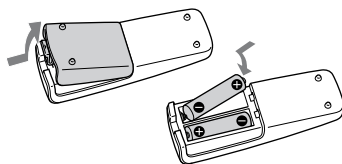
Podkładki głośnikowe

Przymocuj załączone podkładki głośnikowe na spodzie głośników, aby zapobiec ślizganiu się.



Aby korzystać z pilota

Przesuń i zdejmij pokrywę komory baterii **[21]** i włóż dwie dostarczone baterie R6 (rozmiar AA), stroną  najpierw, zgodnie z układem biegunów pokazanym poniżej.



Uwagi

- Przy normalnym używaniu baterie powinny wystarczyć na około sześć miesięcy.
- Nie używaj starej baterii z nową, ani nie używaj razem baterii różnych rodzajów.
- Jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij baterie, aby uniknąć uszkodzenia z powodu wycieku elektrolitu z baterii i korozji.

Nastawianie zegara

Do nastawienia zegara użyj przycisków na pilocie.

- 1** Naciśnij I/⏻ [1], aby włączyć system.
- 2** Naciśnij CLOCK/TIMER SET [19].
Jeżeli na wyświetleniu ukaże się bieżący tryb, naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶ [15], aby wybrać „CLOCK SET?” i naciśnij ENTER [14].
- 3** Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶ [15] aby nastawić godzinę, po czym naciśnij ENTER [14].
- 4** Wykonaj tę samą procedurę aby nastawić minuty.
Nastawienia zegara zostaną stracone gdy odłączysz przewód sieciowy lub gdy nastąpi awaria sieci elektrycznej.

Aby wyświetlić zegar gdy system jest wyłączony

Naciśnij DISPLAY [18]. Zegar jest wyświetlany przez około 8 sekund.

Podstawowe operacje

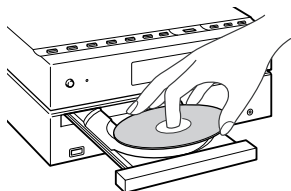
Odtwarzanie płyty CD/MP3

1 Wybierz funkcję CD.

Naciśnij CD [11].

2 Włóż płytę.

Naciśnij ▲ [9] na urządzeniu i umieść płytę w komorze płyty, stroną z etykietą skierowaną do góry.



Aby zamknąć komorę płyty, naciśnij ponownie ▲ [9] na urządzeniu. Nie zamykaj komory płyty siłą, naciskając palcami, ponieważ może to uszkodzić urządzenie.

3 Zaczynj odtwarzanie.

Naciśnij ► (lub CD ►|| na urządzeniu) [11].

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub CD ► na urządzeniu) [11]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	■ [12].
Wybrać folder na płycie MP3	📁 +/- [15].
Wybrać ścieżkę lub plik	◀◀/▶▶ [15].
Wybrać folder i plik na płycie MP3, przeglądając nazwy folderów i plików na wyświetlaczu	SEARCH [13]. Naciśnij ◀◀/▶▶ [15], aby wybrać żądany folder, po czym naciśnij ENTER [14]. Naciśnij ◀◀/▶▶ [15], aby wybrać żądany plik, po czym naciśnij ENTER [14].
Znaleźć określone miejsce na ścieżce lub pliku	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶ [15] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym momencie.
Wybrać odtwarzanie ciągłe	REPEAT [20] kilkakrotnie, aż pokaże się „REP” lub „REP1”.

Zmiana trybu odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [16] gdy odtwarzacz jest zatrzymany. Można wybrać normalne odtwarzanie („📁*”) dla wszystkich plików MP3 w folderze na płycie), odtwarzanie losowe („SHUF”) lub „📁 SHUF”), lub odtwarzanie programu („PGM”).

* Gdy odtwarzasz płytę CD-DA, odtwarzanie 📁 (SHUF) wykonuje takie same operacje jak normalne odtwarzanie (losowe).

Uwagi o odtwarzaniu ciągłym

- Wszystkie ścieżki lub pliki na płycie są odtwarzane w sposób ciągły do pięciu razy.
- „REP1” wskazuje, że pojedyncza ścieżka lub plik są powtarzane dopóki nie zatrzymasz.

Uwagi o odtwarzaniu płyt MP3

- Nie zapisuj innych rodzajów plików ani niepotrzebnych folderów na płycie z plikami MP3.
- Foldery, które nie zawierają plików MP3 są pomijane.
- Pliki MP3 są odtwarzane w kolejności, w której zostały nagrane na płycie.
- System może odtwarzać tylko pliki MP3, które mają rozszerzenie „.MP3”.
- Jeżeli na płycie są pliki, które mają rozszerzenie pliku „.MP3”, ale które nie są plikami MP3, urządzenie może wygenerować szumy lub może działać wadliwie.
- Maksymalna liczba:
 - folderów wynosi 255 (włączając folder główny).
 - plików MP3 wynosi 511.
 - plików MP3 i folderów, które może zawierać pojedyncza płyta wynosi 512.
 - poziomów folderów (struktura drzewa plików) wynosi 8.
- Kompatybilność ze wszystkimi programami do kodowania/zapisu MP3, urządzeniami nagrywającymi oraz nośnikami służącymi do nagrywania nie może być gwarantowana. Niekompatybilne płyty MP3 mogą generować szumy lub przerywane audio lub nie odtwarzać w ogóle.

Uwagi o odtwarzaniu płyt wielosesyjnych

- Jeżeli płyta zaczyna się sesją CD-DA (lub MP3), zostaje rozpoznana jako płyta CD-DA (lub MP3) i inne sesje nie zostają odtworzone.
- Płyta o mieszanym formacie CD zostaje rozpoznana jako płyta CD-DA (audio).

Śłuchanie radia

1 Wybierz „FM” lub „AM”.

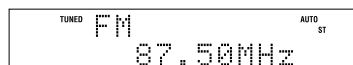
Naciśnij kilkakrotnie TUNER/BAND [11].

2 Wybierz tryb strojenia.

Naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [16], aż pokaże się „AUTO”.

3 Nastaw na żadaną stację.

Naciśnij +/- (lub TUNE +/- na urządzeniu) [15]. Przeszukiwanie zatrzyma się automatycznie, gdy stacja zostanie nastrojona, po czym pojawi się „TUNED” i „ST” (tylko dla programów stereofonicznych).



Gdy nastawisz na stację, która nadaje funkcje RDS, nazwa stacji pojawi się na wyświetleniu (tylko model europejski).

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].

Aby zatrzymać automatyczne przeszukiwanie

Naciśnij [12].

Strojenie stacji o słabym sygnale

Jeżeli nie pojawi się „TUNED” i przeszukiwanie nie zatrzyma się, naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [16], aż znikną „AUTO” i „PRESET”, po czym naciśnij kilkakrotnie +/- (lub TUNE +/- na urządzeniu) [15], aby nastroić na żadaną stację.

Redukcja szumów statycznych podczas odbioru słabej stacji stereofonicznej FM

Naciśnij kilkakrotnie FM MODE , aż pojawi się „MONO”, aby wyłączyć odbiór stereofoniczny.

Używanie funkcji Bluetooth

Ten system obsługuje profile A2DP i AVRCP technologii Bluetooth. Szczegółowe informacje o bezprzewodowej technologii Bluetooth, zobacz „Bezprzewodowa technologia Bluetooth” (strona 38).

Sprawdź na poniższych stronach internetowych najnowsze informacje o zgodnych urządzeniach.

Dla klientów w USA:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

Dla klientów w Kanadzie:

Angielski <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

Francuski <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

Dla Klientów w Europie:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

Dla Klientów w Ameryce Łacińskiej:

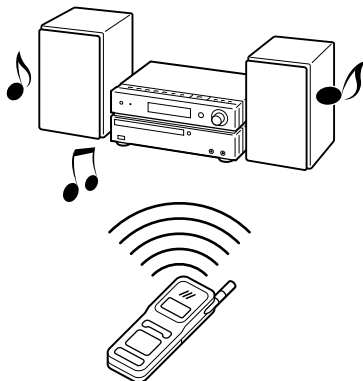
<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

Dla Klientów w Azji i Oceanii:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

Słuchanie muzyki z telefonu komórkowego Bluetooth lub z urządzenia Bluetooth

Możesz słuchać muzyki z telefonu komórkowego wyposażonego w technologię Bluetooth lub z urządzenia Bluetooth za pomocą połączenia bezprzewodowego.



Wykonaj poniższą procedurę, aby za pomocą tego systemu słuchać muzyki z urządzenia Bluetooth.

Synchronizacja tego systemu z urządzeniem Bluetooth

↓
Połączenie z zarejestrowanymi urządzeniami

↓
Odtwarzanie muzyki z urządzenia Bluetooth

Szczegółowe informacje o operacjach urządzenia Bluetooth znajdziesz również w instrukcji obsługi dostarczonej razem z urządzeniem Bluetooth.

