

SONY®

Bärbar CD-/DVD-spelare

Bruksanvisning



För användbara tips och information om Sonys produkter och service, se vår hemsida:
www.sony-europe.com/myproduct



DVP-FX810

© 2006 Sony Corporation

WARNING!

Utsätt inte enheten för regn eller fukt för att undvika risk för brand och elektriska stötar. Öppna inte enhetens ytterhölje eftersom du då kan komma i kontakt med hög elektrisk spänning. Låt kvalificerad teknisk personal sköta servicen.

WARNING

Användning av optiska instrument i närheten av denna produkt ökar risken för ögonskador. Laserstrålen som används i denna CD-/DVD-spelare är skadlig för ögonen, plocka därför inte isär höljet. Låt kvalificerad teknisk personal sköta servicen.

CAUTION : CLASS 1M VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFEATED. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS.
VORSICHT : KLASSE 1M SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET UND SPERREN AUSSER FUNKTION. NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN ANSEHEN.
ADVARSEL : SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 1M VED ÅBNING OG OMGÆLSE AF LÅSEANORDNINGER MA IKKE BETRAGTES DIREKTE GJENNEM OPTISKE INSTRUMENTER.
ADVARSEL : SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 1M NÅR ÅPEN OG LÅSEANORDNINGER FJERNET. IKKE SE DIREKTE MED OPTISKE INSTRUMENTER.
WARNING : CLASS 1M SYNLIG OG OSYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPEN OCH MED SPÄRRARNA AVSTÄNGDA. BETRAKTA EJ STRÅLEN DIREKT MED OPTISKA INSTRUMENT.
VARO! : AVATTUNA JA LUKITUS OHITETTUNA LUOKAN 1M NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN SUORAAN OPTISILLA LAITTEILLA.



Denna etikett finns på enhetens undersida.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Denna CD-/DVD-spelare är en KLASS 1 LASERAPPARAT.

MÄRKNING finns på enhetens undersida.

Att notera för kunder i Storbritannien och Irländska republiken

För er säkerhet och bekvämlighet är utrustningen försedd med en helgjuten kontakt som passar till BS 1363. Om säkringen i kontakten skulle behöva bytas ut, måste den ersättas med en säkring märkt 5 AMP som godkänts av ASTA eller BSI för BS 1362 (dvs märkt med  eller ). Om den medföljande kontakten har ett löstagbart säkringslock, se till att sätta tillbaka säkringslocket efter att säkringen har bytts. Använd aldrig kontakten utan säkringslocket. Om du blir av med säkringslocket, kontakta närmaste Sony-serviceställe.

Säkerhetsanvisningar

Strömförsörjningskraven för denna enhet visas på nätadaptern. Kontrollera att enhetens spänning överensstämmer med ditt lokala elnät.

Om säkerhet

- Varning-Användning av optiska instrument i närheten av denna produkt ökar risken för ögonskador.
- För att förhindra brand eller elstötar, placera inga föremål som innehåller vätska, till exempel vaser, på enheten.
- Om ett föremål eller vätska skulle komma in i enheten, dra ur nätkontakten och låt behörig teknisk personal kontrollera spelaren innan du använder den igen.
- För inte in något främmande föremål i DC IN 9,5 V-uttaget (ingång för extern strömtillförsel).
- Biladaptern skall inte genomgå service. Om produkten upphör att fungera på avsett sätt, skall den returneras till tillverkaren eller kastas.
- Installera enheten så att nätkabeln omedelbart kan tas ut ur vägguttaget om problem skulle uppstå.

Om temperaturhöjningar

- Under laddning och vid långvarig användning kan värme utvecklas. Detta är normalt.
- Om den omgivande temperaturen är mycket hög kommer en skyddsmekanism automatiskt att stänga av spelaren.
- Låt spelaren stå på sval plats i cirka 30 minuter innan du använder den igen.

Om strömkällor

- Använd endast medföljande nätadapter. Använd ingen annan nätadapter. Det kan orsaka fel.

Kontaktens polaritet



- Om nätadaptern orsakar störningar vid radiomottagning, flytta den längre bort från radion.
- Rör inte nätadaptern med fuktiga händer.
- Även om spelaren är avstängd är den fortfarande ansluten till elnätet så länge den är kopplad till vägguttaget.
- Om du inte tänker använda spelaren under en längre tid, se till att koppla bort den från elnätet. Dra i själva kontakten, ej i nätkabeln, när du ska ta ut den ur vägguttaget.
- Om nätkabeln behöver bytas ut, se till att det utförs av en kvalificerad serviceleverantör.
- Beroende på utformningen av vägguttaget kan du om det är nödvändigt använda en vanlig nätadapter (finns i handeln)

Säkerhetsåtgärder (fortsättning)

VIKTIGT!

Utsätt aldrig batteriet för temperaturer över 60° C. Lämna det till exempel inte i en bil som parkerats i solen, eller i direkt solljus.

Om det laddningsbara batteriet

- Ladda batteriet före användning.
- Låt inte damm komma i kontakt med batterikontakterna i enheten eller på batteriet.
- Kortslut inte kontakterna.
- Öppna inte kontaktskyddet i spelaren.
- Lämna inte batteriet i direkt solljus, eller i en bil med stängda fönster.
- Håll batteriet torrt.
- Använd endast det batteri (NP-FX110) som medföljer denna spelare (DVP-FX810). De laddningsbara batterier som medföljer andra modeller kan inte användas i denna spelare. Om fel batteri används kan det explodera.
- Plocka inte isär batteriet.
- Bränn inte upp batteriet.
- Kassera omedelbart använda batterier.

Göra sig av med det laddningsbara batteriet

- I en del länder finns bestämmelser om hur man gör sig av med batterier av den typ som används i denna produkt. Kontrollera med din lokala myndighet.

Förvara det laddningsbara batteriet

Batteriet förbrukas gradvis med tiden även om det inte används. För att förhindra att batteriet förstörs bör det förvaras enligt följande:

- Ta ut batteriet ur spelaren efter användning. (Även om spelaren är frånslagen förbrukar den ändå lite ström.)
- Låt batteriet bli fullständigt urladdat i spelaren innan du lägger undan det.
- Förvara batteriet svalt för att förhindra att det förstörs.

- Ladda och använd batteriet minst en gång i halvåret.

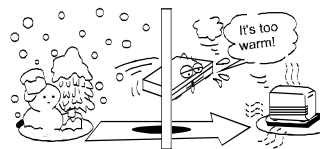
Om laddning av det uppladdningsbara batteriet

- Värme kan utvecklas i batteriet då det laddas. Detta är normalt.
- När livstiden för ett fulladdat batteri har sjunkit till halva tiden mot normalt, kan du behöva byta ut batteriet mot ett nytt.

Om hantering av spelaren

- Håll linsen på CD-spelaren ren och rör inte vid den. Om man rör vid linsen kan den skadas vilket kan göra att spelaren inte fungerar som den ska.
- Placera spelaren där det är tillräcklig ventilation så att den inte blir för varm.
- Placera inte tunga föremål ovanpå spelaren. Detta kan skada spelaren och skivorna.
- Lämna inte spelaren nära värmekällor eller där den kan utsättas för direkt solljus, stora mängder damm, sand, fukt, regn, mekaniska stötar, på ojämna ytor eller i en bil med stängda fönster.
- Svep inte in spelaren i tyg eller filter under användning. Detta kan orsaka dålig funktion eller allvarliga olyckor.
- Om spelaren orsakar störningar på radio- eller TV-mottagning, stäng av den eller flytta den bort från radion eller TV-apparaten.
- Håll spelaren och skivorna borta från utrustning med stark magnetism, som exempelvis mikrovågsugnar eller stora högtalare.
- Installera inte denna utrustning i ett trångt utrymme som exempelvis en bokhylla eller liknande.

- Om du tar in spelaren direkt från en kall till en varm plats eller placerar den i ett mycket fuktigt rum, kan kondens bildas på spelarens lins. Om detta skulle ske kan det hända att spelaren inte fungerar riktigt. Ta då ut skivan och låt spelaren stå under cirka en halvtimme tills fukten har avdunstat.



- Skivor med ovanliga former (till exempel fyrkantiga, hjärt- eller stjärnformade) kan inte spelas på denna spelare. Använd inte den typen av skivor.
- Undvik att röra, skaka eller på annat vis stöta till spelaren när den är igång. Det kan göra att den inte fungerar riktigt.
- Använd spelaren på en stabil och horisontell yta där den inte utsätts för vibrationer.
- Rör inte skivan om den fortfarande snurrar när du öppnar locket.
- Ta ut skivan ur spelaren innan du flyttar på den senare.

Säkerhetsåtgärder (fortsättning)

Om hantering av LCD-skärmen.

- LCD-skärmen är tillverkad med högprecisions-teknik och 99,99% eller fler av bildpunkterna är effektiva. Trots detta kan svarta prickar uppträda och likaså kan ljuspunkter (röda, blå eller gröna) finnas konstant på LCD-skärmen. Detta är en normal egenskap hos en LCD-skärm och inte något fel.
- Skrapa eller tryck inte på LCD-skärmen. Det kan göra att den inte fungerar riktigt.
- Om spelaren används vid låga temperaturer kan en restbild finnas kvar på skärmen. Detta är normalt. När spelaren återfår normal temperatur återgår skärmen till det normala.
- En restbild kan uppträda på skärmen när samma bild har visats under en längre tid. Restbilden försvinner efter en kort tid.
- Slå ifrån strömmen om du tänker lämna spelaren för en längre period.
- Skärmen blir varm under användning. Detta är helt normalt och är inte ett fel.

Om hörlurar

Förhindra hörselskador

Undvik att använda hörlurar vid höga volymer.

Hörselexperter varnar för kontinuerligt, högt och utdraget spelande. Om du upplever att det ringer i öronen, minska volymen eller sluta använda hörlurarna

Visa hänsyn mot andra

Håll volymen på en måttlig nivå. Då kan du höra ljuden i din omgivning och kan fortfarande ta hänsyn till människorna i din närhet.

Om justering av volymen

Skruva inte upp volymen när du lyssnar på ett avsnitt med mycket låga signalstyrkor eller ingen signal alls. Om du gör det, kan högtalarna skadas när ett avsnitt med hög nivå spelas.

Säkerhet i trafiken

Använd inte bildskärm och hörlurar under cykling, bilkörning, eller när du framför något annat motordrivet fordon. Detta kan orsaka trafikfara och är olagligt i en del länder. Det kan också vara förenat med fara att använda hörlurar och spela på hög volym under en promenad, speciellt vid övergångsställen. Du bör vara väldigt försiktig eller inte använda spelaren alls vid potentiellt riskfyllda situationer.

- Placera inte bildskärmen så att föraren kan se den.

Säkerhetsåtgärder (fortsättning)

Om transport

- Använd originalkartong och originalförpackningsmaterial när du transporterar spelaren.
- Innan du flyttar spelaren, kontrollera att ingen skiva finns kvar i denna.

Om rengöring

Rengör höljet, panelen och reglagen med en mjuk trasa lätt fuktad med mildt rengöringsmedel. Använd inte skursvamp, skurpulver eller lösningsmedel som sprit eller bensen.

Om rengöringsskivor, rengöringsmedel för skivor/lins

Använd inte på marknaden förekommande rengöringsskivor eller skiv-/linsrengöringsmedel (vätska eller spray). Detta kan göra att spelaren inte fungerar som den ska.

VIKTIG INFORMATION

Varning: Denna spelare kan hålla kvar en stillbild eller skärmbild på en TV-skärm under obegränsad tid. Om du låter bilden vara kvar på TV-skärmen under mycket lång tid kan skärmen få permanenta skador. Plasmaskärms- och projektions TV-apparater är särskilt känsliga för detta.

Om du har frågor eller problem med spelaren, kontakta närmaste Sony-återförsäljare.

Viktigt:

- Använd inte skadade eller läckande litiumjonbatterier. Utsätt aldrig batteriet för temperaturer över 60°C, till exempel i en bil som parkerats i solen, eller i direkt solljus.



