

Micro HI-FI Component System

Bruksanvisning _____ **SE**

Instrukcja obsługi _____ **PL**



ATRAC

CMT-U1

VARNING

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

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

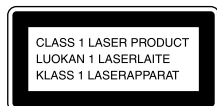
Ställ aldrig vätskefyllda behållare som t.ex. blomvaser ovanpå anläggningen, eftersom det kan leda till brand eller elstötar.

Anläggningen är strömförande så länge stickkontakten är isatt i vägguttaget, även om strömbrytaren på själva anläggningen är avstängd.

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.

Utom för kunder i USA och Canada



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



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

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

Relevanta tillbehör: Fjärrkontroll

Notering om DualDiscs

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

Ljud-CD-skivor som kodats med upphovsrättsteknologi

Den här produkten har tillverkats för uppspelning av skivor som följer standarden Compact Disc (CD). Nyligen har vissa skivbolag börjat sälja ljud-CD-skivor med upphovsrättssignaler. Tänk på att vissa av dessa skivor inte följer CD-standard 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.
- SonicStage och SonicStage-logon är varumärken eller registrerade varumärken för Sony Corporation.
- Teknologi och patent för ljudkodning enligt MPEG Layer-3 används på licens från Fraunhofer IIS och Thomson.

Innehållsförteckning

Guide till delar och kontroller	5
Informationen som visas på displayen.....	7

Allra först

Säker anslutning av anläggningen	8
Ställa klockan.....	10

Grundläggande användningssätt

Spela en CD/ATRAC/MP3-skiva	11
Lyssna på radio.....	13
Lyssna på musik från en USB-apparat.....	14
Användning av extra ljudkomponenter...	15
Justering av ljudet.....	16
Ändring av vad som visas på displayen....	16

Andra manövrer

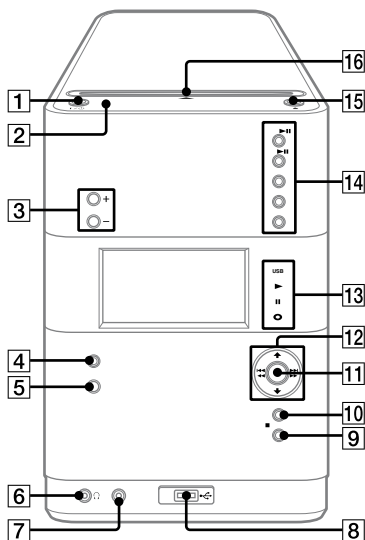
Gör ditt eget program (programmerad spelning).....	18
Lagring av radiostationer i snabbvalsminnet	19
Hur man använder timrarna	20

Övrigt

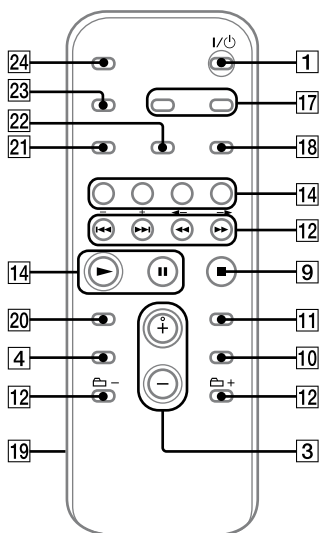
Felsökning.....	21
Meddelanden.....	24
Försiktighetsåtgärder.....	25
Tekniska data	27
USB-apparater som går att ansluta.....	28

Guide till delar och kontroller

Anläggningen



Fjärrkontrollen



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.

- 1** I/⏻-knapp (strömbrytare) (sidan 10, 17, 20, 23, 24)
Tryck för att slå på anläggningen.
- 2** STANDBY-indikator (sidan 16, 21)
Lyser när anläggningen är avstängd.
- 3** VOLUME +/- -knappar (sidan 11, 13, 14, 15)
Tryck för att justera volymen.
- 4** Ljudknappar (sidan 16)
Anläggningen: DSGX-knapp
Fjärrkontrollen: EQ-knapp
Tryck för att välja ljudeffekt.
- 5** Fjärrkontrollsensor (sidan 21)
- 6** ⏻-uttag (hörlurar)
För inkoppling av ett par hörlurar.
- 7** AUDIO IN-ingången (sidan 15)
För anslutning av en extra ljudkomponent.
- 8** ⏻i (USB)-port (sidan 14, 28)
För anslutning till en separat USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium).
- 9** Anläggningen: ■ CANCEL (stopp/ångra)-knapp (sidan 11, 13, 14)
Fjärrkontrollen: ■ (stopp)-knapp (sidan 11, 13, 14)
Tryck för att avbryta spelningen.
Tryck för att avbryta sökningen.
- 10** SEARCH-knapp (sidan 11, 14, 17)
Tryck för att gå över till eller lämna sökläget. Tryck för att gå över till textläget medan anläggningen är avstängd.

Forts. ➤

- 11** ENTER-knapp (sidan 10, 17, 18, 19, 20)

Tryck för att mata in inställningarna.

- 12**   (hopp bakåt/framåt)-knapp (sidan 11, 14, 18)

Tryck för att välja spår eller fil.

Anläggningen: TUNE +/-
(stationsinställning)-knappar
(sidan 13)

Fjärrkontrollen: +/-
(stationsinställning)-knappar
(sidan 13)

Tryck för att ställa in önskad station.

Anläggningen: / (mapp- och
filsökning)-knapp (sidan 11, 14)

Tryck för att välja mapp och fil.

Fjärrkontrollen:  +/- (välj mapp)-
knappar (sidan 11, 14, 18)

Tryck för att välja mapp.

  (snabbsökning bakåt/
framåt)-knapp (sidan 11, 14)

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

- 13** Indikatorer

USB-indikator

Tänds när en USB-apparat (digital
musikspelare eller USB-lagringsmedium)
är ansluten.

 (spelning)-indikator

Tänds när ett spår eller en fil håller på att
spelas.

 (paus)-indikator

Tänds när spelningen av spåret eller filen
är pausad.

 (skiva ilagd)-indikator

Tänds när en skiva är ilagd.

- 14** Uppspelningsknappar och
funktionsknappar

Anläggningen: USB  

(spelning/paus)-knapp (sidan 14)

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 14)

Tryck för att gå över till USB-läget.

Anläggningen: CD   (spelning/
pau)-knapp (sidan 11)

Tryck för att gå över till CD-läget.

Tryck för att starta eller pausa
uppspelningen av en skiva.

Fjärrkontrollen: CD-knapp
(sidan 11)

Tryck för att gå över till CD-läget.

Fjärrkontrollen:  (spelning)-
knapp,  (pau)-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.

AUDIO IN-knapp (sidan 15)

Tryck för att gå över till AUDIO IN-läget.

FUNCTION-knapp

Tryck för att gå över till -läget.

- 15**  (utmatning)-knapp (sidan 11)

Tryck för att mata ut skivan.

- 16** Skivfack

- 17** CLOCK/TIMER SELECT-knapp
(sidan 20)
CLOCK/TIMER SET-knapp (sidan 10, 20)
Tryck för att ställa klockan och ställa in timrarna.

- 18** REPEAT/FM MODE-knapp (sidan 11, 13, 14)
Tryck för att spela en hel skiva, ett enskilda spår eller en enskilda fil upprepade gånger.
Tryck för att välja mottagningsläge för FM (mono eller stereo).

- 19** Lock till batterifacket (sidan 10)

- 20** CLEAR-knapp (sidan 18)
Tryck för att radera ett förprogrammerat spår eller en förprogrammerad fil.

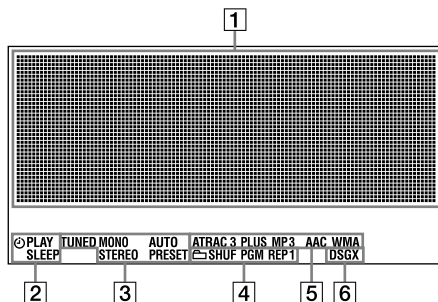
- 21** TUNER MEMORY-knapp (sidan 19)
Tryck för att lagra en radiostation i snabbvalsminnet.

- 22** PLAY MODE/TUNING MODE-knapp (sidan 12, 13, 15, 18, 19)
Tryck för att välja spelsätt för en CD-skiva, en "ATRAC"-skiva, en MP3-skiva eller en separat USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium).
Tryck för att välja stationsinställningssätt.

- 23** DISPLAY-knapp (sidan 16)
Tryck för att ändra vilken information som ska visas på displayen.

- 24** SLEEP-knapp (sidan 20)
Tryck för att ställa in insomningstimern.

Informationen som visas på displayen



- 1** Textinformation
- 2** Timer (sidan 20)
- 3** Mottagningsläge (sidan 13)
Radiomottagning (sidan 13)
- 4** Spelsätt (sidan 12, 15)
- 5** Ljudformat
- 6** DSGX (sidan 16)

Allra först

Säker anslutning av anläggningen

Antenner

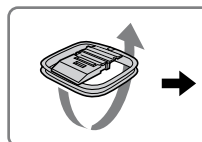
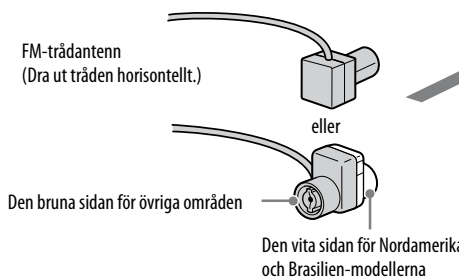
Hitta ett ställe och en riktning där mottagningen blir bra, och sätt upp antennen där.