Synchronizacja tego systemu z urządzeniem Bluetooth

Synchronizacja jest operacją, podczas której urządzenia Bluetooth najpierw rejestrują się wzajemnie. Użyj poniższej procedury, aby zsynchronizować system z urządzeniem Bluetooth. Po wykonaniu operacji synchronizowania, nie ma potrzeby wykonywania jej ponownie. Jeżeli synchronizacja jest już zakończona, przejdź do „Odtwarzanie muzyki z urządzenia Bluetooth” (strona 17).

- 1 Umieść urządzenie Bluetooth, które chcesz połączyć z tym systemem, w odległości nie przekraczającej 1 metra od systemu.
- 2 Wybierz funkcję Bluetooth.
Naciśnij **BLUETOOTH** ► **11** na urządzeniu.
- 3 Uruchom urządzenie Bluetooth i wykonaj operację synchronizacji.

Szczegółowe informacje o operowaniu urządzeniem Bluetooth znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem Bluetooth.

Podczas szukania tego systemu przez urządzenie Bluetooth, na wyświetlaczu urządzenia Bluetooth, zależnie od urządzenia Bluetooth może się pojawić lista znalezionych urządzeń.

Ten system pojawi się jako „CMT-HX5BT”.

Gdy nawiądziesz połączenie z tym systemem, wybierz profil audio (A2DP, AVRCP) na urządzeniu Bluetooth. Jeżeli urządzenie Bluetooth nie obsługuje profilu AVRCP, nie można wykonywać odtwarzania lub innych operacji za pomocą tego systemu (strona 17).

4 Wprowadź hasło.

Wprowadzenie hasła może być wymagane, zależnie od rodzaju urządzenia Bluetooth.

Gdy pojawi się „PIN?” i odliczanie czasu, wprowadź hasło do systemu w następujący sposób:



Naciśnij i na pilocie (lub +/- i na urządzeniu) , aby wprowadzić to samo hasło, które zostało wprowadzone na urządzeniu Bluetooth, po czym naciśnij ENTER .

Gdy synchronizacja jest zakończona i połączenie nawiązane, wyświetlenie systemu zmieni się następująco: „Connect” → Nazwa urządzenia Bluetooth

Aby anulować wprowadzanie hasła w trakcie wprowadzania

Naciśnij .

Uwagi

- „Hasło” może się pojawić jako „Passkey”, „PIN code”, „PIN number” lub „Password” itp., zależnie od urządzenia.
- Ten system obsługuje tylko hasła numeryczne, maksymalnie 4 cyfr.
- Status oczekiwania dla synchronizacji zostanie przez system anulowany po około 30 sekundach. Jeżeli synchronizacja nie powiodła się, powtórz procedurę od kroku 1.

- Gdy ten system jest połączony z urządzeniem Bluetooth, nie może zostać wykryty i połączenie nie może zostać nawiązane z innym urządzeniem Bluetooth.

Aby skasować wszystkie informacje o rejestracji

1 Naciśnij BLUETOOTH na urządzeniu.

Gdy system jest połączony z urządzeniem Bluetooth (gdy nazwa urządzenia Bluetooth lub inne informacje pojawią się na wyświetlaczu systemu), naciśnij i przytrzymaj BLUETOOTH OPR na urządzeniu przez około 2 sekundy, aby nastawić system na tryb gotowości funkcji Bluetooth.

2 Naciśnij CLEAR .

Pojawiło się „Delete?”.

3 Naciśnij ENTER .

Pojawi się „Complete!” i wszystkie informacje o rejestracji będą skasowane.

Uwaga

Aby połączyć się z urządzeniem Bluetooth po wykonaniu tej operacji, należy ponownie wprowadzić hasło.

Odtwarzanie muzyki z urządzenia Bluetooth

Można operować urządzeniem Bluetooth łącząc system i urządzenie Bluetooth za pomocą AVRCP. Jeżeli system nie jest połączony z urządzeniem Bluetooth przy użyciu AVRCP, pojawi się „Not in Use” podczas operowania systemem.

1 Wybierz funkcję Bluetooth.

Naciśnij BLUETOOTH na urządzeniu.

Ciąg dalszy

2 Nawiąż połączenie z urządzenia Bluetooth.

Szczegółowe informacje o operowaniu urządzeniem Bluetooth znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem Bluetooth.

Gdy połączenie jest nawiązane, system następująco wyświetli zmiany: „Connect” → Nazwa urządzenia Bluetooth

3 Zaczynij odtwarzanie.

Naciśnij ► (lub BLUETOOTH ►► na urządzeniu) [11].

Zależnie od urządzenia Bluetooth, może wystąpić konieczność uprzedniego uruchomienia programu AV na urządzeniu Bluetooth.

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].

Aby sprawdzić adres podłączonego urządzenia Bluetooth

Naciśnij DISPLAY [18], gdy nazwa urządzenia Bluetooth pojawi się na wyświetlaczu systemu.

Adres urządzenia Bluetooth pojawi się na 8 sekund.

Aby anulować połączenie z urządzeniem Bluetooth

Naciśnij i przytrzymaj BLUETOOTH OPR [5] na urządzeniu przez około 2 sekundy, aż pokaże się „Disconnect”, lub dopóki informacje na wyświetlaczu (nazwa urządzenia itp.) nie znikną.

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub BLUETOOTH ►► na urządzeniu) [11].
Zatrzymać odtwarzanie	■ [12].
Wybrać plik	◀◀ / ▶▶ [15].
Znaleźć punkt w pliku	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀ / ▶▶ [15].

Uwaga

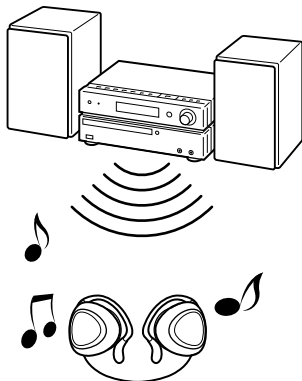
Te operacje mogą nie być dostępne na niektórych urządzeniach Bluetooth. Ponadto rzeczywiste operacje mogą się różnić, zależnie od podłączonego urządzenia Bluetooth.

Uwagi o połączeniach z urządzeniami Bluetooth

- Jeżeli nie można nawiązać połączenia ze zsynchronizowanym urządzeniem Bluetooth, ponownie wykonaj operację synchronizacji między systemem i urządzeniem Bluetooth.
- Zależnie od rodzaju urządzenia Bluetooth, można nastawić głośność przy użyciu regulatorów urządzenia Bluetooth.
- Jeśli naciśniesz BLUETOOTH ►► [11] na urządzeniu gdy jest podłączone do słuchawek Bluetooth, połączenie do systemu z innego urządzenia Bluetooth może zabrać trochę czasu.

Słuchanie muzyki z systemu przy użyciu słuchawek Bluetooth

Możesz słuchać muzyki odtwarzanej na tym systemie, używając bezprzewodowego połączenia słuchawek Bluetooth.



Wykonaj poniższą procedurę, aby słuchać muzyki z systemu przez słuchawki Bluetooth.

Zsynchronizowanie tego systemu ze słuchawkami Bluetooth

↓
Podłączenie do zarejestrowanych słuchawek

↓
Odtwarzanie muzyki na tym systemie
Szczegółowe informacje o operacjach słuchawek Bluetooth znajdziesz także w instrukcji obsługi dostarczonej ze słuchawkami Bluetooth.

Zsynchronizowanie tego systemu ze słuchawkami Bluetooth

Synchronizacja jest operacją, podczas której urządzenia Bluetooth najpierw rejestrują się wzajemnie. Użyj poniższej procedury, aby zsynchronizować system ze słuchawkami Bluetooth. Po wykonaniu operacji synchronizowania, nie ma potrzeby wykonywania jej ponownie. Jeżeli synchronizacja jest już zakończona, przejdź do „Odtwarzanie muzyki na tym systemie” (strona 20).

1 Wybierz funkcję inną niż funkcja Bluetooth.

Naciśnij kilkakrotnie **FUNCTION** [11].

2 Umieść słuchawki Bluetooth, które mają być podłączone do tego systemu, w odległości do 1 metra od systemu.

3 Nastaw słuchawki Bluetooth na tryb synchronizacji.

Szczegółowe informacje o operacjach słuchawek Bluetooth znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej ze słuchawkami Bluetooth.

4 Naciśnij i przytrzymaj **BLUETOOTH OPR** [5] na urządzeniu przez około 7 sekund, aż wskaźnik **BLUETOOTH** [3] zacznie migać. Zatrzyma się wyjście dźwięku z głośników.

