

SONY®

3-293-639-51(1)

Micro HI-FI Component System

Bruksanvisning _____ SE

Instrukcja obsługi _____ PL

CMT-BX30R



VARNING

Täck inte för apparatens ventilationsöppningar med tidningar, bordsdukar, gardiner eller liknande, eftersom det kan leda till brand. Ställ heller aldrig brinnande föremål som t.ex. tända stearinljus ovanpå apparaten.

Utsätt inte apparaten för droppande vätska eller stänk, och ställ inte vätskefyllda behållare som t.ex. blomvaser ovanpå apparaten, eftersom det kan leda till brand eller elstötar.

Strömmen till den här apparaten bryts med hjälp av stickkontakten, så anslut apparaten till ett lättåtkomligt vägguttag. Om apparaten börjar bete sig konstigt på något sätt så dra genast ut stickkontakten ur vägguttaget.

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

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

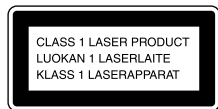
VARNING

Användning av optiska instrument tillsammans med den här produkten ökar risken för synskador.

För modellerna för Latinamerika utom Argentina-modellen

Namnplåten sitter på undersidan.

Utom för kunder i USA och Canada



Denna apparat är klassificerad som en laserapparat av KLASS 1. På modellerna för Latinamerika utom modellerna för Mexico och Argentina sitter denna markering på undersidan. På övriga modeller sitter markeringen på baksidan.

För modellen för Europa

Alltför högt ljudtryck från hörlurar kan orsaka hörselskador.

Att observera för kunder i länder där EU-direktiv gäller

Denna produkt är tillverkad av Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserad representant för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För eventuella service- eller garantifrågor hänvisar vi till adresserna som anges i de separata service- och garantidokumenterna.



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



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



Pb

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

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

Återvinning av materialet vill bidra till att bevara naturens resurser.

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

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

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

Notering om DualDiscs

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

Ljud-CD-skivor som kodats med upphovsrättsteknologi

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

- "WALKMAN" och "WALKMAN"-märket är registrerade varumärken för Sony Corporation.
- Teknologi och patent för ljudkodning enligt MPEG Layer-3 används på licens från Fraunhofer IIS och Thomson.
- Windows Media är ett registrerat varumärke för Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

SE

Innehållsförteckning

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

Allra först

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

Grundläggande styrning

Spela en CD/MP3-skiva.....	13
Att lyssna på radio	14
Spela in från en skiva på en USB-enhet.....	15
Lyssna på musik från en USB-enhet.....	19
Användning av extra ljudkomponenter	21
Justering av tonklangen.....	21
Ändring av vad som visas på displayen.....	22

Andra manövrer

Mata in ditt eget program (Programmerad spelning).....	23
Lagring av radiostationer i snabbvalsminnet.....	24
Hur man använder timrarna	25

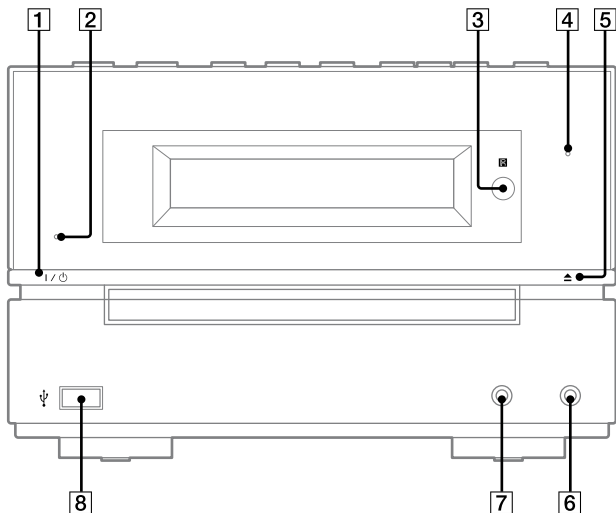
Övrigt

Felsökning	26
Meddelanden.....	31
Försiktighetsåtgärder	32
Tekniska data	33
USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen	35

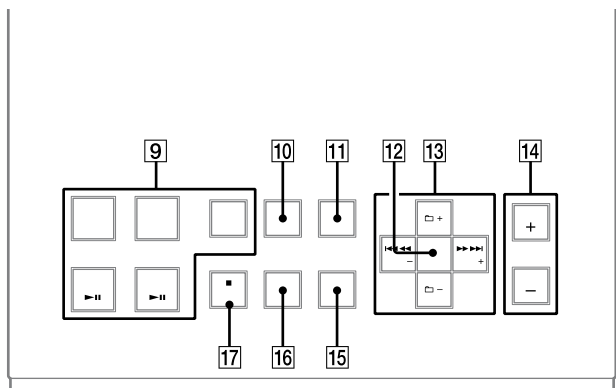
Guide till delar och kontroller

I förklaringarna i denna bruksanvisning används huvudsakligen fjärrkontrollen, men det går även att utföra samma manövrer med hjälp av knapparna på anläggningen med samma eller liknande namn.

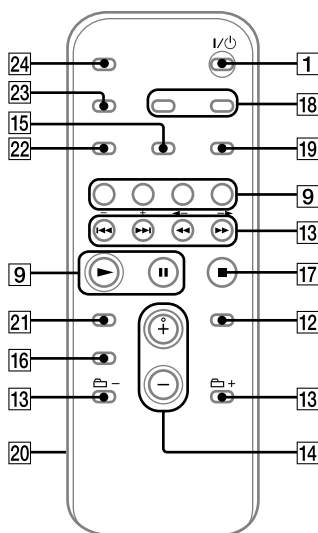
Anläggningen Frontpanel



Ovanpanel



Fjärrkontroll



1
I/O (strömbrytaren)-knapp
(sidan 12, 25, 30)

Tryck för att slå på anläggningen.

2
STANDBY-indikator (sidan 22, 26)
Lyser när anläggningen är avstängd.

3
Fjärrkontrollsensor (sidan 26)

4
USB MEMORY-indikator
Lyser när en separat USB-enhet är
ansluten.

5
▶ (öppna/stänga)-knapp (sidan
13)

Tryck för att öppna eller stänga
skivfacket.

6
AUDIO IN-ingången (sidan 21)
För anslutning av en extra
ljudkomponent.

7
PHONES-ingången
För inkoppling av ett par hörlurar.

8
↔ (USB)-port (sidan 15, 19, 35)
För anslutning av en separat USB-enhet.

9
Uppspelningsknappar och
funktionsknappar
Anläggningen: USB ▶||
(spelning/paus)-knapp (sidan 19)
Tryck för att gå över till USB-läget.
Tryck för att starta eller pausa
uppspelningen på en separat USB-enhet.
Fjärrkontrollen: USB-knapp (sidan
19)
Tryck för att gå över till USB-läget.

Anläggningen: CD ▶||
(spelning/paus)-knapp (sidan 13)
Tryck för att gå över till CD-läget.
Tryck för att starta eller pausa
uppspelningen av en skiva.
Fjärrkontrollen: CD-knapp (sidan
13)
Tryck för att gå över till CD-läget.

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

TUNER/BAND-knapp (sidan 14)
Tryck för att gå över till TUNER-läget.
Tryck för att välja FM- eller AM-bandet.

Anläggningen: AUDIO IN-knapp (sidan 21)
Tryck för att gå över till AUDIO IN-läget.

FUNCTION-knapp (sidan 14, 21)
Tryck för att välja funktionsläge.

10
Anläggningen: CD-USB SYNC/REC1-knapp (sidan 16)
Tryck för att spela in från en skiva på en ansluten USB-enhet.

11
USB MENU-knapp (sidan 17)
Tryck för att radera ljudfiler och mappar från den anslutna USB-enheten.
Tryck för att välja vilket minne som ska användas, om USB-enheten har flera olika minnen.

12
ENTER-knapp (sidan 12, 16, 17, 23, 24, 25)
Tryck för att mata in inställningarna.

13
◀◀/▶▶ (sökning bakåt/framåt)-knapp (sidan 13, 17, 19, 23, 25)
Tryck för att välja spår eller fil.

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

Fjärrkontrollen: +/- (stationsinställning)-knapp (sidan 14, 24)
Tryck för att ställa in önskad station.

📁 +/- (välj mapp)-knapp (sidan 13, 19, 23)
Tryck för att välja mapp.

◀◀/▶▶ (snabbspolning bakåt/framåt)-knapp (sidan 13, 19)
Tryck för att hitta ett visst ställe i ett spår eller en fil.

14
Anläggningen: VOL +/--knapp (sidan 13, 14, 19, 21)
Fjärrkontrollen: VOLUME +/--knapp (sidan 13, 14, 19, 21)
Tryck för att justera volymen.

15

PLAY MODE/TUNING MODE-knapp (sidan 13, 14, 16, 20, 23, 24)

Tryck för att välja spelsätt för en CD-skiva, MP3-skiva eller separat USB-enhet.

Tryck för att välja stationsinställningssätt.

16

Ljudknappar (sidan 21)

Anläggningen: DSGX-knapp

Fjärrkontrollen: EQ-knapp

Tryck för att välja ljudeffekt.

17

Anläggningen: ■/CANCEL (stopp/ångra)-knapp (sidan 13, 14, 17, 19)

Fjärrkontrollen: ■ (stopp)-knapp (sidan 13, 14, 17, 19)

Tryck för att avbryta spelningen.

18

CLOCK/TIMER SELECT-knapp (sidan 25)

CLOCK/TIMER SET-knapp (sidan 12, 25)

Tryck för att ställa klockan och ställa in väckningstimern.

19

REPEAT/FM MODE-knapp (sidan 13, 15, 19)

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

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

20

Lock till batterifacket (sidan 11)

21

CLEAR-knapp (sidan 23)

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

22

TUNER MEMORY-knapp (sidan 24)

Tryck för att lagra en radiostation i snabbvalsminnet.

23

DISPLAY-knapp (sidan 22)

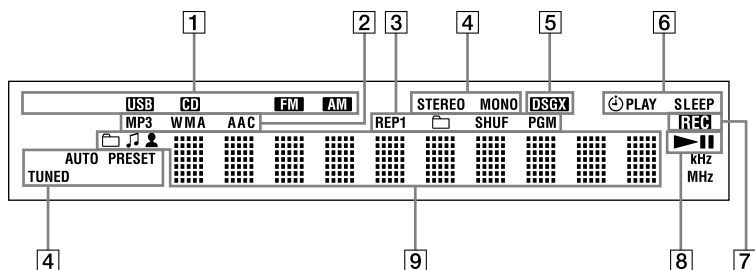
Tryck för att ändra vilken information som ska visas på displayen.

24

SLEEP-knapp (sidan 25)

Tryck för att ställa in insomningstimern.

Informationen som visas på displayen



1

Funktion

2

Ljudformat

3

Spelsätt (sidan 13, 20)

4

Radiomottagningsläge (sidan 14)

Radiomottagning (sidan 14)

5

DSGX (sidan 21)

6

Timern (sidan 25)

7

CD-USB-inspelning (sidan 15, 16)

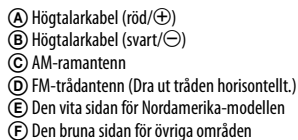
8

Spelning/paus

9

Textinformation

Säker anslutning av anläggningen



A 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.

B Högtalare

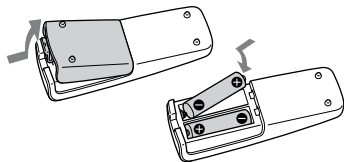
Stick bara in den avskalade delen av högtalarkablarna i SPEAKER-uttagen.

C Ström

Om anläggningen är försedd med en spänningssomkopplare (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 stickkontaktsadaptern (gäller endast modeller som levereras med en adapter).



Observera

- Vid normal användning varar batterierna i ungefär sex månader.
- 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.

När du bär omkring anläggningen

- 1 Om en skiva är ilagd så ta ut den för att skydda CD-mekanismen.
- 2 Tryck på CD [9] för att gå över till CD-läget.
- 3 Håll VOL + [14] och DSGX [16] intryckta på anläggningen, och tryck på ▲ [5] på anläggningen tills "STANDBY" tänds på displayen.
- 4 Vänta tills "LOCK" tänds på displayen och dra sedan ut stickkontakten ur vägguttaget.

För att använda fjärrkontrollen

Skjut av locket till batterifacket [20] och sätt i de två medföljande R6-batterierna (storlek AA) med ⚡-sidan först och vända på det sätt som visas i nedanstående figur.

Ställa klockan

Använd knapparna på fjärrkontrollen för att ställa klockan.

