LG
Life's Good

SVENSKA
DANSK
NORSK
SUOMI

BRUKSANVISNING

DVD-spelare med Full HD-uppskalning

Läs denna bruksanvisning noggrant innan du använder din apparat och spara den för framtida referens.

DVX692H

P/NO : MFL63266759

Säkerhetsinformation



VAR FÖRSIKTIG: FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISK STÖT SKA DU INTE AVLÄGSNA HÖLJET (ELLER BAKSIDA) DET FINNS INGA DELAR INUTI APPARATEN SOM ANVÄNDAREN KAN REPARERA SJÄLV.



Blixtpilen inom en liksidig triangel är avsedd att varna användaren om att det finns oisolerad "farlig spänning" inuti apparaten som kan vara tillräckligt stark för att ge elektriska stötar med personskador som följd.



Utropstecknet inom en liksidig triangel är avsedd att påminna användaren om att det finns viktiga användnings- och underhållsanvisningar i litteraturen som medföljer apparaten.

VARNING: FÖR ATT FÖRHINDRA FARA FÖR BRAND ELLER ELEKTRISKS STÖTAR, EXPONERA INTE DENNA PRODUKT FÖR REGN ELLER FUKT.

VARNING: Installera inte denna utrustning i ett begränsat utrymme som exempelvis en bokhylla eller liknande.

VAR FÖRSIKTIG: Blockera inga ventilationsöppningar. Installera enligt tillverkarens instruktioner.
Springor och öppningar i höljet är avsedda för ventilation, för att garantera säker drift av produkten och för att skydda den från överhettning. Öppningarna bör aldrig blockeras genom att placera produkten på en säng, matta eller andra liknande ytor. Denna produkt bör inte placeras i en inbyggd installation såsom en bokhylla eller stativ om inte ordentlig ventilation tillhandahålls eller om tillverkarens instruktioner har följts.



VAR FÖRSIKTIG: Denna produkt använder ett lasersystem. För att garantera säker användning av produkten, läs denna bruksanvisning noggrant och den för framtida referens. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad om denna enhet skulle behöva underhåll.
Användning av kontroller, justeringar eller utförande av annorlunda procedur än de som specificeras häri kan resultera i exponering för farlig strålning.
För att undvika exponering för laserstrålen, försök aldrig öppna ytterhöljet. Synlig laserstrålning när apparaten öppnas. TITTA INTE IN I STRÅLEN.

VAR FÖRSIKTIG med nätsladden.

De flesta apparater behöver anslutas till en separat krets;

Som är en ensam utloppskrets som endast driver den apparaten och inte har några ytterligare ut utlopp eller kretsgrenar. Kontrollera specifikationssidan i denna bruksanvisning för att vara säker. Överbelasta inte vägguttagen. Överbelastade vägguttag, lösa eller skadade vägguttag, förlängningssladdar, slitna strömsladdar eller skadade och brutna ledningar är farliga. Något av dessa tillstånd kan resultera i elektriska stötar eller brand. Undersök apparatens kabel periodvis och om den visar sig vara skadad eller har försämrat kopplar du ut den och ersätter sladden med en exakt reservdel av en auktoriserad serviceverkstad. Skydda nätsladden från fysiska eller mekaniska oegentligheter som att bli tvinnad, knuten, klämd i t.ex. dörr eller trampad på. Var särskilt uppmärksam på kontakter, vägguttag och den punkt där sladden kommer ut från apparaten. För att koppla bort enheten från nätström, dra ut nätsladdskontakten. Se till att kontakten är lättåtkomlig på den plats där du installerar produkten.

Denna enhet är utrustad med ett portabelt batteri eller ackumulator.

Säkert sätt att ta ut batteriet eller batterierna från utrustningen: Ta ur det gamla batteriet eller batterisatsen och följ anvisningarna, följ stegen i omvänd ordning jämfört med då du satte in det. För att förhindra förorening av miljön och möjlig fara för människor och djur skall du se till att det gamla batteriet kommer till en för ändamålet avsedd uppsamlingsplats. Gör dig inte av med batteriet i hushållsavfallet. Det rekommenderas att du använder lokala system för utbyte av batterier och laddningsaggregat. Batterierna ska inte utsättas för extrem värme, solljus, eld eller liknande.

VAR FÖRSIKTIG: Apparaten får inte utsättas för vatten (droppar eller stänk) och inga vätskefyllda föremål, som till exempel vaser får ställas på apparaten.

Om Upphovsrätt

- Denna produkt innehåller upphovsrättsskyddad teknik som omfattas av amerikanska patent och andra immateriella rättigheter. Användning av denna upphovsrättsskyddade teknik måste godkännas av Robi Corporation och är avsedd för hemmabruk och annan begränsad visning såvida inte annat godkänts av Rovi Corporation. Reverse-engineering (baklängeskonstruktion) eller demontering är förbjuden.
- Enligt upphovsrättslagar i USA och andra länder kan otillåten inspelning, användning, visning, spridning eller redigering av TV-program, videoprogram, DVD-skivor, CD-skivor och annat material leda till såväl civilrättsligt ansvar som åtal för brott enligt brottsbalken.

Kassering av din gamla apparat



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

CE LG Electronics förklarar härmed att denna/dessa produkt(-er) är tillverkade i enlighet med de huvudsakliga kraven och andra relevanta bestämmelser i Directive 2004/108/EC, 2006/95/EC, och 2009/125/EC.

Europeisk representant: LG Electronics Service Europe B.V.Veluwezoom 15, 1327 AE Almere. Nederländerna (Tel : +31–(0)36–547–8888)

Om skivor

- Rör inte den blanka sidan av skivan. Håll skivan i kanterna så att fingeravtryck inte fastnar på ytan. Fäst aldrig papper eller tejp på skivan.
- Placera skivan i dess fodral efter användning. Utsätt inte skivan för direkt solljus eller värmekällor och lämna den aldrig i en parkerad bil som utsätts för direkt solljus.

