

LG

Model: HT33S (HT33S-DP, SH33S-F/A)



Unik funktion	Full-HD-upscaling (1080p)	Ez-inställning av högtalare för hemmabio	Direktinspelning via USB
<p>Bärbar in</p> <p>Lyssna på musik från en bärbar enhet (mp3, bärbar dator etc.).</p> <p>Gå till sidan 16</p>	<p>Gjord för iPod</p> <p>Lyssna på musik från en iPod med enkel anslutning.</p> <p>Gå till sidan 17</p>	<p>Visa full-HD-bildkvalitet med enkel inställning.</p> <p>Gå till sidan 9</p>	<p>Hör ljud från TV och digitala enheter med 2.1 kanals läge</p> <p>Gå till sidan 14</p> <p>Spela in musik från en cd-skiva till en USB-enhet.</p> <p>Gå till sidan 16</p>
<p>P/NO : MFL56962816</p>			

Försiktighetsåtgärder



VARNING!
RISK FÖR ELEKTRISKA
STÖTAR. ÖPPNA INTE



VARNING! : FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, TA INTE BORT HÖLJET (ELLER BAKSIDAN). DET FINNS INGA DELAR INUTI SOM KAN SERVAS AV ANVÄNDAREN. LÅT KVALIFICERADE TEKNIKER UTFÖRA SERVICE.



Blixtsymbolen med pilspets inuti en liksidig triangel varnar användaren angående icke-isolerad farlig spänning inuti produktens hölje och att den är tillräcklig för att utgöra en risk för elektriska stötar.



Utropstecknet inuti en liksidig triangel drar användarens uppmärksamhet till viktiga funktions- och underhållsinstruktioner (service) i de trycksaker som medföljer apparaten.

VARNING! : FÖR ATT FÖRHINDRA BRAND ELLER ELEKTRISKA STÖTAR SKA DU INTE UTSÄTTA DENNA PRODUKT FÖR REGN ELLER FUKT.

VARNING! : Installera inte denna utrustning i ett begränsat utrymme, t.ex. bokhylla eller motsvarande.

VARNING! : Blockera inte några ventilationshål. Installera enligt tillverkarens anvisningar.

Hål och öppningar i höljet är avsedda för ventilation, för att säkerställa tillförlitlig användning av produkten och för att skydda den från överhettning. Öppningarna får aldrig blockeras genom att man placerar produkten på en säng, soffa, matta eller liknande yta. Produkten får aldrig byggas in, t ex i en bokhylla eller stativ om inte riktig ventilation tillhandahålles och tillverkarens anvisningar följs.

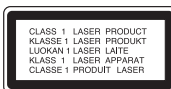
VARNING! : Den här produkten använder ett lasersystem.

För att säkerställa att du använder produkten på rätt sätt, ska du läsa bruksanvisningen noga och spara den som framtida referens. Om enheten kräver underhåll ska du kontakta ett auktoriserat servicecenter. Användning av kontroller, justeringar eller andra förfaranden än de som beskrivs här kan leda till exponering för farlig strålning. För att undvika att man direkt utsätts för laserstrålen, bör man inte försöka öppna höljet. Synlig laserstrålning när höljet är öppet. TITTA INTE IN I STRÅLEN.

VARNING! : Apparaten får inte utsättas för vatten (dropp eller stänk) och inga föremål fyllda med vätska, t.ex. vaser, får placeras på apparaten.

VIKTIG anmärkning beträffande nätsladden

För de flesta apparater rekommenderas att de ansluts till en dedikerad strömkrets.



Det vill säga, en strömkrets som endast strömförsörjer den apparaten och som inte har några ytterligare uttag eller förgreningar. Kontrollera sidan med specifikationer i bruksanvisningen om du är osäker om vad som gäller.

Överbelasta inte vägguttag. Överbelastade vägguttag, lösa eller skadade vägguttag, förlängningsladdar, slitna nätsladdar eller skadad eller sprucken sladdisolering är farligt. Vilket som av dessa tillstånd kan resultera i elektriska stötar eller brand.

Undersök regelbundet apparatens elsladd. Om sladden verkar skadad eller sliten ska du koppla ur den, sluta använda apparaten och få sladden utbytt mot exakt rätt typ av sladd av ett behörigt servicecenter.

Skydda elsladden från fysisk eller mekanisk felanvändning, t ex att böja, slå knuter på, klämma, klämma i dörrar eller gå på sladden. Ägna extra uppmärksamhet åt kontakter, vägguttag och de punkter där sladden går ut från apparatens hölje.

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

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 Europadirektiv 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 upprättar.
3. Rätt bortskaffande av din gamla apparat hjälper till att förhindra eventuella negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.
4. För mer detaljerad information om bortskaffning av din gamla apparat kontakta du kommunen, renhållningsverket eller affären där du köpte produkten.

CE Denna produkt har tillverkats enligt EMC-direktiv 2004/108/EC och lågspänningsdirektiv 2006/95/EC.

Europeisk representant:

LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
(Tel : +31-036-547-8940)

Välkommen till ditt nya moderna hemmabio-system

Innehåll

Huvudenhet	4
Fjärrkontroll	5
Skaffar system kopplingar	6-7
Lyssna på ljud från din analoga component	7
Första språkinställning för skärmvisning - Tillval	8
Första inställning av områdeskod	8
Ändra inställningarna	8-10
Ställa in ljudet	10
Visa skivinformation	11
Spela en skiva eller fil	11-13
Visa foto-filer	13
Lyssna på radion	14
Ez-inställning av högtalare för hemmabio	14
Lyssna på musik från din USB-enhet	15
Spela in musik från en cd-skiva till en USB-enhet. .	16
Lyssna på musik från din bärbara spelare	16
Lyssna på musik från din iPod	17
Språkkoder	18
Landskoder	18
Felsökning	19
Olika slags spelbara skivor	20
Tekniska data	21



Vad är SIMPLINK?

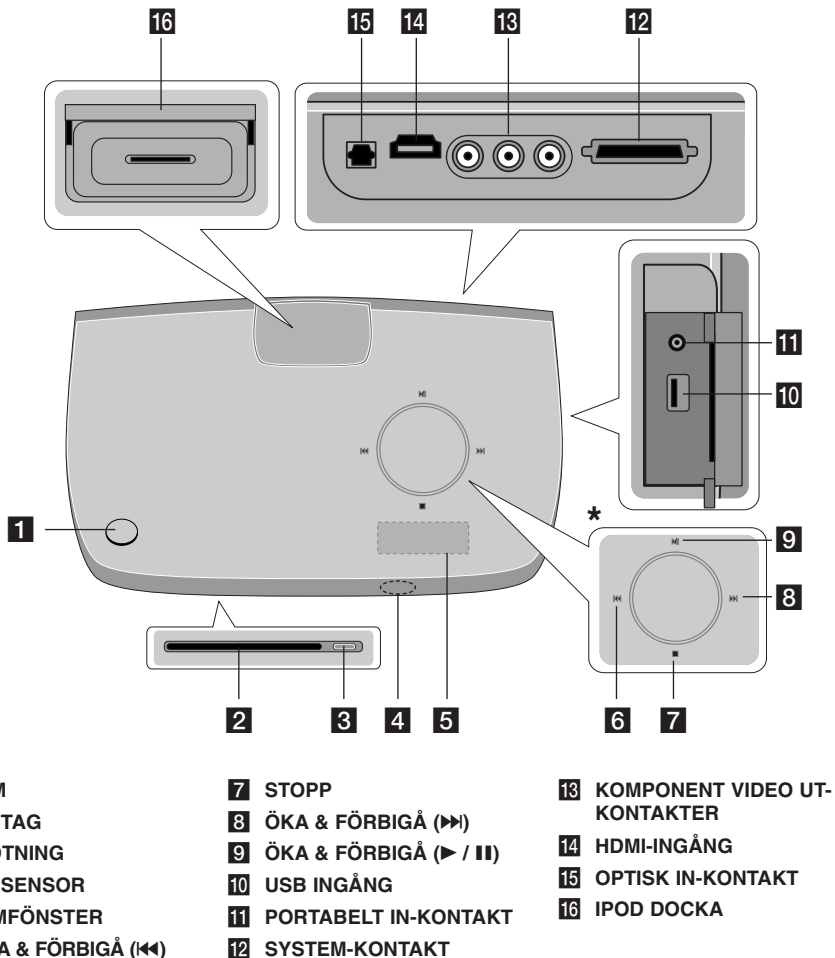
En del av funktionerna på denna enhet styrs av TV:ns fjärrkontroll när du använder denna enhet och en LG TV med SIMPLINK och när de är anslutna via HDMI.

