

Ljudanläggning

Bruksanvisning



©2016 Sony Corporation Tryckt i Kina <http://www.sony.net/>

ZS-PE60

VARNING!

Utsätt inte enheten för regn eller fukt – det ökar risken för brand och elektriska stötar.

Täck inte över ventilationsöppningarna på enheten med tidningar, dukar, gardiner eller liknande, eftersom det ökar risken för brand. Utsätt heller inte enheten för öppen eld, till exempel levande ljus.

Skydda apparaten mot stänk och vata och placera inte vätskefyllda föremål, till exempel vaser, ovanpå apparaten. På så sätt undviker du risk för brand och elektriska stötar.

Du bör använda huvudkontakten när du kopplar bort apparaten från elnätet. Anslut därför apparaten till ett lättåtkomligt vägguttag. Dra omedelbart ut huvudkontakten från vägguttaget om du märker att enheten fungerar onormalt.

Anläggningen är fortfarande elansluten så länge kontakten sitter i ett vägguttag, även om strömbrytaren på själva anläggningen är fränslagen.

Placera inte enheten där det är ont om utrymme, till exempel i en bokhylla eller i ett skåp.

Alltför hög ljudnivå i öronsnäckor eller hörlurar kan orsaka hörselskador.

Utsätt inte batterierna (lösa eller i enheten) för hög värme, till exempel direkt solljus, eld eller liknande, under längre tid.

WARNING! Batterierna kan explodera om de hanteras på fel sätt. Ladda dem inte, plocka inte isär dem och kassera dem inte genom att bränna dem.

Namnplåten är placerad på undersidan av höljet.

VAR FÖRSIKTIG!

Batterier kan explodera om de byts ut på fel sätt. Använd endast ett batteri av samma eller liknande typ när du byter ut det.

Om du använder optiska instrument tillsammans med den här produkten ökar risken för ögonskador.

Laserstrålen i cd-spelaren är skadlig för ögonen. Ta därför inte isär höljet.

Låt endast kvalificerad personal utföra service.

VAR FÖRSIKTIG!



RISK FÖR ELSTÖTAR. ÖPPNA INTE.

För kunder i Europa

Kundinformation: Följande information gäller endast utrustning som säljs i länder med gällande EU-direktiv

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 Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgien. Adresser och kontaktinformation för service- och garantiärenden finns i den separata service- och garantidokumentationen.

Kassering av uttjänta batterier och elektriska och elektroniska produkter (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingsystem)



Om den här symbolen finns på produkten, batteriet eller förpackningen betyder det att produkten och batteriet inte får behandlas som vanligt hushållsavfall. På vissa batterier kan denna symbol 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. När produkterna och batterierna kasseras på rätt sätt kan det förebygga de potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshantering. Återvinning av material hjälper till att bevara naturens resurser.

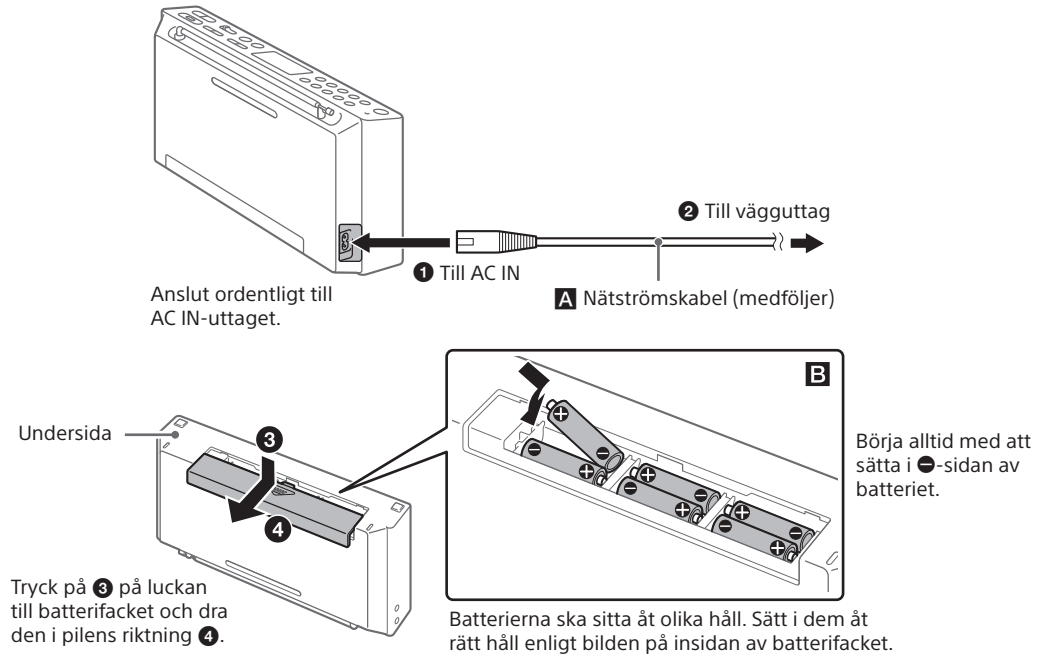
Låt en behörig servicetekniker byta ut inbyggda batterier i produkter som av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning med ett inbyggt batteri. Lämna det förbrukade batteriet och den elektriska och elektroniska utrustningen på en återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter för att garantera en korrekt hantering. Information om övriga batterier finns i avsnittet om hur du tar ut batterierna ur produkten på ett säkert sätt. Lämna in batteriet på en återvinningsstation i behållaren för förbrukade batterier. Om du vill ha mer information om återvinning av produkten eller batteriet kontaktar du ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller återförsäljaren där du köpte produkten eller batteriet.

Produkten är avsedd att användas till att:

- spela upp musikskivor på skivor och USB-enheter
- lyssna på radio
- lyssna på ljud från någon annan ansluten komponent.

Strömkällor

Anslut nätströmkabeln **A** eller sätt i sex stycken LR6-batterier i storlek AA (medföljer inte) i batterifacket **B**.



Obs!

- Om du använder enheten med batterier och batterinivån sjunker till en viss nivå slöcknar indikatorn **OPR/BATT** **[2]**. Enheten kan också stängas av vid uppspelning. Byt i så fall ut alla batterier. Om indikatorn **OPR/BATT** **[2]** slöcknar kan du fortsätta använda funktionerna för radio och AUDIO IN en tag till, men du kan inte använda funktionerna för cd och USB. Innan du byter ut batterierna bör du ta ut alla cd-skivor och koppla bort alla USB-enheter och andra komponenter från enheten. Du bör också fälla in FM-antennen **[18]** om den är utdragen.
- Om du vill använda enheten med batterier drar du ut nätströmkabeln **A** ur vägguttaget och enheten (i ordningen **2** → **1**).
- Inställningar som är lagrade i enhetens minne sparas även om du drar ut nätströmskabeln och tar ur batterierna.
- Texten **STANDBY** (viloläge) visas på skärmen när enheten är i viloläge och nätströmskabeln är ansluten.
- Blanda inte gamla och nya batterier eller olika sorters batterier.

