

Micro HI-FI Component System

Bruksanvisning _____ **SE**

Instrukcja obsługi _____ **PL**



ATRAC

**CMT-BX5
CMT-BX3**

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.

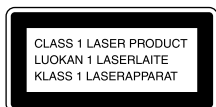
Installera inte anläggningen i ett slutet utrymme som t.ex. i en bokhylla eller inuti ett skåp.

Utsätt inte batterier eller apparater med batterier isatta för alltför hög värme på grund av direkt solljus, öppen eld, eller liknande.

Gäller endast modellerna för Sydostasien och Hongkong

Märkplattan sitter på undersidan.

Utom för kunder i USA och Canada



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

För modellen för Europa

Alltför högt ljudtryck från hörlurar kan orsaka hörselskador.

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 garantidokumentet.



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



**Avfallsinstruktion
rörande förbrukade
batterier (gäller i EU
och andra europeiska
länder med separata
insamlingssystem)**



Pb

Denna symbol på batteriet eller på förpackningen betyder att batteriet inte skall behandlas som vanligt hushållsavfall.

Med att sörja för att dessa batterier blir kastade på ett riktigt sätt kommer du att bidra till att skydda miljön och människors hälsa från potentiella negativa konsekvenser som annars kunnat blivit orsakat av felaktig avfallshantering.

Återvinning av materialet vill bidra till att bevara naturens resurser.

När det gäller produkter som av säkerhet, prestanda eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning av ett inbyggt batteri, bör detta batteri bytas av en auktoriserad servicetekniker. För att försäkra att batteriet blir behandlat korrekt skall det levereras till återvinningsstation för elektriska produkter när det är förbrukat.

För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier.

För mer detaljerad information rörande korrekt avfallshantering av denna produkt eller batterier, vänligen kontakta ditt kommunkontor, din avfallsstation eller din återförsäljare där du köpt produkten.

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-standarden och kanske därför inte kan spelas upp av den här produkten.

- "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.

SE

Innehållsförteckning

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

Allra först

Säker anslutning av anläggningen	10
Ställa klockan.....	11

Grundläggande användningssätt

Spela en CD/MP3-skiva.....	12
Lyssna på radio	13
Lyssna på musik från en USB-apparat.....	14
Användning av extra ljudkomponenter.....	17
Justering av ljudet	17
Ändring av vad som visas på displayen.....	18

Andra manövrer

Gör ditt eget program (Programmerad spelning).....	19
Lagring av radiostationer i snabbvalsminnet.....	20
Hur man använder timrarna	21

Övrigt

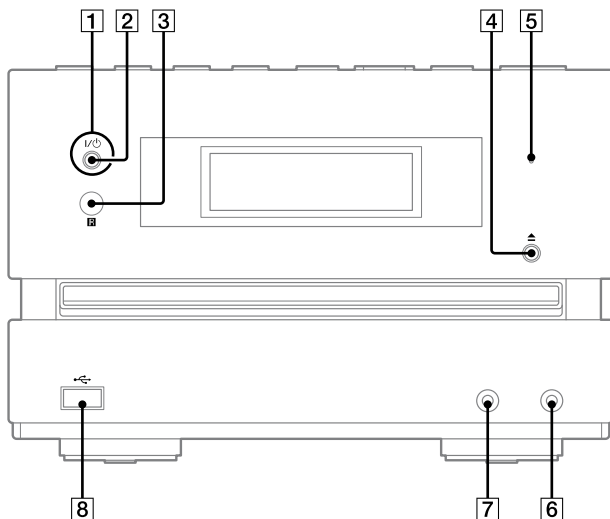
Felsökning	22
Meddelanden	25
Försiktighetsåtgärder	27
Tekniska data	28
USB-enheter som går att ansluta	30

Guide till delar och kontroller

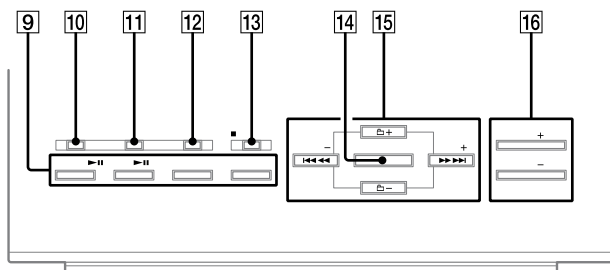
I den här bruksanvisningen beskrivs huvudsakligen hur man styr anläggningen med hjälp av knapparna på fjärrkontrollen, men samma manövrer går även att utföra med knapparna på själva anläggningen med samma eller motsvarande namn.

Anläggningen

Frontpanel

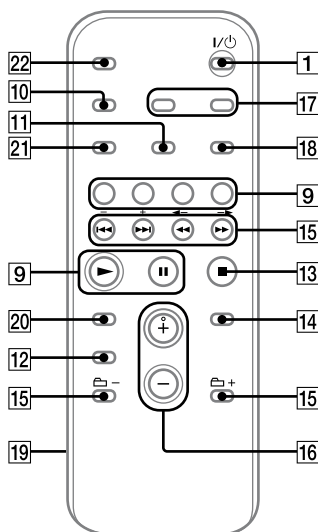


Ovanpanel



Forts.

Fjärrkontrollen



- 1**
I/O (strömbrytaren)-knapp
(sidan 11, 21, 24, 25)
Tryck för att slå på anläggningen.
- 2**
STANDBY-indikator (sidan 18, 22)
Lyser när anläggningen är avstängd.
- 3**
Fjärrkontrollsensor (sidan 22)
- 4**
▲ (öppna/stäng)-knapp
(sidan 12)
Tryck för att öppna eller stänga skivfacket.

- 5**
USB MEMORY-indikatorer
Tänds när en USB-apparat (en digital musikspelare eller ett USB-lagringsmedium) är ansluten.

- 6**
AUDIO IN-ingången (sidan 17)
För anslutning av en extra ljudkomponent.

- 7**
PHONES-uttaget
För inkoppling av ett par hörlurar.

- 8**
•⇄ (USB)-port (sidan 15, 30)
För anslutning till en separat USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium).

- 9**
Uppspelningsknappar och funktionsknappar
Anläggningen: USB ►||
(spelning/paus)-knapp (sidan 15)
Tryck för att gå över till USB-läget.
Tryck för att starta eller pausa uppspelningen på en separat USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium).
Fjärrkontrollen: USB-knapp
(sidan 15)
Tryck för att gå över till USB-läget.