Att slänga gammal elektrisk och elektronisk utrustning (tillämpas i EU och andra europeiska länder där man har sopsorteringsystem) Denna symbol på produkt eller förpackning visar att produkten inte ska behandlas som hushållssopor. Den ska överlämnas till lämpligt uppsamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att garantera att denna produkt skaffas undan korrekt hjälper du till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljö och hälsa som annars skulle kunna bli följden vid olämplig avfallshantering. Återvinning av material hjälper till att bevara naturresurser. För mer information om återvinning av den här produkten kontaktar du ditt lokala miljökontor, en återvinningsstation eller butiken där du köpte produkten.








För kunder i Nederländerna



Om denna bruksanvisning






- Denna bruksanvisning förklarar fjärrkontrollens knappfunktioner. Fjärrkontrollknappar som är av samma slag som på DVD-spelaren används på samma sätt.
- Denna bruksanvisning gäller den kod som har markerats till höger.

Under pågående användning kan "Ⓞ" visas på LCD-skärmen. Symbolen betyder att en funktion som beskrivs i manualen inte finns tillgänglig på den för tillfället använda skivan.

Kod	Beskrivning
	Tillgängliga funktioner för DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD+R (+VR-läge), DVD+RW/DVD-R (videoläge)
	Tillgängliga funktioner för DVD-R/DVD-RW(VR-läge)
	Tillgängliga funktioner för musik-CD eller CD-R/ CD-RW i musik CD-format
	Tillgängliga funktioner för VIDEO-CD (inklusive Super-VCD eller CD-R/CD-RW i VIDEO CD-format eller Super VCD-format)
 	Tillgängliga funktioner för DATA CD/DATA DVD (DATA innehållande MP3-ljudspår och JPEG-bildfiler)
	Tillgängliga funktioner för en dataskiva (inklusive DivX video-filer)

* MP3 (MPEG-1 Audio Layer M) är ett standardformat som definierats av ISO (International Organization for Standardization/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG som komprimerar ljudinformation.

Om spelbara skivor

Skivformat	
Dvd-video	
Dvd-rw/-r	
Dvd+rw/+r	
Musik-CD/ VIDEO-CD	
Cd-rw/-r	

"DVD+RW" "DVD-RW" "DVD+R" "DVD-R" "DVD VIDEO" "CD" "CD-RW" "CD-R" är varumärken.

Skivrelaterade termer

DVD VIDEO

En skiva med rörliga bilder eller ljudinspelning och med samma diameter (12 cm) som en CD-/CD-ROM-skiva. Beroende på skivan kan man välja flera uppspelningsspråk och/eller flera språk för textremsan. Du kan ha glädje av den här produkten på många olika sätt. Videoinspelning kan inte göras på denna skiva.

DVD-RW/-R

På denna DVD-RW/-R-skiva kan man spela in en DVD VIDEO-skiva av samma format. DVD-RW-skivor kan dessutom skrivas om. På DVD-RW/-R-skivan finns två inspelningslägen, video-läge och VR-läge.

Video-läge är kompatibelt med DVD VIDEO-format.

Diverse redigerings- och inspelningsalternativ som är omöjliga i videoläge går att göra i VR-(videoinspelnings-)läge.

DVD+RW/+R

På denna DVD+RW/+R-skiva kan man spela in en DVD VIDEO-skiva av samma format. DVD+RW-skivor kan dessutom skrivas om.

DVD+RW-skivan använder en inspelningsmetod som är kompatibel med DVD VIDEO-format.

Om spelbara skivor (fortsättning)

MP3

MP3 är ett ljudkomprimeringsformat med kvalitet ungefär som en CD-skiva.

JPEG

Joint Pictures Expert Group. JPEG är ett format för komprimering stillbildsdata.

Denna utrustning tillverkas i överensstämmelse med Dolby Laboratories Licensing. Dolby, Pro Logic och symbolen dubbel-D är registrerade varumärken tillhörande Dolby Laboratories.

Observera:

- Beroende på inspelningens kvalitet kan det hända att en skiva inte går att spela på denna apparat.
- MP3- och JPEG-filer som spelats in på det andra lagret av en DVD+R DL-/R DL-skiva (dubbla lager) kan inte spelas.
- DVD-R DL-skivor som spelats in i VR-läge kan inte spelas.
- CD-R/RW (DVD+R-/RW-skivor) skrivna i paketformat kan inte spelas.
- CD-R-/RW-skivor skrivna i multisession kan inte spelas.
- Namn på CD-R-/RW-filer som skrivits i UDF visas eventuellt inte på korrekt sätt.

- För att spela upp DVD-RW-/R- eller DVD+R-skivor som spelats in i en recorder eller liknande enhet, måste skivorna vara avslutade. Skivor som inte har avslutats kan inte spelas.

Tips:

- Denna maskin spelar upp 8 cm DVD-skivor.

Om regionkoder

Detta system har tillkommit för att skydda upphovsmannens copyright. Försäljningslandets regionkod visas på fodralet. Om det registrerade varumärkets regionkod innehåller "All" eller "2" kan skivan spelas på denna maskin.



Om dubbelskivor (DualDiscs)

En dubbelskiva (DualDisc) är en dubbelsidig produkt som kombinerar DVD-material på ena sidan med digitalt ljudmaterial på den andra. Eftersom ljudsidan emellertid inte stöder CD-standarden så garanteras inte möjlighet till uppspelning på denna produkt.

Att använda uppspelningsfunktionen

Att beakta vid spelning av DVD-skivor och andra funktioner.

Vissa uppspelningsfunktioner för DVD-skivor kan vara förinställda av programvarutillverkaren. Eftersom denna spelare spelar upp DVD-skivor i enlighet med skiv innehåll som programvarutillverkaren bestämt, kan vissa uppspelningsfunktioner eventuellt inte vara tillgängliga. Läs också instruktionerna till varje skiva som spelas.

Att observera vid hantering av skivor

Hur man hanterar skivor

- Rör inte spelytan när du håller i en skiva.
- Fäst inte papper eller tejp på skivorna.
- Använd inte skivor där det finns tejp, hyretiketter eller klisterrester efter sådana. Om sådana skivor sätts i DVD-spelaren kan de fastna eller orsaka fel.



Förvaring av skivor

- Lämna inte skivor där de blir utsatta för direkt solljus, hög temperatur eller hög luftfuktighet.
- Förvara skivorna i sina fodral. Om du staplar skivor ovanpå varandra utan fodral kan de bli böjda eller sneda.

Om copyright

Denna produkt har inbyggd teknik för copyrightskydd som skyddas av patent i USA samt andra immateriella äganderättigheter. För att använda denna copyrightskyddade teknik måste man inneha en auktorisering från Macrovision. Tekniken är endast avsedd för hemmabruk och andra begränsade visningar om ingen auktorisering erhållits från Macrovision. Att utnyttja enhetens konstruktion för egna konstruktioner samt att demontera enheten är förbjudet.

Rengöra skivor

- Fingeravtryck eller damm på en skiva kan göra att bild- eller ljudkvaliteten försämras. Använd endast rena skivor.
- För regelbunden rengöring, torka av skivan med en mjuk trasa från mitten och ut mot kanterna.



- Om skivan är mycket smutsig, torka av den med en lätt fuktad trasa och avlägsna därefter fukten med en torr trasa.
- Använd inte bensen, i handeln förekommande skivreningsvätskor eller antistatpray, då dessa kan skada skivans skyddsytta.
- Denna spelare hanterar endast vanliga runda musik CD-skivor. Användning av ovanliga former (t ex stjärn- eller hjärtformade skivor) kan göra att spelaren inte fungerar.

Inledning

<input type="checkbox"/> VARNING	2
<input type="checkbox"/> Säkerhetsåtgärder	3-7
<input type="checkbox"/> Om denna manual	8
<input type="checkbox"/> Om spelbara skivor	8-9
<input type="checkbox"/> Att använda uppspelningsfunktionen	10
<input type="checkbox"/> Om copyright	10
<input type="checkbox"/> Att observera vid hantering av skivor	10
<input type="checkbox"/> Innehållsförteckning	11
<input type="checkbox"/> Grundläggande försiktighetsåtgärder vid användning	12-14
<input type="checkbox"/> Kontroller	15-17
<input type="checkbox"/> Använda fjärrkontrollen	18
<input type="checkbox"/> Om LCD-panelen	19
<input type="checkbox"/> Ansluta nätadaptern	20
<input type="checkbox"/> Batteridrift	21-22
Grundläggande funktioner	
<input type="checkbox"/> Uppspelning av skivor	23-27
<input type="checkbox"/> DISPLAY-skärmen	28
Avancerade funktioner	
<input type="checkbox"/> Allmänna funktioner	29-31
<input type="checkbox"/> Spela ljud CD-skivor och MP3-skivor	32-34
<input type="checkbox"/> Programmera uppspelning	35
<input type="checkbox"/> Repetera uppspelning	36
<input type="checkbox"/> Slumpmässig uppspelning	36
<input type="checkbox"/> Visa JPEG-bildfiler	37-38
<input type="checkbox"/> Spela upp en VCD-video	39
<input type="checkbox"/> Spela upp en DivX-video	40-42

Startinställningar

<input type="checkbox"/> Set up-meny	43-46
--	-------

Anslutningar

<input type="checkbox"/> Anslutning av video-/ljud-kabeln	47
<input type="checkbox"/> Använda spelaren tillsammans med en biladapter	48-49

Referensinformation

<input type="checkbox"/> Felsökning	50
<input type="checkbox"/> Tekniska specifikationer	51

Grundläggande försiktighetsåtgärder vid användning

Placering av spelaren

Placera inte spelaren på någon av följande platser.

- Vingliga bord eller andra ostadiga ytor.
- Ovanpå mattor eller soffor
- Fuktiga eller dåligt ventilerade utrymmen
- Dammiga utrymmen
- Platser med direkt solljus eller hög temperatur
- Mycket kalla utrymmen
- I närheten av radio-, TV-apparater, eller videobandspelare.

(Användning av denna spelare nära radio-/videomottagare, TV-apparater eller videobandspelare, kan göra att ljudet förvrängs eller bildkvaliten blir ojämn. Då sådana fel är vanligare med inomhusantenn rekommenderas användning av utomhusantenn.)

Om LDC-skärmen

- Även om LCD-skärmen tillverkas med hög-precisionsteknik kan svarta punkter ibland uppträda, och röda, blå eller gröna fläckar kan finnas kvar på skärmen. Detta är normalt.
- Rör inte LCD-skärmen med våta föremål. Om fukt tränger in i skärmen kan det orsaka fel.
- Placera inte föremål på LCD-skärmen, tappa inte heller något på den. Luta dig heller aldrig mot skärmen med armbågar eller andra kroppsdelar.
- Förflyttning av spelaren från varma till kalla utrymmen till exempel utifrån och in i ett varmt rum, kan orsaka att kondens bildas på LCD-skärmen. Om kondens har bildats, torka upp all fukt innan du använder spelaren. Mjuk servett eller liknande rekommenderas för avtorkning av kondens. Om LCD-skärmen har stått i ett kallt utrymme kan kondens fortsätta bildas även efter att man har torkat av dropparna. Vänta därför med att använda LCD-skärmen tills den värmts upp till rumstemperatur.

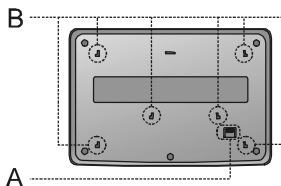
Installera systemet så att nätkabeln omedelbart kan tas ut ur vägguttaget om problem skulle uppstå.

Placera inte enheten på en plats där den riskerar att bli våt. Ställ inte blomvaser eller andra vattenbehållare ovanpå.

Grundläggande försiktighetsåtgärder vid användning

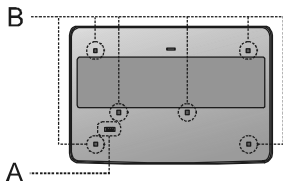
Spelarens bakre panel

- Var försiktig så att inte sand, damm eller annat kommer in i batterikontakten (A) och batteriledarna (B).



Om batteriet

- Kortslut inte kontakterna ⊕ och ⊖ (A) med metallföremål (halsband osv).
- Var försiktig så att inte sand, damm eller annat kommer in i batterikontakten ⊕ och ⊖ (A) och batteriledarna (B)
- Lämna inte spelaren i ett överhettat fordon, under gassande sol, eller i ett utrymme med en temperatur på 60 °C eller mer.
- Låt inte utrustningen bli våt.



