SONY

4-460-928-**12**(1) (SE)

Ljudanläggning för hemmabruk

Bruksanvisning

4 4 6 0 9 2 8 1 2 (1)

©2013 Sony Corporation

CMT-S20B

SE

http://www.sony.net/

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

DAB
Digital Audio Broadcasting

R·D·S

VARNING!

Täck inte över ventilationsöppningarna på enheten med tidningar, dukar, gardiner och liknande, eftersom det kan förorsaka brand. Utsätt inte heller enheten för öppen eld (t.ex. levande ljus).

Skydda enheten mot stänk och väta och placera inte vätskefyllda föremål, t.ex. vaser, ovanpå enheten, så undviker du risk för brand och elektriska stötar.

Placera inte enheten där det är ont om utrymme, t.ex. i en bokhylla eller i ett inbyggt skåp.

Eftersom du använder nätkabeln för att koppla bort apparaten från elnätet, bör du se till att det vägguttag du använder är lätt att komma åt. Om du upptäcker att något inte är som det ska med enheten måste du omedelbart dra ut kontakten ur vägguttaget.

Batterier och enheter med batterier får inte utsättas för hög värme, till exempel direkt solljus och eld.

Enheten är inte bortkopplad från strömkällan så länge kontakten sitter i ett nätuttag, även om du har stängt av själva enheten.

VAR FÖRSIKTIG!

Om optiska instrument används tillsammans med denna produkt ökar risken för ögonskador.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Den här enheten är klassad som en KLASS 1 LASER-produkt. Markeringen sitter på baksidan.

Kundmeddelande: Följande information gäller endast för utrustning som sålts i länder där EU-direktiv tillämpas.

Denna produkt har tillverkats av eller på uppdrag av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.
Frågor gällande produktöverensstämmelser enligt EU: s lagar hänvisas till auktoriserad representant, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. Adresser och kontaktinformation för service- och garantiärenden finns i den separata service- och garantidokumentationen.

Avfallshantering av uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den måste i stället lämnas in på en återvinningscentral för uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att säkerställa att produkten avfallshanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras på felaktigt sätt. Återvinning av materialet hjälper till att bevara naturens resurser. Om du vill ha detaljerad information om återvinning av den här produkten kan du kontakta ditt kommunkontor, sophämtningsföretaget eller butiken där du köpte produkten.
Tillbehör: Fjärrkontroll

Gäller endast för Europa

Avfallsinstruktion rörande förbrukade batterier (gäller inom EU samt i andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Den här symbolen på batteriet och på förpackningen anger att batteriet inte får hanteras som hushållsavfall.
På vissa batterier kan den här symbolen användas i kombination med en kemisk symbol. Den kemiska symbolen för kvicksilver (Hg) eller bly (Pb) läggs till om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller 0,004 % bly.
Genom att säkerställa att batterierna avfallshanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om batterierna kasseras på felaktigt sätt. Återvinning av materialet bidrar till att bevara naturens resurser.
När det gäller produkter som av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning med ett inbyggt batteri får detta batteri endast bytas av en auktoriserad servicetekniker. Se till att batteriet hanteras på rätt sätt genom att lämna in produkten på en återvinningscentral för elektrisk och elektronisk utrustning när den är förbrukad.
När det gäller alla andra batterier läser du avsnittet om hur du tar ut batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier.
Om du vill ha mer information om återvinning av produkten eller batteriet kontaktar du ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller den återförsäljare som du köpte produkten från.

Anmärkning om DualDisc-skivor

En DualDisc-skiva är en dubbelsidig skivprodukt med dvd-inspelat material på ena sidan och digitalt ljudmaterial på den andra sidan. Eftersom ljudmaterialsidan inte följer cd-standarden kan uppspelning på den här produkten dock inte garanteras.

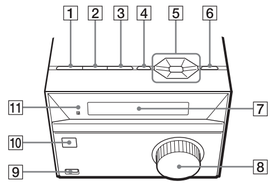
Musikskivor som kodats med teknik för upphovsrättsskydd

Den här produkten är utformad för att spela upp skivor som följer cd-standarden (Compact Disc). Den senaste tiden har olika musikskivor som kodats med teknik för upphovsrättsskydd marknadsförts av vissa skivbolag. Tänk på att vissa av dessa skivor inte följer cd-standarden och kanske därför inte kan spelas upp på den här produkten.

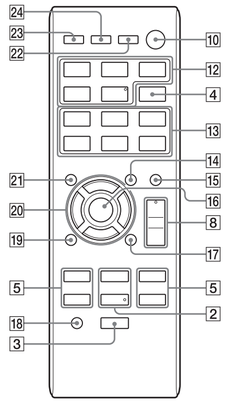
Anmärkningar om licenser och varumärken

- MPEG Layer-3-teknik och patent för ljudkodning är licensierade av Fraunhofer IIS och Thomson.
- Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder.
- Den här produkten skyddas av Microsoft Corporations immateriella egendomsrätt. All användning och distribution av sådan teknik utanför denna produkt är förbjuden utan licens från Microsoft eller ett auktoriserat Microsoft-dotterbolag.
- Alla andra varumärken och registrerade varumärken tillhör respektive företag. I den här bruksanvisningen anges inte symbolerna ™ och ®.

Enhet



Fjärrkontroll



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

Använda fjärrkontrollen

Skjut ut och avlägsna batterifackets lucka och sätt i R6-batteriet (storlek AA, ingår ej) med ⊖-sidan först och polen riktad enligt nedan.