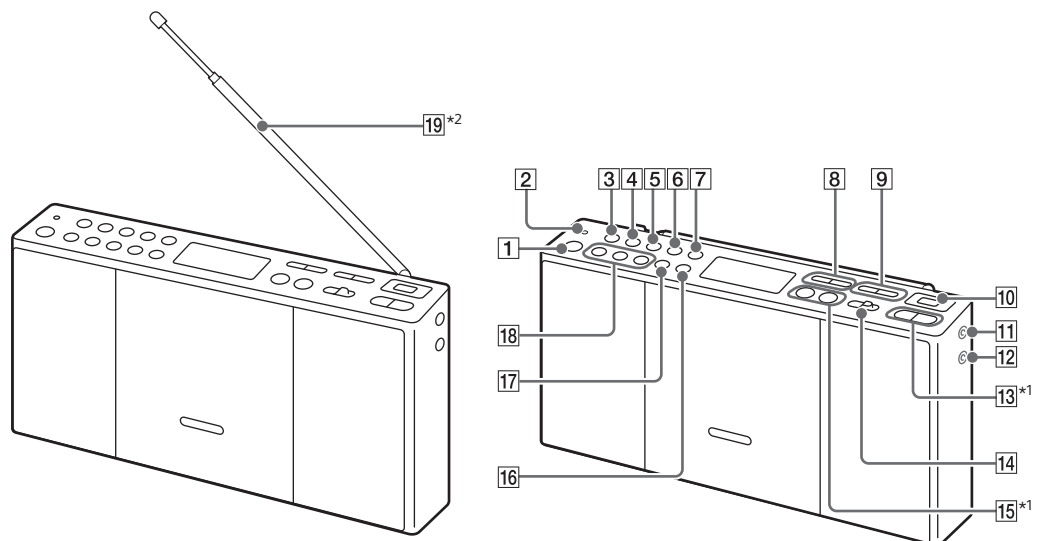
Använda strömhanteringsfunktionen (endast europeiska modeller)

Den här enheten har en automatisk vilolägesfunktion. Funktionen innebär att anläggningen automatiskt växlar till viloläge efter 15 minuter om den inte används och inga ljudsignaler matas ut. Om du vill aktivera eller inaktivera vilolägesfunktionen trycker du på **VOLUME** – **[13]** samtidigt som du trycker in **TUNE/** **[9]** när enheten är i viloläge och nätströmskabeln är ansluten. Det går inte att ändra den automatiska vilolägesfunktionen när enheten är påslagen. Varje gång du trycker på knapparna blinkar texten **STANDBY** (viloläge) i två sekunder och **ON** (på) eller **OFF** (av) visas på skärmen.

Obs!

- Texten som visas på skärmen börjar blinka ungefär två minuter innan viloläget aktiveras.
- Det går inte att använda den automatiska vilolägesfunktionen tillsammans med FM/AM-funktionen.

Grundläggande funktioner



- | | | |
|---|--|--|
| 1 knappen OPERATE | 9 knappen TUNE/ [9] (mapp) – knappen TUNE/ [9] (mapp) + | 16 knappen DISPLAY (ENTER) |
| 2 indikatorn OPR/BATT | 10 ♀-port (USB) | 17 knappen SLEEP |
| 3 knappen USB | 11 uttaget AUDIO IN | 18 knapparna FAVORITE RADIO STATION (– SET) |
| 4 knappen CD | 12 ♀-uttag (hörlurar) | 19 FM-antenn* ² |
| 5 knappen FM/AM | 13 knappen VOLUME – knappen VOLUME +* ¹ | * ¹ ►► [15] , VOLUME + [13] har upphöjda punkter. |
| 6 knappen AUDIO IN | 14 reglaget CD OPEN ► | * ² Dra bara ut FM-antennen [18] när du ska lyssna på FM-radio (enheten har en inbyggd ferritstavantenn för AM-radio). |
| 7 knappen PLAY/FM MODE | 15 knappen ►► (spela upp/ pausa)* ¹ | |
| 8 ►► knappen (gå bakåt)/ PRESET – ►► knappen (gå framåt)/ PRESET + | knappen ► (stoppa) | |

Obs!

Det tar en stund för enheten att starta om du trycker på **CD** **[4]** direkt efter att du stängt av enheten när cd-funktionen är aktiverad.

Ställa in volymen

Tryck på **VOLUME** + eller – **[13]**. Om du vill justera volymen trycker du in knappen och släpper den när du når rätt volym.

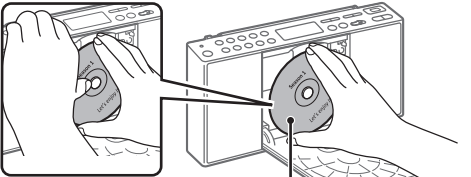
Lyssna med hörlurar

Anslut ett par hörlurar till ♀-uttaget (hörlurar) **[12]**. Skydda din hörsel och undvik att lyssna på hög volym med hörlurar.

Spela en musikskiva

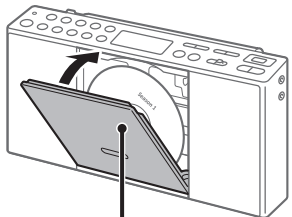
- 1 Tryck på **CD** **[4]** om du vill aktivera cd-funktionen.
- 2 Dra **CD OPEN** ► **[14]** åt höger och sätt i en skiva i cd-facket med etiketten vänd mot dig.

Tryck försiktigt mitt på skivan tills den sitter på plats.



Etiketten vänd framåt mot användaren.

- 3 Stäng luckan till cd-facket.



Tryck fast den övre högra delen av luckan till cd-facket.

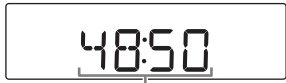
Skivan läses in och informationen om den visas på skärmen.

Ljud-cd

(Först visas antalet spår och sedan den sammanlagda uppspelningstiden.)



Sammanlagt antal spår



Sammanlagd uppspelningstid

Mp3/WMA-skiva

(Först visas antalet mappar och sedan det sammanlagda antalet filer.)



Sammanlagt antal mappar*¹

Sammanlagt antal filer

- 4 Tryck på ►► **[15]** om du vill starta uppspelningen.