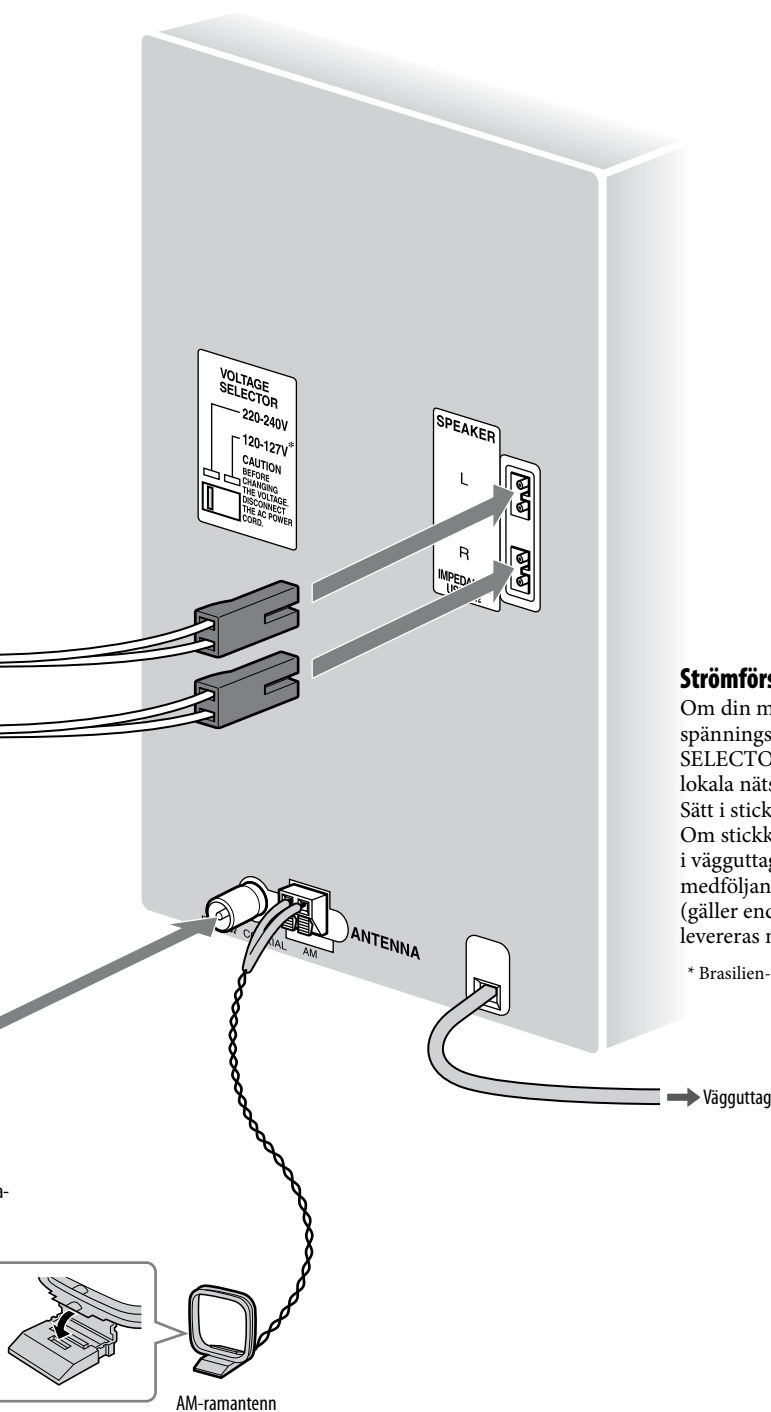
Håll undan antennerna från högtalarkablarna, nätkabeln och USB-kabeln för att undvika störningar.

Högtalare

Vänster högtalare ←

Höger högtalare ←





Strömförsörjning

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

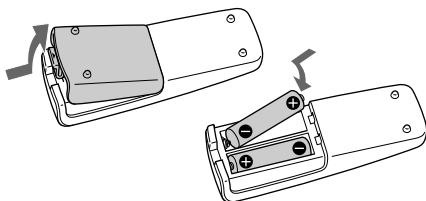
Sätt i stickkontakten i ett vägguttag. Om stickkontakten inte passar i vägguttaget så ta av den medföljande kontaktadaptern (gäller endast modeller som levereras med en kontaktadapter).

* Brasilien-modellen: 127 V eller 220 V

Forts.

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.



Observera

- 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.

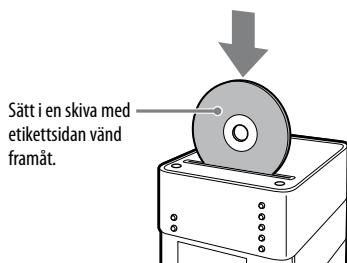
Ställa klockan

- 1 Tryck på **I/⏻** (strömbrytaren) **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 **◀◀/▶▶** **12** för att välja "CLOCK SET?" och tryck sedan på **ENTER** **11**.
- 3 Tryck upprepade gånger på **◀◀/▶▶** **12** för att ställa in timsiffrorna, och tryck sedan på **ENTER** **11**.
- 4 Gör på samma sätt för att ställa in minuttalet.
När man stänger av anläggningen efter att ha ställt klockan, visas klockan på displayen i stället för demonstrationen.
Klockinställningen försvinner om man drar ut stickkontakten ur vägguttaget eller det blir strömbavbrott.

Grundläggande användningssätt

Spela en CD/ATRAC/MP3-skiva

- 1 Gå över till CD-läget.
Tryck på CD [14].
- 2 Sätt i en skiva i skivfacket [16] med etikettsidan vänd framåt.



Observera

- När man slår på anläggningen dras inte skivan in i skivfacket förrän "No Disc" har tänts på displayen. Försök inte trycka in skivan innan "No Disc" har tänts.
- Sätt inte i skivor som inte är runda (t.ex. hjärtformade, fyrkantiga eller stjärnformade skivor). Skivan kan ramla in i anläggningen och orsaka skador som inte går att reparera.
- Om du trycker på ▲ [15] på anläggningen och sedan vill sätta in den skivan igen som matas ut i skivfacket, så undvik att bara trycka in den. Ta först ut skivan ur skivfacket och sätt sedan in den igen.
- Stäng inte av anläggningen med en skiva halvvägs isatt i skivfacket. Det kan leda till att skivan faller ur.
- Använd inte skivor med fastklistrade tejpbitar, etiketter eller limrester eftersom det kan leda till fel på anläggningen.
- Håll skivan i kanterna när du matat ut den. Rör inte vid själva ytan.
- Försök inte trycka in en skiva i skivfacket medan anläggningen är avstängd. Det kan leda till fel på anläggningen.
- Sätt inte i en 8 cm skiva med adapter. Det kan leda till fel på anläggningen.

3 Starta spelningen.

Tryck på ► (eller på CD ►|| på anläggningen) [14].

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- [3].

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa spelningen	(eller på CD ► på anläggningen) [14]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Stoppa spelningen	■ [9].
Välja mapp på en "ATRAC"-skiva eller MP3-skiva	⏮ +/- (eller på ⬆/⬇ på anläggningen) [12].
Välja ett spår eller en fil	⏮/⏭ [12].
Välja mapp och fil på en "ATRAC"-skiva eller MP3-skiva med hjälp av knapparna på anläggningen	SEARCH [10]. Tryck på ⬆/⬇ [12] för att välja önskad mapp och tryck sedan på ENTER [11]. Tryck på ⬆/⬇ [12] för att välja önskad fil och tryck sedan på ENTER [11].
Hitta ett visst ställe i ett spår eller en fil	Håll ⏮/⏭ [12] 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.
Mata ut skivan	▲ [15] på anläggningen.

För att byta spelsätt

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

* För CD-DA-skivor fungerar  (SHUF)-spelning likadant som SHUF-spelning.

För att skapa en "ATRAC"/MP3-skiva

Det går att skapa "ATRAC"-skivor och MP3-skivor med hjälp av programmet SonicStage. Du kan ladda ner SonicStage gratis från följande webbplatser och installera det på din dator.

För kunder i Europa:

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

För kunder i Latinamerika:

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

Se instruktionerna på webbplatserna eller SonicStage Help i själva mjukvaran angående hur man installerar programmet och hur man skapar en "ATRAC"/MP3-skiva.

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 "ATRAC"/MP3-skivor

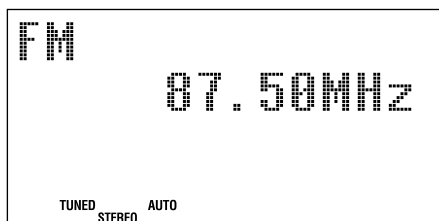
- Undvik att spara några andra sorters filer eller onödiga mappar på en skiva som innehåller "ATRAC"- eller MP3-filer.
- Mappar som inte innehåller några "ATRAC"- eller MP3-filer hoppas över.
- "ATRAC"- och MP3-filer spelas upp i den ordning de är inspelade på skivan.
- Den här anläggningen kan bara 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:
 - "ATRAC"-mappar är 255.
 - "ATRAC"-filer är 999.
 - MP3-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.
- Om en skiva innehåller både "ATRAC"-filer och MP3-filer spelas "ATRAC"-filerna först på den här anläggningen.

Att observera när man spelar multisession-skivor

- Om skivan börjar med en CD-DA-session (eller "ATRAC"/MP3-session) uppfattas den som CD-DA-skiva (respektive "ATRAC"/MP3-skiva) och övriga sessioner 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 [14].
- 2 Välj stationsinställningssätt.
Tryck upprepade gånger på TUNING MODE [22] tills "AUTO" tänds på displayen.
- 3 Ställ in önskad station.
Tryck på +/- (eller TUNE +/- på anläggningen) [12]. Avsökningen avbryts automatiskt när en station har ställts in, och "TUNED" och "STEREO" (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 +/- [3].

För att avbryta den automatiska avsökningen

Tryck på ■ [9].