- Funktioner som kan styras av fjärrkontrollen till LG TV är uppspelning, paus, sök, gå till, stopp, strömpåslag m.m.
- Se TV:ns bruksanvisning för mer information om SIMPLINK-funktionen.
- En LG TV som har SIMPLINK-funktionen är märkt med logotypen som visas ovan.
- Använd en kabel av högre version än 1.2A HDMI.



iPod är ett varumärke från Apple Inc., registrerat i USA och andra länder.

Huvudenhet

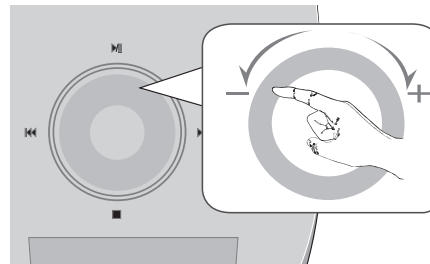


- | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|--|
| 1 STRÖM | 7 STOPP | 13 KOMPONENT VIDEO UT-KONTAKTER |
| 2 SKIVINTAG | 8 ÖKA & FÖRBIGÅ (▶▶) | 14 HDMI-INGÅNG |
| 3 UTSTÖTNING | 9 ÖKA & FÖRBIGÅ (▶ /) | 15 OPTISK IN-KONTAKT |
| 4 FJÄRRSENSOR | 10 USB INGÅNG | 16 IPOD DOCKA |
| 5 SKÄRMFÖNSTER | 11 PORTABELT IN-KONTAKT | |
| 6 MINSKA & FÖRBIGÅ (◀◀) | 12 SYSTEM-KONTAKT | |

* Kontakt-givare

Enheten har beröringskänsliga kontroller som svarar på beröring med fingrarna.

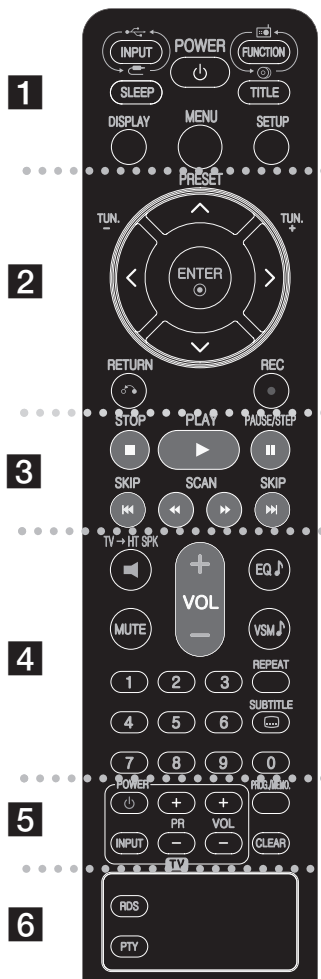
Du kan även ställa in volymen genom att flytta ett finger runt beröringshjulet.



Att tänka på vid användning av de beröringskänsliga knapparna

- Rör endast vid touch-knapparna med rena och torra händer.
 - I en fuktig miljö bör man torka bort eventuell fukt från touch-knapparna innan man använder dem.
- Tryck inte hårt på touch-knapparna för att få dem att fungera.
 - Om du trycker för hårt kan touch-knapparnas sensorer skadas.
- Tryck lätt på en knapp för att aktivera dess funktion.
- Var försiktig så att inget ledande material som t.ex. metallföremål vidrör touch-knapparna. Det kan orsaka funktionsfel.

Fjärrkontroll



• • • • • **1** • • • • •

INPUT : Väljer ingångskällan (AUX, AUX OPT, PORTABLE, USB, OSD IPOD, IPOD)

SLEEP: Anger en specificerad tidsperiod efter vilken enheten växlar till inväntningsläge.

- Tryck SLEEP flera gånger för att välja det önskade valet av tid (i minuter): (Avbländare på → Vilotid → Avbländare av) Avbländare på: Skärmfönstret blir mörkt och vidrörningshjulet stängs av.

- För att se tiden för nedäkningen på viloläget, tryck SLEEP ingen.

- För att avaktivera vilotidsinställningen, tryck SLEEP tills föregående tillstånd visas eller tryck POWER för att växla enheten till inväntningsläge.

POWER: Slår på och stänger av enheten.

FUNCTION : Väljer funktionen (DVD/CD, FM)

TITLE : Om aktuell DVD-titel har en meny, visas titelmenyn på skärmen. Annars kan skivmenyn visas.

DISPLAY: Tar fram skärmvisningen.

MENU : Ta fram menyn på en DVD-skiva.

SETUP : Tar fram eller stänger inställningsmenyn.

• • • • • **2** • • • • •

PRESET (▲ / ▼): Väljer radioprogram.

TUN.(-/+): Ställer in önskad radiostation.

◀ / ▶ / ▲ / ▼ (vänster/höger/upp/ner): Används för att navigera i skärmmenyer.

ENTER : Bekräftar menyval.

RETURN (↶): Tryck för att gå bakåt i menyn.

REC (●) : Direktinspelning via USB

• • • • • **3** • • • • •

STOP (■): Stoppar uppspelning eller inspelning.

PLAY (▶): Startar uppspelning. Mono/Stereo

PAUSE/STEP (||): Pausa en uppspelning.

SKIP(◀◀ / ▶▶): Går till nästa eller föregående kapitel/spår.

SCAN(◀◀/▶▶) : Sökning bakåt eller framåt.

• • • • • **4** • • • • •

TV→HT SPK (Ez-inställning av högtalare för hemmabio): Tryck på TV→HT SPK för att direkt välja AUX OPT.

MUTE : Tryck på MUTE för att stänga av ljudet. Du kan stänga av enheten för att, till exempel, svara i telefonen.

VOLUME (+/-) : Justerar högtalarvolymen.

EQ : Du kan välja 6 (eller 7) fasta ljudinställningar.

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

REPEAT: Repeterar kapitel, spår, titel eller allt.

SUBTITLE: Under uppspelning trycker du flera gånger på SUBTITLE för att välja önskat språk för textremsan.

0-9 numerical buttons: Väljer numrerade alternativ i menyn.

• • • • • **5** • • • • •

Knappar för att styra TV:n: Styr TV:n (endast LG TV).

PROG./MEMO. : Tar fram eller stänger programmenyn.

CLEAR: Tar bort ett spårnummer i Program-listan.

• • • • • **6** • • • • •

RDS: RRadio Display Mode (extrainformation som sänds med radio)

PTY: Visar diverse RDS-information.

Sätta in batterierna i fjärrkontrollen

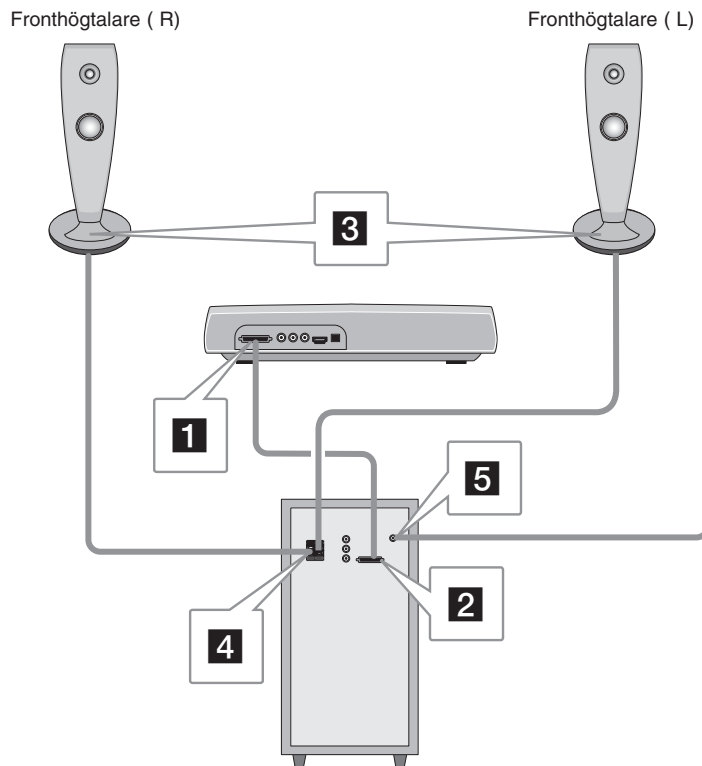
Se till att + (plus) och – (minus) på batterierna matchar polerna på fjärrkontrollen.

Styra TV:n

Det går att styra volymen, ingångskällan och på/av-funktionen för LG TV:n. Håll POWER (TV) och tryck flera gånger på PR (+/-)-knappen tills TV:n slås på eller av.