Uppspelningstid*^{2,3}

*¹ Om mp3/WMA-filerna enbart finns i rotkatalogen visas 001 på skärmen.

*² Om uppspelningstiden är längre än 100 minuter visas ---- på skärmen.

*³ Om du trycker på **DISPLAY** **[16]** växlar uppspejningsskärmen mellan att visa funktionen, uppspelningstiden och det aktuella spårnumret (eller de aktuella mapp- och filnumren (mp3/WMA)).

Övriga funktioner

Om du vill	Gör detta
Pausa uppspelningen	Tryck på ►► [15] . Återuppta uppspelningen genom att trycka på knappen igen.
Stoppa uppspelningen	Tryck på ► [15] . Om du trycker på ►► [15] efter att ha stoppat uppspelningen startar uppspelningen från början av spåret eller filen du spelade senast (återuppta uppspelning).
Välja en mapp på en mp3/WMA-skiva	Tryck på TUNE/ [9] + eller – [9] .
Välja ett spår eller en fil	Tryck på ►◄ eller ►► [8] . Du kan hoppa över ett spår eller en fil i taget.
Hitta en punkt i ett spår eller en fil	Tryck in ►◄ eller ►► [8] under uppspelningen och släpp knappen på önskat ställe. Om du letar efter en punkt när uppspelningen är pausad trycker du på ►► [15] när du vill starta uppspelningen igen.

Tips

Om du inte vill återuppta uppspelningen trycker du på ► **[15]** när cd-skivan är stoppad.

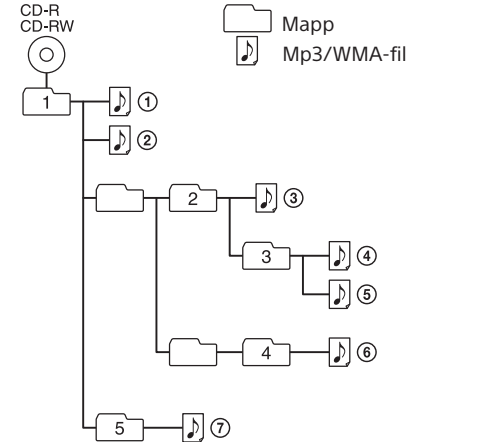
Obs!

Det går inte att återuppta uppspelningen när:

- du öppnar cd-facket
- du stänger av strömmen.

Exempel på mappstruktur och uppspelningsordning

Mapparna och filerna spelas upp i den här ordningen. Uppspelningsordningen kan dock skilja sig från den ursprungliga ordningen på skivan, beroende på vilken inspelningsmetod som användes.



Kommentarer om mp3/WMA-skivor

- Enheten läser in alla filer när den läser in en skiva. Under inläsningen blinkar texten **READ** (läser in). Om det finns många mappar eller filer i annat format än mp3/WMA på skivan kan det ta längre tid innan uppspelningen börjar eller innan nästa mp3/WMA-fil spelas upp.
- Vi rekommenderar att du inte tar med onödiga mappar eller filer i andra format än mp3/WMA när du skapar mp3/WMA-skivor.
- Ljudfiler i andra format än mp3/WMA spelas inte upp även om de ingår i en mapp.
- Följande ljudformat stöds på enheten:
 - Mp3: filläggat .mp3
 - WMA: filläggat .wma
- Om filen har rätt filnamnställäg men i själva verket har ett annat format kan det hända att det uppstår störningar och andra fel om du försöker spela upp filen.
- MP3 PRO stöds inte.
- Det går inte att spela upp WMA-filer som har kodats i något av formaten WMA DRM, WMA Lossless eller WMA PRO.
- Enheten kan inte spela upp ljudfiler på en skiva i följande situationer:
 - om det sammanlagda antalet ljudfiler överskrider 999
 - om det sammanlagda antalet mappar på en skiva överskrider 255 (inklusive mappen ROOT)
 - om antalet katalognivåer (mappdjupet) överstiger 9* (inklusive mappen ROOT).* Det kan gå att spela upp filer på en högre katalognivå än 9, men vi kan inte garantera det.

Lyssna på musik från en USB-enhet

Du kan lyssna på ljudfiler som lagras på en USB-enhet (till exempel en digital musikspelare eller ett USB-minne). Det går att spela upp ljudfiler i mp3- och WMA-format* på enheten.

* Det går inte att spela upp filer som har upphovsrättskyddet DRM (Digital Rights Management) på enheten.

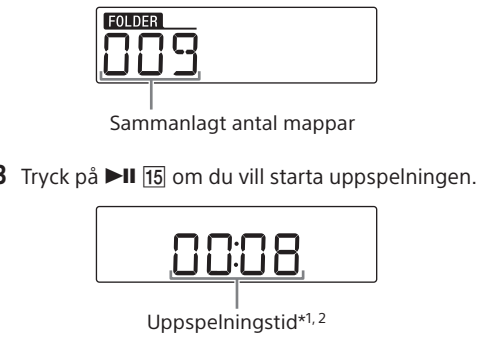
Kompatibla USB-enheter

Följande kompatibilitetskrav gäller för USB-enheter. Kontrollera att USB-enheten uppfyller kraven innan du ansluter den till enheten:

- kompatibilitet med USB 2.0 (full hastighet)
- stöd för masslagringsläge*.

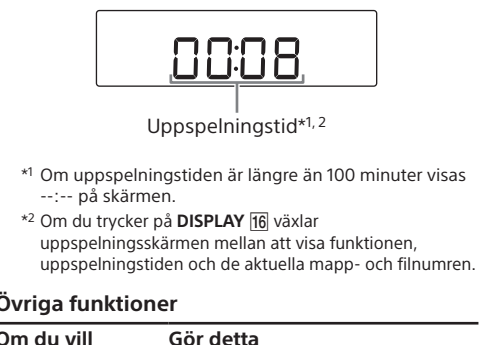
* Masslagringsläge innebär att en USB-enhet blir tillgänglig för en värdenhet och att det går att överföra filer. De flesta USB-enheter har stöd för masslagringsläge.

- 1 Anslut USB-enheten till ♀-porten (USB) **[10]**.
- 2 Tryck på **USB** **[3]** om du vill aktivera USB-funktionen.



Sammanlagt antal mappar

- 3 Tryck på ►► **[15]** om du vill starta uppspelningen.



Uppspelningstid*^{1,2}

*¹ Om uppspelningstiden är längre än 100 minuter visas ---- på skärmen.

*² Om du trycker på **DISPLAY** **[16]** växlar uppspejningsskärmen mellan att visa funktionen, uppspelningstiden och de aktuella mapp- och filnumren.

