2.1-kanalers hemmabiosystem

BRUKSANVISNING

MODEL: J10HD

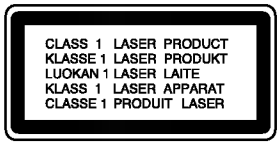
högtalare: J10HD-SF/J10HD-SA

Innan du ansluter, använder eller utför justeringar på denna produkt bör du noggrant läsa igenom hela denna bruksanvisning.



VIKTIGT: DENNE SERVICEINSTRUKTION ÄR ENDAST AVSEDD FÖR KVALIFICERAD SERVICEPERSONAL. MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR GENOM ATT INTE UTFÖRA NÅGON ANNAN SERVICE ÄN DEN SOM ÄR BESKRIVEN I BRUKSANVISNINGEN OM DU INTE ÄR KVALIFICERAD ATT GÖRA DET.

Viktigt: Apparaten får inte exponeras för dropp eller stänk och inga vätskefyllda föremål, som t.ex. vaser, får placeras på apparaten.



VIKTIGT: Det finns ett lasersystem i produkten.

För att säkerställa korrekt användning av denna produkt ber vi dig läsa denna bruksanvisning noggrant och spara den för framtida behov. Om enheten behöver underhåll ska detta utföras av en behörig serviceverkstad.

Om du använder kontrollerna, gör justeringar eller utför procedurer på något annat sätt än det som anges i den här bruksanvisningen kan det leda till att du utsätts för farlig strålning.

Undvik att utsätta dig för laserstrålning genom att inte öppna höljet. Laserstrålen är synlig när höljet är öppnat. TITTA INTE IN I STRÅLARNA.

VARNING: Installera inte utrustningen i begränsade utrymmen som en bokhylla eller liknande.

Denna produkt är tillverkad för att överensstämma med radiointerferenskraven i EU-DIREKTIV 89/336/EEC, 93/68/EEC och 73/23/EEC.

Huvudetiketten är placerad på enhetens undersida.

VIKTIGT angående elkabeln**De flesta apparater behöver anslutas till en separat krets.**

Det innebär en enda utgångskrets som endast driver den apparaten och inte har några anda utgångs- eller förgreningskretsar. Läs specifikationssidan i den här bruksanvisningen för säkerhets skull.

Överbelasta inte vägguttag. Överbelastade vägguttag, lösa eller skadade vägguttag, förlängningssladdar, nötta elkablar eller skadad eller sprucken ledningsisolering är farliga. Alla dessa problem kan leda till elektriska stötar och eldsvåda. Undersök regelbundet produktens kabel. Om det finns några tecken på skada eller försämring kopplar du ur den, slutar använda apparaten och låter en behörig servicetekniker byta kabeln med en exakt likadan reservdel.

Skydda elkabeln från fysisk eller mekaniska skada som vridning, böjning och klämning (till exempel i en dörr eller för att någon går på den). Var särskilt aktsam om kontakter, vägguttag och den punkt där sladden kommer ut ur apparaten.

För att koppla bort enheten från nätström, dra ut nätsladdskontakten. Se till att kontakten är lättåtkomlig på den plats där du installerar produkten.

SERIENUMMER:

Serienumret finns på enhetens undersida. Detta nummer är unikt för apparaten och finns inte på någon annan apparat. Du bör skriva in informationen här och behålla denna bruksanvisning som permanent bevis på ditt köp.

Modellnummer_____

Serienummer _____

Kassering av din gamla apparat

1. När den här symbolen med en överkryssad soptunna på hjul sitter på en produkt innebär det att den regleras av European Directive 2002/96/EC.
2. Alla elektriska och elektroniska produkter bör kasseras via andra vägar än de som finns för hushållsavfall, helst via för ändamålet avsedda uppsamlingsanläggningar som myndigheterna utser.
3. Om du kasserar din gamla apparat på rätt sätt så bidrar du till att förhindra negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.
4. Mer detaljerad information om kassering av din gamla apparat kan får av kommunen, renhållningsverket eller den butik där du köpte produkten.

Tillverkas under licens från Dolby Laboratories. “Dolby” och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

“DTS” och “DTS 2.0” är registrerade varumärken som tillhör Digital Theater Systems, Inc.

Gracenote® slutanvändaravtal

Version 20061005

Detta program eller denna enhet innehåller programvara från Gracenote, Inc. i Emeryville, Kalifornien, USA (”Gracenote”). Programvaran från Gracenote (”Gracenote-programvaran”) aktiverar detta program för identifiering av skivor och/eller filer samt inhämtning av musikrelaterad information, inklusive uppgifter om namn, artist, spår och titel (”Gracenote-data”) från onlineservrar eller inbäddade databaser (tillsammans kallade ”Gracenote-servrar”) och för utförande av andra åtgärder. Du får endast använda Gracenote-data enligt de avsedda slutanvändarfunktionerna för detta program eller denna enhet.

Du samtycker till att endast använda Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna för ditt personliga, ej kommersiella bruk. Du samtycker till att inte överlåta, kopiera, överföra eller vidarebefordra denna Gracenote-programvara eller dessa Gracenote-data till någon tredje man. DU SAMTYCKER TILL ATT INTE ANVÄNDA ELLER UTNYTTJA GRACENOTE-DATA, GRACENOTE-PROGRAMVARAN ELLER GRACENOTE-SERVRARNA PÅ ANNAT SÄTT ÄN VAD SOM UTTRYCKLIGEN TILLÅTS I DETTA AVTAL.

Du samtycker till att din ej exklusiva rätt att använda Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna kommer att upphöra om du bryter mot dessa restriktioner. Om din licens upphör samtycker du till att upphöra med all användning av Gracenote-data, Gracenote-programvaran och Gracenote-servrarna. Gracenote har ensamrätt på alla Gracenote-data, all Gracenote-programvara och alla Gracenote-servrar, inklusive alla äganderättigheter. Gracenote kommer under inga omständigheter att ha någon skyldighet att betala dig för information som du tillhandahåller. Du samtycker till att Gracenote, Inc. får göra gällande företagets rättigheter under detta avtal mot dig direkt i sitt eget namn..

Gracenote-tjänsten använder en unik identifierare för dokumentation av frågor för statistiska ändamål. Syftet med en slumpmässigt tilldelad numerisk identifierare är att göra det möjligt för Gracenote-tjänsten att räkna frågor, utan att veta något om vem du är. Ytterligare information finns på webbsidan för Gracenotes sekretesspolicy för Gracenote-tjänsten.

Gracenote-programvaran och allt som ingår i Gracenote-data licensieras till dig i ”befintligt skick”. Gracenote utfärdar inga utfästelser eller garantier, vare sig uttryckta eller underförstådda, avseende riktigheten i de Gracenote-data som finns i Gracenote-servrarna. Gracenote förbehåller sig rätten att ta bort data från Gracenote-servrarna eller att ändra datakategorier på grund av något skäl som Gracenote anser vara tillräckligt. Ingen garanti utfärdas avseende Gracenote-programvarans eller Gracenote-servrarnas felfrihet eller att Gracenote-programvaran eller Gracenote-servrarna kommer att fungera utan avbrott. Gracenote har ingen skyldighet att förse dig med nya, förbättrade eller ytterligare datatyper eller kategorier som Gracenote kan tillhandahålla i framtiden och företaget förbehåller sig rätten att avbryta sina tjänster när som helst.

GRACENOTE FRÅNSÄGER SIG ALLA GARANTIER, VARE SIG DESSA ÄR UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER FÖR SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL, ÄGANDERÄTT OCH ICKE-INTRÅNG I UPPHOVSRÄTT. GRACENOTE GARANTERAR INTE DE RESULTAT SOM ERHÅLLS GENOM DIN ANVÄNDNING AV GRACENOTE-PROGRAMVARAN ELLER EN GRACENOTE-SERVER. GRACENOTE KOMMER UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER ATT ANSVARA FÖR NÅGRA FÖLJDSKADOR ELLER FÖR NÅGON VINSTFÖRLUST ELLER INKOMSTFÖRLUST.

© Gracenote 2006

Innehållsförteckning

Inledning **5-10**
- Symboler som används i bruksanvisningen 5
- Om skivorna 5
- Uppspelningsbara skivor 6
- Regionkod 6
- Tillgång vad gäller funktionen att kopiera eller flytta 6
- Om den inbyggda hårddisken 7
- Spela mediafiler med USB-värdfunktionen 7
- Huvudenhet 8
- Aktiv subwoofer 9
- Fjärrkontroll 10
- Använda fjärrkontrollen 10

Anslutning och inställningar **11-17**
- Systemanslutningar 11-12
- HDMI-anslutning 13
- Använda Home-menyn 14
- Ursprungsinställningar 14
- Allmänna inställningar 14
  - Bildformat 14
  - Visningsläge 14
  - PBC (Version 2.0) 15
  - Initiering 15
- Språkinställningar 15
- Ljudinställningar 15
  - DRC (Dynamisk omfångskontroll) 15
  - Röst 15
  - HD AV Sync 15
  - 2.1-högtalarinställning 15
- Låsinställningar (föräldrakontroll) 16
  - Ställa in lösenord/ Åldersklassning / Area Code (Landskod) 16
  - DivX-registreringskod 16
- Visa skivinformation på skärmen 17

Uppspelning **18-30**
- Allmänna uppspelningsfunktioner 18-20
- Spela upp en DivX-filmfil 21
- Spela upp en ljud-CD eller MP3/WMA-fil 22-23
- Identifiera ljud-CD-spår eller lagrade musikfiler på hårddisken 24
- Programmerad uppspelning med ljud-CD och MP3/WMA-fil 25
- Visa en JPEG-fil 26-27
- Redigera en MP3/WMA-, JPEG-, DivX-fil . . . 28-29
- AUX/MOBILE/SCART/OPTICAL (Lyssna på en extern källa) 30
- Använda Apple iPod 30

Inspelning **31-32**
- Rippa CD-skivor (för ljud-CD-skivor) 31
- Söka rippade spår 31
- Spela in från radio 31
- Tidsförskjutning 32

Redigering **33-38**
- Ytterligare information 33
  - Överspelning 33
  - Att lyssna på radion 33
  - RDS (Radio Data System) Operation 34
  - Program sökning (PTY) 34
  - Sleep 35
  - Dimmer 35
  - XTS pro 35
  - Virtuellt ljud 35
  - Styra TV:n med fjärrkontrollen som medföljer med DVD-inspelaren 35
- Språkkoder 36
- Områdeskoder 36
- Felsökning 37
- Specifikationer 38

Copyright

- Inspelningsutrustningen får bara användas för laglig kopiering och vi råder dig att kontrollera noggrant vad begreppet "laglig kopiering" omfattar i det land där du kopierar. Kopiering av skyddat material såsom filmer eller musik är olaglig om det inte tillåts av ett lagligt undantag eller godkänns av rättighetsägaren.
- Denna produkt har teknik för copyrightskydd som är metodskyddat av vissa USA-patent och annan lagstiftning gällande egendomsrätt för produkter som ägs av Macrovision Corporation och andra rättighetsägare. Användande av denna teknik för kopieringsskydd måste godkännas av Macrovision Corporation och är avsett för hem- eller annat begränsat visningsändamål såvida inte annat har godkänts av Macrovision Corporation. Omvänd konstruktion eller demontering är förbjuden.
- OBSERVERA ATT INTE ALLA TV-APPARATER MED HÖG DEFINITION ÄR HELT KOMPATIBLA MED DEN HÄR PRODUKTEN. DET KAN LEDA TILL ATT STÖRNINGAR SYNS I BILDEN. VID PROBLEM MED 625 PROGRESSIVE SCAN-BILDER BÖR DU BYTA ANSLUTNING TILL "STANDARD DEFINITION"-UTGÅNG. OM DU HAR NÅGRA FRÅGOR OM KOMPATIBILITET MED TV-APPARATER FÖR DEN HÄR 625p-DVD-INSPELAREN MED HÅRDDISK KONTAKTAR DU KUNDSERVICE.

Inledning

För att säkerställa korrekt användning av denna produkt ber vi dig läsa denna bruksanvisning noggrant och spara den för framtida behov.

I bruksanvisningen finns information om hur du använder och underhåller DVD-inspelaren. Om enheten behöver service ska detta utföras av en behörig serviceverkstad.

Symboler som används i bruksanvisningen

Blixtsymbolen gör dig uppmärksam på att det finns farlig ström i produkten vilket utgör en risk för elektriska stötar.

Utropstecknet gör dig uppmärksam på viktiga instruktioner om användning, underhåll eller service.

Varnar för faror som kan skada enheten eller annan utrustning.

Obs:
Indikerar speciella meddelanden och driftfunktioner.

Tips:
Visar tips som kan underlätta användningen.

Ett avsnitt vars titel är markerad med någon av följande symboler gäller bara för de skivor som representeras av symbolen.

- Alla skivor i denna lista
- DVD och avslutade DVD±R/RW
- Video-CD-skivor
- Ljud-CD-skivor
- DivX-filer
- MP3-filer
- WMA-filer
- JPEG-filer

Om ⊘ symbolvisning

" ⊘ " kan visas på tv-skärmen vid användning och anger att funktionen som beskrivs i denna bruksanvisning inte är tillgänglig för det specifika mediumet.

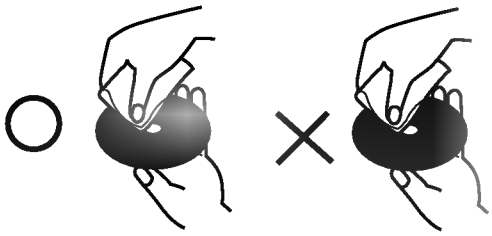
Om skivorna

Hantera skivor
Vidrör inte skivans undersida. Håll skivan i kanterna så att det inte blir några fingeravtryck på ytan. Fäst aldrig papper eller tejp på skivan.



Förvara skivor
Efter uppspelning ska skivan förvaras i sitt fodral. Utsätt inte skivor för direkt solljus eller andra värmealstrande objekt och lämna dem inte i en parkerad bil som utsätts för direkt solljus.

Rengöra skivor
Fingeravtryck och damm på skivan kan orsaka dålig bild och förvränga ljudet. Rengör skivan med en torr trasa. Torka skivan från mitten och ut.



Använd inte lösningsmedel såsom tinner, bensin, kommersiellt tillgängliga rengöringsmedel eller antistatisk spray avsedd för analoga skivor.

Fuktkondensation

Använd aldrig produkten direkt efter att den har flyttats från en kall till en varm plats. Låt den stå oanvänd i två till tre timmar. Om du använder den här produkten när en sådan situation föreligger kan det skada skivor och delar inuti spelaren.

Uppspelningsbara skivor

DVD (8 cm-/12 cm-skiva)
Skivor som kan köpas eller hyras, till exempel filmer

Video-CD-skivor (VCD) (8 cm-/12 cm-skivor)
Video-CD-skivor eller CD-R/CD-RW-skivor i VIDEO CD- eller SUPER VIDEO CD-format

Ljud-CD-skivor (8 cm-/12 cm-skivor)
Musik-CD-skivor eller CD-R/CD-RW-skivor i musikformat som finns att köpa

CD-R/CD-RW-skivor (8 cm-/12 cm-skivor)
CD-R-/CD-RW-skivor som innehåller ljudtitlar, DivX-, MP3-, WMA- eller JPEG-filer.