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 [22] tills "AUTO" och "PRESET" släcks, och tryck sedan upprepade gånger på +/- (eller på TUNE +/- på anläggningen) [12] 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-apparater som går att ansluta" (sidan 28) för en lista över de USB-apparater att koppla in i den här anläggningen.

Den här anläggningen kan spela filer i följande ljudformat: ATRAC/MP3¹⁾/WMA¹⁾/AAC¹⁾²⁾

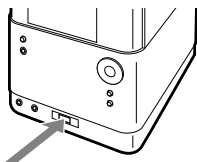
¹⁾ Filer med upphovsrättsskydd (Digital Rights Management) går inte att spela på den här anläggningen.

²⁾ AAC-filer som överförts till en digital musikspelare med hjälp av SonicStage CP går inte att spela på den här anläggningen.

1 Gå över till USB-läget.

Tryck på USB [14].

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



USB-apparat (digital musikspelare eller USB-lagringsmedium)

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: "Detect" → "Connecting" → "ATRAC AD" eller "STORAGE DRIVE"

Observera

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

3 Starta spelningen.

Tryck på ► (eller på USB ►|| på anläggningen) [14].

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- [3].

Andra manövrer

För att	Tryck på
Pausa spelningen	(eller på USB ► på anläggningen) [14]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Stoppa spelningen	■ [9].
Välja mapp	📁 +/- (eller ↑/↓ på anläggningen) [12].
Välja fil	◀◀/▶▶ [12].
Välja mapp och fil med hjälp av knapparna på anläggningen*	SEARCH [10]. Tryck på ↑/↓ [12] för att välja önskad mapp och tryck sedan på ENTER [11]. Tryck på ↑/↓ [12] för att välja önskad fil och tryck sedan på ENTER [11].
Hitta ett visst ställe i en fil	Håll ◀◀/▶▶ [12] 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 ■ [9] intryckt tills "Device Stop" visas på displayen, och koppla sedan loss USB-apparaten.

* Det går att söka efter artister och grupper på somliga sorters USB-apparater.

För att byta spelsätt

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [22] medan USB-apparaten är i stoppläge. Det går att välja mellan vanlig spelning ("□") för alla filerna i mappen på den digitala musikspelaren) slumpspelning ("SHUF" eller "□ SHUF"), eller programmerad spelning ("PGM").

Att observera angående USB-apparater

- 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.
- Var noga med att alltid trycka på [9] och kontrollera att "Device Stop" visas på displayen innan du kopplar loss USB-apparaten. Om man kopplar loss en USB-apparat innan "Device Stop" 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)/65 535 spår
 - USB-lagringsmedium: 512 mappar (inklusive rotmappen, maximalt 999 filer per mapp, maximalt 255 undermappar per mapp)/65 535 filer

Det maximala antalet filer och mappar kan variera beroende på fil- och mappstrukturen.

- På den här anläggningen går det att lyssna på ljudfiler i följande format:
 - MP3-filer med filtillägget ".mp3"
 - Windows Media-filer med filtillägget ".wma"
 - AAC-filer med filtillägget ".m4a"

Observera att om man försöker spela en fil med något av ovanstående filtillägg som faktiskt inte är i motsvarande format kan det hända att det matas ut störningar eller blir fel på anläggningen.

- Vi kan inte garantera kompatibilitet med alla sorters kodnings/skrivningsmjukvara, inspelningsapparater eller lagringsmedia. Om en inkompatibel USB-apparat ansluts kan det hända att det uppstår störningar eller avbrott i ljudet, eller att filerna inte går att spela alls.

Användning av extra ljudkomponenter

- 1 Anslut extraljudkomponenten till AUDIO IN-ingången [7] på anläggningen med hjälp av en analog ljudkabel (medföljer ej).
- 2 Skruva ned volymen.
Tryck på VOLUME – [3].
- 3 Välj AUDIO IN-läget.
Tryck på AUDIO IN [14] på anläggningen.
- 4 Sätt igång den anslutna komponenten.
- 5 Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- [3].

Justering av ljudet

För att lyssna med ljudeffekter

För att	Tryck på
Skapa ett mer dynamiskt ljud (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [4] på anläggningen.
Ställa in ljudeffekten	EQ [4] upprepade gånger för att välja "BASS" eller "TREBLE", och tryck sedan upprepade gånger på +/- [12] för att justera nivån.

Ändring av vad som visas på displayen

För att	Tryck på
Ändra vilken information som ska visas på displayen*	DISPLAY [23] upprepade gånger medan anläggningen är påslagen.
Byta visningssätt på displayen (Se nedan.)	DISPLAY [23] upprepade gånger medan anläggningen är avstängd.

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

På den här anläggningen finns följande visningssätt.

Visningssätt	När anläggningen är avstängd ¹⁾
Demonstration	Demonstrations-indikatorn visas på displayen.
Klocka	Klockan visas.
Strömbesparingsläge ²⁾	Displayen släcks för att spara ström. Timern och klockan fortsätter att fungera.

¹⁾ STANDBY-indikatorn [2] på anläggningen lyser när anläggningen är avstängd.

²⁾ När anläggningen är i strömbesparingsläge går det inte att göra följande:

- ställa klockan.
- ändra stationsinställningsintervallet för AM (gäller ej Europa-modellen).
- ändra CD-spelarens strömhanteringsfunktion.
- återställa anläggningen till fabriksinställningarna.
- välja textläge.

För att välja textläge

Det går att välja mellan olika språk för den textinformation som visas på displayen för skivor och USB-apparater. Använd knapparna på anläggningen för dessa manövrer.

- 1 Tryck på I/⏮ **[1]** för att stänga av anläggningen.
- 2 Tryck på SEARCH **[10]**.
Språklistan tänds. Vilka språk det går att välja mellan varierar beroende på lands- eller områdesspecifikationerna.
- 3 Tryck på ↑/↓ **[12]** för att välja språk, och tryck sedan på ENTER **[11]**.

Att observera angående informationen som visas på displayen

- Tecken som inte går att visa visas som " _".
- Det kan hända att informationen för skivan eller USB-apparaten inte visas på rätt sätt i valt textläge.
- Följande visas inte:
 - den totala speltiden för CD-DA-skivor beroende på spelsättet.
 - den totala speltiden för "ATRAC"/MP3-skivor.
- Följande information visas inte på rätt sätt:
 - den förflutna speltiden för en "ATRAC"-fil eller MP3-fil som är kodad med variabelt bittal (VBR).
 - 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 "ATRAC"-filer och MP3-filer när ID3 tags av version 1 och 2 används.
 - upp till 62 tecken i ID3 tag-informationen.

Andra manövrer

Gör ditt eget program

(programmerad spelning)

Mata in ditt eget program med hjälp av knapparna på fjärrkontrollen.

1 Välj önskat funktionsläge.

CD-spelaren

Tryck på CD [14] för att gå över till CD-läget.

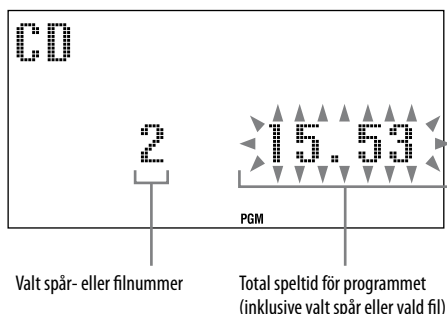
USB

Tryck på USB [14] för att gå över till USB-läget.

2 Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [22] tills "PGM" tänds på displayen medan anläggningen är i stoppläge.

3 Tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [12] tills önskat spårnummer eller filnummer visas. När man programmerar in filer trycker man upprepade gånger på [12] för att välja önskad mapp, och väljer därefter önskad fil.

Exempel: Vid inprogrammering av spår på en CD



4 Tryck på ENTER [11] 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 när man väljer ett CD-spår med spårnummer 21 eller däröver, eller när man väljer en "ATRAC"-fil eller MP3-fil.

USB

Den totala programtiden går inte att visa, så "- - -" tänds i stället.

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 ▶ [14] för att spela de inprogrammerade spåren eller filerna.

Programmet hålls kvar i minnet ända tills man matar ut skivan eller kopplar loss USB-apparaten. När en USB-apparat används försvinner programmet när anläggningen stängs av. Om du vill spela samma program en gång till så tryck på ▶ [14].

För att lämna läget för programmerad spelning

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [22] tills "PGM" släcks på displayen medan anläggningen är i stoppläge.

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

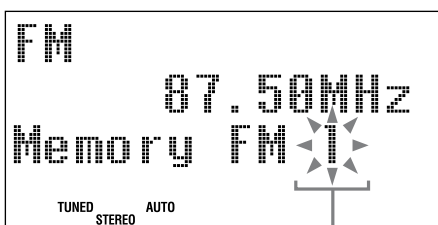
Tryck på CLEAR [20] medan anläggningen är i stoppläge.

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].



Snabbvalsnummer

- 3 Tryck på +/- [12] 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 [11].
- 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 [22] tills "PRESET" tänds på displayen, och därefter upprepade gånger på +/- [12] för att välja önskat snabbvalsnummer.

Hur man använder timrarna

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

Insomningstimern:

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

Tryck upprepade gånger på SLEEP [24]. När man väljer "AUTO" stängs anläggningen automatiskt av när den nuvarande skivan är färdigspeland eller efter 100 minuter.

Väckningstimern:

Du kan låta anläggningen väcka dig vid en viss tid med ljudet från en CD, radion eller en separat USB-apparat.

Använd knapparna på fjärrkontrollen för att styra väckningstimern. Kontrollera att klockan är rätt ställd.

1 Gör klart ljudkällan.

Gör klart ljudkällan och tryck sedan på VOLUME +/- [3] för att ställa in en lagom volym.