- Anläggningen: CD ►||**
(spelning/paus)-knapp (sidan 12)
Tryck för att gå över till CD-läget.
Tryck för att starta eller pausa uppspelningen av en skiva.
Fjärrkontrollen: CD-knapp
(sidan 12)
Tryck för att gå över till CD-läget.

Fjärrkontrollen: ► (spelning)-knapp, || (paus)-knapp
Tryck för att starta eller pausa spelningen.

TUNER/BAND-knapp (sidan 13)
Tryck för att gå över till TUNER-läget.
Tryck för att välja FM- eller AM-bandet.

Anläggningen: AUDIO IN-knapp (sidan 17)
Tryck för att gå över till AUDIO IN-läget.

Fjärrkontrollen: FUNCTION-knapp
Tryck för att välja läget.

10
DISPLAY-knapp (sidan 18)
Tryck för att ändra vilken information som ska visas på displayen.

11
PLAY MODE/TUNING MODE-knapp (sidan 12, 13, 15, 19, 20)
Tryck för att välja spelsätt för en CD, MP3-skiva eller separat USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium).
Tryck för att välja stationsinställningssätt.

12
Ljudknappar (sidan 17)
Anläggningen: DSGX-knapp
Fjärrkontrollen: EQ-knapp
Tryck för att välja ljudeffekt.

13
Anläggningen: ■/CANCEL (stopp/ångra)-knapp (sidan 12, 13, 15)
Fjärrkontrollen: ■ (stopp)-knapp (sidan 12, 13, 15)
Tryck för att avbryta spelningen.

14
ENTER-knapp (sidan 11, 19, 20, 21)
Tryck för att mata in inställningarna.

15
◀◀/▶▶ (hopp bakåt/framåt)-knapp (sidan 12, 15, 19)
Tryck för att välja spår eller fil.

Anläggningen: TUNE +/– (stationsinställning)-knapp (sidan 13)
Fjärrkontrollen: +/– (stationsinställning)-knapp (sidan 13, 20)
Tryck för att ställa in önskad station.

📁 +/– (välj mapp)-knapp (sidan 12, 15, 19)
Tryck för att välja mapp.

◀◀/▶▶ (snabbspolning framåt/bakåt)-knapp (sidan 12, 15)
Tryck för att hitta ett visst ställe i ett spår eller en fil.

16
Anläggningen: VOL +/– -knapp (sidan 12, 13, 15, 17)
Fjärrkontrollen: VOLUME +/– -knapp (sidan 12, 13, 15, 17)
Tryck för att justera volymen.

17
CLOCK/TIMER SELECT-knapp (sidan 21)
CLOCK/TIMER SET-knapp (sidan 11, 21)
Tryck för att ställa klockan och ställa in väckningstimern.

Forts. ➤

18

REPEAT/FM MODE-knapp (sidan 12, 14, 15)

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).

19

Lock till batterifacket (sidan 11)

20

CLEAR-knapp (sidan 19)

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

21

TUNER MEMORY-knapp (sidan 20)

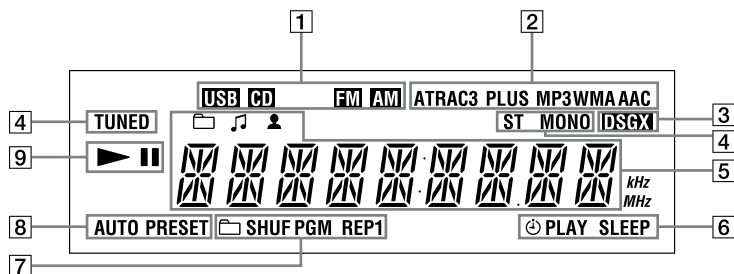
Tryck för att lagra en radiostation i
snabbvalsminnet.

22

SLEEP-knapp (sidan 21)

Tryck för att ställa in insomningstimern.

Informationen som visas på displayen

**1**

Funktion

6

Timer (sidan 21)

2

Ljudformat

7

Spelsätt (sidan 12, 15)

3

DSGX (sidan 17)

8

Mottagningsläge (sidan 13)

4

Radiomottagning (sidan 13)

9

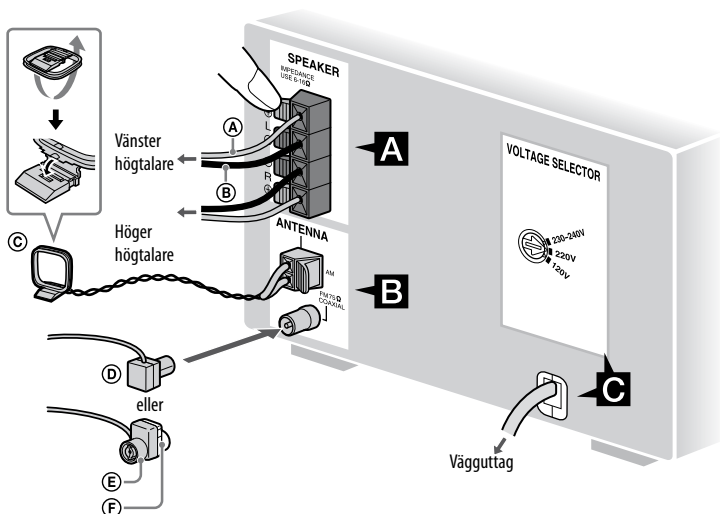
Spelning/Paus

5

Textinformation

Allra först

Säker anslutning av anläggningen



- A** Högtalarkabel (Röd/⊕)
- B** Högtalarkabel (Svart/⊖)
- C** AM-ramantenn
- D** FM-trådontenn (Dra ut tråden horisontellt.)
- E** Den bruna sidan för övriga områden
- F** Den vita sidan för Nordamerika-modellen

A Högtalarna

Stick bara in den avskalade delen av högtalarkablarna i SPEAKER-uttagen.

B 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.

C Strömförsörjning

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

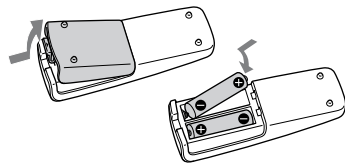
Sätt i stickkontakten i ett vägguttag.
Om stickkontakten inte passar i vägguttaget så ta av den medföljande kontaktadaptern (gäller endast modeller som levereras med en kontaktadapter).