Anmärkningar om enheten

- Spara originalkartongen och förpackningsmaterialet. Om du behöver frakta enheten bör du för maximalt skydd återpaketera den som den ursprungligt packades i fabriken.
- För att rengöra enheten använder du en mjuk, torr trasa. Om ytan är extremt smutsig använder du en något fuktad trasa med ett milt rengöringsmedel. Använd inte starka lösningsmedel som alkohol, bensin eller thinner eftersom dessa kan skada enhetens yta.
- Den här enheten är en högteknologisk precisionsenhet. Om den optiska pick-up linsen eller dess delar i skivenheten blir smutsiga eller slitna, kan bildkvaliten försämras. För detaljer bör du kontakta din närmsta auktoriserade serviceverkstad.

Innehållsförteckning

1 Komma igång

3 Säkerhetsinformation
6 Introduktion
6 – Om "⊘" Symbolvisning
6 – Symboler som används i denna bruksanvisning.
6 – Medföljande tillbehör
6 – Spelbara skivor
7 – Filkompabilitet
7 – Regionskod
8 Fjärrkontroll
9 Frampanel
9 Bakpanel

2 Ansluta

10 Ansluta till din TV
10 – Ansluta video- / ljudkabel
10 – Ansluta SCART-kabel
10 – Ansluta komponentvideokabel
10 – Ansluta HDMI-kabel
11 – Inställning för upplösning
12 Ansluta till en förstärkare
12 – Ansluta ljudkabel
12 – Ansluta COAXIAL eller OPTICAL (digitalljud)-kabel
12 – Ansluta HDMI-kabel

3 Systeminställning

13 Inställningar
13 – Justera Setup-inställningarna
13 – [SPRÅK] -meny
13 – [Bild] -meny
14 – [Ljud]-meny
14 – [Spärr]-meny
14 – [övriga] -meny

4 Användning

15 Allmän uppspelning
15 – Spela skiva
15 – Spela fil
15 – OSD-meny (Skärmmeny)
16 – Allmän användning
16 Avancerad uppspelning
16 – Film
17 – Musik
18 – Foto

5 Felsökning

19 Felsökning

6 Bilaga

20 Landskodlista
21 Språkkodlista
22 Specifikationer
22 Varumärken och licenser

Introduktion

Om "⊘" Symbolvisning

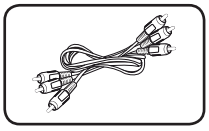
"⊘" kan visas på din TV-skärm under användning och indikerar att funktionen som förklaras i denna bruksanvisning inte finns tillgänglig för just den median.

Symboler som används i denna bruksanvisning

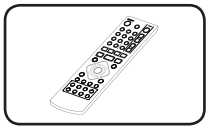
Ett avsnitt som har en av följande symboler gäller endast till den skiva eller fil som representeras av symbolen.

DVD	DVD-video, DVD±R/RW
ACD	Ljud-CD-skivor
MOVIE	Videofiler som finns i USB:n/ Skivan
MUSIC	Ljudfiler som finns i USB:n/ Skivan
PHOTO	Fotofiler som finns i USB:n/ Skivan

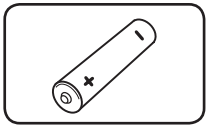
Medföljande tillbehör



RCA Video-/Ljudkabel (1)



Fjärrkontroll (1)



Batteri (1)

Spelbara skivor

DVD VIDEO	DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm skiva) Skivor som t.ex. filmer som kan köpas eller hyras.
DVD R RW DVD+R	DVD±R (8 cm / 12 cm skiva) - Videoläge och endast stängd - Stöder även skivor med dubbla lager - DVD±R-skivor som innehåller video, ljud och folofiler.
DVD RW	DVD-RW (8 cm / 12 cm skiva) - VR-läge, videoläge och endast stängda - DVD-RW-skivor som innehåller video, ljud eller fotofiler.
RW DVD+ReWritable	DVD+RW (8 cm / 12 cm skiva) - Videoläge och endast stängd - DVD+RW-skivor som innehåller video, ljud eller fotofiler.
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Ljud-CD (8 cm / 12 cm skiva)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	CD-R/RW (8 cm / 12 cm skiva) - CD-R/RW-skivor som innehåller ljudtitlar, video eller fotofiler.

Obs

Du måste ställa in formatalternativet för skivan till [Mastered] för att göra skivorna kompatibla med spelarna vid formatering av omskrivbara skivor. När du ställer in alternativet till Live System kan du inte använda den på spelaren. (Mastered/Live File System: Skivformatsystem för windows Vista)

Filkompabilitet

Övergripande

Tillgängliga filtillägg: ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mp3", ".wma", ".jpg", ".jpeg"

- Filnamnet är begränsat till 35 tecken.
- Beroende på storlek och antal filer kan det ta flera minuter att läsa innehållet på mediet.

Högsta antalet filer/mappar: Mindre än 600 (totalt antal filer och mappar)

CD-R/RW, DVD±R/RW-format: ISO 9660

Videofiler

Tillgänglig upplösning: 720 x 576 (W x H) pixlar

Spelbar undertext: SubRip (.srt/.txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

Spelbara codec-format: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP43", "XviD", "3IVX"

Spelbara ljudformat: "Dolby Digital", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA"

Samplingsfrekvens: inom 8 till 48 kHz (MP3), inom 32 till 48 kHz (WMA)

Bithastighet (MP3/WMA/DivX): inom 8 till 320 kbps (MP3), inom 32 till 192 kbps (WMA), mindre än 4 Mbps (DivX)

! Obs

Denna enhet stöder inte filer som är inspelade med GMC[*1] eller Qpel[*2]. Dessa är videokodningstekniker i MPEG4-standard som DivX har.

