



BRUKERMANUAL

DVD spiller

Vennligst les denne manualen nøye før du tar i bruk ditt sett og husk det for fremtidig referanse.

DP132H



MFL68042332

Sikkerhetsinformasjon

1

Komme i gang



FORSIKTIG

RISIKO FOR ELEKTRISK SJOKK,
IKKE ÅPNE

FORSIKTIG: FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK SJOKK FJERN IKKE DEKSEL (ELLER BAKSIDE) IKKE-BRUKER SERVICEDYKTIGE DELER PÅ INNSIDEN. HENVIS TIL KVALIFISERT SERVICEPERSONELL.



Denne lysende blinking med pilspiss symbol innenfor en likesidet trekant er tiltenkt å varsle brukeren tilstedeværelse av uisolert farlig spenning innenfor produktets kapsling som kan være av tilstrekkelig størrelse til å utgjøre en risiko for elektrisk sjokk for personer.

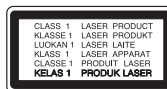


Utopstegnet innenfor en likesidet trekant er tiltenkt å varsle brukeren tilstedeværelse av viktig drift og underhold (vedlikehold) instruksjoner i litteratur ledsaget produktet.

ADVARSEL: FOR Å FORHINDRE BRANN ELLER ELEKTRISK SJOKK RISIKO, IKKE UTSETT DETTE PRODUKT FOR REGN ELLER FUKTIGHET.

ADVARSEL: Ikke installer utstyret i et begrenset område slik som en bokhylle eller liknende enhet.

FORSIKTIG: Ikke blokker noen ventilasjonsåpninger. Installer i henhold til produsentens instruksjoner. Spalter og åpninger i apparatet er utrustet for ventilasjon og for å sikre pålitelig drift av produktet og beskytte det fra overoppheting. Åpningene må aldri bli blokkert ved plassering av produktet på en seng, sofa, teppe eller andre tilsvarende flater. Dette produktet må ikke bli plassert i en 'innebygget installasjon' som en bokhylle eller stativ med mindre utstyr med tilstrekkelig ventilasjon eller produsentens instruksjoner er overholdt.



FORSIKTIG: Dette produkt bruker et laser-system. For å sikre en riktig bruk av dette produkt, vennligst les brukermanualen nøye og husk det for fremtidig referanse. For detaljer, vennligst kontakt ditt nærmeste autoriserte service senter. Hvis enheten krever vedlikehold, kontakt et autorisert servicesenter. Bruk av kontroller, justeringer eller utførelse av prosedyrer annet enn spesifisert heri kan resultere i risikabel strålingseksponering. For å hindre direkte eksponering til laserstrålen, ikke forsøk å åpne kapslingen.

FORSIKTIG vedr. strømkabelen.

Flest apparater anbefalt at de plasseres på en dedisert krets;

Det er, en enkel utgangs krets hvor strøm bare tilføres dette apparat og ikke har noen ytterligere uttak eller forgrenings kretser. Sjekk spesifikasjonssiden i denne brukermanualen for å være sikker. Ikke overbelast vegg uttak. Overbelastede vegg uttak, løse eller ødelagte vegg uttak, forlengelse kabel, frynset strømkabel, eller ødelagt eller knust ledningsisolering er farlig. Enhver av disse tilstander kan resultere i elektrisk sjokk eller brann. Undersøk periodisk kabelen på ditt apparat, og hvis det forekommer indikert ødeleggelse ellerskade, frakoble den, avbryt bruk av apparatet, og bytt ut kabelen med en riktig del fra et autorisert service senter. Beskytt strømkabelen fra fysisk eller mekanisk misbruk, slik som å bli vridd, knekket, klemte, lukket i en dør, eller tråkket på. Vær spesielt oppmerksom på støpsler, vegg uttak, og punktet hvor kabelen går ut av apparatet. For å frakoble strøm fra hovedledningen, trekk ut hovedkabel pluggen. Ved installasjon av produktet, sørg for at pluggen er lett tilgjengelig.

Innretningen er utstyrt med et portabelt batteri eller akkumulator.

Sikreste måte å fjerne batteriet fra utstyret:

Fjern det gamle batteriet eller batteripakken, følg trinnene i omvendt rekkefølge enn ved montering. For å forhindre forurensning av miljøet og tilføre mulig trussel for menneskelig og dyrisk helse, skal det gamle batteriet settes i en tilpasset container på utpekt innsamlingssted. Ikke legg batterier eller batteri sammen med annet avfall. Det anbefales at du bruker lokalt, gratis tilbakeføring av system batterier og akkumulatorer. Batteriet må ikke utsettes for overdreven varme slik som solskinn, flamme eller liknende.

FORSIKTIG: Apparatet må ikke bli eksponert for vann (drypping eller sprut) og ingen objekter fylt med væske, slik som vaser, må plasseres på apparatet.