Anmärkningar om användning av fjärrkontrollen

- Vid normal användning varar batteriet i ungefär sex månader.
- Om fjärrkontrollen inte ska användas på länge tar du ut batteriet för att undvika skador på grund av batteriläckage eller rost.

Vid transport av anläggningen

1 Om en skiva är ilagd tar du ut den för att skydda cd-mekanismen.
2 Tryck på I/⏻ (på/viloläge) 10 på enheten för att stänga av den och kontrollera att STANDBY slutar att blinka.
3 Dra ut nätsladden ur vägguttaget.

Ställa in klockan

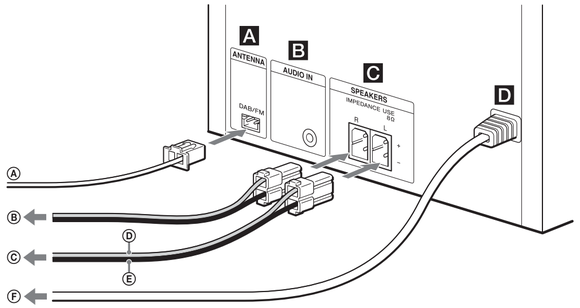
1 Tryck på I/⏻ 10 för att slå på anläggningen.
2 Tryck på TIMER MENU 24 för att växla till klockinställningsläget.
Om SELECT visas trycker du på ⏮/⏭ 5 flera gånger för att välja CLOCK och tryck sedan på ⊕ (ange) 16.
3 Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger för att ställa in timmen. Tryck sedan på ⊕ 16.
4 Gör på samma sätt för att ställa in minuter.

Obs!
Klockinställningen försvinner om du drar ut nätsladden ur vägguttaget eller det blir strömavbrott.

Visa klockan på displayen när anläggningen är avstängd

Tryck på DISPLAY 22. Klockan visas i ungefär åtta sekunder.

Komma igång



Ⓐ DAB-/FM-trådantenn (Dra ut tråden horisontellt.)
Ⓑ Till den högra högtalaren
Ⓒ Till vänster högtalare
Ⓓ Högtalarkabel (röd/⊕)
Ⓔ Högtalarkabel (svart/⊖)
Ⓕ Till vägguttaget

A ANTENNA

Hitta en plats och en riktning som ger bra mottagning när du ställer in antennen. Håll undan antennen från högtalarkablarna och nätsladden för att undvika störningar. Kontrollera att anläggningen är avstängd innan du kopplar ur DAB-/FM-antennen för att inte dina DAB- och FM-inställningar ska raderas.

B AUDIO IN-uttag

Anslut en extern ljudkomponent.

C SPEAKERS

Anslut högtalarkablarna.

D Ström

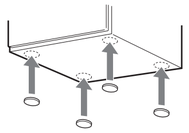
Sätt in nätsladden i ett vägguttag.

Mottagning av en DAB-/DAB+-radiokanal

Första gången du startar systemet när du har köpt det startas en automatisk DAB-avsökning och en lista över tillgängliga tjänster skapas. Avsökningens process visas som en procentsats under den automatiska DAB-avsökningen. Tryck inte på några knappar på enheten eller på fjärrkontrollen medan den automatiska DAB-avsökningen pågår. I så fall avbryts avsökningen och det kan hända att tjänstlistan inte skapas på rätt sätt.
Om du vill utföra den automatiska DAB-avsökningen manuellt följer du anvisningarna i avsnittet Köra en automatisk DAB-avsökning för hand i Lyssna på radio.
Om du har flyttat anläggningen till en ny plats kan du utföra den automatiska DAB-avsökningen manuellt för att registrera sändningsinnehållet igen.

Sätta fast högtalardynorna

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



Användningssätt

Spela en cd-/mp3-/WMA-skiva

1 Välj cd-läget.
Tryck på CD 12.
2 Lägg i en skiva.
Tryck på ⏏ 6 på enheten och lägg i en skiva med etikettsidan vänd uppåt i cd-facket.
Tryck på ⏏ 6 på enheten för att stänga cd-facket.
3 Starta uppspelningen.
Uppspelningen av cd-da-skivan startas automatiskt.
Tryck på ► (spela upp) 2 för att spela upp en mp3-/WMA-skiva.

Övriga funktioner

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	❚❚ (pausa) 2. Om du vill återuppta uppspelningen trycker du på ► 2.
Avbryta uppspelningen	■ (stoppa) 3 två gånger.
Välja mapp på en mp3-/WMA-skiva	🗀 (välj mapp) +/🗀 – 20 flera gånger.
Välja ett spår eller en fil	⏮ (gå tillbaka)/⏭ (gå framåt) 5.
Hitta ett visst ställe i ett spår eller en fil	Håll ned ◄◄ (spola bakåt)/►► (snabbspola framåt) 5 under uppspelningen, och släpp sedan knappen på önskat ställe.
Välja upprepad uppspelning	REPEAT 17 flera gånger tills RPT 1, RPT FLDR* eller RPT ALL visas.

* Endast mp3-/WMA-skiva

Växla uppspelningsläge

Tryck på PLAY MODE 14 flera gånger medan spelaren är stoppad. Du kan välja mellan vanlig uppspelning (FLDR för samtliga mp3-/WMA-filer i mappen på skivan), slumpmässig uppspelning (SHUF eller FLDRSHUF för slumpvis mappuppspelning) eller programmerad uppspelning (PROGRAM).

Anmärkning om upprepad uppspelning
RPT 1 anger att ett spår eller en fil upprepas tills du stoppar uppspelningen.