Använda nätadaptern

- Använd medföljande nätadapter. Användning av adapter som inte är avsedd för denna spelare kan orsaka fel.
- Anslut inte någon typ av spänningsomvandlare (vanligt t ex vid utlandsresor), eftersom detta kan orsaka överhettning eller funktionsfel.

Justera ljudvolymen

Jämfört med en grammofonskiva finns det väldigt lite bakgrundsbrus eller andra ljudstörningar på en skiva. Om man ställer in ljudet efter att ha lyssnat till en inspelning eller del av inspelning utan röstkomponent kan man oavsiktligt ha ställt volymen högt, vilket kan göra att högtalarna skadas. Försäkra dig om att volymen är lågt ställd innan du spelar musik.

Rengöra spelaren

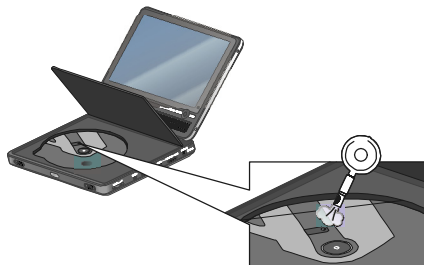
- Om ytterhölje eller skärm blir smutsiga, använd en mjuk trasa och mildt rengöringsmedel för att torka av. Använd inte thinner eller bensen, eftersom de kan skada skärmen.
- Torka av LCD-skärmen lätt med en mjuk, torr trasa. Så fort du märker att enheten har blivit smutsig, gör ett försök att få bort allt.

Varning:

- Rör inte LCD-skärmen med våta föremål. Om fukt tränger in i skärmen kan det orsaka fel.
- Använd inte alkohol, thinner eller andra lättflyktiga ämnen, eftersom de kan skada skärmens yta. Om du använder en förpreparerad dammtrasa, följ dessa skriftliga varningar.

Rengöra linsen

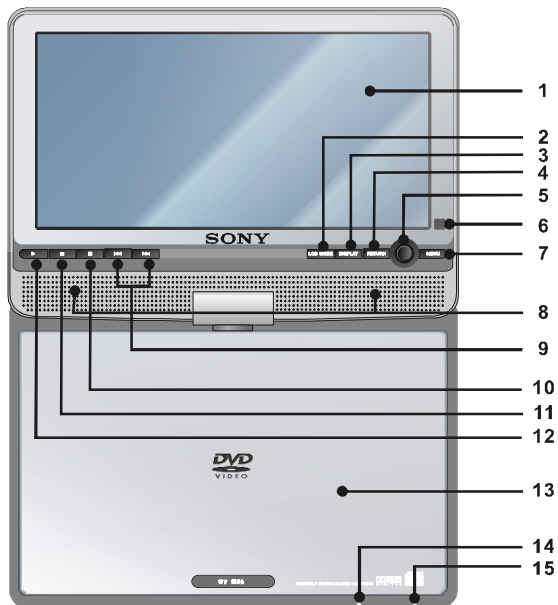
Om bilden blir förvriden eller CD-skivan börjar hacka, kan smuts eller damm ha samlats på linsen. Om detta skulle hända, rengör linsen med en "blåsbörste" för kamerainser, (finns i handeln). Var försiktig så att du inte kommer i direkt kontakt med linsen när du rengör den. Använd inte linsrengöringsskiva eller linsrengöringsmedel (vätske- eller spraytyp) i denna utrustning, eftersom det kan orsaka fel.



Viktigt om restbilder (inbrända bilder i skärmen)

Lämna inte LCD-skärm, TV-apparat eller annan skärm inaktiv och kopplad till spelaren för en längre tid medan den visar DVD-menyn, titelmenyn, set up-menyn eller liknande bild. Detta kan orsaka att en restbild bildas (inbränd bild på skärmen). Projektions TV-apparater är särskilt känsliga för restbilder.

Spelare (huvudenhet)



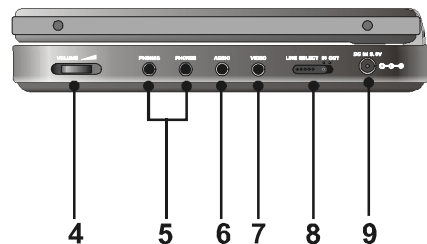
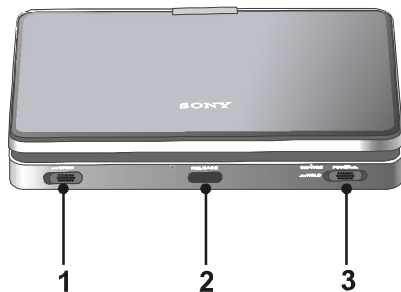
1. LCD-skärm (sid 19)
2. Knapp för LCD-läge (sid 24-25)
3. DISPLAY-knapp sid 28)
4. RETURN-knapp (sid 28)
5. ← / ↑ / ↓ / →-knapp, ENTER-knapp (sid 29)

Använd denna för att välja alternativ från DVD-menybilden. När du spelar upp en DVD-skiva, fungerar ← / →-knappen som en SCAN/SLOW-knapp. Knappen ENTER fungerar som PLAY.

Obs:

Beroende på DVD-skivans meny är det möjligt att ← / →-knappen inte fungerar normalt. Använd i så fall ← / →-knappen på fjärrkontrollen.

6. Fjärrkontrollsensor (sid 18)
7. MENY-knapp (sid 29)
8. Högtalare
9. ◀◀ / ▶▶ [PREV/NEXT]-knapp (sidan 29)
10. ■ [STOP]-knapp (sid 26)
11. || [PAUS]-knapp (sid 26)
12. ▶ [PLAY]-knapp (sid 23)
13. Lock (sid 23)
14. Laddningsindikator (sid 22)
Vid laddning: Orange ljus
15. Strömindikator (sid 23)
Strömmen tillslagen: Grönt ljus
Strömmen frånslagen: Släckt



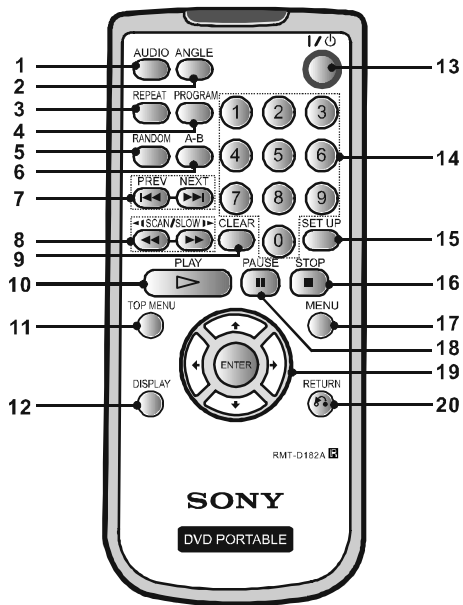
1. Öppningsreglage [OPEN]
2. Fjärrkontrollsensor (sid 18)
3. Strömbrytare/Hold-reglage (sid 23)

Förhindra oavsiktlig feltryckning

- Genom att föra Hold-reglaget till vänster aktiverar du Hold-funktionen. Den låser knapparna på DVD-spelaren så att dessa inte aktiveras om man oavsiktligt råkar trycka på dem. Fjärrkontrollen kan användas även om Hold-funktionen är aktiverad.

4. Volymreglage (sid 23) [VOLUME]
5. Uttag för hörlurar 1, 2 [PHONES]
6. Uttag för ljudingång/-utgång [AUDIO] (sid 47)
7. Uttag för videoingång/-utgång [VIDEO] (sid 47)
8. Reglage för val av ingångs-utgångslinje [LINE SELECT IN/OUT] (sid 47)
9. Uttag för nätadapter [DC IN 9.5 V] (sid 20)

Fjärrkontrollen



1. AUDIO-knapp (sid 30)
 2. ANGLE-knapp (sid 30)
 3. REPEAT-knapp (sid 31)
 4. PROGRAM-knapp (sida 35)
 5. RANDOM-knapp (sida 36)
 6. A-B-knapp (sid 31)
 7. ◀◀ / ▶▶ [PREV/NEXT]-knapp (sid 29)
 8. ◀◀ / ▶▶ [SCAN/SLOW]-knapp (sid 26-27)
 9. CLEAR-knapp (sid 45)
 10. ▷ [PLAY]-knapp (sid 23)
 11. TOP MENU-knapp (sid 29)
 12. DISPLAY-knapp (sid 28)
 13. POWER-knapp
 14. Sifferknappar
 15. SET UP-knapp (sid 43-46)
 16. ■ [STOP]-knapp (sid 26)
 17. MENU-knapp (sid 29)
 18. || [PAUSE]-knapp (sid 26)
 19. ◀ / ▶ / ▲ / ▼ / ↵ ENTER-knapp (sid 29)
 20. ⏪ [RETURN]-knapp (sid 28)
- Använd denna när du väljer funktioner på DVD-spelaren och andra menybilder.

Använda fjärrkontrollen

Sätta batterier i fjärrkontrollen

Placera **+** och **-** riktade åt samma håll, sätt i de två R6-batterierna (AA, inkluderas).



Observera:

- Batterier som används på felaktigt sätt kan läcka eller spricka.

VAR NOGA MED ATT FÖLJA NEDANSTÅENDE INSTRUKTION.

1. Sätt in batteriet med **+** och **-** vända åt rätt håll.
2. Blanda inte gamla och använda batterier eller batterier av olika typ.
3. Försök inte ladda vanliga batterier.
4. Byt batterier i fjärrkontrollen om den inte använts under en tid.
5. Om det har läckt ut batterivätska, torka noga upp all vätska ur batteri-facket innan du sätter i nya batterier.

- * Var noga med att inte direkt solljus eller starkt ljus från någon ljuskälla träffar fjärrsensorn när du använder fjärrkontrollen. Fjärrkontrollen kanske inte fungerar under vissa förutsättningar.

LCD-panelens rotationsmekanism

LCD-panelen i den här utrustningen kan roteras maximalt 180 grader medsols och fortfarande användas. När LCD-panelen roterats kan den vikas ner över själva spelaren och ändå vara i funktion.

Rotera LCD-panelen

1. Placera spelaren på ett bord eller annan plan och stabil yta.
2. Tryck LCD-panelen uppåt med tummarna tills den står rakt upp i vertikal position. (Se bild 1.)
3. Roter LCD-panelen sakta 180 grader i den riktning som pilen visar. (Se bild 2.)

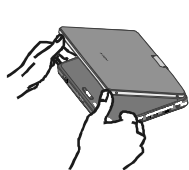


Bild 1



Bild 2

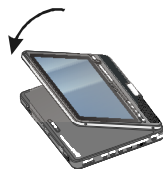


Bild 3

Observera:

- Roter inte LCD-panelen om den inte har öppnats helt. Panelen kan skadas.
- ROTERA INTE LCD-panelen mer än 180 grader. ROTERA INTE HELLER i motsatt riktning. Gör du det går LCD-panelen sönder.



Rotera och vika ner LCD-panelen

Efter att LCD-panelen roterats 180 grader medsols, tryck ner panelen ovanpå spelaren. I detta läge är panelen uppåtvänd. (Se bild 3.)

Föra tillbaka LCD-panelen till ursprungsläget

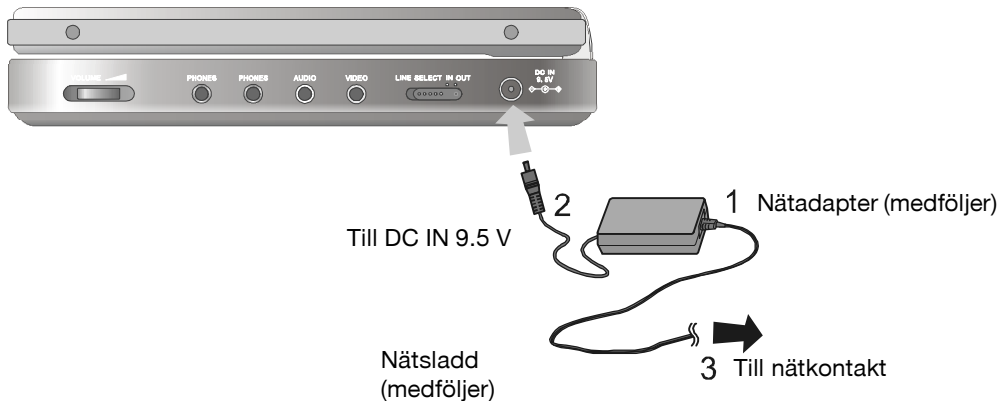
1. Öppna LCD-panelen så den står rakt upp i vertikal position.
2. Roter sakta panelen motsols tills det hörs ett klickande ljud.