- 1 Tryck på I/⏻ [1] för att slå på anläggningen.
- 2 Tryck på CLOCK/TIMER SET [18].
Timsiffrorna börjar blinka på displayen.
Om "PLAY SET?" blinkar på displayen så tryck upprepade gånger på ◀◀/▶▶ [13] för att välja "CLOCK SET?" och tryck sedan på ENTER [12].
- 3 Tryck upprepade gånger på ◀◀/▶▶ [13] för att ställa in timsiffrorna, och tryck sedan på ENTER [12].
- 4 Gör på samma sätt för att ställa in minuttalet.
Klockinställningen försvinner om man drar ut stickkontakten ur vägguttaget eller det blir strömavbrott.

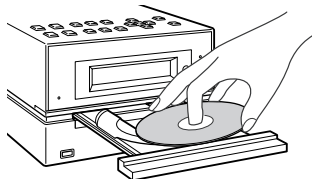
För att se klockan på displayen när anläggningen är avstängd

Tryck på DISPLAY [23]. Klockan visas i ungefär 8 sekunder.

Grundläggande styrning

Spela en CD/MP3-skiva

- 1 Gå över till CD-läget.
Tryck på CD [9].
- 2 Lägg i en skiva.
Tryck på ▲ [5] på anläggningen och lägg i en skiva med etikettsidan vänd uppåt i skivfacket.



Stäng skivfacket genom att trycka på ▲ [5] på anläggningen igen. Tryck aldrig in skivfacket med fingrarna, eftersom det kan leda till skador på anläggningen.

- 3 Starta uppspelningen.
Tryck på ► (eller på CD ►|| på anläggningen) [9].
- 4 Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- (eller på VOL +/- på anläggningen) [14].

Övriga manövrer

För att	Tryck på
Pausa spelningen	(eller CD ► på anläggningen) [9]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Avbryta spelningen	■ [17].
Välja mapp på en MP3-skiva	📁 +/- [13].
Välja ett spår eller en fil	◀◀/▶▶ [13].
Hitta ett visst ställe i ett spår eller en fil	Håll ◀◀/▶▶ [13] intryckt under spelningens gång och släpp sedan knappen på önskat ställe.
Välja upprepade spelning	REPEAT [19] upprepade gånger tills "REP" eller "REP1" tänds på displayen.

För att byta spelsätt

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [15] medan CD-spelaren är i stoppläge. Det går att välja mellan vanlig spelning ("📁*") för alla MP3-filer i mappen på skivan), slumpspelning ("SHUF" eller "📁 SHUF*"), eller programmerad spelning ("PGM").

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

Att observera angående upprepade spelning

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

Att observera när man spelar MP3-skivor

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

Att observera när man spelar multisession-skivor

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

Att lyssna på radio

1 Välj "FM" eller "AM".

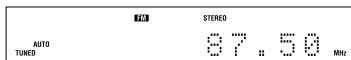
Tryck upprepade gånger på FUNCTION (eller på TUNER/BAND på anläggningen) [9].

2 Välj stationsinställningssätt.

Tryck upprepade gånger på TUNING MODE [15] tills "AUTO" tänds på displayen.

3 Ställ in önskad station.

Tryck på +/- (eller TUNE +/- på anläggningen) [13]. Avsökningen avbryts automatiskt när en station har ställts in, och "TUNED" och "STEREO" (endast för stereoprogram) tänds på displayen.



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

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller på VOL +/- på anläggningen) [14].

För att avbryta den automatiska avsökningen

Tryck på [17].

För att ställa in en station med svag signal

Om "TUNED" inte tänds och avsökningen inte stannar så tryck upprepade gånger på TUNING MODE [15] tills "AUTO" och "PRESET" släcks, och tryck sedan upprepade gånger på +/- (eller på TUNE +/- på anläggningen) [13] 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 [19] tills "MONO" tänds på displayen för att stänga av stereomottagningen.

Spela in från en skiva på en USB-enhet

Det går att ansluta en separat USB-enhet till (USB)-porten [8] på anläggningen och spela in musik från en skiva på USB-enheten.

Det går bara att spela in från CD-DA-skivor och MP3-skivor.

Den här anläggningen spelar in filer i ljudformatet MP3.

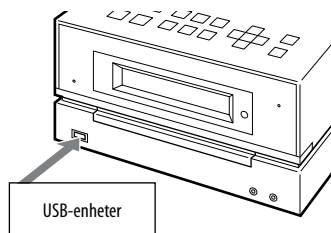
Storleken på inspelningar blir ungefär 1 MB per minut inspelningstid från en CD. Storleken kan öka vid inspelning från en MP3-skiva.

Se "USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen" (sidan 35) för en lista över de USB-enheter som går att koppla in i den här anläggningen.

Synkroniserad inspelning

Det går lätt att spela in en hel skiva på en USB-enhet.

- 1 Anslut en inspelningsbar USB-enhet till (USB)-porten [8] på det sätt som visas i nedanstående figur.



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

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

- 2 Gå över till CD-läget och lägg i den CD som du vill spela in.
- 3 Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [15] för att välja spelsätt medan CD-spelaren är i stoppläge.

Spelsättet ändras automatiskt till vanlig spelning om inspelningen startas i läget för slumpspelning, upprepad spelning eller programmerad spelning (om inga spår eller MP3-filer är inprogrammerade).

Se "För att byta spelsätt" (sidan 13) för närmare detaljer om de olika spelsätten.

- 4 Tryck på CD-USB SYNC/REC1 [10] på anläggningen.

"REC" blinkar och indikatorerna på displayen växlar mellan "CD SYNC", "xxxMB Free" (återstående utrymme på USB-enheten) och "Push Enter".

USB-enheten går över i inspelningspausläge och CD-spelaren i spelpausläge.
- 5 Tryck på ENTER [12].

Inspelningen startar. När inspelningen är klar stannar både CD-spelaren och USB-enheten automatiskt.

För att spela in ett enskilda spår eller en enskilda MP3-fil under spelningens gång (REC1)

Det går lätt att spela in det spår eller den MP3-fil som håller på att spelas på en USB-enhet.

- 1 Anslut en inspelningsbar USB-enhet till  (USB)-porten [8].
- 2 Gå över till CD-läget och lägg i den CD som du vill spela in.
- 3 Välj det spår eller den MP3-fil du vill spela in och starta sedan spelningen.
- 4 Tryck på CD-USB SYNC/REC1 [10] på anläggningen medan valt spår eller vald MP3-fil håller på att spelas.

"REC" blinkar och indikatorerna på displayen växlar mellan "REC 1", "xxxMB Free" (återstående utrymme på USB-enheten) och "Push Enter".

USB-enheten går över i inspelningspausläge och CD-spelaren i spelpausläge.
- 5 Tryck på ENTER [12].

Inspelningen startar. När inspelningen är klar fortsätter spelningen på CD-spelaren.

Regler för mapp- och filgenerering

Första gången man spelar in på en USB-enhet skapas mappen "MUSIC" direkt under rotmappen ("ROOT"). Mapper och filer skapas inom "MUSIC"-mappen på följande sätt i förhållande till inspelningsmetoden.

Synkroniserad inspelning¹⁾

Inspelningskälla	Mappnamn	Filnamn
MP3	Samma som inspelningskällan ²⁾	
CD-DA	"CDDA001" ³⁾	"TRACK001" ⁴⁾

REC1-inspelning

Inspelningskälla	Mappnamn	Filnamn
MP3	"REC1" ⁵⁾	Samma som inspelningskällan ²⁾
CD-DA		"TRACK001" ⁴⁾

¹⁾ I läget för programmerad spelning blir mappnamnet "PGM_xxx", medan filnamnet beror på inspelningskällan (CD-DA-skiva eller MP3-skiva).

²⁾ Upp till 32 tecken i namnet används.

³⁾ Mapper numreras sedan i tur och ordning upp till maximalt 999 (inklusive mapparna "ROOT" och "MUSIC").

⁴⁾ Filerna numreras sedan i tur och ordning.

⁵⁾ En ny fil spelas in i "REC1"-mappen varje gång en REC1-inspelning utförs.

Observera

- Koppla inte loss USB-enheten under pågående inspelning eller radering. Det kan leda till att data i USB-enheten blir förstörda eller att själva USB-enheten blir skadad.
- Anslut inte USB-enheten till anläggningen via ett USB-nav.
- Vid inspelning från en CD-skiva spelas filerna in i MP3-format med 128 kbps. Vid inspelning från en MP3-skiva spelas MP3-filerna in med samma bittal som original-MP3-filerna.
- Under inspelning från en MP3-skiva matas det inte ut något ljud och "High Speed" tänds på displayen.
- CD-textinformation spelas inte in i de MP3-filer som skapas.
- Om en inspelning avbryts mitt i skapas en MP3-fil fram till den punkt där inspelningen avbröts.
- Inspelelingen avbryts automatiskt om:
 - USB-enheten blir full under inspelelingens gång.
 - Antalet ljudfiler i USB-enheten kommer upp i det maximala antalet som anläggningen kan hantera.
- Det maximala antalet ljudfiler och mapper en USB-enhet kan innehålla är 999 (inklusive mapparna "ROOT" och "MUSIC"). Det maximala antalet ljudfiler och mapper kan variera beroende på ljudfils- och mappstrukturen.
- Det går inte att radera ljudfiler och mapper i läget för slumpspelning eller programmerad spelning.
- Om en mapp som ska raderas innehåller undermapper eller filer i annat format än MP3/WMA/AAC, raderas inte de mapparna eller filerna.
- Om det redan finns en mapp eller fil med samma namn på USB-enheten som den mapp/fil du försöker spela in, läggs det till ett ordningsnummer efter namnet utan att den ursprungliga mappen eller filen skrivs över.

Lyssna på musik från en USB-enhet

Det går att lyssna på musik som är lagrad i en USB-enhet.

Den här anläggningen kan spela filer i följande ljudformat:

MP3*/WMA*/AAC*

Se "USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen" (sidan 35) för en lista över de USB-enheter som går att koppla in i den här anläggningen.

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

1 Gå över till USB-läget.

Tryck på USB [9].

2 Anslut en separat USB-enhet till

⚡ (USB)-porten [8].

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

"Reading" → "Storage Drive"

* När man ansluter ett USB-lagringsmedium visas sedan volymetiketten, om det finns en sådan inspelad.

Observera

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

3 Starta uppspelningen.

Tryck på ► (eller på USB ►|| på anläggningen) [9].

4 Justera volymen.

Tryck på VOLUME +/- (eller på VOL +/- på anläggningen) [14].

Övriga manövrer

För att	Tryck på
Pausa spelningen	(eller USB ► på anläggningen) [9]. Tryck en gång till på knappen för att återuppta spelningen.
Avbryta spelningen	■ [17]. För att återuppta spelningen trycker man på ► (eller på USB ► på anläggningen) [9]*. Om du inte vill återuppta spelningen så tryck en gång till på ■ [17].
Välja mapp	📁 +/- [13].
Välja fil	◀◀/▶▶ [13].
Hitta ett visst ställe i en fil	Håll ◀◀/▶▶ [13] intryckt under spelningens gång och släpp sedan knappen på önskat ställe.
Välja upprepad spelning	REPEAT [19] upprepade gånger tills "REP" eller "REP1" tänds på displayen.
Koppla loss USB-enheten	Håll ■ [17] på anläggningen intryckt tills "No Device" tänds på displayen, och koppla sedan loss USB-enheten.

* Vid spelning av VBR MP3/WMA-filer kan det hända att spelningen återupptas från ett annat ställe.

För att byta spelsätt

Tryck uppregade gånger på PLAY MODE [15] medan USB-enheten är i stoppläge. Det går att välja mellan vanlig spelning ("□") för alla filer i mappen på USB-enheten), slumpspelning ("SHUF" eller "□ SHUF"), eller programmerad spelning ("PGM").

Att observera angående USB-enheter

- Det går inte att byta spelsätt under spelningens gång.
- Det kan ta en liten stund att starta spelningen om:
 - mappstrukturen är komplicerad.
 - minneskapaciteten är väldigt hög.
- När USB-enheten ansluts läser anläggningen av alla filerna på USB-enheten. Om det finns många mappar eller filer på USB-enheten kan det ta lång tid att läsa av dem.
- Anslut inte USB-enheten till anläggningen via ett USB-nav.
- För somliga USB-enheter 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-enheter.
- Uppspelningsordningen på den här anläggningen kan vara annorlunda än på den anslutna USB-enheten.
- Håll alltid [17] intryckt på anläggningen och kontrollera att "No Device" tänds på displayen innan du tar bort USB-enheten. Om man kopplar loss en USB-enhet innan "No Device" visas finns det risk att data i den blir förstörda eller att själva USB-enheten blir skadad.
- Undvik att spara andra sorters filer eller onödiga mappar i en USB-enhet som innehåller ljudfiler.
- Mappar som inte innehåller några ljudfiler hoppas över.
- Det maximala antalet ljudfiler och mappar en USB-enhet kan innehålla är 999 (inklusive mapparna "ROOT" och "MUSIC"). Det maximala antalet ljudfiler 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 Audio-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-enhet ansluts kan det hända att det uppstår störningar eller avbrott i ljudet, eller att filerna inte går att spela alls.