Om du vill att spelningen ska starta från ett visst CD-spår eller en viss "ATRAC"-fil eller MP3-fil på en skiva, så mata in ett program (sidan 18).

2 Tryck på CLOCK/TIMER SET [17].

3 Tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [12] för att välja "PLAY SET?", och tryck sedan på ENTER [11].

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

4 Ställ in när spelningen ska starta.

Tryck upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [12] för att ställa in timsiffrorna, och tryck sedan på ENTER [11]. 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◀◀/▶▶ [12] tills önskad ljudkälla visas på displayen, och tryck sedan på ENTER [11]. 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] och därefter upprepade gånger på I◀◀/▶▶ [12] tills "PLAY SELECT?" tänds på displayen, och tryck sedan på ENTER [11].

För att stänga av timern

Gör om ovanstående procedur tills "TIMER OFF" tänds på displayen, och tryck sedan på ENTER [11].

För att ändra inställningarna

Börja om från steg 1.

Observera

Det går inte att använda programmerad spelning för filerna i en USB-apparat tillsammans med väckningstimern.

Tips

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

Felsökning

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

Om STANDBY-indikatorn blinkar

Dra genast ut stickkontakten ur vägguttaget och kontrollera följande punkter.

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

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

Allmänt

Displayen börjar blinka så fort man sätter i stickkontakten i vägguttaget, trots att själva anläggningen inte är påslagen.

- Tryck på DISPLAY [23] medan anläggningen är avstängd. Demonstrationen släcks.

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 [5] på anläggningen, och flytta undan anläggningen från lysrör.
- Rikta fjärrkontrollen mot sensorn på anläggningen.
- Använd fjärrkontrollen närmare anläggningen.

CD/"ATRAC"/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 [22] 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-apparater som går att ansluta” (sidan 28) angående vilka USB-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-indikatorn [13] 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 uppbäckade ljudfilerna till USB-lagringsmediet igen.*

”Connecting” visas en lång stund på displayen.

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

Felaktig information visas på displayen

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

Spelningen startar inte.

- Stäng av anläggningen och koppla in USB-apparaten igen.
- Anslut en USB-apparat som innehåller filer som den här anläggningen kan spela.
- Tryck på  (eller på USB  på anläggningen) [14] 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 ett USB-lagringsmedium med partitioner används, går det bara att spela filerna i den första giltiga 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 "STEREO" 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). Det går inte att ändra stationsinställningsintervallet för AM när anläggningen är i strömbesparingsläge. 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   intryckt och tryck på  .

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. Det går inte att ändra inställningen i strömbesparingsläge. Använd knapparna på anläggningen för att stänga av strömmen till CD-spelaren.

1 Tryck upprepade gånger på FUNCTION  för att gå över till CD-läget och stäng sedan av anläggningen.

2 Vänta tills "STANDBY" slutat blinka och tryck sedan på   medan du håller  intryckt.

"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. Det går inte att återställa anläggningen till fabriksinställningarna i strömbesparingsläget. 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 DSGX  och I/⏻  samtidigt.
Alla inställningar som du själv har gjort, t.ex. snabbvalsstationer, timerinställningar och klockan, försvinner.

Meddelanden

CD/ATRAC/MP3-spelaren, radion

Complete! Lagringsmanövern korrekt avslutad.

LOCKED: Anläggningen matar inte ut skivan. 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.

Not in Use: Du har tryckt på fel knapp.

OFF TIME NG! Väckningstiderns starttid och sluttid är inställda på samma klockslag.

Over: Skivan har kommit till slutet medan du höll          intryckt under spelning eller i pausläge.

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

Push STOP! Du har tryckt på PLAY MODE  under pågående spelning.

Reading: Anläggningen håller på att läsa in information från 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).

USB-apparat

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

Connecting: Anläggningen håller på att identifiera USB-apparaten.

Detect: En USB-apparat är ansluten.

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

Device Stop: USB-apparaten är stoppad.

No Device: Ingen USB-apparat är ansluten.

No Step: Alla inprogrammerade spår eller filer har raderats.

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

No Track: Anläggningen hittar inga spelbara filer.

Not in Use: En ogiltig manöver eller en manöver som för tillfället är otillåten har utförts.

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

Removed: USB-apparaten har kopplats bort.

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

STORAGE DRIVE: Ett USB-lagringsmedium är anslutet.

Försiktighetsåtgärder

Skivor som GÅR att spela i den här anläggningen

- Ljud-CD-skivor
- CD-R/CD-RW (ljuddata i form av "ATRAC"-filer/MP3-filer)

Skivor som INTE GÅR att spela i den här anläggningen

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

Europa-modellen:

DIN-uteffekt (märkeffekt): 20 + 20 W
(6 ohm vid 1 kHz, DIN)
Kontinuerlig RMS-uteffekt (referensvärde):
25 + 25 W (6 ohm vid 1 kHz, 10% THD)
Musikeffekt (referensvärde):
25 + 25 W (6 ohm vid 1 kHz, 10% THD)

Övriga modeller:

DIN-uteffekt (märkeffekt): 20 + 20 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 620 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 ohm

USB-delen

Stödda bittar

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

Samplingsfrekvenser

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

CD-spelardelen

System: digitalt ljudsystem för kompaktskivor

Laserdiodegenskaper

Strålningstid: kontinuerlig

Laseruteffekt*: under 44,6 µW

*Uteffekten uppmätt på 200 mm avstånd från
objektivlinsytan på det optiska pickupblocket
med 7 mm öppning.

Frekvensomfång: 20 Hz – 20 kHz

Radiodelen

FM stereo, FM/AM-superheterodynmodulator

FM-radiodelen:

Stationsinställningsområde

Brasilien-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-trådanter

Antenningång: 75 ohm, obalanserad

Mellanfrekvens: 10,7 MHz

AM-radiodelen:

Stationsinställningsområde

Europa-modellen:

531 – 1 602 kHz
(med stationsinställningsintervallet 9 kHz)

Latinamerika-modellen:

530 – 1 710 kHz
(med stationsinställningsintervallet 10 kHz)

531 – 1 710 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: 2-vägs basreflex typ med
2 element

Högtalarelement: Woofer 10 cm,

Aluminiumkontyp, Tweeter 4 cm, kontyp

Märkimpedans: 6 ohm

Yttermått (b/h/d): Ca. 151 × 241 × 211 mm

Vikt: Ca. 2,3 kg netto per högtalare

Allmänt

Strömförsörjning

Brasilien-modellen: 127 eller 220 V växelström, 50/60 Hz, inställbart med spänningsomkopplare
Latinamerika-modellerna utom Brasilien-modellen: 120 – 127 eller 220 – 240 V växelström, 50/60 Hz, inställbart med spänningsomkopplare
Övriga modeller: 220 – 240 V växelström, 50/60 Hz

Effektförbrukning: 35 W

Yttermått (b/h/d) (exkl. högtalare): Ca. 160 × 241 × 218 mm

Vikt (exkl. högtalare) 3,2 kg

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

Amerikanska patent och patent i andra licenser är licensierade från Dolby Laboratories.

Rätt till ändringar förbehålles.



- Standby strömförbrukning: 0,5 W
- Halogenflammande medel har inte använts i vissa tryckta kretskort.
- Blyfritt lödningsmaterial har använts vid lödning av vissa delar.
- Halogenbaserade flamskyddsmedel används inte i chassit.

USB-apparater 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 april 2006)

Produktnamn	Modellnamn
Walkman®	NW-E103 / E105 / E107
	NW-E205 / E207
	NW-E303 / E305 / E307
	NW-E403 / E405 / E407
	NW-E503 / E505 / E507
	NW-A605 / A607 / A608
	NW-E002 / E002F / E003 / E003F / E005 / E005F
	NW-HD5
	NW-A1000 / A1200 / A3000

Observera

AAC-filer som överförts till en digital musikspelare med hjälp av SonicStage CP går inte att spela på den här anläggningen.

Verifierade USB-lagringsmedia från Sony (i april 2006)

Produktnamn	Modellnamn
MICROVAULT	USM32D / 64D / 128D / 256D / 512D / 1GD
	USM64D/V / 128D/V / 256D/V / 512D/V / 1GD/V
	USM128E / 256E / 512E / 1GE / 2GE
	USM128E/V / 256E/V / 512E/V / 1GE/V / 2GE/V
	USM512EX / 1GEX / 2GEX
	USM128J / 256J / 512J / 1GJ / 2GJ / 4GJ
	USM512JX / 1GJX / 2GJX / 4GJX
	USD2G / 4G / 5G / 8G

Se nedanstående webbplatser för den senaste informationen om kompatibla apparater.

För kunder i Europa:

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

För kunder i Latinamerika:

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

Observera

- 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.

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.

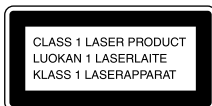
Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie stawiaj na aparacie naczyń wypełnionych płynem, takich jak wazon.

Urządzenie nie jest odłączone od źródła prądu dopóki jest podłączone do gniazdka ściennego, nawet jeżeli samo urządzenie zostało wyłączone.