Anmärkning om uppspelning av mp3-/WMA-skivor

- Undvik att lagra andra sorters spår eller filer eller onödiga mappar på en skiva med mp3-/WMA-filer.
- Mappar som inte innehåller några mp3-/WMA-filer hoppas över.
- Mp3-/WMA-filerna spelas upp i den ordning de är inspelade på skivan.
- På den här anläggningen går det att lyssna på ljudfiler i följande format:
  — Mp3: filnamnstillägg mp3
  — WMA: filnamnstillägg wma
- Om en fil har korrekt filnamnstillägg, men i själva verket har ett annat format finns det risk för kraftigt brus om filen spelas upp. Det kan leda till skador på anläggningen.
- Det maximala antalet:
  — mappar är 256 (inklusive rotmappen).
  — Mp3-/WMA-filer är 999.
  — mappnivåer (i filernas trädstruktur) är 8.
- Vi kan inte garantera att denna anläggning är kompatibel med alla sorters kodnings-/skrivningsprogram, inspelningsapparater eller inspelningsmedia för mp3/WMA. Vid uppspelning av en inkompatibel mp3-/WMA-skiva kan det hända att det uppstår störningar eller avbrott i ljudet, eller att skivan inte går att spela alls.

Anmärkning om uppspelning av multisessionsskivor
Det går att spela upp kontinuerliga sessioner på en skiva om de är inspelade i samma sessionsformat som den första sessionen.
Om en session är inspelad i ett annat sessionsformat kan varken den sessionen eller de efterföljande spelas upp. Även om sessionerna är inspelade i samma sessionsformat kan det hända att vissa sessioner inte spelas upp.

Lyssna på radio

1 Välj DAB- eller FM-funktionen.
Tryck på DAB 12 eller FM 12.
2 Ställ in kanaler.

Ställa in en DAB-/DAB+-station

Tryck på PRESET+/PRESET– 5 flera gånger för att ställa in önskad station.

Automatisk stationsinställning (endast FM-bandet)

Tryck på TUNING MODE 14 flera gånger tills AUTO visas och tryck på TUNING+/TUNING– 5. Avsökningen avbryts automatiskt när en station hittas.

FM 87.50

Om FM-stationsavsökningen inte avbryts trycker du på ■ 3 för att avbryta avsökningen och ställer sedan in stationer manuellt (se nedan).

Manuell stationsinställning (endast FM-bandet)

Tryck på TUNING MODE 14 flera gånger tills MANUAL visas i teckenfönstret och tryck sedan på TUNING+/TUNING– 5 flera gånger för att ställa in önskad station.

När du ställer in en DAB-/DAB+-station eller en FM-station som erbjuder RDS-tjänster visas tjänstens eller stationens namn på displayen.

Anmärkning om DAB-/DAB+-stationer

- När en DAB-/DAB+-kanal ställs in kan det ta ett par sekunder innan ljudet hörs.
- Primärtjänsten tas automatiskt emot igen när sekundärtjänsten tar slut.
- Den här mottagaren saknar stöd för datatjänster.

Tips!
Om det brusar kraftigt under mottagningen av en svag FM-station i stereo trycker du på FM MODE 17 flera gånger tills MONO visas för att stänga av stereomottagningen. Du får inget stereoljud, men mottagningen blir bättre.

Köra en automatisk DAB-avsökning för hand

1 Tryck på TUNING MODE 14 flera gånger tills SCAN visas.
2 Tryck på ⊕ 16 för att starta avsökningen.
Avsökningen startar. Avsökningens process visas som en procentsats. Beroende på vilka DAB-/DAB+-tjänster som tillhandahålls i ditt område kan avsökningen ta flera minuter.

SCAN 20

När avsökningen är klar skapas en lista över tillgängliga tjänster.

Anmärkningar

- Om inga DAB-/DAB+-sändningar tillhandahålls där du bor visas NO SERV på displayen.
- När den här proceduren utförs raderas alla gamla snabbvalsinställningar.
- Kontrollera att anläggningen är avstängd innan du kopplar ur DAB/FM-antennen. Annars raderas dina DAB-/DAB+-inställningar.

Lagring av radiokanaler i snabbvalsminnet

1 Ställ in önskad radiokanal.
2 Tryck på TUNER MEMORY 21 för att växla till minnesläget.

P 03

3 Tryck på PRESET+/PRESET– 5 flera gånger för att välja önskat snabbvalsnummer.
Om en annan station redan är lagrad på det valda snabbvalsnumret raderas den gamla stationen och ersätts med den nya.
4 Tryck på ⊕ 16 för att lagra stationen.
5 Upprepa steg 1 till 4 för att lagra ytterligare stationer.
Det går att lagra upp till 20 DAB-/DAB+-stationer och 20 FM-stationer.
Snabbvalsstationerna hålls kvar i minnet i ungefär ett halvt dygn även om du drar ut nätsladden eller det blir strömavbrott.

Ställa in en radiokanal som finns i snabbvalsminnet

Om du har registrerat en radiokanal som snabbvalsnummer 1 till 6 ställs radiokanalen in om du trycker på MEMORY NUMBER (1 till 6) 13 när systemfunktionen är inställd på DAB eller FM.
Om du har registrerat en radiokanal som snabbvalsnummer 7 eller högre trycker du på TUNING MODE 14 flera gånger tills PRESET visas. Tryck sedan på PRESET+/PRESET– 5 flera gånger för att välja önskat snabbvalsnummer.

Anmärkning om förinställning av DAB-/DAB+-kanaler
Det går bara att lagra en DAB-/DAB+-tjänst i snabbvalsminnet när den går att ta emot.