*1 GMC – Global Motion Compensation

*2 Qpel – Quarter pixel

Ljudfiler

Samplingsfrekvens: inom 8 till 48 KHz (MP3), inom 32 till 48 KHz (WMA)

Bithastighet: inom 8 till 320 kbps (MP3), inom 32 till 192 kbps (WMA)

Fotofiler

Fotostorlek: Mindre än 2 M rekommenderas.

- Progressiva och förlustfria kompression fotobildfiler stöds inte.

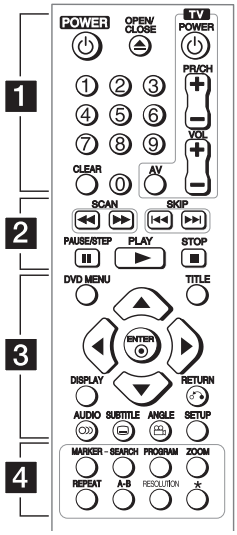
! Observera om USB-enhet

- Ta inte ut USB-enheten när den används (spela etc.).
- En USB-enhet som behöver ytterligare program installerade när du har den ansluten till en dator stöds inte.
- USB-enhet USB-enhet som stöder USB1.1 och USB2.0.
- Film-, musik- och fotofiler kan spelas. För information om användning av varje fil, se relevanta sidor.
- Regelbunden säkerhetskopiering rekommenderas för att förhindra förlust av data.
- Om du använder en USB-förlängningskabel, USB-hubb eller USB-multiläsare känns inte USB-enheten igen.
- Vissa USB-enheter kanske inte fungerar med denna enhet.
- Digitalkamera och mobiltelefon stöds inte
- Enhetens USB-port kan inte anslutas till PC. Enheten kan inte användas som en lagringsenhet.

Regionskod

Denna enhet har en regionskod tryckt på dess baksida. Denna enhet kan endast spela DVD-skivor som har samma märkning som enhetens baksida eller "ALL".

Fjärrkontroll



1

POWER (⏻): Slår PÅ och AV enheten.

OPEN/CLOSE (⏏): Öppnar och stänger skivfacket.

Numeriska knappar: Väljer numrerade poster i en meny.

CLEAR: Tar bort ett spårnummer i programlistan eller MARKERA SÖK-menyn.

TV-kontrollknappar: Kontrollera ljudvolymen, kanal, källa och ström På/Av på TV:n.

2

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

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

PAUSE/STEP (❚❚): Pausar uppspelning.

PLAY (►): Startar uppspelning.

STOP (■): Stoppar uppspelning.

3

DVD MENU: Öppnar eller stänger DVD-menyn.

TITLE: Öppnar skivans titelmeny, om den finns.

▲ / ▼ / ◄ / ►: Navigerar menyerna.

ENTER (⦿): Bekräftar menyval.

DISPLAY: Öppnar eller stänger OSD-menyn.

RETURN (↶): Flyttar bakåt eller stänger menyn.

AUDIO (◯)): Väljer ett ljudspråk eller ljudkanal.

SUBTITLE (💬): Väljer ett undertextspråk.

ANGLE (🎬): Väljer en DVD-kameravinkel, om den finns.

SETUP: Öppnar eller stänger inställningsmenyn.

4

MARKER: Markerar önskad punk under uppspelning.

SEARCH: Visar MARKER SEARCH-meny.

PROGRAM: Öppnar programredigeringsläget.

ZOOM: Förstorar videobilden.

REPEAT: Upprepar ett kapitel, spår, title eller alla.

A-B: Upprepar en avsnitt.

RESOLUTION: Ställ in upplösningen för HDMI OUTPUT och COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT.

★: Den här knappen är inte tillgänglig.

Batteriinstallation

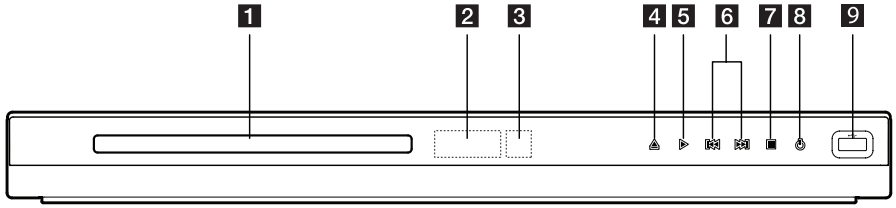
Avlägsna batterilocket på fjärrkontrollens baksida och sätt in R03 (storlek AAA) batteri med ⊕ och ⊖ matchade korrekt.

Kodnummer för att styra TV-apparaterna

Medan du håller ner TV POWER-knappen, tryck på nummerknapparna för att välja tillverkarkod för din TV (se tabellen nedan). Släpp TV POWER-knappen.