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 dotyczy klientów w USA i Kanadzie



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



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

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

Stosowane akcesoria: Pilot zdalnego sterowania

Uwaga dotycząca płyt w formacie DualDisc

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

Płyty muzyczne z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich

Ten produkt jest zaprojektowany do odtwarzania płyt, które są wyprodukowane zgodnie ze standardem Compact Disc (CD). Ostatnio niektóre firmy muzyczne rozpoczęły sprzedaż różnych płyt muzycznych z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich. Prosimy pamiętać, że są wśród nich płyty, które nie są zgodne ze standardem CD i mogą być 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.
- Symbole graficzne SonicStage i SonicStage są znakami towarowymi i zastrzeżonymi znakami towarowymi Sony Corporation.
- 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	7

Czynności wstępne

Prawidłowe podłączenia systemu	8
Nastawianie zegara	10

Podstawowe operacje

Odtwarzanie płyty CD/ATRAC/MP3	11
Słuchanie radia	13
Słuchanie muzyki z urządzenia USB	14
Używanie opcjonalnych komponentów audio	15
Regulowanie dźwięku	16
Zmiana wyświetlenia	16

Inne operacje

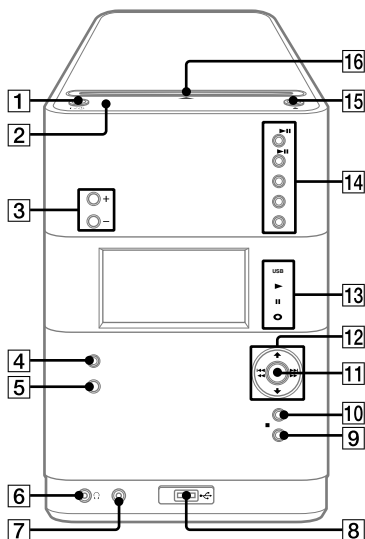
Tworzenie własnego programu (Odtwarzanie Programu)	18
Programowanie stacji radiowych	19
Używanie programatorów	20

Inne

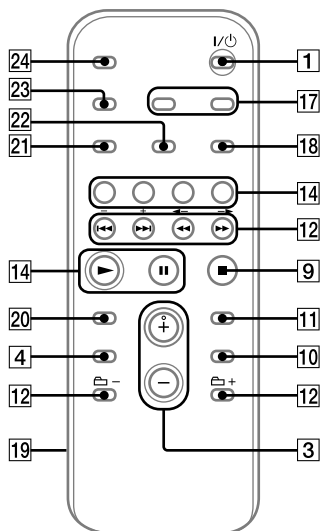
Usuwanie problemów	21
Komunikaty	24
Zalecenia eksploatacyjne	25
Dane techniczne	27
Odtwarzalne urządzenie USB	28

Objaśnienie części i regulatorów

Urządzenie



Pilot



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.

- 1** Przycisk I/⏻ (zasilanie) (strona 10, 17, 20, 23, 24)
Naciśnij aby włączyć system.
- 2** Wskaźnik STANDBY (strona 16, 21)
Zapala się, gdy system jest wyłączony.
- 3** Przycisk VOLUME +/- (strona 11, 13, 14, 15)
Naciśnij, aby wyregulować głośność.
- 4** Przycisk dźwięku (strona 16)
Urządzenie: Przycisk DSGX
Pilot: Przycisk EQ
Naciśnij, aby wybrać dźwięk.
- 5** Czujnik zdalnego sterowania (strona 21)
- 6** Gniazdo ⏻ (słuchawki)
Podłącz słuchawki.
- 7** Gniazdo AUDIO IN (strona 15)
Podłącz do opcjonalnego komponentu audio.
- 8** Port ⏻ (USB) (strona 14, 28)
Podłącz do opcjonalnego urządzenia USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).
- 9** Urządzenie: Przycisk ■ CANCEL (stop/anulowanie) (strona 11, 13, 14)
Pilot: Przycisk ■ (stop) (strona 11, 13, 14)
Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie.
Naciśnij, aby anulować szukanie.

Ciąg dalszy ➞

10 Przycisk SEARCH (strona 11, 14, 17)

Naciśnij, aby przejść do trybu szukania lub z niego wyjść. Naciśnij, gdy system jest wyłączony, aby przejść do trybu tekstu.

11 Przycisk ENTER (strona 10, 17, 18, 19, 20)

Naciśnij, aby zatwierdzić nastawienia.

12 Przycisk ◀◀/▶▶ (wstecz/do przodu) (strona 11, 14, 18)

Naciśnij, aby wybrać ścieżkę lub plik.

Urządzenie: Przycisk TUNE

+/- (strojenie) (strona 13)

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

Naciśnij, aby nastroić żądaną stację.

Urządzenie: Przycisk ↑/↓

(szukanie folderu i pliku)

(strona 11, 14)

Naciśnij, aby wybrać folder i plik.

Pilot: Przycisk  +/- (wybierz folder) (strona 11, 14, 18)

Naciśnij, aby wybrać folder.

Przycisk ◀◀/▶▶ (szybkie przejście do tyłu/do przodu) (strona 11, 14)

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

13 Wskaźniki

Wskaźnik USB

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

Wskaźnik ▶ (odtwarzanie)

Zapala się, gdy odtwarzana jest ścieżka lub plik.

Wskaźnik || (pauza)

Zapala się, gdy ścieżka lub plik jest w trybie pauzy.

Wskaźnik  (obecność płyty)

Zapala się, gdy płyta jest włożona.

14 Przyciski odtwarzania i przyciski funkcji

Urządzenie: Przycisk USB ▶▶

(odtwarzanie/pauza) (strona 14)

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 14)

Naciśnij, aby wybrać funkcję USB.

Urządzenie: CD ▶▶

(odtwarzanie/pauza) (strona 11)

Naciśnij, aby wybrać funkcję CD.

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

Pilot: Przycisk CD (strona 11)

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.

Przycisk AUDIO IN (strona 15)

Naciśnij, aby wybrać funkcję AUDIO IN.

Przycisk FUNCTION

Naciśnij, aby wybrać funkcję.

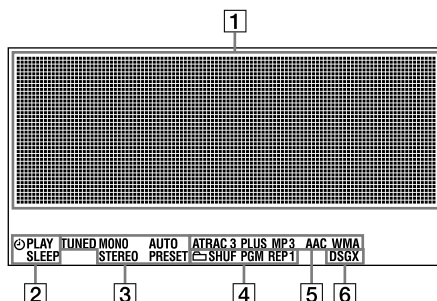
15 Przycisk ▲ (wyrzucanie) (strona 11)

Naciśnij, aby wyjąć płytę.

16 Otwór płyty

- 17** Przycisk CLOCK/TIMER SELECT (strona 20)
Przycisk CLOCK/TIMER SET (strona 10, 20)
Naciśnij, aby nastawić zegar i programatory.
- 18** Przycisk REPEAT/FM MODE (strona 11, 13, 14)
Naciśnij, aby kilkakrotnie słuchać płyty, jednej ścieżki lub pliku.
Naciśnij, aby wybrać tryb odbioru FM (monofoniczny lub stereofoniczny).
- 19** Pokrywa komory baterii (strona 10)
- 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 PLAY MODE/TUNING MODE (strona 12, 13, 15, 18, 19)
Naciśnij, aby wybrać tryb odtwarzania CD, płyty „ATRAC”, płyty MP3 lub opcjonalnego urządzenia USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB).
Naciśnij, aby wybrać tryb strojenia.
- 23** Przycisk DISPLAY (strona 16)
Naciśnij, aby zmienić informacje na wyświetlaczu.
- 24** Przycisk SLEEP (strona 20)
Naciśnij, aby nastawić Programator Nocny.

Informacje na wyświetlaczu



- 1** Informacja tekstowa
- 2** Programator (strona 20)
- 3** Tryb odbioru radiowego (strona 13)
Odbiór radiowy (strona 13)
- 4** Tryb odtwarzania (strona 12, 15)
- 5** Format audio
- 6** DSGX (strona 16)

Prawidłowe podłączenia systemu

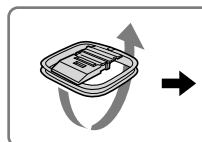
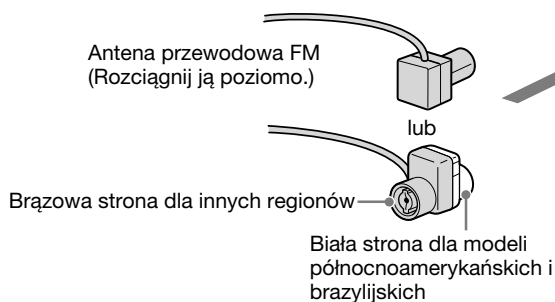
Anteny

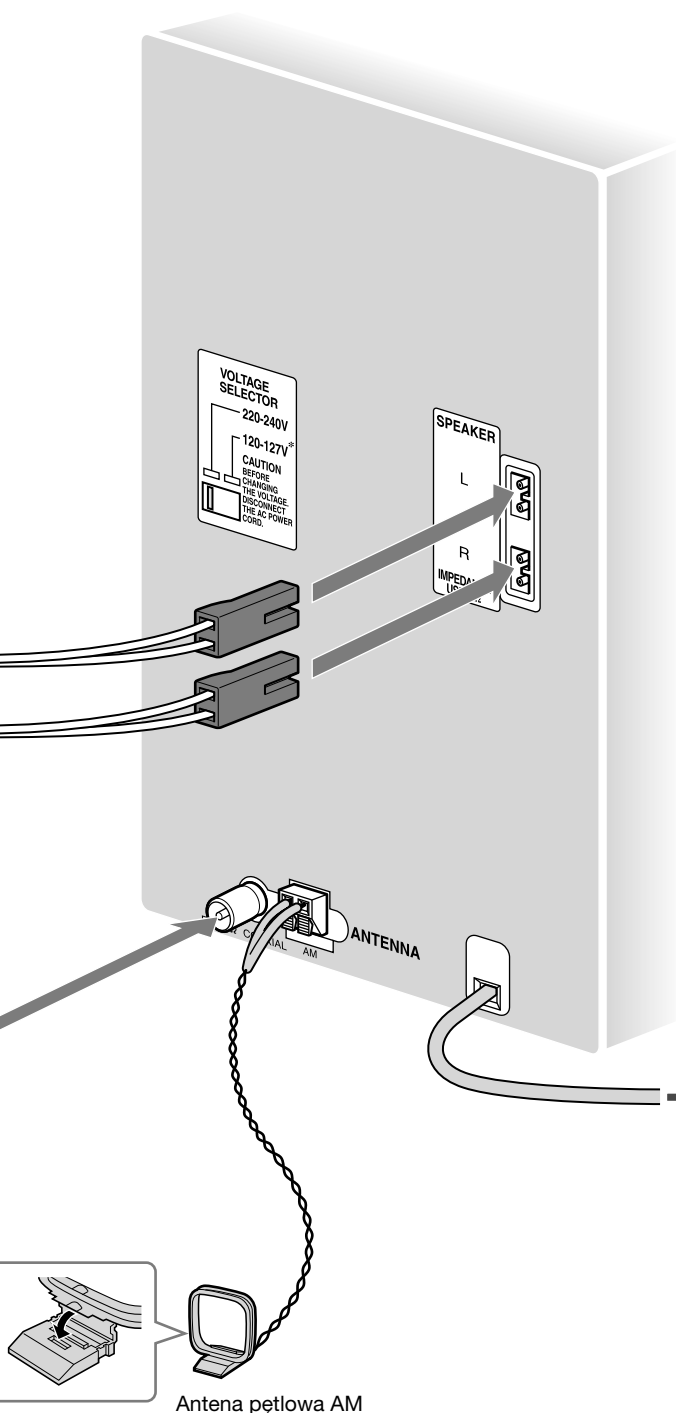
Zlokalizuj miejsce i kierunek, w których jest dobry odbiór i wtedy ustaw antenę.
Umieść anteny z daleka od kabli głośnikowych, przewodu sieciowego i kabla USB, aby uniknąć przechwytywania szumów.