Bemerkninger på Copyrights / opphavsretter

- Dette produktet innlemmes i copyright/ opphavssrett beskyttelse teknologi som er beskyttet av U.S. Patenter og andre intellektuelle eiendom rettigheter. Bruk av denne copyright beskyttelse må bli autorisert av Rovi Corporation, og er tilsiktet for hjem og andre begrensede visnings bruk med mindre eller autorisert av Rovi Corporation. Forandring av teknikk eller demontering er forbudt.
- Under U.S. Copyright lover og Copyright lover for andre land, uautorisert innspilling, bruk, display, distribusjon, eller revidering av TV-programmer, videoer, DVDs, CDs og andre materialer kan føre til at du blir ansvarlig for sivil og/eller kriminell tiltale.

Kaste det brukte apparatet



1. Alle elektriske og elektroniske produkter skal kastes atskilt fra restavfall og leveres inn ved offentlige spesialavfallsstasjoner.
2. Riktig håndtering av det brukte apparatet som avfall bidrar til å forhindre skader på miljøet og menneskers helse.
3. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bør håndtere det brukte apparatet som avfall, kan du ta kontakt med lokale myndigheter,

renovasjonstjenesten på stedet eller butikken der du kjøpte produktet.

Kaste brukte batterier/akkumulatorer



Pb

1. Dette symbolet kan være kombinert med de kjemiske tegnene for kvikksølv (Hg), kadmium (Cd) eller bly (Pb) hvis batteriene inneholder mer enn 0,0005% kvikksølv, 0,002% kadmium eller 0,004% bly.
2. Alle batterier/akkumulatorer skal kastes atskilt fra restavfall og leveres ved offentlige spesialavfallsstasjoner.
3. Riktig håndtering av brukte batterier/akkumulatorer som avfall bidrar til å forhindre skader på miljøet og dyrs og menneskers helse.
4. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bør håndtere brukte batterier/akkumulatorer som avfall, kan du ta kontakt med lokale myndigheter, renovasjonstjenesten på stedet eller butikken der du kjøpte produktet.

CE LG Electronics erklærer herved at dette/ disse produkt(er) er i overensstemmelse med avgjørende krav og andre relevante forskrifter av direktiv 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC, og 2011/65/EU.

Kontaktkontor for dette produktet:

LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Legg merke til at dette IKKE er kontaktpunktet for Kundeservice. For informasjon om Kundeservice, se garantikortet eller kontakt forhandleren hvor du kjøpte dette produktet.

Notater på disker

- Ikke berør avspillsiden på disken. Hold disken langs kanten så det ikke blir fingeravtrykk på overflaten. Sett aldri papir eller tape på disken.
- Etter spilling, lagre disken i dens beholder. Ikke utsett disken for direkte sollys eller kilder med varme og forlat den aldri i en bil eksponert for direkte sollys.

Notater på enheten

- Vennligst ta vare på original forsendelsekarong og pakkmaterialer. Hvis du trenger å sende enheten, for maksimal beskyttelse, pakk enheten som den var original pakket fra fabrikken.
- For å rengjøre enheten, bruk en myk, tørr klut. Hvis overflaten er svært skitten, bruk en bløt klut lett fuktet med et mildt rengjøringsmiddel. Bruk ikke sterke løsningsmiddel som alkohol, bensin, eller tynner, da disse kan skade overflaten på enheten.
- Denne enhet er high-tech, presisjons innretning. Hvis den optiske pick-up linsen og disk drifts-deler er skitten eller utslitt, kan bildekvaliteten bli redusert. For detaljer, vennligst kontakt ditt nærmeste autoriserte service senter.

Inneholdsfortegnelse

1 Komme i gang

- 2 Sikkerhetsinformasjon
- 6 Innførelse/Introduksjon
- 6 – Om "Ø" Symbol Display
- 6 – Symboler brukt i denne manual
- 6 – Medlevert tilbehør
- 6 – Spillbare disk
- 6 – Regional kode
- 7 – Fil kompatibilitet
- 8 Fjernkontroll
- 9 Front panel
- 9 Bakside panel

2 Tilkobling

- 10 Tilkobling til din TV
- 10 – Tilkoble RCA til SCART kabel
- 10 – Tilkoble HDMI kabel.
- 11 – Oppløsning innstilling
- 11 Tilkobling til forsterker
- 11 – Tilkobling audio kabel
- 12 – Tilkoble HDMI kabel

3 System innstilling.

- 13 Innstillinger
- 13 – Juster setup innstillinger
- 13 – [LANGUAGE] Meny
- 13 – [DISPLAY] Meny
- 14 – [AUDIO] Meny
- 14 – [LOCK] Meny
- 14 – [OTHERS] Meny

4 Drift

- 15 Generell avspilling
- 15 – Spiller disk
- 15 – Spille fil
- 15 – On-Screen display
- 16 – Generell drift
- 16 Avansert avspilling
- 16 – Film
- 17 – Musikk
- 18 – Foto

5 Feilsøking

- 19 Feilsøking

6 Vedlegg

- 20 Område kode liste
- 21 Språk kode liste
- 22 Spesifikasjoner
- 22 Varemerker og Lisenser

1

2

3

4

5

6

Innførelse/ Introduksjon

Om "Ø" Symbol Display

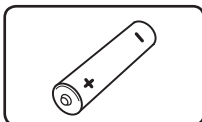
"Ø" kan komme til syne på din TV display under drift og indikerer at funksjonen forklart i denne brukermanual ikke er tilgjengelig på den spesifikke media.