5 Wprowadź hasło.

Wykonaj tę samą procedurę, jak w kroku 4 z „Synchronizacja tego systemu z urządzeniem Bluetooth” (strona 16).

Gdy synchronizacja jest zakończona i połączenie nawiązane, wyświetlenie systemu zmieni się następująco: „Connect” → Nazwa urządzenia Bluetooth

Aby anulować wprowadzanie hasła w trakcie wprowadzania

Naciśnij ■ [12].

Uwagi

- „Hasło” może się pojawić jako „Passkey”, „PIN code”, „PIN number” lub „Password” itp., zależnie od urządzenia.
- Ten system obsługuje tylko hasła numeryczne, maksymalnie 4 cyfr.
- Status oczekiwania dla synchronizacji zostanie przez system anulowany po około 30 sekundach. Jeżeli synchronizacja nie powiodła się, powtórz procedurę od kroku 1.
- Gdy ten system jest połączony z urządzeniem Bluetooth, nie może zostać wykryty i połączenie nie może zostać nawiązane z innym urządzeniem Bluetooth.
- Synchronizacja może być niemożliwa, jeżeli inne urządzenia Bluetooth znajdują się w pobliżu systemu. W takim wypadku wyłącz inne urządzenia Bluetooth.

Aby skasować wszystkie informacje o rejestracji

- 1 Naciśnij BLUETOOTH ► [11] na urządzeniu.

Gdy system jest połączony z urządzeniem Bluetooth (gdy nazwa urządzenia Bluetooth lub inne informacje pojawiają się na wyświetlaczu systemu), naciśnij i przytrzymaj BLUETOOTH OPR [5] na urządzeniu przez około 2 sekundy, aby nastawić system na tryb gotowości funkcji Bluetooth.

- 2 Naciśnij CLEAR [22].

Pojawiło się „Delete?”.

- 3 Naciśnij ENTER [14].

Pojawi się „Complete!” i wszystkie informacje o rejestracji będą skasowane.

Uwaga

Aby uzyskać połączenie ze słuchawkami Bluetooth, po wykonaniu tej operacji konieczne jest ponowne wprowadzenie hasła.

Odtwarzanie muzyki na tym systemie

Możesz operować tym systemem ze słuchawek Bluetooth, wykonując połączenie systemu i słuchawek Bluetooth za pomocą AVRCP.

- 1 Wybierz funkcję inną niż funkcja Bluetooth.

Naciśnij kilkakrotnie FUNCTION [1].

- 2 Nawiąż połączenie ze słuchawkami Bluetooth.

Naciśnij i przytrzymaj BLUETOOTH OPR [5] na urządzeniu przez około 2 sekundy, aż zapali się wskaźnik BLUETOOTH [3], po czym zwolnij przycisk.

Jeżeli więcej niż jedno urządzenie Bluetooth, które przedtem było podłączone znajduje się w pobliżu systemu, system będzie podejmować próby łączenia się z maksimum 3 urządzeniami, od których podłączenia upłynął najkrótszy okres czasu. (Próba połączenia podejmowana jest z maksymalnie 3 urządzeniami, w kolejności od ostatnio podłączonego urządzenia, a kończy się, gdy połączenie zostanie nawiązane.)

Gdy połączenie jest nawiązane, system następująco wyświetli zmiany: „Connect” → Nazwa urządzenia Bluetooth

3 Zaczynij odtwarzanie muzyki dla funkcji wybranej w kroku 1.

Zależnie od rodzaju słuchawek Bluetooth, można operować tym systemem (odtwarzanie, regulacja głośności itp.) przy użyciu regulatorów słuchawek.

Szczegółowe informacje o operacjach słuchawek Bluetooth znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej ze słuchawkami Bluetooth.

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].

Aby anulować połączenie ze słuchawkami Bluetooth

Naciśnij i przytrzymaj BLUETOOTH OPR [5] na urządzeniu przez około 2 sekundy, aż wyłączy się wskaźnik BLUETOOTH [3].

Uwagi

- Jeśli nie możesz uzyskać połączenia ze zsynchronizowanymi słuchawkami Bluetooth, wykonaj ponownie operację synchronizacji między systemem i słuchawkami Bluetooth.
- Gdy nastawienie systemu zostanie zmienione na funkcję inną niż funkcja Bluetooth i gdy BLUETOOTH OPR [5] na urządzeniu zostanie naciśnięte podczas połączenia do urządzenia Bluetooth, wykonanie połączenia ze słuchawkami Bluetooth może zająć trochę czasu.
- Ten system posiada zapisane w pamięci oddzielne nastawienia głośności dla słuchania przez głośniki lub przez gniazdo PHONES [8] na urządzeniu, lub dla słuchania przez słuchawki Bluetooth.

Słuchanie muzyki z urządzenia USB

Możesz podłączyć opcjonalne urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB) do portu USB [10] na urządzeniu i słuchać muzyki zapisanej na urządzeniu USB. Zobacz „Odtwarzalne urządzenia USB i urządzenia Bluetooth” (strona 40) i listę urządzeń USB, które mogą zostać podłączone do tego systemu.

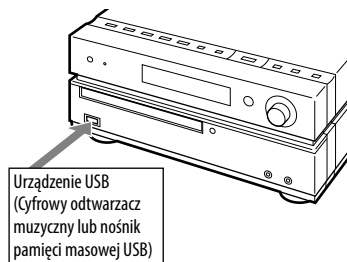
Formaty audio, które mogą być odtwarzane przez ten system są następujące: ATRAC/MP3*/WMA*/AAC*

* Pliki objęte ochroną praw autorskich (Digital Rights Management) nie mogą być odtwarzane przez ten system. Pliki ściągnięte z internetowych sklepów muzycznych mogą nie być odtwarzane w tym systemie.

1 Wybierz funkcję USB.

Naciśnij USB [11].

2 Podłącz opcjonalne urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB) do portu USB (USB) [10], jak pokazano poniżej.



Gdy konieczne jest połączenie przez kabel USB, podłącz kabel USB dostarczony z tym urządzeniem USB, które będzie podłączone.

Szczegółowe informacje o sposobie używania znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem USB, które będzie podłączone.

Gdy podłączone jest urządzenie USB, wyświetlenie zmienia się następująco: „Reading” → „ATRAC AD¹⁾” lub „STORAGE DRIVE²⁾”

¹⁾ Podłączając cyfrowy odtwarzacz muzyki.

²⁾ Podłączając nośnik pamięci masowej USB. Etykieta woluminu zostaje następnie wyświetlona, jeśli jest nagrana.

Uwaga

Zanim pojawi się „Reading”, może minąć około 10 sekund, zależnie od rodzaju podłączonego urządzenia USB.

3 Zaczynij odtwarzanie.

Naciśnij ► (lub USB ►|| na urządzeniu) [11].

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub USB ► na urządzeniu) [11]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	■ [12].
Wybrać folder	📁 +/- [15].
Wybrać plik	◀◀/▶▶ [15].
Wybrać folder i plik, przeglądając nazwy folderów i plików na wyświetlaczu systemu*	SEARCH [13]. Naciśnij ◀◀/▶▶ [15], aby wybrać żądany folder, po czym naciśnij ENTER [14]. Naciśnij ◀◀/▶▶ [15], aby wybrać żądany plik, po czym naciśnij ENTER [14].
Znaleźć punkt w pliku	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶ [15] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym momencie.
Wybrać odtwarzanie ciągle	REPEAT [20] kilkakrotnie, aż pokaże się „REP” lub „REP1”.
Odłączyć urządzenie USB	Naciśnij i przytrzymaj ■ [12], aż pojawi się „No Device”, po czym odłącz urządzenie USB.

* Można szukać według innych informacji, na przykład według albumu lub rodzaju muzyki w przypadku cyfrowych odtwarzaczy muzyki.

Zmiana trybu odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie **PLAY MODE** , gdy urządzenie USB jest zatrzymane. Możesz wybrać normalne odtwarzanie („) dla wszystkich plików w folderze na cyfrowym odtwarzaczu muzycznym), losowe odtwarzanie („SHUF” lub „ SHUF”) lub odtwarzanie programu („PGM”).