Övriga funktioner

Om du vill	Gör detta
Pausa uppspelningen	Tryck på ►► [15] . Återuppta uppspelningen genom att trycka på knappen igen*.
Stoppa uppspelningen	Tryck på ► [15] . Om du trycker på ►► [15] efter att ha stoppat uppspelningen startar uppspelningen från början av spåret eller filen du spelade senast (återuppta uppspelning).
Välja en mapp	Tryck på TUNE/ [9] + eller – [9] .
Välja en fil	Tryck på ►◄ eller ►► [8] . Du kan hoppa över en fil i taget.
Hitta en plats i en fil	Tryck in ►◄ eller ►► [8] under uppspelningen och släpp knappen på önskat ställe. Om du letar efter en punkt när uppspelningen är pausad trycker du på ►► [15] när du vill starta uppspelningen igen.

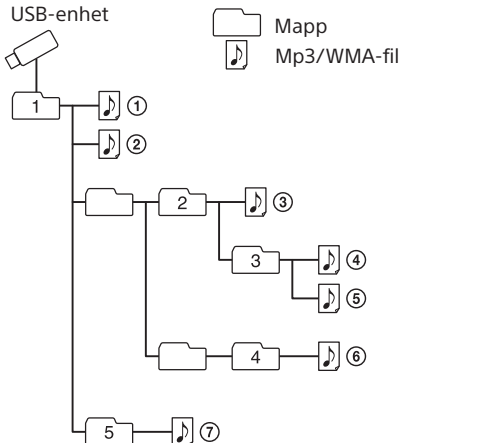
* Om du spelar upp en VBR mp3/WMA-fil kan det hända att uppspelningen börjar om från ett annat ställe.

Obs!

När du kopplar bort en USB-enhet ska du trycka in ► **[15]** tills texten **no DEV** visas. Stäng sedan av enheten eller byt först till andra funktioner. Om du kopplar bort USB-enheten utan att göra det kan USB-enheten eller informationen på USB-enheten skadas.

Exempel på mappstruktur och uppspelningsordning

Mapparna och filerna spelas upp i den här ordningen. Uppspelningsordningen kan dock skilja sig från den ursprungliga ordningen på USB-enheten, beroende på vilken inspelningsmetod som användes.



Kommentarer om USB-enheter

- Det kan ta lång tid innan uppspelningen startar ifall
 - mappstrukturen är komplex
 - utrymmet på USB-enheten nästan är fullt.
- När USB-enheten ansluts läser enheten in samtliga filer på USB-enheten. Inläsningen kan ta lång tid om det finns många mappar eller filer på USB-enheten.
- Anslut inte en USB-enhet till enheten via en USB-hubb.
- Med vissa anslutna USB-enheter kan det uppstå en fördröjning innan en begärd funktion utförs av enheten.
- Enheten kanske inte har stöd för alla funktioner som finns på den anslutna USB-enheten.
- Spara inte onödiga mappar eller filer i andra format än mp3/WMA på en USB-enhet som innehåller mp3/WMA-filer.
- Ljudfiler i andra format än mp3/WMA spelas inte upp även om de ingår i en mapp.
- Följande ljudformat stöds på enheten:
 - Mp3: filläggat .mp3
 - WMA: filläggat .wma
- Om filen har rätt filnamnställäg men i själva verket har ett annat format kan det hända att det uppstår störningar och andra fel om du försöker spela upp filen.
- MP3 PRO stöds inte.
- Det går inte att spela upp WMA-filer som har kodats i något av formaten WMA DRM, WMA Lossless eller WMA PRO.
- Enheten kan inte spela upp ljudfiler på en USB-enhet i följande situationer:
 - om det sammanlagda antalet ljudfiler i en mapp överskrider 999
 - om det sammanlagda antalet ljudfiler på USB-enheten överskrider 4 000
 - om det sammanlagda antalet mappar på en USB-enhet överskrider 255 (inklusive mappen ROOT)
 - om antalet katalognivåer (mappdjupet) överstiger 9 (inklusive mappen ROOT).
- Antalen kan variera beroende på fil- och mappstrukturen.
- Vi kan inte garantera kompatibilitet med all programvara för kodning och skrivning. Om ljudfiler på USB-enheten ursprungligen har kodats med inkompatibel programvara kan dessa filer ge brus eller avbrott i ljudet eller kanske inte spelas upp alls.

Använda enheten som batteriladdare

När enheten är påslagen kan du använda den som batteriladdare för USB-enheter med laddningsfunktion. Glöm inte att aktivera USB-funktionen först. Det går bara att ladda när USB-funktionen är aktiverad.

Obs!

Anslut enheten till ett vägguttag med nätströmskabeln när du laddar en USB-enhet. Annars kan batterierna ta slut.

Kommentar om batteriladdning (endast europeiska modeller)

Om den automatiska vilolägesfunktionen är inställd på **ON** (på) avbryts laddningen när enheten sätts i viloläge, även om batteriet inte är fulladdat. Undvik att det händer genom att ändra den automatiska vilolägesfunktionen till **OFF** (av). Läs To use the power-management function (European models only) om du vill veta mer om hur du stänger av den automatiska vilolägesfunktionen.

Lyssna på radio

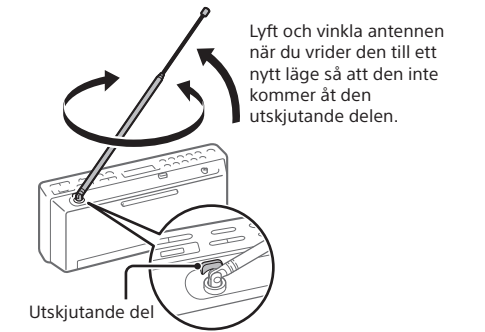
- 1 Tryck flera gånger på **FM/AM** **[5]** om du vill aktivera radiofunktionen och välja mellan FM och AM.
- 2 Justera antennen så att du får så bra mottagning som möjligt.

FM

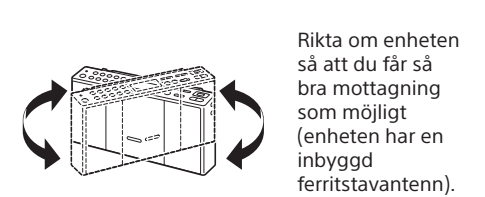


Obs!

- Tänk på att hålla i den nedre delen av FM-antennen **[19]** när du justerar den. Antennen kan skadas om du drar för hårt i den övre delen.
- Om du justerar FM-antennen **[19]** genom att vrida den som på bilden nedan är det viktigt att du inte fortsätter vrida antennen när den når den utskjutande delen på enheten. Det kan skada antennen.