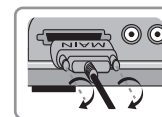
Skaffar system kopplingar

Kopplar huvudenheten, högtalare, och FM antenn till den aktiva baslådan.



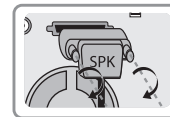
1 Koppla systemkontakten markerad "MAIN" till huvudsakliga enheten (SYSTEM)

Säkra kontakten genom att dra åt de två skruvarna.



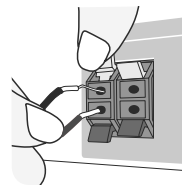
2 Koppla systemkontakten markerad "SPK" till den aktiva baslådan (SYSTEM)

Säkra kontakten genom att dra åt skruvarna.

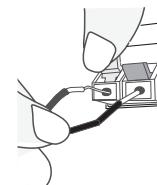


3 4 Koppla högtalaren till den aktiva baslådan (SPEAKERS)

Koppla de röda ändarna av varje kabel till den utgång som är märkt + (plus) och svart ände till utgången markerad - (minus).



Aktiv baslåda



Botten av högtalaren

5 Koppla i FM antennen för att lyssna på radion.

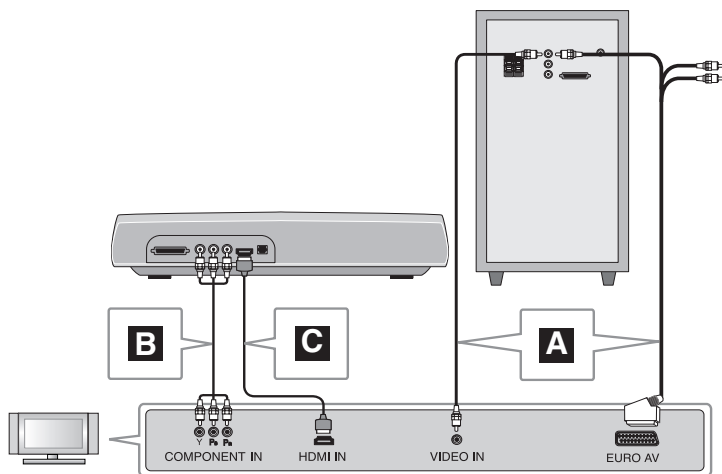
- Kontrollera att du har dragit ut FM antennen helt.
- Efter inkoppling av FM antennen. Håll den så horisontell som möjligt.

Skaffar system kopplingar

Koppla video ut kabeln till din TV

Kontrollera kontakterna på din TV, och välj sedan **A**, **B**, eller **C** kopplingen.

Bildkvaliten ökar i ordningen **A** till **C**.



A För att koppla till en TV med vidokontakten

Koppla videokabeln från VIDEO OUT på baksidan av den aktiva baslådan till video kontaktingången på din TV.

eller

För att koppla till en TV med SCARTkontakten

Koppla RCA till SCARTkabeln från VIDEO OUT på baksidan av den aktiva baslådan till SCART kontakten på din TV.

B För att koppla TV med komponenten video-kontaktingång

Om din TV har komponent video in, koppla videokabeln från COMPONENT VIDEO OUT (Y, Pb och Pr) jack på baksidan av huvudenheten till komponenten video ingång på din TV.

C För att koppla till en TV med HDMI kontakt

Koppla HDMI kabeln från HDMI OUT gången på baksidan av huvudenheten till HDMI IN gången på din TV.

- Om din TV inte accepterar inställd upplösning kan onormala bilder visas på skärmen. Läs TV:ns bruksanvisning och ställ därefter in den upplösning som TV:n kan visa.
- Använd HDMI-kabeln inom fem meter
- Starta om enheten om volymstapeln inte visas på tv-skärmen när du väljer av för Slink på tv:n.

Tillgänglig upplösning enligt anslutning

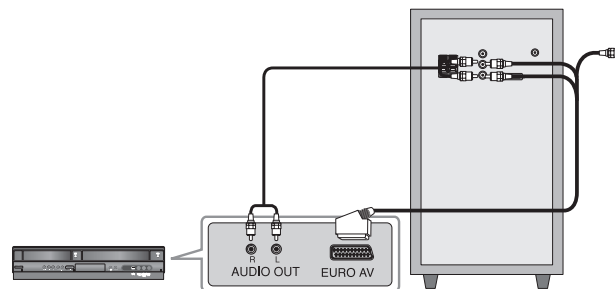
[HDMI OUT]: Auto, 1080p, 1080i, 720p och 480p (eller 576p)

[COMPONENT VIDEO OUT]: 480p (eller 576p) och 480i (eller 576i)

[VIDEO OUT]: 480i (eller 576i)

Lyssna på ljud från din analoga component.

Analoga signalkomponenter så som VCR och TV.



PÅ FJÄRRKONTROLLEN

1 Koppla ljudutgången från din analoga component till AUX IN (AUDIO L/R) på baksidan av den aktiva baslådan.

Eller

Koppla till SCARTkontakten på din analoga component till AUX IN (AUDIO L/R) på baksidan av den aktiva baslådan.

2 Välj AUX funktionen.

INPUT

Första språkinställning för skärmvisning - Tillval

Innan du första gången använder enheten måste du ställa in OSD-språket.

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Sätt på strömmen: Visar fönstret med språklistan	POWER
2 Välja språk:	▲▼ ◀▶
3 Tryck på:	ENTER
4 För att bekräfta trycker du på:	◀▶ och ENTER

Första inställning av områdeskod

Första gången du använder denna enhet, för att ange OMRÅDES KOD bör du göra som nedan.

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Ta fram setup-meny:	SETUP
2 Välj LOCK-meny på den första nivån:	▲▼
3 Gå till andra nivån: Visar den aktiverade områdeskoden i den andra nivån.:	▶
4 Gå till den tredje nivån:	▶
5 Ange det nya lösenordet och tryck därefter på:	Sifferknapparna 0~ 9 och därefter ENTER
6 Kontrollera det nya lösenordet och tryck därefter på:	Sifferknapparna 0~ 9 och därefter ENTER
7 Välj en kod för det geografiska området: Efter valet kommer klassificering och lösenord att aktiveras. (sidan 18)	▲▼ ◀▶
8 För att bekräfta trycker du på: Om du inte kan ställa in klassificering och lösenord, se till att göra klart inställningen av områdeskoden innan du lämnar inställningsmenyn.	ENTER

Ändra inställningarna

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Visar setup-meny:	SETUP (Inställningar)
2 Välj ett önskat alternativ på den första nivån:	▲▼
3 Gå till andra nivån:	▶
4 Välj ett önskat alternativ på den andra nivån:	▲▼
5 Gå till tredje nivån:	▶
6 Ändra inställningen:	▲▼, ENTER

Justera inställningarna – fler inställningar du kan använda

Anpassa språkinställningarna.

Meny språk – Välj ett språk för Setup-meny och skärmtextern.

Om ”.” eller annan felmarkering visas på displayen vid inställning av OSD ska du göra följande.:

- Starta om enheten
- Ändra funktion
- Koppla bort och återanslut USB-enheten.

Disk Audio/Disk Subtitel/Diskmeny – Välj ett språk för Menu/Audio/Subtitel.

[Originell]: Syftar på originalspråket som skivan spelades i.

[Annat]: För att välja ett annat språk trycker du på sifferknapparna och därefter ENTER för att ange motsvarande 4-siffriga nummer enligt listan med språkkoder i referenskapitlet (se sidan 18). Om du gör ett misstag innan du trycker på ENTER, trycker du på CLEAR.

[Av] (för skivans textremsa): Stänga av textremsa.

Anpassa visningsinställningarna

TV Aspekt – Väljer bildformat baserat på TV-skärmens format.

[4:3]: Välj när en standard 4:3 TV är ansluten.

[16:9]: Välj när en 16:9 bredbilds-TV är ansluten.

Display Sätt – Om du valde 4:3, måste du definiera hur du vill att bredbildsprogram och -filmer ska visas på TV-skärmen.

[Letterbox]: En widescreen-bild visas med svarta band överst och underst på skärmen.

[Panscan]: Med detta alternativ fylls hela 4:3-skärmen, och bilden klipps av så som krävs.

Video Upplösning - Använd ▲▼ för att välja önskad upplösning och tryck sedan på ENTER för att bekräfta ditt val.

Du kan ställa in videoupplösningen på 1080p för att visa full-HD-bildkvalitet. (Full-HD-upscaling)

Siffrorna i 480p (eller 576p), 720p, 1080p och 1080i anger antalet linjer för video. Bokstaven "i" och "p" står för sammanflätad (interlaced) respektive progressiv skanning.