Symboler brukt i denne manual

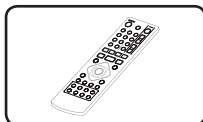
En seksjon hvis tittel har en av følgende symboler er anvendelig bare på disk eller fil representert med dette symbol.

DVD	DVD-Video, DVD±R/RW
ACD	Audio CDs
MOVIE	Video filer som inneholdes i USB/Disk
MUSIC	Audio filer som inneholdes i USB/Disk
PHOTO	Foto filer som inneholdes i USB/Disk

Medlevert tilbehør



Batteri (1)



Fjernkontroll (1)

Spillbare disk

	DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm disc) Disker slik som filmer som kan kjøpes eller leies.
	DVD±R (8 cm / 12 cm disk) - Video modus og bare avsluttet - Støtter også dobbelskitt disk
	- DVD±R disk som inneholder video, audio eller foto filer.
	DVD-RW (8 cm / 12 cm disk) - VR modus, video modus og bare avsluttet - DVD-RW disk som inneholder video, audio eller foto filer.
	DVD+RW (8 cm / 12 cm disk) - Video modus og bare avsluttet - DVD+RW disk som inneholder video, audio eller foto filer.
	Audio CD (8 cm / 12 cm disk)
	CD-R/RW (8 cm / 12 cm disk) - CD-R/RW disk som inneholder video, audio eller foto filer.

Regional kode

Denne enhet har en regional kode trykket på baksiden av enheten. Denne enhet kan bare spille disk merket med det samme som baksiden av enheten eller "ALL".

Fil kompatibilitet

Generell

Tilgjengelige fil utvidelser: ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mp3", ".wma", ".jpg", ".jpeg"

- Filnavnet er begrenset til 35 bokstaver.
- Det kommer an på størrelsen og antall av filer, det kan ta flere minutter å lese innholdet på medier.

Maksimum filer/mapper: Mindre enn 600 (totalt antall av filer og mapper)

CD-R/RW, DVD±R/RW Format: ISO 9660

Video filer

Tilgjengelig oppløsning størrelse: 720 x 576 (B x H) piksler

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

Spillbar Codex format:

"DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP43", "XviD", "3IVX"

Spillbar audio format: "Dolby Digital", "PCM", "MP3", "WMA"

Sampling frekvens: innenfor 8 til 48 kHz (MP3), innenfor 32 til 48 kHz (WMA)

Bit rate (MP3/WMA/DivX): innenfor 8 til 320 kbps (MP3), innenfor 32 til 192 kbps (WMA), mindre enn 4 Mbps (DivX)

! Merk

Denne enheten støtter ikke filer som er innspilt med GMC^{*1} eller Qpel^{*2}. Disse er video koding teknikk i MPEG4 standard, liksom DivX har.

*1 GMC – Global Motion Compensation

*2 Qpel – Quarter pixel

Audio filer

Sampling frekvens: innenfor 8 til 48 kHz (MP3), innenfor 32 til 48 kHz (WMA)

Bit rate: innenfor 8 til 320 kbps (MP3), innenfor 32 til 192 kbps (WMA)

Foto filer

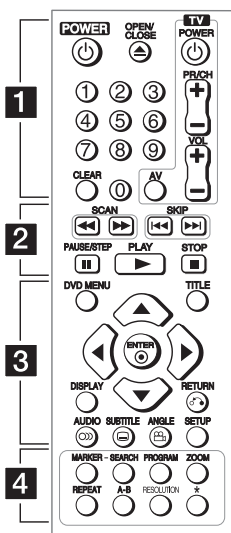
Foto størrelse: Mindre enn 2M anbefalt.

- Progressiv og tapsfri kompresjon foto bilde filer er ikke støttet.

Bemerkninger om USB innretning

- Denne enheten støtter USB-enhet med format FAT16 eller FAT32.
- Ikke trekk ut USB innretningen under drift (spilling, etc.).
- En USB innretning som krever ytterligere program installasjon når du har koblet det til en computer, er ikke støttet.
- USB innretning: USB innretning som støtter USB1.1 og USB2.0.
- Film, musikk og foto filer kan bli spilt. For detaljer for drift på hver fil, referer til relevante sider.
- Normal back up er anbefalt for å unngå tap av data.
- Dersom du bruker en USB skjøteledning, USB HUB, USB multileser, eller ekstern harddisk, vil USB-enheten kanskje ikke bli gjenkjent.
- Noen USB innretninger vil kanskje ikke fungere med denne enhet.
- Digital kamera og mobiltelefon er ikke støttet.
- USB port på enheten kan ikke kobles til PC. Denne enhet kan ikke bli brukt som en lagrings-innretning.