Användning av extra ljudkomponenter

- 1** Anslut extraljudkomponenten till AUDIO IN-ingången [6] på anläggningen med hjälp av en analog ljudkabel (medföljer ej).
- 2** Skruva ned volymen.
Tryck på VOLUME – (eller VOL – på anläggningen) [14].
- 3** Gå över till AUDIO IN-läget.
Tryck upprepade gånger på FUNCTION (eller på AUDIO IN på anläggningen) [9].
- 4** Sätt igång den anslutna komponenten.
- 5** Justera volymen.
Tryck på VOLUME +/- (eller på VOL +/- på anläggningen) [14].

Justering av tonklangen

För att lyssna med ljudeffekter

För att	Tryck på
Skapa ett mer dynamiskt ljud (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [16] på anläggningen.
Ställa in ljudeffekten	EQ [16] upprepade gånger för att välja "BASS" eller "TREBLE", och tryck sedan upprepade gånger på +/- [13] för att justera nivån.

Ändring av vad som visas på displayen

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

¹⁾ Det går t.ex. att se CD/MP3-skivinformation som:

- spår- eller filnummer under vanlig spelning.
- spår- eller filnamn (") under vanlig spelning.
- artistnamn (") under vanlig spelning.
- album- eller mappnamn (") under vanlig spelning.
- total speltid medan CD-spelaren är i stoppläge.

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

Att observera angående informationen som visas på displayen

- Tecken som inte går att visa visas som " _".
- Följande information visas inte:
 - den totala speltiden för CD-DA-skivor beroende på spelsättet.
 - den totala speltiden och återstående speltiden för MP3-skivor och USB-enheter.
- Följande information visas inte på rätt sätt:
 - mapp- och filnamn som inte följer något av formaten ISO9660 Nivå 1, Nivå 2 eller det utvidgade formatet Joliet.

• Följande information visas:

- ID3-tag-information för MP3-filer när ID3-tags av version 1 eller version 2 används (upp till 62 tecken per MP3-skiva).
- Den ryska modellen kan visa information med ryska bokstäver, men det kan hända att bokstäverna inte visas på rätt sätt för skivor som är skapade med viss kodnings/skrivningsmjukvara eller vissa inspelningsapparater.

Andra manövrer

Mata in ditt eget program

(Programmerad spelning)

1 Välj önskat funktionsläge.

CD-spelaren

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

USB

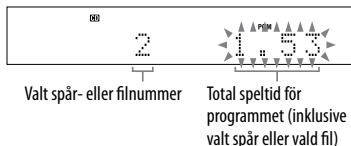
Tryck på USB [9] för att gå över till USB-läget.

2 Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [15] tills "PGM" tänds på displayen medan anläggningen är i stoppläge.

3 Tryck upprepade gånger på I◀/▶ [13] tills önskat spår- eller filnummer visas.

När man programmerar in filer trycker man upprepade gånger på +/- [13] för att välja önskad mapp, och väljer sedan önskad fil.

Exempel: Vid inprogrammering av spår på en CD



4 Tryck på ENTER [12] för att lägga till det spåret eller den filen i programmet.

CD-spelaren

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

USB

Den totala programtiden går inte att visa, så "— —.— —" tänds 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 ► [9] för att spela de inprogrammerade spåren eller filerna.

Programmet hålls kvar i minnet ända tills man öppnar skivfacket eller kopplar loss USB-enheten. Om du vill spela samma program en gång till så tryck på ► [9].

För att avbryta den programmerade spelningen

Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [15] 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 [21] medan anläggningen är i stoppläge.

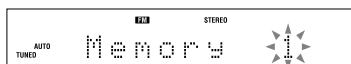
Lagring av radiostationer i snabbvalsminnet

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 "Att lyssna på radio" (sidan 14)).

2 Tryck på TUNER MEMORY **[22]**.



Snabbvalsnummer

3 Tryck upprepade gånger på $+/-$ **[13]** 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 **[12]**.

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 du drar ut stickkontakten ur vägguttaget eller det blir strömavbrott.

6 För att lyssna på en snabbvalsstation trycker man upprepade gånger på TUNING MODE **[15]** tills "PRESET" tänds på displayen, och därefter upprepade gånger på $+/-$ **[13]** 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 färdigspelad, när USB-enheten stannar 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-enhet. 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 +/- [14] för att ställa in en lagom volym.

Om du vill att spelningen ska starta från ett visst spår eller en viss fil så mata in ett program (sidan 23).

2 Tryck på CLOCK/TIMER SET [18].

3 Tryck upprepade gånger på ◀◀/▶▶ [13] för att välja "PLAY SET?", och tryck sedan på ENTER [12].

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

4 Ställ in när anläggningen ska slås på.

Tryck upprepade gånger på ◀◀/▶▶ [13] för att ställa in timsiffrorna, och tryck sedan på ENTER [12]. Minutsiffrorna börjar blinka. Gör på samma sätt som ovan för att ställa in minuterna.

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

6 Välj ljudkälla.

Tryck upprepade gånger på ◀◀/▶▶ [13] tills önskad ljudkälla visas på displayen, och tryck sedan på ENTER [12]. Timerinställningarna visas på displayen.

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

Anläggningen slås på 15 sekunder innan den inställda 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 [18], tryck upprepade gånger på ◀◀/▶▶ [13] tills "PLAY SEL?" tänds på displayen, och tryck sedan på ENTER [12].

För att stänga av timern

Utför samma procedur som ovan tills "TIMER OFF?" visas på displayen, och tryck sedan på ENTER [12].

Ändring av lagrade uppgifter

Börja om från steg 1.

Tips

Väckningstimerinställningarna fortsätter att gälla ända tills man stänger av dem för hand.

Övrigt

Felsökning

- 1 Kontrollera allra först att nätkabeln och högtalarkablarna är ordentligt anslutna.
- 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 spänningsomkopplaren inställd på rätt nätspänning?
- Använder du enbart de medföljande högtalarna?
- Finns det någonting som täcker för ventilationshålen på anläggningens ovansida eller baksida?

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

Allmänt

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

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

STANDBY-indikatorn [2] fortsätter att lysa efter det att stickkontakten dragits ut ur vägguttaget.

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

CD/MP3-spelaren

Ljudet hoppar eller skivan går inte att börja spela.

- Torka rent skivan och lägg i den igen.
- Ställ anläggningen på ett ställe där den inte utsätts för vibrationer (t.ex. på ett stabilt ställ).
- Flytta högtalarna längre bort från anläggningen, eller placera dem på separata stativ. På hög volym kan det hända att vibrationerna från högtalarna gör att ljudet hoppar.

Skivan börjar inte spelas från det första spåret.

- Tryck upprepade gånger på PLAY MODE [15] 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 lite längre 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-enheter

Det går inte att börja spela in på en USB-enhet.

- Följande problem kan ha inträffat:
 - USB-enheten är full.
 - Antalet filer och mappar på USB-enheten har kommit upp i det maximala möjliga antalet.
 - USB-enheten är skrivskyddad.

Inspelningen avbryts innan den är färdig.

- Du använder en USB-enhet som det saknas stöd för. Se "USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen" (sidan 35) angående vilka enheter det finns stöd för.
- USB-enheten är inte rätt formaterad. Se USB-enhetens bruksanvisning angående hur den ska formateras.

- Stäng av anläggningen och koppla loss USB-enheten. Om USB-enheten har en strömbrytare så stäng av USB-enheten och slå på den igen efter att du kopplat loss den från anläggningen. Gör sedan om inspelningen.
- Efter hand som man spelar in och raderar gång på gång blir filstrukturen på USB-enheten fragmenterad. Se USB-enhetens bruksanvisning angående hur man rättar till det problemet. Om problemet kvarstår så kontakta närmaste Sony-handlare.

Det blir fel vid inspelning på en USB-enhet.

- Du använder en USB-enhet som det saknas stöd för. Se "USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen" (sidan 35) angående vilka enheter det finns stöd för.
- Stäng av anläggningen och koppla loss USB-enheten. Om USB-enheten har en strömbrytare så stäng av USB-enheten och slå på den igen efter att du kopplat loss den från anläggningen. Gör sedan om inspelningen.
- USB-enheten har kopplats loss eller strömmen stängts av under inspelningens gång. Radera den delvis inspelade filen och gör om inspelningen. Om detta inte hjälper för att bli av med problemet kan det vara fel på USB-enheten. Se USB-enhetens bruksanvisning angående hur man rättar till det problemet. Om problemet kvarstår så kontakta närmaste Sony-handlare.

Det går inte att radera filer eller mappar på USB-enheten.

- Kontrollera om USB-enheten är skrivskyddad.
- USB-enheten har kopplats loss eller strömmen stängts av under pågående radering. Radera den delvis raderade filen. Om detta inte hjälper för att bli av med problemet kan det vara fel på USB-enheten. Se USB-enhetens bruksanvisning angående hur man rättar till det problemet. Om problemet kvarstår så kontakta närmaste Sony-handlare.

Finns det stöd för den USB-enhet du använder?

- Om man ansluter en USB-enhet som det saknas stöd för kan följande problem inträffa. Se ”USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen” (sidan 35) angående vilka enheter det finns stöd för.
 - USB-enheten känns inte igen.
 - Fil- eller mappnamn visas inte på anläggningen.
 - Uppspelning fungerar inte.
 - Ljudet hoppar.
 - Det är störningar i ljudet.
 - Ljudet är förvrängt.
 - Inspelningen avbryts innan den är färdig.

”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-enheten från  (USB)-porten [8]. Kontrollera att det inte är något problem med USB-enheten. Om detta meddelande fortsätter att visas på displayen så kontakta närmaste Sony-handlare.

Det hörs inget ljud.

- USB-enheten är inte rätt ansluten. Stäng av anläggningen, koppla in USB-enheten igen och kontrollera om USB MEMORY-indikatorn  tänds.

Det förekommer störningar i ljudet, eller ljudet hoppar eller är förvrängt.

- Stäng av anläggningen och koppla in USB-enheten igen.
- Själva musikdatan innehåller störningar eller ljudet är förvrängt. Det kan ha kommit med störningar under inspelningsprocessen. Radera filen och prova att göra om inspelningen.

USB-enheten går inte att ansluta till (USB)-porten [8].

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

”Reading” visas under lång tid, eller det tar lång tid innan spelningen startar.

- Inläsningsprocessen kan ta lång tid i följande fall:
 - Om det finns många mappar eller filer på USB-enheten.
 - Om filstrukturen är väldigt komplicerad.
 - Om minneskapaciteten är väldigt hög.
 - Om internminnet är fragmenterat.Därför rekommenderar vi följande riktlinjer:
 - Totalt antal mappar för en USB-enhet: högst 100
 - Totalt antal filer per mapp: högst 100

Felaktig information visas på displayen

- Överför musikdata till USB-enheten igen, eftersom det kan vara fel på de data som är lagrade i USB-enheten.
- Den här anläggningen kan bara visa siffror och bokstäver. Andra tecken visas inte på rätt sätt.

USB-enheten känns inte igen.

- Stäng av anläggningen och anslut USB-enheten igen, och slå sedan på anläggningen.
- Anslut en USB-enhet som det finns stöd för (sidan 35).
- USB-enheten fungerar inte som den ska. Se USB-enhetens bruksanvisning angående hur man rättar till det problemet. Om problemet kvarstår så kontakta närmaste Sony-handlare.

Skivan börjar inte spelas.

- Stäng av anläggningen och anslut USB-enheten igen, och slå sedan på anläggningen.
- Anslut en USB-enhet som det finns stöd för (sidan 35).
- Tryck på ► (eller på USB ►|| på anläggningen) [9] för att starta spelningen.

Skivan börjar inte spelas från det första spåret.

- Ställ in spelsättet på vanlig spelning.

Filer går inte att spela.

- Ljudfilen har inte filtillägget ".mp3", ".wma" eller ".m4a".
- Data är inte lagrade i MP3/WMA/ AAC-format.
- USB-lagringsmedia som är formaterade i andra format än FAT16 eller FAT32 går inte att använda.*
- Om USB-lagringsmediet innehåller partitioner går det bara att spela filerna i den första partitionen.
- Det går att spela spår i upp till 8 nivåer.
- Antalet mappar har överskridit 999.
- Antalet filer har överskridit 999.
- 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-ramantennen 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 fabriksförinställt på 9 kHz (respektive 10 kHz i vissa områden; denna funktion saknas på modellerna för Europa och Ryssland).

