

SONY[®]

Multi Disc Player

Bruksanvisning _____ **SV****MEX-DV800**

Video CD

**MP3**
WMA**DOLBY**
DIGITAL

Varning!

Utsätt inte enheten för regn eller fukt eftersom detta kan leda till brand eller elstöt.

Öppna inte enhetens ytterhölje; du kan få en elstöt. Vänd dig till kvalificerad teknisk personal för service.

WARNING!

Använd inga optiska instrument i närheten av denna produkt; ökad risk för ögonskador föreligger. Eftersom laserstrålen i denna CD-/DVD-spelare är skadlig för ögonen, får enheten inte monteras isär.

Vänd dig till kvalificerad teknisk personal för service.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Denna etikett finns på undersidan av höljet.

WARNING: SYNLIG OCH OSYNLIG KLASS 1M-
LASERSTRÅLNING NÄR ENHETEN ÄR ÖPPEN OCH
SPÄRRARNA URKOPPLADE. BETRakta INTE DIREKT GENOM
OPTISKA INSTRUMENT.

Denna etikett finns på enhetens interna hölje.

Meddelande till kunder: följande information gäller endast för utrustning som sålts i länder där EU-direktiv gäller

Denna produkt har tillverkats av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, Japan. Befullmäktigat ombud avseende EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. För alla kontakter avseende service- eller garantifrågor hänvisas till adresserna som finns i separata service- eller garantidokument.



Avyttring av gammal elektrisk och elektronisk utrustning (tillämpligt i EU och andra Europeiska länder med separata hanterings-system)

Den här symbolen på produkten eller på dess förpackning anger att produkten inte ska hanteras som hushållsavfall. Den bör i stället överlämnas till lämpligt sophanteringsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att se till att produkten avyttras på rätt sätt, hjälper du till att undvika sådana potentiellt negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa som skulle kunna uppstå vid olämplig avyttring av den här produkten. Med materialåtervinning hjälps vi åt att bevara naturresurser. Mer information om återvinning av den här produkten kan du få hos din lokala kommunförvaltning, hos företaget som sköter sophanteringen eller i butiken där du köpte produkten.



Kassera gamla batterier (tillämpligt i den europeiska gemenskapen och andra europeiska länder med separata insamlingsssystem)

Den här symbolen på batteriet eller dess förpackning anger att batteriet som levereras med denna produkt inte får behandlas som hushållsavfall. Genom att garantera att dessa batterier skaffas undan korrekt hjälper du till att förhindra möjliga negativa konsekvenser för miljö och hälsa som annars skulle kunna bli fallet vid olämplig avfallshantering. Återvinningen av material bidrar till att bevara naturresurser. I fallet med produkter som för säkerhet, prestanda eller dataintegritet kräver en permanent kontakt med ett inbyggt batteri, ska detta batteri endast bytas av kvalificerad servicepersonal. För att säkerställa att batteriet tas omhand på rätt sätt ska produkten, när dess livslängd är slut, överlämnas till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. När det gäller alla andra batterier, se avsnittet om hur man på ett säkert sätt tar bort batteriet från produkten. Överlämna batteriet till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av batterier. Om du behöver mer information om återvinning av den här produkten eller batteriet, kontaktar du ditt lokala miljökontor, en återvinningsstation eller affären där du köpte produkten.

Varning om bilens tändning inte har något ACC-läge

Kontrollera att du ställt in funktionen för automatisk avstängning (sida 41). Enheten kommer automatiskt att stängas av helt inom inställd tid efter att strömmen har stängts av. Detta förhindrar att batteriet laddas ur.

Om du inte ställer in funktionen för automatisk avstängning, tryck och håll ner **(OFF)** tills visningen försvinner varje gång du slår av tändningen.

För att avbryta demonstrationsvisning (DEMO), se sida 41.

Om säkerhet

- Följ alla tillämpliga trafikföreskrifter i det land där du befinner dig.
- För säkerhets skull stängs den bildskärm som är ansluten till VIDEO OUT av automatiskt när handbromsen lossas.

Förhindra olyckshändelser

Bilder visas på bildskärmen först då du har parkerat bilen och dragit handbromsen.

Om bilen börjar rulla under videouppspelning, försvinner bilderna från VIDEO OUT automatiskt efter att följande varning har visats.

Bilderna på bildskärmen stängs av men ljudkällor kan höras.

Video blocked for your safety.

Försök inte manövrera enheten eller titta på bildskärmen samtidigt som du kör bil.

Välkommen!	6
Upphovsrättskydd	7
Spelbara skivor och symboler som används i den här handboken	8
Delarnas placering och funktioner	10
Huvudenhet	10
Fjärrkontroll RM-X168	12

Komma igång

Installera enheten och den extra bildskärmen	14
Återställa enheten	14
Förbereda fjärrkontrollen	14
Ta bort frontpanelen	15
Sätta fast frontpanelen	15

Grundläggande funktioner

Spela videoskivor	16
Spela ljudskivor	18
Lyssna på radion	20

Avancerade funktioner — Skivor

Spela DivX [®] /JPEG-filer	21
DivX [®] -videouppspelning	21
Uppspelning av JPEG-bildfil	21
Använda PBC-funktioner — PBC-uppspelning (Playback control)	22
Använda menyn för uppspelningsläge	22
Visa tid-/textinformation för skivan	24
Konfigurera ljudinställningar	24
Ändra ljudspråk/ format	25
Kontrollera programformat	25
Justera nivå för ljudutmatning — DVD-nivå	26
Förstora bilder	26
Justera bildkvaliteten — Bild-EQ	27
Anpassa bildkvaliteten	27
Låsa skivor — Barnlås	28
Aktivera barnlås	28
Byta område och åldersgräns	28
Upprepad och blandad uppspelning	29

Uppspelning med direktsökning	30
Visa lista med spår/bilder/videofiler — Quick-BrowZer	31
Välja ett spår/bild/videofil	31
Välja en filtyp	31
Visa information om ljudskivan	32

Avancerade funktioner — Radio

Lagra och ta emot stationer	32
Lagra automatiskt — BTM	32
Lagra manuellt	32
Ta emot lagrade stationer	33
RDS	33
Översikt	33
Setting AF och TA	33
Välja PTY	34
Inställning CT	34

Ljudinställningar

Justera ljudegenskaperna	35
Anpassa equalizer-kurvan — EQ3	35

Inställningar

Visuell inställning	36
Grundläggande användning av visuell inställning	36
Språkinställning för visning eller ljudspår	37
Bildskärmsinställning	37
Anpassad inställning	38
Ljudinställning	39
Återställa alla inställningar	39
Systeminställning	40
Grundläggande användning av systeminställning	40
Ställa in klockan	43

Använda extra utrustning

Extra ljudutrustning (aux)	43
--------------------------------------	----

Övrig information

Försiktighetsåtgärder	44
Om skivor	44
Uppspelningsordning för MP3/WMA/JPEG/ DivX [®] -filer	45
Om MP3-filer	45
Om WMA-filer	46
Om JPEG-filer	46
Om DivX [®] -filer	46
Underhåll	46
Ta bort enheten	47
Tekniska specifikationer	48
Felsökning	49
Felmeddelanden	51
Ordlista	52
Språkkod/områdeskoder	53
Index	54

Vi hänvisar till det medföljande häftet
angående installation/anslutningar.

Välkommen!

Tack för att du köpt denna Sony Multi Disc-spelare. Innan du börjar använda enheten bör du läsa igenom bruksanvisningen noga och därefter spara den som referens.

Funktioner

Följ sidhänvisningarna för detaljerad information.

DVD-, VCD-, CD-uppspelning

→ sida 8

Kompatibel med olika skivformat.

2000MP3, 2000WMA

Kan spela upp till 2 000 spår* som är inspelade på en skiva i MP3/WMA-format.

Återuppta uppspelning av flera skivor

→ sida 38

Lagrar punkten där uppspelningen stoppas för upp till 5 skivor och kan återuppta DVD VIDEO/VCD-uppspelning även efter att skivan matats ut.

EC3

→ sida 35

7 förinställda equalizer-kurvor, som kan anpassas vidare genom att ställa in 3 olika band.

Picture EC

→ sida 27

Bildtonen kan väljas från förinställda inställningar enligt bilens invändiga belysning/omgivningsbelysning.

FRONT-AUX

→ sida 43

Tillåter anslutning av en bärbar ljudenhet (analog anslutning).

REAR-AUX

→ sida 43

Med AUX AUDIO IN-kontakterna på baksidan kan du ansluta en ljudutgång från en extra enhet, t ex en bärbar ljudenhet (analog anslutning), en navigationsenhet, en TV-tuner, etc.

** Beroende på spårlängd och inspelad samplingsfrekvens.*

Upphovsrättsskydd

Den här enheten innehåller upphovsrättsskyddande teknik som i sin tur skyddas av amerikanska patent, övriga immateriella rättigheter tillhörande Macrovision Corporation samt innehavare av andra rättigheter. Denna upphovsrättsskyddande teknik används efter godkännande av Macrovision Corporation och är avsedd endast för hemmabruk och andra begränsade visningar om inte annat har godkänts av Macrovision Corporation. Reverse engineering eller demontering förbjudet.



Tillverkad under licens från Dolby Laboratories. "Dolby," "Pro Logic," och dubbel-D symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



Microsoft, Windows Media och Windows logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör

Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder

DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, DVD+R och DVD+RW är varumärken.



"DivX" och "DivX Certified" är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör DivX, Inc.

DENNA PRODUKT ÄR LICENSIERAD UNDER PORTFÖLJLICENSER FÖR VISUELLA MPEG-4-PATENT FÖR PERSONLIG OCH ICKE-KOMMERSIELL ANVÄNDNING AV EN KONSUMENT FÖR AVKODNING AV MPEG-4-VIDEO SOM KODATS AV EN KONSUMENT SOM ÄGNANDE SIG ÅT EN PERSONLIG OCH ICKE-KOMMERSIELL AKTIVITET OCH/ELLER ERHÖLLS FRÅN EN VIDEOLEVERANTÖR SOM LICENSIERATS AV MPEG LA FÖR ATT TILLHANDAHÅLLA MPEG-4-VIDEO. INGEN LICENS GES ELLER FÅR ANTAS FÖR NÅGON ANNAN TYP AV ANVÄNDNING. YTTERLIGARE INFORMATION INKLUSIVE SÅDAN SOM RELATERAR TILL REKLAMMÄSSIG, INTERN OCH KOMMERSIELLA ANVÄNDNINGAR OCH LICENSIERING KAN ERHÅLLAS FRÅN MPEG LA, LLC. SE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).

Spelbara skivor och symboler som används i den här handboken

Den här enheten kan spela diverse video-/ljud-skivor.

Följande översikt hjälper dig att kontrollera om en viss skivtyp stöds av den här enheten och visar även vilka funktioner som är tillgängliga för en viss skivtyp.

Skivsymbol i handboken		Skivformat	Skivlogotyp
VIDEO	DVD	DVD VIDEO	 
		DVD-R* ¹ DVD-R DL* ¹ (Video-läge/VR-läge)	
		DVD-RW* ¹ (Video-läge/VR-läge)	
		DVD+R* ¹ DVD+R DL* ¹	 
		DVD+RW* ¹	 DVD + ReWritable
	VCD	Video CD (Ver. 1.0/1.1/2.0)	 Video CD
AUDIO	CD	Audio CD	 
		CD-ROM* ² CD-R* ²	 
		CD-RW* ²	 

*¹ Även ljudfiler kan lagras. Mer information finns på sida 9.

*² Även video-bildfiler kan lagras. Mer information finns på sida 9.

Obs!

"DVD" används generellt för DVD VIDEO-, DVD-R-/DVD-RW- och DVD+R-/DVD+RW-skivor i den här handboken.

Följande översikt visar de kompressionsformat som stöds, deras filtyper och skivtyperna som dessa filer kan lagras på.

Tillgängliga funktioner varierar beroende på formatet oavsett skivtypen. Formatsymbolerna nedan visas intill beskrivningen av funktionerna som är tillgängliga för det formatet.

Skivsymbol i handboken	Filtyp	Skivtyper som kan användas	
MP3	MP3-ljudfil	DATA DVD-skivor Dvd-rom DVD-R DVD-R DL DVD-RW DVD+R DVD+R DL DVD+RW	DATA CD-skivor CD-ROM CD-R CD-RW
WMA	WMA-ljudfil		
JPEG	JPEG-bildfil		
DivX	DivX®-videofil		

Tips

Mer information om kompressionsformat finns på sida 45.

Skivor som inte kan användas

Följande skivor kan inte spelas i den här enheten.

- 8 cm skivor
- 12 cm-skivor som endast använder den inre 8 cm datadelen (resten är genomskinligt)
- CD-ROM som innehåller andra typer av filer än MP3/WMA/JPEG/DivX
- SA-CD
- CD-G
- Foto-CD-skiva
- VSD-skivor (Video Single Disc)
- DVD-ROM som innehåller andra typer av filer än MP3/WMA/JPEG/DivX
- Dvd-ram
- Dvd-ljudskivor
- Active-Audio (data)
- SVCD (Super Video-CD)
- CDV
- Skivor skapade i Packet Write-format
- Skivor i DTS-format

Obs!

Även skivor som är kompatibla kanske inte kan spelas på den här enheten, beroende på inspelningsförhållandena.

Regionskod

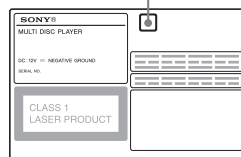
Regionssystemet används i upphovsrättsskyddande syfte.

Regionkoden finns angiven på enhetens undersida; endast DVD-skivor märkta med rätt regionkod kan spelas upp med den här enheten.

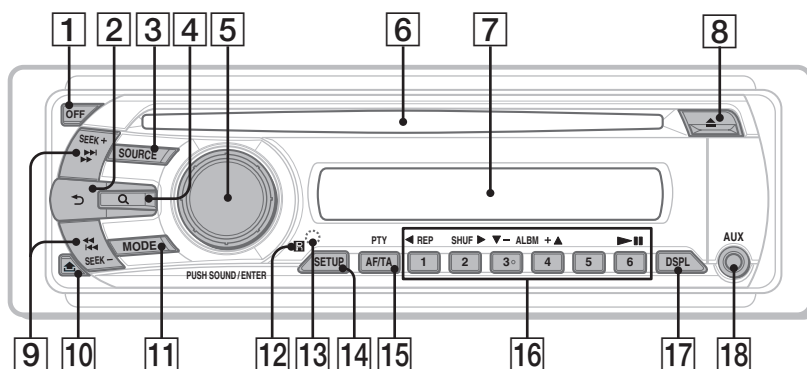
Även DVD-skivor som är märkta med  kan spelas.

Om du försöker spela upp en annan DVD-skiva visas meddelandet "Playback prohibited by region code" ("Uppspelning förhindras av regionskod") på bildskärmen. Ibland är vissa DVD-skivor inte märkta med regionkod, trots att sådant uppspelningsskydd finns.

Regionkod



Huvudenhet



På angivna sidor finns mer information. Anvisningarna i den här bruksanvisningen beskriver allmänt kontrollerna på fjärrkontrollen. Du kan även använda kontrollerna på huvudenheten om de har samma eller liknande namn som de på fjärrkontrollen.

- 1 OFF-knapp** sida 16, 18, 22
Stänga av/stoppa källan (tryck); stäng av fullständigt (tryck och håll).
- 2 ↶ (BACK) -knapp** sida 31
Återgå till föregående skärmbild.
- 3 SOURCE-knapp** sida 20, 32, 44
Används för att starta/växla källa (Radio/Disc/AUX).
- 4 Q (BROWSE) -knapp** sida 31
Aktiverar Quick-BrowZer-läget.*1
- 5 Kontrollratt/SOUND/ENTER-knapp** sida 31, 32, 35
Justera volymen/justera en inställning (rotera); öppna ljudmenyn/tillämpa en inställning (tryck).
- 6 Skivplats** sida 16, 18
Sätta i skivan.
- 7 Teckenfönster**

- 8 ▲ utmatningsknapp** sida 16, 18
Mata ut skivan.
- 9 SEEK +/--knappar** sida 17, 19, 20, 21
Skiva:
Hoppa över ett kapitel/spår/scen/fil (tryck); snabbspela skivan bakåt/framåt (tryck och håll kort); snabbspela spåret bakåt/framåt (tryck och håll).*2
Radio:
Ställa in stationer automatiskt (tryck); hitta en station manuellt (tryck och håll).
- 10 🔒 -knapp (frigöring av frontpanel)** sida 15
- 11 MODE-knapp** sida 20, 32, 44
Välja radiobandet (FM/MW/LW); välj en extraenhet ansluten till AUX-ingången (fram) eller AUX IN-anslutningen (bak).
- 12 Sensor för fjärrkontrollen**
- 13 RESET-knapp** sida 14
- 14 SETUP-knapp** sida 26, 32, 40, 43, 44
Öppna systeminställningsmenyn.

- 15 AF (alternativa frekvenser)/
TA (trafikmeddelande)/
PTY (programtyp)-knapp** sida 33, 34
Används för att ställa in AF och TA (tryck);
väljer PTY (tryck och håll) i RDS.