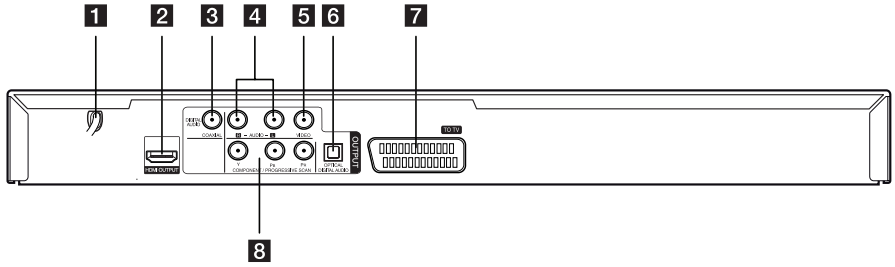
Tillverkare	Kodonummer
LG	1(Standard), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Frampanel



1 **Skivfack**
2 **Fjärrsensor**
3 **Teckenfönster**
4 **⏏ (Öppna/Stäng)**
5 **▶ (Spela)**
6 **I◀◀ / ▶▶I (Hoppa)**
7 **■ (Stopp)**
8 **⏻ (Ström)**
9 **USB-port**

Bakpanel

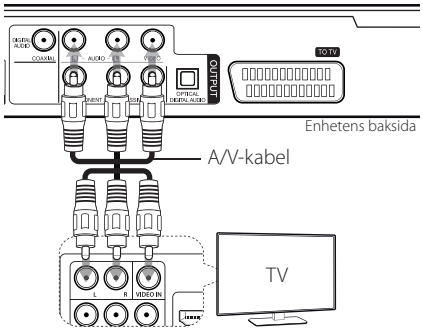


1 **AC-nätsladd**
2 **HDMI OUTPUT**
3 **DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL)**
4 **AUDIO OUTPUT (Vänster/höger)**
5 **VIDEO OUTPUT**
6 **DIGITAL AUDIO OUTPUT (OPTICAL)**
7 **SCART (TO TV)**
8 **COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN OUTPUT (Y P_B P_R)**

Ansluta till din TV

Ansluta video- / ljudkabel

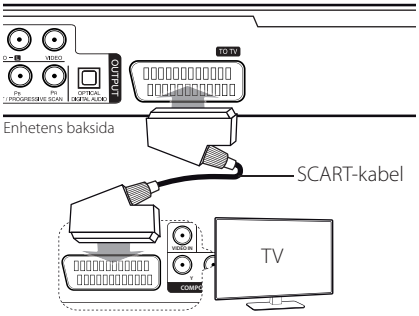
Anslut enhetens VIDEO/AUDIO OUTPUT till VIDEO/ AUDIO IN på TV:n med A/V-kabeln t.ex. VIDEO med gul, AUDIO vänster/höger med vit/röd.



Ansluta SCART-kabel

Anslut TO TV-uttaget på enheten och din TV med SCART-kabeln.

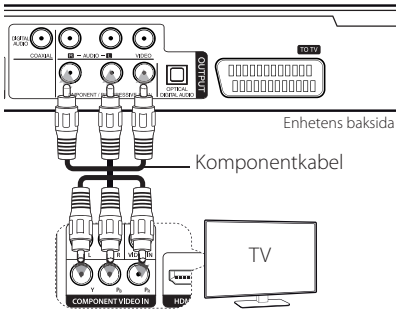
För SCART-anslutningar måste upplösningen ställas in till 576i(480i) genom att trycka på RESOLUTION-knappen.



- Du måste ställa in [Välj TV Utgång] -alternativet till [RGB] på inställningsmenyn för att använda denna funktion.

Ansluta komponentvideokabel

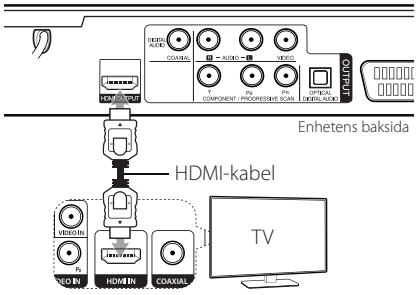
Anslut COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT på enheten till motsvarande ingångar på TV:n med en komponentvideokabel, t.ex. Y med grön, Pb med blå och Pr med röd.



- Du måste ställa in [Välj TV Utgång] -alternativet till [YPbPr] på inställningsmenyn för att använda denna funktion.
- Du bör fortfarande ansluta AUDIO-kabeln mellan enheten och TV:n.

Ansluta HDMI-kabel

Anslut HDMI OUTPUT på enheten till HDMI IN på en kompatibel TV med HDMI-kabel (Typ A, Höghastighets HDMI™-kabel).



Ytterligare information för HDMI

- När du ansluter en HDMI eller DVI-kompatibel enhet bör du kontrollera följande:

- Prova att slå av HDMI/DVI-enheten och denna enhet. Därefter slår du på HDMI/DVI-enheten och låt den stå ca 30 sekunder och slå på den igen.
- Den anslutna enhetens videoingång är korrekt ansluten för denna enhet.
- Den anslutna enheten är kompatibel med 720x576i(480i), 720x576p(480p), 1280x720p, 1920x1080i eller 1920x1080p videoingång.
- 1080p, 720p och 576p(480p) upplösningar är tillämpade upplösningar för progressiv skanning.

- Alla HDCP-kompatibla DVI-enheter kommer att fungera med denna enhet.

- Bilden kommer inte att visas ordentligt med icke-HDCP-enheter.

Inställning för upplösning

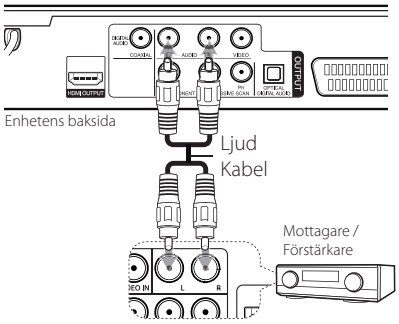
Enheten har flera upplösningar för HDMI OUTPUT och uttagen för COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN OUTPUT. Du kan ändra upplösningen med RESOLUTION-knappen.

- Enheten kan ge en 1080p full HD-bild till de flesta 1080p-kapabla TV-apparater på marknaden i dag. Men det finns vissa TV-apparater med 1080p från vissa företag som är begränsade i vilka 1080p bilder som kan accepteras. Speciellt 1080p-kapabla TV-apparater som inte accepterar bilder i 60Hz kan inte visa en bild från denna enhet.
- För 720p, 1080p och 1080i upplösning på Komponent / progressiv scanning utgång, kan endast icke-kopieringsskyddade skivor spelas upp. Om skivan är kopieringsskyddad kommer den att visas i 576p(480p)-upplösning.
- Beroende på din TV kan vissa upplösningsinställningar resultera i att bilden försvinner eller en onormal bild visas. Om så sker tryck då på RESOLUTION upprepade gånger till bilden visas igen.