Obs:

- Beroende på vilken typ det är av inspelningsutrustningen eller på CD-R/RW-skivan själv (eller DVD±R/RW), vissa CD-R/RW-skivor (eller DVD±R/RW), kan inte vissa skivor spelas i enheten.
- Fäst inte något märke eller etiketter på någondera sida (vare sig etikettsidan eller inspelningssidan) av en skiva.
- Använd inte oregelbundet formade CD-skivor (t.ex. hjärtformade eller åttakantiga). Det kan orsaka fel.
- Beroende på vilket inspelningsprogram som använts och på finaliseringen kanske vissa inspelade skivor (CD-R/RW eller DVD±R/RW) inte kan spelas upp.
- DVD-R/RW-, DVD+R/RW- och CD-R/RW-skivor inspelade med en dator, en DVD- eller CD-spelare kan inte spelas upp om skivan är skadad eller smutsig, eller om det finns kondens eller smuts på inspelningslinsen.
- Om du spelar in en skiva med en dator, är det möjligt att skivan inte spelas av på grund av programvarans specifikationer, även om skivan är inspelad i ett kompatibelt format (fråga programvarans utgivare om du behöver mer information).
- DVD-inspelaren kräver att skivorna/inspelningarna uppfyller vissa tekniska standarder för att du ska få optimal uppspelningskvalitet. Förinspelade DVD-skivor uppfyller automatiskt dessa standarder. Det finns många olika typer av inspelningsbara skivformat (inklusive CD-R med MP3- eller WMA-filer) som kräver vissa förutsättningar (se ovan) för att säkerställa kompatibel uppspelning.
- Kunder bör också observera att det krävs tillstånd för att ladda ner MP3/WMA-filer och musik från internet. Vi har ingen rätt att utfärda sådana tillstånd. Tillståndet bör alltid sökas av den som äger copyrighträtten.

Regionkod

Enhetens regionskod finns angiven på enhetens undersida. Den här enheten kan endast spela DVD-skivor med samma märkning som på undersidan av enheten eller med märkningen ”ALL”.

Om regionkoder

- De flesta DVD-skivor har ett märke med en glob som har ett eller flera nummer inuti och som syns tydligt på omslaget. Detta nummer måste överensstämma med enhetens regionkod, i annat fall går det inte att spela skivan.
- Om du försöker spela en DVD med en annan regionkod än enhetens, visas meddelandet “Fel regionskod. skivan kan inte spelas upp.” på tv-skärmen.

Tillgång vad gäller funktionen att kopiera eller flytta

Från	Till	MP3/WMA	JPEG	DivX	Audio CD	Video CD
Hårddisk	Skiva	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Hårddisk	USB-enhet	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Skiva	Hårddisk	**Ja**	**Ja**	**Ja**	Nej*	Nej
Skiva	USB-enhet	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
USB-enhet	Skiva	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
USB-enhet	Hårddisk	**Ja**	**Ja**	**Ja**	Nej	Nej

* Du kan rippa ljud-CD-spår till hårddisken.

Om den inbyggda hårddisken

Den inbyggda hårddisken (HDD) är ömtålig. Följ alltid riktlinjerna för hur DVD-inspelaren ska användas så undviker du att det blir fel på hårddisken.
Vi rekommenderar att du säkerhetskopierar viktiga inspelningar på DVD-skivor så att de inte går förlorade av misstag.

- Flytta inte DVD-inspelaren när den är påslagen.
- Installera och använd DVD-inspelaren på en stabil, plan yta.
- Blockera inte luftningshålen/kylfläkten på baksidan.
- Använd inte DVD-inspelaren på mycket varma eller fuktiga platser eller där temperaturen kan skifta snabbt. Plötsliga temperaturändringar kan orsaka kondens på DVD-inspelarens insida. Det kan leda till att hårddisken går sönder.
- När DVD-inspelaren är påslagen får den inte kopplas ur från vägguttaget eller slås av med strömbrytaren.
- Flytta inte DVD-inspelaren direkt efter att den slagits av. Följ stegen nedan om du behöver flytta DVD-inspelaren:
  1. Vänta minst två minuter efter att POWER OFF visas på displayen.
  2. Koppla ur elkabeln från vägguttaget.
  3. Flytta DVD-inspelaren.
- Om ett strömavbrott inträffar när DVD-inspelaren är på finns en risk att en del data på hårddisken försvinner.
- Hårddisken är mycket känslig. Om den används på ett felaktigt sätt eller i olämplig miljö kan den gå sönder efter några års användning.
  Tecken på problem med hårddisken kan vara att uppspelningen fastnar och märkbart brus (mosaikliknande mönster) i bilden.
  Ibland syns emellertid inga varningstecken på att hårddisken håller på att gå sönder.

  Om hårddisken går sönder kan inget inspelat material spelas upp. I så fall måste hårddisken bytas.

Spela mediafiler med USB-värdfunktionen

Du kan spela upp mediafiler såsom bilder (JPEG), filmer (DivX) och låtar (MP3/WMA) sparade i en MP3-spelare eller ett USB-minne genom att ansluta lagringsenheten till den här enhetens USB-port.

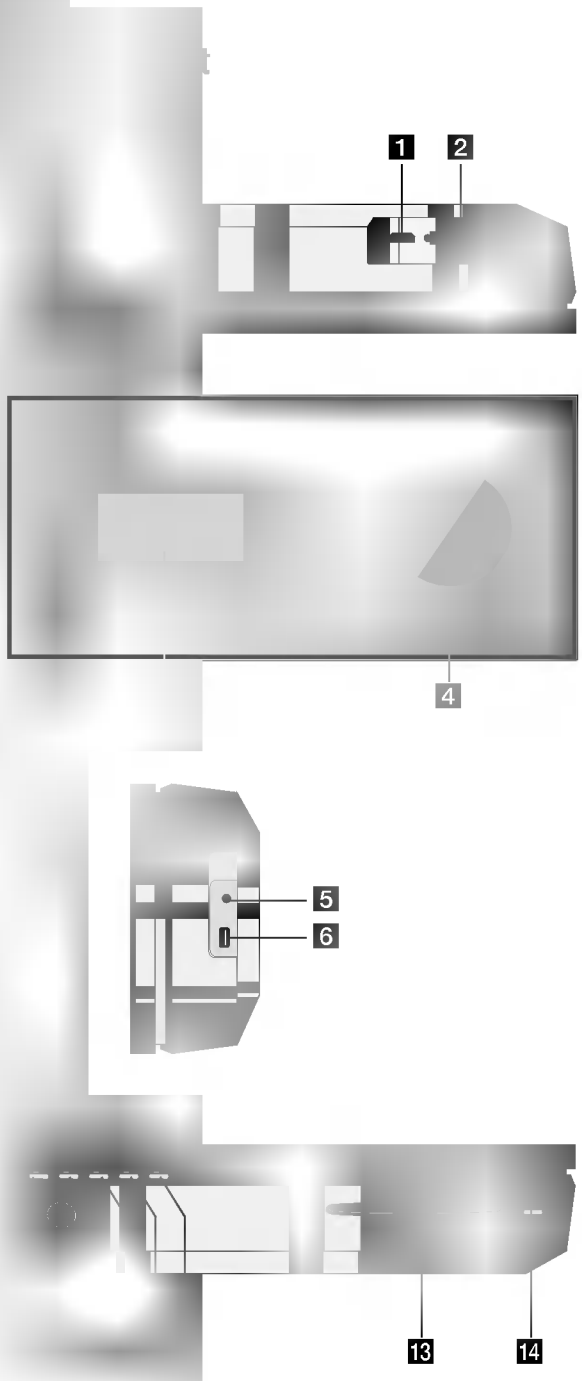
1. Anslut USB-enheten till den här enhetens USB-port.
2. Tryck på HOME på fjärrkontrollen.
3. Välj något av alternativen [MUSIC], [PHOTO] eller [MOVIE].
   Mer information om alternativen finns på sidan 14.

Kompatibla enheter

1. Enheter som kräver ytterligare programinstallationer när du har anslutit dem till en dator, stöds inte.
2. MP3-spelare: MP3-spelare av flashtyp.
   - MP3-spelare som kräver installation av drivrutin stöds inte.
3. USB Flash-enhet: Enheter som stödjer USB2.0 eller USB1.1.

Anm :

- **Ta inte ur USB-enheten under användning (uppspelning, kopiering, flytta, etc.).**
- Det krävs backup för att förhindra att data förloras.
- Om du använder en USB-förlängningskabel eller USB-hubb, detekteras USB-enheten eventuellt inte.
- Denna enhet stödjer endast USB2.0 eller USB1.1.
- Enheter som utnyttjar NTFS-filsystemet stöds inte. (Endast FAT (16/32)-filsystem stöds.)
- Den här enhetens USB-funktion stödjer inte alla USB-enheter.
- Digitalkamror och mobiltelefoner stöds inte.
- Den här enheten kan inte använda 1000 filer eller fler.



1 HDMI-kontakt (typ A)
HDMI-utgång som är ett högkvalitetsgränssnitt för digitalt ljud och digital bild.

2 SYSTEM-kontakt
Ansluter huvudenheten till den aktiva subwoofern.

3 Display window

4 * Touch-panel
Du kan peka på, välja och rulla objekt i teckenfönstret.
Du kan även ställa in volymen genom att flytta ett finger runt beröringshjulet.

5 PHONES
3,5 mm uttag för hörlur.

Tips:
- Justera volymen till en måttlig nivå innan du ansluter hörlurarna.
- Anslut hörlurarna med högtalarna frånkopplade.

6 USB
Anslut multimedia till en USB-port (USB-minne etc.)

7 ⏻/I
Slår på och stänger av enheten.

8 Fjärrsensor
Rikta fjärrkontrollen hit.

9 HOME
Öppnar eller stänger menyn HOME.

10 PLAY
Startar uppspelning.

11 STOP
Stoppar uppspelningen eller inspelningen.

12 REC
Startar inspelningen.

13 CD-fack

Obs:
- Tryck inte in en skiva med kraft i öppningen för CD-skivor.
- Dra inte i och tryck inte på en skiva medan den är utmatad.
- Tryck på EJECT en gång till för att föra in skivan efter att den matats ut.

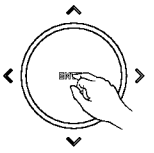
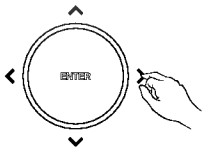
14 EJECT
Matar ut eller laddar en skiva.

*** Touch-panel**

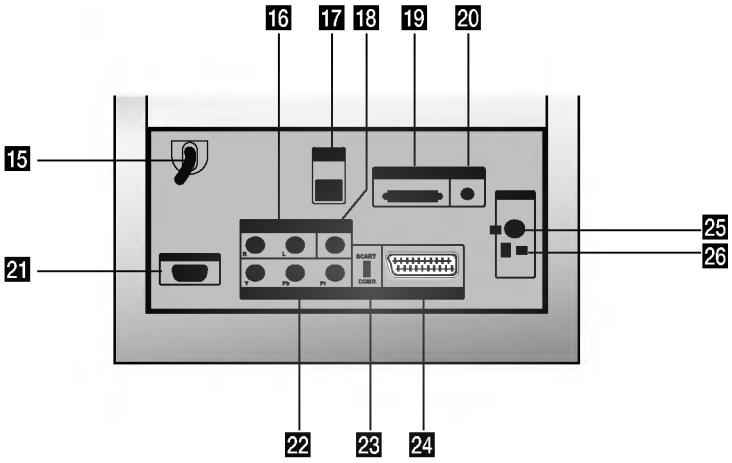
Enheten har beröringskänsliga kontroller som svarar på beröring med fingrarna.

Obs!

- Placera inte föremål ovanpå huvudenheten.
- Tryck inte hårt på beröringsytan för att få den att fungera.
- Tryck långsamt och lätt på touchpanelen.
- Vidrör touchpanelen med bara händer och vidrör den inte med våta händer.

Åtgärd			
Beskrivning	Flytta ditt finger runt beröringshjulet	Tryck lätt på ENTER	Tryck lätt på ^, v, <, eller >
Funktion	Justerar volymen	Väljer ett menyalternativ	Flytta upp, ner, vänster eller höger

Aktiv subwoofer



15 Nätkabel
Kopplas till strömkällan.

16 AUX IN
Anslutning av yttre ljudkälla.

17 OPTICAL IN
Anslut till digital (optisk) ljudutrustning.

18 VIDEO OUT
Anslutning till TV:ns videoingång.

19 SYSTEM (DVDP)
Ansluter den aktiva subwoofern till huvudenheten.

20 MOBILE
Ansluta en extern enhet (t ex en bärbar ljudenhet)

21 FRONT SPEAKER (4Ω)
Ett högtalarsystem kan anslutas till denna kontakt.

22 COMPONENT VIDEO OUT (Y Pb Pr)
Anslut till en tv-apparat med Y Pb Pr-ingångar.

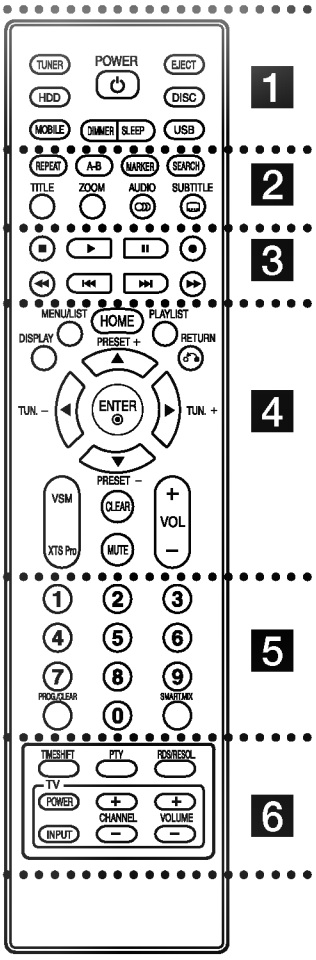
23 VIDEO OUT SELECTOR
Välj antingen COMPONENT- eller RGB-signal för EURO AV beroende på hur du har anslutit enheten till TV:n.

24 EURO AV
Anslut till TV:n med SCART-kontakt.

25 FM-antennkontakten
Anslut FM-antennen till denna kontakt.

26 AM-antennkontakten
Anslut AM-antennen till denna kontakt.

Fjärrkontroll



TUNER: Väljer en FM- eller AM-sändning.
HDD: Väljer ett HDD-läge.
MOBILE: Väljer ett MOBIL-läge.
POWER: Slår på och stänger av enheten.
DIMMER: Tryck för att ändra ljusstyrkan för teckenfönstrets på den övre panelen när enheten är påslagen.

SLEEP: Ställer in systemet för automatisk avstängning vid en angiven tidpunkt.
EJECT: Matar ut eller laddar en skiva.
DISC: Väljer ett skiv-läge.
USB: Väljer USB-läge.