Innan du bär omkring anläggningen

- 1 Om en skiva är ilagd så ta ut den för att skydda CD-mekanismen.
- 2 Tryck på CD [9] för att gå över till CD-läget.
- 3 Håll TUNER/BAND [9] och DSGX [12] intryckta på anläggningen, och tryck på ▲ [4] på anläggningen tills "STANDBY" tänds på displayen.
- 4 Vänta tills "LOCK" tänds på displayen och dra sedan ut stickkontakten ur vägguttaget.

För att använda fjärrkontrollen

Skjut av locket till batterifacket [19] 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 [17].
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 timtalet, 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.

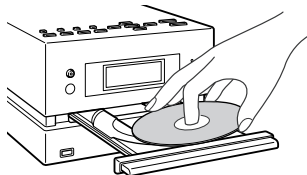
För att se klockan på displayen när anläggningen är avstängd

Tryck på DISPLAY [10]. Klockan visas i ungefär 8 sekunder.

Grundläggande användningssätt

Spela en CD/MP3-skiva

- 1 Gå över till CD-läget.
Tryck på CD [9].
- 2 Lägg i en skiva.
Tryck på ▲ [4] på anläggningen och lägg i en skiva med etikettsidan vänd uppåt i skivfacket.



Stäng skivfacket genom att trycka på ▲ [4] 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) [9].
- 4 Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- (eller VOL +/- på anläggningen) [16].

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	(eller CD ► på anläggningen) [9]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Stoppa uppspelningen	■ [13].
Välja mapp på en MP3-skiva	📁 +/- [15].
Välja ett spår eller en fil	◀◀/▶▶ [15].
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 [18] på fjärrkontrollen uppregade gånger tills "REP" eller "REP1" tänds på displayen.

För att byta spelsätt

Tryck uppregade gånger på PLAY MODE [11] 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 upprepad 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".

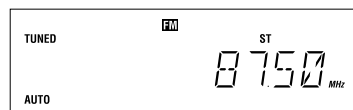
Tryck upprepade gånger på TUNER/BAND [9].

2 Välj stationsinställningssätt.

Tryck upprepade gånger på TUNING MODE [11] 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 på VOL +/- på anläggningen) [16].

För att avbryta den automatiska avsökningen

Tryck på [13].

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 [11] 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 [18] tills "MONO" tänds på displayen för att stänga av stereomottagningen.

Lyssna på musik från en USB-apparat

Det går att ansluta en separat USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium) till  (USB)-porten [8] på anläggningen och lyssna på musiken som är lagrad i USB-apparaten. Se "USB-enheter som går att ansluta" (sidan 30) 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*

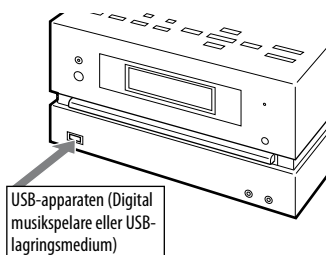
* Filer med upphovsrättsskydd (Digital Rights Management) går inte att spela på den här anläggningen.

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 [9].

2 Anslut en separat USB-apparat (Digital musikspelare eller USB-lagringsmedium) till (USB)-porten [8] på nedanstående figur.



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) [9].

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller på VOL +/- på anläggningen) [16].

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	(eller USB ► på anläggningen) [9]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Stoppa uppspelningen	■ [13].
Välja mapp	📁 +/- [15].
Välja fil	◀◀/▶▶ [15].
Hitta ett visst ställe i en fil	Håll ◀◀/▶▶ [15] intryckt under uppspelningens gång och släpp sedan knappen på önskat ställe.
Välja upprepad spelning	REPEAT [18] upprepade gånger tills "REP" eller "REP1" tänds på displayen.
Koppla loss USB-apparaten	Håll ■ [13] intryckt tills "NO DEVICE" visas på displayen, och koppla sedan loss USB-apparaten.

För att byta spelsätt

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [11] 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").

Forts. ➤

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 filerDet maximala antalet filer och mappar kan variera beroende på fil- och mappstrukturen.
- Den här anläggningen kan spela filer i följande ljudformat:
 - MP3: filtillägget ".mp3"
 - Windows Media Audio-filen: filtillägget ".wma"
 - AAC: 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 [6] på anläggningen med hjälp av en analog ljudkabel (medföljer ej).
- 2** Skruva ned volymen.
Tryck på VOLUME — (eller på VOL — på anläggningen) [16].
- 3** Välj AUDIO IN-läget.
Tryck på AUDIO IN [9] på anläggningen.
- 4** Sätt igång den anslutna komponenten.
- 5** Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- (eller på VOL +/- på anläggningen) [16].

Justering av ljudet

För att lyssna med ljudeffekter

För att	Tryck på
Skapa ett mer dynamiskt ljud (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [12] på anläggningen.
Ställa in ljudeffekten	EQ [12] upprepade gånger för att "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⁾	DISPLAY [10] upprepade gånger medan anläggningen är påslagen.
Se klockan när anläggningen är avstängd	DISPLAY [10] medan anläggningen är avstängd ²⁾ . Klockan visas i 8 sekunder.

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

²⁾ STANDBY -indickatorn [2] 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 [9] för att gå över till CD-läget.

USB

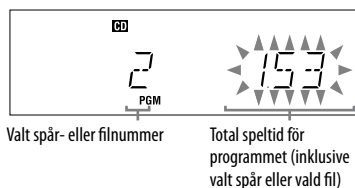
Tryck på USB [9] för att gå över till USB-läget.

2 Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [11] 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 på displayen.

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 ▶ [9] 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 ▶ [9].

För att lämna läget för programmerad spelning

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [11] 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 [20] 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 13)).
- 2 Tryck på TUNER MEMORY [21].



- 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 strömbavbrott.

- 6 För att lyssna på en snabbvalsstation trycker man upprepade gånger på TUNING MODE [11] 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 [22].

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 +/- [16] 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 19).

2 Tryck på CLOCK/TIMER SET [17].

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

"ON" 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.