Spela upp en fil på en USB-enhet

Den här anläggningen kan spela upp filer med ljudformaten mp3/WMA*.

* Filer med DRM (Digital Rights Management) copyrightskydd kan inte spelas upp på det här systemet.
Filer som hämtats från en musiktjänst online kanske inte kan spelas upp på den här anläggningen.

På nedanstående webbplats finns information om vilka USB-enheter som kan användas.
http://support.sony-europe.com/

1 Välj USB-funktionen.
Tryck på USB 12.
2 Anslut USB-enheten till ⭠-porten (USB) 9.
3 Starta uppspelningen.
Tryck på ► 2.

Övriga funktioner

För att	Tryck på
Pausa uppspelningen	❚❚ 2. Om du vill återuppta uppspelningen trycker du på ► 2.
Avbryta uppspelningen	■ 3. Om du vill återuppta uppspelningen trycker du på ► 2*. Om du inte vill återuppta uppspelningen trycker du på ■ 3 igen.
Välja mapp	🗀 +/🗀 – 20 flera gånger.
Välja fil	⏮/⏭ 5.
Hitta ett visst ställe i en fil	Håll ned ◄◄/►► 5 under uppspelningen och släpp upp knappen vid önskat ställe.
Välja upprepad uppspelning	REPEAT 17 flera gånger tills RPT 1, RPT FLDR eller RPT ALL visas.

* För mp3-/WMA-filer i VBR-format kan det hända att anläggningen återupptar uppspelningen från ett annat ställe än där den avbröts.

Växla uppspelningsläge

Tryck på PLAY MODE 14 flera gånger medan USB-enheten är i stoppläge. Du kan välja mellan vanlig uppspelning (FLDR för samtliga filer i mappen på USB-enheten), slumpmässig uppspelning (SHUF eller FLDRSHUF för slumpmässig mappuppspelning) eller programmerad uppspelning (PROGRAM).

Anmärkning om upprepad uppspelning
RPT ALL anger att alla ljudfiler i USB-enheten upprepas ända tills uppspelningen avbryts.

Anmärkningar

- Om enheten behöver anslutas via en USB-kabel, använd då den USB-kabel som medföljde USB-enheten som ska anslutas.
Se bruksanvisningen till den USB-enhet som ska anslutas för närmare detaljer om hur den används.
- Det kan ta upp till 10 sekunder innan SEARCH visas beroende på vilken typ av USB-enhet som ansluts.
- Anslut inte USB-enheten till anläggningen via ett USB-nav.
- När USB-enheten ansluts läser systemet av alla filerna på USB-enheten. Om det finns många mappar och filer på USB-enheten kan det ta lång tid innan USB-enheten har lästs in.
- Med vissa anslutna USB-enheter kan det uppstå en fördröjning efter det att en åtgärd har utförts.
- Kompatibilitet med alla sorters kodnings- och skrivningsprogram kan inte garanteras.
Om ljudfiler i USB-enheten ursprungligen är kodade med inkompatibel programvara kan det hända att det uppstår störningar eller avbrott i ljudet när de filerna spelas, eller att de inte går att spela alls.
- I följande fall kan den här anläggningen inte spela ljudfiler på en USB-enhet:
  — om det finns fler än 999 ljudfiler i en mapp.
  — om det totala antalet ljudfiler på USB-enheten överskrider 999.
  — om antalet mappar i USB-enheten överskrider 256 (inklusive mappen ROOT och tomma mappar).
Dessa antal kan variera beroende på fil- och mappstrukturen. Undvik att lagra andra sorters filer eller onödiga mappar i en USB-enhet som innehåller ljudfiler.
- Den här anläggningen kan bara spela upp filer i mappar på upp till åtta nivåer.
- Den här anläggningen har inte nödvändigtvis stöd för alla funktionerna på anslutna USB-enheter.
- Filer och mappar visas i den ordning de är skapade i USB-enheten.
- Mappar som inte innehåller några ljudfiler hoppas över.
- På den här anläggningen går det att lyssna på ljudfiler i följande format:
  — Mp3: filnamnstillägg mp3
  — WMA: filnamnstillägg wma
Observera att även om filen har rätt sorts filtillägg men är i något annat format, kan brus eller fel uppstå.

För att använda anläggningen som batteriladdare

Det går att använda den här anläggningen som batteriladdare för USB-enheter med uppladdningsfunktion när anläggningen är påslagen.
Uppladdningen börjar när USB-enheten ansluts till ⭠-porten (USB) 9. Laddningsstatus visas på USB-enhetens display. Mer information finns i bruksanvisningen till USB-enheten.

Anmärkningar om uppladdning av USB-enheten med hjälp av den här anläggningen

- Du kan inte använda anläggningen som batteriladdare när anläggningen är avstängd.
- Vissa USB-enheter kan bara laddas om anläggningen är inställd på USB-funktionen.

Skapa ett eget program (programmerad uppspelning)

1 Välj cd- eller USB-funktionen.
Tryck på CD 12 eller USB 12.
2 Välj uppspelningsläge.
Tryck på PLAY MODE 14 flera gånger tills PROGRAM visas medan spelaren är stoppad.
3 Välj önskat spår- eller filnummer.
Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger tills önskat spår- eller filnummer visas.
När du programmerar mp3-/WMA-filer, tryck på 🗀+/🗀 – 20 flera gånger för att välja önskad mapp och välj önskad fil.