16 Sifferknappar

Skiva:

- ①: ◀ **REP** sida 16, 17, 29
②: **SHUF** ▶ sida 16, 17, 29
③/④: **ALBM** -/+ (▼/▲) sida 16, 17,
19, 21
Hoppa över ett album eller en mapp/
flytta markören (tryck); hoppa över
album eller mappar kontinuerligt (tryck
och håll).
⑥: ▶|| (uppspelning/paus) sida 16, 17,
18, 19, 21
Starta/pausa uppspelning.

Radio:

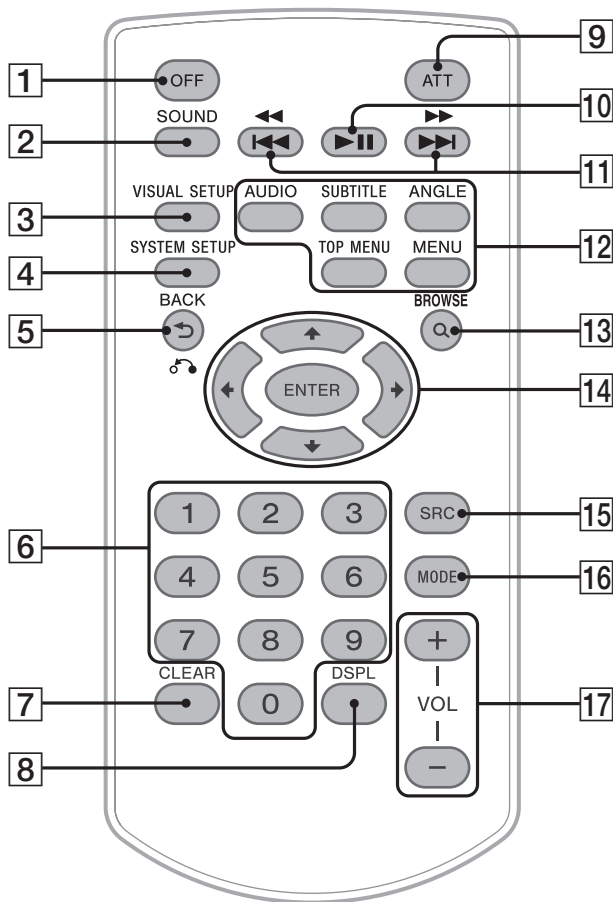
Ta emot lagrade stationer (tryck); lagra
stationer (tryck och håll).

- 17 DSPL-knapp (display)** sida 24, 33, 43
För att ändra visningsalternativ.

- 18 AUX-kontakt** sida 43
För att ansluta en bärbar ljudenhet.

*1 När en CD/MP3/WMA/JPEG/DivX-skiva spelas.

*2 Funktionen varierar beroende på skivan (sida 17,
19).



På angivna sidor finns mer information.
Ta bort isoleringsfilmen innan du använder den (sida 14).

- 1 OFF-knapp** sida 16, 18, 22
Stänga av/stoppa källan (tryck); stäng av fullständigt (tryck och håll).
- 2 SOUND-knapp** sida 35
Öppna ljudmenyn.
- 3 VISUAL SETUP-knapp** sida 22, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 36
Öppna uppspelningsläge/visuell inställningsmeny.

- 4 SYSTEM SETUP-knapp** sida 26, 32, 40, 43, 44
Öppna systeminställningsmenyn.
- 5 (Back)/↶ -knapp** sida 22, 23, 28, 29, 36
Gå tillbaka till föregående bild; gå tillbaka till menyn på en VCD*1.

- 6 Sifferknappar** sida 16, 17, 22, 23, 28, 29, 30, 31, 32

Skiva:

Lokalisera en titel/kapitel/spår.

Radio:

Ta emot lagrade stationer (tryck); lagra stationer (tryck och håll).

- 7 CLEAR-knapp** sida 28, 31

Radera ett inmatat nummer.

- 8 DSPL-knapp (display)** sida 24, 33, 43

För att ändra visningsalternativ.

- 9 ATT-knapp (ljuddämpning)**

Används för att dämpa ljudet. Tryck igen för att avbryta.

- 10 ►II -knapp (uppspelning/paus)**

sida 16, 17, 18, 19, 21

Starta/pausa uppspelning.

- 11 ◀◀◀/▶▶▶-knappar** sida 17, 19, 20, 21

Skiva:

Hoppa över ett kapitel/spår/scen/fil (tryck); snabbspela skivan bakåt/framåt (tryck och håll kort); snabbspela spåret bakåt/framåt (tryck och håll).^{*2}

Radio:

Ställa in stationer automatiskt (tryck); hitta en station manuellt (tryck och håll).

- 12 Knappar för inställning av DVD-uppspelning**

(AUDIO): sida 17, 25

Växla ljudspråk/format.

(För VCD/CD/MP3/WMA, ändra ljudkanalen.)

(SUBTITLE): sida 17

Växla språk för textremsan.

(ANGLE): sida 17

Ändra visningsvinkeln.

(TOP MENU): sida 17

Öppna toppmenyn på en DVD-skiva.

(MENU): sida 17

Öppna menyn på en skiva.

- 13 Q (BROWSE)-knapp** sida 31

Aktiverar Quick-BrowZer-läget.^{*3}

- 14 ◀/▶/↕/→ (Markör)/ENTER-knappar**

Flytta markören och använda en inställning.

- 15 SRC (Source)-knapp** sida 20, 32, 44

Används för att starta upp/växla källa (Radio/CD/AUX).

- 16 MODE-knapp** sida 20, 32, 44

Välja radiobandet (FM/MW/LW); välj en extraenhet ansluten till AUX-ingången (fram) eller AUX IN-anslutningen (bak).

- 17 VOL (Volume) +/- knappar**

Justera volymen.

^{*1} När man spelar med PBC-funktionen.

^{*2} Funktionen varierar beroende på skivan (sida 17, 19).

^{*3} När en CD/MP3/WMA/JPEG/DivX-skiva spelas.

Obs!

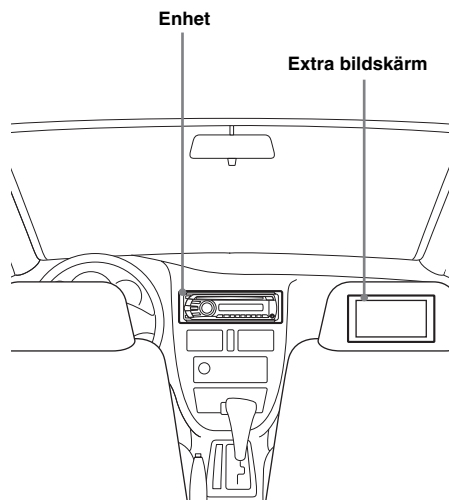
Om enheten stängs av och visningen i teckenfönstret försvinner, kan man inte styra den med fjärrkontrollen om inte enheten först startas genom att man trycker på **(SOURCE)** på huvudenheten eller sätter i en skiva.

Installera enheten och den extra bildskärmen

Installera och anslut först enheten och den extra bildskärmen.

Den här enheten kan styras med hjälp av menybilder som visas på enheten och/eller den extra bildskärmen.

Observera att denna handbok innefattar anvisningar beträffande menybilder både på enheten och den extra bildskärmen.



Mer information finns i den medföljande handboken för installation/anslutningar.

Obs!

Se till att installera bildskärmen på ett säkert sätt och på en plats där den inte stör förarens sikt.

Återställa enheten

Innan du använder enheten första gången eller om du har bytt bilbatteri eller kopplat om anslutningarna, måste enheten återställas. Ta loss frontpanelen (sida 15) och tryck på RESET-knappen (sida 10) med ett spetsigt föremål, exempelvis en kulspetspenna.

Obs!

Om man trycker på återställningsknappen kommer klockans inställning och viss lagrad information att raderas.

Förbereda fjärrkontrollen

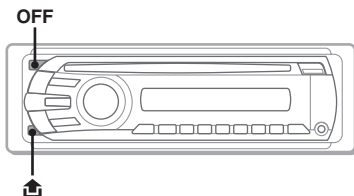
Avlägsna skyddsfilm.



Tips

Information om hur du byter batteri finns på sida 46.

Ta bort frontpanelen



Du kan ta loss enhetens frontpanel för att förhindra att enheten stjäls.

Varningssignal

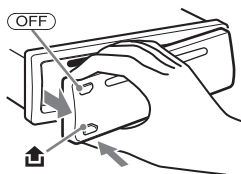
Om du ställer tändningen på OFF utan att ta bort frontpanelen kommer varningssignalen att ljuda under några sekunder.

Larmet hörs endast om den inbyggda förstärkaren används.

1 Tryck på **OFF**.

Enheten stängs av.

2 Tryck på och dra den emot dig.

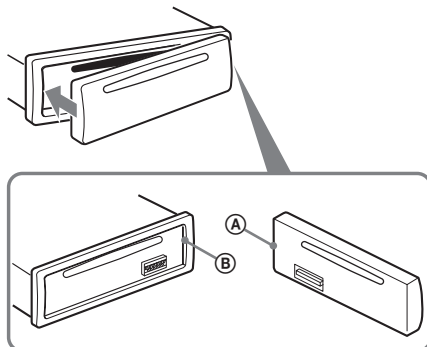


Anmärkningar

- Tappa inte frontpanelen och använd inte för mycket tryck på panelen och dess teckenfönster.
- Utsätt inte panelen för höga temperaturer eller fukt. Lämna den inte i en parkerad bil eller på instrumentbrädan/i bakrutan.

Sätta fast frontpanelen

Sätt frontpanelens del **(A)** mot del **(B)** på enheten enligt bilden och tryck tills det klickar till.

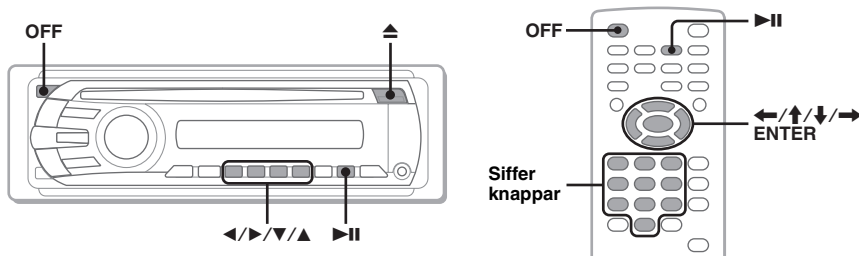


Obs!

Fäst ingenting på insidan av frontpanelen.

Spela videoskivor

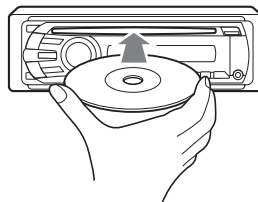
Beroende på den skiva du spelar kan vissa funktioner se annorlunda ut eller vara begränsade. Se bruksanvisningen som medföljer respektive skiva.



1 Starta bildskärmen och välj lämplig ingångskälla.

2 Sätt i en skiva (med etiketten vänd uppåt).

Uppspelningen startar automatiskt.
Om uppspelningen inte startar automatiskt trycker du på ►II.



3 Om DVD-menyn visas trycker du på ① (◀)/② (▶)/③ (▼)/④ (▲) för att flytta markören och trycker därefter på ⑥ (►II) för att bekräfta.

Med fjärrkontrollen trycker du på ◀/▶/▼/▲/sifferknapparna för att flytta markören och trycker därefter på (ENTER) för att bekräfta.

Avbryta uppspelning

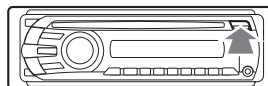
Tryck på (OFF).

Obs!

Skivor i DTS-format stöds inte. Ljudet avges inte om DTS-formatet har valts.

Mata ut skivan.

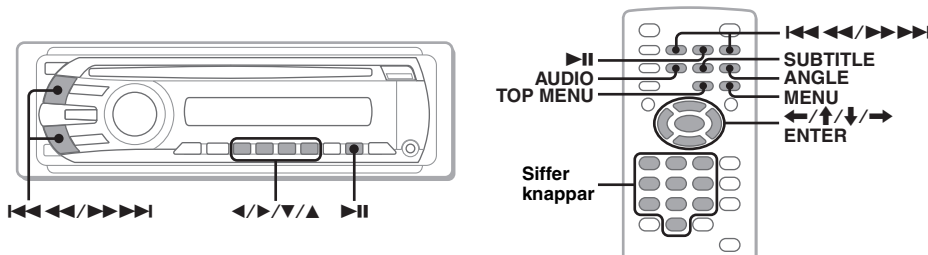
Tryck på ▲.



Om DVD-menyn

En DVD-skiva delas upp i flera sektioner som utgör en film eller ett musikalbum. Dessa sektioner kallas "titlar". När du spelar en DVD-skiva som innehåller flera titlar kan du välja en önskad titel med hjälp av DVD-skivans toppmeny. För DVD-skivor där du kan välja alternativ så som språk för undertext/ljud, väljer du dessa alternativ med hjälp av DVD-menyn.

Andra uppspelningsfunktioner



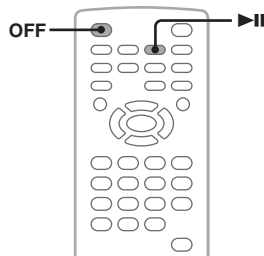
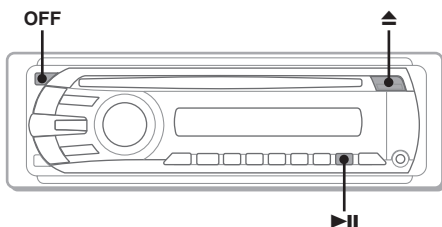
Till	Tryck på
paus/ återuppta uppspelning efter paus	▶▶
hoppa över ett kapitel/spår/scen/fil	◀◀◀◀/▶▶▶▶
snabbspela skivan framåt/bakåt	och håll ◀◀◀◀/▶▶▶▶ momentant och därefter upprepade gånger för att växla hastigheten (× 2 → × 12 → × 120 → × 2...)
avbryta snabbspelning bakåt/framåt	▶▶
visa DVD-menyn* ¹	Fjärrkontroll: (TOP MENU) eller (MENU)
väljer alternativ i DVD-menyn* ¹	Huvudenhet: ① (◀)/ ② (▶)/ ③ (▼)/ ④ (▲) för att flytta markören och tryck därefter på ⑥ (▶▶) för att bekräfta Fjärrkontroll: ◀/↑/↓/→/sifferknappar för att flytta markören, och tryck därefter på (ENTER) för att bekräfta
ändra språk/format/kanal för ljud (sida 25)* ¹	Fjärrkontroll: (AUDIO) flera gånger tills önskat alternativ visas
stäng av/ändra språk för textremsa* ¹	Fjärrkontroll: (SUBTITLE) flera gånger tills önskat alternativ visas* ²
ändra visningsvinkel* ¹	Fjärrkontroll: (ANGLE) flera gånger tills önskat vinkelnummer visas

*¹ Kan inte användas med vissa skivor.

*² När den 4-siffriga prompten visas, anger du språkkoden (sida 53) för det önskade språket.

Spela ljudskivor

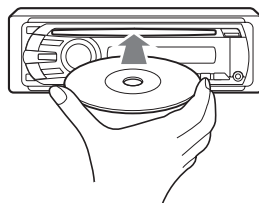
Beroende på den skiva du spelar kan vissa funktioner se annorlunda ut eller vara begränsade. Se bruksanvisningen som medföljer respektive skiva.



1

Sätt i en skiva (med etiketten vänd uppåt).

Uppspelingen startar automatiskt.
Om uppspelningen inte startar automatiskt trycker du på ►||.



Avbryta uppspelning

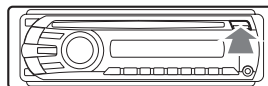
Tryck på (OFF).

Obs!

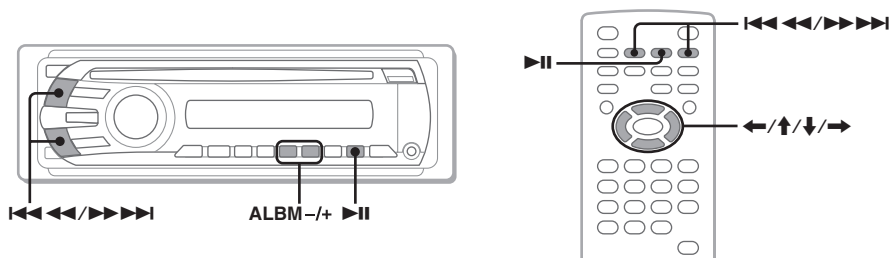
Skivor i DTS-format stöds inte. Ljudet avges inte om DTS-formatet har valts.

Mata ut skivan.

Tryck på ▲.