För att aktivera timern igen eller kontrollera timerinställningarna

Tryck på CLOCK/TIMER SELECT [17], 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 högtalkarkablarna 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.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Flytta undan eventuella hinder mellan fjärrkontrollen och fjärrkontrollsensorn [3] på anläggningen, och flytta undan anläggningen från lysrör.
- Rikta fjärrkontrollen mot sensorn på anläggningen.
- Använd fjärrkontrollen närmare anläggningen.

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 [1] 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.

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 som går att ansluta” (sidan 30) angående vilka 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 [8]. Stäng av anläggningen och koppla loss USB-apparaten från  (USB)-porten [8]. 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, koppla in USB-apparaten igen och kontrollera om USB MEMORY-indikatorn [5] tänds.

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 [8].

- 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 appar eller filer. Därför rekommenderar vi följande riktlinjer:
 - Totalt antal appar för en USB-apparat: högst 100
 - Totalt antal filer per appar: 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) [9] 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 [9] 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** [9] 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** [13] 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 **📁** – [15], **■/CANCEL** [13] och **I/⏏** [1] samtidigt. Alla inställningar som du själv har gjort, t.ex. snabbvalsstationer, timerinställningar och klockan, försvinner.

Meddelanden

CD/MP3-spelaren, radion

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

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.

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

PUSH STOP: Du har tryckt på **PLAY MODE** [11] under pågående spelning.

READING: Anläggningen håller på att läsa in information av 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.

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.

Visningsexempel

Visat tecken	anger
	2 (två)
	5 (fem)
	6 (sex)
	8 (åtta)
	0 (noll)
	A
	B
	D
	G
	H
	K
	M
	O
	Q
	R
	S
	Z
	
	"
	\$
	%
	,
	.
	?
	@
	^

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 fastklitrade
- Begagnade skivor med fastklitrade etiketter vars lim spritt sig utanför etiketten
- Skivor som är tryckta med färg som känns klabbig 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 antistatprayr 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

Förstärkardel

Canada-modellen:

DIN-uteffekt (märkeffekt):
18 + 18 W (6 ohm vid 1 kHz, DIN)
Kontinuerlig RMS-uteffekt
(referensvärde): 25 + 25 W (6 ohm
vid 1 kHz, 10% THD)

Europa-modellen:

DIN-uteffekt (märkeffekt):
18 + 18 W (6 ohm vid 1 kHz, DIN)
Kontinuerlig RMS-uteffekt
(referensvärde): 25 + 25 W (6 ohm
vid 1 kHz, 10% THD)
Musikeffekt (referensvärde):
38 + 38 W (6 ohm vid 1 kHz, 10%
THD)

Övriga modeller:

DIN-uteffekt (märkeffekt):
18 + 18 W (6 ohm vid 1 kHz, DIN)
Kontinuerlig RMS-uteffekt
(referensvärde): 25 + 25 W (6 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 6 – 16 ohm

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
 Laserutseffekt*: under 44,6 μ W
 * Uteffekten uppmätt på 200 mm avstånd från objektivlinsytan 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-
 superheterodynmodtagare

FM-radiodelen:**Stationsinställningsområde**

Canada-modellen:
 87,5 – 108,0 MHz (i steg om
 100 kHz)
 Övriga modeller:
 87,5 – 108,0 MHz (i steg om 50 kHz)

Antenn: FM-trådanterenn

Antenningång: 75 ohm, obalanserad

Mellanfrekvens: 10,7 MHz

AM-radiodelen:**Stationsinställningsområde**

Canada-modellen:
 530 – 1 710 kHz (med
 stationsinställningsintervallet 10 kHz)
 531 – 1 710 kHz (med
 stationsinställningsintervallet 9 kHz)
 Europa-modellen:
 531 – 1 602 kHz (med
 stationsinställningsintervallet 9 kHz)
 Övriga modeller:
 530 – 1 710 kHz (med
 stationsinställningsintervallet 10 kHz)
 531 – 1 602 kHz (med
 stationsinställningsintervallet 9 kHz)

Antenn: AM-ramantenn, ingång för
 utomhusantenn

Mellanfrekvens: 450 kHz

Högtalare

Högtalarsystem: Fullbandshögtalare, 10 cm
 diam., kontyp
 Märkimpedans: 6 ohm
 Ytermått (b/h/d): Ca. 140 × 245 × 210 mm
 Vikt: Ca. 1,9 kg netto per högtalare

Allmänt**Strömförsörjning**

Canada-modellen: 120 V växelström,
 60 Hz
 Europa-modellen: 230 V växelström,
 50/60 Hz
 Australien-modellen: 230 – 240 V
 växelström, 50/60 Hz
 Korea-modellen: 220 V växelström,
 60 Hz
 Taiwan-modellen: 120 V växelström,
 50/60 Hz
 Övriga modeller: 120, 220,
 230 – 240 V växelström, 50/60 Hz,
 inställbart med spänningsomkopplare

Effektförbrukning: 65 W

Ytermått (b/h/d) (exkl. högtalare): Ca.

200 × 132 × 298 mm

Vikt (exkl. högtalare): 3,7 kg

Medföljande tillbehör: Fjärrkontroll (1)/R6-
 batterier (storlek AA) (2), AM-ramantenn
 (1), FM-trådanterenn (1)

Rätt till ändringar förbehålles.



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

USB-enheter som går att ansluta

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.

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.

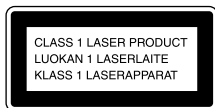
Nie ustawiaj urządzenia w zamkniętej przestrzeni, takiej jak biblioteczka lub wbudowana szafka.

Nie narażaj baterii ani urządzenia, w którym znajdują się baterie na oddziaływanie nadmiernie wysokiej temperatury, której źródłem jest światło słoneczne, ogień itp.

Tylko modele dla Azji Południowo-Wschodniej i Hongkongu

Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie obudowy.

Nie dotyczy klientów w USA i Kanadzie



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

Dotyczy tylko modelu europejskiego

Nadmierne ciśnienie fal dźwiękowych w słuchawkach może być przyczyną pogorszenia słuchu.

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.



**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 zadysponowanie 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



Pozbywanie się zużytych baterii (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol na baterii lub na jej opakowaniu oznacza, że bateria nie może być traktowana jako odpad komunalny. Odpowiednio gospodarując zużytymi bateriami, możesz zapobiec potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling baterii pomoże chronić środowisko naturalne. W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej. Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki. W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii, prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do właściwego punktu zbiórki. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

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 nieodtwarzalne przez ten produkt.