REPEAT: Upprepar kapitel, spår, titel eller allt.
A-B: Upprepar sekvensen mellan två punkter (A och B).
MARKER: Markerar en punkt vid uppspelning.
SEARCH: Visar menyn Marker Search.
TITLE: Visar menyn om tillgänglig.
ZOOM: Förstorar videobilden.
AUDIO: Ställer in ett ljudspråk eller en ljudkanal. Väljer STEREO eller MONO (Radio).
SUBTITLE: Väljer språk för undertexter.

■ (STOP): Stoppar uppspelningen eller inspelningen.
► (PLAY): Startar uppspelning.
❚❚ (PAUSE) : Pausar uppspelningen temporärt.
● (REC): Startar inspelningen.
◄◄ / ►► (SCAN): Söker framåt eller bakåt.
I◄◄ / ►►I (SKIP): Går till nästa eller föregående kapitel eller spår.

DISPLAY: Tar fram skärmmenyer.
MENU/LIST: Öppnar menyer på en DVD-skiva.
HOME: Öppnar eller stänger menyn HOME.
PLAYLIST: VVisar spellistorna för HDD-musik.
RETURN (↶): Tar bort menyn.

PRESET(+/-): Väljer radioprogram.
TUN.(+/-): Ställer in önskad radiostation.
◄ / ► / ▲ / ▼ (vänster/höger/ upp/ner): Väljer menyalternativ.
ENTER: Bekräftar menyval.
VSM: Väljer virtuellt ljud.
XTS Pro: För att lyssna på ett mera naturligt och verklighetstroget ljud.
CLEAR: Tar bort en markering i menyn för markeringssökning (Marker Search).
MUTE: Sätter på och stänger av ljudet temporärt.
VOLUME (+/-): Justerar volymen för högtalarna.

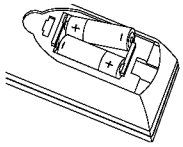
Sifferknapparna 0-9: Väljer numrerade alternativ i en meny.
PROG./CLEAR: Tar fram eller stänger program-meny.
Lagrar en radiostations frekvens i mottagarens minne.
SMART. MIX: Skapar spellistor inom en speciell musikgenre.

TIMESHIFT: Pausar radio/ uppspelning (timeshift) för ett direktsänt radioprogram.
PTY: Startar en sökning av en specifik PTY-typ.
RDS/RESOL.: För att visa olika indikeringar för RDS-alternativ. Ställer in utgående upplösning för HDMI.
TV-kontrollknappar: Se sidan 35.

Använda fjärrkontrollen

Rikta fjärrkontrollen mot apparatens sensor och tryck på knapparna.

Sätta i batterier i fjärrkontrollen



Lossa batterilocket på baksidan av fjärrkontrollen och lägg i två (AA) batterier med ⊕ och ⊖ i den riktning som anges.

⚠ Viktigt
Blanda inte gamla och nya batterier. Blanda aldrig olika batterityper (standard, alkaliska osv.).

Anslutning och inställningar

Systemanslutningar

Stäng av enheten innan du ställer in VIDEO OUT SELECTOR. Om du använder COMPONENT VIDEO OUT-uttagen ställer du in VIDEO OUT SELECTOR på COMP. Om du använder SCART-uttaget ställer du in VIDEO OUT SELECTOR på SCART.

⚠Caution

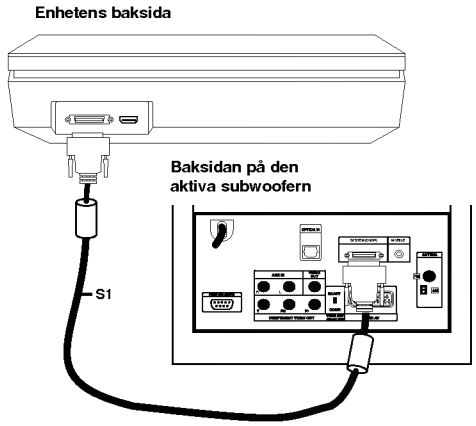
Do not plug the active subwoofer into an AC power (mains) outlet until all the components are connected.

Anslutning av den aktiva subwoofern till enheten

Anslut den ena änden på systemkabeln (S1) till **SYSTEM**-uttaget på enhetens baksida. Anslut den andra änden på systemkabeln (S1) till **SYSTEM (DVDP)**-uttaget baktill på den aktiva subwoofern. Dra åt båda skruvarna på kontakten.

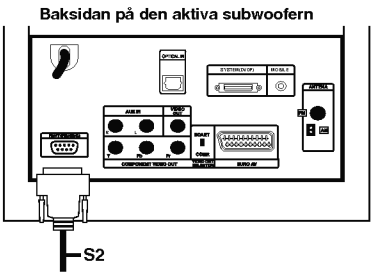
Obs:

Uttagen för systemkabeln är utformade så att kabelns kontakter endast kan anslutas på ett sätt.

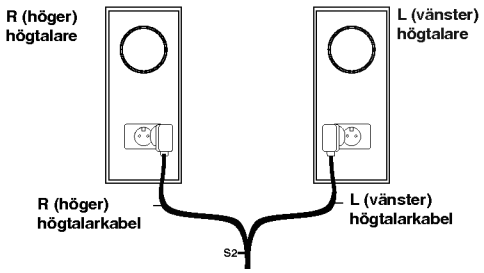


Ansluta högtalarna till den aktiva subwoofern

1. Anslut den ena änden på högtalarkabeln (S2) till uttaget FRONT SPEAKER (främre högtalare) (**4**Ω) baktill på den aktiva subwoofern. Dra åt båda skruvarna på kontakten.



2. Anslut den vänstra **(L)** högtalarkabeln (S2) till det bakre uttaget på vänster högtalare. Anslut den högra **(R)** högtalarkabeln (S2) till det bakre uttaget på höger högtalare.



Obs:

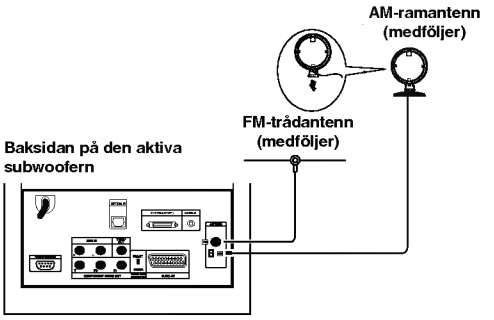
Säkerställ att kablarnas kontakter sticks in ordentligt och stabilt i högtalaruttagen.

Ansluta medlevererade antenner

På den aktiva subwooferns baksida finns uttag för medlevererade AM- och FM-antenner.

Obs!

En utomhusantenn kan användas istället för den medlevererade inomhusantennen. Om du vill installera en utomhusantenn kontaktar du en behörig installatör.
Följ alla säkerhetsföreskrifter som medföljer antennen.



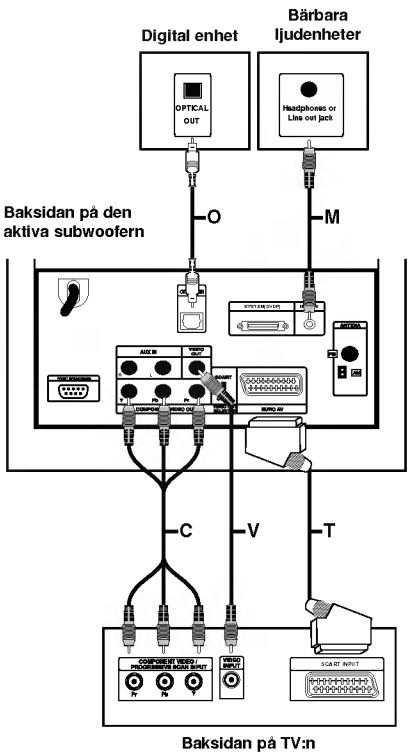
FM-antenn

Anslut FM-antennen till **FM**-uttaget på den aktiva subwooferns baksida. Fäll ut antennspröten och flytta på antennen för att få bästa möjliga FM-mottagning. Placera antennen så långt som möjligt från enheten och annan utrustning.

AM-antenn

Anslut AM-ramantennen till **AM**-uttaget på den aktiva subwooferns baksida. Placera ramantennen så långt som möjligt från enheten och annan utrustning. Placera den på medlevererad hållare eller montera den på en vägg.

Ansluta TV:n till den aktiva subwoofern



Videoanslutning

Anslut **VIDEO OUT**-uttaget på baksidan av den aktiva subwoofern till videoingången på TV:n med hjälp av videokabeln **(V)**.

Komponentvideo-anslutning

Anslut **COMPONENT VIDEO OUT**-uttagen på baksidan av den aktiva subwoofern till motsvarande ingångar på TV:n med hjälp av komponentvideo-kabeln (C). Om du har en high definition-TV eller digitalt förberedd TV kan du dra fördel av enhetens utgång för progressiv avsökning för högsta möjliga videoupplösning. Om TV:n inte kan ta emot progressiva signaler blir bilden bli förvrängd om du använder progressiv avsökning på enheten.
Ställ in upplösningen till 576P med RDS/RESOL.-knappen för progressiv signal.

Obs:

Progressiv avsökning fungerar inte med analog videoanslutning (gult VIDEO OUT-uttag).

SCART-anslutning

Anslut **EURO AV** scart-uttaget på baksidan av den aktiva subwoofern till motsvarande ingång på TV:n med hjälp av scartkabeln **(T)**.

Optisk digitalanslutning

Anslut en optisk utgång på en digital enhet till uttaget **OPTICAL IN** på baksidan av den aktiva subwoofern med hjälp av optisk kabel **(O)**.

⚠Varning

Om du använder HDMI-kontakten och om upplösningen är inställd på 720p eller 1080i är inte **VIDEO OUT**- och **EURO AV**-anslutningarna tillgängliga.

Ansluta en extraapparat

Det finns två olika sätt att ansluta en extra apparat till enheten.

- Alternativ A: **AUX IN (L/R)**-uttag (t ex videobandspelare, laserskivspelare)
- Alternativ B: **MOBILE**-uttag (t ex bärbara ljudenheter)

Alternativ A: **AUX IN (L/R)**-uttagen

1. Anslut den röda kontakten på den röd/vita ljudkabeln till det röda uttaget **AUX IN R** och den vita kontakten till det vita uttaget **AUX IN L**.
2. Anslut den andra änden på ljudkabeln till ljudutgångarna på extraapparaten.

Obs:

Om den anslutna enheten endast har en ljudutgång, anslut den till uttaget **AUX IN L**.

Alternativ B: **MOBILE**-uttag

1. Anslut en ände av en ljudkabel (M) med en 3,5-millimeters stereominiplugg i **MOBILE**-uttaget på baksidan av den aktiva subwoofer.
2. Anslut den andra änden av ljudkabeln (M) med en 3,5 millimeter stereominiplugg till hörlursuttaget (eller “line out”-uttaget) på den externa enheten.

HDMI-anslutning

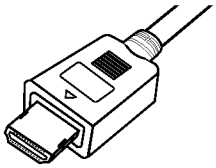
Om du har en HDMI-TV eller -bildskärm kan du ansluta den till denna enhet med en HDMI-kabel.

1. Anslut enhetens HDMI-uttag till HDMI-uttaget på en HDMI-kompatibel TV eller bildskärm (H).
2. Ställ in TV:ns källa på HDMI (se bruksanvisningen för TV:n).

Obs:

- Pilen på kabelns kontaktdon ska vara uppåt för att kontaktdonet ska passa i DVD-inspelarens kontakt.

  Kontrollera HDMI-kabeln om brus eller linjer syns på skärmen.



(Typ A)

- Kontrollera HDMI-kabeln om det syns brus eller linjer på skärmen.
- Om du trycker på RDS/RESOL. i tunerläge (RADIO) ändras inte upplösningen.

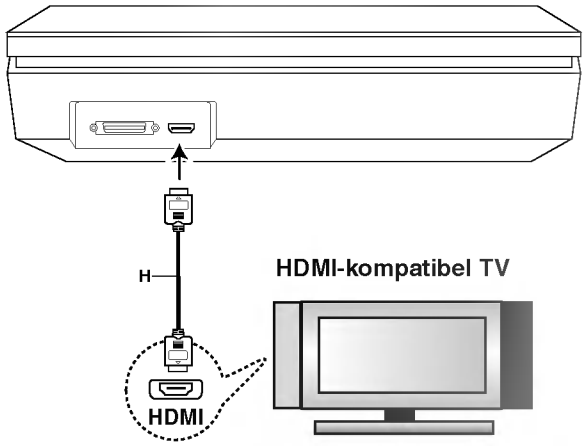
Tips :

Om du använder HDMI-anslutning kan du ändra upplösningen (576p, 720p, eller 1080i) för HDMI-utgången med RDS/RESOL. knappen.

⚠Varning

Om du ändrar upplösningen när enheten är ansluten med HDMI-kontakt kan fel uppstå.
För att lösa problemet, slå av enheten och sätt på den igen.

Enhetens baksida



Om HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) hanterar både video och ljud i en enda digital anslutning för DVD-spelare, digitalboxar och andra ljud/bild-enheter. HDMI utvecklades för HDCP-tekniken (High Definition Contents Protection). HDCP används för att skydda digitalt innehåll när det överförs och tas emot.

HDMI har stöd för standardvideo, förbättrad video och High Definition-video och vanligt eller flerkanaligt surroundljud. HDMI-funktionerna är bland annat okomprimerat digitalt ljud, bandbredd upp till 5 gigabyte per sekund, en kontakt (i stället för flera kablar och kontakter) och kommunikation mellan AV-källan och AV-enheter som DTV-apparater.

HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC.

Ytterligare information för HDMI

- Om du ansluter en HDMI- eller DVI-kompatibel enhet ska du säkerställa följande:
  - Stäng av HDMI/DVI-apparaten och den här enheten. Sätt på HDMI/DVI-apparaten och låt den vara på i ca 30 sekunder och sätt därefter på den här enheten.
  - Den anslutna enhetens videoingång är korrekt inställd för denna enhet.
  - Den anslutna enheten är kompatibel med videoingång på 720x576p, 1280x720p, or 1920x1080i.
- Alla HDCP-kompatibla DVI-apparater fungerar inte med denna apparat.
  - Bilden visas inte på rätt sätt med en enhet som inte har HDCP.
  - Om den anslutna TV:n inte kan ta emot den upplösning som du har valt, visas eventuellt inte normala bilder på TV-skärmen.

Använda Home-menyn

Med Home-menyn får du åtkomst till all media för upp-/inspelning på enheten.

1. Tryck på HOME för att visa skärmen för Home-menyn.
2. Använd knapparna ◄ / ► för att välja huvudalternativ. Underalternativ visas.
3. Använd knapparna ▲ / ▼ och ENTER för att välja underalternativ.



4. För att lämna HOME-menyn trycker du på HOME.

MOVIE
- **HDD Divx:** Visar Movie-menyn för hårddisk. (Sidan 21)
- **DISC:**
  - Visar Movie-menyn för DivX-skiva (Sidan 21)
  - Spelar Video CD- eller DVD-Video-skiva (Sidan 18-20)
- **USB Divx:** Visar [Movie List] för USB-enheten (Sidan 21)

FOTO (Sidan 26-27)
- **HDD:** Visar Bild lista-menyn för hårddisk.
- **DISC:** Visar Bild lista-menyn för skiva.
- **USB:** Visar [Photo List] för USB-enheten.