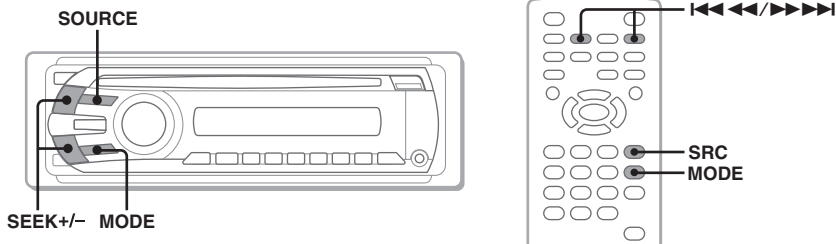


Andra uppspelningsfunktioner



Till	Tryck på
paus/ återuppta uppspelning efter paus	>II
hoppa över ett spår	I<<<< (<-)/>>>>I (>->)
snabbspela spåret framåt/bakåt	och håll kvar I<<<</>>>>I
hoppa över ett album*	Huvudenhet: (3) (ALBM -)/ (4) (ALBM +) Fjärrkontroll: ↑/↓
hoppa över album kontinuerligt*	Huvudenhet: och håll (3) (ALBM -)/ (4) (ALBM +) Fjärrkontroll: och håll ↑/↓

* När en MP3/WMA-fil spelas.



1 Tryck på **(SOURCE)** flera gånger tills **TUNER** visas.

2 Tryck på **(MODE)** flera gånger tills önskat band (**FM1**, **FM2**, **FM3**, **MW** eller **LW**) visas.



A Radioband/Funktion

B Frekvens*

* Medan man tar emot en RDS-station, visas namnet på programtjänsten. Mer information finns på se "RDS" på sidan 33.

3 Ställa in kanaler.

Ställa in kanaler automatiskt

Tryck på **(SEEK)** +/-.

Sökningen avbryts när enheten tar emot en stationen. Upprepa detta tills den önskade stationen tas emot.

Ställa in kanaler manuellt

Tryck och håll **(SEEK)** +/- för att hitta den ungefärliga frekvensen, tryck därefter på

(SEEK) +/- flera gånger för att finjustera den önskade frekvensen.

Tips

För detaljer om andra radiofunktioner se "Avancerade funktioner — Radio" på sidan 32.

Med fjärrkontrollen

Använd **(SRC)** istället **(SOURCE)**, och **◀◀◀/▶▶▶** istället för **(SEEK)** -/+.

Avancerade funktioner — Skivor

Detta kapitel består av följande avsnitt.

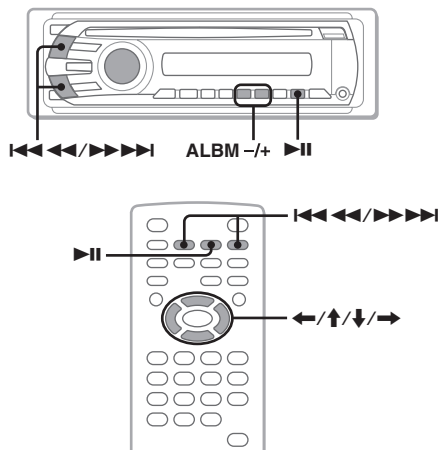
- **Funktioner som endast gäller för uppspelning av video***
→ sida 21 till 29
- **Funktioner som gäller för uppspelning av både video* och ljud**
→ sida 29 till 32
- **Funktioner som endast gäller för uppspelning av ljud**
→ sida 32

* Inklusive JPEG-funktioner.

Spela DivX®/JPEG-filer

DivX

JPEG



Obs!

Om skivan innehåller flera filtyper kan endast den valda filtypen (ljud/video/bild) spelas. Om du vill spela upp DivX-videofiler eller JPEG-bildfiler från en sådan skiva trycker du på **Q** under uppspelning, väljer önskad filtyp (video/bild) att visa i lista och väljer därefter önskad fil (sida 31).

DivX®-videouppspelning

DivX® är en komprimeringsteknik för videofiler som utvecklats av DivX, Inc. Den här produkten är en officiell DivX®-certifierad produkt och kan spela alla versioner av DivX® video (inklusive DivX® 6) med standarduppspelning av DivX® mediafiler.

Du kan styra DivX-uppspelningen på samma sätt som du gör för andra videoskivor (sida 16) och det finns även vissa funktioner för att styra ljuduppspelning.

Till	Tryck på
hoppa över ett album (mapp)	Huvudenhet: ③ (ALBM -)/ ④ (ALBM +)
hoppa över album (mappar) och håll kontinuerligt	Huvudenhet: och håll ③ (ALBM -)/ ④ (ALBM +)

Tips

Du kan även välja en fil att spela upp med hjälp av en lista (Quick-BrowZer) (sida 31).

Uppspelning av JPEG-bildfil

Du kan visa ett bildspel med JPEG-filer på den här enheten. Bildspelet startar automatiskt när du sätter i en skiva eller trycker på **▶II**. För mer information om hur man startar uppspelning följer du steg 1 till 4 under "Spela videoskivor" på sidan 16.

Andra uppspelningsfunktioner

Till	Tryck på
rotera bilden	Fjärrkontroll: ◀/▶ (roterar var 90°)
hoppa över en bild	◀◀◀/▶▶▶▶
hoppa över ett album	Huvudenhet: ③ (ALBM -)/ ④ (ALBM +)
hoppa över album kontinuerligt	Huvudenhet: och håll ③ (ALBM -)/ ④ (ALBM +)

Anmärkningar

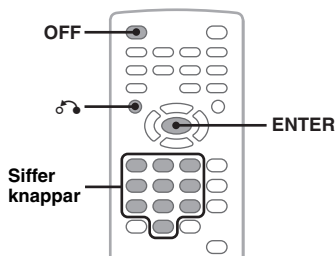
- Om bilden du roterar är stor kan visningen av bilden ta längre tid.
- Progressiva jpeg-filer kan inte visas.

Tips

Du kan även välja en fil att spela upp med hjälp av en lista (Quick-BrowZer) (sida 31).

Använda PBC-funktioner — PBC-uppspelning (Playback control)

VCD



En PBC-menyn ger dig interaktiv hjälp när du spelar upp en PBC-kompatibel VCD-skiva.

- 1 Starta uppspelningen av PBC-kompatibel VCD-skiva.**
PBC-menyn öppnas.
- 2 Tryck på sifferknapparna för att välja önskat alternativ och tryck därefter på (ENTER).**
- 3 Följ anvisningarna i menyn.**

Om du vill återgå till föregående visning trycker du på .

Spela upp utan PBC-funktion

- 1 Under uppspelning trycker du på (OFF).**
Uppspelning stoppar.
- 2 Tryck på sifferknapparna för att välja önskat alternativ och tryck därefter på (ENTER).**
"Play without PBC." (Spela upp utan PBC) visas och uppspelningen startar. PBC-menyn visas inte under uppspelning.

Anmärkningar

- Menyalternativen och de olika sätten att aktivera funktionerna varierar mellan olika skivor.
- Under PBC-uppspelning visas inte spårnummer, uppspelat alternativ etc i menyn för uppspelningsläge (sida 22).
- Det går inte att återuppta uppspelning under uppspelning utan PBC.

Tips

Om du vill återuppta PBC-uppspelning, avbryter du uppspelning genom att trycka på (OFF) och därefter trycker du på **▶II**.

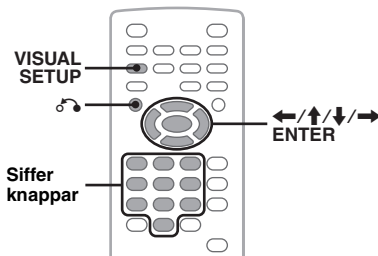
Använda menyn för uppspelningsläge

DVD

VCD

JPEG

DivX



Du kan använda menyn för uppspelningsläge på den här enheten för att styra uppspelningen eller konfigurera inställningar för uppspelning.

Om du vill visa menyn för uppspelningsläge trycker du på (VISUAL SETUP) under uppspelning.
För att dölja trycker du på (VISUAL SETUP) en gång till.

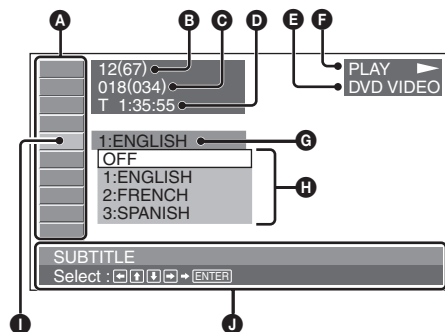
Anmärkningar

- Under uppspelning av ljudisk är (VISUAL SETUP) inaktiv.
- Under JPEG-uppspelning är (VISUAL SETUP) endast aktiv när en bild visas fullständigt.

Tips

Om du trycker på (VISUAL SETUP) medan uppspelningen är stoppad, visas inställningsmenyn (på monitorn) där du kan konfigurera diverse inställningar, t ex visningsspråk, ljudinställningar, etc. (sida 36).

T ex när man spelar en DVD-skiva



- Menyalternativ för uppspelningsläge
Mer information finns på se "Lista över menyalternativ för uppspelningsläge" på sidan 23.

- B** DVD: Titelnummer/Totalt
VCD: Spårnummer/Totalt*¹
JPEG: Albumnummer/Totalt
DivX: Album (mapp) nummer/Totalt
- C** DVD: Kapitelnummer/Totalt
JPEG: Bildnummer/Totalt
DivX: Filnummer/Totalt
- D** Förfluten uppspelningstid*²
- E** Format
- F** Uppspelningsstatus (UPPSPELNING ►, PAUS II, etc.)
- G** Aktuell inställning
- H** Alternativ
- I** Vald funktion
- J** Valt alternativ och/eller hjälptext för användning visas i teckenfönstret.

*¹ När man spelar upp en VCD med PBC-funktion (sida 22), visas ingen indikering.

*² Under JPEG-uppspelning visas ingen indikering.

Lista över menyalternativ för uppspelningsläge

Tryck på ◀/▶/⬅/➡/↶/↷/↺/↻-sifferknappar för att välja ett alternativ, och tryck därefter på (ENTER). Om du vill återgå till föregående visning trycker du på ⏮.

På angivna sidor finns mer information.

TITEL, TRACK 30

Välja en titel, scen eller spår att spela upp.

DVD **VCD**

ALBUM 30

Välja ett album eller mapp att visa.

JPEG **DivX**

CHAPTER 30

Välja ett kapitel att spela.

DVD

IMAGE (bild) 30

Välja en bild att visa.

JPEG

FILE 30

Välja en videofil att spela.

DivX

TIME 30

Kontrollera förfluten uppspelningstid; mata in tidskod.

DVD **VCD** **DivX**

AUDIO 17, 25

Ändra ljudspråk/format/kanal; kontrollera programformat.

DVD **VCD** **DivX**

SUBTITLE 17

Sätta på eller stänga av undertext/ändra språk för undertext.

DVD

ANGLE 17

Ändra vinkeln.

DVD *

CENTER ZOOM 26

Förstora en bild.

DVD **VCD** **DivX**

REPETERA 30

Spela en titel/kapitel/spår/album/bild/videofil upprepade gånger.

DVD **VCD** **JPEG** **DivX**

SHUFFLE 30

Spela kapitel/spår/bilder/videofiler i slumpmässig ordning.

DVD * **VCD** **JPEG** **DivX**

PICTURE EQ 27

Justera bildkvaliteten.

DVD **VCD** **JPEG** **DivX**

* Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.

Tips

När "SHUFFLE" eller "REPEAT" aktiveras eller "ANGLE" är tillgängligt, tänds dess markeringsruta i grönt (t ex,  → ). Du kanske emellertid inte kommer kunna ändra vinkeln beroende på scenen, även om markeringsrutan lyser grönt.

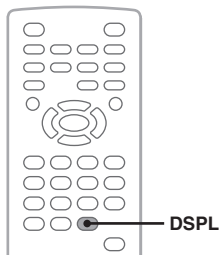
Visa tid-/textinformation för skivan

DVD

VCD

JPEG

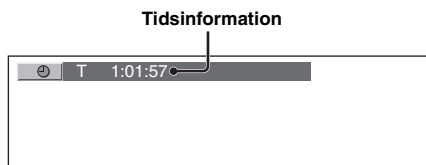
DivX



Kontrollera tidsinformation

Uppspelningstid och återstående tid för den aktuella titeln, kapitlet, spåret, etc. kan kontrolleras under video-/bilduppspelning.

- 1 Under uppspelning trycker du på **(DSPL)**.
Aktuell information om uppspelningen visas.



- 2 Tryck flera gånger på **(DSPL)** för att byta information.

Tidsinformationen varierar enligt följande, beroende på skivan/formatet:

DVD-uppspelning

- T **:**:**
Förfluten uppspelningstid för den aktuella titeln
- T_ **:**:**
Återstående tid för den aktuella titeln
- C **:**:**
Förfluten uppspelningstid för det aktuella kapitlet
- C_ **:**:**
Återstående tid för det aktuella kapitlet

VCD-uppspelning

(Endast när man spelar version 1.0/1.1 eller version 2.0 utan PBC-funktion.)

- T **:**:**
Förfluten uppspelningstid för det aktuella spåret
- T_ **:**:**
Återstående tid för det aktuella spåret
- D **:**:**
Förfluten uppspelningstid för den aktuella skivan

- D_ **:**:**

Återstående tid för den aktuella skivan

JPEG-uppspelning

- Albumnummer/totalt
- Bildnummer/totalt

Uppspelning av DivX

- Album (mapp)nummer/totalt
- Filnummer/totalt
- T **:**:**

Förfluten uppspelningstid för den aktuella filen

Kontrollera textinformation

Textinformation (albumnamn, bildnamn, etc.) för JPEG/DivX-filer kan kontrolleras.

Album-/bild-/mapp-/filnummer



Textinformation*

* NO TEXT visas om det inte finns någon textinformation.

Textinformationen varierar enligt följande, beroende på formatet:

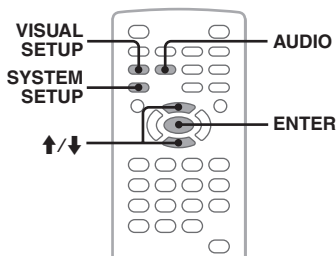
JPEG-uppspelning

- Albumnamn (när albumnumret visas)
- Bildnamn (när bildnumret visas)

Uppspelning av DivX

- Albumnamn (mappnamn) (när albumnumret (mappnumret) visas)
- Filnamn (när filnumret visas)

Konfigurera ljudinställningar



Obs!

Skivor i DTS-format stöds inte. Ljudet avges inte om DTS-formatet har valts.

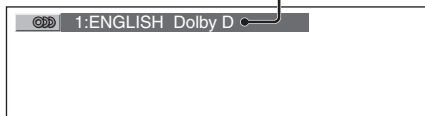
Ändra ljudspråk/

format **DVD** **DivX**

För DVD-skivor kan ljudspråket ändras om skivan spelas in med flerspråkiga spår. För DVD/DivX-skivor, kan du ändra ljudformatet när du spelar en skiva som är inspelad i flera ljudformat (t ex, Dolby Digital).

1 Under uppspelning trycker du flera gånger på **(AUDIO)** tills önskat ljudspråk/format visas.

Ljudspråk/format*



* När du spelar DivX, visas ljudformat/kanal (t ex "MP3").

Du kan byta mellan de olika språk som finns tillgängliga på skivan.

När den 4-siffriga prompten visas, anger du språkkoden (sida 53) för det önskade språket. Om samma språk visas två eller flera gånger, innehåller skivan flera olika ljudformat.

Ändra ljudet

VCD **C D** **MP3** **WMA**

När du spelar VCD/CD/MP3/WMA kan du välja ljud för höger eller vänster kanal för att lyssna genom både höger och vänster högtalare. Alternativen anges nedan.

STEREO (ST): Standard stereoljud (standard)

1/L (L): Ljud för vänster kanal (mono)

2/R (R): Ljud för höger kanal (mono)

1 Under uppspelning trycker du flera gånger på **(AUDIO)** tills önskad ljudkanal visas.

T ex när man spelar en MP3-skiva

Ljudkanal



Obs!

Med vissa skivor kan man inte ändra ljudinställningar.

Tips

Du kan även ändra inställningar för videaskivor genom att välja **AUDIO** i menyn för uppspelningssläge (sida 22).

Kontrollera programformat

DVD

Du kan kontrollera antalet kanaler och komponenternas position på den DVD VIDEO-skiva som spelas.

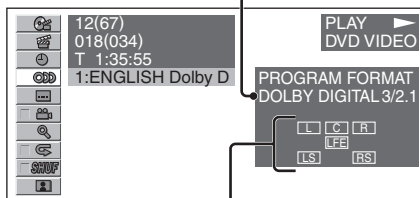
1 Under uppspelning trycker du på **(VISUAL SETUP)**.

Menyn för uppspelningssläge visas.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja **(AUDIO)**.

Programformatet presenteras.

Aktuellt ljudformat*



Aktuellt programformat

* "PCM," "DOLBY DIGITAL," etc., visas beroende på skivan.

Bokstäverna som anger programformatet representerar följande ljudkomponenter och deras positioner:

[L] : Framhögtalare (vänster)

[R] : Framhögtalare (höger)

[C] : Mitt

[LS] : Bakhögtalare (vänster)

[RS] : Bakhögtalare (höger)

[S] : Bakhögtalare (mono): Den bakre enheten i den bearbetade Dolby Surround-signalen och Dolby Digital-signalen

[LFE] : Low frequency effect, djuptons-signal

Programformatnamn och kanalnummer visas enligt följande.