Valt spår- eller filnummer — Total uppspelningstid för valt spår eller vald fil (endast cd-da-skivor)

4 Programmera in spåret eller filen.
Tryck på ⊕ 16 för att ange valt spår eller vald fil.
5 Upprepa steg 3 till 4 för att programmera in ytterligare spår eller filer. Det går att programmera in upp till 64 spår eller filer sammanlagt.
6 Spela upp de programmerade spåren eller filerna genom att trycka på ► 2.
Programmet är tillgängligt tills du gör något av följande:
– byter funktion.
– stänger av anläggningen.
– kopplar bort nätsladden.
– öppnar cd-facket.
Om du vill spela samma program en gång till trycker du på ► 2.

Avbryta den programmerade spelningen
Tryck på PLAY MODE 14.

Radera det sista spåret eller den sista filen från programmet
Tryck på CLEAR 18 medan spelaren är i stoppläge.

Använda extra ljudkomponenter

1 Förbered ljudkällan.
Anslut den extra ljudkomponenten till AUDIO IN-ingången B på anläggningen via en analog ljudkabel (ingår ej).
2 Skruva ned volymen.
Tryck på VOLUME – 8.
3 Välj AUDIO IN-läget.
Tryck på AUDIO IN 12.
4 Starta uppspelningen.
Starta uppspelningen på den anslutna komponenten och justera volymen.

Obs!
Det kan hända att anläggningen automatiskt växlar till viloläge om volymen för den anslutna komponenten är för låg. Justera komponentens volym i motsvarande grad. Se Stänga av den automatiska vilolägesfunktionen.

Justera ljudet

För att	Tryck på
Styra volymnivån	VOLUME +/– 8.
Skapa ett mer dynamiskt ljud	BASS BOOST 15.
Ställa in ljudeffekten	EQ 4 flera gånger tills önskad ljudeffekt visas.

Ändra det som visas på displayen

För att	Tryck på
Ändra informationen på displayen*	DISPLAY 22 flera gånger när anläggningen är påslagen.
Visa klockan medan anläggningen är avstängd	DISPLAY 22 när anläggningen är avstängd. Klockan visas i åtta sekunder.

* Det går till exempel att visa cd-/mp3-/WMA-skivinformation eller USB-enhetsinformation som:
– spår- eller filnummer under normal uppspelning.
– spår-, fil- eller titelnamn under normal uppspelning.
– artistnamn under normal spelning.
– album- eller mappnamn under normal spelning.
– total speltid och totalt antal spår för cd-da-skivor (gäller endast när spelaren är i stoppläge och är inställd på normal uppspelning).
– totalt antal mappar (album) på mp3-/WMA-skivan eller USB-enheten (gäller endast i när läget för normal spelning är inställt och spelaren respektive USB-enheten är i stoppläge).
Det går även att visa DAB-/DAB+-stationsinformation, till exempel tjänstnamn, kanalnamn, DLS-information (Dynamic Label Segment) och ensemblenamn.

Anmärkningar om den information som visas på displayen
- Tecken som inte går att visa visas som –.
- Följande information visas inte:
  – total speltid för en mp3-/WMA-skiva och en USB-enhet.
  – den återstående uppspelningstiden för en mp3-/WMA-fil.
- Följande information visas inte på rätt sätt:
  – den förflutna speltiden för mp3-/WMA-filer som är kodade med VBR (variabel bithastighet).
  – mapp- och filnamn som inte följer något av formaten ISO9660 Nivå 1, Nivå 2 eller det utvidgade formatet Joliet.
- Följande information visas:
  – den återstående speltiden för spåret.
  – ID3-tagginformation för mp3-filer som innehåller ID3-taggar av version 1 eller version 2 (ID3-tagginformation av version 2 har företräde om det finns både version 1- och version 2-taggar för en viss mp3-fil).
  – upp till 31 tecken med ID3-tagginformation med versaler (A till Z), siffror (0 till 9) och symboler (+ – . / [ ] _ | ⁻).
  – upp till 8 tecken med tjänstnamn, upp till 128 tecken med DLS-information (Dynamic Label Segment) och upp till 16 tecken med ensemblenamn i versaler (A till Z), siffror (0 till 9) och symboler (+ – . / [ ] _ | ⁻).

Använda timerfunktionerna

Den här anläggningen har två olika timerfunktioner. Om båda timerfunktionerna används samtidigt har insomningstimern företräde.

Insomningstimern:
Somna medan du lyssnar på musik. Detta fungerar även om klockan inte är ställd.
Tryck på SLEEP 23 flera gånger. Om du väljer AUTO stängs anläggningen automatiskt av när den nuvarande skivan eller USB-enheten stannar, eller efter 100 minuter.

Väckningstimern:
Du kan vakna till ljudet från en cd-skiva, DAB-/DAB+-/FM-program, en USB-enhet eller en ljudkomponent som är ansluten till AUDIO IN-uttaget B vid en viss tidpunkt. Kontrollera att klockan är rätt ställd.

1 Förbered ljudkällan.
Gör klart ljudkällan och tryck sedan på VOLUME +/– 8 för att ställa in volymen.
Om du vill starta uppspelningen från ett visst cd-spår eller en viss ljudfil skapar du ett eget program.
2 Välj timerinställningsläget.
Tryck på TIMER MENU 24.
Om klockan inte är inställd är anläggningen i klockinställningsläge. Ställ i så fall in klockan.
3 Ställ in väckningstimern.
Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger för att välja PLAY SET och tryck sedan på ⊕ 16.
4 Ställ in uppspelningstiden.
Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger för att ställa in timmen. Tryck sedan på ⊕ 16.
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 avslutas.
6 Välj ljudkälla.
Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger tills önskad ljudkälla visas och tryck sedan på ⊕ 16.
7 Stäng av anläggningen.
Tryck på I/⏻ 10. Anläggningen slås automatiskt på strax före den inställda tiden.
Om anläggningen redan är på vid den inställda tidpunkten fungerar inte väckningstimern. Använd inte anläggningen från det att den slås på till det att uppspelningen startar.