Ansluta till en förstärkare

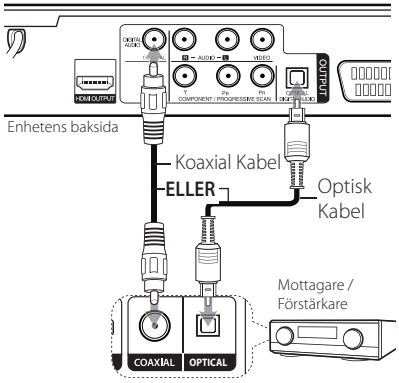
Ansluta ljudkabel

Anslut enhetens AUDIO OUTPUT till 2CH AUDIO IN på förstärkaren med ljudkabel t.ex AUDIO vänster/höger med vit/röd.



Ansluta COAXIAL eller OPTICAL (digitalljud)-kabel

Anslut en av enhetens DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL eller OPTICAL) till motsvarande uttag på förstärkaren.



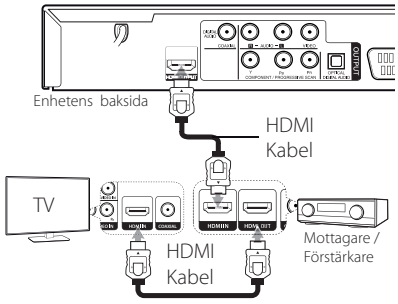
- Om din TV inte kan hantera 96 kHz samplingsfrekvens ställer du in [Samplingsfrekvens]-alternativet till [48kHz] i inställningsmenyn.
- Om din TV inte är utrustad med Dolby Digital och MPEG-dekoder ställer du in [Dolby Digital] och [MPEG]-alternativen till [PCM] på inställningsmenyn.
- Att ändra upplösningen när enheten är ansluten med HDMI-kontakt kan resultera i funktionsfel. För att lösa problemet slår du av enheten och slår på den igen.

Obs

- Om ljudformatet på den digitala utgången inte matchar den förstärkares kapacitet kommer förstärkaren att ge ett starkt, förvrängt ljud eller inget ljud alls.
- För att se ljudformatet för den aktuella skivan i OSD-menyn trycker du på AUDIO.
- Denna enhet utför inte intern (2 kanaler) avkodning av DTS-ljudspår. För att njuta av DTS flerkanals-surround måste du ansluta denna enhet till en DTS-kompatibel försärkare via en av den här enhetens digitala ljudutgångar.

Ansluta HDMI-kabel

Anslut HDMI-OUTPUT på enheten till HDMI IN på förstärkaren med HDMI-kabel.
(Typ A, Höghastighets HDMI™-kabel)
Anslut HDMI OUT på förstärkaren till HDMI IN-ingången på TV med HDMI-kabel, om förstärkaren har HDMI OUTPUT.



Inställningar

När enheten är påslagen för första gången måste du välja önskat språk.

Justera Setup-inställningarna

Du kan ändra inställningar för denna enhet i [INSTÄLLNING]-menyn.

1. Tryck på SETUP.
2. Använd ▲/▼ för att välja det första inställningsalternativet och tryck på ► för att flytta till den andra nivån.
3. Använd ▲/▼ för att välja det första inställningsalternativet och tryck på ► för att flytta till den andra nivån.
4. Använd ▲/▼ för att välja en önskad inställning och tryck på ENTER (⊙) för att bekräfta ditt val.

[SPRÅK] -meny

Menyspråk

Välj ett önskat språk för Setup-menyn och osd-menyn.

Skivljud/Disk Subtitel/Skivmeny

Välj ett språk för skivans ljud/undertext/meny.

[Original]: Avser det originalspråk som skivan spelades in på.

[Övriga]: För att välja ett annat språk trycker du på nummerknapparna sedan på ENTER (⊙) för att välja motsvarande 4-siffriga nummer enligt språkkodlistan. (Se sidan 21) Om du gör ett misstag medan du matar in siffrorna trycker du på CLEAR för att radera siffrorna och sedan rätta till det.

[Av] (För skivans undertext): Stäng av undertext.

[Bild] -meny

TV-bildformat

Välj vilket bildformat du vill använda beroende på din TV-skärms form.

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

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

Visningsläge

Om du väljer 4:3 måste du ange hur du vill att bredbildsprogram och filmer visas på din TV-skärm.

[Brevlåda]: Visar en bredbild med svarta remsor överst och nederst av skärmen.

[Panscan]: Det här fyller hela 4:3-skärmen och beskär bilden vid behov.

Välj TV Utgång

Välj ett alternativ enligt TV:ns anslutningstyp.

[RGB]: När din TV är ansluten med TO TV (SCART)-uttaget.

[YPbPr]: När din TV är ansluten med COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT på enheten.

[Ljud]-meny

Dolby Digital / DTS / MPEG

Ställ in enhetens Ljudalternativ enligt olika skivtyper du använder.

Samplingsfrekvens (Frekvens)

Välj samplingsfrekvensen för ljudsignalen mellan [48kHz] och [96kHz].

DRC (Dynamic Range Control)

Gör ljudet tydligt när volymen sänks (Dolby Digital endast). Ställ in till [På] för denna effekt.

Röst

Ställ in på [På] endast när en multikanals karaoke-DVD spelas. Karaokekanalerna på skivan mixas då till ett normalt stereoljud.