Exempel: Dolby Digital 5.1-kanal

Bakre komponent x2

DOLBY DIGITAL **3/2.1**

Främre komponent x2
+ Mittkomponent x1

LFE-komponent x1

För att följa menyn för uppspelningssläge trycker du på **(VISUAL SETUP)**.

Justera nivån för ljudutmatning — DVD-nivå **DVD**

Du kan justera utnivån för ljudutmatning för en DVD-skiva inspelad i Dolby Digital-format, för att minska skillnaderna mellan volymnivåerna för skivan och källan.

1 Under uppspelning trycker på **(SYSTEM SETUP)**.

Alternativet för systeminställning visas på huvudmenyn.

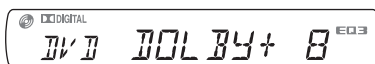
2 Tryck på **↑/↓** och välj "DVD-LEVEL"; tryck på **(ENTER)**.

3 Tryck på **↓** för att ställa in på ADJUST ON och tryck därefter på **(ENTER)**.

4 Tryck på **↑/↓** och välj "DOLBY-ADJ"; tryck på **(ENTER)**.

5 Tryck på **↑/↓** för att justera utmatningsnivån.

Utmatningsnivån kan justeras i steg mellan -10 och +10.



6 Tryck på **(ENTER)**.

Inställningen är klar.

För att dölja systeminställningen, trycker du på **(SYSTEM SETUP)**.

Med huvudenhet

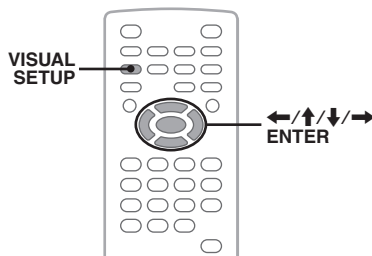
Tryck på **(SETUP)** istället för på **(SYSTEM SETUP)**, vrid kontrollratten istället för att trycka på **↑/↓**, tryck på kontrollratten istället för på **(ENTER)**.

Förstora bilder

DVD

VCD

DivX



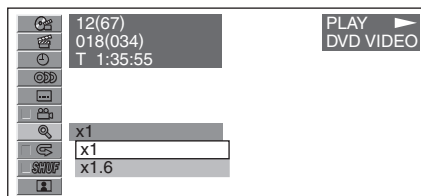
Du kan förstora bilden som visas.

1 Under uppspelning trycker på **(VISUAL SETUP)**.

Menyn för uppspelningsläge visas.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja **(CENTER ZOOM)**, och tryck därefter på **(ENTER)**.

Valt alternativ presenteras.



3 Tryck på **↑/↓** för att välja önskat alternativ (**x1**, **x1.6***), och tryck därefter på **(ENTER)**.

* Bilden kan bli grynig.

Bilden förstoras.

För att dölja menyn för uppspelningsläge trycker du på

(VISUAL SETUP).

För att rulla bilden trycker du på **←/↑/↓/→**.

För att välja den ursprungliga skalan väljer du "x1" i steg 3.

Anmärkningar

- Vissa DVD-skivor medger inte att man ändrar förstoringen av bilden.
- När du återstartar uppspelningen, återgår bilden till sin ursprungliga skala.
- Om du återgår till en skivas meny/toppmeny, annulleras förstoringen.

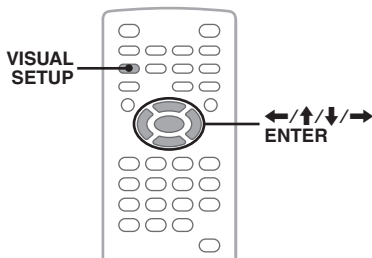
Justera bildkvaliteten — Bild-EQ

DVD

VCD

JPEG

DivX



Du kan välja en bildkvalitet som är lämplig för visning inuti bilen.

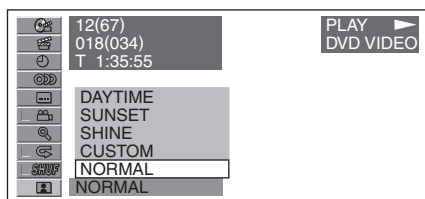
1 Under uppspelning trycker på

(**VISUAL SETUP**).

Menyn för uppspelningsläge visas.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja (PICTURE EQ) och tryck därefter på (**ENTER**).

Valt alternativ presenteras.



3 Tryck på **↑/↓** och välj ett alternativ; tryck på (**ENTER**).

Alternativen varierar beroende på inställningarna i den visuella inställningen (sida 38).

I den visuella inställningen, växlar inställningarna för "PICTURE EQ" i "CUSTOM SETUP" alternativen på följande sätt.

AUTO: Växlar automatiskt alternativen för natttid/dagtid enligt dimmerinställningarna i systeminställningen (sida 41).

LIGHT OFF: Visar alternativen för användning dagtid.

LIGHT ON: Visar alternativen för användning nattid.

Alternativen för varje inställning indikeras nedan.

För alla inställningar

NORMAL: normal bildkvalitet.

CUSTOM: inställningar som kan justeras av användaren (sida 27).

När den är inställd på **LIGHT OFF/AUTO** (med **DIM OFF**)

DAYTIME: Lämplig på ljusa platser.

SUNSET: Lämplig när det blir lite mörkt.

SHINE: Lämplig på mycket ljusa platser (t ex när solljuset reflekteras på bildskärmen).

När den är inställd på **LIGHT ON/AUTO** (med **DIM ON**)

NIGHT: Gör bildskärmen mindre ljusstark så att du inte distraheras när du kör bil på kvällen.

MIDNIGHT: Gör bildskärmen ännu mörkare än med inställningen "NIGHT".

THEATER: gör bildskärmen ljusare; lämplig när du vill visa en ljus bildskärm nattetid.

Anpassa bildkvaliteten.

Med alternativet "CUSTOM" kan du göra egna inställningar för bildkvalitet genom att justera bildtoner. Du kan lagra inställningar för både "LIGHT OFF" och "LIGHT ON".

1 Under uppspelning trycker på

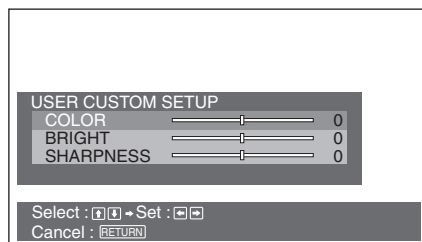
(**VISUAL SETUP**).

Menyn för uppspelningsläge visas.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja (PICTURE EQ) och tryck därefter på (**ENTER**).

Valt alternativ presenteras.

3 Tryck på **↑** eller **↓** för att välja **CUSTOM** och därefter på (**ENTER**).



4 Tryck på **↑/↓** för att välja bildton och tryck därefter på **←/→** för att justera nivån.

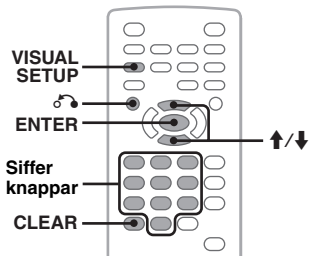
5 Tryck på (**ENTER**).

För att dölja menyn för uppspelningsläge trycker du på (**VISUAL SETUP**).

Låsa skivor — Barnlås

DVD *

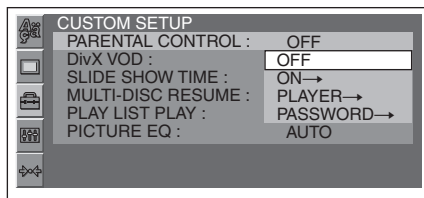
* Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.



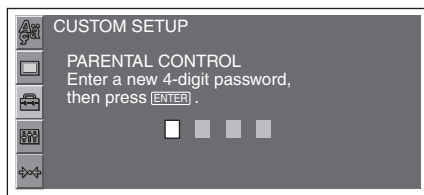
Du kan låsa en skiva eller ställa in uppspelningsbegränsningar enligt en förbestämd nivå som t ex åldern på den som tittar. Bildsekvenser med uppspelningsbegränsningar blockeras eller ersätts med annorlunda bildsekvenser när en DVD-skiva som är kompatibel med barnlåsfunktionen (Parental Control) spelas.

Aktivera barnlås

- 1 Tryck på **(VISUAL SETUP)** medan enheten är avstängd.
Den visuella inställningsmenyn öppnas.
- 2 Tryck på **↑/↓** för att välja **(CUSTOM SETUP)**, och tryck därefter på **(ENTER)**.
Alternativen för egna inställningar visas.
- 3 Tryck på **↑/↓** och välj **"PARENTAL CONTROL"**; tryck på **(ENTER)**.
Alternativen visas.



- 4 Tryck på **↑/↓**, välj **"ON →"** och tryck på **(ENTER)**.
En ruta för inmatning av lösenord visas.



- 5 Använd sifferknapparna för att mata in lösenordet; tryck på **(ENTER)**.
En bekräftelse visas.

- 6 Använd sifferknapparna för att mata in lösenordet och tryck därefter på **(ENTER)**.
Inställningen är klar.

För att radera ett inmatat nummer trycker du på **(CLEAR)**.

Om du vill återgå till föregående visning trycker du på **↶**.

För att dölja menyn för visuell inställning trycker du på **(VISUAL SETUP)**.

Inaktivera barnlås

Välj **"OFF →"** i steg 4 ovan och ange därefter ditt lösenord.

Om barnlåset är inaktiverat, visas "Parental control canceled" (barnlås annullerat).

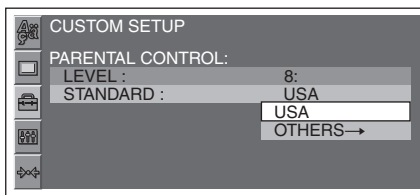
Ändra lösenordet

Välj **"PASSWORD →"** i steg 4 ovan, ange ditt aktuella lösenord, ange ditt nya lösenord och mata därefter in igen för att bekräfta.

Byta område och åldersgräns

Restriktionsnivåerna kan ställas in beroende på området och dess filmklassificeringar.

- 1 Tryck på **(VISUAL SETUP)** medan enheten är avstängd.
Den visuella inställningsmenyn öppnas.
- 2 Tryck på **↑/↓** för att välja **(CUSTOM SETUP)**, och tryck därefter på **(ENTER)**.
Alternativen för egna inställningar visas.
- 3 Tryck på **↑/↓** och välj **"PARENTAL CONTROL"**; tryck på **(ENTER)**.
Alternativen visas.
- 4 Tryck på **↑/↓**, välj **"PLAYER →"** och tryck på **(ENTER)**.
När barnlåset redan är aktiverat visas funktionen för att mata in ditt lösenord. För att ändra inställningen, anger du lösenordet och trycker därefter på **(ENTER)**.
- 5 Tryck på **↑/↓** och välj **"STANDARD"**; tryck på **(ENTER)**.
Alternativen visas.



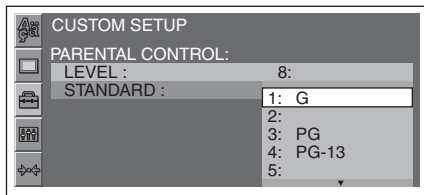
6 Tryck på $\uparrow/\downarrow$ och välj det område vars åldersgränser du vill använda; tryck på (ENTER).

Området väljs.

När du väljer "OTHERS $\rightarrow$," anger du områdeskoden genom att välja från "Lista över områdeskoder" på sidan 53, med hjälp av sifferknapparna.

7 Tryck på $\uparrow/\downarrow$ och välj "LEVEL"; tryck på (ENTER).

Alternativen visas.



Ju lägre nummer, desto lägre åldersgräns.

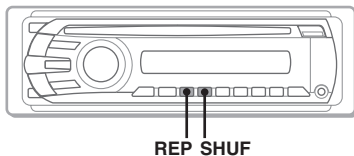
8 Tryck på $\uparrow/\downarrow$ och välj en åldersgräns; tryck på (ENTER).

Inställningen är klar.

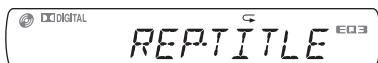
Om du vill återgå till föregående visning trycker du på $\leftarrow$.

För att dölja menyn för visuell inställning trycker du på (VISUAL SETUP).

Upprepad och blandad uppspelning



1 Under uppspelning trycker du på ① (REP) eller ② (SHUF) på huvudenheten flera gånger tills önskat alternativ visas.



Upprepad eller blandad uppspelning startar.

Alternativen för upprepad uppspelning och växlingsordningen för varje skiva/format visas nedan.

Skiva/format	Alternativ
DVD	OFF TITLE: Upprepar aktuell titel. CHAPTER: Upprepar aktuellt kapitel.
VCD *1 C D	OFF TRACK: Upprepar aktuellt spår
MP3 WMA	OFF TRACK: Upprepar aktuellt spår ALBUM: Upprepar aktuellt album.
JPEG	OFF IMAGE: Upprepar aktuell bild. ALBUM: Upprepar aktuellt album.
DivX	OFF FILE: Upprepar aktuell videofil. ALBUM: Upprepar aktuellt ALBUM (mapp).

Alternativen för blandad uppspelning och växlingsordningen för varje skiva/format visas nedan.

Skiva/format	Alternativ
DVD *2	OFF TITLE: Spelar kapitel i aktuell titel i slumpmässig ordning.
VCD *1 C D	OFF DISC: Spelar spår på aktuell skiva i slumpmässig ordning.
MP3 WMA JPEG DivX	OFF ALBUM: Spelar spår/bilder/ videofiler i aktuellt album (mapp) i slumpmässig ordning.

*1 Endast för uppspelning av version 1.0/1.1 VCD, eller version 2.0 VCD utan PBC-funktion.

*2 Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.

Välj OFF om du vill återgå till normalt uppspelningsläge.

fortsätter på nästa sida $\rightarrow$

Anmärkningar

- Om du återgår till en skivas meny/toppmeny, annulleras upprepad/blandad uppspelning.
- Upprepad/blandad uppspelning kan inte ställas in i skivans meny/toppmeny.

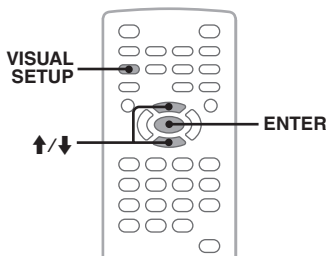
Inställningar från menyn för uppspelningsläge

DVD

VCD

JPEG

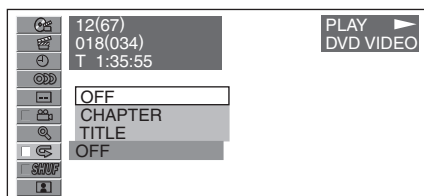
DivX



1 Under uppspelning trycker på (VISUAL SETUP).

Menyn för uppspelningsläge visas.

2 Tryck på ↑/↓ för att välja eller eller och tryck därefter på (ENTER).



3 Tryck på ↑/↓ och välj ett alternativ; tryck på (ENTER).

Upprepad eller blandad uppspelning startar.

Tryck på (VISUAL SETUP) för att dölja menyn för uppspelningsläge.

Obs!

Det valda uppspelningsläget avbryts när den spelade skivan matas ut.

Uppspelning med direktsökning

DVD

VCD

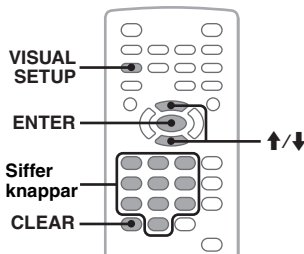
C D

MP3

WMA

JPEG

DivX



Du kan direkt lokalisera en önskad punkt genom att ange titelnummer, kapitelnummer, etc.

1 Under uppspelning trycker du på sifferknapparna för att ange ett nummer (spår, titel, etc.), tryck därefter på (ENTER).

Uppspelning börjar från början av den valda punkten.

Inställningar från menyn för uppspelningsläge

DVD

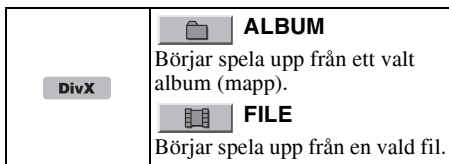
VCD

JPEG

DivX

Sökalternativ varierar enligt följande, beroende på skiva/format:

Skiva/format	Alternativ
DVD	TITLE Börjar spela upp från en vald titel.
	CHAPTER Börjar spela upp från ett valt kapitel.
	TIME Börjar spela från den punkt som fastställs av den inmatade tidskoden.
VCD *	TRACK Börjar spela upp från ett valt spår.
JPEG	ALBUM Börjar spela upp från ett valt album.
	IMAGE Börjar spela upp från en vald bild.

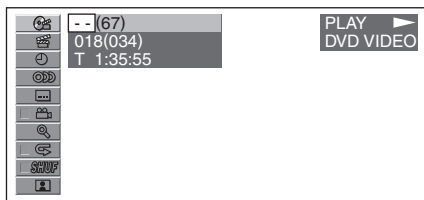


* Endast tillgängligt när man spelar VCD-skivor utan PBC-funktion.