Obs:

- LCD-panelen ska föras tillbaka till sitt ursprungsläge efter användning. LCD-skärmen kan skadas av plötsliga stötar eller liknande.

Ansluta nätadaptern

Följ steg 1-3 nedan för att ansluta nätadaptern.
För bortkoppling, följ stegen i omvänd ordning



Obs:

- Stäng av spelaren när du drar ut nätsladden. Om man drar ut nätsladden när spelaren är i gång kan det orsaka fel.

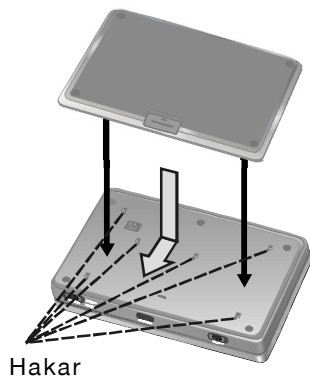
Batteridrift

Om det inte finns något eluttag tillgängligt kan spelaren användas med hjälp av batterier (inkluderade).

- Ladda batterierna innan de används.

■ Sätta i batterierna

1. Passa in batterihakarna i hålen i botten av spelaren.
2. För in batteriet i pilens riktning tills det klickar på plats.



Observera:

- Stäng av spelaren innan du sätter i batteriet.
- Rör aldrig kontaktpunkterna mellan huvudenhet och batteri. Det kan orsaka fel.

■ Ta ut batterierna

1. Tryck på låsreglaget
2. För batteriet i pilens riktning tills det lossnar med ett klickande ljud.



Observera:

- Avlägsna aldrig batteriet när spelaren är i gång.
- Var försiktig så att du inte tappar batteriet.

Batteridrift (fortsättning)

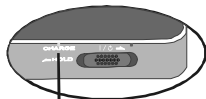
■ Ladda batteriet

1. Sätt i batteriet.
2. Anslut nätadaptern, och sätt sedan adapterns kontakt i ett vägguttag.

Spelare (huvudenhet) Batteri



Uttag för nätadapter
[DC IN 9.5V]



Laddningsindikator

tor

3. När laddning påbörjas tänds indikatorlampan.
4. När laddning avslutas släcks indikatorlampan.
5. När laddningen är avslutad, ta bort nätadaptern och dra ut elkabeln ur vägguttaget.

■ Kontrollera batterinivå

När spelaren har stannat visas batteriindikatorn på LCD-skärmen. Om [] visas eller laddningsindikatorn blinkar, är det dags att ladda batteriet.



Batteriindikatorn visas inte när en DVD-skiva eller JPEG-filer spelas. Stanna spelaren och kontrollera batterinivån.

■ Laddningstid och speltid

Laddning (spelaren frånslagen)	Speltid (DVD-VIDEO)
Med spelare	LCD-skärm påslagen
Ca. 5 timmar och 30 minuter	Ca. 6 timmar*

* Under följande förutsättningar får man den längsta kontinuerliga uppspelningen vid normal temperatur (20°C).

Batteriets skick kan reducera användningstiden.

- Använd hörlurar
- Ställ in bakgrundsljuset på miniminivå

Observera:

- Batteriindikatorn visas inte på LCD-skärmen då nätadapter eller line in används.
- Laddningstiden kan avvika från vad som sägs ovan beroende på användnings-förhållanden, omgivning och andra faktorer.
- Vi rekommenderar att uppladdning till max-nivå sker när omgivande temperatur är mellan 10-30°C.
- Batteriet har en begränsad livslängd. Batteriets kapacitet minskar gradvis med tiden och vid kontinuerlig användning. Om speltiden minskar avsevärt har batteriets livslängd passerats och du behöver köpa ett nytt.

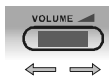
Spela skivor

Spela skivor **DVD-V** **DVD-RW** **VCD** **DivX**

För LINE SELECT IN/OUT-reglaget till OUT, annars kan det hända att spelaren inte fungerar.

- Anslut nätadaptorn eller sätt i batteriet.

1. Öppna LCD-panelen.
2. För huvudenhetens strömreglage (POWER) till höger (ON) för att slå till strömmen. Strömindikatorn kommer att lysa grönt.
3. För öppningsreglaget (OPEN) åt vänster och öppna DVD-luckan.
4. Sätt i skivan du vill spela med etiketten uppåt.
5. Tryck på [PUSH CLOSE] för att stänga DVD-luckan.
 - Om skivan sätts i med etiketten nedåt, visas meddelandet "No Disc" eller "Check Disc".
6. Tryck på [PLAY] för att starta uppspelning av skivan.
 - Spelaren kan börja spela av sig själv.
 - När alla titlar har spelats kommer spelaren att stanna automatiskt och skärmen återgår till att visa menybilden.
7. Justera volymen.
 - Ställ in önskad ljudnivå genom att använda [VOLUME]-reglaget på spelarens högra sida.



Min volym Max volym

Ta ur skivan efter användning, för strömbrytaren (POWER) till höger, och stäng av strömmen.

När menybilden visas **DVD-V**

Beroende på typ av skiva kan menybilden visas.

Välj en funktion med ← / ↑ / ↓ / → och tryck [ENTER], eller tryck på en siffra för att välja funktion. | För närmare information, se fodralet till den skiva du tänker spela.

Observera:

- Bildstorleken på LCD-skärmen kan ställas in genom att man trycker på [LCD MODE]-knappen.
- Eftersom denna spelare är utrustad med begränsningar för tittare (så kallad föräldrakontroll), måste ett lösenord anges för att en på detta sätt skyddad skiva ska kunna spelas upp. För mer information, se avsnitten om föräldrakontroll på sidorna 45-46.
- DVD-skivor har regionkoder. Denna spelare kan spela skivor med "2" eller "All" som regionkod.

Uppspelning av skivor (fortsättning)

■ Ändra bildstorlek

Använd [LCD MODE]-knappen för att ändra bildstorlek.

När du tryckt på [LCD MODE]-knappen, välj "LCD Aspect" och tryck [ENTER]. Bildstorlek kan väljas enligt olika alternativ för var och en av skivorna nedan.

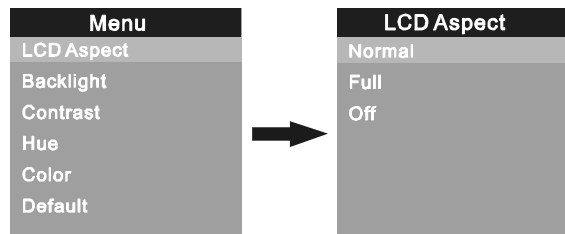
DVD-skiva

Normal, Full, Off

Ljud-CD/MP3/VCD/DivX/JPEG-skiva (Meny)

Off

JPEG-skiva (Bildspel)



Normal, Full, Off

Observera:

- När en DVD-skiva spelas varierar de bildstorlekar som kan väljas beroende på vilken skiva som spelas.
- När en DVD-skiva inspelad i widescreen 16:9-format spelas, kan inte "Normal" väljas.

■ Starta om när skärmen är inställd på [Off]

När skärmen är inställd på [Off], tryck [ENTER] eller [LCD MODE]-knappen för att sätta på den.

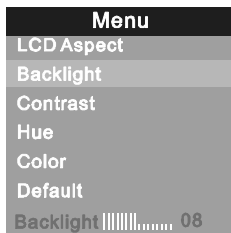
Observera:

- LCD-skärmen stängs av automatiskt då LCD-panelen stängs.
- Om den står i "Line In"-läge, kan du genom att trycka på [LCD MODE]-knappen välja "Normal" eller "Full".

Uppspelning av skivor (fortsättning)

Justera LCD-skärmen

Tryck på [LCD MODE]-knappen för att visa meny.



1. Justera bakgrundsljus

Välj "Backlight" och tryck på ◀ / ▶ för att ställa in ljusstyrka.

2. Justera kontrasten

Välj "Contrast" och tryck ◀ / ▶ för att ställa in skillnad mellan ljusa och mörka partier.

3. Justera färgton

Välj "Hue" och tryck på ◀ / ▶ för att ställa in balansen mellan rött och grönt.

4. Justera färg

Välj "Color" och tryck på ◀ / ▶ för att ställa in färgmättnad.

5. Standardinställning

Genom att trycka på "Default" återgår alla inställningar till de fabriksinställda värdena.

Uppspelning av skivor (fortsättning)

Stoppa uppspelning **DVD-V** **DVD-RW** **VCD** **DivX**

När en skiva spelas upp, tryck på [STOP].

Observera:

- Rör inte skivan om den fortfarande snurrar när du öppnar locket.
- Ta ut skivan när den slutat snurra.

Fortsatt uppspelning **DVD-V** **DVD-RW** **VCD**

Om "Resume" visas på LCD-skärmen när en skiva stoppats, har spelaren registrerat den punkt där uppspelningen stoppades. Genom att trycka på [PLAY] kommer uppspelningen att fortsätta från denna punkt. Så länge DVD-luckan inte öppnats kommer spelaren att fortsätta uppspelningen från den punkt där den stoppades, även om strömmen slås ifrån.

Observera:

- Om strömmen slås ifrån i resume-läge och därefter slås på igen, kommer spelaren automatiskt att fortsätta uppspelningen från den punkt där den slutade.
- Stänga av resume-funktionen: Tryck på [STOP]-knappen en gång till efter att spelaren stannat. Öppna DVD-luckan när strömmen är påslagen.
- När det gäller VR-skivor kan spelaren inte automatiskt fortsätta uppspelningen från den punkt där den stoppats även om strömmen slås av och sedan på igen.

Pausa **DVD-V** **DVD-RW** **VCD** **DivX**

1. Tryck på [PAUSE] medan en skiva spelas.

För att avsluta pausläget, tryck på [PLAY] eller [PAUSE].

Sökning **DVD-V** **DVD-RW** **VCD** **DivX**

1. När en skiva spelas, tryck på [SCAN/SLOW], ◀◀ eller ▶▶ för att komma till sökläget.

2. Upprepade tryckningar på [SCAN/SLOW] ◀◀ eller ▶▶ ändrar hastigheten på framåt- resp bakåtspolning.

	Långsam	>	>	>	>	Snabb
Sökning framåt	1▶▶	2▶▶	3▶▶	4▶▶	→▶▶	▶▶
Sökning bakåt	1◀◀	2◀◀	3◀◀	4◀◀	◀◀→	◀◀

3. Att trycka på ◀◀ eller ▶▶-knappen på själva spelaren ger samma resultat som att trycka på [SCAN/SLOW] ◀◀ eller ▶▶-knappen på fjärrkontrollen.

4. För att avsluta sökfunktionen, tryck på knappen som visas nedan.

Fjärrkontroll: [PLAY] Spelarens huvudenhet : [PLAY] eller [ENTER]

Observera:

- I sökläget finns ingen ljuduppspelning.
- Sökhastigheten varierar med olika typer av skivor.

Uppspelning av skivor (fortsättning)

Långsam uppspelning **DVD-V** **DVD-RW** **VCD** **DivX**

1. Tryck på [PAUSE] [II] medan en skiva spelas. Det blir en paus i uppspelningen.
2. Välj önskad hastighet genom att trycka på [SCAN/SLOW] ◀◀ eller ▶▶ .

Snabb > > > > Långsam

Långsam framåt **1▶** **2▶▶** **3▶▶▶** **4▶▶▶▶**

Långsam bakåt **1◀◀** **2◀◀◀** **3◀◀◀◀** **4◀◀◀◀▶**

3. För att avsluta långsam uppspelning, tryck på [PLAY].

Obs:

Långsam bakåtspelning fungerar inte på VCD- och DivX-skivor.