Uwagi o urządzeniu USB

- Nie podłączaj systemu i urządzenia USB przez koncentrator USB.
- W wypadku niektórych podłączonych urządzeń USB może wystąpić opóźnienie między operacją i jej wykonaniem przez ten system.
- Ten system nie gwarantuje obsługi wszystkich funkcji dostępnych na podłączonym urządzeniu USB.
- Kolejność odtwarzania na tym systemie może być różna od kolejności odtwarzania na podłączonym urządzeniu USB.
- Zawsze naciśnij i przytrzymaj  **12** i upewnij się, że pojawiło się „No Device”, zanim odłączysz urządzenie USB. Odłączenie urządzenia USB gdy nie jest wyświetlane „No Device”, może uszkodzić zawarte w nim dane lub może uszkodzić samo urządzenie USB.
- Nie zapisuj innych rodzajów danych ani niepotrzebnych folderów na urządzeniu USB, na którym są pliki audio.
- Foldery, które nie zawierają plików audio zostaną pominięte.
- Pliki są odtwarzane w kolejności, w której są przesyłane do urządzenia USB.
- Maksymalna liczba folderów i plików, które mogą być umieszczone na jednym urządzeniu USB jest następująca:
 - Cyfrowy odtwarzacz muzyczny: 65 535 grup (maksymalnie 999 ścieżek w grupie)
 - Nośnik pamięci masowej USB: 999 plików
 Maksymalna liczba plików i folderów może być różna, zależnie od struktury plików i folderów.

- W niniejszym systemie można słuchać następujących formatów dźwięku:
 - MP3: rozszerzenie nazwy pliku „.mp3”
 - Pliki Windows Media Audio: rozszerzenie nazwy pliku „.wma”
 - AAC: rozszerzenie nazwy pliku „.m4a”
 Należy zwrócić uwagę, że nawet jeśli nazwy plików mają powyższe rozszerzenia, ale sam plik różni się, system może odtwarzać zakłócenia lub nie działać poprawnie.
- Zgodność z każdym programem do kodowania/zapisu, z każdym urządzeniem nagrywającym i z każdym nośnikiem danych nie może być gwarantowana. Niezgodne urządzenie USB może wygenerować szumy lub przerywane audio, może także w ogóle nie odtwarzać.

Używanie opcjonalnych komponentów audio

- 1 Podłącz dodatkowy komponent audio do gniazda AUDIO IN [7] na urządzeniu, używając analogowego kabla audio (brak w wyposażeniu).
- 2 Zmniejsz głośność.
Naciśnij VOLUME — (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].
- 3 Wybierz funkcję AUDIO IN.
Naciśnij AUDIO IN [11] na urządzeniu.
- 4 Zaczynij odtwarzanie z podłączonego komponentu.
- 5 Wyreguluj głośność.
Naciśnij VOLUME +/- (lub przekręć regulator VOLUME na urządzeniu) [6].

Regulowanie dźwięku

Aby dodać efekt dźwiękowy

Aby	Naciśnij
Generować bardziej dynamiczny dźwięk (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [17] na urządzeniu.
Nastawić efekt dźwiękowy	EQ [17] kilkakrotnie, aby wybrać „BASS” lub „TREBLE”, po czym kilkakrotnie naciśnij +/- [15], aby nastawić poziom.

Zmiana wyświetlenia

Aby	Naciśnij
Zmienić informacje na wyświetleniu ¹⁾²⁾	DISPLAY [18] jest włączony.
Sprawdzić czas, gdy system jest wyłączony	DISPLAY [18] gdy system jest wyłączony ³⁾ . Zegar jest wyświetlany przez 8 sekund.

¹⁾ Na przykład możesz zobaczyć informacje płyty CD/MP3 lub informacje urządzenia USB, takie jak numer ścieżki lub pliku lub nazwa folderu podczas normalnego odtwarzania, albo całkowity czas odtwarzania gdy odtwarzacz jest zatrzymany.

²⁾ Gdy system i urządzenie Bluetooth są połączone za pomocą funkcji Bluetooth, można zobaczyć adres urządzenia Bluetooth.

³⁾ Wskaźnik STANDBY [2] na urządzeniu zapali się, gdy system będzie wyłączony.

Uwagi o informacjach na wyświetlaczu

- Znaki, których nie można wyświetlić pojawią się jako „_”.
- Poniższe informacje nie są wyświetlane:
 - całkowity czas odtwarzania dla płyty CD-DA, zależnie od trybu odtwarzania.
 - całkowity czas odtwarzania i pozostały czas odtwarzania dla płyt MP3 i urządzenia USB.
- Następujące informacje nie są prawidłowo wyświetlane:
 - nazwy folderów i plików, które nie są zgodne ze standardem ISO9660 Level 1, Level 2 lub z rozszerzeniem Joliet.
- Następujące informacje są wyświetlane:
 - Informacje znaczników ID3 dla plików MP3, gdy używane są znaczniki ID3 wersji 1 i wersji 2 (maksymalnie 62 znaki dla płyty MP3).
 - Informacje znacznika ID3 dla plików „ATRAC”; gdy używane są znaczniki ID3 wersji 2.

Inne operacje

Tworzenie własnego programu

(Odtwarzanie Programu)

1 Wybierz żądaną funkcję.

CD

Naciśnij CD [11] aby wybrać funkcję CD.

USB

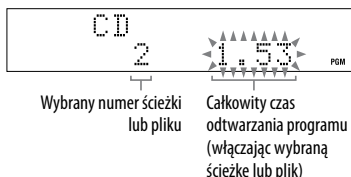
Naciśnij USB [11] aby wybrać funkcję USB.

2 Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [16] gdy system jest zatrzymany, aż pojawi się „PGM”.

3 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ [15], aż pojawi się żądana ścieżka lub numer pliku.

Gdy programujesz pliki, naciśnij kilkakrotnie [15] +/- [15], aby wybrać żądany folder, a następnie wybierz żądany plik.

Przykład: Gdy programujesz ścieżki na CD



4 Naciśnij ENTER [14] aby dodać ścieżkę lub plik do programu.

CD

„- - - -” pojawi się, gdy całkowity czas programu przekracza 100 minut dla CD, lub gdy wybierzesz ścieżkę CD, której numer jest równy lub wyższy niż 21, lub gdy wybierzesz plik MP3.

USB

Całkowity czas programu nie może być wyświetlony, więc pojawi się „- - - -”.

5 Powtórz kroki od 3 do 4 aby zaprogramować dodatkowe ścieżki lub pliki, maksymalnie 25 ścieżek lub plików.

6 Aby odtworzyć swój program złożony ze ścieżek lub plików, naciśnij ▶ [11].

Program pozostaje dostępny do chwili, gdy otworzysz komorę płyty lub odłączysz urządzenie USB.

Aby ponownie odtworzyć ten sam program, naciśnij ▶ [11].

Aby anulować odtwarzanie programu

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [16] gdy system jest zatrzymany, aż zniknie „PGM”.

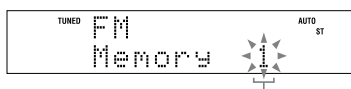
Aby skasować ostatnią ścieżkę lub plik w programie

Naciśnij CLEAR [22] gdy system jest zatrzymany.

Programowanie stacji radiowych

Możesz zaprogramować swoje ulubione stacje radiowe i nastawiać je natychmiast, wybierając odpowiedni przycisk pamięci. Aby zaprogramować stację, użyj przycisków na pilocie.

- 1 Nastaw na żadaną stację (zobacz „Słuchanie radia” (strona 14)).
- 2 Naciśnij TUNER MEMORY [23].



Numer pamięci

- 3 Naciśnij kilkakrotnie +/- [15] aby wybrać żądany numer pamięci. Jeżeli do wybranego numeru pamięci jest już przypisana inna stacja, zostanie ona zastąpiona przez nową stację.
- 4 Naciśnij ENTER [14].
- 5 Powtórz kroki od 1 do 4 aby zapisać inne stacje.
Możesz zaprogramować do 20 stacji FM i do 10 stacji AM. Zaprogramowane stacje są utrzymywane w pamięci przez około pół dnia gdy odłączysz przewód sieciowy lub gdy nastąpi awaria sieci elektrycznej.

- 6 Aby przywołać zaprogramowaną stację radiową, naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [16] aż pojawi się „PRESET”, po czym naciśnij kilkakrotnie +/- [15], aby wybrać żądaną numer pamięci.

Używanie programatorów

System posiada dwie funkcje programatora. Jeżeli użyjesz Programatora Odtwarzania razem z Programatorem Nocnym, Programator Nocny będzie miał pierwszeństwo.

Programator Nocny:

Możesz zasnąć przy muzyce. Funkcja ta działa nawet gdy zegar nie jest nastawiony.

Naciśnij kilkakrotnie SLEEP [24].

Gdy wybierzesz „AUTO”, system automatycznie wyłączy się gdy zatrzyma się bieżąca płyta, lub po 100 minutach.

Programator Odtwarzania:

Możesz obudzić się przy dźwiękach CD, radia lub opcjonalnego urządzenia USB, o nastawionej godzinie. Aby sterować Programatorem Odtwarzania, użyj przycisków na pilocie. Pamiętaj, aby zegar był nastawiony.

1 Przygotuj źródło dźwięku.

Przygotuj źródło dźwięku, po czym naciśnij VOLUME +/- [6] aby wyregulować głośność. Aby zacząć od określonej ścieżki lub pliku, stwórz swój własny program (strona 26).