1 Under uppspelning trycker på **VISUAL SETUP**.

Menyn för uppspelningsläge visas.

2 Tryck på **↑/↓** och välj önskat alternativ, tryck därefter på **ENTER**.



Siffrorna inom parentes anger totalt antal valda alternativ.

3 Tryck på sifferknapparna för att ange ett alternativnummer eller en tidskod.

Om du t ex vill lokalisera 2 timmar, 10 minuter och 20 sekunder, anger du bara "21020."

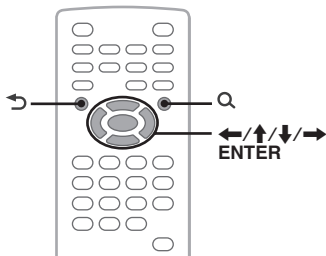
Tryck på **CLEAR** för att radera redan inmatade siffror.

4 Tryck på **ENTER**.

Uppspelningen startar från vald punkt.

Tryck på **VISUAL SETUP** för att dölja menyn för uppspelningsläge.

Visa lista med spår/bilder/videofiler — Quick-BrowZer



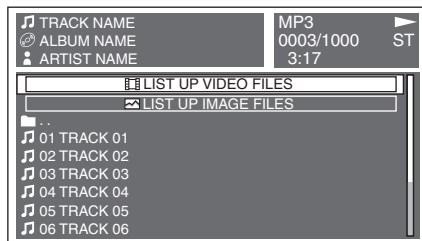
Välja ett spår/bild/videofil

C D **MP3** **WMA** **JPEG** **DivX**

Du kan lista album/mappar/spår/bilder/videofiler på bildskärmen och välja en att spela upp. Denna funktion är speciellt praktisk för skivor i MP3/WMA/JPEG/DivX-format som innehåller många album/spår, etc.

1 Under uppspelning, tryck på **Q**.

Listan med spår/bilder/videofiler på den aktuella skivan/albumet*mappen* visas.



För att återgå/fortsätta till föregående/nästa sida, trycker du på **←/→**.

För att gå upp en nivå, trycker du på **↶**.*

För att välja önskad mapp, trycker du på **↑/↓**, och därefter på **ENTER**.*

* Endast när du spelar MP3/WMA/JPEG/DivX-skivor.

2 Tryck på **↑/↓** för att välja önskat spår/bild/videofil, och tryck därefter på **ENTER**.

Uppspelning av valt spår/bild/videofil startar.

Med huvudenhet

Vrid kontrollratten istället för att trycka på **↑/↓**, tryck på **SEEK** -/+ istället för på **←/→**, tryck på kontrollratten istället för på **ENTER**.

Välja en filtyp

MP3 **WMA** **JPEG** **DivX**

Om skivan innehåller flera filtyper, kan endast den valda filtypen (ljud/video/bild) spelas. Ordningen för uppspelningsprioriteten för filtyp är initialt inställd på ljud, video och därefter bild (dvs om skivan innehåller videofiler och bildfiler, spelas endast videofiler upp). Du kan välja filtyp att lista och därefter välja önskad fil att spela upp.

1 Under uppspelning, tryck på **Q**.

fortsätter på nästa sida →

2 Tryck på $\uparrow/\downarrow$ för att välja filtyp att lista, och tryck därefter på **(ENTER)**.

Om du vill lista MP3- och WMA-filer, väljer du "LIST UP AUDIO FILES."

Om du vill lista DivX-filer, väljer du "LIST UP VIDEO FILES."

Om du vill lista JPEG-filer, väljer du "LIST UP IMAGE FILES."

3 Tryck på $\uparrow/\downarrow$ för att välja önskad fil; tryck därefter på **(ENTER)**.

Uppspelning av den valda filen startar.

Med huvudenhet

Vrid kontrollratten istället för att trycka på $\uparrow/\downarrow$, tryck på kontrollratten istället för på **(ENTER)**.

Visa information om ljudskivan

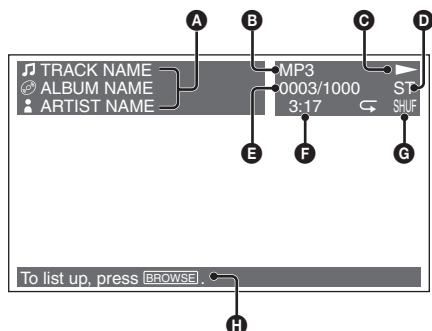
CD

MP3

WMA

Under ljuduppspelning kan du kontrollera skivinformation på bildskärmen.

Text när man spelar en MP3-skiva



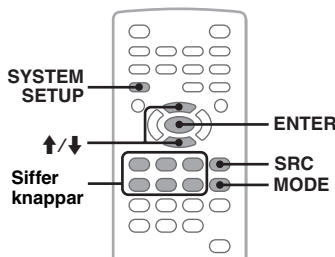
- A** Spårnummer eller spårnamn
Skivnamn/Albumnamn
Artistnamn
- B** Format
- C** Uppspelningsstatus (▶, II, etc.)
- D** Aktuell ljudkanal
När man spelar CD/MP3/WMA, kan ljudkanalen ändras. Mer information finns på se "Ändra ljudet" på sidan 25.
- E** Spårnummer/Totalt
- F** Förfluten uppspelningstid
- G** Aktuellt uppspelningsläge
- H** Hjälptext

Tips

Du kan välja ett spår att spela upp med hjälp av en lista Quick-BrowZer (sida 31).

Avancerade funktioner — Radio

Lagra och ta emot stationer



Viktigt

För att undvika att trafikfarliga situationer uppstår när du kör bör du ställa in stationer med BTM-funktionen (Best Tuning Memory).

Lagra automatiskt — BTM

1 Tryck på **(SRC)** flera gånger tills "TUNER" visas på huvudenheten.

Tryck upprepade gånger på **(MODE)** för att välja band. Du kan välja FM1, FM2, FM3, MW eller LW.

2 Tryck på **(SYSTEM SETUP)**.

Alternativen för systeminställning visas.

3 Tryck på $\uparrow/\downarrow$ och välj "BTM"; tryck på **(ENTER)**.

Enheten lagrar stationer i frekvensordning på sifferknapparna (1 till 6).

En ljudsignal hörs när inställningen är lagrad.

Med huvudenhet

Tryck på **(SOURCE)** istället för på **(SRC)**, tryck på **(SETUP)** istället för på **(SYSTEM SETUP)**, vrid kontrollratten istället för att trycka på $\uparrow/\downarrow$, tryck på kontrollratten istället för på **(ENTER)**.

Lagra manuellt

1 Medan du tar emot stationen som du vill lagra, trycker och håller du en sifferknapp (1 till 6) tills "MEM" visas på huvudenheten.

Sifferknappens indikering visas på huvudenheten.

Obs!

Om du försöker lagra en annan station på samma förinställda sifferknapp raderas den tidigare lagrade stationen.

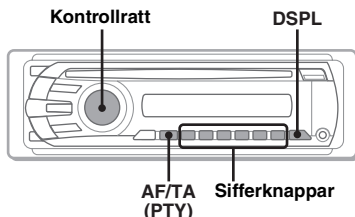
Tips

När en RDS-station lagras, lagras även AF/TA-inställningen (sida 33).

Ta emot lagrade stationer

- 1 Välj bandet och tryck därefter på en sifferknapp (① till ⑥).

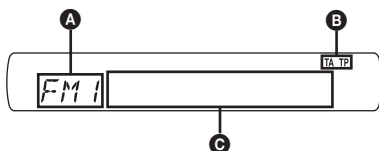
RDS



Översikt

FM-stationer som använder RDS (Radio Data System) sänder hörbar digital information tillsammans med signaler för vanliga radioprogram.

Visningsalternativ



A Radioband, Funktion

B TA/TP*¹

C Frekvens*² (programtjänstnamn), förvalsnummer, klocka, RDS-data

*¹ TA blinkar under trafikinformation. TP tänds när en sådan station tas emot.

*² När enheten tar emot RDS-stationen, visas * till vänster om frekvensindikeringen.

För att ändra visningsalternativ **C** trycker du på **(DSPL)**.

RDS-tjänster

Enheten ger automatiskt RDS-tjänster enligt följande:

AF (Alternativa frekvenser)

Väljer och återinställer stationen med den starkaste signalen i ett nät. Genom att använda denna funktion kan du lyssna kontinuerligt på samma program under en långkörning utan att behöva ändra stationsinställningar manuellt.

TA (Traffic Announcement)/TP (Traffic Program)

Tillhandahåller aktuell trafikinformation/program. Information/program som tas emot, avbryter den för tillfället valda källan.

PTY (Programtyper)

Visar den för tillfället mottagna programtypen. Söker även din valda programtyp.

CT (Clock Time)

Klockan ställs med CT-data (Clock Time) från RDS-överföringen.

Anmärkningar

- I vissa länder/områden är inte alla RDS-funktioner tillgängliga.
- RDS fungerar eventuellt inte ordentligt om signalstyrkan är svag eller om den inställda stationen inte sänder RDS-data.

Setting AF och TA

AF/TA-inställningar och växlingsordning indikeras nedan.

AF ON: Aktiverar AF och inaktiverar TA.

TA ON: Aktiverar TA och inaktiverar AF.

AF, TA ON: Aktiverar både AF och TA.

AF, TA OFF: Inaktiverar både AF och TA.

- 1 Tryck upprepade gånger på **(AF/TA)** tills vald inställning visas.

Lagra RDS-stationer med AF- och TA-inställningen

Du kan förinställa RDS-stationer med AF/TA-inställningen. Om du använder BTM-funktionen, lagras endast RDS-stationer med samma AF/TA-inställning.

Om du förinställer manuellt, kan du förinställa både RDS och icke-RDS-stationer med AF/TA-inställningen för varje.

- 1 Ställ in AF/TA och lagra därefter stationen med BTM eller manuellt.

fortsätter på nästa sida →

Mottagning av brådskande trafikmeddelanden

Med AF eller TA i läget ON, avbryter nödmeddelanden automatiskt den för tillfället valda källan.

Tips

Om du justerar volymnivån under ett trafikmeddelande, lagras inställningen i minnet för efterföljande trafikmeddelanden, oberoende av den övergripande volyminställningen.

Fortsätta lyssna på ett regionalprogram — REG

När AF-funktionen är aktiverad, begränsar enhetens fabriksinställning mottagningen till en speciell region, så du inte växlas till en annan regional station med en starkare frekvens.

Om du lämnar mottagningsområdet för detta regionala program, ställer du in "REG OFF" i systeminställningen vid FM-mottagning (sida 42).

Obs!

Denna funktion fungerar inte i Storbritannien och några andra länder.

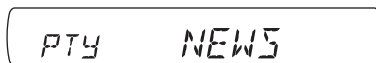
Funktion för lokal länkning (endast Storbritannien)

Denna funktion gör det möjligt att välja andra lokala stationer i området även om de inte finns lagrade på sifferknapparna.

- 1 Tryck på en sifferknapp (① till ⑥) som har en lokal station lagrad, under FM-mottagning.
- 2 Tryck igen, inom fem sekunder, på sifferknappen för den lokala stationen. Upprepa detta tills den lokala stationen tas emot.

Välja PTY

- 1 Tryck och håll (AF/TA) (PTY) under FM-mottagning.



Namnet på den aktuella programtypen visas om stationen sänder PTY-data.

- 2 Vrid kontrollratten för att välja programtyp.

- 3 Tryck på kontrollratten.

Enheten söker efter en station som sänder vald programtyp.

Programtyper

NEWS (nyheter), **AFFAIRS** (aktualiteter), **INFO** (information), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (utbildning), **DRAMA** (teater), **CULTURE** (kultur), **SCIENCE** (vetenskap), **VARIED** (underhållning), **POP M** (popmusik), **ROCK M** (rockmusik), **EASY M** (lättylssnad musik), **LIGHT M** (lätt klassiskt), **CLASSICS** (klassisk musik), **OTHER M** (övrig musik), **WEATHER** (väder), **FINANCE** (ekonomi), **CHILDREN** (barnprogram), **SOCIAL A** (sociala frågor), **RELIGION** (andliga frågor), **PHONE IN** (telefonväkteri), **TRAVEL** (reseprogram), **LEISURE** (fritids), **JAZZ** (jazzmusik), **COUNTRY** (country-musik), **NATION M** (nationell musik), **OLDIES** (gamla godingar), **FOLK M** (folkmusik), **DOCUMENT** (dokumentärer)

Obs!

Den här funktionen kan inte användas i länder eller regioner där PTY-data inte finns tillgängliga.

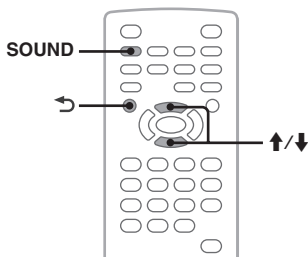
Inställning CT

- 1 Välj CT-ON i systeminställningarna (sida 41).

Anmärkningar

- CT-funktionen kommer eventuellt inte att fungera även om du tar emot en RDS-station.
- Det kan finnas en tidsskillnad mellan tiden som ställs med CT-funktionen och den verkliga tiden.

Justera ljudegenskaperna



Du kan justera ljudegenskaperna enligt dina preferenser.

Inställningsalternativ i ljudmenyn och växlingsordningen indikeras nedan.

EQ3: Väljer en equalizer-kurva från 7 musiktyper.

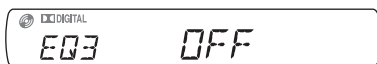
LOW, MID, HI*: Justerar volymnivån för det valda bandet för anpassad EQ3-inställning.

BAL (Balans): Justerar ljudbalansen mellan vänster och höger högtalare.

FAD (Fader): Justerar den relativa nivån mellan de främre och bakre högtalarna.

* Visas endast när EQ3 är aktiverad.

- 1 Under uppspelning/mottagning, tryck på **(SOUND)** flera gånger tills önskat inställningsalternativ visas på huvudenheten.



- 2 Tryck på **↑/↓** för att justera nivån eller välja önskat alternativ.

- 3 Tryck på **↶**.

Inställningen är klar och teckenfönstret återgår till att visa normalt uppspelnings/mottagningsläge.

Med huvudenhet

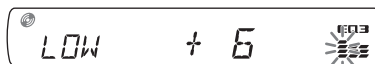
Tryck på kontrollratten istället för **(SOUND)**, rotera kontrollratten istället för att trycka på **↑/↓**.

Anpassa equalizer-kurvan — EQ3

Med "CUSTOM" för EQ3 kan du göra egna equalizer-inställningar. Du kan justera nivån för 3 olika band: "LOW," "MID," och "HI."

- 1 Under uppspelning/mottagning, trycker du på **(SOUND)** flera gånger tills "EQ3" visas.
- 2 Tryck på **↑/↓** för att välja "CUSTOM".
- 3 Tryck flera gånger på **(SOUND)** tills LOW, MID eller HI visas.
- 4 Tryck på **↑/↓** för att justera nivån för det valda alternativet.

Nivån kan justeras i steg mellan -10 och +10.



För att återställa den fabriksinställda equalizerkurvan, tryck och håll nere **(SOUND)**.

- 5 Tryck på **↶**.

Inställningen är klar och teckenfönstret återgår till att visa normalt uppspelnings/mottagningsläge.

Tips

Det går även att justera andra equalizertyper.

Med huvudenhet

Tryck på kontrollratten istället för **(SOUND)**, rotera kontrollratten istället för att trycka på **↑/↓**.

Inställningar

Diverse inställningar kan konfigureras från följande två inställningsmenyer.

- **Visuell inställningsmeny (sida 36)**
Används till att ställa in alternativ som berör visningen (med bildskärmen).
- **Systeminställningsmenyn (sida 40)**
Används till att konfigurera systemrelaterade alternativ (med huvudenheten).

Visuell inställning

Den visuella inställningsmenyn inkluderar följande kategorier.



LANGUAGE SETUP (sida 37)

Ställer in språk för menyn, undertext, etc.



DISPLAY SETUP (sida 37)

Justerar inställningarna för den anslutna bildskärmen.



CUSTOM SETUP (sida 38)

Anpassar uppspelningen av skivor.



AUDIO SETUP (sida 39)

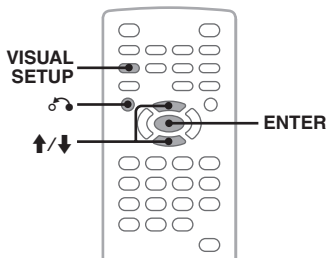
Justerar ljudinställningarna enligt skivan.



RESET (sida 39)

Återställer alla inställningsalternativ.

Grundläggande användning av visuell inställning

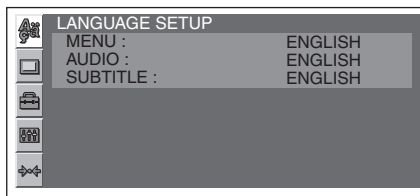


Du kan ställa in alternativ i menyn genom följande förfaringsätt.

Text när du ställer in sidförhållandet på "4:3 PAN SCAN."