[Spärr]-meny

Först måste du skapa det 4-siffriga lösenordet på [Områdeskod] för att använda LÅS-menyn.

Om du glömmer ditt lösenord kan du återställa det. Först tar du bort skivan ur enheten. Visa inställningsmenyn och mata sedan in det 6-siffriga numret "210499". "P CLr" öppnas i visningsfönstret och lösenordet raderas.

Klassificering

Välj en klassificeringsnivå. Ju lägre nivån är ju striktare är klassificeringen. Välj [Lås upp] för att inaktivera klassificeringen.

Lösenord

Ställer in eller ändrar lösenordet för låsinställningarna.

Områdeskod

För att ange den standardiserade landskoden se Landskodlistan på sidan 20.

[övriga] -meny

B.L.E (Black Level Expansion)

För att välja svartnivån för uppspelningsbilden ställer du in dina önskemål och bildskärmens förmåga.

Inspelnings Kvalité

Du kan välja bithastighet för USB-direktinspelning. Högre bithastighet ger bättre ljudkvalitet men använder mer utrymme på USB-minnet. För USB-direktinspelning, se sidan 17.

DivX(R) VOD

OM DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalvideoformat skapat av DivX, Inc. Detta är en officiell DivX Certified® enhet som spelar DivX video. Besök divx.com för mer information och programvaruverktyg för konvertering av dina filer till Divx video.

OM DIVX VIDEO VIDEO-ON DEMAND: Denna DivX Certified® enhet måste registreras för att kunna spela köpta DivX Vidoe-on-Demand (VOD) filmer. För att få din registreringskod lokaliserar du DixX-avsnittet i din enhets inställningsmeny. Gå till vod.divx.com för mer information om hur du slutför din registering.

[Registrera]: Visar din enhets registreringskod.
[Avregistrera]: Avregistrera din enhet och visa avregistreringskoden.

Allmän uppspelning

Spela skiva DVD ACD

1. Tryck på OPEN/CLOSE (⏏), och lägg i en skiva i skivfacket.
2. Tryck på OPEN/CLOSE (⏏) för att stänga skivfacket.

   För de flesta DVD-ROM-skivorna börjar uppspelningen automatiskt.

   För Ljud CD, välj ett spår med ▲/▼/◄/►, och tryck på PLAY (►) eller ENTER (⊙) för att spela Spåret.

Spela fil MOVIE MUSIC PHOTO

1. Tryck på OPEN/CLOSE (⏏), för att lägga i en skiva i skivfacket eller anslut USB-enheten.
2. Välj en fil med ▲/▼/◄/►, och tryck på PLAY (►) eller ENTER (⊙) för att spela filen.

RETURN (↶)	Ändrar mellan Skiva och USB-enhet.
TITLE	Ändrar läget. (Musik → Foto → Film)

OSD-meny (Skärmmeny) DVD MOVIE

Du kan visa och juster olika information och inställningar om innehållet.

1. Tryck på DISPLAY under uppspelning för att visa olika information om uppspelningen.
2. Välj ett alternativ med ▲/▼.
3. Använd ◄/► och den numeriska knappen för att justera det valda alternativvärdet.
4. Tryck på RETURN(↶) för att avsluta OSD-skärmen.

	Nuvarande titel/totalt antal titlar
	Nuvarande kapitelnummer/ totalt antal kapitel.
	Förfluten speltid Vald total tid för den aktuella titeln/filen
	Välj ljudspråk eller kanal
	Välj undertext
	Välj vinkel/totalt antal vinklar

Allmän användning

För att	Göra så här
Spela upp	Tryck på PLAY (►)
Pausa	Tryck på PAUSE/STEP (II)
Stoppa	Tryck på STOP (■)
Gå till nästa eller föregående	Tryck på I◄◄ eller ►►I under uppspelning.
Snabbspola framåt eller bakåt	Tryck på ◄◄ eller ►► under uppspelning. (Tryck och håll ner I◄◄ eller ►►I på frampanelen)
Återuppta uppspelning	Tryck på STOP (■) under uppspelning för att spara den stoppade punkten. • Tryck på STOP (■) en gång: Visas II■ på skärmen (Återuppta stopp) • Tryck på STOP (■) två gånger: Visas ■ på skärmen (Fullt stopp)
Spela upp skiva eller USB-enheten med flera olika typer av filer	Välj rätt meny genom att kontinuerligt trycka på TITLE som [MUSIC], [PHOTO] och [MOVIE].
Systemval	Du måste välja lämpligt systemläge för ditt TV-system. Ta bort eventuella skivor som kan finnas i enheten, tryck och håll ner PAUSE/STEP (II) i mer än fem sekunder för att kunna välja ett system (PAL, NTSC).
Skärmsläckare	Skärmsläckaren visas när du lämnar enheten i stoppläge i ca fem minuter. Om skärmsläckaren visas i fem minuter slås enheten automatiskt av.
Minne för sista scenen	Om du stänger av enheten memoriserar enheten den sist visade scenen, även om skivan sätt in igen efter att du stängt av enheten eller om den slagits på med samma skiva i. (DVD/ Ljud-CD endast)

Avancerad uppspelning

Film DVD MOVIE

För att	Göra så här
Visa skivmenyn	Tryck på DVD MENU. (DVD Endast)
Spela upprepade gånger	Tryck på REPEAT under uppspelning. För att välja ett alternativ att upprepa, Tryck på REPEAT upprepade gånger. • DVD: Kapitel/ Titel/ Av • FILM: Spår/ Alla/ Av
Spela bild-för-bild	Tryck på PAUSE/STEP (II) medan videofilen spelas upp och tryck på PAUSE/STEP (II) upprepade gånger för att spela Bild-för-bild uppspelning.
Upprepa en viss del	Tryck på A-B i början av den del du vill upprepa och igen i slutet av delen. För att återgå till normal uppspelning trycker du A-B för att välja [Av].
Ange den önskade starttiden för uppspelning	Söker efter startpunkten för den angivna tidskoden. Tryck på DISPLAY och välj sedan klock-ikonen. Ange en tid och tryck sedan på ENTER(⊙). T.ex. För att hitta en scen vid 1 timma, 10 minuter och 20 sekunder, mata in "11020" och tryck på ENTER(⊙). Om du anger fel nummer trycker du på CLEAR för att mata in igen.
Markera en favoritscen	Tryck på MARKER vid den önskade punkten upp till nio markörer. Tryck på SEARCH för att återkalla eller rensa positionen. Använd ◄ eller ► för att välja en önskad markör och tryck sedan på ENTER(⊙) för att återkalla eller CLEAR för att rensa.