Kontrollera inställningen
1 Tryck på TIMER MENU 24.
2 Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger för att välja SELECT och tryck sedan på ⊕ 16.
3 Tryck på ⏮/⏭ 5 flera gånger för att välja PLAY SEL och tryck sedan på ⊕ 16.

Stänga av timern
Gör på samma sätt som ovan tills OFF visas i steg 3. Tryck sedan på ⊕ 16.

Ändra inställningen
Börja om från steg 1.

Tips!
Väckningstimerinställningen fortsätter gälla om den inte avbryts manuellt.

Felsökning

1 Kontrollera att nätsladden och högtalarkablarna är ordentligt anslutna.
2 Leta reda på problemet i listan nedan och vidta de angivna åtgärderna.
Om problemet kvarstår kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Om PROTECT visas på displayen
Dra genast ut nätsladden ur vägguttaget och kontrollera följande när PROTECT har slutat att visas på displayen.
- Har högtalarkablarna + och – kortslutits?
- Är det någonting som blockerar anläggningens ventilationshål?

När du kontrollerat ovanstående och allt var som det skulle kan du sätta i nätsladden i vägguttaget igen och slå på anläggningen. Om problemet kvarstår kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Allmänt

Anläggningen slås inte på.
- Är nätsladden ordentligt ansluten?

Anläggningen växlar plötsligt till viloläge.
- Detta är inget fel. Anläggningen växlar automatiskt till viloläge om den inte används och inga ljudsignaler matas ut från den på ungefär 30 minuter. Se Stänga av den automatiska vilolägesfunktionen.

Inställningen av klockan eller väckningstimern avbröts plötsligt.
- Om du inte gör något på ungefär en minut avbryts inställningen av klockan och väckningstimern automatiskt. Gör om inställningsproceduren från början.

Det hörs inget ljud.
- Har högtalarkablarna + och – kortslutits?
- Använder du enbart de medföljande högtalarna?
- Är det någonting som blockerar anläggningens ventilationshål?
- Det kan hända att den inställda stationen inte sänder för tillfället.

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 eventuella störningskällor.
- Koppla in anläggningen i ett annat vägguttag.
- Installera ett störningsfilter (säljs separat) för nätkabeln.

Fjärrkontrollen fungerar inte.
- Flytta undan alla hinder mellan fjärrkontrollen och enhetens fjärrkontrollsensor 11 och flytta enheten längre bort från eventuell lysrörsbelysning.
- Rikta fjärrkontrollen mot sensorn på anläggningen.
- Använd fjärrkontrollen närmare anläggningen.

Cd-/mp3-/WMA-spelaren

Ljudet hoppar eller så går det inte att spela skivan.
- Torka rent skivan och lägg i den igen.
- Ställ anläggningen på ett ställe där den inte utsätts för vibrationer (t.ex. på ett stabilt stativ).
- 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 spela från det första spåret.
- Återgå till läget för normal uppspelning genom att trycka på PLAY MODE 14 flera gånger tills varken PROGRAM eller SHUF visas på displayen.

Det tar längre tid än vanligt innan uppspelningen startar.
- För följande sorters skivor kan det ta lite längre tid innan uppspelningen startar:
  – skivor som är inspelade med komplicerad trädstruktur.
  – skivor som är inspelade i multisessionsformat.
  – skivor som inte är stängda (skivor som det går att lägga till data på).
  – skivor med många mappar.

USB-enhet

Den anslutna USB-enheten går inte att ladda upp.
- Kontrollera att USB-enheten är ordentligt ansluten.
- Vissa USB-enheter kan bara laddas om anläggningen är inställd på USB-funktionen.

Finns det stöd för den USB-enhet du använder?
- Om du ansluter en USB-enhet som inte stöds kan följande problem inträffa. Kontrollera vilka USB-enheter som kan användas på webbplatsen som anges i avsnittet Spela upp en fil på en USB-enhet.
  – USB-enheten känns inte igen.
  – Fil- eller mappnamn visas inte på anläggningen.
  – Uppspelningen fungerar inte.
  – Ljudet hoppar.
  – Det är störningar i ljudet.
  – Ljudet är förvrängt.

OVER CURRENT visas på displayen.
- Ett problem har upptäckts med strömstyrkan som matas in via ⭠-porten (USB) 9. Stäng av anläggningen och koppla loss USB-enheten från ⭠-porten (USB) 9. Kontrollera att det inte är något problem med USB-enheten. Om meddelandet fortsätter att visas på displayen kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Det hörs inget ljud.
- USB-enheten är inte rätt ansluten. Stäng av anläggningen och anslut USB-enheten igen.

Det förekommer störningar i ljudet, eller ljudet hoppar eller är förvrängt.
- Stäng av anläggningen och anslut USB-enheten igen.
- Själva musikinformationen innehåller störningar eller så är ljudet förvrängt. Det kan ha uppstått störningar när musikfilen skapades på grund av datorns användningsförhållanden. Skapa musikdatafilen igen.
- Filerna är kodade med en låg bithastighet. Skicka filer som är kodade med högre bithastighet till USB-enheten.