- „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	11

Podstawowe operacje

Odtwarzanie płyty CD/MP3.....	12
Słuchanie radia	13
Słuchanie muzyki z urządzenia USB	14
Używanie opcjonalnych komponentów audio.....	16
Regulowanie dźwięku	17
Zmiana wyświetlenia.....	17

Inne operacje

Tworzenie własnego programu (Odtwarzanie Programu).....	18
Programowanie stacji radiowych	19
Używanie programatorów.....	20

Inne

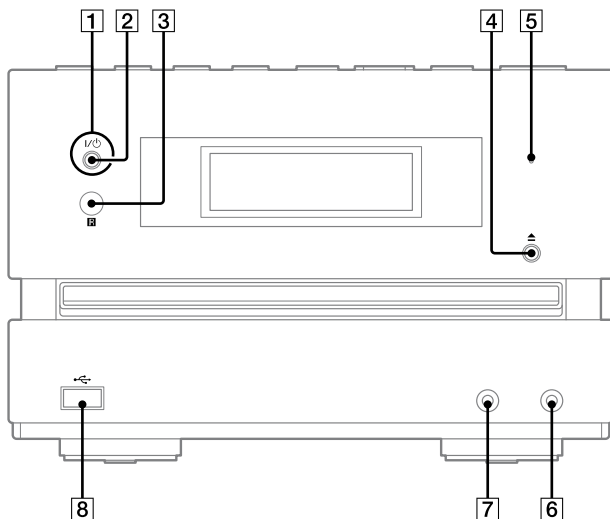
Usuwanie problemów	21
Komunikaty	24
Zalecenia eksploatacyjne.....	26
Dane techniczne	27
Odtwarzalne urządzenia USB	29

Objaśnienie części i regulatorów

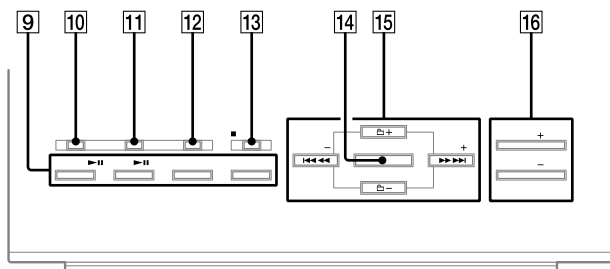
W tej instrukcji obsługi opisane są głównie operacje z użyciem pilota, ale te same operacje mogą być wykonane na urządzeniu, za pomocą przycisków mających takie same lub podobne nazwy.

Urządzenie

Panel przedni

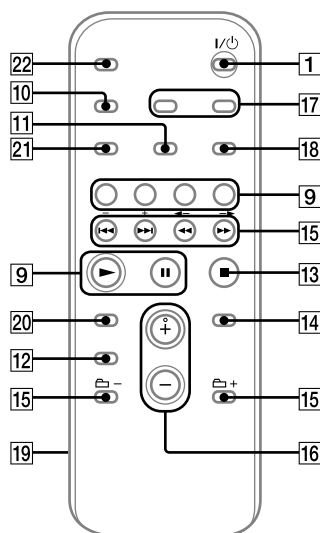


Panel górny



ciąg dalszy ➞

Pilot



- 1**
Przycisk I/O (zasilanie) (strona 11, 20, 23, 24)

Naciśnij aby włączyć system.

- 2**
Wskaźnik STANDBY (strona 17, 21)

Zapala się, gdy system jest wyłączony.

- 3**
Czujnik zdalnego sterowania (strona 21)

- 4**
Przycisk ▲ (otwieranie/zamykanie) (strona 12)

Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć tacę płyty.

- 5**
Wskaźnik USB MEMORY

Zapala się, gdy podłączone jest opcjonalne urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).

- 6**
Gniazdo AUDIO IN (strona 16)
Podłącz do opcjonalnego komponentu audio.

- 7**
Gniazdo PHONES
Podłącz słuchawki.

- 8**
Port USB (strona 15, 29)
Podłącz do opcjonalnego urządzenia USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).

- 9**
Przyciski odtwarzania i przyciski funkcji

Urządzenie: Przycisk USB ►|| (odtwarzanie/pauza) (strona 15)

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 15)
Naciśnij, aby wybrać funkcję USB.

Urządzenie: Przycisk CD ►|| (odtwarzanie/pauza) (strona 12)

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

Pilot: Przycisk CD (strona 12)
Naciśnij, aby wybrać funkcję CD.

Pilot: Przycisk ► (odtwarzanie), przycisk ■■ (pauza)

Naciśnij, aby zacząć odtwarzanie lub zrobić pauzę.

Przycisk TUNER/BAND (strona 13)

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

Urządzenie: Przycisk AUDIO IN (strona 16)

Naciśnij, aby wybrać funkcję AUDIO IN.

Pilot: Przycisk FUNCTION

Naciśnij, aby wybrać funkcję.

10

Przycisk DISPLAY (strona 17)

Naciśnij, aby zmienić informacje na wyświetlaczu.

11

Przycisk PLAY MODE/TUNING MODE (strona 12, 13, 15, 18, 19)

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

Naciśnij, aby wybrać tryb strojenia.

12

Przyciski dźwięku (strona 17)

Urządzenie: Przycisk DSGX

Pilot: Przycisk EQ

Naciśnij, aby wybrać efekt dźwiękowy.

13

Urządzenie: Przycisk ■/CANCEL (stop/anulowanie) (strona 12, 13, 15)

Pilot: Przycisk ■ (stop) (strona 12, 13, 15)

Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie.

14

Przycisk ENTER (strona 11, 18, 19, 20)

Naciśnij, aby zatwierdzić nastawienia.

15

Przycisk ◀◀/▶▶ (wstecz/do przodu) (strona 12, 15, 18)

Naciśnij, aby wybrać ścieżkę lub plik.

Urządzenie: Przycisk TUNE +/- (strojenie) (strona 13)

Pilot: Przycisk +/- (strojenie) (strona 13, 19)

Naciśnij, aby nastroić żadaną stację.