Skärmsläckare

Skärmsläckaren visas då spelaren varit stoppad under 15 minuter.

När skärmsläckaren visats i 15 minuter slås strömmen automatiskt av.

Spela skivor som spelats in i VR-läge **DVD-RW**

- Spela skivor (DVD-RW/DVD-R) som spelats in i VR-läge
- Om en spellista har spelats in på en skiva som lagts i den här spelaren, startar skivan med att visa spellistan.

- Om det inte finns någon spellista inspelad på skivan, kommer den att starta med att visa originalmenyn.
- Tryck på [TOP MENU] en gång när skivan stannat för att visa aktuellt läge. För att växla mellan spellista och originalmeny, tryck upprepade gånger på [TOP MENU] när skivan stannat.
- Under uppspelning, tryck på [DISPLAY]-knappen för att visa aktuellt läge. På skärmen, under "Title", visas antingen spellista (Playlist, PL) eller originalmeny (ORG).

Observera:

- Det går inte att växla mellan spellista och originalmeny om spelaren är i resume-läge (sida 26). Genom att trycka på [STOP]-knappen två gånger och därefter [TOP MENU] upprepade gånger kan du växla mellan spellista och originalmeny.
- Om en skiva som är inspelad utan spellista stoppas, visas en spärrmarkering då man trycker på [TOP MENU].
- DVD-RW-/DVD-R-skivor som spelats in på andra DVD-spelare (i VR-läge) måste vara avslutade för att kunna spelas. Ej avslutade DVD-RW-/DVD-R-skivor (i VR-läge) kan inte spelas. För mer information angående avslutade skivor, se bruksanvisningen till den enhet som använts för inspelningen.
- När det gäller DVD-RW-/DVD-R-skivor (VR-läge), kan det gå en stund mellan det att skivan har satts i spelaren och tills uppspelning startar beroende på skivans innehåll.

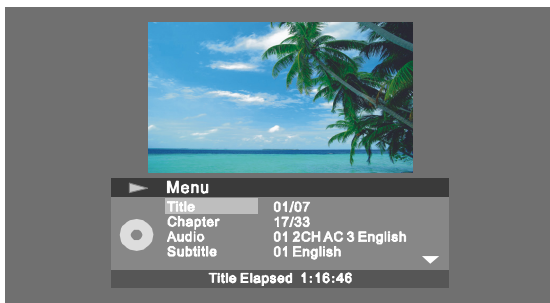
DISPLAY-skärm

Aktuella inställningar kan visas på LCD-skärmen. Fjärrkontrollen kan användas för att ändra vissa funktioner.

Så här använder man DISPLAY-skärmen:

1. När en DVD-skiva spelas, tryck på [DISPLAY]-knappen på huvudenheten eller på [DISPLAY] på fjärrkontrollen.
2. Tryck på [?/ *] för att välja funktion. De valda funktionerna markeras.
3. När man valt en funktion når man undermenyn genom att trycka på [ENTER]. Press [?/ +] och [ENTER] för att verkställa dina valda inställningar. När det är lämpligt kan man också använda sifferknapparna (t ex vid angivande av titelnummer).

Exempel: DISPLAY-skärmen medan en DVD-video spelas upp.



Funktioner som visas på DISPLAY-skärmen

1. Titel
2. Kapitel
3. Ljud
4. Textremsa
5. Vinkel
6. Titeltid(Title Time)
7. Kapiteltid(Chapter Time)
8. Repetition
9. Tidvisning

Observera:

- När en skiva i VR-läge spelas, visas spellista (PL) eller originalmeny (ORG) bredvid titelnumret.
- I lägena uppspelning, paus, sök och långsam uppspelning, visas motsvarande ikon i skärmens övre vänstra hörn.
- Beroende på typ av skiva, är eventuellt inte alla funktioner som beskrivs i följande kapitel tillgängliga.
- Funktionerna i DISPLAY-menyn kan växlas under spelläge. Vilka funktioner som kan väljas beror på skivan.
- För att stänga DISPLAY-skärmen, tryck [DISPLAY] eller [RETURN].
- Använd fjärrkontrollens sifferknappar för att ändra titel, kapitel, titeltid, kapiteltid, och vinkel.
- Standardinställning för tidvisning är "Title Elapsed" (spelad titeltid). Efter att ha valt övriga inställningar på tidvisningen och stängt DISPLAY-skärmen, finns "Title Elapsed" fortfarande kvar och visas då DISPLAY-skärmen åter öppnas.

Allmänna funktioner

Huvudmeny **DVD-V**

En DVD-skiva kan innehålla flera olika inspelade bilder eller sånger. I denna manual kallas dessa bilder eller sånger för "titlar". När du spelar upp en DVD-skiva med flera titlar, väljer du den/de önskade titlarna från huvudmenyn.

För att använda huvudmenyn, tryck på [TOP MENU]-knappen och skriv in rätt nummer med fjärrkontrollens sifferknappar, alternativt använd ← / ↑ / ↓ / →-knappen för att välja önskad titel, tryck sedan på [ENTER].

Meny **DVD-V**

Urval från DVD-skivan kan göras från denna meny. När denna typ av DVD-skiva spelas upp, välj önskad funktion, textspråk eller språk för ljudspåret från menyn. För att använda menyn, tryck på [MENU]-knappen och skriv in rätt nummer med fjärrkontrollens sifferknappar, alternativt använd ← / ↑ / ↓ / →-knappen för att välja önskad funktion, tryck sedan på [ENTER].

Växla till annan titel **DVD-V** **DVD-RW**

Om en skiva innehåller flera titlar, kan du växla till annan titel.

1. Tryck på [DISPLAY] medan en skiva spelas.
2. Tryck på [↑ / ↓] för att välja funktion, tryck på [ENTER] för att bekräfta.
3. Ange titelnummer genom att använda sifferknapparna.

Växla till annat kapitel **DVD-V** **DVD-RW**

Om en titel innehåller flera kapitel, kan du växla till annat kapitel.

1. Tryck på [DISPLAY] medan en skiva spelas.
 2. Tryck på [↑ / ↓] för att välja kapitel, tryck på [ENTER] för att bekräfta.
 3. Ange titelnummer genom att använda sifferknapparna.
- Tryck på [PREV ◀◀] eller [NEXT ▶▶]-knappen medan en skiva spelas upp för att återgå till början av aktuellt kapitel eller gå vidare till nästa kapitel.
 - För att återgå till föregående kapitel trycker du på [PREV] två gånger.

Observera:

- När en DVD-skiva spelas upp, tryck på fjärrkontrollens sifferknappar för att visa direktsökningsfönstret.
- Knappa in önskat kapitel med sifferknapparna, tryck [ENTER] för att bekräfta.
- Eller använd direktsökningsfönstret, tryck på [←]-knappen för att byta till titelvalsläge.
- Direktsökningsfönstret fungerar inte tillsammans med VR-skivor.

Allmänna funktioner (fortsättning)

Time Search **DVD-V**

Display-skärmen kan användas för att starta uppspelning vid önskad tidpunkt.

1. Tryck på [DISPLAY] medan en skiva spelas.
2. Tryck på [↑/↓] för att välja funktionen tid för titelstart eller tid för kapitelstart; tryck [ENTER] för att bekräfta. [O:OO:OO] kommer att visas på skärmen.
3. Använd sifferknapparna för att ange starttid från vänster till höger, i ordningen timmar, minuter, sekunder.
4. Enheten börjar uppspelning vid den inställda tidpunkten.

Varning:

Kapitelid visas inte när en VR-skiva spelas. Kapitelid visas som "- :- -:- -".

Observera:

- Använd fjärrkontrollen för att göra en tidsökning.
- Tidsökningsfunktionen är inte tillgänglig för alla typer av skivor.

Ljud **DVD-V** **DVD-RW**

För skivor som spelats in med flerspråkiga ljudspår kan det uppspelade språket ändras genom att man trycker på [AUDIO] på fjärrkontrollen. Alternativt kan ljudspråk väljas från [DISPLAY]-skärmen.

Obs:

Språkval är inte tillgängligt på vissa skivor under uppspelning. Om så är fallet, läs skivans bruksanvisning.

Språk för textremsa **DVD-V** **DVD-RW**

Textremsans språk kan ändras på [DISPLAY]-skärmen. (För närmare information, se sidan 44.) Funktionen är endast tillgänglig för skivor som spelats in med textremsor på flera språk.

1. Tryck på [DISPLAY] medan en skiva spelas.
2. Tryck på [↑/↓] för att välja alternativ för textremsan, därefter [ENTER] för att bekräfta.
3. Tryck upprepade gånger på [↑/↓] tills önskad textremsa är vald. Tryck därefter på [ENTER].

Kameravinkel **DVD-V**

När man spelar en DVD-skiva som spelats in med olika kameravinklar, kan dessa kameravinklar ändras medan skivan spelas upp.

1. Tryck på [ANGLE] medan en skiva spelas.
2. Tryck på [ANGLE] upprepade gånger tills önskad kameravinkel är vald. Alternativt tryck på [DISPLAY] för att välja vinkel

Observera:

- Kameravinkeln kan inte ändras då funktionerna långsam uppspelning eller sökläge är aktiverade.
- Symbolen för vinkel visas på LCD-skärmen då funktionen vinkelmarkering har valts från Set up-menyn.
- Kameravinkeln kan ändras via fjärrkontrollen.

Allmänna funktioner (fortsättning)

Repetera **DVD-V**

När man har tryckt på [REPEAT]-knappen på fjärrkontrollen visas valt repetitionsalternativ på LCD-skärmen.

DVD-Video

- Kapitel: Aktuellt kapitel upprepas.
- Titel: Aktuell titel upprepas.
- Alla: Hela skivan upprepas.
- OFF: Repetitionsfunktionen stängs av.

Note:

Beroende på typ av skiva är inte alltid repetitionsfunktionen tillgänglig.

Upprepa A-B **DVD-V**

Även ett utvalt avsnitt kan upprepas.

1. Tryck på [A-B] under uppspelning för att välja startpunkt.
"↩ A" visas på skärmen.
2. Tryck på [A-B] ytterligare en gång för att välja slutpunkt.
När "↩ AB" visas på skärmen har A-B repetitionen börjat.
3. För att avsluta A-B repetitionen, tryck på [A-B] ytterligare en gång.

Observera:

- A-B repetition kan endast användas inom en enstaka titel.
- A-B repetition kan ställa in i följande spellägen: Play, Pause, Slow F/R, FF1, FR1

Tidvisning **DVD-V** **DVD-RW**

För att ändra tidvisningen medan en skiva spelas:

1. Tryck på [DISPLAY] medan en skiva spelas.
2. Tryck på [↑/↓]-knappen för att välja "Time Disp", och därefter [ENTER] för att bekräfta.
3. Använd [↑/↓]-knappen för att välja från tidvisningsalternativen nedan, tryck därefter [ENTER] för att bekräfta.
Title Elapsed (spelad titeltid), Title Remain (återstående titeltid), Chapter Elapsed (spelad kapitelid), Chapter Remain (återstående kapitelid).

Observera:

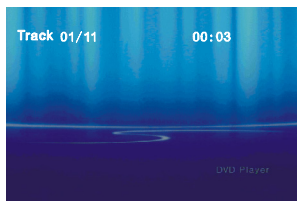
- Spelad kapitelid och återstående kapitelid visas inte när en VR-skiva spelas.
- Standardinställning för tidvisning är "Title Elapsed". Efter att ha valt önskad inställning på tidvisningen och stängt DISPLAY-skärmen, finns "Title Elapsed" fortfarande kvar och visas då DISPLAY-skärmen åter öppnas.

Spela ljud CD-skivor och MP3-skivor

Denna utrustning kan också spela MP3 (MPEG 1 Audio Layer n) eller JPEG-filer inspelade på data-CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) samt DVD (DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R). Denna utrustning kan emellertid endast spela dataskivor inspelade enligt ISO9660 i Joliet-format. För ytterligare information om inspelningsprocessen, se bruksanvisning till CD-spelaren eller den programvara som använts vid kopiering av skivan.