Meddelandet SEARCH visas under lång tid eller så tar det lång tid innan uppspelningen 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.
  – Internminnet är fragmenterat.

Felaktig information visas på displayen.
- Överför musikdata till USB-enheten igen, eftersom det kan vara fel på de data som är lagrade på USB-enheten.
- Den här anläggningens display 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. Sätt på anläggningen igen.
- Kontrollera vilka USB-enheter som kan användas på webbplatsen som anges i avsnittet Spela upp en fil på en USB-enhet.
- USB-enheten fungerar inte som den ska. Läs i USB-enhetens bruksanvisning om hur man rättar till det problemet.

Uppspelningen startar inte.
- Stäng av anläggningen och anslut USB-enheten igen. Sätt på anläggningen igen.
- Kontrollera vilka USB-enheter som kan användas på webbplatsen som anges i avsnittet Spela upp en fil på en USB-enhet.
- Tryck på ► 2 för att starta uppspelningen.

Skivan börjar inte spela från det första spåret.
- Ställ in uppspelningsläget på normal uppspelning.

Det går inte att spela upp filer.
- Ljudfilen kan ha felaktiga filtillägg. Följande filtillägg stöds av det här systemet:
  – Mp3: filnamnstillägg mp3
  – WMA: filnamnstillägg wma
- Ljudfilerna kanske har skapats i andra format än mp3-/WMA-format.
- USB-lagringsenheter som formaterats med andra filsystem än FAT16 eller FAT32 stöds inte.*
- Om USB-lagringsmediet innehåller partitioner går det bara att spela upp filerna i den första partitionen.
- Filer som är krypterade eller skyddade med lösenord eller liknande går inte att spela.

* Den här anläggningen har stöd för FAT16 och FAT32, men det kan hända att somliga USB lagringsmedia saknar stöd för dessa båda FAT-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.
- Anslut antennen ordentligt.
- Pröva en annan plats och riktning för bättre antennmottagning.
- Håll undan antennen från högtalarkablarna och nätsladden för att undvika störningar.
- Stäng av annan elutrustning i närheten.

Flera radiokanaler hörs samtidigt.
- Pröva en annan plats och riktning för bättre antennmottagning.
- Samla ihop antennkabeln med exempelvis sådana clips som finns tillgängliga i handeln och justera kabellängden.

Mottagningen fungerar inte för DAB-/DAB+- radiokanaler.
- Kontrollera alla antennanslutningar och utför sedan proceduren för den automatiska DAB-avsökningen (se Mottagning av en DAB-/DAB+- radiokanal).
- Den aktuella DAB-/DAB+-tjänsten kanske inte är tillgänglig. Tryck på PRESET+/PRESET– 5 för att välja en annan tjänst.
- Om du har flyttat till ett annat område kan det hända att vissa tjänster/frekvenser har ändrats så att det inte går att ställa in den sändning du brukar lyssna på längre. Utför proceduren för automatisk DAB-avsökning för att registrera om sändarinnehållet. (När den här proceduren utförs raderas alla kanaler ur snabbvalsminnet.)

Återställa anläggningen till fabriksinställningarna

Om anläggningen fortfarande inte fungerar som den ska kan du återställa den till fabriksinställningarna.

1 Dra ut nätsladden ur vägguttaget och sätt i den igen. Starta sedan anläggningen.
2 Håll ned ■ 3 på fjärrkontrollen och EQ 4 på enheten tills RESET OK visas.
Alla inställningar som du själv har gjort raderas, t.ex. snabbvalsstationer, timerinställningar och tiden.

Stänga av den automatiska vilolägesfunktionen

Den här anläggningen har automatisk vilolägesfunktion. Funktionen innebär att anläggningen automatiskt växlar till viloläge om den inte används och inga ljudsignaler matas ut från den på ungefär 30 minuter. Som standard är den automatiska vilolägesfunktionen på.
Använd knapparna på anläggningen för att stänga av den automatiska vilolägesfunktionen.

Håll ned I/⏻ 10 medan systemet är påslaget tills AUTO STANDBY OFF visas.
Om du vill aktivera funktionen upprepar du stegen tills AUTO STANDBY ON visas på displayen.

Anmärkningar
- Den automatiska vilolägesfunktionen är inte tillgänglig med DAB- eller FM-funktionen.
- Det kan hända att anläggningen inte automatiskt går över i viloläge i följande fall:
  – när den avläser en ljudsignal.
  – när en USB-enhet är ansluten.
  – under uppspelning av ljudspår eller filer.
  – när väckningstimern eller insomningstimern är påslagen.

Meddelanden

DISC ERR: Du har satt i en skiva som inte kan spelas upp.
FULL: Du har försökt programmera in fler än 64 spår eller filer (steg).
NO FILE: Det finns inga spelbara filer på cd-r-/cd-rw-skivan eller USB-enheten.
NOPRESET (endast DAB/DAB+): Det finns inga snabbvalskanaler lagrade i minnet.
NO SERV (endast DAB/DAB+): Det finns inga DAB-/DAB+-sändningar som stöds i ditt land.
NO STEP: Alla de inprogrammerade spåren har raderats.
NO TEXT (endast DAB/DAB+): Den tjänst som mottas sänder ingen textinformation.
NO USB: En USB-enhet som inte stöds eller en okänd USB-enhet har anslutits.
PLAY SET: Du har försökt att slå på timern trots att väckningstimern inte är inställd.
PLS STOP: Du har tryckt på PLAY MODE 14 under uppspelning.
SELECT: Du har tryckt på TIMER MENU 24 medan timern användes.
TIME NG: Väckningstimerns start- och sluttider är inställda på samma klockslag.