Przycisk 📁 +/- (wybierz folder) (strona 12, 15, 18)

Naciśnij, aby wybrać folder.

Przycisk ◀◀/▶▶ (szybkie przejście do tyłu/do przodu) (strona 12, 15)

Naciśnij, aby znaleźć punkt na ścieżce lub w pliku.

16

Urządzenie: Przycisk VOL +/- (strona 12, 13, 15, 16)

Pilot: Przycisk VOLUME +/- (strona 12, 13, 15, 16)

Naciśnij, aby wyregulować głośność.

Ciąg dalszy ➞

17

Przycisk CLOCK/TIMER SELECT
(strona 20)

Przycisk CLOCK/TIMER SET
(strona 11, 20)

Naciśnij, aby nastawić zegar i
Programator Odtwarzania.

18

Przycisk REPEAT/FM MODE
(strona 12, 14, 15)

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

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

19

Pokrywa komory baterii
(strona 11)

20

Przycisk CLEAR (strona 18)

Naciśnij, aby skasować zaprogramowaną
ścieżkę lub plik.

21

Przycisk TUNER MEMORY (strona 19)

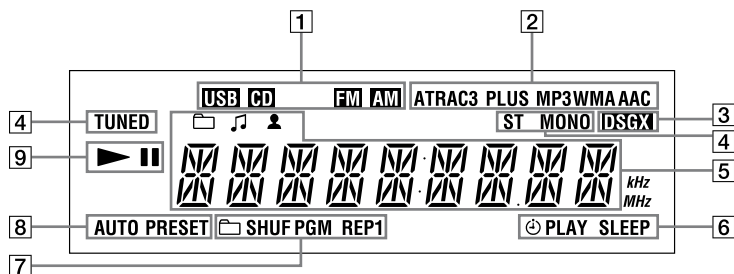
Naciśnij, aby zaprogramować stację
radiową.

22

Przycisk SLEEP (strona 20)

Naciśnij, aby nastawić Programator
Nocny.

Informacje na wyświetlaczu



1

Funkcja

6

Programator (strona 20)

2

Format audio

7

Tryb odtwarzania (strona 12, 15)

3

DSGX (strona 17)

8

Tryb odbioru radiowego (strona 13)

4

Odbiór radiowy (strona 13)

9

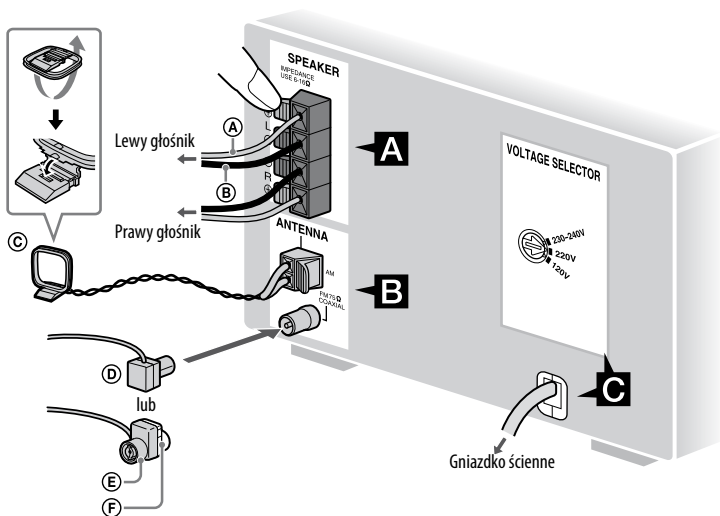
Odtwarzanie/Pauza

5

Informacja tekstowa

Czynności wstępne

Prawidłowe podłączenia systemu



- (A) Przewód głośnikowy (Czerwony/⊕)
- (B) Przewód głośnikowy (Czarny/⊖)
- (C) Antena pętlowa AM
- (D) Antena przewodowa FM (Rozciągnij ją poziomo.)
- (E) Brązowa strona dla innych regionów
- (F) Biała strona dla modelu przeznaczonego dla Ameryki Północnej

A Głośniki

Włóż tylko obnażoną część przewodu głośnikowego do gniazd SPEAKER.

B 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.

C Zasilanie

Dla modeli z przełącznikiem napięcia, nastaw VOLTAGE SELECTOR na napięcie w lokalnej sieci elektrycznej.

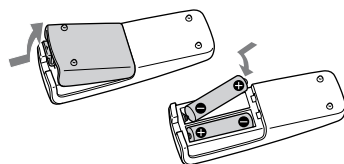
Podłącz przewód sieciowy do gniazdka ściennego.
Jeżeli wtyczka nie pasuje do gniazdka ściennego, odłącz dostarczony adapter wtyczki (tylko dla modeli wyposażonych w adapter).

Przenoszenie systemu

- 1 Wyjmij płytę, aby ochronić mechanizm CD.
- 2 Naciśnij CD [9] aby wybrać funkcję CD.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj TUNER/BAND [9] i DSGX [12] na urządzeniu, po czym naciśnij ▲ [4] na urządzeniu, aż pojawi się „STANDBY”.
- 4 Gdy pojawi się „LOCK”, wyjmij z gniazdka ściennego przewód sieciowy.

Aby korzystać z pilota

Przesuń i zdejmij pokrywę komory baterii [19] 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 [17].
Jeżeli na wyświetleniu ukaże się bieżący tryb, naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ [15], aby wybrać „CLOCK SET” i naciśnij ENTER [14].
- 3 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ [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 [10]. Zegar jest wyświetlany przez około 8 sekund.

Podstawowe operacje

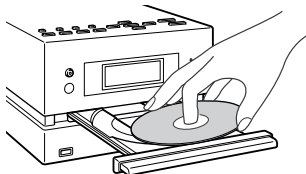
Odtwarzanie płyty CD/MP3

1 Wybierz funkcję CD.

Naciśnij CD [9].

2 Włóż płytę.

Naciśnij ▲ [4] na urządzeniu i umieść płytę w komorze płyty, stroną z etykietą skierowaną do góry.



Aby zamknąć komorę płyty, naciśnij ponownie ▲ [4] na urządzeniu. Nie zamykaj komory płyty siłą, naciskając palcami, ponieważ może to uszkodzić urządzenie.

3 Zaczynaj odtwarzanie.

Naciśnij ► (lub CD ►|| na urządzeniu) [9].