Fjernkontroll



..... **1**

POWER (⏻): Slår enheten PÅ eller AV.

OPEN/CLOSE (⬆): Åpner og lukker diskskuffen.

Numeriske knapper: Velger nummererte elementer i en meny.

CLEAR: Fjerner et spor nummer på program listen eller markør søke menyen.

TV kontroll knapper: Kontrollerer lydvolume, kanal, kilder, og strøm PÅ/Av på TV.

..... **2**

SCAN (◀◀/▶▶): Søker bakover eller fremover.

SKIP (◀◀◀/▶▶▶): Går til neste eller forutgående kapittel / spor / fil.

PAUSE/STEP (⏸): Pauser avspilling.

PLAY (▶): Starter avspilling.

STOP (■): Stopper avspilling.

..... **3**

DVD MENU: Tilgang eller utgang av DVD meny.

TITLE: Tilgang til diskens tittel meny, hvis tilgjengelig.

▲/▼/◀/▶: Navigerer menyer.

ENTER (⊙): Bekrefter meny utvalg.

DISPLAY: Tilgang eller utgang fra på-skjerm display.

RETURN (↩): Flytter bakover eller går ut av menyen.

AUDIO (🔊): Velger et audio språk eller audio kanal.

SUBTITLE (🗣): Velger et undertekst språk.

ANGLE (📷): Velger en DVD kamera vinkel, hvis tilgjengelig.

SETUP: Tilgang eller utgang av setup menyen.

..... **4**

MARKER: Merker enhvert punkt under avspilling.

SEARCH: Anviser MARKER SEARCH meny.

PROGRAM: Setter inn program redigering modus.

ZOOM: Forstørrer video bilde.

REPEAT: Repeterer et kapittel, spor, tittel eller alt.

A-B: Repeterer en seksjon.

RESOLUTION: HDMI OUTPUT og COMPONENT/ PROGRESSIVE SCAN OUTPUT plugg.

★: Knapp er ikke tilgjengelig.

Batteri installasjon

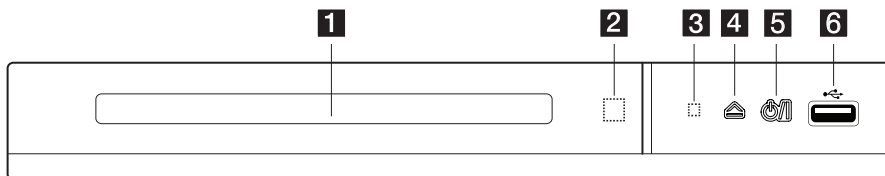
Fjern batteri dekselet på baksiden av fjernkontrollen, og sett inn R03 (størrelse AAA) batteri med + og - tilpasset riktig.

Kode nummer til kontroll TV

Mens TV POWER knapp holdes nede, trykk nummer knapper for å velge produsent koden for din TV (se tabell under). Frigi TV POWER knapp.

Produsent	Kode nummer
LG	1(Standard), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Front panel



1 disk skuff

2 Fjerntliggende sensor

3 Indikator for strøm

4 △ (Åpne/Lukke)

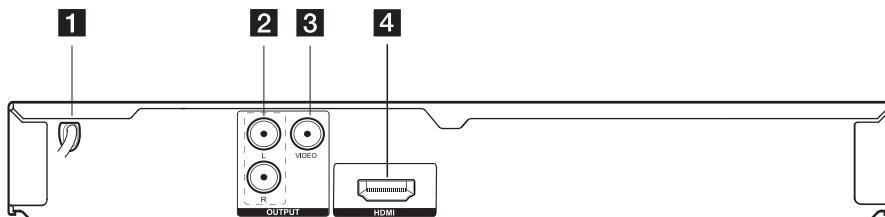
5 ⏻ / I (Kraft/Strøm)

6 USB Port

1

Komme i gang

Bakside panel



1 AC strømledning

2 AUDIO OUTPUT (Venstre/Høyre)

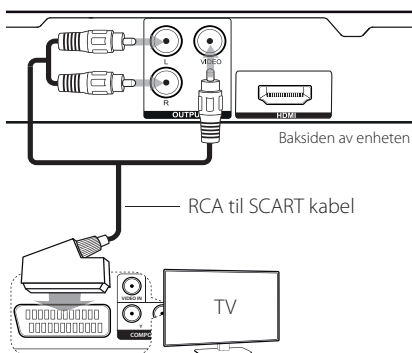
3 VIDEO OUTPUT

4 HDMI OUTPUT

Tilkobling til din TV

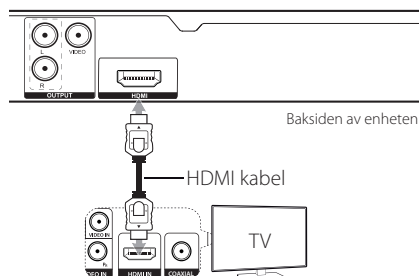
Tilkoble RCA til SCART kabel

Bruke RCA til SCART kabel, forbind RCA (VIDEO OUTPUT/AUDIO OUTPUT(V/H)) kabel ender til tilsvarende VIDEO OUTPUT og AUDIO OUTPUT(V/H) plugger på enheten og forbind scart kabelen til scart fatningen på TV-en.