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 ENTER [12] intryckt och tryck samtidigt på I/⏻ [1].
Alla AM-stationer raderas ur snabbvalsminnet. För att återställa intervallet till fabriksinställningen gör man om samma procedur.

För att förbättra radiomottagningen

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

- 1 Tryck på CD [9] för att gå över till CD-läget, och stäng sedan av anläggningen.
- 2 Vänta tills "STANDBY" slutat blinka och tryck sedan på I/⏻ [1] på anläggningen samtidigt som du håller [17] intryckt på anläggningen.
"CD POWER OFF" tänds på displayen. När strömmen till CD-spelaren är avstängd tar det längre tid att läsa in information från skivor. För att slå på strömmen till CD-spelaren igen gör man om ovanstående procedur så att "CD POWER ON" tänds på displayen.

För att återställa anläggningen till fabriksinställningarna

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

Använd knapparna på anläggningen för att återställa anläggningen till fabriksinställningarna.

- 1 Dra ut stickkontakten ur vägguttaget och sätt i den igen, och slå sedan på anläggningen.
- 2 Tryck in knapparna [17], VOL + [14] och I/⏻ [1] samtidigt.
Alla inställningar som du själv har gjort, t.ex. snabbvalsstationer, timerinställningar och klockan, försvinner.

Meddelanden

CD/MP3-spelare, radio

CD Over: Skivan har kommit till slutet medan du höll ►► [13] intryckt under spelning eller i pausläge.

Complete!: Snabbvalslagringen normalt avslutad.

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

No Disc: Det finns ingen skiva i anläggningen, eller den ilagda skivan går inte att spela.

No Step: Alla inprogrammerade spår eller filer har raderats.

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

Push STOP!: Du har tryckt på PLAY MODE [15] under spelningens gång.

Reading: Anläggningen håller på att läsa in information från skivan. Vissa knappar går inte att använda.

SET CLOCK!: Du har försökt ställa in timern trots att klockan inte är ställd.

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

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

TIME NG!: Väckningstimerns start- och sluttider är inställda på samma klockslag.

USB-enheter

Complete!: Ljudfilen eller mappen på USB-enheten har raderats.

Device Full!: USB-enheten är full.

Erase Error!: Raderingen av ljudfiler eller mappar på USB-enheten misslyckades.

Error: Anläggningen känner inte igen USB-enheten eller en okänd apparat är ansluten (sidan 29).

Fatal Error!: USB-enheten har kopplats loss under pågående inspelning eller radering av ljudfiler eller mappar på USB-enheten.

FLDR Full: Antalet mappar på USB-enheten har kommit upp i det maximala möjliga antalet.

No Device: Ingen USB-enhet är ansluten eller den anslutna USB-enheten har stängts av.

No Step: Alla inprogrammerade spår eller filer har raderats.

No Track: Anläggningen hittar inga spelbara filer.

Not in Use: Du har försökt göra en ogiltig manöver.

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

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

Protected!: Du har försökt spela in eller radera på en skrivskyddad USB-enhet.

Reading: Anläggningen håller på att identifiera USB-enheten.

REC Error!: Inspelningen startade inte, eller avbröts mitt i, eller gick inte att utföra av någon annan anledning (sidan 27).

Removed: USB-enheten har kopplats bort.

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

Storage Drive: Ett USB-lagringsmedium är anslutet.

Track Full: Antalet filer på USB-enheten har kommit upp i det maximala möjliga antalet.

Försiktighetsåtgärder

Skivor som GÅR att spela i den här anläggningen

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

Skivor som INTE GÅR att spela i den här anläggningen

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

Att observera angående skivor

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

Angående säkerhet

- Dra ut stickkontakten ur vägguttaget om anläggningen inte ska användas på länge. Håll alltid i stickkontakten när du drar ut den. Dra aldrig i själva kabeln.
- 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 placeringen

- 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 över.
- 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 långt bort från TV:n.

Rengöring av anläggningens hölje

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

Förstärkardelen

Modellerna för Europa och Ryssland:

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

Övriga modeller:

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

Ingångar:

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

Utgångar:

PHONES (stereo-miniuttag): för
hörlurar med minst 8 ohms impedans
SPEAKER: för högtalare med 6 ohm
impedans

USB-delen

Stödda bittar

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 — 320 kbps, VBR
WMA: 32 — 192 kbps, VBR
AAC: 48 — 320 kbps

Samplingsfrekvens

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

CD-spelardelen

System: Digitalt ljudsystem för kompaktdiskar

Laserdiodegenskaper

Strålningstid: kontinuerlig

Laserut effekt*: under 44,6 μ W

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

Frekvensomfång: 20 Hz — 20 kHz

Signalbrusförhållande: Bättre än 90 dB

Dynamikomfång: Bättre än 90 dB

Radiodelen

FM stereo, FM/AM-superheterodyn-mottagare

FM-radiodelen:

Stationsinställningsområde:

87,5 — 108,0 MHz (i steg om 50 kHz)

Antenn: FM-trådentenn

Antenningång: 75 ohm, obalanserad

Mellanfrekvens: 10,7 MHz

AM-radiodelen:

Stationsinställningsområde

Modellerna för Europa och Ryssland:

531 — 1 602 kHz (med

stationsinställningsintervallet 9 kHz)

Övriga modeller:

530 — 1 710 kHz (med

stationsinställningsintervallet 10 kHz)

531 — 1 710 kHz (med

stationsinställningsintervallet 9 kHz)

Antenn: AM-ramantenn, ingång för utomhusantenn

Mellanfrekvens: 450 kHz

Högtalare

Högtalarsystem: 2-vägs, 2 element basreflex typ

Högtalarelement: Woofer 10 cm, kontyp,

Tweeter 4 cm, kontyp

Märkimpedans: 6 ohm

Ytermått (b/h/d): Ca. 140 × 245 × 215 mm (med högtalargaller)

Vikt: Ca. 1,9 kg

Allmänt

Strömförsörjning

Modellerna för Europa och Ryssland:

230 V växelström, 50/60 Hz

Mexiko-modellen: 120 V växelström, 60 Hz

Argentina-modellen: 220 V

växelström, 50/60 Hz

Övriga modeller: 120 V, 220 V,

230 — 240 V växelström, 50/60 Hz,

inställbart med spänningsomkopplare

Effektförbrukning

Europa-modellen: 60 W

Övriga modeller: 63 W

Ytermått (b/h/d) (exkl. högtalare):

Ca. 215 × 140 × 298 mm

Vikt (exkl. högtalare): Ca. 3,9 kg

Medföljande tillbehör: Fjärrkontroll (1), R6-

batterier (storlek AA) (2), AM-ramantenn

(1), FM-trådentenn (1)

Rätt till ändringar förbehålles.



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

USB-enheter som går att använda tillsammans med den här anläggningen

Följande USB-enheter från Sony går att använda tillsammans med den här anläggningen. Det går inte att spela upp från eller spela in på andra USB-enheter med den här anläggningen.

Verifierade digitala musikspelare från Sony (i mars 2008)

Produktnamn	Modellnamn
Walkman®	NWD-B103 / B103F / B105 / B105F
	NWZ-A815 / A816 / A818 / B103F / B105F
	NWZ-S515 / S516 / S615F / S616F / S618F

Se nedanstående webbplatser för den senaste informationen om kompatibla apparater.

För kunder i USA:

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

För kunder i Canada:

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

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

För kunder i Europa:

<<http://support.sony-europe.com/>>

För kunder i Latinamerika:

<<http://www.sony-latin.com/index.crp>>

För kunder i Asien och Oceanien:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Observera

- Vid formatering av en digital musikspelare eller en USB-enhet måste formateringen utföras med hjälp av själva enheten eller med formateringsmjukvara som är speciellt avsedd för den enheten. Annars kan det hända att det inte går att spela in ordentligt på den USB-enheten med den här anläggningen.
- Använd inga andra sorters USB-enheter 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-enheter används.
- Somliga av dessa USB-enheter säljs bara i vissa områden.

Anmärkning om Walkman®

- Om du överför musikfiler till en Walkman® med hjälp av "Media Manager for WALKMAN" så använd filer i MP3-format. Filer i MP4-format (AAC eller VIDEO) går inte att visa på den här anläggningen.
- Om du ska ansluta en Walkman® till anläggningen så vänta med att ansluta den tills "Creating Library" eller "Creating Database" har släckts på Walkman®-displayen.

OSTRZEŻENIE

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

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie narażaj tego produktu na zamoczenie lub ochładzanie i nie stawiaj na aparacie naczyń wypełnionych płynem, takich jak wazon.

Ponieważ główna wtyczka służy do odłączenia urządzenia od źródła prądu, podłącz urządzenie do łatwo dostępnego gniazda zasilania. Jeżeli zauważysz jakiegokolwiek nieprawidłowości w pracy urządzenia, natychmiast odłącz główną wtyczkę od gniazda zasilania.

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

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

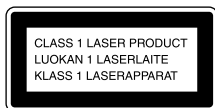
OSTRZEŻENIE

Używanie instrumentów optycznych do tego urządzenia jest niebezpieczne dla oczu.

Tylko modele latynoamerykańskie (z wyjątkiem modelu argentyńskiego)

Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie obudowy.

Nie dotyczy klientów w USA i Kanadzie



Niniejsze urządzenie jest zaklasyfikowane jako produkt CLASS 1 LASER. Tylko w

wypadku modeli latynoamerykańskich, z wyjątkiem modeli meksykańskich i argentyńskich, to oznaczenie znajduje się na spodzie obudowy. Inne modele posiadają to oznaczenie z tyłu obudowy.

Dotyczy tylko modelu europejskiego

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

Informacja dla Klientów w krajach stosujących dyrektywę UE

Producentem tego produktu jest Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, 108-0075 Japonia. Autoryzowanym przedstawicielem w sprawach kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) i bezpieczeństwa produktu jest Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. W sprawach związanych z serwisem lub gwarancją, należy korzystać z adresów podanych w osobnych dokumentach dotyczących serwisu lub gwarancji.



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 zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomoże w ochronie środowiska naturalnego. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten

produkt.

Stosowane akcesoria: Pilot zdalnego sterowania



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



Pb

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

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Uwaga dotycząca płyt w formacie DualDisc

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

Płyty muzyczne z zakodowanymi systemami ochrony praw autorskich

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

- „WALKMAN” i logo „WALKMAN” są zastrzeżonymi znakami towarowymi Sony Corporation.
- Technologię kodowania dźwięku i patenty stosowane w MPEG Layer-3 pozyskano od Fraunhofer IIS i Thomson.
- Windows Media jest zastrzeżonym znakiem towarowym Microsoft Corporation w USA i/lub w innych krajach.

Spis treści

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

Kroki wstępne

Prawidłowe podłączenia systemu	10
Nastawianie zegara	12

Podstawowe operacje

Odtwarzanie płyty CD/MP3.....	13
Słuchanie radia	14
Nagrywanie z płyty na urządzenie USB	15
Słuchanie muzyki z urządzenia USB	19
Używanie opcjonalnych komponentów audio.....	21
Regulowanie dźwięku	21
Zmiana wyświetlenia.....	22

Inne operacje

Wykonanie własnego programu (Odtwarzanie Programu).....	23
Zapisywanie stacji radiowych w pamięci	24
Używanie programatorów	25

Inne

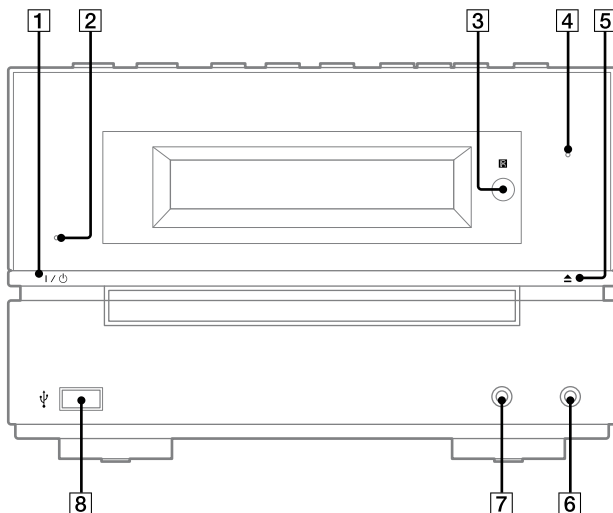
W razie trudności	26
Komunikaty	31
Środki ostrożności	32
Dane techniczne	33
Urządzenia USB obsługiwane przez ten system	35

Objaśnienie części i regulatorów

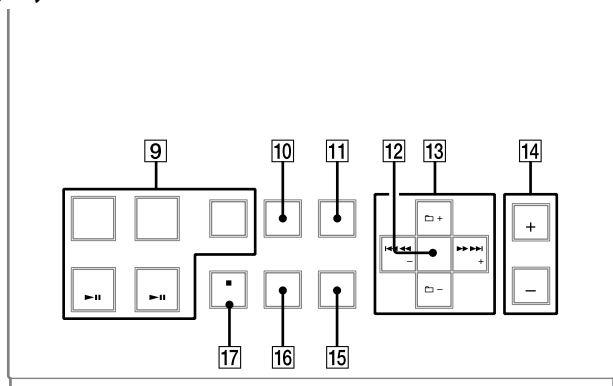
W tej instrukcji obsługi objaśnienia dotyczą przede wszystkim operacji przy użyciu pilota, ale takie same operacje można wykonywać używając przycisków na urządzeniu o takich samych lub podobnych nazwach.