Inställningar (Sidan 14)
- **Start:** Visar Setup-menyn.

Easy Menu
- **CD Ripping:** Rippar audio-CD-spår till hårddisken. (Sidan 31)
- **AUX:** Väljer ett aux-läge. (Sidan 30)
- **SCART:** Väljer SCART-läget. (Sidan 30)
- **OPTICAL:** Väljer OPTICAL-läget. (Sidan 30)

RADIO
- **Listen:** Väljer ett radio-läge.

MUSIK (Sidan 22-25)
- **HDD:** Visar Music-menyn för hårddisk.
- **DISC:** Visar Music-menyn (eller Audio CD-menyn) för skiva.
- **USB:** Visar [Music List] för USB-enheten.

Ursprungsinställningar

Du kan ställa in dina egna personliga inställningar i menysystemet på flera sätt. De flesta menyerna består av tre nivåer där du kan justera alternativen, men vissa menyer med många inställningar har fler nivåer.

Allmän användning

1. Välj SETUP och tryck på ENTER.
2. Välj ett alternativ med ▲ / ▼.
3. När den önskade funktionen är markerad trycker du på ► för att gå till nästa nivå.
4. Välj det andra önskade alternativet med ▲ / ▼.
5. Tryck på ► för att gå till den tredje nivån.
6. Använd ▲ / ▼ för att välja den önskade inställningen och tryck sedan på ENTER för att bekräfta ditt val.
   Vissa punkter kräver ytterligare steg.
7. Tryck på RETURN (↶) för att stänga menyn Setup.

Obs:
Tryck på ◄ om du vill gå tillbaka till föregående nivå.

Allmänna inställningar



Bildformat

Väljer bildformat för den anslutna TV:n (4:3 standard eller bredbild).

- [4:3] Välj 4:3 när du ansluter till en TV med 4:3-skärm. När du väljer [4:3] ställer du in [Bildformat] nedan.
- [16:9] Välj det här alternativet när du ansluter till en bredbilds-TV eller en TV med bredbildsfunktion.

Visningsläge

Väljer hur bredbild ska visas på skärmen när [4:3] är valt för [TV-format].

- [Letter Box] Visar en bredbild med svarta streck uppe och nere på skärmen.
- [Pan & Scan] Visar bredbilden på hela skärmen och tar bort de delar på sidorna som inte får plats.

Obs :
När du ställer in upplösningen på 720p eller 1080i inaktiveras TV Aspect och Display Mode.

PBC (Version 2.0)

PBC stands for Playback Control and refers to special menus and navigation features that are available on some Video CDs.

- [ON] Video CDs are played according to the PBC, if available.
- [OFF] Video CDs are played the same way as Audio CDs.

Initiering

Du kan återställa enheten till de ursprungliga fabriksinställningarna och initiera HDD.

- [Grundinställning] Om det behövs kan du återställa DVD-inspelaren till fabriksinställningarna. Vissa alternativ kan inte återställas (Rating [nivå], Password [lösenord] och Country Code [landskod]).
- [Formatera hårddisk] Initierar hårddisken (HDD): allt som är inspelat på hårddisken raderas.

1. Välj alternativet [Initialize] och tryck på ►.
2. Välj alternativ med ▲ / ▼ och tryck på ENTER. En bekräftelse visas.
3. Välj ◄ / ► eller [Ok] med [Cancel] och tryck på ENTER.

Språkinställningar



Bildskärmsmeny

Välj ett språk för inställningsmenyn och bildskärmsmenyn.

Disc Menu/Audio/Subtitle

- [Original] Anger det språk som skivan spelades in med.
- [Övriga] Om du vill välja ett annat språk anger du motsvarande fyrsiffriga kod enligt språkkodslistan på sidan 36. Tryck sedan på ENTER. Om du anger fel språkkod trycker du på ◄.
- [OFF](för skivans textning) : Stäng av textning.

Ljudinställningar



DRC (Dynamisk omfångskontroll)

Med DVD-formatet kan du lyssna på programmets ljudspår på det mest noggranna och realistiska sätt som är möjligt tack vare den digitala ljudtekniken. Du kan dock vilja komprimera ljudutgångens dynamiska omfång (skillnaden mellan de högsta och lägsta ljuden). Då kan du lyssna på en film på lägre volym utan att förlora ljudets klarhet. Ställ in DRC [på] om du vill använda funktionen.

Röst

Ställ bara in Vocal [På] när du spelar upp en flerkanalig karaoke-DVD. Karaokekanalerna på skivan mixas till normalt stereoljud.

HD AV Sync

När man använder digital-TV:

Ibland kan det hända att AV-signaler inte överförs samtidigt pga. fördröjd överföring av videosignalen jämfört med ljudsignalen.

Detta beror på att det tar en viss tid att omvandla analoga videosignaler till sin digitala motsvarighet i digital-TV:n.

Detta innebär att du kan uppleva en förskjutning mellan bild och ljud.

I menyn HD AV Sync kan du ställa in fördröjningen för ljudsignalen för att uppnå samtidig AV-signalöverföring.

- Fördröjningen kan ställas in i steg om 10 ms. (0 ~ 300 ms)
- Fördröjningstiden är olika för varje TV-märke. Du måste därför ställa in optimal fördröjning för just din TV.

2.1-högtalarinställning

Gör följande inställningar för den inbyggda 2.1-kanals surrounddekodern.

1. Välj alternativet [2.1 Speaker Setup] och tryck därefter på ►.
2. Tryck på ► för att välja högtalare som du vill justera. (L: vänster högtalare/R: höger högtalare/W: Aktiv subwoofer)
3. Tryck på ▲ / ▼ för att justera utnivån för de valda högtalarna.
4. Tryck på ENTER för att spara inställningen.

Låsinställningar (föräldrakontroll)



Ställa in lösenord

1. Välj alternativet [Ange lösenord] och tryck på ►.
2. För att kunna ställa in Rating (nivå), Password (lösenord) och Area Code (områdeskod) måste du ange den fyrsiffriga säkerhetskoden du har skapat. Om du inte har skapat någon säkerhetskod ännu uppmanas du att göra det. Ange en fyrsiffrig kod och tryck på ENTER. Ange den igen och bekräfta med ENTER. Om du gör ett misstag innan du har tryckt på ENTER trycker du på ◄.
   För att ändra lösenordet markerar du [Change], trycker på ENTER och anger det gamla fyrsiffriga lösenordet. Ange sedan ett nytt fyrsiffrigt lösenord och tryck därefter på ENTER. Mata in den igen för att bekräfta.

   Om du vill ta bort lösenordet väljer du [Ta bort] och trycker på ENTER.
   Ange det 4-siffriga lösenordet som du skapade och tryck på ENTER.

Om du glömmer din fyrsiffriga kod

Om du glömmer ditt lösenord, följer du stegen nedan för att radera det nuvarande lösenordet.

1. Visa Setup-menyn och välj ikonen för nivå 1.
2. Använd sifferknapparna för att mata in det sexsiffriga numret "210499".
3. Välj [Ja] och tryck på ENTER. Det fyrsiffriga lösenordet raderas. Ange en ny kod.

Åldersklassning

Blockerar uppspelning av klassade DVD-skivor baserat på deras innehåll. Alla skivor är inte klassade.

1. Välj alternativet [Åldersklassning] och tryck på ►.
2. Följ steg 2 som visas i "Ställa in lösenord".
3. Välj det första tecknet med knapparna ▲ / ▼.

   [1] - [8]: Nivå ett (1) har flest begränsningar och nivå åtta (8) har minst begränsningar.

   [Av]: Om du väljer [Av] (ingen begränsning) används inte föräldrakontroll och hela skivan spelas upp.
4. Tryck på ENTER för att bekräfta val av områdeskod.

Note:

If you set a rating for the recorder, all disc scenes with the same rating or lower are played. Higher rated scenes are not played unless an alternate scene is available on the disc. The alternative must have the same rating or a lower one. If no suitable alternative is found, playback stops. You must enter the 4-digit password or change the rating level in order to play the disc.

Area Code (Landskod)

Ange koden för ett område som användes för att bedöma DVD Video-skivan. Se listan med områdeskoder på sidan 36.).

1. Välj alternativet [Landskod] och tryck på ►.
2. Följ steg 2 som visas i "Ställa in lösenord".
3. Välj det första tecknet med knapparna ▲ / ▼.
4. Flytta markören med ►-knapparna och välj nästa tecken med ▲ / ▼-knapparna.
5. Tryck på ENTER för att bekräfta val av områdeskod.

DivX-registreringskod

Vi tillhandahåller registreringskoden för DivX® VOD (Video on Demand) som gör att du kan hyra eller köpa videofilmer med DivX® VOD-tjänsten. För mer information kan du gå in på www.divx.com/vod.

1. Välj alternativet [DivX(R) VOD] och tryck sedan på ►.
2. Tryck på ENTER och registreringskoden visas.
3. Använd registreringskoden för att köpa eller hyra videofilmer från Divx® VOD-tjänsten på www.divx.com/vod. Följ instruktionerna och ladda ner videofilmen till en skiva för uppspelning på denna enhet.

Obs:

Alla nerladdade videofilmer från DivX® VOD kan bara spelas upp på denna enhet.

Visa skivinformation på skärmen

Du kan visa olika slags information om skivan på skärmen.

1. Tryck på DISPLAY för att visa diverse uppspelningsinformation.
   Vad som visas beror på skivtypen och uppspelningsstatusen.



2. Du kan välja alternativ med ▲ / ▼ och ändra eller välja inställningarna med ◄ / ► .
   Information om varje alternativ finns på sidorna som anges inom parentes.
   - [Titel]: Aktuellt titelnummer (eller spårnummer)/totalt antal titlar (eller spår)
   - [Kapitel]: Aktuellt kapitelnummer/totalt antal kapitel.
   - [Tid]: Förfluten uppspelningstid (sidan 20)
   - [Ljud]: Valt ljudspråk (endast DVD VIDEO) eller vald ljudkanal (sidan 19)
   - [Subtitel]: Vald textning (sidan 19)
   - [VINKEL]: Vald vinkel/totalt antal vinklar (sidan 20)
   - [Ljud]: Valt ljudläge (sidan 20)

Obs:

Om du inte trycker på någon knapp på 10 sekunder försvinner bildskärmsmenyn.

Uppspelning

Allmänna uppspelningsfunktioner

1. Sätt i vald skiva i CD-facket med uppspelningssidan vänd nedåt.
2. Starta uppspelningen med hjälp av HOME-menyn (se sidan 14).
3. Tryck på ■ (STOP) för att stoppa uppspelningen.
   Enheten spelar in stoppet, beroende på skiva. "❚❚■" visas kort på skärmen.
   Tryck på ► (PLAY) för att fortsätta uppspelningen (från punkten). Om du trycker på ■ (STOP) igen eller matar ut skivan ("■" visas på skärmen.), så raderas stopp-punkten.
4. Tryck på EJECT för att ta bort skivan.

Obs!

Om föräldrakontroll är aktiverad och skivan inte har rätt klassificering (ej auktoriserad) måste den 4-siffriga koden anges och/eller skivan måste auktoriseras (se "Äldersklassning", på sidan 16).

Knappar	Funktioner	Skivor
EJECT	Matar ut/in en skiva.	ALL
❚❚ (PAUSE)	Tryck på ❚❚ under uppspelning för att pausa uppspelningen.	ALL
	Tryck på ❚❚ flera gånger för att spela upp bildruta-för-bildruta.	DVD VCD DivX
⏮ / ⏭ (SKIP)	Tryck på ⏮ eller ⏭ under uppspelning för att gå till nästa kapitel/spår eller för att gå till början av aktuellt kapitel/spår. Tryck kort två gånger på ⏮ för att gå tillbaka till föregående kapitel eller spår. ***Tips:*** • Om du vill gå direkt till ett kapitel vid DVD-uppspelning, trycker du på DISPLAY och trycker på ▲ / ▼ för att välja kapitelsymbol. Ange sedan kapitelnumret eller använd ◄ / ►. • Ange spårnumret med sifferknapparna (0-9) under uppspelning för att direkt gå till ett spår när du spelar en Audio CD.	ALL
◄◄ / ►► (SCAN)	Tryck fler gånger på ◄◄ eller ►► under uppspelning för att välja erfordrad skanninghastighet. DVD, DivX ; 4 steg Video CD, Audio CD; 3 steg	DVD VCD DivX ACD
	Tryck fler gånger på ◄◄ eller ►► medan uppspelningen är pausad för att spela in i slowmotion. DVD; 4 steg DivX; 4 steg (endast framåt) Video CD; 3 steps (endast framåt)	DVD VCD DivX
ZOOM	Tryck på ZOOM under uppspelning eller paus för att förstora videobilden. (x1 storlek → x2 storlek → x4 storlek → x1 storlek (normal storlek) Du kan flytta i den förstorade bilden med knapparna ◄ ► ▲ ▼.	DVD VCD

Allmänna uppspelningsfunktioner (fortsättning)

Knappar	Funktioner	Skivor
REPEAT	Tryck fler gånger på REPEAT under uppspelning för att välja önskat upprepningsläge. DVD (Title/Chapter/Off) Video CD, DivX (Title/ALL/Off) Audio CD, MP3/WMA (TRACK/ALL/(OFF)) ***Anmärkningar:*** • På en Video CD med PBC måste du ställa in PBC på [Av] i Setup-menyn för att kunna använda upprepningsfunktionen. Se sidan 15. • Om du trycker på ▶▶I en gång när du upprepar kapitel (spår) avbryts upprepningsfunktionen.	DVD VCD ACD MP3 WMA DivX
A-B	Under uppspelning, väljer punkt A och punkt B varje gång du trycker på knappen A-B samt upprepar en sekvens från punkt A (startpunkt) till punkt B (slutpunkt).	DVD VCD ACD MP3 WMA DivX
TITLE	Om aktuell DVD-titel har en meny visas titelmenyn på skärmen. I annat fall kan skivmenyn visas.	DVD
MENU/LIST	Skivmenyn visas på skärmen.	DVD
SUBTITLE ( )	Under uppspelning trycker du på SUBTITLE ( ) och sedan flera gånger på ◄ / ► för att höra ett annat ljudspråk eller ljudspår.	DVD DivX
AUDIO ( )	Tryck på AUDIO ( ) och sedan flera gånger på ◄ / ► repeatedly to hear a different audio language or audio track.	DVD DivX
	Tryck på AUDIO ( ) och sedan flera gånger på ◄ / ► under uppspelning för att höra en annan ljudkanal (STEREO, LEFT eller RIGHT).	VCD

Om en menyskärm visas DVD VCD

En menyskärm kan visas när du lägger i en DVD- eller video-CD-skiva som innehåller en meny i enheten.

DVD

Välj den titel/det kapitel du vill visa med ◄ / ► / ▲ / ▼ och starta uppspelningen med ENTER.
Tryck på TITLE eller MENU/LIST för att återgå till menyskärmen.