Tilkoble HDMI kabel.

Tilkoble HDMI OUTPUT på enheten til HDMI IN på kompatibel TV med HDMI kabel. (Type A, Cable Høyhastighets HDMI™-kabel)



Ytterligere informasjon for HDMI

- Når du tilkobler en HDMI eller DVI kompatibel innretning, vær sikker på følgende:
 - Forsøk å slå av HDMI/DVI innretningen og denne enhet. Neste, slå på HDMI/DVI innretningen og la den være i rundt 30 sekunder, så slå på denne enhet.
 - Den tilkoblede innretningens video input er innstilt korrekt for denne enhet.
 - Den tilkoblede innretningen er kompatibel med 720x576i(480i), 720x576p(480p), 1280x720p, 1920x1080i eller 1920x1080p video input.
 - 1080p, 720p and 576p(480p) oppløsninger er den progressive scan anvendte oppløsning.
- Ikke alle HDCP-kompatible DVI innretninger vil fungere med denne enhet.
- Bildet vil ikke bli anvist riktig med non-HDCP innretning.

Oppløsning innstilling

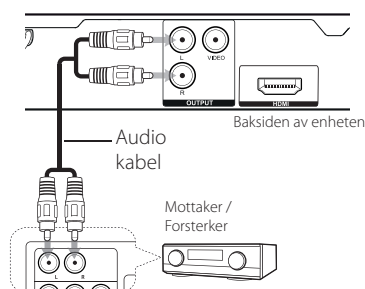
Du kan forandre oppløsningen ved å bruke RESOLUTION knapp.

- Enheten er i stand til å forsyne et 1080p full HD bilde til de fleste 1080p-dyktige TV-er i markedet i dag. Allikevel, det er noen 1080p TV-er tilgjengelig fra noen firmaer som er begrenset i typen av 1080p bilder som kan aksepteres. Spesielt, 1080p-dyktige TV-er som ikke godtar bilder i 60Hz kan ikke display et bilde fra denne enhet.
- For 720p, 1080p og 1080i oppløsning på C kan bare non-copy beskyttede disk bli avspilt. Hvis disken er kopi beskyttet, vil den bli displayed ved 576p(480p) oppløsning.
- Avhengig av din TV, vil noen av oppløsnings innstillinger resultere i at bildet forsvinner eller et unormalt bilde kommer til syne. I dette tilfelle, trykk RESOLUTION gjentatte ganger inntil bildet kommer til syne igjen.

Tilkobling til forsterker

Tilkobling audio kabel

Tilkoble AUDIO OUTPUT på enheten til 2CH AUDIO IN på forsterker med audio kabel, slik som AUDIO venstre/høyre med hvit/rød.

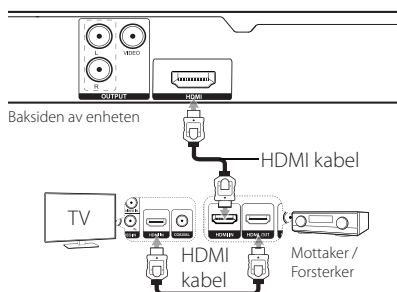


Tilkoble HDMI kabel

Forbind HDMI OUTPUT pluggen på enheten til HDMI IN på forsterker med HDMI kabel.

(Type A, Høyhastighets HDMI™-kabel)

Forbind HDMI OUT pluggen på forsterker til HDMI IN plugg på TV med HDMI kabel, hvis forsterkeren har HDMI OUTPUT plugg.



! Merk

- Hvis audio formatet av digital output ikke tilsvarer kapasiteten til din forsterker, vil forsterkeren presentere en sterk forvrengt lyd eller absolutt ingen lyd.
- For å se audio formatet av den aktuelle disken i on-screen display, trykk AUDIO.
- Denne enhet utfører ikke intern (2 kanal) koding av et DTS lyd spor. For å nyte DTS multi kanal surround, må du koble til denne enhet til en DTS kompatibel forsterker via en av denne enhets audio outputs.

Innstillinger

Når enheten er slått på for første gang, må du velge det ønskede språket. (opsjonal)

Juster setup innstillinger

Du kan forandre innstillinger på enheten i [Setup] menyen.

1. Trykk SETUP
2. Bruk ▲/▼ for å velge den første setup muligheten, og trykk ► for å flytte til andre nivå.
3. Bruk ▲/▼ for å velge den andre setup muligheten, og trykk ► for å flytte til tredje nivå.
4. Bruk ▲/▼ for å velge en ønsket innstilling, og trykk ENTER (Ⓢ) for å bekrefte ditt valg.