[Auto] Om HDMI-uttaget är anslutet för TV-apparater som visar EDID-information (Extended Display Identification Data) så väljs automatiskt den bästa upplösningen för den anslutna TV:n (1080p, 1080i, 720p eller 480p (eller 576p)). (endast för HDMI-anslutning)

[1080p] Matar ut 1080-linjer för progressiv video. (endast för HDMI-anslutning)

[1080i] Matar ut 1080-linjer för sammanflätad video. (endast för HDMI-anslutning)

[720p] Matar ut 720-linjer för progressiv video. (endast för HDMI-anslutning)

[480p (eller 576p)] Matar ut 480 (eller 576)-linjer för progressiv video.

[480i (eller 576i)] Matar ut 480 (eller 576)-linjer för sammanflätad video.

Om videoupplösning

- Endast upplösningar som stöds av TV:n är tillgängliga.
- Beroende på TV:n fungerar eventuellt inte vissa HDMI-upplösningar.
- Om TV:n inte accepterar din inställning för upplösning kan bilden på skärmen visas onormal. Läs TV:ns bruksanvisning och ställ därefter in den upplösning som TV:n kan visa.
- Om HDMI-uttaget är anslutet för TV-apparater som visar EDID-information (Extended Display Identification Data) kan du inte välja upplösningar som TV:n inte kan hantera.
- Om bilden inte visas på skärmen ändrar du tv:ns ingångskälla.
- Om du stänger av TV:n eller kopplar bort HDMI-kabeln medan enheten spelar upp, pausas uppspelningen. För att spela upp igen klickar du på uppspelningsknappen. På vissa TV-apparater, kan det som anges ovan inträffa när du ändrar TV-läget.

Justera ljudinställningarna

2,1 Högtalare Setup - Justera 2.1 Högtalar inställnings menyn för förstärkare's uteffekt.

[Fram Vänster]: Välj en högtalare som du vill justera.

[Volym]: Justera utnivån för de valda högtalarna. (-5dB – 5dB)

[Prov]: Tryck på ◀ / ▶ för att testa signalerna för varje högtalare. Justera volymen så att den matchar volymen för testsignalerna som lagrats i systemet.

DRC (Dynamic Range Control) – Gör ljudet tydligt när volymen är nerskruvad (endast Dolby Digital). Ställ in [På] för att få denna effekt.

Vocal – Välj [På] för att mixa karaoke-kanaler till normal stereo. Denna funktion kan endast användas för karaoke-DVD-skivor med flera kanaler.

HD AV Sync - Om detta sker kan du kompensera genom att ställa in en fördröjning av ljudet så att det "väntar" på att bilden visas: Detta kallas för HD AV Sync.

Använd ▲▼ för att bläddra upp och ned genom fördröjningstider, som du kan ställa in mellan 0 och 300 s.

Fördröjningen varierar beroende på vilken digital-tv-kanal du visar. Om du ändrar kanal kan du behöva återinställa HD AV Sync.

Justera låsinställningarna.

För att visa låsalternativen måste du ange det fyrasiffriga lösenordet. Om du inte redan har matat in lösenordet, uppmanas du att göra det. Ange ett fyrsiffrigt lösenord. Mata in det igen för att bekräfta. Om du gör ett misstag när du skriver in numret, trycker du på CLEAR för att ta bort numret.

Om du har glömt ditt lösenord kan du återställa det. Tryck på SETUP för att visa inställningsmenyn. Mata in "210499" och tryck på ENTER. Lösenordet har nu raderats.

Klassificering – Välj en klassificeringsnivå. Ju lägre nivå, desto striktare klassificering. Välj [Lös] för att inaktivera klassificeringen.

Lösenord – Ställer in och ändrar lösenord för låsinställningarna.

[Ny]: Mata in ett nytt 4-siffrigt lösenord med sifferknapparna och tryck på ENTER. Mata in lösenordet igen för att bekräfta.

[Byta]: Mata in det nya lösenordet två gånger efter att du angett det befintliga lösenordet.

Riktnummer – Välj en kod för ett grafiskt område som klassificeringsnivå för uppspelning. Detta avgör vilka områdesstandarder som används för att klassificera DVD-skivor som styrs av barnspärr. Se områdeskoder på sidan 18.

Justera andra inställningar

Registrera DivX® – Vi tillhandhåller DivX® VOD (Video On Demand)-registreringskoden som du kan använda för att hyra och köpa videofilmer med hjälp av DivX® VOD-tjänsten.

Besök www.divx.com/vod för mer information.

Tryck på ENTER när ikonen [Välj ut] är markerad och du kan visa enhetens registreringskod.

Bit Rate – Användaren kan välja kvalitén för den inspelade filen.

Överföringshastigheten hänvisar till mängden information som används för att lagra varje sekund av ljud. Generellt gäller, högre överföringshastighet ger bättre ljudkvalitet, men kräver mer utrymme för samma längd med ljud.

Ställa in ljudet

VSM (VIRTUAL SOUND MATRIX) och Dolby Pro Logic II

Du kan välja virtuellt ljud. Tryck på VSM för att ställa in virtuellt ljud. (Den här funktionen fungerar inte när du väljer AUX-eller Tuner-funktioner. VSM är inte tillgängligt under spelning av DivX filer.)

[BYPASS]-läge: Programvara med surround-ljudsignaler spelas upp baserat på hur den spelades in.

2 Ch source

Läget [ON STAGE]: Ljudet fyller en konsertsal

Läget [VIRTUAL]: Realtids 3D-placerad ljudåtergivningsteknik med stereokällor, optimerad för stereohörlurar, högtalare. Lyssnare kan uppleva häpnadsväckande surroundeffekter med deras egna multimediaspelare.

5.1Ch source

[VIRTUAL]-läge: En patentansökt nermixningsteknik omvandlar 5.1-kanalsljud till 2-kanalsljud med riktning information.

Ställa in ett förprogrammerat ljudfält

Detta system har ett antal förprogrammerade surroundljudfält. Välj det fält som bäst passar programmet som du tittar på genom att trycka på EQ flera gånger för att gå cykliskt genom alternativen: NORMAL, NATURAL, AUTO EQ, POP, CLASSIC, ROCK, JAZZ

[AUTO EQ]: AUTO EQ fungerar endast för MP3/ WMA-filer som innehåller informationen. (endast version 1 av ID3-märkningen fungerar.)








WMA-filer utnyttjar Normal EQ oavsett märkinformationen.

Visa skivinformation

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Tryck på DISPLAY:	DISPLAY
2 Välj en post:	▲▼
3 Justera inställningarna för visningsmeny:	◀▶
4 För att återgå:	DISPLAY

Visa skivinformation – fler funktioner du kan använda

Du kan välja ett alternativ genom att trycka på ▲▼ och växla eller välja inställning genom att trycka på ◀▶.

 1/8 ▶	Aktuell titel (eller spår) nummer/totalt antal titlar (eller spår)
 4/26 ▶	Aktuellt kapitelnummer/totalt antal kapitel
 -1:--1:--	Förfluten uppspelningstid
 1 ENG DOLBY 3/2:1CH ▶	Valt språk för ljudspår eller kanal
 1 KOR ▶	Vald undertext
 1/3 ▶	Vald vinkel/totalt antal vinklar
 Bypass ▶	Valt ljudläge

Symboler som används i denna handbok

Alla skivor och filer i listan nedan	ALL	MP3-filer	MP3
DVD och avslutade DVD±R/RW	DVD	WMA-filer	WMA
DivX-filer	DivX	Ljud CD-skivor	ACD

Spela en skiva eller fil

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Sätt i en skiva i skivfacket: (På enheten)	-
2 Välj DVD/CD funktionen:	FUNCTION
3 Justera inställningarna för menyn: eller välj en fil från menyn:	▲▼ ◀▶ ▲▼
4 Starta uppspelning av skivan:	▶ PLAY
5 Avbryta uppspelning från skivan:	■ STOP

Spela en skiva eller fil – fler inställningar du kan använda

Spela en DVD-skiva som har en meny **DVD**

De flesta DVD-skivor har numera menyer som laddas först innan filmen börjar spelas. Du kan navigera dessa menyer med hjälp av ▲▼ ◀▶ för att markera ett alternativ. Tryck på ENTER igen för att välja.

Hoppa till nästa/föregående kapitel/spår **ALL**

Tryck på SKIP (▶▶) för att gå till nästa kapitel/spår.

Tryck på SKIP (◀◀) för att återvända till början av aktuell kapitel/spår.

Tryck på SKIP (◀◀) kort två gånger för att gå tillbaka till föregående kapitel/spår.

Pausa en uppspelning **ALL**

Tryck på PAUSE/STEP (||) för att pausa uppspelning. Tryck på PLAY (▶) för att fortsätta uppspelning.