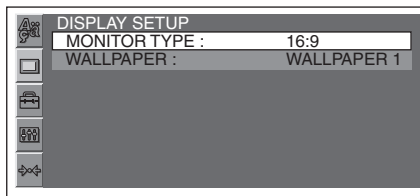
1 Tryck på **VISUAL SETUP** medan enheten är avstängd.

Den visuella inställningsmenyn öppnas.



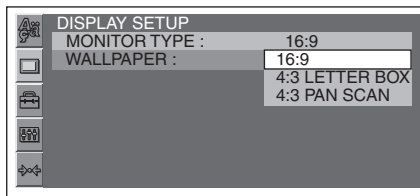
2 Tryck på **↑/↓**, för att välja **DISPLAY SETUP** och tryck på **ENTER**.

Inställningsalternativen för visning tas fram.



3 Tryck på **↑/↓** och välj "MONITOR TYPE"; tryck på **ENTER**.

Alternativen visas.



4 Tryck på **↑/↓** och välj "4:3 PAN SCAN"; tryck på **ENTER**.

Inställningen är klar.

Om du vill återgå till föregående visning trycker du på **↶**.

För att dölja menyn för visuell inställning trycker du på **VISUAL SETUP**.



Språkinställning för visning eller ljudspår DVD

Välj  (LANGUAGE SETUP), och välj därefter önskad funktion och alternativ nedan / och **(ENTER)**. För mer detaljer om detta förfaringssätt, se “Grundläggande användning av visuell inställning” på sidan 36.

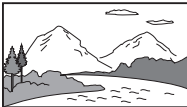
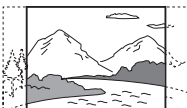
post	Syfte
MENU	Ändra skivmenyns språk.
AUDIO	Växla språk för ljudspåret.
Undertext	Ändra undertextspråket som är inspelat på skivan.



Bildskärmsinställning

Välj  (DISPLAY SETUP), och välj därefter önskad funktion och alternativ nedan / och **(ENTER)**. För mer detaljer om detta förfaringssätt, se “Grundläggande användning av visuell inställning” på sidan 36.

● anger standardinställning.

post	Alternativ	Syfte
MONITOR TYPE Väljer ett sidförhållande som är lämpligt för den anslutna bildskärmen.	16:9 (●) 	Visar breda bilder. Välj det här alternativet om du ansluter en bredbildsskärm eller en bildskärm med breddbildsfunktion.
	4:3 LETTER BOX 	Visar breddbild med svarta band i bildskärmens över- och underkant. Lämpligt när man ansluter till en bildskärm med sidförhållandet 4:3.
	4:3 PAN SCAN 	Visar breddbild på hela skärmen och skär automatiskt bort de delar av bilden som inte får rum på skärmen.

WALLPAPER

WALLPAPER 1 (●), 2, 3 Välja design för bakgrundsbilden.

Obs!

Ibland väljs "4:3 LETTER BOX" automatiskt i stället för "4:3 PAN SCAN" eller tvärtom, beroende på vilken skiva du spelar.



Anpassad inställning

Välj  (CUSTOM SETUP), och välj därefter önskad funktion och alternativ nedan, med hjälp av / och **(ENTER)**. Mer information om detta förfaringssätt finns på se "Grundläggande användning av visuell inställning" på sidan 36.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

post	Alternativ	Syfte
PARENTAL CONTROL (sida 28) DVD *1 Ställer in uppspelningsrestriktioner för att inte spela olämpliga skivor eller scener.	OFF → (●)	Inaktivera barnlås.
	ON →	Aktivera barnlås.
	PLAYER →	Ställa in begränsningsstandard och dess nivå.
	PASSWORD →	Ange nytt 4-siffrigt lösenord.
DivX VOD DivX Visar registreringskod för den här enheten. Mer information finns på webbplatsen nedan: http://www.divx.com/vod	Klar	Stänga bildskärmen.
SLIDE show TIME JPEG	5 sek. (●), 10 sek., 20 sek., 40 sek., 60 sek.	Välja bildspelsintervall.
	FIXED	Inaktivera bildspelet.
MULTI-DISC RESUME DVD *2 VCD	ON (●)	Spara återstartpunkten på skivan i minnet för upp till 5 skivor. (Inställningarna ligger kvar i minnet även när du väljer "OFF".)
	OFF	Inte lagra återstartspunkter i minnet. Man kan endast återuppta uppspelning för den aktuella skivan i enheten.
PLAY LIST PLAY DVD (Endast för DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge)	ORIGINAL (●)	Spela originaltitlar.
	PLAY LIST	Spela redigerad uppspelningslista.
PICTURE EQ (sida 27) DVD VCD JPEG DivX Väljer inställningsalternativ att visa i menyn för uppspelningsläge.	AUTO (●)	Automatiskt växla alternativ för användning nattetid/dagtid enligt dimmerinställningarna i systeminställningen (sida 41).
	LIGHT OFF	Visa alternativ för användning dagtid.
	LIGHT ON	Visa alternativ för användning nattetid.

*1 Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.

*2 Endast DVD VIDEO.

Obs!

Om funktionen Parental Control används fungerar inte funktionen för att återuppta uppspelning. I detta fall startar uppspelningen i början av skivan, när den sätts i.



Ljudinställning

Välj (AUDIO SETUP), och välj därefter önskad funktion och alternativ nedan / och **(ENTER)**. Mer information om detta förfaringssätt finns på se “Grundläggande användning av visuell inställning” på sidan 36.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

post	Alternativ	Syfte
AUDIO DRC *	STANDARD (●)	Välja standardinställningar.
Ger klarare ljud när volymen är låg. Endast för DVD-skivor som följer Audio DRC (Dynamic Range Control).	WIDE RANGE	Ger en känsla av liveframträdande.

* Förutom DVD-R/DVD-R DL/DVD-RW i VR-läge.



Återställa alla inställningar

Alla inställningar (förutom inställningar för barnlås) i den visuella inställningen kan återställas.

Välj (RESET), och därefter "RESET ALL SETTINGS," "YES" med hjälp av / och **(ENTER)**. Mer information om detta förfaringssätt finns på se “Grundläggande användning av visuell inställning” på sidan 36.

Obs!

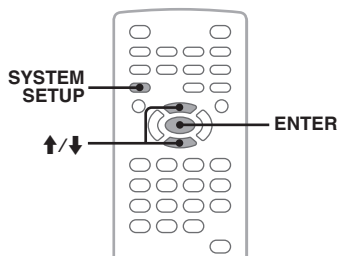
Stäng inte av enheten under återställningen, eftersom den tar några sekunder att göra.

Systeminställning

Systeminställningsmenyn inkluderar följande kategorier.

- **SET**: Allmänna inställningar (sida 41)
- **DSPL**: Displayinställningar (sida 41)
- **R/M**: Inställningar för mottagningsläge (sida 42)
- **SND**: Ljudinställningar (sida 42)

Grundläggande användning av systeminställning



Du kan ställa in alternativ i menyn genom följande förfaringssätt.

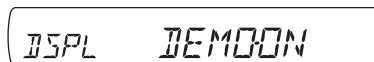
T ex när man ställer in demonstrationen.

1 Tryck på **(SYSTEM SETUP)** medan enheten är avstängd.

Alternativet för systeminställning visas på huvudmenyn.

2 Tryck på **↑/↓** och välj "DEMO" och tryck därefter på **(ENTER)**.

Alternativen visas.



3 Tryck på **↑/↓** för att välja "ON" eller "OFF," och därefter **(ENTER)**.

Inställningen är klar.

För att dölja systeminställningen, trycker du på **(SYSTEM SETUP)**.

Med huvudenhet

Tryck på **(SETUP)** istället för på **(SYSTEM SETUP)**, vrid kontrollratten istället för att trycka på **↑/↓**, tryck på kontrollratten istället för på **(ENTER)**.

Följ sidhänvisningar för mer information "●" indikerar standardinställning.

SET (Setup)

post	Alternativ	Syfte	Enhetens status
CLOCK-ADJ (Klockjustering) – (sida 43)	–	–	
CT (Clock Time) (sida 33, 34)	ON	Aktivera CT-funktionen.	Vilken som status.
	OFF (●)	Stänga av CT-funktionen.	
Ljudsignal	ON (●)	Aktivera funktionsljud.	
	OFF	Inaktivera funktionsljud.	
COLOR-SYS (Färgsystem) Ändrar videoutsignal beroende på ansluten bildskärm.	PAL (●)	Ställa in PAL.	Enhet avstängd.
	NTSC	Ställa in NTSC.	
AUTO-OFF Automatisk avstängning efter önskad tid när enheten stängs av.	NO (●)	Inaktivera funktionen för automatisk avstängning.	Vilken som status.
	30S, 30M, 60M	Välja önskad tid.	

DSPL (Display)

post	Alternativ	Syfte	Enhetens status
M.DSPL (Motion Display) Väljer växlande visning.	SA (●)	Visa rörliga mönster och spektrumanalysator.	Under uppspelning/ radiomottagning.
	OFF	Inaktivera växlande visning.	
DEMO (Demonstration)	ON (●)	Aktivera demonstrationen.	Enhet avstängd.
	OFF	Inaktivera demonstrationen.	
DIMMER Ändrar displayens ljusstyrka.	ON	Tona ner displayen.	Vilken som status.
	OFF (●)	Inaktivera dimmern.	
AUTO-SCRL (Automatisk rullning) Rullar automatiskt långa texter.	ON (●)	Rulla.	Under skivuppspelning.
	OFF	Inte rulla.	

fortsätter på nästa sida →

R/M (Mottagningsläge)

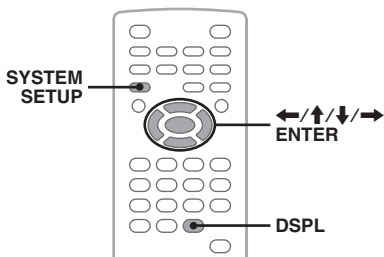
post	Alternativ	Syfte	Enhetens status
LOCAL (lokalt sökläge)	ON	Endast ställa in stationer med starkare signaler.	Under radiomottagning.
	OFF (●)	Ställa in normal mottagning.	
MONO (monoläge) Väljer monomottagningsläge för att förbättra dålig FM-mottagning.	ON	Lyssna på stereosändningar i mono.	Under FM-mottagning.
	OFF (●)	Lyssna på stereosändningar i stereo.	
REGIONAL (sida 34)	ON (●)	Stanna kvar med ett regionalprogram.	
	OFF	Inaktivera när du lämnar programmets mottagningsområde.	
BTM (Best Tuning Memory) (sida 32)	–	–	Under radiomottagning.

SND (Ljud)

post	Alternativ	Syfte	Enhetens status
LOUD (Loudness) Gör ljudet tydligt när volymen är låg.	OFF (●)	För att inte förstärka bas och diskant.	Under uppspelning/ radiomottagning.
	ON	För att förstärka bas och diskant.	
AUX-LEVEL (sida 44)	(-8 ~ +18) ●: 0	Välja nivå.	Under AUX-uppspelning.
DVD-LEVEL (sida 26)	ADJUST-ON	Möjliggör justering av utnivån för Dolby Digital-format.	Under skivuppspelning.
	ADJUST-OFF (●)	Inaktivera nivåjusteringen.	
DOLBY-ADJ (Justera Dolby-nivå) (sida 26)*	(-10 ~ +10) ●: +8	Välja nivå.	

* Visas och är tillgängligt endast när "DVD-LEVEL" är inställd på "ADJUST-ON."

Ställa in klockan



Klockan visar en 24-timmars tidsangivelse.

- 1 Tryck på (SYSTEM SETUP).**
Alternativet för systeminställning visas på huvudmenyn.
- 2 Tryck på ↑/↓ och välj "CLOCK ADJ" och tryck därefter på (ENTER).**
Siffrorna för timmar blinkar.



- 3 Tryck på ↑/↓ för att ställa in timmar och minuter.**
Tryck på ← eller → för att flytta siffermarkeringen.
- 4 Tryck på (ENTER).**
Inställningen är klar.

För att dölja systeminställningen, trycker du på (SYSTEM SETUP).

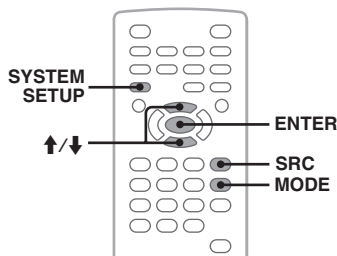
Om du vill visa tiden under uppspelning, trycker du på (DSPL) flera gånger tills den visas.

Med huvudenhet

Tryck på (SETUP) istället för på (SYSTEM SETUP), vrid kontrollratten istället för att trycka på ↑/↓, tryck på <<<< eller >>>> istället för på ←/→, tryck på kontrollratten istället för på (ENTER).

Använda extra utrustning

Extra ljudutrustning (aux)



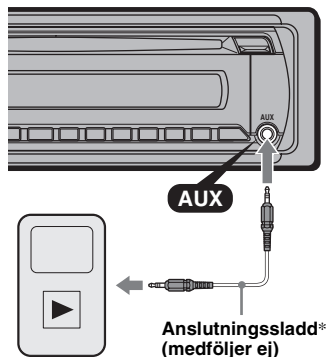
Du kan ansluta extraenheter till enheten och lyssna på din bils högtalare. Upp till två enheter kan anslutas, en på AUX-ingången (stereo mini-uttag) på framsidan och den andra på AUX AUDIO IN-kontakter på baksidan. Volymnivån är justerbar för eventuella skillnader mellan enheten och extraenheten.

Ansluta till en extraenhet

- 1 Stäng av extraenheterna.
- 2 Vrid ner volymen på enheten.
- 3 Anslut enheten.

På framsidan

Anslut till AUX-ingången.



* Se till att du använder rätt typ av kontakt.

På baksidan

Anslut till AUX AUDIO IN-kontakter.

fortsätter på nästa sida →

Välja en extraenhet

- 1 Tryck på **(SRC)** flera gånger tills "AUX" visas på huvudenheten.
- 2 Tryck på **(MODE)** för att välja "FRONT-IN" eller "REAR-IN."
Använd funktionerna med knapparna på extraenheten.

Justera volymnivån

Se till att justera volymen för varje ansluten enhet innan du börjar spela upp.

- 1 Vrid ner volymen på enheten.
- 2 Tryck på **(SRC)** flera gånger tills "AUX" visas på huvudenheten.
Om två extraenheter är anslutna, väljer du enhet att justera volymen på genom att trycka på **(MODE)**.
- 3 Starta uppspelningen av extraenheten med måttlig volym.
- 4 Ställ in din normala volymnivå på enheten.
- 5 Tryck på **(SYSTEM SETUP)**.
- 6 Tryck på **↑/↓** och välj "AUX-LEVEL"; tryck på **(ENTER)**.
- 7 Tryck på **↑/↓** för att justera insignalnivån.
Insignalnivån kan justeras i steg mellan -8 och +18.
- 8 Tryck på **(ENTER)**.
Inställningen är klar.

För att dölja systeminställningen, trycker du på **(SYSTEM SETUP)**.

Med huvudenhet

Tryck på **(SOURCE)** istället för på **(SRC)**, tryck på **(SETUP)** istället för på **(SYSTEM SETUP)**, vrid kontrollratten istället för att trycka på **↑/↓**, tryck på kontrollratten istället för på **(ENTER)**.

Övrig information

Försiktighetsåtgärder

- Låt enheten svalna innan du startar den, om bilen har varit parkerad i direkt solljus.
- Motorantennen matas ut automatiskt.

Kondenserad fukt

Om kondens uppstår inuti enheten, ska du ta ut skivan och vänta cirka en timme tills det torkar bort, annars kommer enheten inte att fungera som den ska.

För att bibehålla en hög ljudkvalitet

Låt inte enheten eller skivorna komma i kontakt med vätskor.

Om skivor

- Utsätt inte skivorna för direkt solljus eller värmekällor som t ex varmluftskanaler och lämna dem inte i en bil som är parkerad i direkt solljus.
- Innan du spelar en skiva bör du rengöra den med en rengöringsduk. Torka av skivan från mitten och utåt. Använd inga lösningsmedel som bensin, thinner eller andra rengöringsmedel.
- Denna enhet är utformad för att spela upp skivor som följer CD-standard (Compact Disc). DualDiscs och vissa musikskivor som kodats med teknik för skydd av upphovsrätt följer inte CD-standard och dessa skivor kan inte spelas på denna enhet.
- **Skivor som denna enhet INTE kan spela**
 - Skivor med etiketter, klistermärken eller tejp fäst på ytan. Om du spelar sådana skivor kan det orsaka fel eller förstöra skivan.
 - Skivor med annorlunda former (t ex. hjärta, fyrkant, stjärna). Sådana skivor kan orsaka skador på enheten.
 - 8 cm skivor.



Att tänka på när du spelar upp DVD- och VCD-skivor

Ibland har vissa av DVD- och VCD-skivornas uppspelningsfunktioner angivits av tillverkarna. Eftersom enheten spelar upp DVD- och VCD-skivorna i enlighet med skivornas programmerade innehåll, kan då vissa uppspelningsfunktioner inte användas. Se även bruksanvisningarna som medföljer dina DVD- eller VCD-skivor.