[LANGUAGE] Meny

Menu Language

Velg et språk for setup menyen og på-skjerm (on-screen) display.

Disc Audio/ Disc Subtitle/ Disc Menu

Velg et språk for disk audio / undertekst /meny.

[Original]: Refererer til det originalspråket som disken ble innspilt på.

[Other]: For å velge et annet språk, trykk nummererte knapper og så ENTER (Ⓢ) for å sette inn det 4-sifrede nummer i henhold til språk kodelisten. (Se side 21) Hvis du gjør en feil ved innsetting av nummeret, trykk CLEAR for å slette nummeret og så korrigere det.

[Off] (for disk undertekst): Slå av undertekst.

[DISPLAY] Meny

TV Aspect

Velg hvilken skjerm aspekt for å bruke basert avpasset på din tv.

[4:3]: Velg når en standard 4:3 TV er tilkoblet.

[16:9]: Velg når en standard 16:9 bred TV er tilkoblet.

Display Mode

Hvis du velger 4:3, vil du trenge å definere hvordan du vil like at widescreen programmer og filmer skal vises på din TV skjerm.

[Letterbox]: Dette viser et widescreen bilde med svart bånd på toppen og bunnen av TV-en.

[Panscan]: Dette fyller fullstendig 4:3 skjermen, og klippet bildet som nødvendig.

[AUDIO] Meny

Innstill spillerens audio muligheter i henhold til forskjellige disk output typer du bruker.

Dolby Digital / DTS / MPEG

Innstill enhetens audio muligheter i henhold til de forskjellige disk output typer du bruker.

[Bitstream]: Velg å forbinde COAXIAL plugg til en forsterker med Dolby Digital, DTS eller MPEG dekode.

[PCM] (bare Dolby Digital / MPEG): Velg å forbinde COAXIAL plugg til en forsterker uten Dolby Digital, DTS eller MPEG dekode.

[Off] (bare DTS): Velg å forbinde COAXIAL plugg til en en forsterker uten DTS dekode.

Sample Freq. (Frekvens)

Velger sampling frekvensen av audio signalet mellom [48 kHz] and [96 kHz].

DRC (Dynamic Range Control)

Gjør lyden klar når volum er slått ned (bare Dolby Digital). Innstill til [On] for denne effekt

Vocal

Innstill til [On] bare når en multi-kanal karaoke DVS spilles. Karaoke kanalene på disken mikser det til normal stereo lyd.

[LOCK] Meny

For det første, må du skape det 4-sifrede passordet [Area Code] for å bruke LOCK menyen.

Dersom du glemmer passordet

Fjern først disken i enheten. Vis oppsettmenyen, og skriv så inn det seks-sifrede nummeret "210499". Passordet er slettet.

Rating

Velg et rating nivå. Jo lavere nivå, jo nøyaktigere rating. Velg [Unlock] for å deaktivere ratingen.

Password

Innstill eller forandrer passordet for låse innstillinger.

Area Code

For å sette inn den standardiserte områdekoden referer til områdekode liste på side 20.

[OTHERS] Meny

B.L.E (Black Level Expansion)

Velg On/På eller Off/Av for å utvide det svarte nivået eller ikke.

Det fungerer bare når TV-systemet er innstilt til NTSC.

DivX(R) VOD

OM DIVX VIDEO: DivX® er et digitalt videoformat opprettet av DivX, LLC, et selskap under Rovi Corporation. Dette er en offisiell DivX Certified®-enhet som spiller av DivX-video. Besøk divx.com for mer informasjon og softwareverktøy for å konvertere dine filer til DivX-video.

OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Denne DivX Certified®-enheten må registreres for å kunne spille av DivX Video-on-Demand (VOD) filmer. For å få din registreringskode finner du denne i DivX VOD-delen i enhetens oppsett-meny. Gå til vod.divx.com for mer informasjon om hvordan du fullfører registreringen.

[Register]: Displays registreringskoden til din enhet.

[Deregister]: Deregistrer din enhet og display den deregistrerte koden.

Generell avspilling

Spiller disk **DVD** **ACD**

1. Trykk OPEN/CLOSE (▲) og plasser en disk på disk skuffen.
2. Trykk OPEN/CLOSE (▲) for å lukke disk skuffen.

For de fleste DVD-ROM diskene starter avspilling automatisk.

For audio CD, velg et spor ved å bruke ▲/▼/◀/▶, og trykk PLAY (▶) eller ENTER (⊙) for å spille sporet.

Spille fil **MOVIE** **MUSIC** **PHOTO**

1. Trykk OPEN/CLOSE (▲) for å plassere disken på disk skuffen, eller tilkoble USB innretningen.
2. Velg en fil ved å bruke ▲/▼/◀/▶, og trykk PLAY (▶) eller ENTER (⊙) for å spille filen.