Uppspelning bildruta för bildruta **DVD** **DivX**

Tryck på PAUSE/STEP (||) flera gånger för att spela upp bildruta för bildruta.

Spela upp upprepade gånger **ALL**

Tryck REPEAT flera gånger för att välja önskat repetitionsläge: track, alla och av. Den nuvarande titeln, kapitel eller spar kommer spela upp som repetition. För att återgå till normal uppspelning trycker du på REPEAT flera gånger för att välja [Av].

Snabbspolning framåt/bakåt **DVD** **DivX**

Tryck på SCAN (◀◀ eller ▶▶) för att spela snabbt framåt eller bakåt under uppspelning.

Du kan ändra de olika uppspelningshastigheterna genom att trycka på SCAN (◀◀ eller ▶▶) upprepade gånger. Tryck på PLAY (▶) för att fortsätta uppspelning vid normal hastighet.

Välja ett språk för textremsa. **DVD** **DivX**

Under uppspelning trycker du flera gånger på SUBTITLE (☐) för att välja önskat språk för textremsan.

Sakta ner uppspelningshastigheten **DVD**

Medan uppspelningen är pausad, tryck på SCAN(◀◀ eller ▶▶) för att sakta ner uppspelningen framåt eller bakåt. Du kan ändra de olika uppspelningshastigheterna genom att trycka på SCAN (◀◀ eller ▶▶) upprepade gånger. Tryck på PLAY (▶) för att fortsätta uppspelning vid normal hastighet.

Titta och lyssna 1,5 gånger snabbare **DVD** **ACD** **MP3** **WMA**

Tryck på PLAY när en DVD-skiva redan spelas för att spela upp ljud och bild från DVD-skivan 1,5 snabbare än vid normal uppspelning. ▶ x1.5 visas uppe i högra hörnet på skärmen. Tryck på PLAY en gång till för att återgå till normal uppspelningshastighet.

Visa titelmenyn **DVD**

Tryck på TITLE för att visa skivans titelmeny om en sådan finns tillgänglig.

Visa DVD-menyn **DVD**

Tryck på MENU för att visa skivmenyn om en sådan finns tillgänglig.

Starta uppspelning från den valda tiden **DVD** **DivX**

Söker efter startpunkten för den angivna tidskoden. Tryck på DISPLAY under uppspelning och välj ikonen för tidsklockan. Ange den erfordrade tiden i timmar, minuter och sekunder, och tryck på ENTER. Om du av misstag anger fel nummer trycker du på CLEAR för att ange siffrorna på nytt.

Minne för senaste bildsekvens **DVD**

Enheten lagrar i minnet den sista bildsekvensen från den senaste skivan som visats. Den senaste bildsekvensen förblir i minnet även om du tar ur skivan eller stänger av enheten (standbyläge). Om du laddar en skiva som innehåller den lagrade bildsekvensen så återkallas den sekvensen automatiskt.

Blandad skiva eller USB-enhet – DivX, MP3/WMA och JPEG

När du spelar en skiva eller ett USB-minne som innehåller DivX-, MP3/WMA- och JPEG-filer tillsammans, kan du välja vilka menyer eller filer du vill spela genom att trycka på TITLE. Tryck ENTER efter val av MUSIC, PHOTO, ELLER MOVIE genom att trycka ◀ ▶.

Ändra teckenuppsättningen så att DivX®-undertexten visas korrekt. **DivX**

Om textremsan inte visas korrekt vid uppspelning trycker du och håller nere SUBTITLE i ca tre sekunder och därefter trycker du på SUBTITLE för att välja en annan språkкод tills textremsan visas korrekt.

Krav på DivX-filer **DivX**

DivX-skivors kompatibilitet med denna spelare begränsas på följande sätt:

- Tillgänglig upplösning: 800x600 (W x H) pixlar
- Filnamnet för DivX-textremsan kan vara 45 tecken lång.
- Om DivX-filen innehåller en kod som är omöjlig att visa, kan den visas som " _ " på skärmen.
- Om antalet skärmbilder per sekund är över 30 kanske apparaten inte fungerar normalt.
- Om bild- och ljudstrukturen för inspelade filer inte är sammanflätad matas antingen bild eller ljud ut.
- Om namnet för filmfiler skiljer sig från textremsans fil, vid uppspelning av en DivX-fil, visas eventuellt inte textremsan.
- Filnamnställäg för MPEG4-filer: ".avi", ".mpg", ".mpeg"
- Spelbar DivX-textremsa: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha(.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub) SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer(.txt), DVD Subtitle System (.txt)
- (Filer (VobSub(.sub)) som inkluderats med USB-enheten stöds inte)
- Spelbara Codec-format: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP43", "3IVX"
- Spelbara Audio-format: "AC3", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA"
- Samplingsfrekvens: inom 32 – 48 kHz (MP3), inom 24 – 48 kHz (WMA)
- Bithastighet: inom 32 – 320kbps (MP3), inom 40 – 192kbps (WMA)
- CD-R/RW-, DVD±R/RW-format: ISO 9660
- Max antal filer/skiva: Mindre än 999 (totalt antal filer och mappar)

Visa filinformation (ID3 TAG) **MP3**

När du spelar en MP3-fil som innehåller filinformation kan du visa informationen genom att trycka upprepade gånger på DISPLAY.

Skärmsläckare

Skärmsläckaren visas när du lämnar enheten i stoppläge under ca 5 minuter.

Skapa ett eget program **ACD** **MP3** **WMA**

Du kan spela upp innehållet på en skiva i den ordning som du önskar genom att ordna om musiken i en annan sekvens. Programmet rensas när skivan tas bort. Välj önskad låt och tryck därefter på PROG./MEMO. eller välj "↵→" och tryck därefter på ENTER för att lägga till låten i programlistan. För att lägga till all musik på skivan väljer du "↵→" och trycker därefter på ENTER. Välj en låt från programlistan och tryck på ENTER för att starta programmerad uppspelning. För att rensa en låt från programlistan, väljer du den musik du vill ta bort och trycker på CLEAR eller så väljer du ikonen "↵" och trycker därefter på enter. Om du vill ta bort all musik från programlistan väljer du "↵" och trycker därefter på ENTER.

Krav på MP3/WMA-musikfiler

MP3/WMA-filers kompatibilitet med denna enhet begränsas på följande sätt:

- Filnamnställagg: ".mp3", ".wma".
- Samplingsfrekvens: inom 32 – 48 kHz (MP3), inom 24 – 48 kHz (WMA)
- Bithastighet: inom 32 – 320 kbps (MP3), inom 40 – 192 kbps (WMA)
- CD-R/RW-, DVD±R/RW-format: ISO 9660
- Max antal filer/skiva: Mindre än 999 (totalt antal filer och mappar)

Välja system

Du måste välja ett lämpligt systemläge för ditt TV-system. Om NO DISC visas i teckenfönstret, trycker och håller du PAUSE/STEP (||) på fjärrkontrollen under mer än 5 sekunder för att kunna välja ett system.

Visa foto-filer

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Sätt i en skiva i skivfacket: (På enheten)	-
2 Välj en fotofil:	▲▼
3 Visa den valda filen över hela skärmen:	ENTER
4 För att återgå till menyn:	■ STOP

Visa fotofiler – fler funktioner du kan använda

Visa fotofiler som bildspel

Använd ▲▼◀▶ för att markera ikonen (■) och tryck därefter på ENTER för att starta bildspelet.

Du kan ändra bildspelets hastighet genom att använda ◀▶ när ikonen (■) är markerad.

Om || är valt, stannar bildspelet.

Hoppa till nästa/föregående foto

Tryck på SKIP (◀◀ eller ▶▶) för att visa föregående eller nästa foto.

Rotera ett foto

Använd ▲▼◀▶ till att rotera fotot medan det visas i fullskärm.

Pausa ett bildspel

Tryck på PAUSE/STEP (||) för att pausa ett bildspel. Tryck på PLAY (▶) för att fortsätta bildspelet.

Krav på fotofiler

JPEG-filers kompatibilitet med denna enhet begränsas på följande sätt:

- Filnamnställagg: ".jpg"
- Fotostorlek: Normal – inom 5120 x 3840 (B x H) pixlar.
Progressiv – inom 2048 x 1536 (B x H) pixlar.
- CD-R/RW-, DVD±R/RW-format: ISO 9660
- Max antal filer/skiva: Mindre än 999 (totalt antal filer och mappar)

Lyssna på radion

Kontrollera att både FM-antennerna är anslutna.