AM



- 3 Tryck in **TUNE/** **[9]** + eller – **[9]** tills frekvensangivelsen ändras på skärmen. Enheten söker automatiskt bland radiofrekvenserna och stannar när den hittar en tydlig kanal. Om du inte kan ställa in en kanal med automatisk kanalsökning kan du trycka flera gånger på **TUNE/** **[9]** + eller – **[9]** och ändra frekvensen manuellt. Bokstäverna **ST** visas på skärmen när enheten tar emot en FM-stereosändning.

Tips

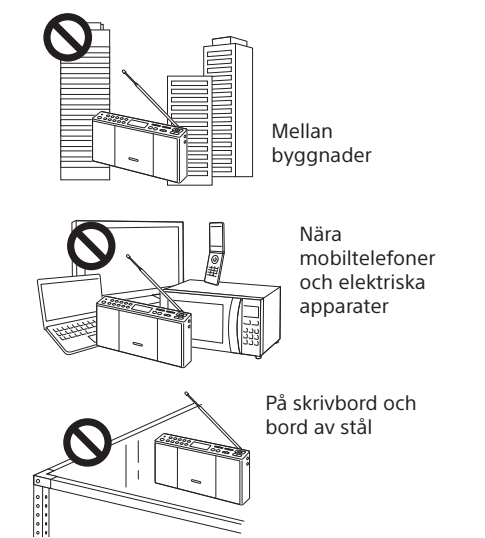
- Frekvensenheten för inställda kanaler är MHz för FM-bandet och kHz för AM-bandet.
- Om ljudet brusar i läget för FM-stereomottagning kan du trycka flera gånger på **PLAY/FM MODE** **[7]** tills texten **Mono** visas på skärmen. Du får inget stereoljud, men mottagningen blir bättre.

Förbättra radiomottagningen

Ställ radion på ett ställe där den lätt kan ta emot radiosignaler, till exempel nära ett fönster. Du kan också justera antennen (FM) eller rikta om själva enheten (AM) för att få bra mottagning.



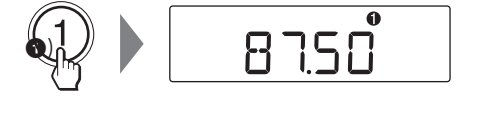
Om du fortfarande har problem med mottagningen kan du prova att ställa enheten någon annanstans. Undvik att placera enheten så här:



Förinställa kanaler till knapparna FAVORITE RADIO STATION

Du kan förinställa högst tre favoritkanaler till knapparna **FAVORITE RADIO STATION (-SET)** ⓘ. Varje knapp kan tilldelas en FM- eller AM-kanal.

- Tryck flera gånger på **FM/AM** ⓘ om du vill aktivera radiofunktionen och välja mellan FM och AM.
- Ställ in radiokanalen du vill förinställa.
- Tryck in någon av knapparna **FAVORITE RADIO STATION (-SET)** ⓘ tills du hör en ljudsignal. Den inställda kanalen blir förinställd på den valda **FAVORITE RADIO STATION (-SET)**-knappen ⓘ och knappens nummer visas på skärmen. (Exempel: Förinställa FM 87,50 MHz till nummer **1**



Ändra den förinställda kanalen
Upprepa steg 1 till 3. Knappens förinställda kanal ersätts med den nya kanalen.

Lyssna på förinställda kanaler med knapparna FAVORITE RADIO STATION

Tryck på någon av knapparna **FAVORITE RADIO STATION (-SET)** ⓘ.

Obs!
Tryck snabbt på knappen så att du inte ändrar förinställningen av misstag. Om du trycker in knappen ersätts förinställningen med kanalen som är inställd för tillfället.

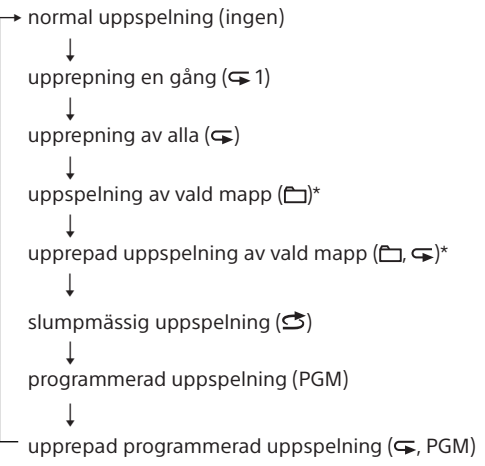
Övriga funktioner

Välja uppspelningsläge

Du kan ställa in att enheten ska spela upp samma spår eller filer upprepade gånger eller i slumpmässig ordning när skivan eller USB-enheten är stoppad. Texten PUSH STOP (stoppa) visas på skärmen om du försöker ställa in eller byta uppspelningsläge medan skivan eller USB-enheten spelas upp eller är pausad. Tryck på ■ ⓘ efter att meddelandet visas.

Tryck flera gånger på **PLAY/FM MODE** ⓘ.

Varje gång du trycker på knappen ändras texten på det här sättet:



^{*} Funktionerna fungerar bara när du spelar upp mp3/ WMA-filer på en mp3/WMA-skiva eller USB-enhet.

Spela upp spår eller filer upprepade gånger (upprepad uppspelning)

Du kan ställa in enheten på upprepad uppspelning av CD-DA-spår på en ljud-cd, av mp3/WMA-filer på en CD-R/CD-RW-skiva och vid normal eller programmerad uppspelning på en USB-enhet.

- Tryck på **CD** ⓘ eller **USB** ⓘ om du vill aktivera cd- eller USB-funktionen.
- Följ den här listan.

Om du vill upprepa	Gör detta
Ett spår eller en fil	<div> <div>1 Tryck flera gånger på PLAY/FM MODE ⓘ tills ↺ 1 visas.</div> <div>2 Välj spåret eller filen du vill upprepa genom att trycka på ⏮ eller ▶▶ ⓘ. Om du vill ange en mapp som innehåller mp3/WMA-filer trycker du först på TUNE/📁 + eller – ⓘ och väljer en mapp. Tryck sedan på ⏮ eller ▶▶ ⓘ och välj en fil.</div> </div>
Alla spår eller filer	<div> <div>1 Tryck flera gånger på PLAY/FM MODE ⓘ tills ↺ visas.</div> <div>2 Tryck på ▶▶ ⓘ.</div> </div>
En särskild mapp på en mp3/ WMA-skiva eller USB-enhet	<div> <div>1 Tryck flera gånger på PLAY/FM MODE ⓘ tills 📁 och ↺ visas.</div> <div>2 Välj mapp genom att trycka på TUNE/📁 + eller – ⓘ.</div> <div>3 Tryck på ▶▶ ⓘ.</div> </div>

Om du vill upprepa	Gör detta
Programmerade spår eller filer	<div> <div>1 Programmera spår eller filer (se Creating your own program (Program Play)).</div> <div>2 Tryck flera gånger på PLAY/FM MODE ⓘ tills PGM och ↺ visas.</div> <div>3 Tryck på ▶▶ ⓘ.</div> </div>

Avbryta Repeat Play
Tryck på ■ ⓘ om du vill avsluta uppspelningen. Tryck sedan flera gånger på **PLAY/FM MODE** ⓘ tills ↺ (eller ↺ 1) försvinner från skärmen.