Audio CD **CD**

När en ljud-CD sätts i spelaren visas spårnummer och förfluten tid på LCD-skärmen. Tryck på [PREV ◀◀] eller [NEXT ▶▶]-knappen medan en skiva spelas för att återgå till startpunkten av det aktuella spåret eller gå vidare till början av nästa. För att återgå till föregående spår, tryck [PREV ◀◀] två gånger.

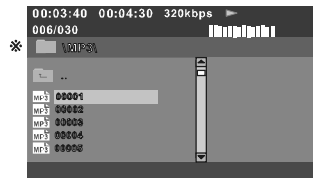


Note:

Om du trycker på [DISPLAY] medan CD-skivan spelas upp visas följande på LCD-skärmen, i nu nämnd ordning: Track Elapsed (spelad spårtid), Track Remain (återstående spårtid), Disc Elapsed (spelad skivtid), Disc Remain (återstående skivtid), Off (av).

MP3 **MP3**

1. Tryck på [↑/↓] för att välja en mapp, därefter [ENTER] för att visa mappens innehåll.
2. Tryck på [↑/↓] för att välja en fil, därefter [PLAY] eller [ENTER] för att bekräfta. MP3-spelaren kommer nu att starta uppspelningen.



※ Namnet på den aktuella mappen visas här. Mappen visas som ”\..\”.

Observera:

- För att återgå till föregående mapp, använd [↑/↓] för att markera SJ_ och tryck därefter [ENTER].
- Tryck på [PREV KM] / [NEXT wn]-knappen för att förflytta dig till föregående respektive nästa sida i fillistan.

Spela ljud-CD och MP3-skivor (fortsättning)

MP3-/ljud CD-funktioner

Paus **CD** **MP3**

När en skiva spelas, tryck på [PAUSE].

För att åter börja spela en pausad skiva, tryck på [PLAY] eller [PAUSE].

Avbryta **CD** **MP3**

När en CD-skiva spelas, tryck på [STOP]. "Resume" visas på skärmen. För att fortsätta uppspelningen från den punkt där skivan stoppades, tryck på [PLAY].

Om man trycker på [STOP] när en MP3-skiva spelas, ändras "►" till "■" på LCD-skärmen.

För MP3-skivor gäller att vald fil kommer att börja spelas upp när man trycker på [PLAY] eller [ENTER].

Växla spår **CD** **MP3**

För att gå till föregående eller nästa spår under uppspelning, tryck på [PREV/NEXT] (◀◀ / ▶▶)-knappen.

CD **MP3**

Sökning

1. När en skiva spelas, tryck på [SCAN/SLOW] (◀◀/▶▶) för att aktivera sökläget.
2. Tryck på [SCAN/SLOW] (◀◀/▶▶) upprepade gånger för att ändra hastighet framåt/bakåt.
3. För att avsluta sökläget, tryck på [PLAY].

Upprepa A-B **CD** **MP3**

1. När en skiva spelas, tryck på [A-B]-knappen för att markera startpunkten för det avsnitt du vill ska repeteras.

Symbolen för repetition "↶ A" visas på LCD-skärmen.

2. Tryck på [A-B] ytterligare en gång för att välja slutpunkt. När indikatorn för repetition "↶ AAB" visas på skärmen, startar upprepning av avsnittet.

3. För att avsluta A-B-repetitionen och återgå till normalt spelläge, tryck på [A-B]-knappen ytterligare en gång. Indikatorn för repetition försvinner från skärmen.

Spelbara data CD-skivor och data DVD-skivor.

Följande typer av MP3-filer kan spelas på denna utrustning.

- Samplingsfrekvens: inom 11-48 kHz /MP3)
- Bithastighet: inom 32-320 kbps (MP3)
- filer i MP3-format som slutar med filnamnställaget ".mp3"
- Inspelade skivor som överensstämmer med Joliet ISO9660

Spela ljud-CD och MP3-skivor (fortsättning)

- Denna utrustning kan inte spela data CD-skivor eller data DVD-skivor som skrivits i paketformat.
- Maximal filnamnslängd är 14 tecken, och filnamnstillägget .mp3 måste finnas.
- De får inte innehålla specialtecken som till exempel / ? * < > : | etc.
- Beroende på skivtyp, kommer tecken i filnamnet som inte kan visas att återges med *.
- Totalt antal filer på en läsbar skiva bör vara ungefär 648 stycken.
- Totalt antal mappar på en läsbar skiva bör vara ungefär 299 stycken.
- Musikkivor kodade med teknik för copyrightskydd. Denna produkt är utformad för att spela upp skivor som följer CD-standard (Compact Disc). Nyligen har musikkivor med kodat copyrightskydd börjat säljas av några skivbolag. Du bör vara medveten om att bland dessa skivor finns det några skivtyper som inte följer CD-standard och kanske inte går att använda i denna produkt.
- Skivor inspelade i multisession kan eventuellt ej spelas korrekt på denna produkt.

Observera:

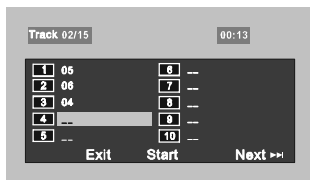
- När man spelar en MP3-skiva som är inspelad i VBR-läge kan inte korrekt bithastighet visas. När man spelar en MP3-skiva som är inspelad i VBR-läge fungerar inte tidsökningsfunktionen korrekt.
- Beroende på kopieringsförhållanden kan totalt antal läsbara filer och mappar på en skiva vara mindre än 648.
- Denna spelare är inte kompatibel med MPEG1-filer lager 1 och 2. Om du spelar filer av dessa format kan det uppstå brus.

Programmera uppspelning

Du kan ordna och spela spår i valfri ordning.

Programmera uppspelning **CD**

1. Sätt i skivan.
2. Tryck på [PROGRAM] ,programlistan visas på skärmen.
3. Ange antal spår som ska programmeras genom att trycka på sifferknapparna.
4. Tryck [ENTER] för att bekräfta.



Programlista

5. Upprepa steg 3-4 för att programmera in spårnummer.

6. Välj "Start" genom att trycka på [↑/↓]. Spåren spelas i den programmerade ordningen. Skivan stannar när alla spår i programlistan har spelats upp en gång. För att radera alla programlistor, välj "All Clear" med [↑/↓]-knapparna. För att avsluta programmerad uppspelning, använd [↑/↓] för att välja "Exit".

Observera:

- Du kan maximalt programmera in 20 spår.
- När programlistan visas fungerar inte CD-spelaren.

Repetera uppspelning

Repetera **CD** **MP3** **VCD** **DivX**

Tryck på [REPEAT] medan en skiva spelas.

Tryck på [REPEAT]-knappen upprepade gånger för att välja önskat repetitionsalternativ.

CD

Spår: Aktuellt spår upprepas. Alla: Alla spår på skivan upprepas.

Av: Återgå till normalt spelläge.

MP3

Upprepa en: Upprepa den fil som för tillfället spelas.

Upprepa mapp: Upprepa alla filer i den mapp som för tillfället spelas.

Av: Återgå till normalt spelläge.

VCD (Endast då PBC är avstängt)

Spår: Upprepa aktuellt spår

Alla: Upprepa alla spår på en skiva

Av: Återgå till normalt spelläge (ingen visning)

DivX

Upprepa en: Upprepa aktuell fil

Upprepa mapp: Upprepa alla filer i den för tillfället spelade mappen

Av: Återgå till normalt spelläge (ingen visning)

Slumpmässig uppspelning

Slumpmässig uppspelning **CD** **MP3** **VCD**

Spår kan spelas i slumpvis ordning.

1. Tryck på [RANDOM] medan en skiva spelas. "Random" visas på skärmen när slumpmässig uppspelning har startat.
2. Tryck på [RANDOM] igen för att återgå till normalt spelläge.

Observera:

- Slumpmässig uppspelning kan inte användas för DVD-skivor.
- En del skivor går inte att spela i slumpmässig ordning.
- I slumpmässigt uppspelningsläge, tryck på [◀◀]-knappen två gånger eller tryck på [▶▶]-knappen en gång för att slumpmässigt byta spår och fortsätta uppspelningen.
- Samma spår kan upprepas flera gånger i slumpmässigt uppspelningsläge.
- Slumpmässigt uppspelningsläge kan endast användas tillsammans med VCD-skivor då PBC är avstängt.

Visa JPEG-bildfiler

Denna utrustning kan också spela MP3- (MPEG1 Audio Layer 3) eller JPEG-filer som spelats in på data-CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) och DVD (DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R). Enheten kan dock endast spela dataskivor som spelats in enligt ISO9660 i Joliet-format. För ytterligare information om inspelningsformat, se cd-spelarens eller programvarans manual.

1. Sätt i skivan i spelaren och stäng DVD-locket. När skivans information har lästs in, kommer filmen att visas på LCD-skärmen.



2. Tryck på [↑/↓] för att välja en mapp, tryck på [ENTER] för att bekräfta.

En lista över de filer som finns i mappen visas. För att återgå till föregående mapplista, använd [↑/↓]-knappen för att välja och tryck på [ENTER] för att bekräfta.

3. För att visa en fil, tryck på [↑/↓] för att välja fil, tryck därefter på [ENTER] eller [PLAY].
4. För att återgå till föregående fil eller gå till nästa fil när filer visas på skärmen, tryck (◀◀ eller ▶▶) en gång.
5. Tryck [STOP] för att få fram fillistan då filerna visas på skärmen.

Visa filer som miniatyrbilder **JPEG**

Tryck på [MENU]. En skärm med miniatyurer visas:



1. Använd [← / ↑ / ↓ / →] för att visa fil i helskärm och tryck [ENTER] eller [PLAY] för att bekräfta.
2. För att starta ett bildspel, välj "Slide show" genom att använda [← / ↑ / ↓ / →] och trycka på [ENTER]. För att avsluta bildspelet, tryck på [STOP] eller [MENU].
3. Genom att välja "Help" på skärmen visas funktionerna för fjärrnyckel.
4. För att ändra till föregående eller nästa sida av miniatyrbildsvisningen, välj "◀ Prev" / "Next ▶" på skärmen.
5. För att avsluta miniatyrbildsvisningen, tryck på [MENU].

Pausa bildspel **JPEG**

1. Tryck på [PAUSE] i bildspelsläget. Spelaren går in i pausläge.
2. För att återgå till bildspelsläge, tryck [PAUSE] igen, eller [PLAY].

Visa JPEG-bildfiler (fortsättning)

Rotera bilder **JPEG**

Tryck på [↕] för att vända bilden horisontellt (vänster och höger) eller tryck [↕] för att vända bilden vertikalt (upp och ner). För att rotera bilden 90 grader motsols eller medsols, tryck på [↶] eller [↷].

Observera:

- Det kan ta tid att läsa storlek och antal JPEG-filer som finns på en skiva.
Om inga bilder har visats efter ett par minuter kan det bero på att en del filer är för stora för att kunna läsas. Vi rekommenderar att JPEG-filer som ska visas har en upplösning på 6 megapixlar eller lägre. (Progressiva JPEG-filer rekommenderas att vara lägre än 2,4 megapixlar.)

Följande typer av JPEG-filer kan spelas på denna enhet.

- Totalt antal läsbara filer och mappar är ungefär 648 stycken.
- Totalt antal filer på en läsbar skiva är ungefär 299 stycken.
- JPEG-filer med filnamn som slutar med filtillägget "Jpg".

- Om filen har filtillägget ".jpe" eller ".jpeg", ändra detta till ".jpg".
- Denna spelare stödjer inte filer i KODAK ERI JPEG-formatet.
- Beroende på kopieringsförhållanden kan totalt antal läsbara filer och mappar på en skiva vara mindre än 648.
- Det fysiska formatet skall vara skivor inspelade enligt Joliet ISO9660.
- Beroende på skivtyp, kommer tecken i filnamnet som inte kan visas att återges med *.

Spela en VCD-video

VIDEO-CD-skivor med PBC-funktion **VCD**

PBC (Playback Control)-funktionen gör det möjligt att spela video-CD-skivor interaktivt i enlighet med menyerna på skärmen.

1. Menyerna visas i samma ögonblick som en video-CD med PBC-funktion startar.
2. Använd sifferknapparna för att välja önskat alternativ.
3. Utför interaktiva åtgärder i enlighet med de instruktioner som ges i menyerna.