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) [16].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub CD ► na urządzeniu) [9]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	■ [13].
Wybrać folder na płycie MP3	📁 +/- [15].
Wybrać ścieżkę lub plik	◀◀/▶▶ [15].
Znaleźć określone miejsce na ścieżce lub pliku	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶ [15] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym momencie.
Wybrać odtwarzanie ciągłe	REPEAT [18] kilkakrotnie, aż pojawi się „REP” lub „REP1”.

Zmiana trybu odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [11] 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 wielosecyjnych

- 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).

Słuchanie radia

1 Wybierz „FM” lub „AM”.

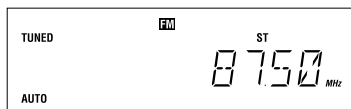
Naciśnij kilkakrotnie TUNER/BAND [9].

2 Wybierz tryb strojenia.

Naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [11] aż pojawi 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 VOL +/- na urządzeniu) [16].

Aby zatrzymać automatyczne przeszukiwanie

Naciśnij ■ [13].

Strojenie stacji o słabym sygnale

Jeżeli nie pojawi się „TUNED” i przeszukiwanie nie zatrzyma się, naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [11], 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 [18], aż pojawi się „MONO”, aby wyłączyć odbiór stereofoniczny.

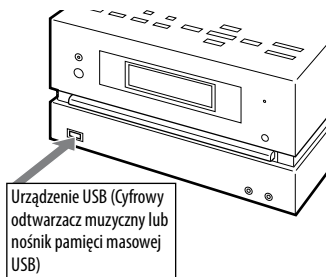
Słuchanie muzyki z urządzenia USB

Możesz podłączyć opcjonalne urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB) do portu  (USB) [8] na urządzeniu i słuchać muzyki zapisanej na urządzeniu USB. Zobacz „Odtwarzalne urządzenia USB” (strona 29) 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.

- Wybierz funkcję USB.
Naciśnij USB [9].
- Podłącz opcjonalne urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB) do portu  (USB) [8], 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⁾”

- Podłączając cyfrowy odtwarzacz muzyki.
- 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.

- Zacznij odtwarzanie.
Naciśnij  (lub USB  na urządzeniu) [9].

- Wyreguluj głośność.
Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) [16].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	 (lub USB  na urządzeniu) [9]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	 [13].
Wybrać folder	 +/- [15].
Wybrać plik	 /  [15].
Znaleźć punkt w pliku	Naciśnij i przytrzymaj  /  [15] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym momencie.
Wybrać odtwarzanie ciągłe	REPEAT [18] kilkakrotnie, aż pojawi się „REP” lub „REP1”.
Odłączyć urządzenie USB	Naciśnij i przytrzymaj  [13], aż pojawi się „NO DEVICE”, po czym odłącz urządzenie USB.

Zmiana trybu odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [11], 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.

Ciąg dalszy 

- W wypadku niektórych podłączonych urządzeń USB może wystąpić opóźnienie między operacją i jej wykonaniem przez ten system.
- Ten system nie gwarantuje obsługiwanie 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  **[13]** 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  na urządzeniu, używając analogowego kabla audio (brak w wyposażeniu).
- 2** Zmniejsz głośność.
Naciśnij VOLUME – (lub VOL – na urządzeniu) .
- 3** Wybierz funkcję AUDIO IN.
Naciśnij AUDIO IN  na urządzeniu.
- 4** Zacznij odtwarzanie z podłączonego komponentu.
- 5** Wyreguluj głośność.
Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) .

Regulowanie dźwięku

Aby dodać efekt dźwiękowy

Aby	Naciśnij
Generować bardziej dynamiczny dźwięk (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [12] na urządzeniu.
Nastawić efekt dźwiękowy	EQ [12] kilkakrotnie, aby wybrać „BASS” lub „TREBLE”, po czym kilkakrotnie naciśnij +/- [15], aby wyregulować poziom.

Zmiana wyświetlenia

Aby	Naciśnij
Zmienić informacje na wyświetleniu ¹⁾	DISPLAY [10] kilkakrotnie gdy system jest włączony.
Sprawdzić czas, gdy system jest wyłączony	DISPLAY [10] gdy system jest wyłączony ²⁾ . 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⁾ Wskaźnik STANDBY [2] na urządzeniu zapali się, gdy system będzie wyłączony.

Uwagi o informacjach na wyświetlaczu

- Znaki, których nie można wyświetlić pojawiają 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 [9] aby wybrać funkcję CD.

USB

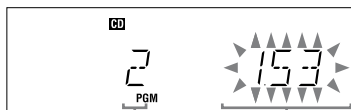
Naciśnij USB [9] aby wybrać funkcję USB.

2 Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [11] gdy system jest zatrzymany, aż pojawi się „PGM”.

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

Gdy programujesz pliki, naciskaj kilkakrotnie [15] +/– [15], aby wybrać żądany folder, po czym wybierz żądany plik.

Przykład: Gdy programujesz ścieżki na CD



Wybrany numer ścieżki
lub pliku

Całkowity czas
odtwarzania programu
(włączając wybraną
ścieżkę lub plik)

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 ▶ [9].

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

Aby ponownie odtworzyć ten sam program, naciśnij ▶ [9].

Aby anulować odtwarzanie programu

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [11] gdy system jest zatrzymany, aż zniknie „PGM”.

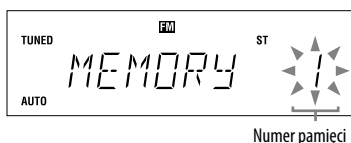
Aby skasować ostatnią ścieżkę lub plik w programie

Naciśnij CLEAR [20] 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 13)).
- 2 Naciśnij TUNER MEMORY [11].



- 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 [11] 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 [22].

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 +/- [16] aby wyregulować głośność. Aby zacząć od określonej ścieżki lub pliku, stwórz swój własny program (strona 18).

2 Naciśnij CLOCK/TIMER SET [17].

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

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

4 Nastaw czas rozpoczęcia odtwarzania.

Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶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◀◀/▶▶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.

Aby ponownie uruchomić lub sprawdzić programator

Naciśnij CLOCK/TIMER SELECT [17], naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶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

Zacznij 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 ustawiony 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 przódźwięk lub szumy.