Spela upp spår eller filer i slumpmässig ordning (slumpmässig uppspelning)

Du kan ställa in enheten på slumpmässig uppspelning av CD-DA-spår på en ljud-cd och mp3/ WMA-filer på en CD-R/CD-RW-skiva eller USB-enhet.

- Tryck på **CD** ⓘ eller **USB** ⓘ om du vill aktivera cd- eller USB-funktionen.
- Tryck flera gånger på **PLAY/FM MODE** ⓘ tills 🎲 visas på skärmen.
- Tryck på ▶▶ ⓘ om du vill starta den slumpmässiga uppspelningen.

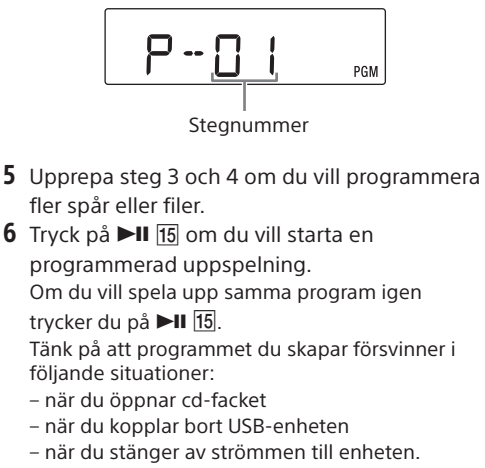
Avbryta slumpmässig uppspelning
Tryck på ■ ⓘ om du vill avsluta uppspelningen. Tryck sedan flera gånger på **PLAY/FM MODE** ⓘ tills ↺ försvinner från skärmen.

- Tips**
- Vid slumpmässig uppspelning kan du inte välja föregående spår eller fil genom att trycka på ⏮ ⓘ.
 - Om du trycker på ▶▶ ⓘ efter att ha avslutat uppspelningen genom att trycka på ■ ⓘ vid slumpmässig uppspelning startar uppspelningen från nästa slumpmässigt utvalda spår. Det går inte att återuppta uppspelningen vid slumpmässig uppspelning.

Skapa ditt eget program (programmerad uppspelning)

Du kan ändra uppspelningsordningen för upp till 25 spår eller filer på en skiva eller USB-enhet.

- Tryck på **CD** ⓘ eller **USB** ⓘ om du vill aktivera cd- eller USB-funktionen.
- Tryck flera gånger på **PLAY/FM MODE** ⓘ tills PGM visas på skärmen.
- Tryck på ⏮ eller ▶▶ ⓘ och välj ett spår eller en fil. Om du vill ange en mapp som innehåller mp3/ WMA-filer trycker du först på **TUNE/📁** + eller – ⓘ och väljer en mapp. Tryck sedan på ⏮ eller ▶▶ ⓘ och välj en fil.
- Tryck på **ENTER** ⓘ. Spåret eller filen är programmerad och programstegnumret visas. (Exempel: ljud-cd)



Obs!
Om du försöker programmera 26 eller fler spår eller filer blinkar texten FULL (fullt) på skärmen.

Visa information om programmerade spår eller filer

När du har skapat ett eget program kan du visa information om de programmerade spåren eller filerna.

Innan du startar programmerad uppspelning
Tryck flera gånger på **DISPLAY** ⓘ så ändras skärmen på följande sätt:

Sammanlagt antal steg ↔ Numret på senast programmerade spår eller fil

När du har avslutat programmerad uppspelning genom att trycka på ■ ⓘ
Tryck flera gånger på **DISPLAY** ⓘ så ändras skärmen på följande sätt:

Aktuellt stegnummer ↔ Aktuellt spår- eller filnummer

Avbryta Program Play
Tryck på ■ ⓘ om du vill avsluta uppspelningen. Tryck sedan flera gånger på **PLAY/FM MODE** ⓘ tills PGM försvinner från skärmen.

Ta bort alla spår eller filer i det aktuella programmet

Stoppa uppspelningen och tryck på ■ ⓘ. Texten noSTEP (inga steg) visas. Nu kan du skapa ett nytt program genom att följa anvisningarna i avsnittet Creating your own program (Program Play).

Förinställa radiokanaler

Du kan lagra radiokanaler i enhetens minne. Du kan förinställa upp till 30 radiokanaler, 20 för FM-bandet och 10 för AM-bandet.

- Tryck flera gånger på **FM/AM** ⓘ om du vill aktivera radiofunktionen och välja mellan FM och AM.
- Tryck in **FM/AM** ⓘ tills texten AUTO (automatisk) blinkar på skärmen.



- Tryck på **ENTER** ⓘ om du vill lagra kanalen. Kanalerna lagras i minnet med de lägsta frekvenserna först.

Om det inte går att förinställa en kanal automatiskt

Om kanalen har svag signal måste du förinställa den manuellt.

- Tryck flera gångr på **FM/AM** ⓘ och välj ett av banden.
- Ställ in önskad kanal.
- Tryck in **ENTER** ⓘ tills texten FM-xx eller AM-xx blinkar på skärmen. (Exempel: FM)



- Tryck på **PRESET** + eller – ⓘ tills förinställningsnumret du vill ha för kanalen blinkar på skärmen.
- Tryck på **ENTER** ⓘ om du vill lagra kanalen. Om en annan kanal redan är inställd på det valda snabbvalet ersätts den kanalen med den nya.

- Tips**
- De förinställda radiokanalerna finns kvar i minnet även i följande situationer:
 - när nätströmskabeln kopplas bort
 - när du tar ut batterierna.

Lyssna på förinställda radiokanaler

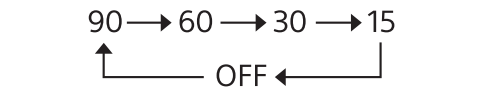
- Tryck flera gånger på **FM/AM** ⓘ om du vill aktivera radiofunktionen och välja mellan FM och AM.
- Tryck på **PRESET** + eller – ⓘ och välj det lagrade förinställningsnumret för radiokanalen du vill lyssna på.