Anteckningar om DATA CD-skivor och DATA DVD-skivor

- Vissa DATA CD-/DATA DVD-skivor (beroende på utrustningen som används för dess inspelning, eller skivans skick) kan inte spelas på den här enheten.
- Stängning krävs för vissa skivor (sida 45).
- Enheten är kompatibel med följande standarder.
För DATA CD-skivor
 - ISO 9660 nivå 1/nivå 2-format, Joliet/Romeo i expansionsformat
 - Multi SessionFör DATA DVD-skivor
 - UDF Bridge-format (kombinerad UDF och ISO 9660)
 - Multi Border
- Maximala antalet:
 - Mappar (album): 256 (inklusive rotmapp och tomma mappar).
 - filer (spår/bilder/videofilmer) och mappar på en skiva: 2 000 (om ett fil-/mappnamn innehåller många tecken kan antalet bli lägre än 2 000).
 - tecken som kan visas för ett mapp-/filnamn: 64 (Joliet/Romeo).

Om att stänga skivor

Följande skivor måste stängas för att kunna spelas på den här enheten.

- DVD-R/DVD-R DL (i videoläge/VR-läge)
- DVD-RW i videoläge
- DVD+R/DVD+R DL
- CD-R
- CD-RW

Följande skivor kan spelas utan att stängas.

- DVD+RW – automatiskt stängd.
- DVD-RW i VR-läge – stängning krävs inte.

Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer skivan.

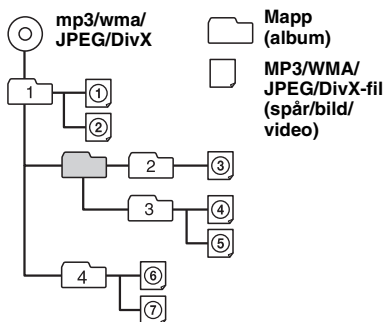
Om Multi Session CD-skivor/ Multi Border DVD-skivor

Den här enheten kan spela Multi Session CD-skivor/ Multi Border DVD-skivor under följande förhållanden. Observera att sessionen måste vara stängd och skivan måste vara stängd.

- När CD-DA (Compact Disc Digital Audio) är inspelat i den första sessionen:
Enheten känner igen skivan som CD-DA och endast CD-DA för den första sessionen spelas, även om andra format (t ex, MP3) har spelats in i andra sessioner.
- När CD-DA finns inspelat utanför den första sessionen:
Enheten känner igen skivan som DATA CD eller DATA DVD, och alla CD-DA-sessioner hoppas över.
- När en MP3/WMA/JPEG/DivX finns inspelad:
Endast sessioner som innehåller den valda filtypen (ljud/video/bild)* spelas (om CD-DA eller andra data finns i andra sessioner, hoppas de över).

* Mer information om hur man väljer filtypen finns på sida 31.

Uppspelningsordning för MP3/ WMA/JPEG/DivX®-filer



Om MP3-filer

- MP3, en förkortning för MPEG-1 Audio Layer-3, är ett standardformat för komprimering av musikfiler. Det komprimerar information på ljud-CD-skivor till cirka en tiondel av dess ursprungliga storlek.
- ID3-tag version 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 och 2.4 gäller endast för MP3. ID3-tag kan ha 15/30 tecken (1.0 och 1.1) eller 63/126 tecken (2.2, 2.3 och 2.4).
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget ".mp3" efter filnamnet när du namnger en MP3-fil.
- Vid uppspelning eller vid snabbspelning framåt/ bakåt av en VBR (variable bit rate) MP3-fil kan det hända att förfluten speltid inte visas korrekt.

Om mp3

Om du spelar upp en MP3-fil med hög överföringshastighet, till exempel 384 kbit/s, kan ljudet bli hackigt.

Om WMA-filer

- WMA, en förkortning för Windows Media Audio, är ett standardformat för komprimering av musikfiler. Det komprimerar information på ljud-CD-skivor till cirka 1/22* av dess ursprungliga storlek.
- WMA-tag har 63 tecken.
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget ".wma" efter filnamnet när du namnger en WMA-fil.
- Vid uppspelning eller vid snabbspelning framåt/bakåt av en VBR (variable bit rate) WMA-fil kan det hända att förfluten speltid inte visas korrekt.

* endast för 64 kbit/s

Om WMA

Uppspelning av följande WMA-filer stöds inte.

- förlustfri komprimering
- copyright-skyddad

Om JPEG-filer

- JPEG, som står för Joint Photographic Experts Group, är ett komprimeringsformat för bildfiler. Det komprimerar stillbilder till cirka 1/10 till 1/100 av den ursprungliga storleken.
- Kontrollera att du lagt till filnamnstillägget .jpg efter filnamnet när du namnger en JPEG-fil.

Om JPEG

Uppspelning av progressiva JPEG-filer stöds inte.

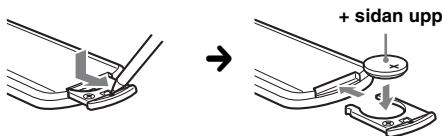
Om DivX®-filer

DivX®, som står för Digital Video Express, är ett komprimeringsformat för digital video som utvecklats av DivX, Inc.

Underhåll

Byta litiumbatteriet i fjärrkontrollen

Under normala förhållanden varar batterier cirka 1 år. (Beroende på användningsförhållandena kan batterierna dock ibland laddas ur snabbare.) Efter hand som batteriet laddas ur förkortas fjärrkontrollens räckvidd. Byt till ett nytt CR2025-litiumbatteri. Att använda en annan batterityp kan innebära risk för brand eller explosion.



Om litiumbatteriet

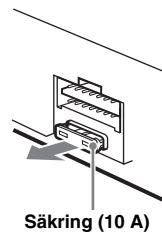
- Förvara litiumbatteriet utom räckhåll för barn. Kontakta omedelbart läkare om batteriet sväljs.
- Torka av batteriet med en torr duk för att garantera god kontakt.
- Kontrollera att du sätter i batteriet åt rätt håll.
- Håll inte i batteriet med en metallpincett eftersom det kan leda till kortslutning.

VARNING

Vid felaktig hantering kan batteriet explodera. Du får inte ladda det, ta isär det eller försöka elda upp det.

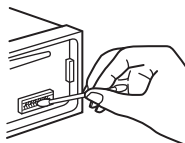
Byta säkring

När du byter säkring, kontrollera att du använder en säkring med samma strömstyrka som originalsäkringen. Om säkringen går, kontrollera elanslutningen och byt säkringen. Om säkringen går igen efter bytet kan det finnas ett internt fel. Kontakta i så fall närmaste Sony-återförsäljare.

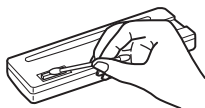


Rengöra anslutningarna

Enheten fungerar eventuellt inte på rätt sätt om kontakterna mellan enheten och frontpanelen inte är rena. För att förhindra detta tar du bort frontpanelen (sida 15) och rengör kontakterna med en bomullstopps. Använd inte för mycket kraft. I annat fall kan kontakterna skadas.



Huvudenhet



Baksidan på
frontpanelen

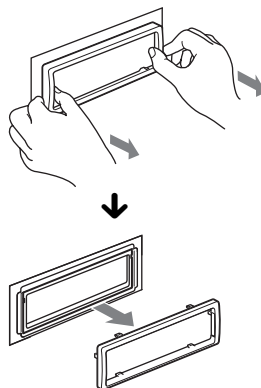
Anmärkningar

- För säkerhetsskull, slå av tändningen, ta bort nyckeln och avlägsna den från tändningslåset innan du rengör anslutningarna.
- Rör aldrig anslutningarna direkt med fingrarna eller något metallföremål.

Ta bort enheten

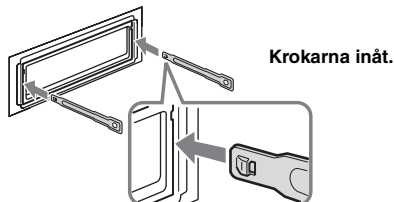
1 Så här tar du bort skyddskragen.

- 1 Ta bort frontpanelen (sida 15).
- 2 Kläm ihop båda kanterna på skyddskragen och dra ut den.

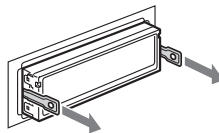


2 Ta bort enheten

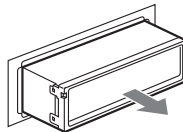
- 1 För in båda frigöringsnycklarna samtidigt till dess att de fäster med ett klickljud.



- 2 Dra i nycklarna så att enheten lossnar.



- 3 För enheten ut från fästet.



Tekniska specifikationer

System

Laser: Halvledarlaser

Signalformatsystem: PAL/NTSC kan väljas

DVD/CD-spelardel

Signalbrusförhållande: 120 dB

Frekvensåtergivning: 10 – 20 000 Hz

Svaj och vibrationer: Under mätbara gränser

Harmonisk distorsion: 0,01 %

Radiodelen

FM

Inställningsområde: 87,5 – 108,0 MHz

Antennkontakt:

Kontakt för yttre antenn

Mellanfrekvens: 10,7 MHz/450 kHz

Användbar känslighet: 9 dBf

Selektivitet: 75 dB vid 400 kHz

Signalbrusförhållande: 67 dB (stereo), 69 dB (mono)

Harmonisk distorsion vid 1 kHz: 0,5 % (stereo),
0,3 % (mono)

Separation: 35 dB vid 1 kHz

Frekvensåtergivning: 30 – 15 000 Hz

MW/LW

Inställningsområde:

MW: 531 – 1 602 kHz

LW: 153 – 279 kHz

Antennkontakt:

Kontakt för yttre antenn

Mellanfrekvens: 10,7 MHz/450 kHz

Känslighet: MW: 30 µV, LW: 40 µV

Effektförstärkardel

Utgångar: Högtalarkontakter (sure seal-kontakter)

Högtalarimpedans: 4 – 8 ohm

Max. uteffekt: 52 W × 4 (vid 4 ohm)

Allmänt

Utgångar:

Videoutgång

Ljudutgångar på baksidan

Styrning av relä till motorantenn

Styrning av effektförstärkare

Ingångar:

AUX-ljudingångar

Antenningång

Styrkontakt för parkeringsbroms

AUX-kontakt (stereo mini-uttag)

Tonkontroller:

Låg: ±10 dB vid 60 Hz

Mellan: ±10 dB vid 1 kHz

Hög: ±10 dB vid 10 kHz

Strömförsörjning: 12 V likströms bilbatteri
(negativ jord)

Dimensioner: Ca. 178 × 50 × 179 mm (b/h/d)

Monteringsdimensioner: Cirka. 182 × 53 × 163 mm (b/h/d)

Vikt: Cirka 1,4 kg

Medföljande tillbehör:

Fjärrkontroll: RM-X168

Delar för installation och anslutningar (1 uppsättning)

Din återförsäljare har eventuellt inte alla tillbehör som visas ovan. Begär detaljerad information från återförsäljaren.

Amerikanska och utländska patent på licens från Dolby Laboratories.

MPEG Layer-3 ljudkodningsteknik och patent på licens från Fraunhofer IIS och Thomson.

DivX, DivX Certified, och associerade logotyper är varumärken som tillhör DivX, Inc. och används på licens.

Denna produkt skyddas av immateriella äganderättigheter som tillhör Microsoft Corporation. Användning eller distribution av sådan teknik utanför denna produkt är förbjuden utan en licens från Microsoft eller ett auktoriserat dotterföretag till Microsoft

Utförande och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.



- Flamhämmande medel av halogen används inte på kretskortet.
- Flamhämmande medel av halogen används inte på höljet.
- Papper används som emballeringsmaterial.

Felsökning

Följande checklista kan vara användbar för att åtgärda problem som kan uppstå med enheten. Innan du går igenom checklistan nedan, kontrollera rutinerna för hur man ansluter och använder enheten.

Beroende på den anslutna bildskärmen kan det ta ett par sekunder för enheten att stängas av efter att tändningen stängts av. Detta är inte ett fel.

Allmänt

Enheten får ingen ström.

- Kontrollera anslutningen eller säkringen.
- Om enheten är avstängd och teckenfönstret är släckt kan den inte styras med fjärrkontrollen.
→ Slå på enheten.

Det går inte att mata ut motorantennen.

Motorantennen har ingen relälåda.

Ingen ljudsignal.

- Ljudsignalen är inaktiverad (sida 41).
- En extra effektförstärkare har kopplats in och du använder inte den inbyggda förstärkaren.

Innehållet i minnet har raderats.

- Du har tryckt på RESET-knappen.
→ Gör om inmatningarna i minnet.
- Strömförsörjningskabeln eller batteriet har kopplats ur eller är inte ordentligt anslutet.

Lagrade stationer och korrekt tid raderas. Säkringen har gått.

Avger oljud när tändningsläget ändras.

Ledningarna har inte kopplats på rätt sätt till bilens kontakt för strömförsörjning av extrautrustning.

Texten försvinner från/syns inte i teckenfönstret.

- Dimmerfunktionen är inställd på DIM-ON (sida 41).
- Teckenfönstret stängs av om du håller **OFF** intryckt.
→ Tryck och håll nere **OFF** på enheten tills teckenfönstret tänds
- Kontakterna är smutsiga (sida 47).

Funktionen för automatisk avstängning fungerar inte.

Enheten slås på. Funktionen för automatisk avstängning aktiveras efter att enheten stängs av.
→ Stäng av enheten.

Bild

Ingen bild syns/störningar i bilden.

- Någon av anslutningarna är inte korrekt utförd.
- Kontrollera alla anslutningar och ställ anläggningens ingångsväljare på rätt källa.
- Trasiga eller smutsiga skivor.
- Installationen är inte riktig.
→ Installera enheten med en vinkel på mindre än 45° på en stabil plats i bilen.
- Bildskärmen är ansluten till AUDIO/VIDEO OUT men parkeringskabeln (ljusgrön) har inte anslutits till kabeln för parkeringsbromsens brytare, eller också har du inte dragit åt parkeringsbromsen.
- Inställningen för färgsystem är felaktig.
→ Ställ in färgsystemet på PAL eller NTSC enligt den anslutna monitorn (sida 41).

Bilden får inte rum på bildskärmen.

Sidförhållandet är låst på dvd-skivan.

Ljud

Du får inget ljud/ljudet hoppar/ljudet skrapar.

- Någon av anslutningarna är inte korrekt utförd.
- Kontrollera alla anslutningar och ställ anläggningens ingångsväljare på rätt källa.
- Trasiga eller smutsiga skivor.
- Installationen är inte riktig.
→ Installera enheten med en vinkel på mindre än 45° på en stabil plats i bilen.
- MP3-filens samplingsfrekvens är inte 16, 22,05, 24, 32, 44,1 eller 48 kHz.
- WMA-filens samplingsfrekvens är inte 32, 44,1 eller 48 kHz.
- MP3-filens bithastighet är inte 8 till 384 kbps.
- WMA-filens bithastighet är inte 32 till 384 kbps.
- Enheten är i läge för paus/snabbspelning framåt/bakåt.
- Utgångarna är inte korrekt inställda.
- DVD-utsignalen är för låg (sida 26).
- Volymen är för låg.
- ATT-funktionen är aktiverad.
- Faderkontrollen (FAD) är inte inställd för ett system med två högtalare.
- Format som inte stöds (t ex DTS).
→ Kontrollera om formatet stöds av den här enheten (sida 8).

Ljudet innehåller brus.

Se till att ledningar och kablar inte kommer i kontakt med varandra.

fortsätter på nästa sida →

Användning av skivor

Skivan kan inte laddas.

- Det finns redan en skiva i skivfacket.
- Skivan har matats in felvänd eller på fel sätt.

Det går inte att spela upp skivan.

- Trasiga eller smutsiga skivor.
- Skivan kan inte användas.
- DVD-skivan kan inte spelas på grund av fel regionkod.
- Skivan är inte stängd (sida 45).
- Skivformat och filversion är inte kompatibla med den här enheten (sida 8, 45).
- Tryck på **▲** för att ta bort skivan.

MP3/WMA/JPEG/DivX-filer spelas inte upp.

- Inspelningen gjordes inte enligt ISO 9660 level 1 eller level 2, Joliet eller Romeo i expansionsformatet (DATA CD), eller UDF Bridge-format (DATA DVD) (sida 45).
- Filnamnstillägget är felaktigt (sida 45).
- Filer lagras inte i MP3/WMA/JPEG/DivX-format.
- Om skivan innehåller flera filtyper, kan endast den valda filtypen (ljud/video/bild) spelas.
→ Välj lämplig filtyp med hjälp av listan (sida 31).

MP3/WMA/JPEG/DivX-filer tar längre tid att spela upp än andra filtyper.

- Följande skivtyper tar längre tid att starta uppspelning av.
- en skiva inspelad med en komplicerad trädstruktur.
 - en skiva som spelats in i Multi Session/Multi Border.
 - en skiva där data kan läggas till.

Skivan spelas inte upp från början.

Funktionen för att återuppta uppspelning eller återuppta uppspelning av flera skivor (sida 38) har aktiverats.

Vissa funktioner kan inte utföras.

Beroende på skivan kanske du inte kan utföra funktioner som att stoppa, söka eller upprepa/blandad uppspelning. Mer information finns i bruksanvisningen som medföljer skivan.