- Odsuń system od źródeł zakłóceń.

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

Pilot nie działa.

- Usuń wszystkie przeszkody między pilotem a czujnikiem pilota [3] na urządzeniu, a także odsuń urządzenie od światła jarzeniowego.
- Skieruj pilota w stronę czujnika systemu.
- Umieść pilota bliżej systemu.

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 przeskakiwanie dźwięku.

Odtwarzanie nie zaczyna się od pierwszej ścieżki.

- Naciśnij kilkakrotnie **PLAY MODE** [1], 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 wielosejnym.
 - płyta, która nie została sfinalizowana (płyta, do której mogą zostać dodane dane).
 - płyta z wieloma folderami.

ciąg dalszy 

Urządzenie USB

Czy używasz obsługiwane przez ten system urządzenia USB?

- Jeżeli podłączysz nieobsługiwane urządzenie USB, mogą pojawić się następujące problemy. Zobacz „Odtwarzalne urządzenia USB” (strona 29) 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 szумы.

Pojawi się „OVER CURRENT”.

- Wykryty został problem z poziomem prądu elektrycznego z portu USB (USB) [8]. Wyłącz system i odłącz urządzenie USB od portu USB (USB) [8]. 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 wskaźnik USB MEMORY [5] świeci się.

Dźwięk jest zniekształcony.

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

Występują szумы lub dźwięk przeskakuje.

- Wyłącz system, po czym podłącz z powrotem urządzenie USB.
- Dane muzyczne zawierają szумы. Szумы 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 (USB) [8].

- 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 formie. 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 wyślij 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) [9], 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 [9], 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 [9], aby wybrać funkcję CD, po czym wyłącz system.
- 2 Gdy „STANDBY” przestanie migać, naciśnij I/⏏ [1] na urządzeniu, jednocześnie naciskając ■/CANCEL [13] na urządzeniu. Pojawi 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”.

Ciąg dalszy ➞

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  i  .
- Wszystkie nastawienia skonfigurowane przez użytkownika, takie jak zaprogramowane stacje radiowe, programator i zegar zostaną usunięte.

Komunikaty

Odtwarzacz CD/MP3, Tuner

CD OVER: Płyta doszła do końca w trakcie naciskania   podczas odtwarzania lub pauzy.

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.

PUSH SELECT: Podczas pracy programatora próbowano nastawić zegar lub programator.

PUSH STOP: Naciśnięte zostało PLAY MODE  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 USB

ATRAAC AD: Podłączone jest urządzenie ATRAC audio (ATRAC Audio Device).

ERROR: Urządzenie USB nie mogło być rozpoznane lub podłączone jest nieznanne 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.

Przykłady wyświetlenia

Wyświetlenie oznacza

	2 (dwa)
	5 (pięć)
	6 (sześć)
	8 (osiem)
	0 (zero)
	A
	B
	D
	G
	H
	K
	M
	O
	Q
	R
	S
	Z
	”
	\$
	%
	,
	.
	?
	@
	^

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 formie muzycznej CD lub w formie MP3 zgodnym z ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet lub wieloseryjnym
- CD-R/CD-RW nagrane w formie wieloseryjnym, 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.
- 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 naświetlonych.
- 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

Sekcja wzmacniacza

Model kanadyjski:

Moc wyjściowa DIN (znamionowa):
18 + 18 W (6 omów przy 1 kHz, DIN)
Ciągła moc wyjściowa śr. kw
(odniesienia): 25 + 25 W (6 omów
przy 1 kHz, 10% całk. znieksz. harm.)

Model europejski:

Moc wyjściowa DIN (znamionowa):
18 + 18 W (6 omów przy 1 kHz, DIN)
Ciągła moc wyjściowa śr. kw
(odniesienia): 25 + 25 W (6 omów
przy 1 kHz, 10% całk. znieksz. harm.)
Wyjściowa moc muzyczna
(odniesienia):
38 + 38 W (6 omów przy 1 kHz, 10%
całk. znieksz. harm.)

Inne modele:

Moc wyjściowa DIN (znamionowa):
18 + 18 W (6 omów przy 1 kHz, DIN)
Ciągła moc wyjściowa śr. kw
(odniesienia): 25 + 25 W (6 omów
przy 1 kHz, 10% całk. 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 od
6 do 16 omów

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

Ciąg dalszy 

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 μ W

* Jest to wartość mierzona z odległości 200 mm od powierzchni soczewki obiektywu 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

Model kanadyjski:

87,5 — 108,0 MHz (odstęp 100 kHz)

Inne modele:

87,5 — 108,0 MHz (odstęp 50 kHz)

Antena: Antena przewodowa FM

Złącza anteny: 75 omów nierównoważnych

Częstotliwość pośrednia: 10,7 MHz

Sekcja tunera AM:

Zakres strojenia

Model kanadyjski:

530 — 1 710 kHz (interwał strojenia 10 kHz)

531 — 1 710 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Model europejski:

531 — 1 602 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Inne modele:

530 — 1 710 kHz (interwał strojenia 10 kHz)

531 — 1 602 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Antena: Antena pętlowa AM, złącze anteny zewnętrznej

Częstotliwość pośrednia: 450 kHz

Głośnik

System głośników: Pełnozakresowy, 10 cm, typ stożkowy

Nominalna impedancja: 6 omów

Wymiary (szer./wys./głęb.): Około 140 × 245 × 210 mm

Masa: Około 1,9 kg netto na głośnik

Ogólne

Zasilanie

Model kanadyjski: 120 V prądu zmiennego, 60 Hz

Model europejski: 230 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Model australijski: 230 — 240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Model koreański: 220 V prądu zmiennego, 60 Hz

Model tajwański: 120 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Inne modele: 120 V, 220 V, 230 —

240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz,

Nastawiane przełącznikiem napięcia

Pobór mocy: 65 W

Wymiary (szer./wys./głęb.) (bez głośników): Około 200 × 132 × 298 mm

Masa (bez głośników): 3,7 kg

Dostarczone akcesoria: Pilot zdalnego sterowania (1), Baterie R6 (rozmiar AA) (2), Antena pętlowa AM (1), Antena przewodowa FM (1)

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.

Odtwarzalne urządzenia USB

Możesz odtwarzać następujące urządzenia 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.

Inne

Ciąg dalszy 

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.