Głośniki

Lewy głośnik ← ≡

Prawy głośnik ← ≡





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 adaptor wtyczki (tylko dla modeli wyposażonych w adaptor).

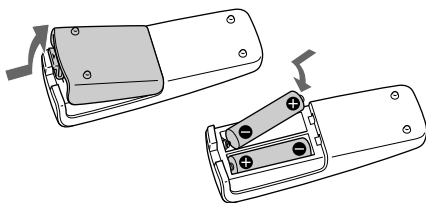
* Model brazylijski: 127 V lub 220 V

→ Gniazdko ścienne

Ciąg dalszy ➞

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

- 1** Naciśnij **I/⏻** (zasilanie) **1**, aby włączyć system.
- 2** Naciśnij **CLOCK/TIMER SET** **17**.
Jeżeli na wyświetleniu ukaże się bieżący tryb, naciśnij kilkakrotnie **◀◀/▶▶** **12**, aby wybrać „CLOCK SET?” i naciśnij **ENTER** **11**.
- 3** Naciśnij kilkakrotnie **◀◀/▶▶** **12** aby nastawić godzinę, po czym naciśnij **ENTER** **11**.
- 4** Wykonaj tę samą procedurę aby nastawić minuty.
Gdy wyłączysz system po nastawieniu zegara, pojawi się nastawienie zegara zamiast efektu pokazowego.
Nastawienia zegara zostaną stracone gdy odłączysz przewód sieciowy lub gdy nastąpi awaria sieci elektrycznej.

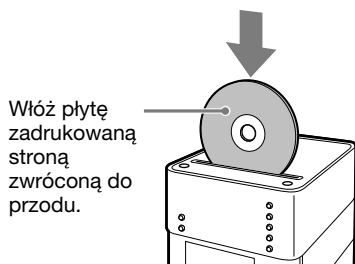
Podstawowe operacje

Odtwarzanie płyty CD/ATRAC/MP3

1 Wybierz funkcję CD.

Naciśnij CD [14].

2 Włóż płytę do otworu płyty [16], stroną zadrukowaną skierowaną do przodu.



Uwagi

- Gdy włączysz system, płyta nie zostanie wciągnięta w otwór płyty, dopóki na wyświetleniu nie ukaże się „No Disc”. Nie naciskaj płyty, dopóki nie ukaże się „No Disc”.
- Nie wkładaj płyty o niestandardowych kształtach (np. w kształcie serca, kwadratu, gwiazdy). Płyta może wpaść do środka systemu i spowodować nieusuwalne uszkodzenia.
- Gdy naciśniesz ▲ [15] na urządzeniu, aby następnie z powrotem włożyć płytę, która pojawi się w otworze płyty, nie naciskaj wtedy płyty. Wyjmij płytę z otworu płyty i dopiero wtedy włóż ją ponownie.
- Nie wyłączaj systemu, gdy płyta jest do połowy włożona do otworu płyty. Może to spowodować, że płyta wpadnie.
- Nie używaj płyty, na której znajduje się taśma, nalepki lub klej, ponieważ może to być przyczyną usterki.
- Gdy wyjmiesz płytę, chwyć ją za krawędzie. Nie dotykaj powierzchni.
- Nie wpychaj płyty do otworu płyty, gdy system jest wyłączony. Może to spowodować awarię sytemu.
- Nie wkładaj płyty 8 cm z adaptorem. Może to spowodować awarię sytemu.

3 Zaczynij odtwarzanie.

Naciśnij ► (lub CD ►|| na urządzeniu) [14].

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- [3].

Inne operacje

Abby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub CD ► na urządzeniu) [14]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	■ [9].
Wybrać folder na płycie „ATRAC” lub płycie MP3	⏮ +/- (lub ⬆/⬇ na urządzeniu) [12].
Wybierz ścieżkę lub plik	⏮/⏭ [12].
Wybrać folder i plik na płycie „ATRAC” lub płycie MP3, używając przycisków na urządzeniu	SEARCH [10]. Naciśnij ⬆/⬇ [12], aby wybrać żądany folder, po czym naciśnij ENTER [11]. Naciśnij ⬆/⬇ [12] aby wybrać żądany plik, po czym naciśnij ENTER [11].
Znaleźć określone miejsce na ścieżce lub pliku	Naciśnij i przytrzymaj ⏮/⏭ [12] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym momencie.
Wybrać odtwarzanie ciągłe	Kilkakrotnie REPEAT [18], aż pojawi się „REP” lub „REP1”.
Wyjąć płytę	▲ [15] na urządzeniu.

Zmiana trybu odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE  gdy odtwarzacz jest zatrzymany. Możesz wybrać normalne odtwarzanie („*”) dla wszystkich plików „ATRAC” i plików MP3 w folderze na płycie), losowe odtwarzanie („SHUF” lub „ SHUF*”) albo odtwarzanie programu („PGM”).

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

Aby wykonać płytę „ATRAC”/MP3

Możesz wykonać płytę „ATRAC” oraz płytę MP3, używając programu SonicStage. SonicStage może zostać bezpłatnie pobrany z następujących stron internetowych i zainstalowany na komputerze.

Dla Klientów w Europie:

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

Dla Klientów w Ameryce Łacińskiej:

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

Instrukcje na wyżej wymienionych stronach internetowych lub pomoc programu SonicStage zawierają wskazówki dotyczące instalacji i sposobu wykonania płyty „ATRAC”/MP3.

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 „ATRAC”/MP3

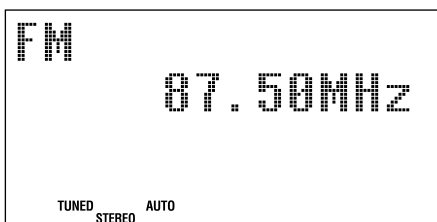
- Nie zapisuj innych rodzajów plików ani niepotrzebnych folderów na płycie, na której znajdują się pliki „ATRAC” i MP3.
- Foldery, w których nie ma plików „ATRAC” ani MP3, zostają pominięte.
- Pliki „ATRAC” i MP3 są odtwarzane w kolejności, w której były nagrane na płytę.
- System może odtwarzać tylko 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 „ATRAC” wynosi 255.
 - plików „ATRAC” wynosi 999.
 - 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.
- Jeżeli na tej samej płycie nagrane są pliki „ATRAC” i pliki MP3, system odtworzy najpierw pliki „ATRAC”.

Uwagi o odtwarzaniu płyt wielosecyjnych

- Jeżeli płyta zaczyna się od sesji CD-DA (lub „ATRAC”/MP3), zostaje rozpoznana jako płyta CD-DA (lub „ATRAC”/MP3) i inne sesje nie będą odtworzone.
- Płyta o mieszanym formacie CD zostaje rozpoznana jako płyta CD-DA (audio).

Słuchanie radia

- 1** Wybierz „FM” lub „AM”.
Naciśnij kilkakrotnie TUNER/BAND [14].
- 2** Wybierz tryb strojenia.
Naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [22], aż pojawi się „AUTO”.
- 3** Nastaw na żadaną stację.
Naciśnij +/- (lub TUNE +/- na urządzeniu) [12]. Przeszukiwanie zatrzyma się automatycznie, gdy stacja zostanie nastrojona, po czym pojawi się „TUNED” i „STEREO” (dla programów stereofonicznych).



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

- 4** Wyreguluj głośność.
Naciśnij VOLUME +/- [3].

Aby zatrzymać automatyczne przeszukiwanie

Naciśnij ■ [9].

Strojenie stacji o słabym sygnale

Jeżeli nie pojawi się „TUNED” i przeszukiwanie nie zatrzyma się, naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [22], aż znikną „AUTO” i „PRESET”, po czym naciśnij kilkakrotnie +/- (lub TUNE +/- na urządzeniu) [12], 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 urządzenie USB” (strona 28) i listę urządzeń USB, które mogą zostać podłączone do tego systemu.