2 Naciśnij CLOCK/TIMER SET [19].

3 Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶ [15] aby wybrać „PLAY SET?”, po czym naciśnij ENTER [14].

Pojawi się „ON TIME”, a wskazanie godziny zacznie migać.

4 Nastaw czas rozpoczęcia odtwarzania.

Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶ [15]

aby nastawić godzinę, po czym naciśnij ENTER [14]. Wskazanie minut zacznie migać. Wykonaj powyższą procedurę aby nastawić minuty.

5 Wykonaj tę samą procedurę jak w kroku 4 aby nastawić czas zatrzymania odtwarzania.

6 Wybierz źródło dźwięku.

Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶ [15] aż pojawi się żądane źródło dźwięku, po czym naciśnij ENTER [14]. Wyświetlacz pokazuje nastawienia programatora.

7 Naciśnij I/⏻ [1] aby wyłączyć system.

System włączy się 15 sekund przed zaprogramowanym czasem. Jeżeli o zaprogramowanej godzinie system będzie włączony, Programator Odtwarzania nie zacznie odtwarzania.

Uwaga

Zanim system zostanie wyłączony, jeżeli wykonane zostało połączenie ze słuchawkami Bluetooth, dźwięki odtwarzane przez Programator Odtwarzania mogą być wyprowadzane przez słuchawki Bluetooth.

Aby ponownie uruchomić lub sprawdzić programator

Naciśnij CLOCK/TIMER SELECT [19], naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶ [15], aż pojawi się „PLAY SEL?”, po czym naciśnij ENTER [14].

Aby anulować programator

Powtórz tę samą procedurę, co powyżej, aż pojawi się „TIMER OFF?”, po czym naciśnij ENTER [14].

Aby zmienić nastawienie

Zaczynij z powrotem od kroku 1.

Wskazówka

Nastawienie Programatora Odtwarzania pozostaje tak długo, dopóki nie zostanie ręcznie anulowane.

Usuwanie problemów

- 1 Upewnij się, że przewód sieciowy i kable głośnikowe są prawidłowo i solidnie podłączone.
- 2 Poszukaj problemu na liście poniżej i podejmij wskazane środki zaradcze. Jeżeli problem nie znika, skontaktuj się z najbliższym dealerem Sony.

Jeżeli miga wskaźnik **STANDBY**

Natychmiast wyjmij z gniazdka wtyczkę przewodu sieciowego i sprawdź następujące pozycje.

- Jeżeli system posiada przełącznik napięcia, czy jest on nastawiony na prawidłowe napięcie?
- Czy używasz tylko dostarczonych w zestawie głośników?
- Czy nic nie zasłania otworów wentylacyjnych na wierzchu lub z tyłu systemu?

Gdy wskaźnik **STANDBY** [2] przestanie migać, podłącz z powrotem przewód sieciowy i włącz system. Jeżeli problem nie znika, skontaktuj się z najbliższym dealerem Sony.

Ogólne

Dźwięk dobiega z jednego głośnika lub głośność prawego i lewego nie są zbalansowane.

- Umieść głośniki tak symetrycznie, jak to możliwe.
- Podłącz tylko dostarczone w zestawie głośniki.

Duży przydźwięk lub szumy.

- Odsuń system od źródeł zakłóceń.
- Podłącz system do innego gniazdka ściennego.
- Załóż filtr zakłóceń (dostępny osobno) na przewód sieciowy.

Brak jest dźwięku.

- Jeżeli wskaźnik **BLUETOOTH** [3] świeci się lub miga gdy wybrana zostanie inna funkcja niż Bluetooth, brak jest dźwięku z głośników lub z gniazda **PHONES** [8]. Naciśnij i przytrzymaj **BLUETOOTH OPR** [5] przez około 2 sekundy, aż wyłączy się wskaźnik **BLUETOOTH** [3].

Pilot nie działa.

- Usuń wszystkie przeszkody między pilotem a czujnikiem pilota [4] na urządzeniu, a także odsuń urządzenie od światła jarzeniowego.
- Skieruj pilota w stronę czujnika systemu.
- Umieść pilota bliżej systemu.

Wskaźnik **STANDBY** [2] pozostaje zapalony po odłączeniu przewodu sieciowego.

- Wskaźnik **STANDBY** [2] może nie wyłączyć się natychmiast po wyjęciu z gniazdka wtyczki przewodu sieciowego. To nie jest usterka. Wskaźnik wyłączy się po około 40 sekundach.

Odtwarzacz CD/MP3

Dźwięk przeskakuje lub płyta nie jest odtwarzana.

- Wytrzyj płytę, aby była czysta i włóż ponownie.
- Umieść system w miejscu znajdującym się z dala od wibracji (na przykład na stabilnej podstawie).

- Odsuń głośniki od systemu lub umieść je na oddzielnych podstawkach. Przy dużej głośności drgania głośników mogą powodować przeskakowanie dźwięku.

Odtwarzanie nie zaczyna się od pierwszej ścieżki.

- Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [16], aż „PGM” i „SHUF” znikną, aby wrócić do normalnego odtwarzania.

Zaczynanie odtwarzania zabiera więcej czasu niż zwykle.

- Następujące płyty potrzebują więcej czasu, aby zacząć odtwarzanie.
 - płyta nagrana ze skomplikowaną strukturą drzewa.
 - płyta nagrana w trybie wielosecyjnym.
 - płyta, która nie została sfinalizowana (płyta, do której mogą zostać dodane dane).
 - płyta z wieloma folderami.

Urządzenie Bluetooth

Nie można wykonać synchronizacji.

- Przysuń urządzenie Bluetooth bliżej do systemu.
- Synchronizacja może być niemożliwa, jeżeli inne urządzenia Bluetooth znajdują się w pobliżu systemu. W takim wypadku wyłącz inne urządzenia Bluetooth.

Połączenie nie jest możliwe.

- Urządzenie Bluetooth, z którym próbowano nawiązać połączenie, nie obsługuje profili A2DP i AVRCP, więc nie może być połączone z systemem.
- Uaktywnij funkcję Bluetooth urządzenia Bluetooth.
- Informacja o zarejestrowaniu synchronizacji została skasowana. Wykonaj ponownie rejestrację synchronizacji.

- Gdy ten system jest połączony z urządzeniem Bluetooth, nie może zostać wykryty i połączenie nie może zostać nawiązane z innym urządzeniem Bluetooth.

Dźwięk jest przerywany lub nierówny, lub nastąpiła utrata połączenia.

- System i urządzenie Bluetooth są zbyt daleko od siebie.
- Jeżeli pomiędzy systemem i urządzeniem Bluetooth znajdują się przeszkody, usuń je lub omiń.
- Jeżeli w pobliżu znajdują się urządzenia generujące promieniowanie elektromagnetyczne, takie jak bezprzewodowa sieć LAN, inne urządzenie Bluetooth lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je.

Dźwięku urządzenia Bluetooth nie słychać z systemu.

- Najpierw zwiększ głośność na urządzeniu Bluetooth, po czym wyreguluj głośność, używając VOLUME +/- [6].

Duży przydźwięk lub szumy

- Jeżeli pomiędzy systemem i urządzeniem Bluetooth znajdują się przeszkody, usuń je lub omiń.
- Jeżeli w pobliżu znajdują się urządzenia generujące promieniowanie elektromagnetyczne, takie jak bezprzewodowa sieć LAN, inne urządzenie Bluetooth lub kuchenka mikrofalowa, odsuń je.
- Zmniejsz głośność połączanego urządzenia Bluetooth.

Dźwięk ze słuchawek Bluetooth jest zniekształcony.

- Zmniejsz głośność systemu, używając VOLUME — [6]. Jeżeli słuchawki mają regulator głośności, wyreguluj także głośność za pomocą regulatora głośności słuchawek.

ciąg dalszy ➞

- Naciśnij kilkakrotnie DSGX [17] na urządzeniu, aż pojawi się „DSGX OFF”.
- Naciśnij kilkakrotnie EQ [17], aby wybrać „BASS” lub „TREBLE”, po czym naciśnij kilkakrotnie — [15], aby zmniejszyć poziom.

Urządzenie USB

Czy używasz obsługiwane przez ten system urządzenia USB?

- Jeżeli podłączysz nieobsługiwane urządzenie USB, mogą pojawić się następujące problemy. Zobacz „Odtwarzalne urządzenia USB i urządzenia Bluetooth” (strona 40) i listę rodzajów urządzeń USB, które są obsługiwane przez ten system.
 - Urządzenie USB nie jest rozpoznane.
 - Nazwy plików lub folderów nie są wyświetlane przez ten system.
 - Odtwarzanie nie jest możliwe.
 - Dźwięk przeskakuje.
 - Występują szumy.

Pojawiło się „Over Current”.