VCD

- Använd sifferknapparna för att välja önskat spår. Tryck på RETURN (↶) för att återvända till menyskärmen.
- Menyinställningen och exakt hur menyn fungerar varierar från skiva till skiva. Följ instruktionerna på varje meny. Man kan också ställa in PBC på [AV] via menyn Setup. (Se sidan 15).

Gå till en annan TITEL DVD DivX VCD

Om en skiva har mer än en titel, kan du gå till en annan titel på följande sätt:

- Tryck på DISPLAY under uppspelning och använd därefter ▲ / ▼ för att välja titelsymbol. Tryck sedan på sifferknapparna (0-9) eller på ◄ / ► för att välja ett titelnummer.

Obs :

På en video-CD-skiva med PBC måste du inaktivera PBC-funktionen i inställningsmenyn. Se sidan 15.

Tidssökning DVD DivX VCD

Börja spela upp vid en vald tidpunkt på skivan:

1. Tryck på DISPLAY under uppspelning. Rutan för tidssökning visar förfluten uppspelningstid.
2. Tryck på ▲ / ▼ för att välja klockikonen så visas "0:00:00".
3. Ange starttiden i timmar, minuter och sekunder från vänster till höger.
4. Bekräfta med ENTER. Uppspelningen startar från den valda tidpunkten.

Obs :

På en video-CD-skiva med PBC måste du inaktivera PBC-funktionen i inställningsmenyn. Se sidan 15

Markörsökning DVD VCD DivX

Ställa in en markör

Du kan starta uppspelning från upp till nio ställen som lagrats i minnet. För att ange en markering trycker du på MARKER vid den önskade punkten på skivan under uppspelning. Markörikonen visas kort på TV-skärmen. Upprepa för att ange upp till nio markeringar.

Gå till och ta bort markerade scener

1. Tryck på SEARCH under uppspelning. Menyn för markörsökning visas på TV-skärmen.
2. Tyck på ◄ / ► inom 5 sekunder för att välja en markering som du vill ta fram eller radera.
3. Tryck på ENTER om du vill börja spela upp från den markerade scenen. Eller, tryck på CLEAR för att radera markeringen från listan.

Kameravinkel DVD

Om skivan innehåller scener inspelade med flera kameravinklar kan du byta till en annan kameravinkel under uppspelning.

1. Tryck på DISPLAY under uppspelning. Skärmmenyn visas på tv-skärmen.
2. Använd ▲ / ▼ för att välja vinkelikonen på skärmmenyn.
3. Använd ◄ / ► för att välja önskad vinkel. Numret för aktuell vinkel visas på tv-skärmen.

Virtual Surround DVD DivX

Den här enheten kan producera en Virtual Surround-effekt, som simulerar flerkanals ljuduppspelning från två konventionella stereohögtalare, istället för fem eller fler högtalare som normalt krävs för att lyssna på flerkanalsljud från ett hemmabiosystem.

1. Tryck på DISPLAY under uppspelning. Skärmmenyn visas på tv-skärmen.
2. Använd ▲ / ▼ för att välja ljudikonen på skärmmenyn.
3. Använd ◄ / ► för att välja "VIRTUAL". Välj "Norma" för att stänga av 3D Surround-effekten.

Du kan även ställa in virtuellt surroundljud genom att flera gånger trycka på VSM.

Minne för senaste läge DVD VCD

Spelaren lagrar alla inställningar för den senast uppspelade skivan. Inställningarna finns kvar i minnet även om du tar ut skivan eller stänger av DVD-inspelaren. Om du lägger i en skiva vars inställningar är lagrade i minnet börjar uppspelningen automatiskt där den var senast.

Obs :

Inställningarna lagras i minnet och kan användas när som helst.

Spela upp en DivX-filmfil

Enheten kan spela DivX-filer. Innan du spelar DivX-filer ska du läsa "DivX-filkrav" till höger.

1. Tryck på HOME och välj sedan alternativet [FILM].
2. Välj ett medium som innehåller DivX-filer och tryck sedan på ENTER.
   [Film lista]-menyn visas på tv-skärmen.



3. Välj en mapp med ▲ / ▼ och tryck på ENTER. En lista över filerna i mappen visas. Om en fillista är öppen och du vill återgå till mapplistan markerar du 🗀.. med knapparna ▲ / ▼ på fjärrkontrollen och trycker på ENTER.
4. Om du vill visa en viss fil markerar du den med ▲ / ▼ och trycker på ► (PLAY).
   Du kan använda diverse uppspelningsfunktioner. Se sidorna 18-20.
5. Tryck på ■ (STOP) om du vill avbryta uppspelningen. [Film lista]-menyn visas.

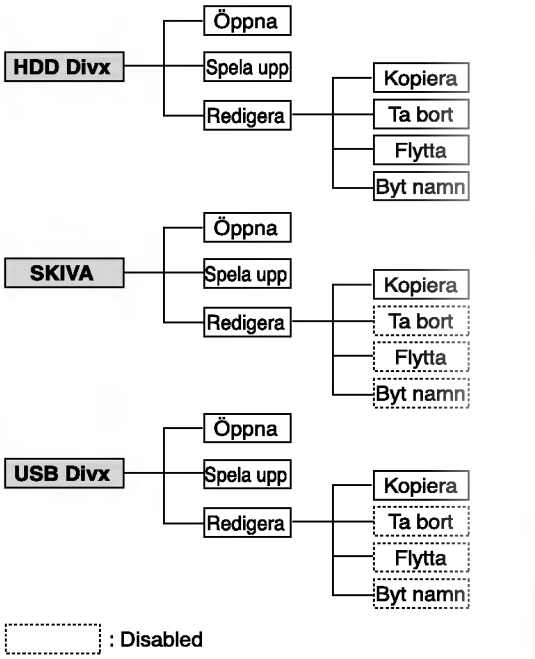
För att visa DivX-undertext

Om undertexten inte visas på rätt sätt ska du följa stegen nedan.

1. Tryck på ❚❚ när undertexten visas.
2. Tryck på håll nere SUBTITLE i cirka 5 sekunder. Språkkoden visas.
3. Tryck på SUBTITLE för att välja en annan språkkod tills undertexten visas på rätt sätt.
4. Tryck på ► (PLAY) för att fortsätta spela upp.

Alternativ på [Film lista]-menyn

1. Välj en mapp eller fil på [Film lista]-menyn med ▲ / ▼ och tryck på ENTER.
   Alternativen för [Film lista]-menyn visas. Menyalternativen som visas är olika beroende på det valda mediumet.
2. Välj ett alternativ med ▲ / ▼ / ◄ / ► och tryck på ENTER.
   - [Spela upp] Börjar spela upp den valda titeln.
   - [Öppna] Öppnar mappen och visar en lista över filerna i den.
   - [Ta bort] Tar bort filerna eller mapparna från mediet.
   - [Byt namn] Ändrar filnamnet (sidan 28)
   - [Flytta] Flyttar filen (eller filerna) till en annan mapp eller ett annat medium (sidan 29)
   - [Kopiera] Kopierar filen (eller filerna) till en annan mapp eller ett annat medium.(sidan 29)



DivX-filkrav

Tillgänglig upplösningsstorlek: 720x576 (B x H) bildpunkter

DivX-filtillägg: .avi, .divx

Spelbara DivX-undertexter: ".smi", ".srt", ".ssa", ".sub (endast Micro DVD-format)", ".txt (endast Micro DVD-format)"

Spelbara Codec-format: "DIV3", "DIVX", "DX40", "DX50", "3ivx", "MP4V2", "MP4V3"

Spelbara ljudformat: "AC3", "PCM", "MP3", "DTS"

- Samplingsfrekvens: inom 16 - 48 kHz (MP3)
- Bithastighet: inom 32 - 320kbps (MP3)

CD-R-format: ISO 9660 och JOLIET.

DVD±R/RW-format: ISO 9660 (UDF Bridge-format)

Max antal filer/skiva: Mindre än 999 (totala antalet filer och mappar)

Om DivX-format

- Om antalet bildrutor är mer än 29,97 bildrutor per sekund fungerar eventuellt inte denna enhet på rätt sätt.
- Om video- och ljudstrukturen för de inspelade filerna inte är inflätade, visas menyskärmen.

Spela upp en ljud-CD eller MP3/WMA-fil

- Enheten kan spela ljud-cd-skivor och MP3/WMA-filer. Innan du spelar MP3/WMA-filer ska på sidan 23 ”Krav för MP3/WMA-ljudfiler”
- Med Gracenote®-musikigenkänning kan enheten söka fram spårinformation från den inbyggda CD-databasen (inklusive information om album, artist och spår). Detta möjliggör att rippade CD-spår kategoriseras på lämpligt sätt (t ex artist, album eller sånglista) och även lagras med befintliga filer på hårddisken.

gracenote Musikidentifieringsteknik och relaterade data tillhandahålls av Gracenote®. Gracenote-tekniken utgör branschstandarden inom musikidentifieringsteknik och leverans av relaterat innehåll. Om du vill få mer information besöker du www.gracenote.com.

Cd- och musikrelaterade data från Gracenote, Inc. copyright © 2006 Gracenote. Gracenote-programvara copyright © 2006 Gracenote. Denna produkt och tjänst kan täckas av ett eller flera av följande amerikanska patent: USA-patentnummer 5,987,525, 6,061,680, 6,154,773, 6,161,132, 6,230,192, 6,230,207, 6,240,459, 6,330,593 samt andra utfärdade och sökta patent. Vissa tjänster tillhandahålls under licens från Open Globe, Inc. för det amerikanska patentet 6,304,523.

Gracenote och CDDB är registrerade varumärken som tillhör Gracenote. Gracenote-logotypen och logotypen "Powered by Gracenote" är varumärken som tillhör Gracenote.

1. Tryck på HOME.
   Menyn HOME visas.
2. Välj alternativet [MUSIK].
3. Välj media som innehåller MP3/WMA- eller ljudtitlar och tryck på ENTER.
   Menyn [Musik Lista] visas på tv-skärmen.



4. Använd ▲/▼ för att välja spår och tryck sedan på ► (PLAY). Uppspelningen startar.
   Du kan använda olika uppspelningsfunktioner.
   Se sidorna 18-19.

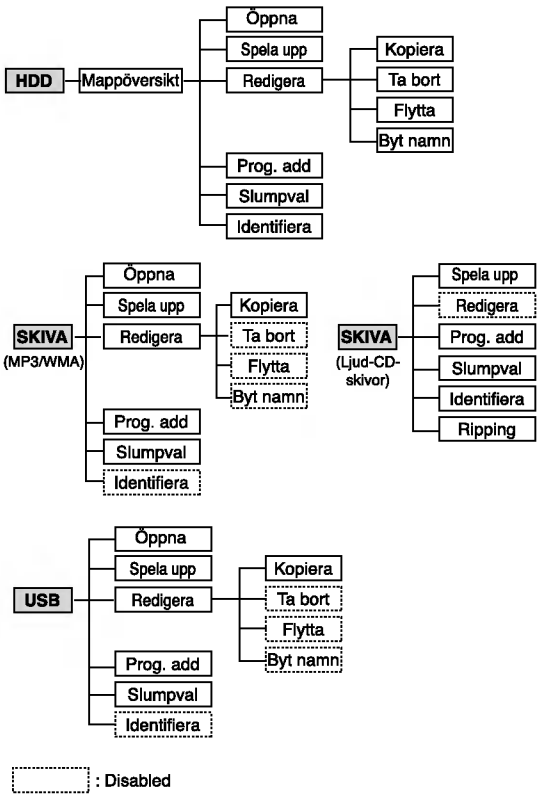
Tip:

- Markera 📁.. med ▲ / ▼ och tryck på ENTER om du vill gå tillbaka till den överordnade katalogen.
- Tryck och håll nere ▲ för att gå till föregående sida. Tryck och håll nere ▼ för att gå till nästa sida.

5. Du kan avbryta uppspelningen när som helst med STOP.

Alternativ på menyerna Audio CD och Music

1. Välj n mapp eller fil på menyn Audio CD eller Film med ▲ / ▼ och tryck på ENTER.
   Alternativen för menyn visas.
   Menyalternativen som visas är olika beroende på det valda mediumet.
2. Välj ett alternativ med ▲ / ▼ / ◄ / ► och tryck på ENTER.
   - [Spela upp] Börjar spela upp den valda titeln.
   - [Slumpval] Startar eller stoppar slumpvis uppspelning.
   - [Öppna] Öppnar mappen och visar en lista över filerna i den.
   - [Ta bort] Tar bort filen eller filerna från mediet.
   - [Byt namn] Ändrar filnamnet. (sidan 28)
   - [Flytta] Flyttar filen (eller filerna) till en annan mapp eller ett annat medium. (sidan 29)
   - [Kopiera] Kopierar filen (eller filerna) till en annan mapp eller ett annat medium (sidan 29)
   - [Prog. add] Lägger till spåret (eller spåren) i Programlista (sidan 25)
   - [Ripping] Rippar ljud-CD-spår från dina förinspelade skivor och lagrar dem som MP3-filer på hårddisken.
   - [Identifiera] Identifiera ljud-CD-spår eller musikfiler



Mapp med musiklista (HDD)

- [Folder View] Identifierade och oidentifierade ljudfiler på hårddisken visas i mapplistvyn.
- [Song List] De identifierade ljudfilerna på hårddisken visas i fillistan.
- [Artist] Identifierade ljudfiler på hårddisken visas enligt artistnamn.
- [Album] Identifierade ljudfiler på hårddisken visas enligt albumtitel.

Random

1. Tryck på ▲ / ▼ för att välja en fil och tryck sedan på ENTER.
   Menyalternativen visas.
2. Tryck på ▲ / ▼ för att välja alternativet [Slumpval] och tryck sedan på ENTER.
   Enheten startar automatiskt slumpvis uppspelning och "Slumpval" visas på menyskärmen.
3. För att återgå till normal uppspelning väljer du alternativet [Slumpval] igen och trycker sedan på ENTER.

Tips :

Genom att trycka på ▶▶I under slumpvis uppspelning väljer enheten ett annat spår och återupptar slumpvis uppspelning.

Uppdatera databasen för Gracenote®-musikigenkänningstjänst (Månatlig)

Genom att uppdatera databasen för Gracenote®-musikigenkänningstjänsten kan du säkerställa att enheten har den senaste skivinformationen. De senaste uppdateringsfilerna finns att hämta på http://www.lgservice.com/ → SUPPORT → Software

1. Hämta uppdateringsfilerna till datorn från webbplatsen.

   Obs!
   - Storleken på uppdateringsfilen är cirka 8-10 MB.
   - Tiden för att hämta filerna varierar beroende på datormiljön.
   - Uppdateringen tar cirka 8 timmar.
2. Anslut USB-lagringsenheten till datorn eller sätt i en tom skiva i datorns optiska skivenhet.

   Obs!
   - Om du använder en USB-lagringsenhet, formaterar du den efter att du har säkerhetskopierat informationen på USB-lagringsenheten.
3. Spara uppdateringsfilerna på USB-lagringsenheten eller på skivan.
4. Anslut USB-lagringsenheten till enheten eller sätt i skivan i enhetens CD-öppning.
5. Tryck på HOME och välj alternativet [MUSIC].
6. Välj alternativet [DISC] eller [USB] och tryck på ENTER.
7. Välj en uppdateringsfil och tryck på ENTER Menyalternativen visas på menyn.
8. Välj alternativet [Update] och tryck sedan på ENTER.