Observera:

- Tryck på [RETURN/TOP MENU/MENU] för att återgå till den första menyerna.(om PBC är aktiverat).
- Tryck på [DISPLAY] under VCD-uppspelning. Spårnummer/totalt antal spår, spelad spårtid kommer att visas på skärmen från vänster till höger.
- Tryck [AUDIO] upprepade gånger vid VCD-uppspelningen för att växla mellan stereo, vänster och höger i denna ordning.
- Funktionerna varierar för olika video CD-skivor. För vidare information, se instruktionerna som följer med din video CD-skiva.
- Om inga funktioner aktiveras inom 10 sekunder från det att PBC-menyn har visats, kommer enheten att starta uppspelning av det första spåret.

Denna funktion finns eventuellt inte på alla VCD-skivor. Om du vill hoppa över indexmenyn och starta uppspelning direkt från början, gå till menyerna SET UP och alternativet General setup för att stänga av PBC. (Se sid 43)

Note:

- Funktionerna Repetera och Slumpmässigt fungerar endast då PBC är avstängt.

Spela en DivX-video

DivX® är en videokomprimeringsteknik som utvecklats av DivXNetworks, Inc. Denna produkt är officiellt DivX®-certifierad.

Du kan spela upp DivX-videofiler på DATA-CD- (CD-ROM-/CD-R-/CD-RW-skivor) och DATA DVD-skivor (DVD+RW-/DVD+R-/DVD-RW-/DVD-R-skivor).

- Sätt i en DivX-videoskiva, filmenyn visas nu på skärmen.
- Tryck på [PREV / NEXT] för att gå till föregående eller nästa sida på listan.
- Tryck på [↑/↓] för att välja mapp. Tryck på [ENTER] för att se mappens innehåll.
- Om du vill spela upp en speciell fil, tryck på [↑/↓] för att välja ut filen, och tryck på [ENTER] för att spela eller öppna. Uppspelningen startar.
- Tryck på [PREV / NEXT] för att gå till föregående eller nästa fil.
- Tryck på [SCAN / SLOW] upprepade gånger för att välja hastighet för sökläge under uppspelning.
- Tryck på [SCAN / SLOW] upprepade gånger i pausläge för att välja önskad slowmotionhastighet.
- För att återgå till föregående fillista medan du spelar upp en DivX-videofil, tryck på [STOP].

Obs:

- Funktionen långsam bakåtspolning fungerar inte.

Funktioner för DivX video-skivor

Skärmvisning **DivX**

Om du trycker på [DISPLAY] medan DivX-videoskivan spelas upp visas följande på LCD-skärmen, i denna ordning: Spelad titeltid, Återstående titeltid, Ingen visning, Textremsa

Ljud **DivX**

Tryck på [AUDIO] upprepade gånger under uppspelningen för att växla till annan ljudström. Denna funktion fungerar endast på skivor som har flera ljudspår inspelade.

Textremsa **DivX**

Tryck på [DISPLAY] för att visa information om textremsan i skärmens övre högra hörn.

Tryck på [↑/↓] för att flytta markeringen och därefter på [ENTER]. När filer utan textremsa spelas upp, visas "Off" i övre högra hörnet på skärmen efter att man har tryckt på [DISPLAY].

Hyra (köpa) DivX® VOD-filer

DivX VOD-filer kan laddas ner från vissa kommersiella webbsidor mot viss hyresavgift. Innan du kan ladda ner en VOD-fil måste du ange din DVD-spelares registreringsnummer på köpvärdet på webbsidan. För att hitta din spelares registreringsnummer, följ nedanstående instruktioner: Sätt i en skiva och välj alternativet DivX från menyn Allmänna inställningar. Skriv ner det 8-siffriga VOD-registreringsnumret så att du kan fylla i blanketten på webbsidan där du köper dina DivX VOD-filer.

Obs:

Om du inte kan spela upp en DivX VOD-fil från en skiva efter att du laddat ner den, kan orsaken vara att den inspelade filen inte är kompatibel med din spelare på grund av olika versioner eller felaktiga nerladdningsparametrar. En annan orsak kan vara de parametrar som användes då filen kopierades över till skivan. Eftersom det är omöjligt att här ge all information, parametrar och råd rörande DivX VOD-filer, rekommenderar vi att du besöker en specialwebbsida som till exempel www.divx.com/vod.

DivX-Videoskivans kompatibilitet med denna spelare är begränsad på följande sätt:

- Spelaren kan spela upp information som spelats in i DivX-format och som har filnamnstillägget ".avi" eller ".divx". Det går inte att spela upp filer med filtillägget ".avi" eller ".divx" om de inte innehåller en DivX-video.
- Denna spelare spelar endast upp data-CD-skivor vars logiska format är ISO 9660 Joliet och data-DVD-skivor i UDF (Universal Disc Format). Mer information om inspelningsformat finns i instruktionerna som medföljer CD-spelarna och programvaran som du använder för inspelning (medföljer ej).
- Observera att uppspelningsordningen inte alltid gäller, beroende på vilken programvara som används för att skapa DivX-videofilen, eller om det finns fler än 299 album och 648 DivX-videofiler i varje album.
- Spelaren kan eventuellt inte spela upp vissa data-CD-/data-DVD-skivor som skapats i Packet Write-format.
- Skivor inspelade i multisession kan eventuellt ej spelas korrekt på denna produkt.
- Maximal filnamslängd är 14 tecken.

Spela en DivX-video (fortsättning)

- Bilden kan stanna upp eller vara otydlig beroende på DivX-videofilen. I detta fall rekommenderas att du skapar filen vid en lägre bithastighet. Om det fortfarande förekommer brus rekommenderas ljudformatet MP3. Observera att spelaren däremot inte stöder WMA-formatet (Windows Media Audio).
- På grund av den komprimeringsteknik som används för DivX-videofiler kan det ta viss tid efter att du tryckt på [PLAY] innan bilden visas.
- Beroende på DivX-videofilen matchar ljudet eventuellt inte bilderna på skärmen.
- Spelaren kan eventuellt inte spela en DivX-videofil när filen är sammansatt av två eller fler DivX-videofiler.
- Beroende på DivX-videofilen kan ljudet eventuellt hacka
- Spelaren kan inte spela en DivX-videofil större än 720 (bredd) 576 (höjd)/2 GB.
- Spelaren kan inte spela vissa DivX-videofiler som är längre än 3 timmar.
- Denna enhet stödjer inte DTS-ljudsystem. Om du väljer DTS-ljud, kommer det inte att höras någonting.
- Om vald fil inte stöds (kodare/ljudsystem), visas "Data Error (DivX)" på skärmen och filen spelas inte upp.

Set up-meny

Via Set up-meny kan bild och ljud ställas in på olika sätt. Textremsa och språk kan också ställas in. För vidare information om de olika alternativen i Set Up-meny, se sidorna 43-46.

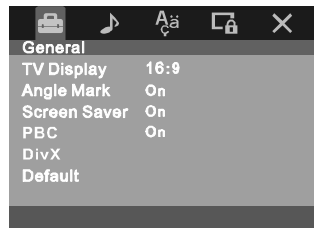
Visa och avsluta Set Up-meny

För att visa Set up-skärmbilden, tryck på [SET UP]-knappen. Tryck på [SET UP]-knappen en andra gång för att stänga Set up-meny.

Grundläggande funktioner

1. Tryck [SET UP]. Set up-meny visas.
2. Använd [←]/[→] för att välja de önskade alternativen. Tryck på [↓] för att gå vidare till nästa menynivå. Nuvarande och möjliga inställningar visas på skärmen.
3. Använd [↑]/[↓] för att välja önskat andra alternativ, tryck på [→] för att gå till den tredje menynivån, eller tryck på [←] för att återgå till den första meny.
4. Använd [↑]/[↓] för att välja önskad inställning, tryck [ENTER] för att bekräfta ditt val. Eventuellt följer ytterligare steg för att nå vissa menyalternativ.
5. För att stänga Set up-meny, tryck på [SET UP], [RE-TURN], eller välj Exit Setup.

Allmänna inställningar



TV-skärm **DVD-V** **DVD-RW** **DivX**

Välj den TV-skärm som är kopplad till spelaren. Den synliga skärmstorleken varierar med olika DVD video-skivor. DVD-videofilmens bild är därför eventuellt inte kompatibel med den valda bildstorleken.

Standardvärde för bildstorlek är 16:9.

4:3 PS (Pan Scan):

Välj standardstorleken 4:3 för TV-bilder. Om hela skärmen används blir det automatiskt en widescreen-visning, och de delar som inte får plats på skärmen klipps av.

4:3 LB (Letterbox):

Välj standardstorleken 4:3 för TV-bilder. Widescreen-skärmen visar en horisontell linje överst och underst.

16:9:

Välj detta när spelaren är kopplad till en 16:9 widescreen-TV.

Set Up-meny (fortsättning)

Vinkelmarkering **DVD-V**

När en DVD-skiva som är inspelad med kameravinklar spelas upp, visas vinkelmarkeringarna (On) eller (Off) på LCD-skärmen då det är möjligt att ändra vinkel. Standardinställning är On.

Skärmsläckare

När inställningen är (On) kommer skärmsläckaren att gå in när skärmen har varit frånslagen i 15 minuter. Standardinställning är On.

PBC **VCD**

Playback Control-funktionen gör att man kan välja bildsekvenser och information interaktivt från en meny.

PBC-inställningar mellan "On" och "Off" fungerar då DVD-locket har öppnats.

Standardinställning för PBC är On.

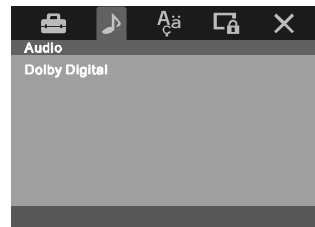
DivX **DivX**

Sony ger dig en DivX-registreringskod som ger dig möjlighet att hyra och köpa videofilmer via DivX-service. Se sidorna 40-42 för mer information.

Standard

Alla funktioner återgår till den ursprungliga fabriksinställningen. Välj "Reset" och tryck [ENTER]. När reset-funktionen är aktiverad stängs Set up-menyn.

Audio Settings

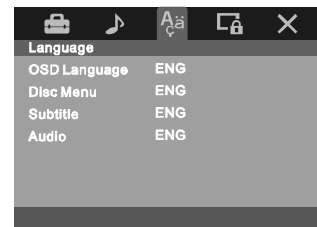


DRC (Dynamic Range Control) **DVD-V**

För att justera för höga ljud som spelats in på DVD-skivan, minska volymen till en måttlig nivå.

Detta får bara effekt när du spelar en DVD-skiva med DRC-funktion.

Språkinställningar



OSD-språk

Väljer det språk som visas på skärmen. Standardinställning är engelska.

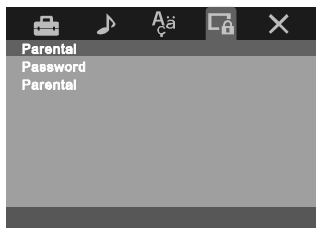
Skivmeny/Textremsa/Ljud **DVD-V**

Väljer ljudspråk, undertextning eller diskmeny som spelats in på en DVD-skiva.

Alla standardinställningar är på engelska.

Set Up-meny (fortsättning)

Parental Settings (föräldrakontroll)



Lösenord

Ett lösenord kan läggas in eller ändras. Det förinställda lösenordet är "136900".

1. Välj "Password" från Parental. Om du väljer "Change", tryck på [ENTER].
2. För att byta lösenord, knappa in ditt nuvarande 6-siffriga lösenord i rutan "Old Password" och ditt nya lösenord i rutan "New Password". Knappa in ditt nya lösenord en gång till i rutan "Verify Password", tryck sedan [ENTER] för att bekräfta.

Obs:

Första gången du öppnar lösenordsläget ska du knappa in ett nytt lösenord.

Om du glömt din säkerhetskod

Om du glömt ditt lösenord, följ stegen nedan för att radera detta.

1. Följ steg ett i proceduren som beskrivs till vänster för att knappa in ett lösenord.
2. Knappa in "136900" i rutan markerad "Old Password".
3. Följ instruktionen för nytt lösenord i steg två, och knappa in ditt nya lösenord.