Urządzenie

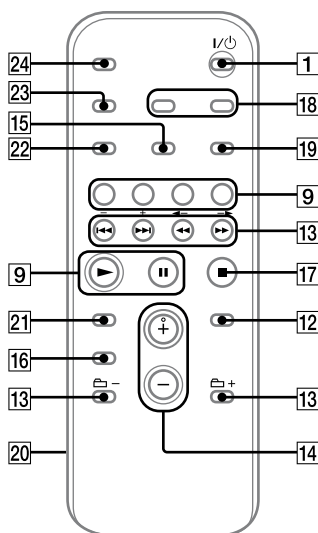
Panel przedni



Panel górny



Pilot



- 1**
Przycisk I/⏻ (zasilanie) (strona 12, 25, 30)

Naciśnij, aby wyłączyć system.

- 2**
Wskaźnik STANDBY (strona 22, 26)

Świeci się, gdy system jest wyłączony.

- 3**
Czujnik zdalnego sterowania (strona 26)

- 4**
Wskaźnik USB MEMORY

Świeci się, gdy jest podłączone opcjonalne urządzenie USB.

- 5**
Przycisk ▲ (otwieranie/zamykanie) (strona 13)
Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć tacę płyty.

- 6**
Gniazdo AUDIO IN (strona 21)
Podłącz do opcjonalnego komponentu audio.

- 7**
Gniazdo PHONES
Podłącz słuchawki.

- 8**
Port ↔ (USB) (strona 15, 19, 35)
Podłącz do opcjonalnego urządzenia USB.

- 9**
Przyciski odtwarzania i przyciski funkcji

- Urządzenie: Przycisk USB ►|| (odtwarzanie/pauza) (strona 19)

Naciśnij, aby wybrać funkcję USB.

Naciśnij, aby zacząć lub chwilowo przerwać odtwarzanie na opcjonalnym urządzeniu USB.

- Pilot: Przycisk USB (strona 19)
Naciśnij, aby wybrać funkcję USB.

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

Naciśnij, aby wybrać funkcję CD.

Naciśnij, aby zacząć lub chwilowo przerwać odtwarzanie płyty.

- Pilot: Przycisk CD (strona 13)
Naciśnij, aby wybrać funkcję CD.

Pilot: Przycisk ► (odtwarzanie), przycisk || (pauza)
Naciśnij, aby zacząć odtwarzanie lub zrobić pauzę.

Przycisk TUNER/BAND (strona 14)
Naciśnij, aby wybrać funkcję TUNER.
Naciśnij aby wybrać tryb odbioru FM lub AM.

Urządzenie: Przycisk AUDIO IN (strona 21)
Naciśnij, aby wybrać funkcję AUDIO IN.

Przycisk FUNCTION (strona 14, 21)
Naciśnij, aby wybrać funkcję.

10
Urządzenie: Przycisk CD-USB SYNC/REC1 (strona 16)
Naciśnij, aby nagrać z płyty na podłączone, opcjonalne urządzenie USB.

11
Przycisk USB MENU (strona 17)
Naciśnij, aby skasować pliki i foldery audio na podłączonym, opcjonalnym urządzeniu USB.
Naciśnij, aby wybrać pamięć do odczytu, jeżeli urządzenie USB posiada więcej niż jedną pamięć.

12
Przycisk ENTER (strona 12, 16, 17, 23, 24, 25)
Naciśnij, aby zatwierdzić nastawienia.

13
Przycisk ◀◀/▶▶ (wstecz/do przodu) (strona 13, 17, 19, 23, 25)
Naciśnij, aby wybrać ścieżkę lub plik.

Urządzenie: Przycisk TUNE +/– (strojenie) (strona 14)
Pilot: Przycisk +/– (strojenie) (strona 14, 24)
Naciśnij, aby nastroić żadaną stację.

Przycisk ◻ +/– (wybierz folder) (strona 13, 19, 23)
Naciśnij, aby wybrać folder.

Przycisk ◀◀/▶▶ (szybkie przejście do tyłu/do przodu) (strona 13, 19)
Naciśnij, aby znaleźć punkt na ścieżce, lub w pliku.

14
Urządzenie: Przycisk VOL +/– (strona 13, 14, 19, 21)
Pilot: Przycisk VOLUME +/– (strona 13, 14, 19, 21)
Naciśnij, aby wyregulować głośność.

15

**Przycisk PLAY MODE/TUNING
MODE (strona 13, 14, 16, 19, 23,
24)**

Naciśnij, aby wybrać tryb odtwarzania
płyty CD, MP3 lub opcjonalnego
urządzenia USB.

Naciśnij, aby wybrać tryb strojenia.

16

Przyciski dźwięku (strona 21)

Urządzenie: Przycisk DSGX

Pilot: Przycisk EQ

Naciśnij, aby wybrać efekt dźwiękowy.

17

**Urządzenie: Przycisk ■/CANCEL
(stop/anulowanie) (strona 13, 14,
17, 19)**

**Pilot: Przycisk ■ (stop) (strona 13,
14, 17, 19)**

Naciśnij, aby zatrzymać odtwarzanie.

18

**Przycisk CLOCK/TIMER SELECT
(strona 25)**

**Przycisk CLOCK/TIMER SET
(strona 12, 25)**

Naciśnij, aby nastawić zegar i
Programator Odtwarzania.

19

**Przycisk REPEAT/FM MODE
(strona 13, 15, 19)**

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

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

20

**Pokrywa komory baterii (strona
11)**

21

Przycisk CLEAR (strona 23)

Naciśnij, aby skasować zaprogramowaną
ścieżkę lub plik.

22

**Przycisk TUNER MEMORY (strona
24)**

Naciśnij, aby zaprogramować stację
radiową.

23

Przycisk DISPLAY (strona 22)

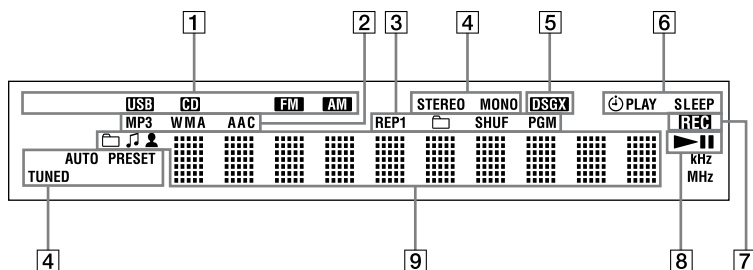
Naciśnij, aby zmienić informacje na
wyświetlaczu.

24

Przycisk SLEEP (strona 25)

Naciśnij, aby nastawić Programator
Nocny.

Informacje na wyświetlaczu



1

Funkcja

5

DSGX (strona 21)

2

Format audio

6

Programator (strona 25)

3

Tryb odtwarzania (strona 13, 19)

7

Nagrywanie CD-USB (strona 15, 16)

4

Tryb odbioru radiowego (strona 14)

8

Odtwarzanie/Pauza

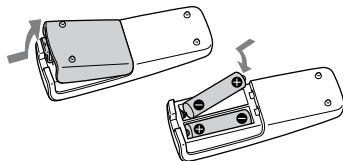
Odbiór radiowy (strona 14)

9

Informacje tekstowe

A Anteny

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



B Kolumny głośnikowe

Włóż tylko obnażoną część przewodu głośnikowego do gniazd SPEAKER.

C Zasilanie

W wypadku modeli z przełącznikiem napięcia nastaw VOLTAGE SELECTOR na napięcie w lokalnej sieci elektrycznej. Podłącz przewód sieciowy do gniazdka ściennego.

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

Uwagi

- Przy normalnym używaniu, baterie powinny wystarczyć na około 6 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.

Przenoszenie zestawu

- 1 Wyjmij płytę, aby ochronić mechanizm CD.
- 2 Naciśnij CD [9], aby wybrać funkcję CD.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj VOL + [14] i DSGX [16] na urządzeniu, i naciśnij ▲ [5] na urządzeniu, aż do pojawienia się „STANDBY”.
- 4 Gdy pojawi się „LOCK”, wyjmij z gniazdka ściennego przewód sieciowy.

Aby korzystać z pilota

Przesuń i zdejmij pokrywę komory baterii [20] i włóż dwie dostarczone baterie R6 (rozmiar AA), stroną ⬤ najpierw, zgodnie z układem biegunów pokazanym poniżej.

Nastawianie zegara

Do nastawienia zegara użyj przycisków na pilocie.

- 1** Naciśnij I/⏻ [1] aby włączyć zestaw.
- 2** Naciśnij CLOCK/TIMER SET [18].
Wskaźnik godziny miga na wyświetleniu.
Jeżeli na wyświetleniu miga „PLAY SET?“, naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [13], aby wybrać „CLOCK SET?“, po czym naciśnij ENTER [12].
- 3** Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [13] aby nastawić godzinę, po czym naciśnij ENTER [12].
- 4** Wykonaj tę samą procedurę aby nastawić minuty.
Nastawienia zegara zostaną stracone gdy odłączysz przewód sieciowy lub gdy nastąpi awaria sieci elektrycznej.

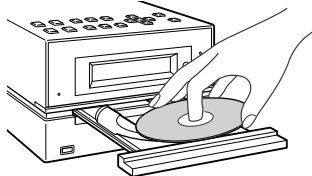
Aby wyświetlić zegar gdy zestaw jest wyłączony

Naciśnij DISPLAY [23]. Zegar jest wyświetlany przez około 8 sekund.

Podstawowe operacje

Odtwarzanie płyty CD/MP3

- 1 Wybierz funkcję CD.
Naciśnij CD [9].
- 2 Włóż płytę.
Naciśnij ▲ [5] na urządzeniu i umieść płytę na tacy płyty, stroną z etykietą skierowaną do góry.



Aby zamknąć tacę płyty, ponownie naciśnij ▲ [5] na urządzeniu. Nie zamykaj tacy płyty siłą, naciskając palcami, ponieważ może to uszkodzić urządzenie.

- 3 Zaczynj odtwarzanie.
Naciśnij ► (lub CD ►|| na urządzeniu) [9].
- 4 Wyreguluj głośność.
Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) [14].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub CD ► na urządzeniu) [9]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	■ [17].
Wybrać folder na płycie MP3	📁 +/- [13].
Wybrać ścieżkę lub plik	◀◀/▶▶ [13].
Znaleźć określone miejsce na ścieżce lub pliku	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶ [13] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym punkcie.
Wybrać odtwarzanie ciągłe	REPEAT [19] kilkakrotnie, aż pojawi się „REP” lub „REP1”.

Aby zmienić tryb odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [15] gdy odtwarzacz jest zatrzymany. Można wybrać normalne odtwarzanie („📁*”) dla wszystkich plików MP3 w folderze na płycie, odtwarzanie losowe („SHUF” lub „📁 SHUF*”), lub odtwarzanie programu („PGM”).

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

Uwagi o odtwarzaniu ciągłym

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

Uwagi o odtwarzaniu płyt MP3

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

Uwagi o odtwarzaniu płyt wielosesyjnych

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

Śłuchanie radia

1 Wybierz „FM” lub „AM”.

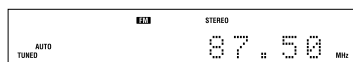
Naciśnij kilkakrotnie FUNCTION (lub TUNER/BAND na urządzeniu) [9].

2 Wybierz tryb strojenia.

Naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [15] aż pojawi się „AUTO”.

3 Nastaw na żadaną stację.

Naciśnij +/- (lub TUNE +/- na urządzeniu) [13]. Przeszukiwanie zatrzyma się automatycznie gdy stacja zostanie nastrojona, po czym pojawi się „TUNED” i „STEREO” (tylko dla programów stereofonicznych).



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

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) [14].

Aby zatrzymać automatyczne przeszukiwanie

Naciśnij ■ [17].