- data revision: Anger numret för uppdaterade data.
- Uppdatera beräknad nivå: Indikerar numret på tidigare uppdaterad *.PKG file.

.Obs!

- Efter att oväntade fel som t ex att användaren kopplar bort strömkabeln, strömavbrott, etc. inträffar under uppdatering, och sedan enheten slås på igen, raderas samtliga uppdateringsfilerna. Även de filer som uppdaterats tidigare raderas. Om detta inträffar behöver du uppdatera filerna igen.
- Tryck inte på POWER (eller ⏻/I) under uppdatering.
- Inaktivera insomningsläget innan du uppdaterar.

Krav för MP3/WMA-ljudfiler

Filtillägg
".mp3", ".wma".

Samplingsfrekvens:
inom 16-48 kHz (MP3), inom 8-48 kHz (WMA)

Bithastighet:
inom 32-320 kbit/s (MP3), 5-192 kbit/s (WMA)

CD-R-format:
ISO 9660 och JOLIET.

DVD±R/RW-format:
ISO 9660 (UDF Bridge-format)

Max antal filer/skiva:
Mindre än 999 (totala antalet filer och mappar)

Identifiera ljud-CD-spår eller lagrade musikfiler på hårddisken

Du kan identifiera ljud-CD-spår eller musikfiler från en inbyggd databas med CD-spårinformation.

Obs:
Med den här enheten kan du använda identifieringsfunktionen på filer inspelade från radio, men identifieringen kommer inte att fungera.

Identifiera ljud-CD-spår

1. Sätt in en ljud-CD i skivfacket.
2. Välj ett spår som du vill identifiera.



3. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas.
4. Använd ▲ / ▼ för att välja [Identify] och tryck därefter på ENTER. Spårnamnet ändras till korrekt sångtitel.



Identifiera de lagrade musikfilerna på hårddisken (endast MP3)

Om du identifierar de lagrade musikfilerna kommer de identifierade filerna att kategoriseras (t ex under artist, album eller låtlista).

1. Tryck på HOME och välj [MUSIC].
2. Välj [HDD] och tryck på ENTER.
3. Välj [Folder View] och tryck på ENTER.
4. I Folder View-bilden väljer du en musikfil som du vill identifiera.

   Välja flera spår

   1. *Tryck på MARKER.*
      En bock visas på spåret.
      Tryck på MARKER igen för att inaktivera det markerade spåret.
   2. *Upprepa steg 1 för att markera ytterligare spår.*
5. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas.
6. Välj [Identify] och tryck på ENTER.
   Skapa signatur och sök matchande låtar.
7. Listan med titlar som liknar din begäran visas.
8. I listan med titlar, välj titeln som matchar din musikfil och bekräfta att artist- och albuminformationen är korrekt.



9. Tryck på ENTER.
   [OK] markeras.
   Du kan välja [OK] eller [cancel] genom att trycka på ◄ eller ►.
10. Tryck på ENTER igen.
    Om du väljer [OK] ändras spårnamnet till den valda låttiteln. Om du väljer flera filer upprepas identifieringsprocessen.

Obs!
För det mesta kan den här enheten identifiera korrekt information från den inbyggda databasen för CD-spårinformation under identifieringsprocessen. Emellertid kan det ibland inträffa att den här enheten inte kan identifiera fullständig eller exakt information från databasen.
Detta kan inträffa av ett antal anledningar:

- CD-informationen finns inte i databasen. (Detta inträffar oftast med kommersiella CD-skivor som är mycket nya eller relativt sällsynta.
- CD-informationen finns i databasen men den är inte korrekt eller ofullständig.
- Den här enheten kan inte identifiera WMA-filer.
- Den här enheten kan inte identifiera MP3-filerna som finns på skivan eller på USB-enheten. För att identifiera MP3-filerna som finns på skivan eller på USB-enheten kopierar du dem till hårddisken.

Skapa en smart spellista

Du kan skapa spellistor med en viss musikgenre.

1. Tryck på HOME och välj [MUSIC].
2. Välj [HDD] och tryck på ENTER.
3. Välj [Song List], [Artist] eller [Album].
4. På skärmen med låtlistan, artist eller album väljer du en fil som du vill skapa en smart spellista med.
5. Tryck på SMART.MIX.

Krav för MP3-ljudfiler (Identifiera)

Samplingsfrekvens:
inom 32-48 kHz

Bithastighet:
inom 32-320 kbit/s

Programmerad uppspelning med ljud-CD och MP3/WMA-fil

Med Program Playback (programuppspelning) kan du skapa egna spelningslistor av ljud-CD- eller MP3/WMA-spår. Ett program kan innehålla upp till 99 ljud-CD-spår eller 256 MP3/WMA-filer.

1. Välj ett spår, en fil eller en mapp med ▲ / ▼ på menyn Audio CD (ljud-CD) eller Music menu.

   Välja flera filer/spår (mappar)

   1. Tryck på MARKER.
   En markering visas vid filen, spåret eller mappen. Tryck på MARKER igen om du vill avbryta markeringen av filen, spåret eller mappen.

   2. Upprepa steg 1 om du vill markera flera filer, spår eller mappar.

2. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas på vänster sida i menyn.
3. Välj [Prog tillägg] med ▲ / ▼ och tryck på ENTER.
4. Upprepa steg 1–3 för att markera flera spår.

Obs:

Om du väljer en mapp för programuppspelning läggs alla spår/filer i mappen till i programlistan.



5. Flytta i Programlistan med ► .
   De programmerade spåren du valde förra gången markeras på programlistan.
6. Välj spåret du vill börja spela upp med ▲ / ▼.
7. Tryck på knappen ► (PLAY) när du vill börja.
   Uppspelningen stannar när det sista programmerade spåret i programlistan har spelats upp.
8. För att avbryta uppspelning av program och fortsätta normal uppspelning väljer du ett spår på den ursprungliga listan genom att trycka på ◄ och ▲ / ▼ och trycka på ► (PLAY).

Tips:

- Du kan öppna eller stänga skärmen Programlista med MENU/LIST.
- Du kan inte ta bort programlistan under den programmerade uppspelning och den programmerade ❚❚■.

Alternativ på menyn Programlista:

1. Välj ett spår eller en fil på menyn Programlista med ▲ / ▼ och tryck på ENTER.
   Alternativen för menyn visas.



2. Välj alternativ med ▲ / ▼ och bekräfta ditt val med ENTER.
   - [Spela upp] Uppspelningen börjar i den ordning du programmerade spåren från det valda spåret.
   - [Slumpval] Startar eller stoppar slumpvis uppspelning.
   - [Ta bort] Tar bort spåret (eller spåren) från menyn Programlista.

Upprepa programmerade spår

Tryck på REPEAT för att välja upprepningsläge.
- [SPÅR] Upprepar det aktuella spåret.
- [ALLA] Upprepar alla spår i programlistan.
- [AV] Avbryter upprepningen (ingenting visas).

Ta bort ett spår från programlistan

1. Välj det spår du vill ta bort från programlistan. Använd knappen MARKER om du vill markera flera spår.
2. Tryck på ENTER. Alternativen för menyn visas.
3. Välj alternativet [Ta bort] och tryck på ENTER.

Visa en JPEG-fil

Enheten kan spela JPEG-filer. Innan du spelar JPEG-inspelningar ska på sidan 27 “Krav för fotofiler”.

1. Tryck på HOME.
   Menyn HOME visas.
2. Välj alternativet [FOTO].
3. Välj ett medium som innehåller JPEG-filer och tryck sedan på ENTER.
   Menyn [Bild Lista] visas på tv-skärmen.



4. Välj en fil med ◄ / ► / ▲ / ▼ och tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas på vänster sida i menyn.

Tips:

- Markera 🗀.. med ▲ / ▼ och tryck på ENTER om du vill gå tillbaka till den överordnade katalogen.
- Du kan också öppna menyn HOME för att välja ett annat medium genom att trycka på HOME.

5. Välj [Helskärm] med ▲ / ▼ och tryck på ENTER.
   Den valda bilden visas i helskärmsläge.
   Beroende på storleken på och antalet JPEG-filer kan det ta lång tid för enheten att läsa filerna.



Tryck på ENTER för att visa eller dölja denna meny när du visar fullskärm.

6. Du kan avbryta visningen när som helst med STOP.
   Menyn [Bild Lista] visas.

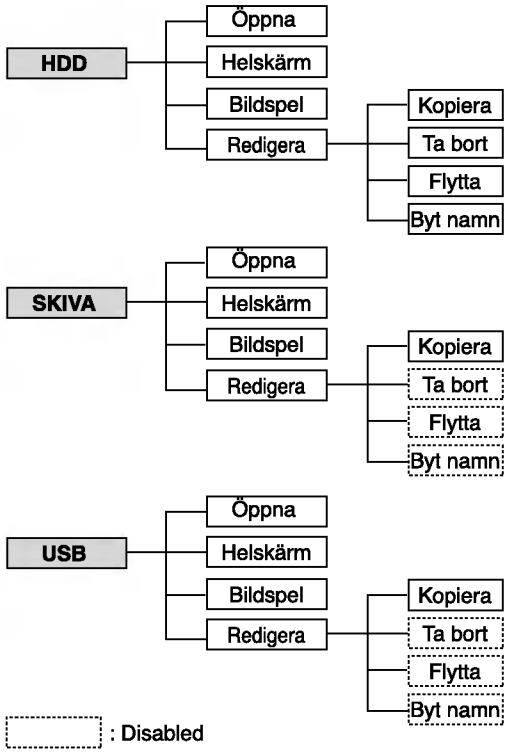
Alternativ på menyn Bild lista

1. Tryck på ▲ / ▼ för att välja en fil på menyn [Bild Lista] och tryck sedan på ENTER.
   Menyalternativen visas.
   Menyalternativen som visas är olika beroende på det vald mediumet.

   Välja flera filer (mappar)

   1. *Tryck på MARKER.*
      En markering visas vid filen eller mappen.
      Tryck på MARKER igen om du vill avbryta markeringen av filen eller mappen.
   2. *Upprepa steg 1 om du vill markera flera filer (mappar).*

2. Välj alternativ med ▲ / ▼ och bekräfta ditt val med ENTER.
   - [Öppna] Öppnar mappen och visar en lista över filerna i den.
   - [Helskärm] Visar den valda filen i helskärmsläge.
   - [Ta bort] Tar bort den valda filen från mediet (endast filer på hårddisken eller minneskortet).
   - [Bildspel] Visar menyn Slide Show (bildspel).
   - [Byt namn] Ändrar filnamnet (sidan 28)
   - [Flytta] Flyttar filen (eller filerna) till en annan mapp (eller ett album) eller ett annat medium (sidan 29) (endast filer på hårddisken eller minneskortet).
   - [Kopiera] Kopierar filen (eller filerna) till en annan mapp eller ett annat medium (sidan 29)



Tip:
Du kan skapa nya mappar på HDD.
Välj alternativet [Edit-Copy-New Album] och tryck sedan på ENTER. Mappen "NONAME##" skapas.

Krav för fotofiler

Filtillägg
".jpg"

Fotostorlek:
Mindre än 4 MB rekommenderas

CD-R-format:
ISO 9660 och JOLIET.

DVD±R/RW-format:
ISO 9660 (UDF Bridge-format)

Max antal filer/skiva:
Mindre än 999 (totala antalet filer och mappar)

Om JPEG-filer
Progressiva JPEG-bildfiler och JPEG-bildfiler som skapats med förlustfri komprimering stöds inte.

Hoppa över bilder

Tryck på I◄◄ eller ►►I en gång när en bild visas om du vill gå till nästa respektive föregående fil..

Rotera bilder

Om du trycker på ▲ / ▼ när en bild visas så roteras bilden medurs eller moturs.

Visa bildspel

Bildspelet går automatiskt till nästa bild efter ett angivet intervall.

1. Välj [Bildspel] på menyn [Bild lista]
2. Tryck på ENTER.
   Menyn Bildspel visas.



3. Ställ in alternativen med ◄ / ► / ▲ / ▼.
   Alternativet [Objekt]:
   - [Selected] Visar endast filer som valts med knappen MARKER i bildspelet. Använd knappen MARKER om du vill välja flera filer.
   - [Alla] Alla filer visas i bildspelet.

   Alternativet [Hastighet]:
   Ställer in hastigheten för bildspelet på [Långsam], [Normal] eller [Snabb].
4. Välj [Start] och tryck på ENTER när du vill börja visa bildspelet.
5. Tryck på STOP om du vill avbryta bildspelet och återgå till menyn [Bild lista].

Göra paus i bildspel

1. Tryck på ❚❚ om du vill göra paus i bildspelet.
2. Tryck på ❚❚ eller ► (PLAY) när du vill fortsätta med bildspelet.

Redigera en MP3/WMA-, JPEG-, DivX-fil

beskrivningarna används MP3-filer som exempel, andra typer av filer fungerar på samma sätt.

Obs!

- MP3/WMA-, JPEG- och DivX-filer på skivan eller hårddisken kan inte kopieras eller flyttas till USB-enheten.

Radera filer/mappar från HDD

Du kan radera MP3/WMA, JPEG eller DivX file(s)/ mappar på HDD.

1. Välj en fil du vill radera från menyn.

   Välja flera filer (mappar)

   1. Tryck på MARKER.
   En markering visas vid filen eller mappen. Tryck på MARKER igen om du vill avbryta markeringen av filen eller mappen.

   2. Upprepa steg 1 om du vill markera flera filer (mappar).

2. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas på menyn.



3. Välj alternativet [Ta bort] och tryck på ENTER.
   De valda filerna tas bort.

Namnge en fil på HDD

Du kan namnge filerna på hårddisken oberoende av varandra.

1. Välj en fil du vill byta namn på från menyn.
2. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas på menyn.
3. Välj alternativet [Redigera] och tryck på ENTER.
   Redigeringsalternativ visas.



4. Välj alternativet [Byt namn] och tryck på ENTER.
   Keyboard menu appears.



5. Skriv ett namn på titeln. Välj tecken med ◄ / ► / ▲ / ▼ och bekräfta med ENTER.
   - **OK:** Avsluta inmatningen.
   - **Annullera:** Tar bort alla skrivna tecken. Ett filnamn förblir oförändrat.
   - **Rymd:** Infogar ett mellanslag vid markören.
   - **Ta bort:** Tar bort föregående tecken vid markören.
   - ◄ / ►: Flyttar markören till vänster eller höger.
6. Välj OK och tryck på ENTER när du vill spara namnet och återgå till föregående meny.
7. Tryck på RETURN (↶) upprepade gånger för att gå ur menyn.

Kopiera en eller flera filer till en annan mapp eller ett annat medium

Du kan kopiera filer eller mappar till hårddisken eller till en mapp.

1. Välj en fil du vill byta kopiera på menyn.

   Välja flera filer (mappar)

   1. Tryck på MARKER.
   En markering visas vid filen eller mappen. Tryck på MARKER igen om du vill avbryta markeringen av filen eller mappen.