- Wykryty został problem z poziomem prądu elektrycznego z portu USB [10]. Wyłącz system i odłącz urządzenie USB od portu USB [10]. Upewnij się, że urządzenie USB działa prawidłowo. Jeżeli wzór wyświetlenia dalej pozostaje, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Brak jest dźwięku.

- Urządzenie USB nie jest prawidłowo podłączone. Wyłącz system, po czym podłącz z powrotem urządzenie USB i sprawdź, czy pojawi się „USB MEMORY”.

Dźwięk jest zniekształcony.

- W procesie kodowania plików użyto niskiej prędkości bitów. Wyślij do urządzenia USB pliki zakodowane z większą prędkością bitów.

Występują szumy lub dźwięk przeskakuje.

- Wyłącz system, po czym podłącz z powrotem urządzenie USB.
- Dane muzyczne zawierają szumy. Szumy mogły zostać wprowadzone ze względu na stan komputera, gdy tworzone były dane muzyczne. Utwórz ponownie dane muzyczne.
- Gdy używasz nośnika pamięci masowej USB, skopiuj pliki na komputer, sformatuj nośnik pamięci masowej USB w formacie FAT16 lub FAT32, po czym skopiuj pliki z powrotem na nośnik pamięci masowej USB.*

Urządzenie USB nie może być podłączone do portu USB [10].

- Urządzenie USB jest odwrotnie podłączone. Podłącz urządzenie USB we właściwym kierunku.

Nośnik pamięci masowej USB, który był używany na innym sprzęcie, nie działa.

- Może zostać nagrany w nieobsługiwanej formacie. W takim wypadku najpierw podejmij kroki ostrożności i skopiuj ważne dane z nośnika pamięci masowej USB na twardy dysk komputera. Następnie sformatuj nośnik pamięci masowej USB za pomocą systemu plików FAT16 lub FAT32 i przenieś skopiowane pliki audio z powrotem na nośnik pamięci masowej USB.*

„Reading” jest wyświetlane przez długi czas.

- Zakończenie odczytu urządzenia USB może potrwać dłuższą chwilę, gdy urządzenie zawiera dużo folderów lub plików. W związku z tym zalecamy przestrzeganie następujących reguł.
 - Całkowita liczba folderów na urządzeniu USB: 100 lub mniej
 - Całkowita liczba plików na folder: 100 lub mniej

Błędne wyświetlenie

- Ponownie wyświetl dane muzyczne do urządzenia USB, ponieważ dane zapisane na urządzeniu USB mogły zostać uszkodzone.

Odtwarzanie nie zaczyna się.

- Wyłącz system, po czym podłącz z powrotem urządzenie USB.
- Podłącz urządzenie USB, które ten system może odtwarzać.
- Naciśnij ► (lub USB ►|| na urządzeniu) [11], aby zacząć odtwarzanie.

Odtwarzanie nie zaczyna się od pierwszej ścieżki.

- Nastaw tryb odtwarzania na normalny tryb odtwarzania.

Pliki nie mogą zostać odtworzone.

- Nośniki pamięci masowej USB sformatowane za pomocą systemu plików innego niż FAT16 lub FAT32 nie są obsługiwane.*
- Jeżeli używasz nośnika pamięci masowej USB z partycjami, tylko pliki pierwszej partycji mogą być odtwarzane.
- Pliki zakodowane lub chronione hasłem itp. nie mogą być odtwarzane.

* Ten system obsługuje FAT16 i FAT32, ale niektóre nośniki pamięci masowej USB mogą nie obsługiwać tych wszystkich FAT. Szczegółowe informacje znajdziesz w instrukcji obsługi każdego nośnika pamięci masowej USB, lub skontaktuj się z producentem.

Tuner

Duży przydzwięk lub szumy, lub nie można odbierać stacji. („TUNED” lub „ST” miga na wyświetlaczu.)

- Podłącz prawidłowo antenę.
- Znajdź miejsce i kierunek zapewniające dobry odbiór, po czym ponownie ustaw antenę.
- Umieść anteny z daleka od kabli głośnikowych, przewodu sieciowego i kabla USB, aby uniknąć przechwytywania szumów.
- Podłącz dostępną w handlu antenę zewnętrzną.
- Jeżeli dostarczona antena AM odłączyła się od plastikowego stojaka, skonsultuj się z najbliższym dealerem Sony.
- Wyłącz urządzenia elektryczne znajdujące się w pobliżu.

Aby zmienić interwał strojenia AM

Interwał strojenia AM jest fabrycznie nastawiony na 9 kHz (lub 10 kHz dla niektórych obszarów; ta funkcja nie jest dostępna dla modelu europejskiego). Do zmiany interwału strojenia AM służą przyciski na urządzeniu.

- 1 Nastroj dowolną stację AM, po czym wyłącz system.
- 2 Naciskając TUNER/BAND [11], naciśnij I/⏏ [1].

Wszystkie zaprogramowane stacje AM zostają skasowane. Aby zresetować interwał do nastawienia fabrycznego, powtórz tę procedurę.

Aby poprawić odbiór tunera

Wyłącz odtwarzacz CD używając funkcji zarządzania energią CD. Energia CD jest domyślnie włączona.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie **FUNCTION** [11], aby wybrać funkcję CD, po czym wyłącz system.
- 2 Gdy „STANDBY” przestanie migać, naciśnij **I/⏻** [1] na urządzeniu, jednocześnie naciskając **■/CANCEL** [12] na urządzeniu.
Pojawiło się „CD POWER OFF”.
Gdy energia odtwarzacza CD jest wyłączona, czas dostępu do płyty wydłuża się. Aby włączyć energię odtwarzacza CD, powtórz tę procedurę, aż pojawi się „CD POWER ON”.

Aby zresetować system do nastawień fabrycznych

Jeżeli system nadal nie działa prawidłowo, przywróć system do nastawień fabrycznych.

Użyj przycisków na urządzeniu, aby zresetować system do domyślnych nastawień fabrycznych.

- 1 Odłącz i podłącz z powrotem przewód sieciowy, po czym włącz system.
- 2 Naciśnij jednocześnie **■/CANCEL** [12], **DSGX** [17] i **I/⏻** [1].
Wszystkie nastawienia skonfigurowane przez użytkownika, takie jak zaprogramowane stacje radiowe, programator i zegar zostaną usunięte.

Komunikaty

Odtwarzacz CD/MP3, Tuner

Complete!: Zaprogramowana operacja zakończyła się normalnie.

Invalid: Naciśnięty został nieprawidłowy przycisk.

LOCKED: Nie otwiera się komora płyty.
Skontaktuj się z najbliższym dealerem Sony.

No Disc: W systemie nie ma płyty lub włożona została płyta, która nie może być odtworzona.

No Step: Wszystkie zaprogramowane ścieżki lub pliki zostały skasowane.

Over: Płyta doszła do końca w trakcie naciskania **▶▶** [15] podczas odtwarzania lub pauzy.

Push SELECT!: Podczas pracy programatora próbowano nastawić zegar lub programator.

Push STOP!: Naciśnięte zostało **PLAY MODE** [16] podczas odtwarzania.

Reading: System czyta informacje płyty.
Niektóre przyciski nie są dostępne.

SET CLOCK!: Próbowano wybrać programator przy braku nastawienia zegara.

SET TIMER!: Próbowano wybrać programator przy braku nastawienia Programatora Odtwarzania.

Step Full!: Próbowano zaprogramować więcej niż 26 ścieżek lub plików (kroków).

TIME NG!: Nastawiony czas rozpoczęcia i zakończenia pracy Programatora Odtwarzania są takie same.

Urządzenie Bluetooth

Connect: Komunikacja Bluetooth została nawiązana.

Disconnect: Komunikacja z urządzeniem Bluetooth została przerwana z jakichś powodów lub komunikacja Bluetooth została zakończona.

No Device: Zsynchronizowane urządzenie Bluetooth nie zostało znalezione, lub połączenie było niemożliwe.

Not in Use: System nie jest połączony z urządzeniem Bluetooth przy użyciu AVRCP.

PIN? System żąda hasła. Szczegółowe informacje, zobacz „Używanie funkcji Bluetooth” (strona 15).

Please Wait: System przygotowuje się do korzystania z urządzenia Bluetooth.

Urządzenie USB

ATrac AD: Podłączone jest urządzenie ATrac audio (ATrac Audio Device).

Error: Urządzenie USB nie mogło być rozpoznane lub podłączone jest nieznanie urządzenie.

Invalid: Wykonana została nieważna lub aktualnie zabroniona operacja.

No Device: Brak jest podłączonego urządzenia USB lub podłączone urządzenie USB zostało zatrzymane.

No Step: Wszystkie zaprogramowane ścieżki lub pliki zostały skasowane.