Ändra sidan undertextkod (Videofil endast)	Tryck och håller ner SUBTITLE i 3 sekunder under uppspelning. Språkkoden kommer att visas. Tryck på ◄ eller ► för att välja en annan språkkod tills undertexten visas rätt och sedan trycker du på ENTER (⊙)
Sakta ner uppspelningshastigheten (Framåt endast)	Medan uppspelningen är pausad trycker du på ►► upprepade gånger för att spela olika hastigheter för slow motion. Tryck på PLAY (►) för att fortsätta spela i normal hastighet.
Titta på en förstorad video	Under uppspelning- eller pausläge trycker du på ZOOM upprepade gånger för att välja zoomläge. ZOOM: 100% → 200% → 300% → 400% → 100% ▲/▼/◄/►: Förflytta dig i den zoomade bilden.

Musik ACD MUSIC

För att	Göra så här
Spela upprepade gånger	Tryck på REPEAT under uppspelning. För att välja en post att upprepa, Tryck på REPEAT upprepade gånger. • TRACK / ALL
Skapa eller radera ditt eget program	Tryck på PROGRAM för att välja den önskade filen och sedan visas, Ⓔ -märket på skärmen. Använd ▲/▼ och ENTER (⊙) för att lägga till en eller flera musikfiler på programlistan, Om du lägger till önskade musik fil(er), tryck på PROGRAM för att redigera programlistan. För att rensa en eller flera musikfiler från programlistan väljer du den musikfil du vill för att rensa och trycker sedan på CLEAR i programredigeringsläge. För att rensa alla musikfil(er) från programlistan väljer du [Radera alla] sedan ENTER (⊙) i programredigeringsläget.
Visa filinformaiton (ID3 TAG)	Medan du spelar en MP3-fil som innehåller filinformation kan du visa informationen genom att trycka på DISPLAY upprepade gånger. • Beroende på MP3-filerna kanske inte informationen kan visas på skärmen.
Spela in Ljud-CD till USB-enhet	Anslut USB-minne till enheten innan du spelar in. Sätt in en Ljud-CD och välj sedan spår med ▲/▼, DVD MENU eller de numeriska knapparna. • För inspelning av spår: Tryck på AUDIO(◯)) i spela, pausa eller återuppta stoppläge. • För inspelning av alla spår: Tryck på AUDIO(◯)) i fullt stoppläge. • För inspelning av programlistan: I stoppläge trycker du på AUDIO(◯)) efter att ha valt ett spår på programlistan.

Obs

- Om du använder denna funktion kommer "CD_REC" -mappen att automatiskt skapas i USB-minnet sedan är musik fil(en) sparad.
- Om du tar bort USB-minnet, stänger av eller öppnar enheten under inspelning kan få funktionsfel.
- Om det återstående utrymmet på USB-minnet är otillräckligt, går det inte att spela in. För att utöka det lediga utrymmet raderar du filer med din PC.
- CD-G-skiva och ljud-CD-skivor som är kodade i DTS kan inte spelas in.
- Extern hårddisk, Multikortläsare, Multi-partition USB, Låst enhet och MP3-spelare stöds inte.
- Du kan ange inspelningshastigheten genom att tryck på AUDIO under USB-direktinspelning.
  - X1 Spår: Under inspelning i normal hastighet kan du lyssna på musiken.
  - X4 Spår: Under inspelning i 4X hastighet kan du inte lyssna på musiken.
- Inspelningsformat: MP3-fil
- Kodad bithastighet: 128 Kbps / 160 Kbps / 192 Kbps / 256 Kbps / 320 Kbps

Tillverkningen av otillåtna kopior av kopieringsskyddat material, bl.a. datorprogram, filer, sändningar och ljudinspelningar kan innebära ett brott mot upphovsrätt och därmed vara straffbart. Utrustningen bör inte användas för sådana ändamål.

Ta ansvar!
Respektera upphovsrätten

Foto PHOTO

För att	Göra så här
Visa fotofiler som ett bildspel	Använd ▲/▼/◄/► för att markera (🖼) -ikonen och tryck sedan på ENTER (⊙) för att starta bildspelet.
Justera bildspelets hastighet	Du kan ändra bildspelets hastighet med ◄/► när (🖼) ikonen är markerad.
Rotera ett foto	Använd ▲/▼ för att rotera fotot i helskärm motsols eller medsols medan du visar ett foto i helskärmen.
Titta på ett förstorat Foto	Medan du visar ett foto i helskärm trycker du på ZOOM upprepade gånger för att välja zoom-läge. ZOOM: 100% → 200% → 300% → 400% → 100% ▲/▼/◄/►: Förflytta dig i det zoomade fotot.
Lyssna på musik under bildspelet	Du kan lyssna på musik under bildspelet om skivan innehåller både musik och fotofiler. Använd ▲/▼/◄/► för att markera (🖼♪) ikonen och tryck på ENTER (⊙) för att starta bildspelet.