Föräldrakontroll **DVD-V**

För en del DVD-filmer kan man begränsa uppspelningen baserat på vissa inställda gränsvärden (till exempel tittarens ålder).

När funktionen föräldrakontroll är aktiverad behövs ett lösenord för att kunna spela upp skivorna om man på något sätt inte når upp till det bestämda gränsvärdet.

1. Välj "Parental" på sidan för föräldrakontroll och tryck [ENTER].
2. För att ändra nivå på föräldrakontrollen måste lösenordet skrivas in.
Om man inte valt lösenord kan man inte aktivera föräldrakontroll, ställ därför först in lösenord.
Ange lösenordet och tryck på [ENTER]. Om du har angett fel lösenord, tryck [CLEAR] innan du trycker [ENTER].

Set Up-meny (fortsättning)

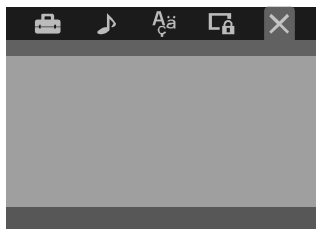
3. Använd [↑]/ [↓]-knappen för att välja föräldrakontrollnivå från 1 till 8.

Föräldrakontroll nivå 1-8:

Parental ett (1) är mest begränsat och Parental åtta (8) minst.

4. Bekräfta föräldrakontrollnivå genom att trycka på [ENTER].
Tryck på [SET UP] för att stänga menyn.

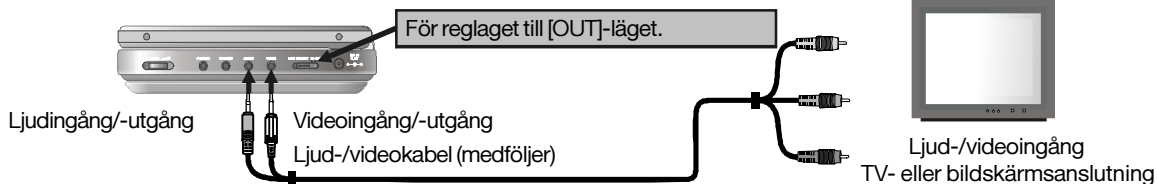
Avsluta Set up-menyn



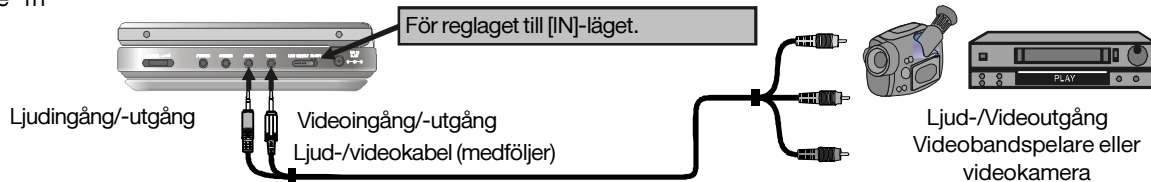
För att lämna Set up-menyn, välj alternativet "exit setup". Set-up kan också avslutas genom att du trycker på [SET UP] eller [RETURN].

Ansluta video-/ljudkabel

Linje ut



Linje in



Observera:

- Se bruksanvisningen till anslutningsutrustningen.
- Stäng av strömmen och dra ut sladdarna ur vägguttagen för båda de enheter som ska kopplas samman innan du ansluter denna spelare till någon annan utrustning.
- Anslut inte denna spelare till en videobandspelare/VCR. Bildkvaliteten kan bli sämre om videosignalen från denna spelare passerar genom en videobandspelare till en TV-apparat.
- Sätt alltid LINE SELECT IN OUT på "OUT" när du spelar en skiva på denna utrustning.

Växla mellan [LINE SELECT IN och LINE SELECT OUT]

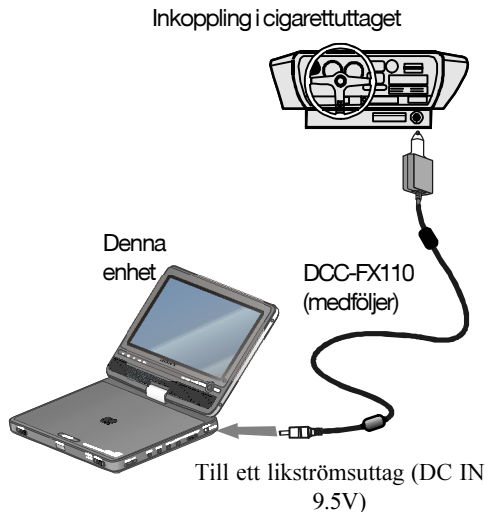
LINE SELECT IN: Bild eller ljud som kommer från en extern utrustning. Meddelandet "Line In" visas på LCD-skärmen tills signalen från den externa utrustningen är importerad.

LINE SELECT OUT: Exporterar återuppspelningssignalen från denna utrustning till en TV-apparat.

Använda spelaren med biladapter

Använd den inkluderade extrakabeln (DCC-FX110) för att få ström via cigarettuttaget till denna spelare. Adaptern är avsedd för ett 12 V-bilbatteri. Använd inte adaptern med ett 24 V-bilbatteri.

Anslut medföljande biladapter (DCC-FX110) till cigarettuttaget.



Observera:

- Placera kabeln så den inte stör föraren.
- Om du använder denna utrustning tillsammans med en biladapter, stäng alltid av spelaren med dess egen strömbrytare när du slutar använda den.
Om du stänger av bilmotorn medan spelaren är på, upphör elförsörjningen till spelaren och den kan skadas.
- Placera inte bildskärmen så att föraren kan se den.
- Om bildkvaliten försämras, koppla bort biladaptern från spelaren.
- Om det finns risk för att biladaptern stör bilkörningen, rekommenderas användning av en förlängningssladd för cigarettuttaget (finns i handeln).
- Koppla bort biladaptern från cigarettuttaget efter användning. Eftersom det finns ström i cigarettuttaget även då bilmotorn är frånslagen, finns det i vissa bilar en risk för elektriska stötar.

Använda spelaren med biladapter (fortsättning)

Övrigt

- Denna biladapter är avsedd att användas med 12 V-bilbatteri. Använd den inte i bilar med 24 V-batterier.
- Bilar kan vara negativt eller positivt jordade. Denna biladapter är avsedd att användas i fordon som är negativt jordade.
- Använd denna produkt då bilmotorn är igång. Om produkten används med bilmotorn frånslagen finns en risk att bilbatteriet kan bli oanvändbart.
- Dra ur sladden mellan bilbatteri och cigarettuttag när den inte används. När du drar ur sladden, håll i kontaktens ände och dra den utåt. Dra inte i själva sladden.
- Använd inte biladaptorn om den har tappats eller skadats på annat sätt.
- Rör aldrig vid biladaptorns metalldelar med något annat metallföremål. Detta kan orsaka kortslutning som kan skada biladaptorn.
- Om cigarettuttaget är smutsigt av aska eller annat. Detta kan orsaka dålig anslutning och göra att kontakten blir varm. Rengör alltid noggrant efter användning.
- Försök inte plocka isär eller ändra denna produkt.
- Skaka eller tappa inte denna utrustning.
- Spelaren kan bli varm under uppladdning eller efter lång användning. Detta är normalt.
- För att undvika interferens eller brus när du lyssnar på bilradion, dra ur bilbatterisladden från cigarettuttaget och flytta spelaren längre bort från radion.
- Förvara inte spelaren på en plats som gungar eller rör sig.
- Placera inte spelaren i direkt solljus, på instrumentbrädan eller nära värmeelement. Håll spelaren borta från platser med höga temperaturer.

Felsökning

Symptom	Orsaker	Lösningar
Strömmen går inte på.	<ul style="list-style-type: none"> Nätsladden har lossnat. Batteriet är slut. 	<ul style="list-style-type: none"> Sätt i elsladden ordentligt i eluttaget. Ladda upp batteriet.
Det syns ingen bild på LCD-skärmen eller ansluten TV-apparat.	<ul style="list-style-type: none"> Videokabeln är inte ordentligt ansluten. DISPLAY-läget är inställt på [OFF]. Ljusstyrkan är inställd på miniminivå. Den anslutna TV-apparatens omkopplare för insignal är felinställd. 	<ul style="list-style-type: none"> Anslut videokabeln ordentligt till uttaget. Ställ in skärmen i ett annat läge än [OFF]. Justera ljusstyrkan via [LCD MODE]. Ändra omkopplaren för insignal på den anslutna TV-apparaten så att bilder från spelaren visas på TV-skärmen.
Det hörs inget ljud.	<ul style="list-style-type: none"> Line input/output står i läget IN. Den anslutna ljudenhetens omkopplare för insignal är felinställd. Ljudkabeln är inte ordentligt ansluten. 	<ul style="list-style-type: none"> För line input/output till läget OUT. Ändra omkopplaren för insignal på den anslutna ljudenheten så att ljud hörs från spelaren. Anslut ljudkabeln ordentligt till uttaget.
Uppspelning startar inte.	<ul style="list-style-type: none"> Det går inte att spela en skiva. Föräldrakontroll har aktiverats. 	<ul style="list-style-type: none"> Sätt in en spelbar skiva. Kontrollera skivtyp, färgsystem och regionkod. Ändra eller ställ in föräldrakontroll återigen.
Ingenting händer när man trycker på knapparna.	<ul style="list-style-type: none"> Spelaren är inställd på Hold. 	<ul style="list-style-type: none"> För [HOLD]-omkopplaren till höger för att stänga av hold-funktionen.
Fjärrkontrollen fungerar inte normalt.	<ul style="list-style-type: none"> Fjärrkontrollen följde inte med utrustningen. Direkt solljus eller stark belysning är riktad mot fjärrsensorn. Batterierna är slut. Signalen från fjärrkontrollen når inte fram till spelaren. 	<ul style="list-style-type: none"> Peka med fjärrkontrollen mot sensorn och stå på lämpligt avstånd från spelaren. Låt inte direkt solljus eller stark belysning träffa fjärrsensorn. Byt ut alla batterier i fjärrkontrollen. Avlägsna alla hinder som finns mellan fjärrkontrollen och sensorn.

Tekniska specifikationer

CD-/DVD-spelare

Strömförsörjning:

DC 9.5V (nätadapter / uttag för bilbatteriadapter),

DC 7.4V (batteri)

Strömförbrukning 23 W med batteri

(DVD-/videouppspelning med LCD-skärmen påslagen.)

Vikt: 1,02 kg (utan batteri)

Yttermått (b x h x d)

226 x 160 x 32,4 mm

Signalsystem: PAL/(NTSC)

Frekvensområde (ljud):

DVD linjärt ljud: 48kHz sampling 20 Hz till 20 kHz
96kHz sampling 20 Hz till 44 kHz

Signalbrusförhållande (ljud): Mer än 95 dB

Dynamiskt område(ljud): Mer än 90 dB

Harmonisk distorsion (ljud): 0.008 %

Driftsförhållanden:

Temperatur: 5°C till 35 °C

Driftsläge: Horisontellt

Anslutningar

Video IN/UT:

1.0V (p-p), 75Ω, negativ synk, Ø 3.5mm miniuttag x 1

Audio IN/OUT (analogt ljud):

2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), Ø 3.5mm stereo miniuttag x 1

Hörlurskontakt: Ø 3.5 stereo miniuttag x 2

LCD-skärm

Panelstorlek: 8 tum (diagonalt)

Projektionssystem: R.G.B

Drivrutin: TFT aktiv matris

Upplösning: 480 x 220

(andel effektiva bildpunkter: mer än 99.99 %)

Medföljande tillbehör

- RCA Ljud-/videokabel 1
- Nätadapter (AC-FX110) 1
- IN: 100-240VAC, 50/60 Hz
- Nätkabel 1
- Adapter för bilbatteri(DCC-FX110) 1
- IN: 12 V DC
- Batteri (NP-FX110) 1
- Fjärrkontroll (RMT-D182A) 1
- Batterier till fjärrkontroll (Size: R6 (AA)) 2
- Bärväska 1

Konstruktion och tekniska specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Sony  line <http://www.sony-europe.com>

Sony Corporation Printed in Denmark