   2. Upprepa steg 1 om du vill markera flera filer (mappar).

2. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas på menyn.
3. Välj alternativet [Redigera] och tryck på ENTER.
   Redigeringsalternativ visas.
4. Välj alternativet [Kopiera] och tryck på ENTER.
   Menyn Kopiera visas.



5. Du kan välja ett album (en mapp) att kopiera.
   Välj ett album (mapp).
   Du kan skapa nya album (mappar).
   Välj alternativet [Nytt album] på menyn Kopiera och tryck på ENTER.
   Mappen "NONAME###" skapas.
6. Välj alternativet [Kopiera] och tryck på ENTER när du vill börja kopiera.



Obs!
Om en mapp har ett djup som är mer än 5 nivåer, är kopiering inte tillgängligt.

Flytta en fil (eller flera filer)

Du kan flytta filer eller mappar till hårddisken eller en mapp. När du har flyttat filerna eller mapparna tas de bort från sin aktuella plats.

1. Följ stegen 1–3 till vänster.
2. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas på vänster sida i menyn.
3. Välj alternativet [Flytta] och tryck på ENTER.
   Menyn Flytta visas.



4. Du kan välja att flytta ett album (mapp).
   Välj ett album (mapp).
   Du kan skapa nya album (mappar). Välj alternativet [Nytt album] på menyn Flytta och tryck på ENTER.
   Mappen "NONAME###" skapas.
5. Välj alternativet [Flytta] och tryck på ENTER när du vill börja flytta.



AUX/MOBILE/SCART/OPTICAL (Lyssna på en extern källa)

Du kan använda enheten för att lyssna till ljudet från en ansluten extern apparat.

1. Kontrollera att den externa enheten har anslutits på rätt sätt. (Se **Ansluta en extraapparat** på sidan 12.)
2. Tryck på MOBILE på fjärrkontrollen för att välja MOBILE-läget. (Om du är i ett menyläge går du ur det helt genom att trycka på RETURN eller HOME flera gånger.)

   eller

   Tryck på HOME och ◄ eller ► för att välja Easy Menu och välj därefter AUX, SCART eller OPTICAL.
3. Minska ljudnivån på den externa enheten för att undvika ljudförvrängning.
4. Tryck på PLAY på den anslutna enheten för att börja spela upp.
5. Använd ljudkontrollerna på den externa enheten och på denna enhet för att justera ljudet.

Obs!

I läget MOBILE kan knapparna ► (PLAY), ❚❚, I◄◄ och ►►I endast användas på en ansluten Apple iPod via en universaldockningsstation för Apple iPod med en inbyggd infraröd (IR) mottagare. För att avbryta läget MOBILE trycker du på önskad lägesknapp (TUNER, HDD, DISC, USB) eller på HOME.

Använda Apple iPod

Du kan utföra grundläggande operationer för iPod med hjälp av fjärrkontrollen som medföljer den här enheten.

Obs!

- Du behöver en universaldockningsstation för Apple iPod med en inbyggd infraröd (IR) mottagare och en ljudkabel med en 3,5-mm stereo-miniplug.
- Det fungerar med alla iPod-modeller som har en dockningskontakt.
- Beroende på typ av iPod kanske du behöver sätta in en av dockningsadaptrarna i dockningsfacket innan du ansluter din iPod.
- Justera volymen till en måttlig nivå innan du ansluter din iPod och den här enheten.

1. Placera din iPod i dockningsstationen.
2. Anslut en ände av en ljudkabel med en 3,5 millimeters stereominiplugg i **MOBILE**-uttaget på baksidan av den aktiva subwoofer.
3. Anslut den andra änden av ljudkabeln med 3,5 millimeter stereominiplugg i utsignaluttaget på dockningsstationen.
4. Tryck på MOBILE på fjärrkontrollen för att välja MOBILE-läget.
5. Rikta den här enhetens fjärrkontroll mot dockningsstationens front.
6. Tryck på ► (PLAY), ❚❚, I◄◄ eller ►►I på den här enhetens medföljande fjärrkontroll för att slå på iPod.
7. Du kan styra uppspelning (►), paus (❚❚) och överhoppning (I◄◄/►►I).
   Du kan stänga av iPod genom att trycka på och hålla nere ► (PLAY) eller ❚❚ på den här enhetens medföljande fjärrkontroll.

Inspelning

Genom att rippa CD-skivor och spela in från radio kan du bygga upp ett musikbibliotek på hårddisken.

Rippa CD-skivor

När du identifierar en ljud-CD-skiva om du rippar CD-skivan kommer de rippade spåren att kategoriseras (t ex under artist, album eller sånglista) och även lagras med de befintliga filerna på hårddisken.

1. Sätt i en CD-skiva i skivfacket, med etikettsidan uppåt.
2. Tryck på HOME och välj [MUSIC].
3. Välj [DISC] och tryck på ENTER.
4. På skärmen med spårlista, välj ett spår som du vill rippa.

   Välja flera spår

   1. *Tryck på MARKER.*
      En bock visas på spåret.
      Tryck på MARKER igen för att inaktivera det markerade spåret.
   2. *Upprepa steg 1 för att markera ytterligare spår.*
5. Tryck på ENTER.
   Menyalternativen visas.
6. Välj [Ripping] och tryck på ENTER.
   Rippningsalternativen visas.
7. Du kan välja ett album (mapp) för kopiering.
   Välj ett album (mapp). Du kan även skapa ett nytt album (mapp). Välj [New Album] på Ripping-menyn och tryck på ENTER.
   En "NONAME###"-mapp skapas.
8. Välj [Ripping] och tryck på ENTER för att börja rippa.



Obs:

- Om mapphierarkin är mer än 5 nivåer kan man inte komma åt kopian.
- Det tar en viss tid att omvandla de rippade spåren till MP3-filer.
- Om du rippar och därefter spelar upp en DTS-kodad skiva, kommer du endast att höra en obearbetat DTS-signal.

Söka rippade spår

Du kan söka och spela upp de rippade spåren på hårddisken.

1. Tryck på HOME och välj [MUSIC].
2. Välj [HDD] och tryck på ENTER.
3. Om de är odentifierade kan du endast hitta dem i [Folder View].

Spela in från radio

- Max 5 timmar kan spelas in från radion.
- Minsta erfordrade tid är 3 sekunder.

1. Ställ in önskad radiostation i radioläge.
2. Tryck på ● (eller REC på enhetens frontpanel). Inspelningen startar.
3. För att avbryta inspelningen trycker du på ■ (eller STOP på enhetens frontpanel). Inspelningen sparas som en MP3-fil i **AUDIO RECORDING** -mappen i **MUSIC_ HDD Folder View**. Ett filnamn tilldelas, t ex. RECORDINGxxx.mp3 (där xxx är ett nummer)

Obs!

- Med den här enheten kan du använda identifieringsfunktionen på filer inspelade från radio, men identifieringen kommer inte att fungera.
- Om du sätter in en skiva i skivfacket under inspelning från radio, avbryts inspelningen.

Tidsförskjutning

Med denna funktion kan du undvika att missa något från en direktsändning.
Om telefonen ringer medan du lyssnar på en direktsändning, behöver du bara trycka på TIMESHIFT och ❚❚ innan du svarar i telefonen.
När funktionen Timeshift är aktiverad, tystas ljudet och sändningen spelas in så att du kan lyssna på den vid ett senare tillfälle.
När du har avslutat telefonsamtalet eller avbrottet trycker du på ► (UPPSPELNING) eller ◄◄/►► för att fortsätta lyssna på programmet.
Tryck på ■ (STOP) om du vill återgå till TV-sändningen.
Om du avbryter funktionen Timeshift tas inspelningen bort.

Timeshift (paus, direktsänd radio/uppspelning)

Du kan spara program tillfälligt i hårddiskens cacheminne.

Tryck på TIMESHIFT medan du lyssnar på ett radioprogram

Förloppsindikatorn ändras till Timeshift-symbolen efter 10 sekunder.



1. Indikerar uppspelningsläge.
2. Indikerar aktuellt läge för tidsförskjutning.
3. Indikerar starttid för tidsförskjutning.
4. Indikerar förfluten tid för tidsförskjutning.
5. Visar vilken tid som är en timme från att tidsförskjutningen började.

Tips:

- Du kan använda specialfunktioner för uppspelning (Slow, Scan osv.) när du använder tidsförskjutning. Läs mer om uppspelning på sidorna 18-20.

Obs :

- Efter 3 timmar stoppar Timeshift automatiskt.
- Om du sätter in en skiva i skivfacket då timeshift-funktionen används, avbryts timeshift-funktionen.

Hoppa till start eller slutpunkt under tidsförskjutning

1. Tryck på ENTER under tidsförskjutning. Menyn visas.
2. Tryck på ◄ för att starta uppspelningen från tidsförskjutningens början.
   Tryck på ► för att gå till tidsförskjutningens slut och pausa uppspelningen.

Avsluta tidsförskjutningen

1. Tryck på STOP när du vill avsluta funktionen tidsförskjutning.
   En bekräftelse visas.
2. Välj [Ja] med ◄ / ► och tryck på ENTER.

Referens

Ytterligare information

Överspelning

Man kan förinställa 50 FM-stationer och AM-stationer. Innan du ställer in frekvensen, se till att du har dragit ner volymen till minimum.

1. Tryck på TUNER på fjärrkontrollen. (Om du är i ett menyläge går du ur det helt genom att trycka på RETURN eller HOME flera gånger.)
   ELLER
   Välj RADIO på Home-menyn och tryck på ENTER.
2. Efter det alternerar FM och AM (MW) varje gång som man trycker på TUNER.
3. Tryck och håll nere TUN.- eller TUN.+ på fjärrkontrollen under cirka tre sekunder tills frekvensindikeringen börjar ändras och släpp.
   Sökningen avbryts när en station tas emot.
4. Tryck på PROG./CLEAR på fjärrkontrollen.
   En förprogrammerad siffra kommer att blinka på displayen.
5. Tryck på PRESET + eller PRESET - på fjärrkontrollen för att välja den förprogrammerade nummer du önskar.
6. Tryck en gång till på PROG./CLEAR på fjärrkontrollen.
   Stationen är nu lagrad.
7. Upprepa steg 3 till 6 för att lagra fler stationer.

För att ställa in en station med en svag signal

Tryck på TUN.- eller TUN.+ upprepade gånger i steg 3 för att ställa in stationen manuellt.

Ta bort alla lagrade stationer

Tryck och håll ner PROG./CLEAR under cirka fem sekunder tills ERASE ALL visas i teckenfönstret. Tryck därefter på PROG./CLEAR igen så tas stationerna bort.

- Tryck inte på någon knapp om du oavsiktligt har kommit in i läget ERASE ALL och du inte vill rensa minnet. Efter ett par sekunder försvinner ERASE ALL av sig själv och du är tillbaka i normalt läge.

Obs!

Om alla stationer redan finns inlagda, visas meddelandet PRESET FULL i teckenfönstret under en kort stund och därefter blinkar ett förinställt nummer. Följ stegen 5-6 ovan för att ändra det förinställda numret.

Att lyssna på radion

Ställ först in radiostationer i spelarens minne(se "Förinställning av radiostationer" i vänstra kolumnen).

1. Tryck på TUNER tills AM (MW) eller FM visas i displayfönstret.
   Den senast mottagna stationen är inställd.
2. Tryck på PRESET + eller PRESET - för att välja den förinställda station du vill lyssna på.
   Varje gång du trycker på denna knapp ställs enheten in på en förinställd station åt gången.
3. Justera volymen genom att trycka upprepat på VOL + eller på VOL- på fjärrkontrollen.

Stänga av radion

Tryck på strömbrytaren (POWER) för att stänga av enheten eller välj ett annat funktionsläge (HDD, MOBILE, DISC, USB).

För att lyssna på icke förinställda radiostationer

- Använd manuell eller automatisk inställning.
- För manuell sökning trycker man på TUN.- eller TUN.+ på fjärrkontrollen.
- För automatisk sökning trycker man och håller inne TUN.- eller TUN.+ i cirka två sekunder på fjärrkontrollen.

Välja en förinställd radiostation direkt

Du kan använda sifferknapparna på fjärrkontrollen för att direkt välja en förinställd radiostation.
Om du till exempel vill lyssna på förinställd station nr 4 trycker du på 4 på fjärrkontrollen. Om du vill lyssna på förinställd station nr 19 trycker du på 1 och därefter på 9 (inom tre sekunder).

Referens

- **Om ett FM-program har mycket brus**
  Tryck upprepade gånger på AUDIO på fjärrkontrollen så att STEREO ändras till MONO i teckenfönstret. I detta läge får du ingen stereoeffekt men mottagningen förbättras. Tryck på knappen igen för att ändra MONO till STEREO.
- **Så här förbättrar du mottagningen**
  Rikta om de medföljande antennerna.

RDS (Radio Data System) Operation

Denna apparaten är utrustad med RDS (Radio Data System) som innehåller olika informationer till FM radio. RDS (Radio Data System) är ett system som gradvis införs i många länder Dataströmmen innehåller olika informationer som till exempel identifiering av den sändande stationen, detaljer om musikaliska valet och korrekt tid för stationen du lyssnar på.

RDS Avstämning

När en FM station avstämmas och innehåller RDS Data, visar apparaten automatiskt dess tjänstnamn och RDS indikatorn lysas i Displayfönstret tillsammans med indikatorerna för RDS tjänstprogram (PS), identifiering av programtypen (PTY) och klockans tid (Clock Time) (CT) i fall den sänds av stationen.

RDS Display Val

RDS Systemet kan överföra olika informationer i tillägg till initialtjänstnamnet som visas först när stationen är avstämd. I normal RDS drift, visar displayen namnet på stationen, sändningsnätverket eller tjänstbokstäverna.
Genom att trycka på **RDS/RESOL.** och ▲ eller ▼ kan du växla genom olika datatyper:

- **PTY (Identifiering av programtypen)-** Namnet på programtypen visas i Displayfönstret.
- **RT (Radiotext) –** "Text" meddelandet innehåller speciell information från sändningsstationer. Observera att detta meddelande kan rulla genom displayen för att tillåta ett meddelande .
- **CT (Tid som kontrolleras av kanalen) –** Möjliggör apparaten att motta den riktiga tiden och visar den i Displayfönstret.
- **PS (Programme Service name)-** Kanalnamnet visas i Displayfönstret.

Anmärkningar

Vissa RDS stationer inkluderar inte en del av dessa ytterligare särdrag. Om data som är nödvändig för det utvalda läget överförs inte, visar Displayfönstret **PTY NONE (INGEN PTY), RT NONE (INGEN RT), CT NONE (INGEN CT), PS NONE (INGEN PS)** meddelande.

Program sökning (PTY)

En stor fördel av RDS är dess förmåga att koda sändningar med dess Program Type (PTY) koder som visar typen av materialet som sänds. Följande lista visar förkortningarna som används att visa varje PTY tillsammans med PTY förklaring.