Felsökning

Symtom	Orsak	Lösning
Ingen ström	Nätsladden är inte ansluten.	Anslut nätsladden till vägguttaget ordentligt.
Strömmen är på men enheten fungerar inte.	Ingen skiva är isatt.	Sätt i en skiva.
Enheten startar inte uppspelning.	En ospelbar skiva är isatt.	Sätt in en spelbar skiva. (Kontrollera skivtyp och regionskod.)
	Klassificeringsnivån är inställd.	Ändra klassificeringsnivån.
Fjärrkontrollen fungerar inte korrekt.	Fjärrkontrollen är inte riktad mot enhetens fjärrsensor.	Rikta fjärrkontrollen mot enhetens fjärrsensor.
	Fjärrkontrollen är för långt ifrån enheten.	Använd fjärrkontrollen närmare enheten.
Dålig bildkvalitet och ljudstörningar	Fingeravtryck och damm har fastnat på skivan.	Torka skivan från mitten och ut för med en ren trasa. Använd inte starka lösningsmedel. (alkohol, bensin, thinner, rengöringsmedel tillgängliga i handeln)
Ingen bild	TV:n är inte inställd på att ta emot signaler från enheten.	Välj lämplig videoingång på TV:n.
	Videokabeln är inte ordentligt ansluten.	Anslut videokabeln ordentligt.
	TV:n accepterar inte den upplösning som är inställt på enheten.	Tryck på RESOLUTION upprepade gånger för att välja lämplig upplösning.
Inget ljud	Utrustningen som är ansluten till ljudkabeln är inte inställd på att ta emot signaler från enheten.	Välj rätt ingångsläge för ljudförsärkaren.
	AUDIO-alternativet är inställt på fel position.	Ställ in AUDIO-inställningarna till rätt position.

Landskodlista

Välj en landskod från denna lista.

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

Språkkodlista

Använd denna lista för att mata in ditt önskade språk för följande grundinställningar: [Skivljud], [Skivundertext] och [Skivmeny].

Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod
Afar	6565	Franska	7082	Litauiska	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisiska	7089	Makedonien	7775	Singhaleiska	8373
Albanska	8381	Galiciska	7176	Madagaskars	7771	Slovakiska	8375
Ameharic	6577	Georgiska	7565	Malay	7783	Slovenska	8376
Arabiska	6582	Tyska	6869	Malayalam	7776	Spanska	6983
Armeniska	7289	Grekiska	6976	Maori	7773	Sudanesiska	8385
Assameiska	6583	Grönländska	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldaviska	7779	Svenska	8386
Azerbajdzjanska	6590	Gujarati	7185	Mongoliska	7778	Tagalog	8476
Basjkiriska	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tazjikiska	8471
Baskiska	6985	Hebreiska	7387	Nepalesiska	7869	Tamil	8465
Bengali; Bangla	6678	Hindi	7273	Norska	7879	Telugu	8469
Bhutanesiska	6890	Ungerska	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Isländska	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonesiska	7378	Pashto	8083	Turkiska	8482
Bulgariska	6671	Interlingua	7365	Persiska	7065	Turkmeniska	8475
Burmesiska	7789	Irländska	7165	Polska	8076	Twi	8487
Vitryska	6669	Italienska	7384	Portugisiska	8084	Ukrainska	8575
Kinesiska	9072	Japanska	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Kroatiska	7282	Kannada	7578	Rätoromanska	8277	Uzbekiska	8590
Tjeckiska	6783	Kashmir	7583	Rumänska	8279	Vietnamesiska	8673
Danska	6865	Kazakiska	7575	Ryska	8285	Volapük	8679
Holländska	7876	Kirgisiska	7589	Samoanska	8377	Walesiska	6789
Engelska	6978	Koreanska	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdiska	7585	Skotsk gaeliska	7168	Xhosa	8872
Estniska	6984	Laotiska	7679	Serbiska	8382	Jiddisch	7473
Färöiska	7079	Latinska	7665	Serbokroatiska	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Lettiska	7686	Shona	8378	Zulu	908502
Finska	7073	Lingala	7678				

Specifikationer

Strömkrav	AC 200-240 V, 50 / 60Hz
Energiförbrukning	8 W
Mått (W x H x D)	(430 x 35 x 195) mm
Nettovikt (ungefär)	1,6 kg
Drifttemperatur	5 °C till 35 °C
Driftfuktighet	5 % till 90 %
Laser	Halvledarlaser
Signalsystem	PAL / NTSC
Buss strömförsörjning (USB)	DC 5V ⎓ 200 mA
VIDEO OUTPUT	1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negativ, RCA-uttag x 1 / SCART (TO TV)
COMPONENT / PROGRESSIVE SCAN OUTPUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, synk negativ, RCA-uttag x 1, (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA-uttag x 2
HDMI OUTPUT (video/ljud)	19-pin (Typ A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO OUTPUT	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA-uttag (L, R) x 1 / SCART (TO TV)
DIGITAL OUTPUT (COAXIAL)	0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA-uttag x 1
DIGITAL OUTPUT (OPTICAL)	3 V (p-p), Optiskt uttag x 1

Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Varumärken och licenser

Tillverkad under licens av Dolby Laboratories. Dolby och dubbel-D-symbolen är varumärken för Dolby Laboratories.

HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken för HDMI licensing LLC.

"DVD Logo" är ett varumärke för DVD Format/ Logo Licensing Corporation.

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



LG Customer Information Center	
(Asiakaspalvelu / Kundeservice / Kundtjänst)	
Denmark / Danmark	8088 57 58
Finland / Suomi	0800 0 LG LG (0800 0 54 54)
Norway / Norge	800 187 40
Sweden / Sverige	0770 LG LG LG (0770 54 54 54)
LG Website	
www.lg.com	