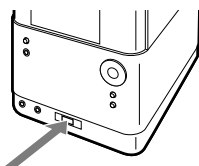
Formaty audio, które mogą być odtwarzane przez ten system są następujące: ATRAC/MP3¹⁾/WMA¹⁾/AAC¹⁾²⁾

¹⁾Pliki objęte ochroną praw autorskich (Digital Rights Management) nie mogą być odtwarzane przez ten system.

²⁾Pliki AAC przesłane do cyfrowego odtwarzacza muzyki przy pomocy SonicStage CP nie mogą być odtwarzane w niniejszym systemie.

1 Wybierz funkcję USB.
Naciśnij USB [14].

2 Podłącz opcjonalne urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB) do portu  (USB) [8], jak pokazano poniżej.



Urządzenie USB (Cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub nośnik pamięci masowej USB)

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: „Detect” → „Connecting” → „ATRAC AD” lub „STORAGE DRIVE”

Uwaga

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

3 Zaczynij odtwarzanie.

Naciśnij  (lub USB  na urządzeniu) [14].

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- [3].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	 (lub USB  na urządzeniu) [14]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	 [9].
Wybrać folder	 +/- (lub  /  na urządzeniu) [12].
Wybrać plik	 /  [12].
Wybrać folder i plik za pomocą przycisków na urządzeniu*	SEARCH [10]. Naciśnij  /  [12], aby wybrać żądany folder, po czym naciśnij ENTER [11]. Naciśnij  /  [12], aby wybrać żądany plik, po czym naciśnij ENTER [11].
Znaleźć określone miejsce w pliku	Naciśnij i przytrzymaj  /  [12] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym momencie.
Wybrać odtwarzanie ciągle	Kilkakrotnie REPEAT [18], aż pojawi się „REP” lub „REP1”.
Odłączyć urządzenie USB	Naciśnij i przytrzymaj  [9], aż pojawi się „Device Stop”, po czym odłącz urządzenie USB.

* Na niektórych rodzajach urządzeń USB możliwe jest szukanie artysty i szukanie grupy.

Zmiana trybu odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie **PLAY MODE** [22], 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

- 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  [9] i upewnij się, że „Device Stop” pojawiło się, zanim odłączysz urządzenie USB. Odłączenie urządzenia USB gdy nie jest wyświetlane „Device Stop”, 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)/65 535 ścieżek
 - Nośnik pamięci masowej USB: 512 folderów (włączając folder główny, maksymalnie 999 plików w folderze, maksymalnie 255 folderów w folderze)/65 535 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: rozszerzenie nazwy pliku „.wma”
 - AAC: rozszerzenie nazwy pliku „.m4a”

Należy zwrócić uwagę, że nawet jeśli nazwy plików mają powyższe rozszerzenia, ale sam plik różni się, system może odtwarzać zakłócenia lub nie działać poprawnie.

- Zgodność z każdym programem do kodowania/zapisu, z każdym urządzeniem nagrywającym i z każdym nośnikiem danych nie może być gwarantowana. Niezgodne urządzenie USB może wygenerować szumy lub przerywane audio, może także w ogóle nie odtwarzać.

Używanie opcjonalnych komponentów audio

- 1 Podłącz dodatkowy komponent audio do gniazda **AUDIO IN** [7] na urządzeniu, używając analogowego kabla audio (brak w wyposażeniu).
- 2 Zmniejsz głośność.
Naciśnij **VOLUME** – [3].
- 3 Wybierz funkcję **AUDIO IN**.
Naciśnij **AUDIO IN** [14] na urządzeniu.
- 4 Zaczynaj odtwarzanie z podłączonego komponentu.
- 5 Wyreguluj głośność.
Naciśnij **VOLUME** +/- [3].

Regulowanie dźwięku

Aby dodać efekt dźwiękowy

Aby	Naciśnij
Generować bardziej dynamiczny dźwięk (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [4] na urządzeniu.
Nastawić efekt dźwiękowy	Kilkakrotnie EQ [4], aby wybrać „BASS” lub „TREBLE”, po czym kilkakrotnie naciśnij +/- [12], aby nastawić poziom.

Zmiana wyświetlenia

Aby	Naciśnij
Zmienić informacje na wyświetleniu*	DISPLAY [23] kilkakrotnie gdy system jest włączony.
Zmienić tryb wyświetlenia (Zobacz poniżej.)	DISPLAY [23] kilkakrotnie gdy system jest wyłączony.

* Na przykład możesz zobaczyć informacje płyty CD/„ATRAC”/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.

System posiada następujące tryby wyświetlenia.

Tryb wyświetlenia	Gdy system jest wyłączony ¹⁾ ,
Efekt pokazowy	Wyświetlony jest wskaźnik pokazowy.
Zegar	Zegar jest wyświetlony.
Tryb oszczędzania energii ²⁾	Wyświetlenie zostaje wyłączone, aby nie zużywać energii. Programator i zegar nadal działają.

¹⁾ Wskaźnik STANDBY [2] na urządzeniu zapali się, gdy system będzie wyłączony.

²⁾ Gdy system jest w trybie oszczędzania energii, następujące funkcje są niedostępne:

- nastawianie zegara.
- zmiana interwału strojenia AM (z wyjątkiem modelu europejskiego).
- zmiana funkcji zarządzania energią dla CD.
- resetowanie systemu do fabrycznych ustawień.
- wybieranie trybu tekstu.

Aby wybrać tryb tekstu

Możesz wybrać spośród wielu języków wyświetlenie informacji tekstowej na płycie lub urządzeniu USB. Do obsługi taśmy użyj przycisków na urządzeniu.

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

2 Naciśnij SEARCH [10].

Pojawi się lista języków. Języki do wyboru różnią się, zależnie od specyfikacji dla kraju lub regionu.

3 Naciśnij ↑/↓ [12], aby wybrać język, po czym naciśnij ENTER [11].

Uwagi o informacjach na wyświetlaczu

- Znaki, których nie można wyświetlić pojawią się jako „_”.
- Informacje na płycie lub urządzeniu USB mogą nie zostać prawidłowo wyświetlone w wybranym trybie tekstu.
- Poniższe informacje nie są wyświetlane;
 - całkowity czas odtwarzania dla płyty CD-DA, zależnie od trybu odtwarzania.
 - całkowity czas odtwarzania dla płyty „ATRAC”/MP3.
- Następujące informacje nie są prawidłowo wyświetlane;
 - wykorzystany czas odtwarzania pliku „ATRAC” lub pliku MP3 kodowanego za pomocą VBR (zmienna prędkość bitów).
 - nazwy folderów i plików, które nie są zgodne ze standardem ISO9660 Level 1, Level 2 lub z rozszerzeniem Joliet.
- Następujące informacje są wyświetlane;
 - informacje znacznika ID3 dla plików „ATRAC” i plików MP3, gdy używana jest wersja 1 i wersja 2 znaczników ID3.
 - maksymalnie 62 znaki informacji znacznika ID3.

Inne operacje

Tworzenie własnego programu

(Odtwarzanie Programu)

Użyj przycisków na pilocie, aby stworzyć własny program.

1 Wybierz żądaną funkcję.

CD

Naciśnij CD [14] aby wybrać funkcję CD.

USB

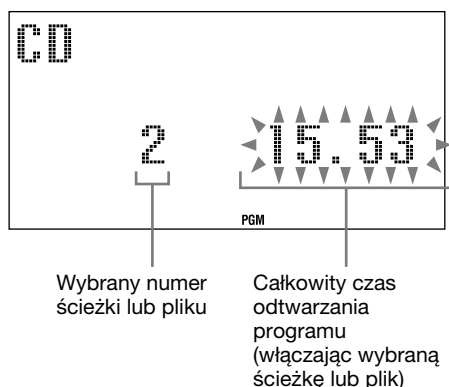
Naciśnij USB [14] aby wybrać funkcję USB.

2 Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [22] gdy system jest zatrzymany, aż pojawi się „PGM”.

3 Naciśnij kilkakrotnie [12], aż pojawi się żądana ścieżka lub numer pliku.

Gdy programujesz pliki, naciskaj kilkakrotnie [12], aby wybrać żądany folder, po czym wybierz żądany plik.

Przykład: Gdy programujesz ścieżki na CD



4 Naciśnij ENTER [11] aby dodać ścieżkę lub plik do programu.

CD

„- - -” pojawi się, gdy całkowity czas programu przekroczy 100 minut dla CD, lub gdy wybierzesz ścieżkę CD, której numer wynosi 21 lub powyżej, lub gdy wybierzesz plik „ATRAC” lub 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 [14].

Program pozostanie dostępny dopóki nie wyjmiesz płyty lub urządzenia USB. Jeśli używane jest urządzenie USB, program zniknie, gdy system zostanie wyłączony. Aby ponownie odtworzyć ten sam program, naciśnij [14].

Aby anulować odtwarzanie programu

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [22] 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 żądaną stację (zobacz „Słuchanie radia” (strona 13)).

2 Naciśnij TUNER MEMORY [21].



Numer pamięci

3 Naciśnij kilkakrotnie +/- [12], aby wybrać żądaną numer pamięci. Jeżeli do wybranego numeru pamięci jest już przypisana inna stacja, zostanie ona zastąpiona przez nową stację.

4 Naciśnij ENTER [11].

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 [22] aż pojawi się „PRESET”, po czym naciśnij kilkakrotnie +/- [12], aby wybrać żądaną numer pamięci.

Używanie programatorów

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

Programator Nocny:

Możesz zasnąć przy muzyce. Funkcja ta działa nawet gdy zegar nie jest nastawiony. Naciśnij kilkakrotnie SLEEP [24]. Gdy wybierzesz „AUTO”, system automatycznie wyłączy się gdy zatrzyma się bieżąca płyta, lub po 100 minutach.