RETURN (↶)	Forandrer mellom disk og USB innretning.
TITLE	Forandrer modusen. (Musikk → Foto → Film)

On-Screen display **DVD** **MOVIE**

Du kan display og justere forskjellig informasjon og innstillinger om innholdet.

1. Ved avspilling, trykk DISPLAY for å vise forskjellig avspilling informasjon.
2. Velg en mulighet ved å bruke ▲/▼.
3. Bruk ◀/▶ og numerisk knapp for å justere den valgte mulighet verdi.
4. Trykk DISPLAY for å gå ut av On-Screen display.

 2/6	Aktuell tittel antall/total antall av titler
 01/33	Aktuell kapittel antall/total antall av kapitler
 C 0:01:44 T 1:51:39	Spille fil yui Forløpt spilletid. Valgt total tid av aktuell tittel/fil
 1. ENG 3/2.1 CH	Valgt audio språk eller kanal
 1. KOR	Valgt undertekst
 1/1	Valgt vinkel/total antall av vinkler

Generell drift

Til	Gjør dette
Avspilling	Trykk PLAY (▶)
Pause	Trykk PAUSE/STEP (II)
Stopp	Trykk STOP (■)
Hopp over til neste eller forutgående	Trykk ◀◀ eller ▶▶ under avspilling.
Hurtig fremover eller hurtig bakover	Trykk ◀◀ eller ▶▶ under avspilling.
Sammendrag avspilling	Trykk STOP (■) under avspilling for å lagre det stoppede punktet. - Trykk STOP (■) en gang: Anvist/Displayed II■ på skjermen (Sammendrag Stopp) - Trykk STOP (■) to ganger: Anvist ■ på skjermen (Komplett stopp)
System valg	Du må velge det egnede system modus for ditt TV system. Fjern enhver disk som kan være i enheten, trykk og hold PAUSE/STEP (II) i mer enn fem sekunder for å være i stand til å velge et system (PAL, NTSC).
Skjermbeskytter	Forlat enheten i stopp modus i ca. fem minutter, da kommer skjermbeskytteren til syne. Hvis skjermbeskytteren er displayed i fem minutter, slår enheten seg selv av automatisk.
Siste episode minne	Slå av enheten, så vil enheten memorere den sist sette episoden selv om disk er satt inn igjen etter fjerning eller enhet er slått av etterpå med samme disk. (DVD/ bare audio CD)

Avansert avspilling

Film DVD MOVIE

Til	Gjør dette
Display disk meny	Trykk DVD MENU. (Bare DVD)
Spille gjentatte ganger	Trykk REPEAT under avspilling. For å velge en mulighet som skal bli gjentatt, trykk REPEAT gjentatte ganger. - DVD: Chapter/ Title/ Off - FILM: Track/ All/ Off
Spill bilde-ved-bilde	Trykk PAUSE/STEP (II) mens video fil avspilling og trykk PAUSE/STEP (II) gjentatte ganger for å spille Frame-by-Frame avspilling.
Gjenta en spesifikk andel	Trykk A-B i begynnelsen av andelen du ønsker å repetere og atter på slutten av andelen. For å returnere til normal avspilling, trykk A-B for å velge [Off].
Innstill den ønskede starttiden for avspilling	Søker etter startpunktet av innstilt tidskode. Trykk DISPLAY og så velg klokke ikon. Sett inn en tid og så trykk ENTER (Ⓢ). For eksempel, for å finne en sene på 1 time, 10 minutter, og 20 sekunder, sett inn "11020" og trykk ENTER (Ⓢ). Hvis du setter inn feil nummer, trykk CLEAR for å sette inn igjen.
Merk en favoritt episode/scene	Trykk MARKER i ønsket posisjon opp til ni markører. Trykk SEARCH for å tilbakেকেলে eller ta bort posisjon. Bruk et ◀ eller ▶ for å velge et ønsket markør, så trykk ENTER (Ⓢ) for å tilbakেকেলে det eller CLEAR ta det bort.

Forandre underteksten kode side (bare video fil)	Trykk og hold SUBTITLE i 3 sekunder under avspilling. Språk koden vil komme til syne. Trykk ◀ eller ▶ for å velge en annen språk kode inntil underteksten er anvist/displayed riktig og så trykk ENTER (⏏).
Sett ned spille hastigheten (kun fremover)	Når avspillingen er pauset, trykk ►► gjentatte ganger for å spille forskjellige hastigheter av sakte motion. Trykk PLAY (▶) for å fortsette å spille i normal hastighet.
Se på en utvidet video	Under avspilling eller pause modus, trykk ZOOM gjentatte ganger for å velge zoom modus. ZOOM: 100% → 200% → 300% → 400% → 100% ▲/▼/◀/▶: Flytt gjennom the zoomede bildet.