No Track: W systemie brak plików nadających się do odtwarzania.

Not Supported: Podłączone jest nieobsługiwane urządzenie USB.

Please Wait: System przygotowuje się do użycia urządzenia USB.

Reading: System rozpoznaje urządzenie USB.

Removed: Urządzenie USB zostało odłączone.

Step Full!: Próbowano zaprogramować więcej niż 26 ścieżek lub plików (kroków).

STORAGE DRIVE: Podłączony jest nośnik pamięci masowej USB.

Zalecenia eksploatacyjne

Płyty, które ten system MOŻE odtwarzać

- Audio CD
- CD-R/CD-RW (pliki danych audio/MP3)

Płyty, których ten system NIE MOŻE odtwarzać

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW inne niż nagrane w formacie muzycznej CD lub w formacie MP3 zgodnym z ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet lub wielosesyjnym
- CD-R/CD-RW nagrane w formacie wielosesyjnym, nie zakończone „zamknięciem sesji”
- CD-R/CD-RW o niskiej jakości nagrywania, porysowane lub brudne CD-R/CD-RW, lub CD-R/CD-RW nagrane na niekompatybilnym urządzeniu nagrywającym
- CD-R/CD-RW, które zostały nieprawidłowo sfinalizowane
- Płyty zawierające pliki inne niż pliki MPEG 1 Audio Layer-3 (pliki MP3)
- Płyty o niestandardowych kształtach (na przykład serce, kwadrat, gwiazda)
- Płyty, na których jest taśma klejąca, z przyklejonym papierem lub nalepką
- Płyty z wypożyczalni lub używane, z przyklejoną nalepką, wokół której są pozostałości kleju
- Płyty z etykietami drukowanymi tuszem, który klei się w dotyku

Uwagi o płytach

- Przed odtwarzaniem wytrzyj płytę ściereczką, w kierunku od środka ku brzegom.

Ciąg dalszy 

- Nie czyść płyt rozpuszczalnikami, takimi jak rozcieńczalnik benzynowy, ani dostępnymi w handlu środkami czyszczącymi lub aerozolami antystatycznymi, przeznaczonymi dla winylowych płyt długogrających.
- Nie kładź płyt w miejscach nasłonecznionych, w pobliżu źródeł ciepła takich jak przewody grzejne, a także nie zostawiaj w samochodzie zaparkowanym na słońcu.

O bezpieczeństwie

- Jeżeli system nie będzie używany przez dłuższy czas, odłącz zupełnie przewód sieciowy od gniazdka ściennego (od sieci). Gdy odłączasz urządzenie od sieci, zawsze chwytaj za wtyczkę. Nigdy nie ciągnij za sam przewód.
- Jeżeli jakiś przedmiot lub płyn dostaną się do środka systemu, odłącz system od sieci i przed ponownym użyciem zwróć się o sprawdzenie systemu do autoryzowanego personelu.
- Przewód sieciowy może być wymieniony tylko w autoryzowanym serwisie.

O wyborze miejsca

- Nie stawiaj systemu w pozycji przechylonej, ani w miejscach bardzo gorących, zimnych, zakurzonych, brudnych, wilgotnych, nieposiadających dostatecznej wentylacji, poddawanych wibracjom, nasłonecznionych lub silnie nasświetlonych.
- Uważaj gdy stawiasz urządzenie lub głośniki na powierzchniach pokrytych specjalnymi środkami (na przykład woskiem, olejem, pastą), ponieważ może dojść do wystąpienia plam lub odbarwienia.

- Jeżeli system zostaje przeniesiony bezpośrednio z zimnego miejsca w ciepłe, lub jeżeli zostaje umieszczony w bardzo wilgotnym pokoju, wilgoć może się skroplić na soczewce wewnątrz odtwarzacza CD, powodując nieprawidłowe działanie systemu. W takiej sytuacji wyjmij płytę i zostaw system włączony przez około godzinę, aby wilgoć wyparowała.

O nagrzewaniu się

- Rozgrzanie się urządzenia podczas operacji jest normalne i nie jest powodem do niepokoju.
- Jeżeli system jest używany w sposób ciągły z dużą głośnością, nie dotykaj obudowy, ponieważ może być gorąca.
- Nie zasłaniaj otworów wentylacyjnych.

O systemie głośników

Ten zespół głośników nie jest magnetycznie ekranowany, więc obraz na pobliskich odbiornikach TV może zostać magnetycznie zniekształcony. W takiej sytuacji wyłącz TV, poczekaj od 15 do 30 minut i włącz z powrotem. Jeżeli nie przyniesie to poprawy, przesuń głośniki z dala od TV.

Czyszczenie obudowy

Czyść system miękką ściereczką lekko zwilżoną łagodnym roztworem detergentu. Nie używaj ostrych myjek, proszku do szorowania ani rozpuszczalników takich jak rozcieńczalnik, benzyna lub alkohol.

Dane techniczne

Urządzenie główne (HCD-HX5/CD Receiver)

Sekcja wzmacniacza

Moc wyjściowa DIN (znamionowa):
60 + 60 W (4 omów przy 1 kHz, DIN)
Ciągła moc wyjściowa śr. kw
(odniesienia): 75 + 75 W (4 omów
przy 1 kHz, 10% całkow. znieksz. harm.)
Wyjściowa moc muzyczna
(odniesienia): 75 + 75 W (4 omów
przy 1 kHz, 10% całkow. znieksz. harm.)

Wejścia:

AUDIO IN (gniazdo stereo mini):
napięcie 250 mV, impedancja
47 kiloomów
Port  (USB): Rodzaj A,
maksymalny prąd 500 mA

Wyjścia:

PHONES (gniazdo stereo mini):
dopuszczalne słuchawki 8 omów lub
więcej
SPEAKER: akceptuje impedancję
4 omów

Sekcja Bluetooth

System komunikacji:

Standard Bluetooth, wersja 2.0

Wyjście:

Standard Bluetooth Power Class 2

Maksymalny zasięg komunikacji:

Widoczność optyczna w przybliż.
10 m¹⁾

Pasmo częstotliwości:

Pasmo 2,4 GHz (2,4000 GHz –
2,4835 GHz)

Metoda modulacji:

FHSS

Kompatybilne profile Bluetooth²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)
AVRCP (Audio Video Remote
Control Profile)

Obsługiwane kodeki:

Otrzymane: SBC (Sub Band Codec),
MP3
Wysłane: SBC (Sub Band Codec)

- ¹⁾ Rzeczywisty zasięg może być różny,
zależny od takich czynników, jak
przeszkody między urządzeniami, pola
magnetyczne wokół kuchenki mikrofalowej,
elektryczność statyczna, czułość odbioru,
praca anteny, system operacyjny, aplikacja
oprogramowania itp.
- ²⁾ Standardowe profile bezprzewodowej
technologii Bluetooth wskazują
cel komunikacji Bluetooth między
urządzeniami.

Sekcja USB

Obsługiwana prędkość bitów

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 – 320 kbps, VBR
ATRAC: 48 – 352 kbps
(ATRAC3plus), 66/105/132 kbps
(ATRAC3)

WMA: 32 – 192 kbps, VBR

AAC: 48 – 320 kbps

Częstotliwości próbkowania

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32/44,1/48 kHz
ATRAC: 44,1 kHz
WMA: 44,1 kHz
AAC: 44,1 kHz

Sekcja odtwarzacza CD

System: System płyty kompaktowej i
cyfrowego audio

Właściwości diody laserowej

Trwanie emisji: ciągła

Wyjście lasera*: Poniżej 44,6 μW

* Jest to wartość mierzona z odległości
200 mm od powierzchni soczewki
obiektu na bloku optycznym o
przesłonie 7 mm.

Pasmo przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz

Stosunek sygnału do szumu: Ponad 90 dB

Zakres dynamiki: Ponad 90 dB

Sekcja tunera

Stereo FM, tuner superheterodynowy
FM/AM

Sekcja tunera FM:

Zakres strojenia: 87,5 – 108,0 MHz (odstęp
50 kHz)

Antena: Antena przewodowa FM

Złącza anteny: 75 omów nierównoważnych

Częstotliwość pośrednia: 10,7 MHz

Ciąg dalszy 

Sekcja tunera AM:

Zakres strojenia: 531 — 1 602 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Antena: Antena pętlowa AM, złącze anteny zewnętrznej

Częstotliwość pośrednia: 450 kHz

Głośnik (SS-CHX5)

System głośników: 2-drożny, 3-członowy, typu bass-reflex

Głośniki: Niskotonowy 10 cm × 2, typ stożkowy, Wysokotonowy 2,5 cm, typ miękkiej kopułki

Nominalna impedancja: 4 omów

Wymiary (szer./wys./głęb.): Około 145 × 300 × 200 mm

Masa: Około 2,6 kg netto na głośnik

Ogólne

Zasilanie: 220 — 240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Pobór mocy: 50 W

Wymiary (szer./wys./głęb.) (bez głośników): Około 285 × 120 × 215 mm

Masa (bez głośników): 2,7 kg

Dostarczone akcesoria: Pilot zdalnego sterowania (RM-SCU35) (1), Baterie R6 (rozmiar AA) (2), Antena pętlowa AM (1), Antena przewodowa FM (1), Podkładki głośnikowe (8)

Konstrukcja i dane techniczne mogą się zmienić bez uprzedzenia.