NEWS	Nyheter
AFFAIRS	Nuvarande Historier
INFO	Upplysning
SPORT	Idrott
EDUCATE	Undervisnings
DRAMA	Drama
CULTURE	Kultur
SCIENCE	Vetenskap
VARIED	Olika Talarprogram
POP M	Populär Musik
ROCK M	Rock Musik
EASY M	Lätt Musik
LIGHT M	Klassisk Musik
CLASSICS	Seriös Klassisk Musik
OTHER M	Annan Musik
WEATHER	Väder Information
FINANCE	Finansiella Program
CHILDREN	Barnprogram
SOCIAL	Program om Sällskapliga Saker
RELIGION	Religiösa Sändningar
PHONE IN	Telefon-in Program
TRAVEL	Resa och Turnera
LEISURE	Fritid och Hobby
JAZZ	Jazz Musik
COUNTRY	Country Musik
NATION M	Nationell Musik
OLDIES	Gammal Musik
FOLK M	Folkmusik
DOCUMENT	Dokumentärprogram
TEST	Stationens Alarm Test Meddelande
ALARM 1	Nödlägets Sändningsinformation

Du kan söka efter en särskild Programtyp (PTY) genom att följa de här stegen:

1. Tryck på TUNER för att välja FM läge.
2. Tryck på PTY på fjärrkontrollen. Displayfönstret visar det sista PTY som har varit i bruk.
3. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja önskad PTY.
4. När önskad PTY är markerad trycker du på ◄ eller ►.
   Apparaten byter automatiskt till sökläge. När stationen är avstämd, stoppar sökanden.

Sleep

Du kan ställa in en viss tidpunkt där enheten ställs i standby-läge.

1. Tryck upprepat på fjärrkontrollens SLEEP-knapp för att välja önskad tidsperiod (i minuter):
   - Teckenfönstret visar snabbt ditt val och återvänder till sitt föregående läge.
2. Om du vill visa nedräkningen till standby-läget trycker du på SLEEP igen.
   Om du vill inaktivera insomningstimern trycker du på SLEEP tills föregående läge visas.

   eller

   Tryck på strömbrytaren för att ställa enheten i standby-läge (eller på ⏻/I på enhetens framsida).

Dimmer

Den här funktionen ändrar ljusstyrkan för displayen på frontpanelen när enheten är påslagen. Tryck flera gånger på DIMMER.

XTS pro

Varje gång du trycker på **XTS Pro** ändras inställningen enligt följande:.

NORMAL ↔ XTS-P ON

- XTS-P ON
  Den unika ljudkvaliteten från LG Technology ger ett optimalt ljud för perfekt uppspelning av originalljudet och ger en känsla av att du hör den levande ljudkällan. .
- NORMAL
  XTS-P-läget avstängt

Virtuellt ljud

Tryck på **VSM** för att ställa in virtuellt ljud. .

Source	Display	Effect
2.1 ch.	VIRTUAL ON	3D STEREO
5.1 ch	VIRTUAL ON	Virtuellt ljud

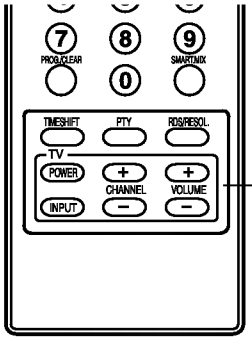
- **3D STEREO**
  Realtids 3D-inställd ljudåtergivningsteknik med stereokällor, optimerade för stereohögtalare. Lyssnare kan uppleva fantastiska virtuella surroundeffekter med sina egna multimediaspelare.
- **Virtuellt ljud**
  En nermixningsteknik för vilken patent ansökts, som omvandlar 5.1 kanaler till 2 kanalsljud med riktningsinformation för ljud. Och den får 2-kanals- eller 2.1-kanalsljud att upplevas som 5.1-kanalsljud.

Styra TV:n med fjärrkontrollen som medföljer med DVD-inspelaren

Du kan kontrollera ljudnivån, ingångskällan och strömbrytaren på din LG/GoldStar TV med fjärrkontrollen som medföljer DVD-inspelaren.

1. Medan du håller nere TV POWER trycker du på CHANNEL + eller –.
2. Släpp TV POWER.

Du kan kontrollera din TV med hjälp av knapparna nedan.



TV-kontrollknappar

Tryck på:	Om du vill:
POWER	Slå på eller av TV:n.
INPUT	Byta TV:ns ingångskälla mellan TV:n och andra ingångskällor.
CHANNEL +/–	Bläddra upp eller ned genom lagrade kanaler.
VOLUME +/–	Justera volymen på TV:n.

Obs:

Om du byter ut batterierna på fjärrkontrollen, återställs eventuellt fjärrkontrollen.

Språkkoder

Använd den här listan för att ange önskat språk för följande grundinställningar: Skivljud, Skivtextning, Skivmeny.

Språkkod	kod
Abkhasiska	6566
Afariska	6565
Afrikaans	6570
Albanska	8381
Amhariska	6577
Arabiska	6582
Armeniska	7289
Assamesiska	6583
Aymara	6588
Azerbadzjanska	6590
Bashkir	6665
Baskiska	6985
Bengaliska; Bangla	6678
Bhutani	6890
Bihari	6672
Bretonska	6682
Bulgariska	6671
Burmanska	7789
Vitryska	6669
Kambodjanska	7577
Katalanska	6765
Kinesiska	9072
Korsikanska	6779
Kroatiska	7282
Tjeckiska	6783
Danska	6865
Holländska	7876
Engelska	6978
Esperanto	6979
Estniska	6984
Färöiska	7079

Språkkod	kod
Fiji	7074
Finska	7073
Franska	7082
Frisiska	7089
Gaeliska	7176
Georgiska	7565
Tyska	6869
Grekiska	6976
Grönländska	7576
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Hebreiska	7387
Hindi	7273
Ungerska	7285
Isländska	7383
Indonesiska	7378
Interlingua	7365
Irländska	7165
Italienska	7384
Japanska	7465
Javanesiska	7487
Kannada	7578
Kashmir	7583
Kazakstanska	7575
Kirghisiska	7589
Koreanska	7579
Kurdiska	7585
Laotiska	7679
Latin	7665
Lettiska	7686

Språkkod	kod
Lingala	7678
Litauiska	7684
Makedonska	7775
Malagasy	7771
Malaijiska	7783
Malayalam	7776
Maltesiska	7784
Maoriska	7773
Marathi	7782
Moldaviska	7779
Mongoliska	7778
Nauru	7865
Nepalesiska	7869
Norska	7879
Oriya	7982
Panjabi	8065
Pashto, Pushto	8083
Persiska	7065
Polska	8076
Portugisiska	8084
Quechua	8185
Rätoromanska	8277
Rumänska	8279
Ryska	8285
Samoanska	8377
Sanskrit	8365
Gaeliska (skottsk)	7168
Serbiska	8382
Serbo-kroatiska	8372
Shona	8378
Sindhi	8368

Språkkod	kod
Singalesiska	8373
Slovakiska	8375
Slovenska	8376
Somaliska	8379
Spanska	6983
Sudanesiska	8385
Swahili	8387
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thailändska	8472
Tibetanska	6679
Tigrinya	8473
Tonga	8479
Turkiska	8482
Turkmeniska	8475
Twi	8487
Ukrainska	8575
Urdu	8582
Uzbekistanska	8590
Vietnamesiska	8673
Volapük	8679
Walesiska	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Jiddisch	7473
Yoruba	8979
Zulu	9085

Områdeskoder

Välj en områdeskod i listan.

Områdeskod	kod
Afghanistan	AF
Argentina	AR
Australien	AU
Österrike	AT
Belgien	BE
Bhutan	BT
Bolivia	BO
Brasilien	BR
Kambodja	KH
Kanada	CA
Chile	CL
Kina	CN
Colombia	CO
Kongo	CG
Costa Rica	CR
Kroatien	HR
Czechiska Republiken	CZ
Danmark	DK
Ecuador	EC
Egypten	EG
El Salvador	SV

Områdeskod	kod
Etiopien	ET
Fiji	FJ
Finland	FI
Frankrike	FR
Tyskland	DE
Storbritannien	GB
Grekland	GR
Grönland	GL
Heard och McDonald-öarna	HM
Ungern	HU
Indien	IN
Indonesien	ID
Israel	IL
Italien	IT
Jamaica	JM
Japan	JP
Kenya	KE
Kuwait	KW
Libyen	LY
Luxemburg	LU

Områdeskod	kod
Malaysia	MY
Maldiverna	MV
Mexiko	MX
Monaco	MC
Mongoliet	MN
Marocko	MA
Nepal	NP
Nederländerna	NL
Nederländska Antillerna	AN
Nya Zeeland	NZ
Nigeria	NG
Norge	NO
Oman	OM
Pakistan	PK
Panama	PA
Paraguay	PY
Filippinerna	PH
Polen	PL
Portugal	PT
Rumänien	RO
Ryska federationen	RU

Områdeskod	kod
Saudiarabien	SA
Senegal	SN
Singapore	SG
Slovakiska republiken	SK
Slovenien	SI
Sydafrika	ZA
Sydkorea	KR
Spanien	ES
Sri Lanka	LK
Sverige	SE
Schweiz	CH
Thailand	TH
Turkiet	TR
Uganda	UG
Ukraina	UA
USA	US
Uruguay	UY
Uzbekistan	UZ
Vietnam	VN
Zimbabwe	ZW

Felsökning

Gå igenom följande guide för att se om du kan hitta orsaken till ett problem innan du tar kontakt med service.

Symptom	Orsak	Lösning
Ingen ström.	• Elkabeln är inte ansluten.	• Anslut elkabeln ordentligt till vägguttaget.
Ingen bild.	• TV:n är inte inställd på att ta emot DVD-inspelarens signal.	• Välj rätt videoinsignal för TV-apparaten så att bilden från DVD-inspelaren visas på TV-skärmen.
	• Videokabeln är inte ordentligt ansluten.	• Anslut videokabeln ordentligt.
	• Den anslutna TV:n är inte påslagen.	• Slå på TV:n.
Det går inte att höra ljudet eller ljudet har dålig kvalitet.	• Volymen dämpas.	• Justera volymen.
	• Hörlurarna är anslutna.	• Koppla bort hörlurarna.
	• MUTE-knappen aktiveras.	• Koppla av MUTE.
Bildkvaliteten vid uppspelning är dålig.	• Skivan är smutsig.	• Rengör skivan.
The unit does not start playback.	• Skivan i enheten är inte kompatibel.	• Sätt i en kompatibel skiva (kontrollera skivtyp, färgsystem och regionskod).
	• Skivan är uppochnedvänd.	• Sätt i skivan med datasidan nedåt.
	• Skivan är smutsig.	• Rengör skivan.
	• Nivå för föräldrakontroll har valts.	• Avbryt funktionen Rating (nivå) eller ändra nivån.
Dålig radiomottagning	• Signalen är för svag.	• Justera antennen eller anslut en extern antenn för bättre mottagning.
Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska.	• Fjärrkontrollen är inte riktad mot DVD-inspelarens sensor.	• Rikta fjärrkontrollen mot DVD-inspelarens sensor.
	• Fjärrkontrollen är för långt ifrån DVD-inspelaren.	• Fjärrkontrollens räckvidd är ungefär 7 m.
	• Det finns ett hinder mellan fjärrkontrollen och DVD-inspelaren.	• Ta bort hindret.
	• Fjärrkontrollens batterier är slut.	• Byt ut batterierna mot nya.
Belysningen i teckenfönstret är nedtonad och ljuset på touchpanelen och den aktiva subwoofern är släckt.	• Dimmerfunktionen är aktiverad.	• Enheten är i MOBILE-läge.
Knapparna ▶ (PLAY), ❚❚, ⏮ och ⏭ fungerar inte.	• Stäng av dimmerfunktionen.	• För att avbryta läget MOBILE trycker du på önskad lägesknapp (TUNER, HDD, DISC, USB) eller på HOME.

Återställa DVD-inspelaren

Om något av följande inträffar…

- Enheten är inkopplad, med det går inte att slå av eller på den.
- Displayen på framsidan fungerar inte.
- DVD-inspelaren fungerar inte normalt.

… kan du återställa den på följande sätt:

- Håll ned knappen POWER i minst fem sekunder. Då stängs enheten av, sedan slår du på den igen.
- Koppla från elkabeln, vänta i minst fem sekunder och anslut den igen.

Specifikationer

Allmänt

Mått (cirka)	326 X 215 X 78 mm (b x h x d) utan ben
Vikt (cirka)	3.1kg
Drifttemperatur	5˚C till 35˚C
Driftfuktighet	5 % till 90 %

Ljudinspelningsformat

Samplingsfrekvens	44.1kHz
Komprimeringsformat	MP3
Bithastighet vid sampling	128Kbps

Inspelning

Inspelningsbara media	HDD (80GB)

Uppspelning

Frekvensområde	DVD (PCM 48 kHz): 20 Hz till 20 kHz, CD: 20 Hz till 20 kHz DVD (PCM 96 kHz): 20 Hz till 44 kHz
Signal/brus-förhållande	Mer än 85 dB (UTGÅNG FÖR HÖGTALARE)
Harmonisk förvrängning (ljud)	Mindre än 0.007% (UTGÅNG FÖR HÖGTALARE)
Dynamiskt område	Mer än 85 dB (UTGÅNG FÖR HÖGTALARE)

Ingångar

ljudingångar (optiskt ljud)	3 V (p-p), 75 Ω, optisk kontakt x 1
VIDEO IN	1.0 Vp-p 75 ohms, sync negative, SCART x 1
AUDIO IN	0 Vrms mer än 47 kohm, RCA-kontakt (L, R) x 1 / SCART x 1

Utgångar

VIDEO OUT	1 Vp-p 75 Ω, sync negative, RCA jack x 1 / SCART x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negative sync, RCA-uttag x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA-uttag x 2
HDMI video-/ljudutgång	19 stift (HDMI-standard typ A)

Förstärkare

Uteffekt	Främre: 75W + 75W (4Ω vid 1 kHz, THD 10 %) Subwoofer: 150W (3Ω vid 60 Hz, THD 10 %)

Tunerspecifikationer

Avstämningsområde (FM)	87.5 - 108 MHz
Mellanfrekvens (FM)	10.7 MHz
Signal/Brusförhållande	60 dB (Mono)
Avstämningsområde (AM)	522 - 1,620 kHz
Mellanfrekvens (AM)	450 kHz
Antenn	Trådantenn (FM) Loopantenn (AM)

Högtalare

Främre (J10HD-SF)

Typ:	2-vägs 3 högtalare
Impedans:	4 Ω
Frevenssvar:	100 - 20,000 Hz
Ljudtryck:	82 dB/W (1m)
Max. effekt in:	150W
Nettomått:	104 x 328 x 216 mm
Nettovikt:	2.9 kg

Aktiv subwoofer (J10HD-SA)

Nätkrav:	AC 200-240V, 50/60 Hz
Energiförbrukning:	75W
Typ:	1-vägs 1 högtalare
Impedans:	3 Ω
Frevenssvar:	65 - 1,500 Hz
Ljudtryck:	80 dB/W (1m)
Max. effekt in:	300W
Nettomått:	216x 328 x 317 mm
Nettovikt:	8.3 kg

- **Design och specifikationer kan ändras utan föregående varning.**



P/NO : MFL30582475