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Sätt på strömmen:	POWER
2 Välj antingen FM:	FUNCTION
3 Välj en radiostation:	TUN.-/+
4 "Spara" en radiostation: Ett snabbvalsnummer visas i teckenfönstret. Upp till 50 radiostationer kan sparas.	PROG./MEMO.
5 För att bekräfta trycker du på:	PROG./MEMO.
6 Välj en sparad station:	PRESET ▲ / ▼

Lyssna på radio – fler funktioner du kan använda

Automatiskt söka efter radiostationer

Tryck och håll TUN.- /TUN.+ under mer än en sekund. Tunern avsöker automatiskt och stoppar när den hittar en radiostation.

Välj ett snabbvalsnummer för en radiostation

Du kan välja snabbvalsnumret när du lagrar en radiostation. Om spelaren automatiskt visar ett snabbvalsnummer, trycker du på PRESET ▲/▼ för att ändra det. Tryck på PROG./MEMO. för att spara numret som du valt.

Ta bort alla sparade stationer

Tryck och håll PROG./MEMO. under två sekunder. ERASE ALL kommer blinka på skärmen. Tryck på PROG./MEMO. för att radera alla sparade radiostationer.

Förbättra dålig FM-mottagning

Tryck på PLAY (▶) på fjärrkontrollen. Detta växlar tunern från stereo till mono och förbättrar vanligtvis mottagningen.

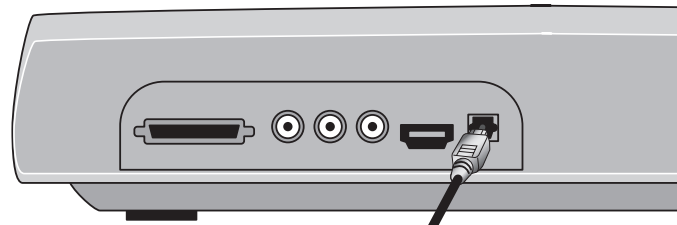
Se information om en radiostation

FM-tunern har RDS-funktion (Radio Data System). Med denna funktion visas information om radiostationen som man lyssnar på. Tryck på RDS flera gånger för att växla igenom de olika datatyperna:

- PS** (Programme Service Name)
Namnet på kanalen visas i displayen.
- PTY** (Programme Type Recognition)
Programtypen (t ex. Jazz eller News) visas i displayen.
- RT** (Radio Text)
Ett textmeddelande innehåller särskild information från den sändande stationen. Denna text kan rulla över displayen.
- CT** (Tid som styrs av kanalen)
Detta visar tid och datum som sänts av stationen.

Ez-inställning av högtalare för hemmabio

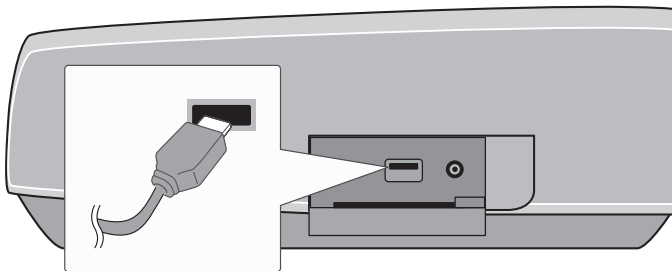
Hör ljud från TV och digitala enheter med 2.1 kanalsläge. Även om strömmen är avstängd, om du trycker på TV→HT SPK, sätts strömmen på och AUX OPT-läget ställs in automatiskt.



	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Koppla huvudenheten's OPTICAL IN Ingången till kontakten på optiska utgången för din TV (eller Digitala Enhet) :	-
2 Välj "AUX OPT" funktionen. Välj AUX OPT direkt	TV→HT SPK
3 Lyssna på ljud med 2.1ch-högtalare.:	-
4 Avsluta AUX OPT:	TV→HT SPK, FUNCTION, eller INPUT

Lyssna på musik från din USB-enhet

Fördelen med att ansluta din bärbara USB-spelare via systemets USB-port är att USB-enheten kan styras från systemet.



	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Koppla USB utrusningen till enheten:	-
2 Välj USB-funktion:	INPUT
3 Välj en fil från menyn:	▲ ▼
4 Starta musikuppspelningen:	▶ PLAY
5 Innan du kopplar bort den bärbara USB-spelaren ska du växla till någon annan funktion genom att trycka på:	FUNCTION eller INPUT
6 Ta bort USB-enheten:	-

Lyssna på musik från din USB-enhet – fler inställningar du kan använda

Kompatibla USB-enheter

- Enheter som kräver ytterligare programinstallationer när du har anslutit dem till en dator, stöds inte.
- MP3-spelare: MP3-spelare av flashtyp
MP3-spelare som kräver installation av drivrutin stöds inte.
- USB Flash-enhet: Enheter som stödjer USB2.0 eller USB1.1.
(I fall USB 2.0, den arbetar på samma hastighet som USB 1.1)

Krav för USB-enhet

- **Ta inte bort USB-enheten när den används.**
- Det krävs säkerhetskopiering för att förhindra att data förloras.
- Om du använder en USB-förlängningskabel eller USB-hubb, detekteras USB-enheten eventuellt inte.
- Enheter som utnyttjar NTFS-filsystemet stöds inte. (Endast FAT (16/32)-filsystem stöds.)
- Den här enhetens USB-funktion stödjer inte alla USB-enheter.
- Digitalkameror och mobiltelefoner stöds inte.
- Den här enheten kan inte använda 1000 filer eller fler.
- Om det finns två eller flera USB-enheter visas en enhetsmapp på skärmen. Om du vill gå till föregående meny efter att du valt en mapp trycker du på RETURN.
- Videofiler kan inte spelas via en minneskortläsare för flera olika korttyper.

Spela in musik från en cd-skiva till en USB-enhet.

	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Anslut USB-enheten till enheten med hjälp av en USB-kabel (medföljer ej):	-
2 Välj ett läge (DVD/CD) som du vill spela in i.	FUNCTION
3 Starta inspelningen: Om du vill spela in en önskad musikfil från en skiva till USB, spela in först efter då du spelat upp filen.	● REC ▲▼, PLAY(▶) och ● REC
4 Stoppa inspelning:	■ STOP

Spela in musik från en cd-skiva till en USB-enhet. – fler funktioner du kan använda

Spela in Audio CD-källan till USB

Inspelning av ett spår - Om USB inspelningen startade under uppspelningen av en CD, endast det spåret kommer spelas in på USB utrustningen.

Inspelning av alla spår - Om REC-knappen trycks med stoppad CD, spelas alla spår in.

Inspelning med programlista - USB-enheten spelar in efter att spår valts genom att trycka på PROG./MEMO. knappen om du vill spela in spåret. (Hänvisar till "Skapa ett eget program" på sidan 13.)

Se upp med följande när du spelar in

- Ta inte bort USB-enheten under USB-inspelning. I annat fall kan en ofullständig fil skapas och inte raderas i datorn.
- När du startar USButrustningen med direktinspelning, du kan kolla inspelningsprocentshastigheten på skärmen.
- Under inspelningen avges inget ljud och volymen kan inte styras.
- När du avslutat inspelningen, kommer filen som har spelats in vid det tillfället att sparas.
- Spelbar USB REC. Bithastighet: 96/128kbps (Hänvisar till "Bit Rate" på sidan 10.)
- PAUSE/STEP (■) knappar kommer inte fungera då USButrusningen spelar in.
- USB-porten på enheten kan inte anslutas till en dator. Enheten kan inte användas som lagringsenhet.
- Om USBinspelningen inte är tillgänglig "NO USB", "ERROR", "USB FULL", "NO REC" visas på skärmfönstret.
- Filen lagras i mappen CD_REC i formatet "TRK_001.MP3".

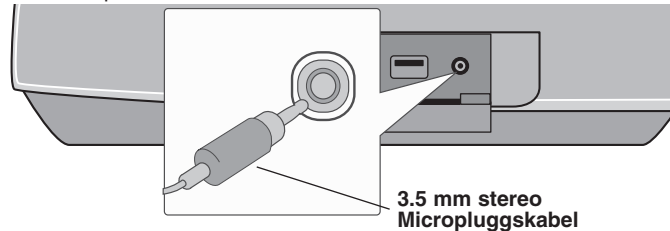
- CD-G skivor och skivor kodade med DTS är inte inspelade för USB.
- Om du spelar in mer än 999 filer på CD_REC mappen, visas "ERROR" på skärmfönstret.
- Nya filer numreras i en numerisk sekvens, om det totala antalet filer är mer än 999, raderar du vissa eller lagrar vissa i datorn.
- Extern hårddisk, multikortläsare, låst enhet och MP3-spelare understöds inte.
- OM du stänger av och sen på TVn när TVn är i HDMI-läge, kommer inget visas på skärmen under USBinspelning. För att lösa problemet ska du stoppa USB-direktinspelning.