- Pobór mocy w trybie czuwania: 0,5 W
- W niektórych płytkach obwodów drukowanych używane są bezhalogenowe środki zmniejszające palność.
- W obudowach używane są bezhalogenowe środki zmniejszające palność.

Bezprzewodowa technologia Bluetooth

Bezprzewodowa technologia Bluetooth jest bezprzewodową technologią krótkiego zasięgu łączącą urządzenia cyfrowe, na przykład komputery i cyfrowe aparaty fotograficzne. Używając bezprzewodowej technologii Bluetooth, możesz operować używanymi urządzeniami w zasięgu około 10 metrów.

Bezprzewodowa technologia Bluetooth jest zazwyczaj używana między dwoma urządzeniami, ale jedno urządzenie może być podłączone do wielu urządzeń.

Inaczej niż przy połączeniu USB, nie potrzebujesz przewodów, aby uzyskać połączenie, nie musisz także umieszczać urządzeń naprzeciwko siebie, jak to ma miejsce w wypadku bezprzewodowej technologii z wykorzystaniem podczerwieni. Możesz korzystać z tej technologii, mając jedno urządzenie Bluetooth w torbie lub w kieszeni.

Bezprzewodowa technologia Bluetooth jest globalnym standardem, wspieranym przez tysiące firm. Firmy te produkują produkty, które spełniają globalne standardy.

Obsługiwana wersja Bluetooth i profile

Profil oznacza standardowy zestaw możliwości różnych produktów Bluetooth. Ten system obsługuje następujące wersje i profile Bluetooth.

Obsługiwana wersja Bluetooth:

Standard Bluetooth, wersja 2.0

Obsługiwane profile Bluetooth:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Efektywny zasięg komunikacji

Urządzenia Bluetooth powinny być używane w przybliżonym zakresie 10 metrów (niezakłócona przeszkodami odległość) od siebie. Efektywny zasięg komunikacji może być mniejszy w następujących warunkach.

- Gdy między urządzeniami połączonymi bezprzewodową technologią Bluetooth znajduje się człowiek, metalowy obiekt, ściana lub inne przeszkody
- Miejsca, w których zainstalowana jest bezprzewodowa sieć LAN
- Wokół kuchenek mikrofalowych, które są w użyciu
- Miejsca, w których występują inne fale elektromagnetyczne

Efekty innych urządzeń

Urządzenia Bluetooth i bezprzewodowe sieci LAN (IEEE 802.11b/g) używają tego samego pasma częstotliwości (2,4 GHz). Gdy używasz urządzenia Bluetooth w pobliżu urządzenia o możliwościach bezprzewodowej sieci LAN, może wystąpić interferencja elektromagnetyczna. Może to spowodować obniżenie prędkości transferu danych, szumy lub brak połączenia. W takich wypadkach zastosuj następujące środki zaradcze:

- Spróbuj połączyć ten system i telefon komórkowy z technologią Bluetooth lub urządzenie Bluetooth, gdy jesteś co najmniej 10 metrów od urządzeń bezprzewodowej sieci LAN.
- Wyłącz zasilanie urządzeń bezprzewodowej sieci LAN, gdy używasz urządzenia Bluetooth w odległości mniejszej niż 10 metrów.

Wpływ na inne urządzenia

Fale radiowe nadawane przez ten system mogą zakłócać działanie niektórych urządzeń medycznych. Ponieważ ta interferencja może być przyczyną usterki, pamiętaj o wyłączeniu zasilania tego systemu, telefonu komórkowego z technologią Bluetooth i urządzenia Bluetooth w następujących miejscach:

- W szpitalach, w pociągach, w samolotach, na stacjach benzynowych i w innych miejscach, w których występują łatwopalne gazy
- W pobliżu drzwi automatycznych i alarmów przeciwpożarowych

Uwagi

- Ten system obsługuje funkcje bezpieczeństwa, które są zgodne ze specyfikacją Bluetooth, jako środek zapewniający bezpieczeństwo podczas komunikacji przy użyciu technologii Bluetooth. Tym niemniej ochrona ta może być niewystarczająca, zależnie od zawartości ustawień i innych czynników, należy więc zawsze zachowywać ostrożność używając technologii Bluetooth.
- Sony nie ponosi odpowiedzialności w żadnym zakresie za szkody i inne straty powstałe na skutek przecieków informacji w trakcie komunikacji przy użyciu technologii Bluetooth.
- Komunikacja Bluetooth nie jest gwarantowana dla wszystkich urządzeń Bluetooth, które mają taki sam profil, jak ten system.
- Urządzenia Bluetooth połączone z tym systemem powinny być zgodne ze specyfikacjami Bluetooth zalecanymi przez Bluetooth SIG, Inc. i muszą posiadać certyfikat zgodności. Tym niemniej, nawet jeśli urządzenie jest zgodne ze specyfikacjami Bluetooth, mogą wystąpić przypadki, w których charakterystyka lub specyfikacje urządzenia Bluetooth uniemożliwiają połączenie, lub mogą spowodować różnice w metodzie sterowania, wyświetlania lub działania.

- Mogą wystąpić szумы lub audio może zostać odcięte zależnie od urządzenia Bluetooth połączonego z tym systemem, środowiska komunikacyjnego lub otaczających warunków.

Odtwarzalne urządzenia USB i urządzenia Bluetooth

Urządzenia USB

Możesz odtwarzać następujące urządzenie USB Sony na tym systemie. Inne urządzenia USB nie mogą być odtwarzane przez ten system.

Zweryfikowany cyfrowy odtwarzacz muzyczny Sony (stan na styczeń 2007)

Nazwa produktu	Nazwa modelu
Walkman®	NW-E103 / E105 / E107
	NW-E205 / E207
	NW-E303 / E305 / E307
	NW-E403 / E405 / E407
	NW-E503 / E505 / E507
	NW-E002 / E002F / E003 / E003F / E005 / E005F
	NW-A605 / A607 / A608
	NW-A1000 / A1200 / A3000
	NW-HD5
	NW-S603 / S605 / S703F / S705F / S706F
	NW-S202 / S202F / S203F / S205F

Zweryfikowane nośniki pamięci masowej USB Sony (stan na styczeń 2007)

Nazwa produktu	Nazwa modelu
MICROVAULT	USM512EX / 1GEX / 2GEX
	USM128J / 256J / 512J / 1GJ / 2GJ / 4GJ / 8GJ
	USM512JX / 1GJX / 2GJX / 4GJX
	USM256H / 512H / 1GH / 2GH / 4GH
	USD2G / 4G / 5G / 8G

Sprawdź na poniższych stronach internetowych najnowsze informacje o zgodnych urządzeniach.

Dla klientów w USA:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

Dla klientów w Kanadzie:

Angielski <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

Francuski <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

Dla Klientów w Europie:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

Dla Klientów w Ameryce Łacińskiej:

<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

Dla Klientów w Azji i Oceanii:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

Uwagi

- Nie używaj urządzeń USB innych niż te urządzenia USB. Działanie modeli nie podanych tutaj nie jest gwarantowane.
- Działanie nie zawsze może być zagwarantowane, nawet przy użyciu tych urządzeń USB.
- Niektóre z tych urządzeń USB mogą nie być dostępne w handlu na niektórych obszarach.

Uwagi dotyczące odtwarzacza Walkman

- Odtwarzanie audio Linear PCM na tym systemie nie jest możliwe.
- Odtwarzanie audio w formacie ATRAC Advanced Lossless na tym systemie nie jest możliwe.
- Odtwarzanie na tym systemie muzyki nagranej bezpośrednio na odtwarzacz Walkman bez użycia komputera, nie jest możliwe.

Urządzenia Bluetooth

Możesz sprawdzić, jakie są kompatybilne urządzenia Bluetooth na poniższych stronach internetowych.

Dla klientów w USA:

<<http://www.sony.com/shelfsupport>>

Dla klientów w Kanadzie:

Angielski <<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

Francuski <<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>>

Dla Klientów w Europie:

<<http://sonydigital-link.com/dna>>

Dla Klientów w Ameryce Łacińskiej:

<<http://www.sony-latin.com/pa/info>>

Dla Klientów w Azji i Oceanii:

<<http://www.css.ap.sony.com/>>