Försiktighetsåtgärder

Skivor som kan spelas upp på den här anläggningen
- Ljud-cd-skivor
- Cd-r-/cd-rw-skivor (med ljuddata/mp3-/WMA-filer)

Skivor som INTE kan spelas upp på den här anläggningen
- Cd-rom-skivor
- Cd-r/cd-rw-skivor som är inspelade i något annat format än musik-cd-format enligt ISO9660 Nivå 1/Nivå 2 eller Joliet
- Cd-r/cd-rw-skivor som är inspelade i flera sessioner där den sista sessionen inte är stängd
- 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-)/WMA-filer
- Skivor som inte är runda (till exempel 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

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

Om säkerhet
- Dra ut nätsladden 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.
- Nätströmskabeln får endast bytas av en kvalificerad reparatör.

Om placering
- Ställ inte anläggningen på en lutande yta eller på ett ställe där den utsätts för stark värme eller kyla, damm, smuts, fukt, vibrationer, direkt solljus eller stark belysning, eller på ett ställe med dålig ventilation.
- Var försiktig om du ställer anläggningen eller högtalarna på ytor som är specialbehandlade (med till exempel 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.

Om värmebildning
- Det är normalt att anläggningen blir varm medan den används.
- 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.

Om högtalarsystemet
Högtalarna till den här anläggningen är inte magnetiskt avskärmade, vilket kan leda till störningar av 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 prövar du att flytta högtalarna längre bort från tv:n.

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

Specifikationer

Huvudenhet

Förstärkardelen
Uteffekt (nominell): 4 + 4 watt (8 ohm vid 1 kHz, 1 % THD)
Kontinuerlig RMS-uteffekt (referensvärde): 5 watt + 5 watt (8 ohm vid 1 kHz, 10 % THD)

Ineffekt
AUDIO IN (stereominiuttag): Sensitivitet 1 V, impedans 50 kohm

Utgångar
HÖGTALARE: För högtalare med en impedans på 8 ohm

Cd-spelardelen
System: Cd-system och digitalt ljudsystem
Laserdiodegenskaper
Emission: Kontinuerlig
Laseruteffekt*: Lägre än 44,6 µW)
* Denna uteffekt är uppmätt på 200 mm avstånd från objektivlinsens yta på det optiska pickup-blocket med 7 mm bländare.
Frekvensomfång: 20 Hz – 20 kHz
Signal-/brusförhållande: Bättre än 90 dB
Dynamikomfång: Bättre än 90 dB

Radiodelen
FM-stereo, DAB-/FM-superheterodynmottagare
Antenn: DAB-/FM-trådantenn

DAB-/DAB+-radiodelen:
Frekvensomfång*
Band-III: 174,928 (5A) MHz – 239,200 (13F) MHz
* Mer information finns i DAB-/DAB+-frekvenstabell (Band-III) nedan.

DAB-/DAB+-frekvenstabell (Band-III)

Frekvens	Namn	Frekvens	Namn
174,928 MHz	5A	209,936 MHz	10A
176,640 MHz	5B	211,648 MHz	10B
178,352 MHz	5C	213,360 MHz	10C
180,064 MHz	5D	215,072 MHz	10D
181,936 MHz	6A	216,928 MHz	11A
183,648 MHz	6B	218,640 MHz	11B
185,360 MHz	6C	220,352 MHz	11C
187,072 MHz	6D	222,064 MHz	11D
188,928 MHz	7A	223,936 MHz	12A
190,640 MHz	7B	225,648 MHz	12B
192,352 MHz	7C	227,360 MHz	12C
194,064 MHz	7D	229,072 MHz	12D
195,936 MHz	8A	230,784 MHz	13A
197,648 MHz	8B	232,496 MHz	13B
199,360 MHz	8C	234,208 MHz	13C
201,072 MHz	8D	235,776 MHz	13D
202,928 MHz	9A	237,488 MHz	13E
204,640 MHz	9B	239,200 MHz	13F
206,352 MHz	9C		
208,064 MHz	9D		

FM-radiodelen:
Kanalinställningsområde:
87,5 MHz – 108,0 MHz (i steg om 50 kHz)

USB-delen
⭠-port (USB): Typ A, maximal strömstyrka 500 mA

Ljudformat som stöds
Bithastighet som stöds:
Mp3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 kbit/s – 320 kbit/s, VBR
WMA:
32 kbit/s – 192 kbit/s, VBR
Samplingsfrekvenser:
Mp3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32/44,1/48 kHz
WMA: 44,1 kHz

Högtalare
Högtalarsystem: Fullbandshögtalare, 8 cm diam., kontyp
Märkimpedans: 8 ohm
Yttermått (B × H × D): Cirka 148 × 240 × 127 mm
Vikt: Cirka 1,2 kg netto per högtalare
Antal: 2 delar

Allmänt
Strömförsörjning: AC 120 V – 240 V, 50/60 Hz
Strömförbrukning: 18 W
Mått (B× H × D), inklusive de mest utskjutande delarna (exkl. högtalare):
Cirka 170 × 133 × 240 mm
Vikt (exkl. högtalare): Cirka 1,3 kg
Huvudenhetens kvantitet: 1 del

Medföljande tillbehör: Fjärrkontroll (1), DAB-/FM-trådantenn (1), högtalardynor (8)

Rätt till ändringar förbehålles.

- Strömförbrukning i viloläge: 0,5 W
- Vissa kretskort använder inga halogenerade flammskyddsmedel.