Tips
När du lyssnar på radio kan du trycka flera gånger på **DISPLAY** ⓘ. Då visas omväxlande information om förinställningsnumret och frekvens. Visningen av förinställningsnumret återgår automatiskt till frekvensangivelsen efter två sekunder.

Använda insomningstimern

Du kan ställa in enheten så att den stängs av automatiskt efter en viss tid.

- Tryck flera gånger på **SLEEP** ⓘ. Standardinställningen (90) och indikatorn för SLEEP (insomningstimer) tänds på skärmen.
- Tryck flera gånger på **SLEEP** ⓘ och gör de inställningar du vill ha.



Varje gång du trycker på knappen ändras varaktigheten (i minuter) på skärmen. Inställningen du gör bekräfts automatiskt efter cirka fyra sekunder.

Tips
Du kan ta reda på hur lång tid det är kvar innan enheten stängs av genom att trycka på **SLEEP** ⓘ en gång till efter att du ställt in insomningstimern.

Ansluta andra komponenter

Du kan använda enhetens högtalare till att lyssna på ljud från en annan komponent, till exempel en tv eller en bärbar digital musikspelare. Stäng alltid av strömmen till komponenten innan du ansluter den. Mer information kan du hitta i bruksanvisningen till komponenten du vill ansluta.

- Anslut AUDIO IN-uttaget ⓘ till linjeutgången på den andra komponenten med en ljudanslutningskabel (medföljer inte).
- Starta den anslutna komponenten.
- Tryck på **AUDIO IN** ⓘ och starta uppspelningen på den anslutna komponenten. Ljudet från den anslutna komponenten matas ut från högtalarna. Om du vill ansluta enheten till en tv eller videobandspelare använder du en förlängningskabel (medföljer inte) med stereominikontakt i ena änden och två phonokontakter i andra änden.

Försiktighetsåtgärder

Skivor som KAN spelas upp på enheten:

- ljud-cd-skivor (CD-DA¹-spår)
- CD-R/CD-RW-skivor som innehåller mp3/ WMA-filer och har slutbehandlats² korrekt.

¹ CD-DA står för Compact Disc Digital Audio. Det är en inspelningsstandard som används för ljud-cd-skivor.

² Slutbehandling innebär att göra så att CD-R/CD-RW-skivorna kan spelas upp på skivspelarprodukter. I de flesta inspelningsprogram går det att aktivera och inaktivera slutbehandling som en valfri inställning i samband med att skivan skapas.

Skivor som INTE kan spelas upp på enheten:

- CD-R/CD-RW-skivor som inte innehåller ljud-cd-format eller format som följer ISO 9660 Level 1/ Level 2 eller Romeo, Joliet och UDF
- CD-R/CD-RW-skivor som har dålig inspelningskvalitet, är repiga eller smutsiga eller har spelats in med inkompatibel inspelningsutrustning
- CD-R/CD-RW-skivor som inte har slutbehandlats korrekt
- BD-ROM, BD-R/BD-RE
- DVD-ROM, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW, DVD-RAM.

Kommentarer om skivor

- Rengör cd-skivan med en rengöringsduk om den är smutsig. Torka av skivan från mitten och utåt. Det kan inträffa spårningsfel om det finns repor, smuts eller fingeravtryck på skivan.
- Rengör inte skivan med rengöringsmedel, lösningsmedel som bensin eller thinner eller antistatspray som är avsedd för LP-skivor.
- Utsätt inte cd-skivan för direkt solljus eller värmekällor som varmluftsventiler. Lämna den heller inte i en bil som är parkerad i solen eftersom temperaturen i bilen kan bli mycket hög.
- Sätt inte fast papper eller klisterlappar på cd-skivan, och repa den inte.
- Förvara cd-skivan i fodralet när du inte använder den.

Anmärkning om DualDisc

- En DualDisc är en tvåsidig skiva med inspelat dvd-material på den ena sidan och digitalt ljudmaterial på den andra. Eftersom ljudmaterialsidan inte följer CD-standardens, kan uppspelning på produkten inte garanteras.

Musikskivor kodade med tekniker för upphovsrättsskydd

• Den här produkten är utformad för att spela upp skivor som följer cd-standarden (Compact Disc). Det förekommer att vissa skivbolag marknadsför olika musikskivor som är kodade med tekniker för upphovsrättsskydd. Tänk på att vissa av dessa skivor inte följer CD-standarden och därför kanske inte går att spela upp på den här produkten.

Säkerhet

- Laserstrålen i cd-spelaren är skadlig för ögonen. Ta därför inte isär höljet. Låt endast kvalificerad personal utföra service.
- Om något föremål eller vätska skulle råka hamna i enheten ska du koppla bort strömmen på en gång. Låt sedan en kvalificerad tekniker kontrollera enheten innan du använder den igen.
- På den här enheten går det inte att spela skivor som inte har standardform (till exempel fyrkantiga, hjärtformade eller stjärnformade). Sådana kan skada enheten. Använd därför inte sådana skivor.

Strömkällor

- Använd nätströmskabeln som följde med enheten när du nätansluter den. Använd inga andra kablar.
- Koppla bort enheten från vägguttaget om du inte kommer att använda den under en längre tid.
- Ta ut batterierna ur enheten när du inte använder dem. På så sätt undviker du skador som kan orsakas av batteriläckage och korrosion.

Placering

- Lämna inte enheten i närheten av värmekällor, på platser som utsätts för direkt solljus, mycket damm eller mekaniska stötar, eller i en bil som står i solen.
- Placera inte enheten nära apparater som genererar värme, till exempel belysningsarmaturer och värmeelement. Värmen från sådana apparater kan deformera höljet och göra att systemet inte fungerar.
- Placera inte enheten på ett sluttande eller instabilt underlag.
- Placera inga föremål närmare än 10 mm bakom enheten. Ventilationsöppningarna måste vara fria för att enheten ska fungera korrekt och för att komponenterna ska hålla.
- Håll kreditkort med magnetremsa och mekaniska armbandsur på avstånd från enheten. Högtalaren innehåller en stark magnet som kan orsaka skador.

Användning

- Om enheten flyttas direkt från en kall plats till en varm, eller om den placeras i ett mycket fuktigt rum, kan det bildas kondens på objektivet inuti cd-spelaren. Om detta inträffar, fungerar anläggningen inte korrekt. Ta i så fall ut cd-skivan och vänta i cirka en timme tills fukten har avdunstat.

Hantering

- Förhindra att det kommer in damm och skräp i enheten genom att inte lämna cd-facket öppet.
- Se till att det inte stänker vatten på enheten. Enheten är inte vattentät.