Aby nastrój na stację o słabym sygnale

Jeżeli nie pojawi się „TUNED” i przeszukiwanie się nie zatrzyma, naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE [15], aż zniknie „AUTO” i „PRESET”, po czym kilkakrotnie naciśnij +/- (lub TUNE +/- na urządzeniu) [13], aby nastrój żadaną stację.

Aby zredukować szumy statyczne podczas odbioru słabej stacji stereofonicznej FM

Naciśnij kilkakrotnie FM MODE [19], aż pojawi się „MONO”, aby wyłączyć odbiór stereofoniczny.

Nagrywanie z płyty na urządzenie USB

Możesz podłączyć opcjonalne urządzenie USB do portu  (USB) [8] na systemie i nagrać na urządzenie USB muzykę z płyty.

Nagrywanie jest możliwe tylko z płyt CD-DA lub MP3.

Format audio plików nagrywanych przez ten system, to format MP3.

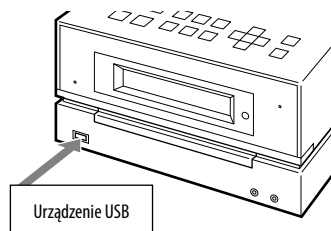
Przybliżona wielkość nagrania wynosi około 1 MB na minutę czasu nagrywania z płyty CD. W wypadku nagrywania z płyty MP3 może to być więcej.

Zobacz „Urządzenia USB obsługiwane przez ten system” (strona 35) i listę urządzeń USB, które mogą zostać podłączone do tego systemu.

Synchronizowane Nagrywanie

Możesz z łatwością nagrać zawartość całej płyty na urządzeniu USB.

- 1 Podłącz przeznaczone do nagrywania urządzenie USB do portu  (USB) [8], jak pokazano poniżej.



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

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

- 2 Wybierz funkcję CD i włóż płytę, z której chcesz wykonać nagranie.

- 3 Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [15] gdy odtwarzacz jest zatrzymany, aby wybrać tryb odtwarzania.

Gdy zaczniesz nagrywanie w trybie odtwarzania losowego, odtwarzania ciągłego lub odtwarzania programu, tryb odtwarzania automatycznie zmieni się na normalny (jeżeli nie ma programu złożonego ze ścieżek lub plików MP3).

Szczegółowe informacje o trybie odtwarzania, zobacz „Aby zmienić tryb odtwarzania” (strona 13).

- 4 Naciśnij CD-USB SYNC/REC1 [10] na urządzeniu.

Miga „REC” i wyświetlenie zmienia się cyklicznie na „CD SYNC”, „xxxMB Free” (pozostałe do wykorzystania miejsce na urządzeniu USB) oraz „Push Enter”.

Urządzenie USB wejdzie w tryb gotowości do nagrywania, a odtwarzacz CD zrobi pauzę w odtwarzaniu.

- 5 Naciśnij ENTER [12].

Rozpocznie się nagrywanie. Gdy nagranie zostanie zakończone, odtwarzacz CD i urządzenie USB zatrzymają się automatycznie.

Nagrywanie jednej ścieżki lub pliku MP3 podczas odtwarzania (REC1)

Możesz z łatwością nagrać na urządzenie USB aktualnie odtwarzaną ścieżkę lub plik MP3.

- 1 Podłącz przeznaczone do nagrywania urządzenie USB do portu  (USB) [8].

- 2 Wybierz funkcję CD i włóż płytę, z której chcesz wykonać nagranie.

- 3 Wybierz ścieżkę lub plik MP3 który chcesz nagrać i zacznij odtwarzanie.

- 4 Naciśnij CD-USB SYNC/REC1 [10] na urządzeniu w czasie odtwarzania wybranej ścieżki lub pliku MP3.

Miga „REC” i wyświetlenie zmienia się cyklicznie na „REC 1”, „xxxMB Free” (pozostałe do wykorzystania miejsce na urządzeniu USB) oraz „Push Enter”.

Urządzenie USB wejdzie w tryb gotowości do nagrywania, a odtwarzacz CD zrobi pauzę w odtwarzaniu.

- 5 Naciśnij ENTER [12].

Rozpocznie się nagrywanie. Gdy nagranie zostanie zakończone, odtwarzacz CD będzie kontynuować odtwarzanie.

Aby wybrać miejsce do nagrania na urządzeniu USB

Jeżeli urządzenie USB posiada więcej niż jedną pamięć (na przykład pamięć wewnętrzną i kartę pamięci), możesz wybrać pamięć, na której nastąpi wczytanie i następnie rozpocząć nagrywanie.

- 1 Podłącz urządzenie USB do portu  (USB) [8].
- 2 Wybierz funkcję USB.
Naciśnij USB [9].
- 3 Naciśnij USB MENU [11] na urządzeniu w trybie stop.
Pojawi się „Select?”. Jeżeli wybrany zostanie plik audio lub folder, pojawi się „Erase?”. Naciśnij kilkakrotnie   [13], aby wybrać „Select?”.
- 4 Naciśnij ENTER [12].
Pojawi się nazwa pamięci.
Wyświetlana nazwa może być różna, zależnie od parametrów technicznych urządzenia USB.
- 5 Naciśnij kilkakrotnie   [13], aby wybrać pamięć.
Jeżeli tylko jedna pamięć może zostać wybrana, przejdź do kroku 6.
Aby anulować tę operację, naciśnij  [17].
- 6 Naciśnij ENTER [12].
- 7 Zaczynaj nagrywanie, wykonując czynności od 2 do 5 z „Synchronizowane Nagrywanie” lub „Nagrywanie jednej ścieżki lub pliku MP3 podczas odtwarzania (REC1)”.

Aby zatrzymać nagrywanie

Naciśnij  [17].

Aby wyjąć urządzenie USB

- 1 Wybierz funkcję USB.
Naciśnij USB [9].
- 2 Naciśnij i przytrzymaj  [17] na urządzeniu w trybie stop, aż pojawi się „No Device”.
- 3 Odłącz urządzenie USB.

Aby skasować pliki audio lub foldery na urządzeniu USB

Możesz skasować pliki audio lub foldery na urządzeniu USB.

- 1 Podłącz przeznaczone do nagrywania urządzenie USB do portu  (USB) [8].
- 2 Wybierz funkcję USB.
Naciśnij USB [9].
- 3 Naciśnij kilkakrotnie   [13] lub  +/- [13], aby wybrać plik audio lub folder, który chcesz skasować.
- 4 Naciśnij USB MENU [11] na urządzeniu.
Pojawi się „Erase?”.
- 5 Naciśnij ENTER [12].
Na wyświetlaczu ukaże się „Track Erase?” lub „Folder Erase?”.
Aby anulować operację kasowania, naciśnij  [17].
- 6 Naciśnij ENTER [12].
Wybrany plik audio lub folder zostanie skasowany.

Zasady tworzenia folderów i plików

Podczas pierwszego nagrywania na urządzenie USB utworzony zostanie folder „MUSIC” bezpośrednio pod folderem „ROOT”. Foldery i pliki są tworzone wewnątrz folderu „MUSIC” według poniższych reguł, zależnie od metody nagrywania.

Synchronizowane Nagrywanie¹⁾

Źródło nagrania	Nazwa folderu	Nazwa pliku
MP3	Taka sama jak źródło nagrania ²⁾	
CD-DA	„CDDA001” ³⁾	„TRACK001” ⁴⁾

Nagrywanie REC1

Źródło nagrania	Nazwa folderu	Nazwa pliku
MP3	„REC1” ⁵⁾	Taka sama jak źródło nagrania ²⁾
CD-DA		„TRACK001” ⁴⁾

¹⁾ W trybie odtwarzania programu nazwą folderu jest „PGM_XXX”, a nazwa pliku zależy od źródła nagrania (płyta CD-DA lub płyta MP3).

²⁾ Dopuszczalne są maksymalnie 32 znaki nazwy.

³⁾ Numery folderów są następnie przyznawane kolejno, do maksymalnej liczby 999 (włączając foldery „ROOT” i „MUSIC”).

⁴⁾ Numery folderów są następnie przyznawane kolejno.

⁵⁾ Za każdym razem gdy wykonywane jest nagranie REC1, nowy plik zostaje nagrany w folderze „REC1”.

Uwagi

- Nie odłączaj urządzenia USB podczas operacji nagrywania lub kasowania. Takie postępowanie może uszkodzić dane na urządzeniu USB lub spowodować uszkodzenie urządzenia USB.
- Nie podłączaj systemu i urządzenia USB przez koncentrator USB.
- Podczas nagrywania z płyty CD, ścieżki są nagrywane z prędkością 128 kbps jako pliki MP3. Podczas nagrywania z płyty MP3, pliki MP3 zostają nagrane z taką samą szybkością bitów jak oryginalne pliki MP3.
- Podczas nagrywania z płyty MP3 brak jest dźwięku i pojawia się „High Speed”.
- Informacje tekstowe CD nie zostają nagrane w utworzonych plikach MP3.
- Jeżeli anulujesz nagrywanie gdy ono trwa, utworzony zostanie plik MP3 zawierający dane do momentu, w którym nagrywanie zostało zatrzymane.
- Nagrywanie zatrzyma się automatycznie, gdy:
 - zabraknie miejsca na urządzeniu USB podczas nagrywania.
 - liczba plików audio na urządzeniu USB osiągnie maksymalną liczbę, którą system może rozpoznać.
- Maksymalna liczba plików audio i folderów, które mogą znajdować się na jednym urządzeniu USB wynosi 999 (włączając foldery „ROOT” i „MUSIC”). Maksymalna liczba plików audio i folderów może być różna, zależnie od struktury plików audio i folderów.
- Nie można kasować plików audio i folderów w trybie odtwarzania losowego i odtwarzania programu.
- Jeżeli folder przeznaczony do skasowania zawiera pliki formatu innego niż MP3/WMA/AAC albo foldery niższego rzędu, nie zostaną one skasowane.
- Jeżeli folder lub plik który próbujesz nagrać znajduje się już na urządzeniu USB i ma taką samą nazwę, do nazwy zostanie dodany kolejny numer zamiast zastąpienia oryginalnego folderu lub pliku nowym.

Słuchanie muzyki z urządzenia USB

Możesz słuchać muzyki zapisanej na urządzeniu USB.

Formaty audio, które mogą być odtwarzane przez ten system są następujące:

MP3*/WMA*/AAC*

Zobacz „Urządzenia USB obsługiwane przez ten system” (strona 35) i listę urządzeń USB, które mogą zostać podłączone do tego systemu.

* Pliki objęte ochroną praw autorskich (Digital Rights Management) nie mogą być odtwarzane przez ten system. Pliki pobrane z internetowego sklepu muzycznego mogą nie zostać odtworzone przez ten system.

1 Wybierz funkcję USB.

Naciśnij USB [9].

2 Podłącz opcjonalne urządzenie USB do portu USB [8].

Gdy podłączone jest urządzenie USB, wyświetlenie zmienia się następująco: „Reading” → „Storage Drive”*

* Po podłączeniu nośnika danych USB zostanie wyświetlona etykieta woluminu, jeśli została nagrana.

Uwaga

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

3 Zaczynij odtwarzanie.

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

4 Wyreguluj głośność.

Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) [14].

Inne operacje

Aby	Naciśnij
Zrobić pauzę w odtwarzaniu	(lub USB ► na urządzeniu) [9]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ten przycisk ponownie.
Zatrzymać odtwarzanie	■ [17]. Aby wrócić do odtwarzania, naciśnij ► (lub USB ► na urządzeniu) [9]*. Aby anulować powrót do odtwarzania, ponownie naciśnij ■ [17].
Wybrać folder	📁 +/- [13].
Wybrać plik	◀◀/▶▶ [13].
Znaleźć punkt w pliku	Naciśnij i przytrzymaj ◀◀/▶▶ [13] podczas odtwarzania i zwolnij przycisk w żądanym punkcie.
Wybrać odtwarzanie ciągle	REPEAT [19] kilkakrotnie, aż pojawi się „REP” lub „REP1”.
Odłączyć urządzenie USB	Naciśnij i przytrzymaj ■ [17] na systemie, aż pojawi się „No Device”, po czym odłącz urządzenie USB.

* Gdy odtwarzany jest plik VBR MP3/WMA, system może powrócić do odtwarzania w innym miejscu.

Aby zmienić tryb odtwarzania

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [15], gdy urządzenie USB jest zatrzymane. Możesz wybrać normalne odtwarzanie („📁”) dla wszystkich plików w folderze na urządzeniu USB), odtwarzanie losowe („SHUF” lub „📁 SHUF”), albo odtwarzanie programu („PGM”).