Språk för ljudspår/undertext eller vinkel kan inte ändras.

- Använd dvd-skivans meny i stället för fjärrkontrollens direktval (sida 17).
- Flerspråkiga spår, flerspråkig undertext eller flera vinklar finns inte inspelade på DVD-skivan.
- DVD-skivan är spärrad för dessa ändringar.

Visningsalternativen rullar inte.

- De rullas eventuellt inte för skivor med väldigt många tecken.
- AUTO-SCRL är inställd på OFF.
→ Ställ in A.SCRL-ON (sida 41).

Funktionsknapparna fungerar inte.

Det går inte att mata ut skivan.

Tryck på RESET-knappen (sida 14).

Du glömde lösenordet för barnlås.

Ange "5776" i lösenordsfunktionen för att låsa upp (sida 28).

Radiomottagning

Stationerna kan inte tas emot.

Ljudet störs av brus.

- Anslutningen är inte korrekt.
→ Anslut en styrkabel (blå) för motorantenn eller kabel för strömförsörjning av tillbehör (röd) till strömförsörjningskabeln för bilens antennförstärkare (endast om bilen har en inbyggd FM/MW/LW-antenn i bak-/sidorutan).
- Kontrollera bilantennens anslutning.
- Om motorantennen inte matas upp, kontrollerar du anslutningen för motorantennens styrkabel.

Det går inte att ställa in förinställda stationer.

- Lagera rätt frekvens i minnet.
- Den mottagna signalen är för svag.

Den automatiska sökningen fungerar inte.

- Inställningen för det lokala sökläget är inte riktig.
→ Inställningen avbryts för ofta:
Ställ in LOCAL-ON (sida 42).
- Inställningen stoppar inte på en station:
Ställ in MONO-ON (sida 42).
- Den mottagna signalen är för svag.
→ Ställ in station manuellt.

Under FM-mottagning, blinkar ST-indikatorn.

- Ställ in frekvensen exakt.
- Den mottagna signalen är för svag.
→ Ställ in MONO-ON (sida 42).

En FM-programutsändning i stereo avlyssnas i mono.

- Enheten är i läget för monomottagning.
→ Ställ in MONO-OFF (sida 42).

RDS

En sökning påbörjas efter några sekunders lyssning.

- Stationen är inte en TP-station eller har svag signal.
→ Inaktivera TA (sida 33).

Inga trafikmeddelanden tas emot.

- Aktivera TA (sida 33).
- Stationen sänder inga trafikmeddelanden trots att det är en TP-station.
→ Ställ in en annan station.

PTY visar "-----".

- Den inställda stationen är inte en RDS-station.
- RDS-data har inte tagits emot.
- Stationen specificerar inte programtyp.

Felmeddelanden

På huvudenheten

ERROR

- En felvänd eller smutsig CD-skiva.
→ Rengör CD-skivan eller sätt i den på rätt sätt.
- En tom skiva har förts in i enheten.
→ Sätt i en annan skiva.
- Skivan kan inte spelas upp på grund av något fel.
→ Sätt i en kompatibel skiva.
- Skivan är inte kompatibel med den här enheten.
→ Sätt i en kompatibel skiva.
- Tryck på  för att ta bort skivan.

FAILURE

Felaktig anslutning av högtalare/förstärkare.
→ Se den medföljande installations-/anslutningshandboken för att kontrollera anslutningarna.

L.SEEK +/-

Lokalt sökläge är aktiverat under automatisk inställning av station.

NO AF

Det finns ingen alternativ frekvens för den aktuella stationen.

→ Tryck på      när stationsnamnet blinkar. Enheten börjar söka efter en annan frekvens med samma PI-data (Program Identification) (PI SEEK visas).

NO INFO

Textinformation spelas inte in på MP3/WMA/JPEG/DivX-filer.

NO NAME

Ett namn på skivan/albumet/mappen/spåret/bilden/videofilen har inte skrivits i filen.

NO TP

Enheten fortsätter söka efter tillgängliga TP-stationer.

OFFSET

Det kan finnas ett internt fel.
→ Kontrollera anslutningen. Om felmeddelandet kvarstår i fönstret, kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

READ

Enheten läser all fil-/album (mapp)-information på skivan.
→ Vänta tills den läst klart och uppspelningen startar automatiskt. Beroende på skivans struktur kan det ta längre än en minut.

eller

Du har nått början eller slutet av skivan under snabbspolning framåt eller bakåt och kan inte komma längre.

" "

Tecknet kan inte visas med enheten.

Om bildskärmen

Uppspelning spärrad av regionskoden.

DVD-skivan kan inte spelas på grund av fel regionkod.

Skivan kan inte spelas.

- Skivan är inte kompatibel med den här enheten.
- Skivan är inte stängd.

Inga data som kan spelas.

Skivan innehåller inte data som kan spelas.

Tryck på RESET.

Enheten fungerar inte av någon anledning.
→ Tryck på RESET-knappen (sida 14).

Om dessa åtgärder inte löser problemet, bör du kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

Om du lämnar in enheten för reparation på grund av problem vid uppspelning, bör du ta med skivan som användes vid tidpunkten då problemet började.

Ordlista

Album

Del av ett musikstycke eller en bild på en DATA CD/DVD-skiva som innehåller MP3/WMA-ljudspår eller JPEG-filer.

Kapitel

Underavsnitt av en titel på en DVD-skiva. En titel består av flera kapitel.

DivX®

Digital videoteknik som skapats av DivX, Inc. Videofilmer kodade med DivX-teknik har hög kvalitet med relativt liten filstorlek.

Dolby Digital

Digital ljudkomprimeringsteknik som utvecklats av Dolby Laboratories. Den här tekniken ger 5.1-kanals surroundljud. Den bakre kanalen är stereo och formatet innehåller en separat subwooferkanal. Dolby Digital ger samma separata 5.1-kanaliga, högkvalitativa ljud som Dolby Digitals ljudanläggningar för biografer. En bra kanalseparering garanteras eftersom samtliga kanaldata spelas in separat; en låg kvalitetsförsämrning möjliggörs genom att alla kanaldata bearbetas digitalt.

Dvd-skiva

En skiva innehåller upp till åtta timmar rörliga bilder, trots samma diameter som en CD-skiva. Datakapaciteten hos en ensidig, enskikt-DVD är 4,7 GB (gigabyte), vilket är sju gånger mer än för en CD-skiva. Datakapaciteten hos en tvåsidig enskikt-DVD är 8,5 GB, en ensidig tvåskikt-DVD klarar 9,4 GB och en tvåsidig tvåskikt-DVD 17 GB. Skivans bilddata håller MPEG 2-format, en standard för digital komprimeringsteknik. Skivans bilddata komprimeras till cirka 1/40 (genomsnitt) av originalformatet. Dvd-skivan använder även en variabel kodningsfrekvens som justerar placeringen av bilddata efter bildens status. Ljudinformation spelas in i flerkanaligt format som t ex. Dolby Digital, vilket ger tittaren en mer verklighetstrogen upplevelse. Dessutom innehåller DVD-skivan mer avancerade funktioner som flera bildvinklar, flera språk och barnlås.

DVD-RW

DVD-RW-skivor är inspelningsbara och återinspelningsbara skivor som har samma format som DVD VIDEO. DVD-RW har två olika lägen: VR-läge och video-läge. DVD-RW-skivor skapade i videoläge har samma format som DVD VIDEO, medan skivor skapade i VR-läge (Video Recording) tillåter innehållet att programmeras eller redigeras.

DVD+RW

En DVD+RW (plus RW) är en inspelningsbar och återinspelningsbar skiva. DVD+RW använder ett format som kan jämföras med DVD-VIDEO-formatet.

Fil

Ett MP3/WMA-spår, JPEG-bild, eller en DivX-video på en DATA CD/DATA DVD. ("Fil" är en definition som används exklusivt för den här enheten.) En enkata fil består av ett enkata spår, bild eller film.

Filmbaserad, videobaserad

Dvd-skivor kan klassificeras som filmbaserade eller videobaserade. En filmbaserad dvd-skiva innehåller samma bilder (24 bildrutor per sekund) som visas på bio. En videobaserad dvd, som t ex. tv-dramer eller komediserier, visar 30 bildrutor (eller 60 fält) per sekund.

Scen

På en VIDEO CD-skiva med PBC-funktioner (playback control), delas menyskärmarna, rörliga bilder och stillbilder upp i avsnitt som kallas "scener".

Titel

Den längsta sekvensen av ett bild- eller musikstycke på en dvd-skiva, en film etc, i ett videoprogram eller ett album i ett videoprogram.

Spår

Del av ett film- eller musikstycke på en VIDEO CD, CD, eller MP3/WMA. Ett album består av flera spår (endast MP3/WMA).

VIDEO CD-skiva

En CD-skiva som innehåller rörliga bilder. Bilddata använder MPEG 1-formatet, en världsomfattande standard för digital kompressionsteknik. Bilddata komprimeras till cirka 1/140 av originalstorlek. En 12 cm VIDEO CD kan innehålla upp till 74 minuter av rörliga bilder. VIDEO CD-skivor kan även innehålla ljuddata. Ljud utanför det område som kan uppfattas av det mänskliga örat komprimeras medan ljud som vi kan höra inte komprimeras. VIDEO CD-skivor kan innehålla 6 gånger så mycket information som konventionella ljud-CD-skivor. Det finns 3 versioner av VIDEO CD-skivor.

- Version 1.0, 1.1: Du kan spela endast rörliga bilder och ljud.
- Version 2.0: Du kan spela högupplösta stillbilder och använda PBC-funktioner.

Den här enheten kan användas med samtliga 3 versioner ovan.

Språkkod/områdeskoder

Lista över språkkoder

Språkens stavning följer ISO 639: 1988 (E/F)-standard.

Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk
1027	Afar	1183	Irländska	1347	Maori	1507	Samoanska
1028	Abchaziska	1186	Högländsskotska	1349	Makedonska	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galiciska	1350	Malayalam	1509	Somaliska
1039	Amhariska	1196	Guarani	1352	Mongoliska	1511	Albanska
1044	Arabiska	1203	Gujarati	1353	Moldaviska	1512	Serbiska
1045	Assamesiska	1209	Haussa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malajiska	1514	Sesotho
1052	Azerbajdzjanska	1226	Kroatiska	1358	Maltesiska	1515	Sundanesiska
1053	Basjkiriska	1229	Ungerska	1363	Burmanska	1516	Svenska
1057	Vitryska	1233	Armeniska	1365	Nauriska	1517	Swahili
1059	Bulgariska	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Nederländska	1525	Telugo
1061	Bislama	1245	Inupiaq	1379	Norska	1527	Tadzjikiska
1066	Bengali;	1248	Indonesiska	1393	Langue d'oc	1528	Thailändska
	Bangla	1253	Isländska	1403	Oromo	1529	Tigrinja
1067	Tibetanska	1254	Italienska	1408	Oriya	1531	Turkmeniska
1070	Bretonska	1257	Hebreiska	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Katalanska	1261	Japanska	1428	Polsk	1534	Setswana
1093	Korsikanska	1269	Jiddisch	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Tjeckiska	1283	Javanska		Pushto	1538	Turkiska
1103	Walesiska	1287	Georgiska	1436	Portugisiska	1539	Tsonga
1105	Danska	1297	Kazakiska	1463	Quechua	1540	Tatariska
1109	Tyska	1298	Grönländska	1481	Rhaeto-	1543	Twí
1130	Bhutanesisiska	1299	Kambodjanska		Romance	1557	Ukrainska
1142	Grekiska	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	Engelska	1301	Koreanska	1483	Rumänska	1572	Uzbekiska
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Ryska	1581	Vietnamesiska
1149	Spanska	1307	Kurdiska	1491	Rwanda	1587	Volapük
1150	Estländska	1311	Kirgisiska	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Baskiska	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persiska	1326	Lingala	1501	Sango	1665	Yoruba
1165	Finska	1327	Laotiska	1502	Serbo-	1684	Kinesiska
1166	Fidjianska	1332	Litauiska		Kroatiska	1697	Zulu
1171	Färöiska	1334	Latvian;	1503	Singalesiska		
1174	Franska		Lettish	1505	Slovakiska		
1181	Frisiska	1345	Malagassiska	1506	Slovenska	1703	Ej specificerat

Lista över områdeskoder

Kod	Område	Kod	Område	Kod	Område	Kod	Område
2044	Argentina	2174	Frankrike	2363	Malaysia	2086	Schweiz
2047	Australien	2248	Indien	2362	Mexiko	2501	Singapore
2057	Belgien	2238	Indonesien	2376	Nederländerna	2149	Spanien
2070	Brasilien	2254	Italien	2379	Norge	2499	Sverige
2090	Chile	2276	Japan	2390	Nya Zeeland	2528	Thailand
2115	Danmark	2079	Kanada	2427	Pakistan	2109	Tyskland
2424	Filippinerna	2092	Kina	2436	Portugal	2184	Storbritannien
2165	Finland	2304	Korea	2489	Ryssland	2046	Österrike

16:9 37
2000MP3 6
2000WMA 6
4:3 LETTER BOX 27
4:3 PAN SCAN 27

A

AF (Alternativa frekvenser) 33
AF (Alternativa frekvenser) 33
Album (ALBUM) 30
Anpassad inställning (CUSTOM SETUP) 38
Återställning (RESET) 39
Audio DRC (AUDIO DRC) 39
Automatisk avstängning (AUTO-OFF) 41
Automatisk rullning (AUTO-SCRL) 41
Återuppta uppspelning 17, 19
Återuppta uppspelning av flera skivor (MULTI-DISC RESUME) 6
Återuppta uppspelning med flera skivor (MULTI-DISC RESUME) 38

B

Bakgrundsbild (WALLPAPER) 37
Balans (BAL) 35
Barnlås (PARENTAL CONTROL) 28, 38
Bild (IMAGE) 30
Bild-EQ (PICTURE EQ) 27, 38
Bildskärmsinställning (DISPLAY SETUP) 37
Bildspel, tidsinställning (SLIDE show TIME) 38
Blandad uppspelning (SHUF) 29
BTM (Best Tuning Memory) 32

C

Clock Time (CT) 33, 41

D

Demonstration (DEMO) 41
Dimmer (DIMMER) 41
DivX VOD 38
DivX® 9, 21, 46
Dolby Digital 25, 26

DVD-menyn 17
DVD-nivå (DVD-LEVEL) 42
DVD-nivå (DVD-LVL) 26
DVD-skivans toppmeny 17
Dynamic Range Control (DRC) 39

E

EQ3 35
Equalizer
Bild (PICTURE EQ) 27, 38
Ljud (EQ3) 35
Extra ljudutrustning (aux) 43

F

Fader (FAD) 35
Fil (FILE) 31
Fjärrkontroll 12, 14, 46
Format 9
Framsida AUX 43
Färgsystem (COLOR-SYS) 41

I

Inställningsmeny
Systeminställning 40
Visuell inställning 36

J

JPEG 9, 21, 46
Justera Dolby-nivå (DOLBY-ADJ) 42

K

Kapitel (CHAPTER) 30
Klocktid (CT) 34

L

Lista över områdeskoder 53
Lista över språkkoder 53
Litiumbatteri 46
Ljud (AUDIO)
Format 25
Språk 25, 37
Ljudinställning (AUDIO SETUP) 39
Ljudkanal (AUDIO) kanal 25
Ljudsignal (BEEP) 41
Lokalt sökläge (LOCAL) 42
Loudness (LOUD) 42

M

Mapp (ALBUM) 31
meny för uppselningsläge 22
Menyspråk (MENU) 37
Monoläge (MONO) 42
Motion Display (M.DSPL) 41
MP3 9, 45
Multi Border DVD 45
Multi Session CD 45

N

Nivå för extraenhet (AUX-LEVEL) 42
Nivån för extrautrustning (AUX Level) 44
NTSC 41

P

PAL 41
PBC-uppspelning (Playback control) 22
Programformat 25
Programtyper (PTY) 34
PTY (Programtyper) 33

Q

Quick-BrowZer 31

R

RDS (Radio Data System) 33
Regional (REGIONAL) 34, 42
Regionskod 9
Reset (RESET) 14

S

Skivor 8
Spår (TRACK) 30
Spelbara skivor 8
Språk för ljudspår (AUDIO) 25, 37
Språk för textremsa (SUBTITLE) 17
Språk för undertexter (SUBTITLE) 37
Språkinställning (LANGUAGE SETUP) 37
Ställa in klockan (CLOCK-ADJ) 43
Systeminställning 40
Säkring 46

T

TA (Traffic Announcement) 33
Tid-/textinformation (TIME)
24, 30
Titel (TITLE) 30
TP (Traffic Program) 33
Typ av bildskärm (MONITOR
TYPE) 37

U

Upprepad uppspelning
(REP) 29
Uppspelning av spellista
(PLAY LIST PLAY) 38
Uppspelning med
direktsökning 30

V

Vinkel (ANGLE) 17
Visa lista 31
Visuell inställning 36
Volume 10

W

WMA 9, 46

Z

Zoom (CENTER ZOOM) 26