Rengöra höljet

- Rengör höljet, panelen och reglagen med en mjuk duk som är lätt fuktad med mitt rengöringsmedel. Använd inte skursvamp, skurpulver eller lösningsmedel som sprit eller bensin.

Kontakta närmaste Sony-återförsäljare om du har frågor om eller problem med enheten.

Felsökning

Allmänt

Strömmen slås inte på.

- Kontrollera att nätströmskabeln är ordentligt ansluten till vägguttaget.
- Kontrollera att kontakten på nätströmskabeln är ordentligt ansluten till AC IN-uttaget.
- Kontrollera att batterierna är ordentligt isatta och placerade åt rätt håll.
- Byt ut alla batterier när indikatorn OPR/BATT ⓘ slocknar.

Det hörs inget ljud.

- Kontrollera att du har valt en lämplig funktion för musik- eller ljudkällan du vill lyssna på.
- Koppla bort hörlurarna när du lyssnar via högtalarna.

Ljudet är brusigt.
• År det någon som använder en mobiltelefon eller annan utrustning som avger radiovägor i närheten av enheten? Flytta i så fall enheten lägre bort från sådana enheter.

Det kommer ett svagt brummande ljud från enheten.

- Det är inte något fel. Det kan komma ett svagt brummande ljud från radion beroende på strömkällans status.

Cd/mp3/WMA-spelare

Cd-spelarens fungerar inte trots att det sitter en cd-skiva i enheten.

- Sätt i cd-skivan med etiketten vänd mot dig.
- CD-skivan cd-skivan.
- Ta ut cd-skivan och lämna cd-facket öppet i cirka en timme så att eventuellt kondens hinnet torka.
- CD-R/CD-RW-skivan är tom.
- Det finns inga spelbara mp3/WMA-filer på skivan.
- Det är problem med kvaliteten på CD-R/ CD-RW-skivan, inspelningsutrustningen eller programvaran.
- Byt ut alla batterier när indikatorn OPR/BATT ⓘ slocknar.

Texten Err (fel) visas när skivan läses in.

- Cd-skivan kan vara smutsig. Rengör cd-skivan.
- Cd-skivan kan vara repig. Sätt i en annan skiva.
- Det kan vara problem med att läsa cd-skivan. Sätt i en annan skiva.
- Du kan ha satt i en tom skiva i cd-facket.
- Skivan som läses in går inte att spela i enheten (till exempel dvd, BD). Sätt i en annan skiva.
- Det finns ingen skiva i cd-facket. Sätt i en skiva.
- Du kan ha satt i cd-skivan åt fel håll. Sätt i cd-skivan med etiketten vänd mot dig.
- Det finns inga ljudfiler med tillåtna format, eller så har filen som ska spelas upp ett tillägg som inte stöds.

Ljudet hackar.

- Sänk volymen.
- Rengör cd-skivan eller byt ut den om den är skadad.
- Ställ enheten på en plats som är fri från vibration.
- Rengör linsen med en blåsborste (finns i handeln).
- Ljudet kan hacka eller bli brusigt om CD-R/ CD-RW-skivan är av dålig kvalitet eller om det har inträffat problem med inspelningsutrustningen eller programvaran.

Det tar längre tid än vanligt innan uppspelningen startar.

- Med följande typer av skivor tar det längre tid innan uppspelningen startar:
 - skivor som är inspelade med komplicerad trädstruktur
 - skivor som innehåller många mappar, filer eller andra filer än mp3/WMA-filer.

USB-enhet

USB-enheten fungerar inte som den ska.

- Om du ansluter en inkompatibel USB-enhet kan följande problem inträffa:
 - USB-enheten kan inte identifieras
 - fil- eller mappnamn visas inte på enheten
 - ppspelningen fungerar inte
 - ljudet hackar
 - ljudet blir brusigt
 - ljudet blir förvrängt.

Texten Err01 (fel 01) visas.

- En USB-enhet som inte stöds är ansluten och du försöker spela upp eller pausa.

Texten Err02 (fel 02) visas och enheten stängs av automatiskt.

- Spänningsnivån från ♪-porten (USB) ⓘ är onormal. Koppla bort USB-enheten från ♪-porten (USB) ⓘ, anslut den igen och starta sedan enheten igen. Kontakta närmaste Sony-återförsäljare om problemet kvarstår efter att du har satt på strömmen till enheten.

Texten Err C13 (fel C13) visas.

- Det har uppstått ett väntat fel med den anslutna enheten.
- Du har anslutit en okänd enhet.

Det hörs inget ljud.

- USB-enheten kan ha anslutits på fel sätt. Stäng av anläggningen och anslut USB-enheten igen. Starta enheten.

Ljudet är brusigt, hackar eller är förvrängt.
• Stäng av enheten och anslut USB-enheten igen. Starta enheten igen.
- Själva musikinformationen innehåller brus eller förvrängt ljud. Bruset kan ha uppkommit när ljudfilerna skapades. Prova att skapa ljudfilerna på nytt om du vill spela upp dem på enheten.

Det går inte att ansluta USB-enheten till ♪-porten (USB) ⓘ.
• Du har satt i kontakten på USB-enheten eller USB-kabeln åt fel håll. Anslut den till ♪-porten (USB) ⓘ åt rätt håll.

Texten READ (läser in) visas en lång stund eller så tar det lång tid innan uppspelningen startar.

- I följande fall kan inläsningsprocessen ta lång tid:
 - Det finns många mappar eller filer på USB-enheten.
 - Filstrukturen är komplex.
 - Minnet är nästan fullt.
 - Internminnet är fragmenterat.

Vi rekommenderar att du följer de här riktlinjerna för att undvika problemen:

- Se till att det sammanlagda antalet mappar på USB-enheten inte överstiger 100.
- Se till att det sammanlagda antalet filer per mapp inte överstiger 100.

Fel på visningen i teckenfönstret

- Informationen som finns lagrad på USB-enheten kan ha skadats. Skicka musikinformationen till USB-enheten på nytt.
- Enheten kan bara visa siffror och bokstäver. Andra tecken kan inte visas korrekt.

USB-enheten kan inte identifieras.

- Stäng av enheten och anslut USB-enheten igen. Starta sedan om enheten.
- USB-enheten fungerar inte som den ska. Anvisningar om hur du åtgärdar problemet kan du hitta i bruksanvisningen till USB-enheten.

Uppspelningen startar inte.

- Stäng av enheten och anslut USB-enheten igen.

Uppspelningen startar inte med det första spåret.
• Ställ in normalt uppspelningsläge.