Uwagi o urządzeniu USB

- Nie możesz zmienić trybu odtwarzania podczas odtwarzania.
- Rozpoczęcie odtwarzania wymaga pewnego czasu gdy:
 - struktura folderów jest skomplikowana.
 - pojemność pamięci jest bardzo duża.
- Gdy podłączone jest urządzenie USB, system odczytuje wszystkie pliki na urządzeniu USB. Jeżeli na urządzeniu USB jest dużo folderów lub plików, może upłynąć dużo czasu do zakończenia odczytywania urządzenia USB.
- Nie podłączaj systemu i urządzenia USB przez koncentrator USB.
- W wypadku niektórych podłączonych urządzeń USB może wystąpić opóźnienie między operacją i jej wykonaniem przez ten system.
- Ten system nie gwarantuje obsługi wszystkich funkcji dostępnych na podłączonym urządzeniu USB.
- Kolejność odtwarzania na tym systemie może być różna od kolejności odtwarzania na podłączonym urządzeniu USB.
- Zawsze przed odłączeniem urządzenia USB naciśnij i przytrzymaj  na systemie, aż pojawi się „No Device”. Odłączenie urządzenia USB gdy nie jest wyświetlane „No Device”, może uszkodzić zawarte w nim dane lub może uszkodzić samo urządzenie USB.
- Nie zapisuj innych rodzajów plików ani niepotrzebnych folderów na urządzeniu USB, na którym są pliki audio.
- Foldery, które nie zawierają plików audio zostaną pominięte.
- Maksymalna liczba plików audio i folderów, które mogą znajdować się na jednym urządzeniu USB wynosi 999 (włączając foldery „ROOT” i „MUSIC”). Maksymalna liczba plików audio i folderów może być różna, zależnie od struktury plików i folderów.

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

Używanie opcjonalnych komponentów audio

- 1** Podłącz dodatkowy komponent audio do gniazda AUDIO IN [6] na urządzeniu, używając analogowego kabla audio (brak w wyposażeniu).
- 2** Zmniejsz głośność.
Naciśnij VOLUME — (lub VOL — na urządzeniu) [14].
- 3** Wybierz funkcję AUDIO IN.
Naciśnij kilkakrotnie FUNCTION (lub AUDIO IN na urządzeniu) [9].
- 4** Zacznij odtwarzanie podłączonego komponentu.
- 5** Wyreguluj głośność.
Naciśnij VOLUME +/- (lub VOL +/- na urządzeniu) [14].

Regulowanie dźwięku

Aby dodać efekt dźwiękowy

Aby	Naciśnij
Wygenerować bardziej dynamiczny dźwięk (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [16] na urządzeniu.
Nastawić efekt dźwiękowy	EQ [16] kilkakrotnie, aby wybrać „BASS” lub „TREBLE”, po czym kilkakrotnie naciśnij +/- [13], aby wyregulować poziom.

Zmiana wyświetlenia

Aby	Naciśnij
Zmienić informacje na wyświetleniu ¹⁾	DISPLAY  kilkakrotnie gdy system jest wyłączony.
Sprawdzić zegar, gdy system jest wyłączony	DISPLAY  gdy system jest wyłączony ²⁾ . Zegar jest wyświetlony przez 8 sekund.

- ¹⁾ Na przykład możesz zobaczyć informacje o płycie CD/MP3, takie jak:
- numer ścieżki lub pliku podczas normalnego odtwarzania.
 - nazwa ścieżki lub pliku („”) podczas normalnego odtwarzania.
 - nazwa wykonawcy („”) podczas normalnego odtwarzania.
 - nazwa albumu lub folderu („”) podczas normalnego odtwarzania.
 - całkowity czas odtwarzania, gdy odtwarzacz jest zatrzymany.
- ²⁾ Wskaźnik STANDBY  na urządzeniu zapali się, gdy system będzie wyłączony.

Uwagi o informacjach na wyświetlaczu

- Znaki, których nie można wyświetlić pojawiają się jako „.”.
- Poniższe informacje nie są wyświetlane:
 - całkowity czas odtwarzania dla płyty CD-DA, zależnie od trybu odtwarzania.
 - całkowity czas odtwarzania i pozostały czas odtwarzania dla płyty MP3 i urządzenia USB.
- Następująca informacja nie jest prawidłowo wyświetlana:
 - 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 MP3, gdy używane są znaczniki ID3 wersji 1 i wersji 2 (maksymalnie 62 znaki dla płyty MP3).
 - Rosyjski model może wyświetlać informacje w cyrylicy, ale w wypadku płyt nagranych za pomocą niektórych programów kodujących/zapisujących i niektórych nagrywarek, rosyjskie znaki mogą nie zostać prawidłowo wyświetlone.

Inne operacje

Wykonanie własnego programu

(Odtwarzanie Programu)

1 Wybierz żadaną funkcję.

CD

Naciśnij CD [9] aby wybrać funkcję CD.

USB

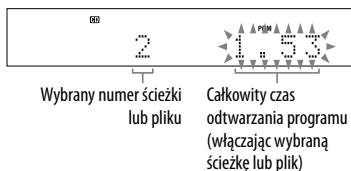
Naciśnij USB [9] aby wybrać funkcję USB.

2 Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [15], aż ukaże się „PGM”, gdy system jest zatrzymany.

3 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ [13], aż pokaże się żądany numer ścieżki lub pliku.

Gdy programujesz pliki, naciśnij kilkakrotnie [13] +/- [13], aby wybrać żądany folder, po czym wybierz żądany plik.

Przykład: Gdy programujesz ścieżki na płycie CD



4 Naciśnij ENTER [12] aby dodać ścieżkę lub plik do programu.

CD

„— — — —” pojawi się, gdy całkowity czas programu przekroczy 100 minut dla CD, gdy wybierzesz ścieżkę CD o numerze 21 lub wyższym, lub gdy wybierzesz plik MP3.

USB

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

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

6 Aby odtworzyć swój program złożony ze ścieżek lub plików, naciśnij ▶ [9].

Program jest dostępny do chwili otworzenia tacy płyty lub odłączenia urządzenia USB. Aby ponownie odtworzyć ten sam program, naciśnij ▶ [9].

Aby skasować Odtwarzanie Programu

Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [15], aż zniknie „PGM”, gdy system jest zatrzymany.

Aby skasować ostatnią ścieżkę lub plik w programie

Naciśnij CLEAR [21], gdy system jest zatrzymany.

Zapisywanie stacji radiowych w pamięci

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

- 1 Nastaw na żadaną stację (zobacz „Słuchanie radia” (strona 14)).
- 2 Naciśnij TUNER MEMORY **[22]**.



- 3 Naciśnij kilkakrotnie **+/- [13]**, aby wybrać żądany numer pamięci.
Jeżeli do wybranego numeru pamięci jest już przypisana inna stacja, zostanie ona zastąpiona przez nową stację.

- 4 Naciśnij ENTER **[12]**.

- 5 Powtórz czynności od 1 do 4 aby zapisać inne stacje w pamięci.

Możesz zaprogramować do 20 stacji FM i do 10 stacji AM.

Wprowadzone do pamięci stacje pozostaną w pamięci przez około pół dnia, nawet jeśli odłączony zostanie przewód sieciowy lub nastąpi awaria sieci elektrycznej.

- 6 Aby przywołać zaprogramowaną stację radiową, naciśnij kilkakrotnie TUNING MODE **[15]**, aż pojawi się „PRESET”, po czym kilkakrotnie naciśnij **+/- [13]**, aby wybrać żądany 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].

Jeżeli wybierzesz „AUTO”, system automatycznie wyłączy się po zatrzymaniu się aktualnej płyty lub urządzenia USB, lub po upływie 100 minut.

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 +/- [14] aby wyregulować głośność. Aby zacząć od określonej ścieżki lub pliku, wykonaj swój własny program (strona 23).

2 Naciśnij CLOCK/TIMER SET [18].

3 Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [13], aby wybrać „PLAY SET?”, po czym naciśnij ENTER [12].

Pojawi się „ON TIME” i wskazanie godziny zacznie migać.

4 Nastaw czas rozpoczęcia odtwarzania.

Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [13] aby nastawić godzinę, po czym naciśnij ENTER [12]. Wskazanie minut zacznie migać. Użyj powyższej procedury do nastawienia minut.

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

6 Wybierz źródło dźwięku.

Naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [13] aż pojawi się żądane źródło dźwięku, po czym naciśnij ENTER [12]. Wyświetlacz pokazuje nastawienia programatora.

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

Zestaw włączy się na 15 sekund przed nastawionym czasem. Jeżeli o zaprogramowanej godzinie zestaw będzie włączony, Programator Odtwarzania nie zacznie odtwarzania.

Aby ponownie uruchomić lub sprawdzić programator

Naciśnij CLOCK/TIMER SELECT [18], naciśnij kilkakrotnie I◀◀/▶▶I [13], aż pojawi się „PLAY SEL?”, po czym naciśnij ENTER [12].

Aby skasować programator

Powtórz tę samą procedurę, co powyżej, aż pojawi się „TIMER OFF?”, po czym naciśnij ENTER [12].

Aby zmienić nastawienie

Zacznij z powrotem od kroku 1.

Wskazówka

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

W razie trudności

- 1 Sprawdź, czy przewód sieciowy i przewody kolumn głośnikowych są prawidłowo i solidnie podłączone.
- 2 Poszukaj problemu na liście poniżej i podejmij wskazane środki zaradcze. Jeżeli problem nie znika, skontaktuj się z najbliższym dealerem Sony.

Jeżeli miga wskaźnik **STANDBY**

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

- Jeżeli zestaw posiada selektor napięcia, czy jest on nastawiony na właściwe napięcie?
- Czy używasz tylko dostarczonych w zestawie głośników?
- Czy coś zasłania otwory wentylacyjne na górze lub z tyłu systemu?

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

Ogólne

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

- Umieść kolumny głośnikowe jak najbardziej symetrycznie.
- Podłącz tylko dostarczone w zestawie głośniki.

Duży przydźwięk lub szumy.

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

Pilot nie działa.

- Usuń przeszkodę między pilotem i czujnikiem pilota [3] na urządzeniu, oraz umieść urządzenie z dala od źródeł światła jarzeniowego.
- Skieruj pilota na czujnik zestawu.
- Przysuń pilota bliżej zestawu.

Wskaźnik **STANDBY** [2] pozostaje zapalony po wyjęciu z gniazdka sieciowego przewodu zasilania.

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

Odtwarzacz CD/MP3

Dźwięk przeskakuje lub płyta nie jest odtwarzana.

- 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 rozpoczyna się od pierwszej ścieżki.

- Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE [15] aż znikną zarówno „PGM” jak i „SHUF”, aby powrócić do normalnego odtwarzania.

Zaczynanie odtwarzania zabiera więcej czasu niż zwykle.

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

Urządzenie USB

Nie można zacząć nagrywania na urządzeniu USB.

- Mogły wystąpić następujące problemy.
 - Urządzenie USB jest pełne.
 - Liczba plików i folderów na urządzeniu USB osiągnęła górny limit.
 - Urządzenie USB jest chronione przed zapisem.

Nagrywanie zatrzymało się przed zakończeniem.

- Używasz nieobsługiwanego urządzenia USB. Wykaz obsługiwanych modeli urządzenia, zobacz „Urządzenia USB obsługiwane przez ten system” (strona 35).
- Urządzenie USB nie jest prawidłowo sformatowane. Informacje o sposobie formatowania znajdziesz w instrukcji obsługi urządzenia USB.

- Wyłącz system, po czym wyjmij urządzenie USB. Jeżeli urządzenie USB posiada przełącznik zasilania, wyłącz urządzenie USB i włącz ponownie po wyjęciu go z systemu. Następnie ponownie wykonaj nagrywanie.
- Jeżeli nagrywanie i kasowanie jest wykonywane wiele razy, struktura plików na urządzeniu USB ulega fragmentaryzacji. Informacje o sposobie radzenia sobie z tym problemem znajdziesz w instrukcji obsługi urządzenia USB. Jeżeli problem nie zniknie, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Nagrywanie na urządzenie USB powoduje wystąpienie błędu.

- Używasz nieobsługiwanego urządzenia USB. Wykaz obsługiwanych modeli urządzenia, zobacz „Urządzenia USB obsługiwane przez ten system” (strona 35).
- Wyłącz system, po czym wyjmij urządzenie USB. Jeżeli urządzenie USB posiada przełącznik zasilania, wyłącz urządzenie USB i włącz ponownie po wyjęciu go z systemu. Następnie ponownie wykonaj nagrywanie.
- Urządzenie USB zostało odłączone lub zasilanie zostało wyłączone podczas nagrywania. Usuń częściowo nagrany plik i wykonaj nagranie ponownie. Jeżeli nie rozwiąże to problemu, urządzenie USB może być uszkodzone. Informacje o sposobie radzenia sobie z tym problemem znajdziesz w instrukcji obsługi urządzenia USB. Jeżeli problem nie zniknie, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Nie można skasować plików lub folderów na urządzeniu USB.