Att göra icke-godkända kopior av upphovsrättskyddat material, inklusive datorprogram, filer, sändningar och ljudinspelningar, kan vara en kränkning av upphovsrätten och utgör ett lagbrott. Denna utrustning ska inte användas för sådana syften.

Var ansvarig Respektera upphovsrätten

Lyssna på musik från din bärbara spelare

Spelaren kan användas till att spela upp musik från många typer av bärbara spelare.

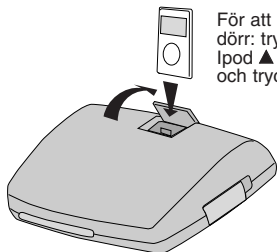


	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Koppla hörlurarna (eller linjeutgången) kontakten på den portabla spelaren till " PORT.IN" på högra sidan av huvudenheten:	-
2 Sätt på strömmen:	POWER
3 Välj PORTABLE-funktionen:	INPUT
4 Sätt på den bärbara spelaren och starta uppspelningen:	-

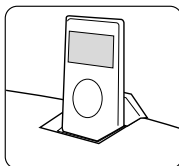
Lyssna på musik från din iPod

iPod-läge : Du kan styra din iPod med den medföljande fjärrkontrollen och styra kontrollerna på din iPod. TV-skärmen är avstängd. iPod-enheten ändras inte när du väljer iPod-läge. Men du kan lyssna på bättre ljudkvalitet.

OSD iPod-läge : Du kan styra din iPod genom att styra OSD-menyn på TV-skärmen med den medföljande fjärrkontrollen. Kontrollerna på din iPod fungerar inte i OSD iPod-läge. Om du vill ladda din iPod medan du lyssnar på musik, väljer du OSD iPod-läget.



För att öppna ipodens dockdörr: tryck markeringen för ipod ▲ på Ipodens dockdörr och tryck det bakåt.



	PÅ FJÄRRKONTROLLEN
1 Koppla din IPOD till Dockan ovanpå huvudenheten:	-
2 Sätt på strömmen:	POWER
3 Välj iPod eller OSD iPod-funktionen:	INPUT
4 Välj meny:	▲ ▼ ENTER
5 Välj en fil:	▲ ▼
6 Starta uppspelning av filen:	► PLAY eller ENTER
7 Avbryta uppspelning av filen: För att ändra tidigare läge, tryck MENU på fjärrkontrollen.	■ STOP
8 Innan du kopplar bort iPod-spelaren ska du växla till någon annan funktion genom att trycka på:	FUNCTION eller INPUT
9 Ta bort:	-

Lyssna på musik från din iPod – fler inställningar du kan använda

Pausa en uppspelning **OSD iPod-läge** **iPod-läge**

Tryck på PAUSE/STEP (■) för att pausa uppspelning. Tryck på PLAY (►) för att fortsätta uppspelning.

Gå till nästa/föregående fil **OSD iPod-läge** **iPod-läge**

Tryck på SKIP (►►) för att gå till nästa fil

Tryck på SKIP (◄◄) för att återvända till början av aktuell fil.

Tryck kort på SKIP (◄◄), två gånger, för att gå tillbaka till föregående fil.

Snabbspolning framåt/bakåt **OSD iPod-läge** **iPod-läge**

Tryck och håll SCAN (◄◄ eller ►►) under uppspelning och släpp vid den punkt du önskar.

Spela upp upprepade gånger **OSD iPod-läge** **iPod-läge**

Tryck REPEAT flera gånger för att välja önskat repetitionsläge: track, alla och av.

iPod-meddelande **OSD iPod-läge**

“Please, check your iPod” (Kontrollera din iPod) - Om batteriladdningen i din iPod är otillräcklig eller om din iPod är bortkopplad eller om det är en okänd enhet. Återställ iPod-enheten om den inte fungerar som den ska.

(Se <http://www.apple.com/support/>)

Kompatibel iPod

- Kompatibilitet med din iPod kan variera beroende på typ av iPod.
- Beroende på din iPods programversion, kanske du inte kan styra din iPod från enheten. Vi rekommenderar att du installerar den senaste programversionen.

Se upp med följande när du använder iPod

- Störningar kan inträffa med vissa iPod-enheter.
- Video- eller fotofilen visas inte.
- När IPODutrusningen är ihopkopplad med dockkopplaren, kan det resultera i felfunktioner av den här enheten.

Språkkoder

Använd denna lista för att mata in önskat språk för följande startinställningar: Skivmeny, Skivljud, Skivtextning

Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod
Afar	6565	Kroatiska	7282	Hausa	7265	Lingala	7678	Quechua	8185	Tajik	8471
Afrikaans	6570	Tjeckiska	6783	Hebreiska	7387	Litauiska	7684	Rätro-romanska	8277	Tamil	8465
Albanska	8381	Danska	6865	Hindi	7273	Makedonska	7775	Rumänska	8279	Telugu	8469
Amehariska	6577	Holländska	7876	Ungerska	7285	Malagasy	7771	Ryska	8285	Thailändska	8472
Arabiska	6582	Engelska	6978	Isländska	7383	Malajiska	7783	Samoanska	8377	Tonga	8479
Armenska	7289	Esperanto	6979	Indonesiska	7378	Malayalam	7776	Sanskrit	8365	Turkiska	8482
Assamesiska	6583	Estländska	6984	Interlingua	7365	Maoriska	7773	Skotsk gaeliska	7168	Turkmeniska	8475
Aymara	6588	Färöiska	7079	Irländska	7165	Marathiska	7782	Serbiska	8382	Twi	8487
Azerbadzjanska	6590	Fiji	7074	Italienska	7384	Moldaviska	7779	Serbokroatiska	8372	Ukrainska	8575
Bashkir	6665	Finska	7073	Javaniska	7487	Mongoliska	7778	Shona	8378	Urdu	8582
Baskiska	6985	Franska	7082	Kannada	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368	Uzbekistanska	8590
Bengaliska, Bangla	6678	Frisiska	7089	Kashmiri	7583	Nepalesiska	7869	Singalesiska	8373	Vietnamesiska	8673
Bhutani	6890	Galiska	7176	Kazakstanska	7575	Norska	7879	Slovakiska	8375	Volapük	8679
Bihari	6672	Georgiska	7565	Kirghisiska	7589	Oriya	7982	Slovenska	8376	Walesiska	6789
Bretonska	6682	Tyska	6869	Koreanska	7579	Panjabi	8065	Spanska	6983	Wolof	8779
Bulgariska	6671	Grekiska	6976	Kurdish	7585	Pashto, Pushto	8083	Sudanesiska	8385	Xhosa	8872
Burmesiska	7789	Grönländska	7576	Laotiska	7679	Persiska	7065	Swahili	8387	Jiddish	7473
Vitryska	6669	Guarani	7178	Latin	7665	Polska	8076	Svenska	8386	Yoruba	8979
Kinesiska	9072	Gujarati	7185	Lettiska	7686	Portugisiska	8084	Tagalog	8476	Zulu	9085

Landskoder







Välj en landskod från listan.

Land	Kod	Land	Kod	Land	Kod	Land	Kod	Land	Kod	Land	Kod
Afghanistan	AF	Costa Rica	CR	Grönland	GL	Maldiverna	MV	Paraguay	PY	Sri Lanka	LK
Argentina	AR	Kroatien	HR	Hong Kong	HK	Mexiko	MX	Filippinerna	PH	Sverige	SE
Australien	AU	Tjeckiska republiken	CZ	Ungern	HU	Monaco	MC	Polen	PL	Schweiz	CH
Österrike	AT	Danmark	DK	Indien	IN	Mongoliet	MN	Portugal	PT	Taiwan	TW
Belgien	BE	Equador	EC	Indonesien	ID	Marocko	MA	Romänien	RO	Thailand	TH
Bhutan	BT	Egypten	EG	Israel	IL	Nepal	NP	Ryssland	RU	Turkiet	TR
Bolivia	BO	El Salvador	SV	Italien	IT	Nederländerna	NL	Saudiarabien	SA	Uganda	UG
Brasilien	BR	Etiopien	ET	Jamaica	JM	Nederländska Antillerna	AN	Senegal	SN	Ukraina	UA
Kambodja	KH	Fiji	FJ	Japan	JP	Nya Zeeland	NZ	Singaporee	SG	USA	US
Kanada	CA	Finland	FI	Kenya	KE	Nigeria	NG	Slovakien	SK	Uruguay	UY
Chile	CL	Frankrike	FR	Kuwait	KW	Norge	NO	Slovenien	SI	Uzbekistan	UZ
Kina	CN	Tyskland	DE	Libyen	LY	Oman	OM	Sydafrika	ZA	Vietnam	VN
Colombia	CO	Storbritannien	GB	Luxemburg	LU	Pakistan	PK	Sydkorea	KR	Zimbabwe	ZW
Kongo	CG	Grekland	GR	Malaysia	MY	Panama	PA	Spanien	ES		