Programator Odtwarzania:

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

1 Przygotuj źródło dźwięku.

Przygotuj źródło dźwięku, po czym naciśnij VOLUME +/- [3] aby wyregulować dźwięk. Aby zacząć od określonej ścieżki CD, pliku „ATRAC” lub pliku MP3 na płycie, wykonaj własny program (strona 18).

2 Naciśnij CLOCK/TIMER SET [17].

3 Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [12] aby wybrać „PLAY SET?”, po czym naciśnij ENTER [11].

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

4 Nastaw czas rozpoczęcia odtwarzania.

Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [12] aby nastawić godzinę, po czym naciśnij ENTER [11]. 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 [12] aż pojawi się żądane źródło dźwięku, po czym naciśnij ENTER [11]. 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 [12] aż pojawi się „PLAY SELECT?”, po czym naciśnij ENTER [11].

Aby anulować programator

Powtórz powyższą procedurę, aż pojawi się „TIMER OFF”, po czym naciśnij ENTER [11].

Aby zmienić nastawienie

Zacznij z powrotem od kroku 1.

Uwaga

Nie można odtworzyć programu z plików na urządzeniu USB, używając Programatora Odtwarzania.

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 odłącz przewód sieciowy i sprawdź następujące pozycje.

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

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

Główne

Wyświetlenie zaczyna migać po podłączeniu przewodu sieciowego, nawet jeśli system nie jest włączony.

- Naciśnij DISPLAY [23] gdy system jest wyłączony. Wyświetlenie pokazowe zniknie.

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 przydzźwięk lub szumy.

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

Pilot nie działa.

- Usuń wszystkie przeszkody między pilotem a czujnikiem pilota [5] na urządzeniu, a także odsuń urządzenie od światła jarzeniowego.
- Skieruj pilota w stronę czujnika systemu.
- Umieść pilota bliżej systemu.

Odtwarzacz CD/„ATRAC”/MP3

Dźwięk przeskakuje lub płyta nie jest odtwarzana.

- Wytrzymaj 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 [22], 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 zostały dodane dane).
 - płyta z wieloma folderami.

Urządzenie USB

Czy używasz obsługiwanego przez ten system urządzenia USB?

- Jeżeli podłączysz nieobsługiwane urządzenie USB, mogą pojawić się następujące problemy. Zobacz „Odtwarzalne urządzenia USB” (strona 28) 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.

Pojawiło 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 [13] 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 nieobsługiwanym formacie. W takim wypadku najpierw podejmij kroki ostrożności i skopiuj ważne dane z nośnika pamięci masowej USB na twardy dysk komputera. Następnie sformatuj nośnik pamięci masowej USB za pomocą systemu plików FAT16 lub FAT32 i przenieś skopiowane pliki audio z powrotem na nośnik pamięci masowej USB.*

„Connecting” 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) [14], 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 nośników pamięci masowej USB z partycją, tylko pliki na pierwszej ważnej partycji mogą zostać odtworzone.
- 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 „STEREO” 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 dilerem 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). Nie jest możliwa zmiana interwału strojenia AM w trybie oszczędzania energii. Do zmiany interwału strojenia AM służą przyciski na urządzeniu.

1 Nastroj dowolną stację AM, po czym wyłącz system.

2 Naciskając TUNER/BAND [14], 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. Nie jest możliwa zmiana nastawienia w trybie oszczędzania energii.

Użyj przycisków na urządzeniu do wyłączenia energii odtwarzacza CD.

1 Naciśnij kilkakrotnie FUNCTION [14], aby wybrać funkcję CD, po czym wyłącz system.

2 Gdy „STANDBY” przestanie migać, naciśnij I/⏻ [1], jednocześnie wciskając ■ [9].

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”.

Aby zresetować system do ustawień fabrycznych

Jeżeli system nadal nie działa prawidłowo, przywróć system do ustawień fabrycznych. Nie jest możliwe zresetowanie systemu do ustawień fabrycznych w trybie oszczędzania energii. Użyj przycisków na urządzeniu, aby zresetować system do domyślnych ustawień fabrycznych.

1 Odłącz i podłącz z powrotem przewód sieciowy, po czym włącz system.

2 Naciśnij jednocześnie DSGX [4] i I/⏻ [1].

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

Komunikaty

Odtwarzacz CD/ATRAC/MP3, Tuner

Complete!: Zaprogramowana operacja zakończyła się normalnie.

LOCKED: System nie wyrzuca 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.

Not in Use: Naciśnięty został nieprawidłowy przycisk.

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

Over: Płyta doszła do końca w trakcie naciskania ►► [12] podczas odtwarzania lub pauzy.

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

Push STOP: Naciśnięte zostało PLAY MODE [22] podczas odtwarzania.

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

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

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

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

Urządzenie USB

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

Connecting: System rozpoznaje urządzenie USB.

Detect: Podłączone jest urządzenie USB.

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

Device Stop: Urządzenie USB zostało zatrzymane.

No Device: Brak podłączonego urządzenia USB.

No Step: Wszystkie zaprogramowane ścieżki lub pliki zostały skasowane.

Not Supported: Podłączone jest nieobsługiwane urządzenie USB.

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

Not in Use: Wykonana została nieważna lub obecnie zabroniona operacja.

Please Wait: System przygotowuje się do użycia urządzenia USB.

Removed: Urządzenie USB zostało odłączone.

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

STORAGE DRIVE: Podłączony jest nośnik pamięci masowej USB.

Zalecenia eksploatacyjne

Płyty, które ten system MOŻE odtwarzać

- Audio CD
- CD-R/CD-RW (pliki z danymi audio „ATRAC”/pliki MP3)

Płyty, których ten system NIE MOŻE odtwarzać

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW inne niż nagrane w formacie muzycznym CD, formacie „ATRAC” lub w formacie MP3 zgodnym z ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet lub wielosesyjnym
- CD-R/CD-RW nagrane w formacie 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, przesun 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 europejski:

Moc wyjściowa DIN (znamionowa):
20 + 20 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): 25 + 25 W (6 omów przy
1 kHz, 10% całk. znieksz. harm.)

Inne modele:

Moc wyjściowa DIN (znamionowa):
20 + 20 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 620 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
6 omów

Sekcja USB

Obsługiwana prędkość bitów

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

Częstotliwości próbkowania

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

Sekcja odtwarzacza CD

System: System płyty kompaktowej i
cyfrowego audio

Właściwości diody laserowej

Trwanie emisji: Ciągła

Wyjście lasera*: Poniżej 44,6 μ W

*Jest to wartość mierzona z odległości

200 mm od powierzchni soczewki obiektywu
na bloku optycznym o przesłonie 7 mm.

Pasma przenoszenia: 20 Hz – 20 kHz

Sekcja tunera

Stereo FM, tuner superheterodynowy FM/AM

Sekcja tunera FM:

Zakres strojenia

Model brazylijski: 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 europejski:

531 – 1 602 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Model dla Ameryki Łacińskiej:

530 – 1 710 kHz (interwał strojenia 10 kHz)

531 – 1 710 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
zewnętrzne

Częstotliwość pośrednia: 450 kHz

Głośnik

System głośników: 2-drożny,

2-członowy, typu bass-reflex

Głośniki: Niskotonowy 10 cm,

Aluminiowy, typ stożkowy,

wysokotonowy 4 cm, typ stożkowy

Nominalna impedancja: 6 omów

Wymiary (szer./wys./głęb.):

Około 151 × 241 × 211 mm

Masa: Około 2,3 kg netto na głośnik

Inne

Ciąg dalszy 

Ogólne

Zasilanie

Model brazylijski: 127 lub 220 V prądu zmiennego, 50/60 Hz, Regulowane przełącznikiem napięcia

Modele latynoamerykańskie, z wyjątkiem modelu brazylijskiego: 120 – 127 lub 220 – 240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz, Regulowane przełącznikiem napięcia

Inne modele: 220 – 240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Pobór mocy: 35 W

Wymiary (szer./wys./głęb.) (bez głośników):

Okolo 160 × 241 × 218 mm

Masa (bez głośników) 3,2 kg

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

Wszystkie produkty powinny posiadać oznaczenia patentów USA i zagranicznych, na których zastosowanie firma Dolby Laboratories udzieliła licencji.

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.
- Do lutowania niektórych części używany jest bezołowiowy stop lutowniczy.
- W obudowach używane są bezhalogenowe środki zmniejszające palność.

Odtwarzalne urządzenie USB

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

Zweryfikowany cyfrowy odtwarzacz muzyczny Sony (stan na kwiecień 2006)

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-A605 / A607 / A608
	NW-E002 / E002F / E003 / E003F / E005 / E005F
	NW-HD5
	NW-A1000 / A1200 / A3000

Uwaga

Pliki AAC przesłane do cyfrowego odtwarzacza muzyki przy pomocy SonicStage CP nie mogą być odtwarzane w niniejszym systemie.

Zweryfikowane nośniki pamięci masowej USB Sony (stan na kwiecień 2006)

Nazwa produktu	Nazwa modelu
MICROVAULT	USM32D / 64D / 128D / 256D / 512D / 1GD
	USM64D/V / 128D/V / 256D/V / 512D/V / 1GD/V
	USM128E / 256E / 512E / 1GE / 2GE
	USM128E/V / 256E/V / 512E/V / 1GE/V / 2GE/V
	USM512EX / 1GEX / 2GEX
	USM128J / 256J / 512J / 1GJ / 2GJ / 4GJ
	USM512JX / 1GJX / 2GJX / 4GJX
	USD2G / 4G / 5G / 8G

Sprawdź na poniższych stronach
internetowych najnowsze informacje o
zgodnych urządzeniach.

Dla Klientów w Europie:

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

Dla Klientów w Ameryce Łacińskiej:

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

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.



Printed on 100% recycled
paper using VOC (Volatile Organic
Compound)-free vegetable oil
based ink

Printed in China

<http://www.sony.net/>