- Sprawdź, czy urządzenie USB jest chronione przed zapisem.
- Urządzenie USB zostało odłączone lub zasilanie zostało wyłączone podczas operacji kasowania. Usuń częściowo skasowany plik. Jeżeli nie rozwiąże to problemu, urządzenie USB może być uszkodzone. Informacje o sposobie radzenia sobie z tym problemem znajdziesz w instrukcji obsługi urządzenia USB. Jeżeli problem nie zniknie, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Czy używasz obsługiwanego przez ten system urządzenia USB?

- Jeżeli podłączysz nieobsługiwane urządzenie USB, mogą pojawić się następujące problemy. Wykaz obsługiwanych modeli urządzenia, zobacz „Urządzenia USB obsługiwane przez ten system” (strona 35).
 - Urządzenie USB nie jest rozpoznane.
 - Nazwy plików lub folderów nie są wyświetlane przez ten system.
 - Odtwarzanie nie jest możliwe.
 - Dźwięk przeskakuje.
 - Występują szumy.
 - Wyprowadzany jest zniekształcony dźwięk.
 - Nagrywanie zatrzymuje się przed zakończeniem.

Pojawi się „Over Current”.

- Wykryty został problem z poziomem prądu elektrycznego z portu  (USB) [8]. Wyłącz system i odłącz urządzenie USB od portu  (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, następnie podłącz ponownie urządzenie USB i sprawdź, czy świeci się wskaźnik USB MEMORY [4].

Występują szumy, dźwięk przeskakuje lub jest zniekształcony.

- Wyłącz system, po czym podłącz z powrotem urządzenie USB.
- Dane muzyczne zawierają szumy lub zniekształcenia dźwięku. Szumy mogły zostać wprowadzone w procesie nagrywania. Usuń plik i spróbuj wykonać nagranie ponownie.

Urządzenie USB nie może być podłączone do portu (USB) [8].

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

„Reading” jest wyświetlane przez długi czas lub długo trwa oczekiwanie na rozpoczęcie odtwarzania.

- Proces odczytywania może trwać długo w następujących przypadkach.
 - Na urządzeniu USB jest dużo plików lub folderów.
 - Struktura plików jest bardzo skomplikowana.
 - Pojemność pamięci jest bardzo duża.
 - Pamięć wewnętrzna uległa fragmentaryzacji.

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.
- Tylko znaki które są zakodowane jako cyfry i litery mogą być wyświetlane przez ten zestaw. Inne znaki nie są prawidłowo wyświetlane.

Urządzenie USB nie jest rozpoznane.

- Wyłącz system, następnie podłącz ponownie urządzenie USB i włącz system z powrotem.
- Podłącz obsługiwany rodzaj urządzenia USB (strona 35).
- Urządzenie USB nie działa prawidłowo. Informacje o sposobie radzenia sobie z tym problemem znajdziesz w instrukcji obsługi urządzenia USB. Jeżeli problem nie zniknie, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Odtwarzanie nie rozpoczyna się.

- Wyłącz system, następnie podłącz ponownie urządzenie USB i włącz system z powrotem.
- Podłącz obsługiwany rodzaj urządzenia USB (strona 35).
- Naciśnij **▶** (lub USB **▶||** na urządzeniu) **[9]** aby rozpocząć odtwarzanie.

Odtwarzanie nie rozpoczyna się od pierwszej ścieżki.

- Nastaw tryb odtwarzania na normalny tryb odtwarzania.

Pliki nie mogą zostać odtworzone.

- Plik audio nie ma rozszerzenia „.mp3”, „.wma”, „.m4a”.
- Dane nie są zapisane w formacie MP3/WMA/AAC.
- Nośniki pamięci masowej USB sformatowane za pomocą systemu plików innego niż FAT16 lub FAT32 nie są obsługiwane.*
- Jeżeli używasz nośnika pamięci masowej USB z partycjami, tylko pliki pierwszej partycji mogą być odtwarzane.
- Odtwarzanie jest możliwe do 8 poziomów.
- Liczba folderów przekroczyła 999.
- Liczba plików przekroczyła 999.
- 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 dala 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 plastikowej podstawy, skonsultuj się z najbliższym sprzedawcą 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 w niektórych regionach; ta funkcja nie jest dostępna w modelach europejskich i rosyjskich).

Do zmiany interwału strojenia AM służą przyciski na urządzeniu.

- 1 Nastroj dowolną stację AM, po czym wyłącz system.
- 2 Trzymając wciśnięty ENTER [12], naciśnij I/⏻ [1].
Wszystkie zaprogramowane stacje AM zostają skasowane. Aby zresetować interwał do nastawienia fabrycznego, powtórz tę procedurę.

Aby poprawić odbiór z tunera

Wyłącz odtwarzacz CD używając funkcji zarządzania zasilaniem CD. Zasilanie CD jest domyślnie włączone.

- 1 Naciśnij CD [9], aby wybrać funkcję CD, po czym wyłącz system.
- 2 Gdy „STANDBY” przestanie migać, naciśnij I/⏻ [1] na urządzeniu, jednocześnie naciskając ■ [17] na urządzeniu.
Pojawi się „CD POWER OFF”.
Gdy zasilanie odtwarzacza CD jest wyłączone, czas dostępu do płyty wydłuża się. Aby włączyć zasilanie odtwarzacza CD, powtórz tę procedurę, aż pojawi się „CD POWER ON”.

Aby zresetować system do nastawień fabrycznych

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

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

- 1 Odłącz i podłącz z powrotem przewód sieciowy, po czym włącz system.
- 2 Naciśnij jednocześnie ■ [17], VOL + [14] i I/⏻ [1].
Wszystkie nastawienia skonfigurowane przez użytkownika, takie jak zaprogramowane stacje radiowe, programator i zegar zostaną usunięte.

Komunikaty

Odtwarzacz CD/MP3, tuner

CD Over: Płyta doszła do końca w trakcie naciskania ►► [13] podczas odtwarzania lub pauzy.

Complete!: Operacja zapisywania w pamięci zakończyła się normalnie.

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

No Disc: Nie ma płyty w systemie lub została włożona płyta, której system nie może odtworzyć.

No Step: Wszystkie zaprogramowane ścieżki lub pliki zostały skasowane.

Push SELECT!: Próbowano nastawić zegar lub programator podczas pracy programatora.

Push STOP!: Naciśnięto PLAY MODE [15] podczas odtwarzania.

Reading: Zestaw czyta informację płyty. Niektóre przyciski nie są dostępne.

SET CLOCK!: Wybierany był programator, gdy zegar nie został nastawiony.

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

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

TIME NG!: Programator Odtwarzania ma nastawiony taki sam czas rozpoczęcia i zakończenia.

Urządzenie USB

Complete!: Plik audio lub folder na urządzeniu USB został skasowany.

Device Full!: Urządzenie USB jest pełne.

Erase Error!: Kasowanie plików audio lub folderów na urządzeniu USB zakończyło się niepowodzeniem.

Error: Urządzenie USB nie zostało rozpoznane lub podłączony jest nieznan rodzaj urządzenia (strona 29).

Fatal Error!: Urządzenie USB zostało odłączone podczas nagrywania lub kasowania plików audio lub folderów na urządzeniu USB.

FLDR Full: Liczba folderów na urządzeniu USB osiągnęła maksymalny poziom.

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

No Step: Wszystkie zaprogramowane ścieżki lub pliki zostały skasowane.

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

Not in Use: Wykonana została nieważna operacja.

Not Supported: Podłączone jest nieobsługiwane urządzenie USB.

Please Wait: System przygotowuje się do użycia urządzenia USB.

Protected!: Próbowano nagrywać lub kasować zawartość urządzenia USB chronionego przed zapisem.

Reading: System rozpoznaje urządzenie USB.

REC Error!: Nagrywanie nie zaczęło się, zatrzymało się w trakcie lub z innych przyczyn nie mogło zostać wykonane (strona 27).

Removed: Urządzenie USB zostało odłączone.

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

Storage Drive: Podłączone jest urządzenie USB.

Track Full: Liczba plików na urządzeniu USB osiągnęła maksymalny poziom.

Środki ostrożności

Płyty, które ten system MOŻE odtwarzać

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

Płyty, których ten system NIE MOŻE odtwarzać

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

Uwagi dotyczące płyt

- 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 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 gromadzeniu się ciepła wewnątrz

- Nagrzewanie się urządzenia podczas pracy 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 kolumnach głośnikowych

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

Czyszczenie obudowy

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

Dane techniczne

Urządzenie główne

Sekcja wzmacniacza

Modele europejskie i rosyjskie:

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

Inne modele:

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

Wejścia:

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

Wyjścia:

PHONES (gniazdo mini stereo):
akceptuje 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
WMA: 32 — 192 kbps, VBR
AAC: 48 — 320 kbps

Częstotliwości próbkowania

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

Sekcja odtwarzacza CD

System: System płyty kompaktowej i cyfrowego audio

Właściwości diody laserowej

Trwanie emisji: ciągła

Wyjście lasera*: Poniżej 44,6 μ W

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

Pasmo przenoszenia: 20 Hz — 20 kHz

Stosunek sygnału do szumu: Ponad 90 dB

Zakres dynamiki: Ponad 90 dB

Sekcja tunera

FM stereo, tuner superheterodynowy

FM/AM

Sekcja tunera FM:

Zakres strojenia:

87,5 — 108,0 MHz (odstęp 50 kHz)

Antena: Antena przewodowa FM

Złącza anteny: 75 omów nierównoważnych

Częstotliwość pośrednia: 10,7 MHz

Sekcja tunera AM:

Zakres strojenia

Modele europejskie i rosyjskie:

531 — 1 602 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Inne modele:

530 — 1 710 kHz (interwał strojenia 10 kHz)

531 — 1 710 kHz (interwał strojenia 9 kHz)

Antena: Antena ramowa AM, złącza anteny zewnętrznej

Częstotliwość pośrednia: 450 kHz

Kolumna głośnikowa

System głośników: 2-drożny, 2-zespołowy, typ bass-reflex

Głośniki: Niskotonowy 10 cm, typ stożkowy,

Głośnik wysokotonowy 4 cm, typ stożkowy

Impedancja znamionowa: 6 omów

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

245 × 215 mm (z siatką głośnika)

Masa: Około 1,9 kg

Ogólne

Zasilanie

Modele europejskie i rosyjskie: 230 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Model meksykański: 120 V prądu zmiennego, 60 Hz

Model argentyński: 220 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Inne modele: 120 V, 220 V, 230 — 240 V prądu zmiennego, 50/60 Hz

Nastawiane przełącznikiem napięcia

Pobór mocy

Model europejski: 60 W

Inne modele: 63 W

Wymiary (szer./wys./głęb.) (bez kolumn głośnikowych): Około 215 × 140 × 298 mm

Masa (bez kolumn głośnikowych): Około 3,9 kg

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

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.



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

Urządzenia USB obsługiwane przez ten system

Możesz używać następujących urządzeń USB Sony z tym systemem. Innych urządzeń USB nie można odtwarzać/nagrywać na tym systemie.

Zweryfikowany cyfrowy odtwarzacz muzyczny Sony (stan na marzec 2008)

Nazwa produktu	Nazwa modelu
Walkman®	NWD-B103 / B103F / B105 / B105F
	NWZ-A815 / A816 / A818 / B103F / B105F
	NWZ-S515 / S516 / S615F / S616F / S618F

Sprawdź na poniższych stronach internetowych najnowsze informacje o zgodnych urządzeniach.

Dla klientów w USA:

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

Dla klientów w Kanadzie:

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

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

Dla klientów w Europie:

<<http://support.sony-europe.com/>>

Dla klientów w Ameryce Łacińskiej:

<<http://www.sony-latin.com/index.crp>>

Dla klientów w Azji i Oceanii:

<<http://www.sony-asia.com/support>>

Uwagi

- Gdy formatujesz cyfrowy odtwarzacz muzyczny lub urządzenie USB, pamiętaj aby formatować samo urządzenie lub dedykowany program do formatowania tego urządzenia. Inaczej prawidłowe nagrywanie urządzenia USB na tym systemie może być niemożliwe.
- 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.

Uwaga dotycząca urządzenia Walkman®

- Podczas przesyłania muzyki do urządzenia Walkman® przy pomocy „Media Manager for WALKMAN”, pamiętaj, aby przesłać ją w formacie MP3. Pliki formatu MP4 (AAC lub VIDEO) nie są wyświetlane przez niniejszy zestaw.
- Gdy podłączasz do systemu urządzenie Walkman®, pamiętaj aby wykonać podłączenie po zniknięciu na urządzeniu Walkman® wyświetlenia „Creating Library” lub „Creating Database”.