Felsökning

PROBLEM	ORSAK	ÅTGÄRD
Ingen ström	Strömsladden är bortkopplad.	Se till att nätsladden är ordentligt ansluten till vägguttaget.
Ingen bild	TV:n är inte inställd för att ta emot signalen från DVD-enheten.	Välj lämpligt videoinmatningsläge på TV:n så att bilden från DVD-receivern visas på TV-skärmen.
	Videokablarna sitter inte i ordentligt.	Anslut videokablarna ordentligt till både TV:n och DVD-receivern.
Lite eller inget ljud	Utrustning som är ansluten med ljudkabeln är inte inställd för att ta emot DVD-utsignal.	Välj rätt ingångsläge för ljudreceivern så att du kan höra ljudet från DVD-receivern.
	Ljudkablarna är inte ordentligt anslutna till högtalarna eller receivern.	Anslut ljudkablarna ordentligt till anslutningsterminalerna.
	Ljudkablarna är skadade.	Byta ut mot ny ljudkabel.
DVD-bildens kvalitet är dålig	Skivan är smutsig.	Rengör skivan med en mjuk trasa med rörelser utåt.
En DVD/CD-skiva spelas inte	Ingen skiva sitter i.	Sätt i en skiva
	En skiva som inte kan spelas har satts in.	Sätt i en skiva som kan spelas (kontrollera skivtyp, färgsystem och regionskod).
	Skivan sitter i upp och ner.	Placera skivan med etiketten eller den tryckta sidan uppåt.
	Menyn är öppen på skärmen.	Tryck på SETUP för att stänga menyskärmen.
	Barnlås förhindrar uppspelning av DVD-skivor med en viss klassificering.	Ange ditt lösenord eller ändra klassificeringsnivån.
Brummande ljud som hörs när en DVD eller CD spelas	Skivan är smutsig.	Rengör skivan med en mjuk trasa med rörelser utåt.
	DVD-receivern är placerad nära TV:n, vilket orsakar återmatning.	Flytta DVD-receivern och ljudkomponenterna längre bort från din TV.
Radiostationer kan inte ställas in ordentligt	Antennen har dålig placering eller är dåligt ansluten.	Kontrollera antennanslutningen och justera dess position. Anslut vid behov en extern antenn.
	Radiostationens signalstyrka är för svag.	Ställ in stationen manuellt.
	Ingen station har förinställts eller förinställda stationer har raderats (vid inställning genom avsökning av snabbvalskanaler.)	Förinställ några radiostationer, se sidan 14 för mer information.
Fjärrkontrollen fungerar inte bra/inte alls	Fjärrkontrollen är inte riktad direkt mot DVD-receivern.	Rikta fjärrkontrollen direkt mot enheten.
	Fjärrkontrollen befinner sig för långt från DVD-receivern.	Använd fjärrkontrollen inom 7 m från DVD-receivern.
	Det finns ett hinder ivägen för fjärrkontrollen och enheten.	Ta bort hindren.
	Batterierna i fjärrkontrollen är helt urladdade.	Byt ut batterierna mot nya.
Skärmfönstret blir mörkt och vidrörningshjulet stängs av	Avbländningsfunktionen är aktiverad.	Stäng av avbländaren (hänvisar till SLEEP på sidan 5)

Olika slags spelbara skivor

Typ	Logotyp
DVD-VIDEO: Skivor som till exempel innehåller filmer som kan köpas eller hyras.	
DVD-R: Videoläge och endast avslutade	
DVD-RW: Endast skivor i Videoläge och avslutade skivor i DVD VR-format kan spelas med denna enhet.	
DVD+R: Endast videoläge Stödjer även skivor med dubbla skikt	
DVD+RW: Endast videoläge	
Ljud CD:	

Den här enheten spelar DVD±R/RW och CD-R/RW som innehåller ljudtitlar, DivX-, MP3-, WMA- och/eller JPEG-filer. Vissa DVD±RW/DVD±R- eller CDRW/ CD-R-skivor kan inte spelas på den här enheten på grund av skivans inspelingskvalitet eller fysiska tillstånd eller på grund av egenskaperna hos inspelingsenheten och programvaran som filerna skapats med.

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

Tillverkad på licens under USA-patentnr: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 och andra utfärdade och ansökta patent i USA och övriga världen. DTS är ett registrerat varumärke och DTS-logotyperna, symbolen och DTS 2.0 Channel är varumärken som tillhör DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Alla rättigheter förbehållna.

HDMI, HDMI-logon och High-Definition Multimedia Interface utgör varumärken eller registrerade varumärken för HDMI licensing LLC.

Om - symbolen

"" kan visas på TV:n under användning och indikerar att funktionen som beskrivs i bruksanvisningen inte är tillgänglig för den specifika DVD-videoskivan.

Regionkoder

Den här enheten har en regionkod tryckt på baksidan. Den här enheten kan endast spela DVD-skivor med samma märkning som på baksidan av enheten eller med märkningen "ALL".

- De flesta DVD-skivor har en väl synlig märkning på fodralet med en jordglob med ett eller flera nummer. Detta nummer måste matcha enhetens regionkod, annars kan inte skivan spelas upp.
- Om du försöker spela en DVD-skiva med en annan regionskod visas meddelandet "Check regional code" på TV-skärmen.

Copyrights

Det är enligt lag förbjudet att kopiera, sända, visa, sända via kabel, spela inför publik eller hyra ut copyrightskyddat material utan tillstånd. Denna produkt är försedd med copyrightskydd som utvecklats av Macrovision. Signaler för kopieringsskydd har spelats in på vissa skivor. När man spelar in och spelar upp bilderna från dessa skivor på en enhet blir bilden brusig. Den här produkten innehåller teknik för copyrightskydd enligt vissa patent i USA och andra immateriella äganderättigheter som tillhör Macrovision Corporation och andra ägare av rättigheter. Användning av denna teknik för copyrightskydd måste godkännas av Macrovision Corporation och är avsedd för användning i hemmet och andra begränsade visningar, om inte annat har godkänts av Macrovision Corporation. Omvänd ingenjörskonst (reverse engineering) eller isärtagning är förbjudet.

ANVÄNDARE BÖR OBSERVERA ATT INTE ALLA HD-TV-APPARATER ÄR HELT KOMPATIBLA MED DENNA PRODUKT OCH DET KAN LEDA TILL ATT ARTEFAKTER VISAS I BILDEN. OM DET UPPSTÅR PROBLEM MED BILDER I 525 ELLER 625 PROGRESSIV AVSÖKNING, REKOMMENDERAS ATT ANVÄNDAREN VÄXLAR ANSLUTNINGEN TILL STANDARD DEFINITION. OM DU HAR FRÅGOR BETRÄFFANDE VÅRA TV-APPARATERS KOMPATIBILITET MED DENNA MODELL, 525p OCH 625p, KONTAKTA VÅR KUNDSERVICE.

Du måste ställa in alternativet för skivformat på [Hanterad] för att kunna göra skivan kompatibel med LG-spelare vid formatering av omskrivbara skivor. Om du ställer in alternativet Live File System, kan du inte använda den på en LG-spelare.

(Hanterad/Live File System: Skivformat för Windows Vista)

Tekniska data

Allmänt

Strömförsörjning	Se huvudetikett.
Energiförbrukning	Se huvudetikett.
Nettovikt	2.15 kg
Utvändiga dimensioner (B x H x D)	360 x 78 x 216 mm
Driftsförhållanden Temperatur	5°C till 35°C, Driftsstatus: Horisontell
Luftfuktighet vid användning	5% to 85%
Laser	Halvledarlaser, våglängd 650 nm

Tuner FM

FM Tuningområde	87.50 - 108.00 MHz eller 65.00 - 74.00MHz, 87.50 - 108.00 MHz
FM-mellanfrekvens	10.7 MHz

Förstärkare

Stereoläge	75 W + 75 W (4Ω vid 1 kHz, THD 10 %) Subwoofer : 150 W (3Ω vid 80 Hz, THD 10 %)
------------	--

Högtalare

	Högtalare fram	Aktiv subwoofer
Typ	2-vägs, 2 högtalare	1 väg 1Högtalare
Impedans	4 Ω	3 Ω
Märkineffekt	75 W	150 W
Max. Ineffekt	150 W	300 W
Nettodimensioner (BxHxD)	110x330x130 mm	200x401x445 mm
Nettovikt	1.2 kg	10.9 kg

Utformning och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