Musikk **ACD MUSIC**

Til	Gjør dette
Spille gjentatte ganger	Trykk REPEAT under avspilling. For å velge et element som skal repeteres, trykk REPEAT gjentatte ganger. • TRACK / ALL / (REPEAT av)
Skap eller slett ditt eget program	Trykk PROGRAM for å velge ønsket fil og så, Ⓢ merke kommer til syne på skjermen. Bruke ▲/▼ og ENTER (⏏) for å legge til en musikk fil(er) til program listen, Hvis du legger til ønsket musikk fil(er), trykk PROGRAM for å avslutte redigering program liste. For å slette musikk fil(er) fra program listen, velg musikk filen du ønsker å slette og trykk CLEAR i program redigering modus. For å slette alle musikk fil(er) fra program listen, velg [Clear All] og så trykk ENTER (⏏) i program redigering modus.
Anvis/Display informasjon (ID3 TAG)	Ved spilling av en MP3 fil som inneholder fil informasjon, kan du anvis/display informasjonen ved å trykke DISPLAY gjentatte ganger. • Avhengig av MP3 filer, vil kanskje ikke informasjonen bli anvist/displayed på skjermen.

Foto **PHOTO**

Til	Gjør dette
Se foto filer som en lysbilde fremvisning	Bruk ▲/▼/◀/▶ for å trekke frem () ikon og så trykk ENTER (⏻) for å starte lysbilde fremvisningen.
Juster lysbilde fremvisning hastighet	Du kan forandre lysbilde fremvisning hastighet ved å bruke ◀/▶ når () ikon er trukket frem.
Roter et foto	Bruk ▲/▼ for å rotere fotoet i full skjerm moturs eller medurs under visning av et foto i full skjerm.
Se på et forstørret foto	Ved visning av et foto i full skjerm, trykk ZOOM gjentatte ganger for å velge zoom modus. ZOOM: 100% → 200% → 300% → 400% → 100% ▲/▼/◀/▶: Flytt gjennom the zoomede bildet.
Lytte til musikk under lysbilde fremvisning	Du kan lytte til musikk under lysbilde fremvisning, hvis disken inneholder musikk og foto filer sammen. Bruk ▲/▼/◀/▶ for å trekke frem () ikon og så trykk ENTER (⏻) for å starte lysbilde fremvisning.

Feilsøking

Symptom	Årsak	Løsning
Ingen strøm	Strømkabelen er frakoblet.	Plugg strømkabelen sikkert inn i vegguttaket.
Strømmen er på, men enheten fungerer ikke.	Ingen disk er satt inn.	Sett inn en disk.
Enheden starter ikke avspilling.	En uspillbar disk er innsatt.	Sett inn en spillbar disk. (Sjekk disk typen og regional kode.)
	Lyttertall nivå er innstilt.	Forandre lyttertall nivå.
Fjernkontrollen fungerer ikke riktig.	Fjernkontrollen peker ikke mot fjern sensor på enheten.	Pek med fjernkontrollen på fjern sensor på enheten.
	Fjernkontrollen er for langt fra enheten.	Bruk fjernkontrollen nærmere enheten.
Dårlig bilde kvalitet og lyd fordreining.	Fingeravtrykk og støv er festet på disken.	Tørk disken fra senter og utover med en ren klut. Ikke bruke sterke vaskemidler. (alcohol, bensin, tynner, kommersielle tilgjengelige rengjøringsmidler)
Inget bilde	TV er ikke innstilt til å motta signalet fra enheten.	Velg den passende video input modus på TV.
	Video kabelen er ikke forsvarlig tilkoblet.	Tilkoble video kabelen forsvarlig.
	TV aksepterer ikke oppløsningen som er innstilt på enheten.	Trykk RESOLUTION gjentatte ganger for å velge egnet oppløsning.
Ingen lyd	Utstyrt tilkoblet med audio kabelen er ikke innstilt for å motta signalet fra enheten.	Velg den korrekte input modus på audio forsterkeren.
	AUDIO muligheter er innstilt i feil posisjon.	Innstill AUDIO innstillinger til korrekt posisjon.

Område kode liste

Velg et område kode fra denne liste.

Område	kode	Område	kode	Område	kode	Område	kode
Afghanistan	AF	Fiji	FJ	Monaco	MC	Singapore	SG
Argentina	AR	Finland	FI	Mongolia	MN	Slovak Republic	SK
Australia	AU	France	FR	Morocco	MA	Slovenia	SI
Austria	AT	Germany	DE	Nepal	NP	South Africa	ZA
Belgium	BE	Great Britain	GB	Netherlands	NL	South Korea	KR
Bhutan	BT	Greece	GR	Antilles	AN	Spain	ES
Bolivia	BO	Greenland	GL	New Zealand	NZ	Sri Lanka	LK
Brazil	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Sweden	SE
Cambodia	KH	Hungary	HU	Norway	NO	Switzerland	CH
Canada	CA	India	IN	Oman	OM	Taiwan	TW
Chile	CL	Indonesia	ID	Pakistan	PK	Thailand	TH
China	CN	Israel	IL	Panama	PA	Turkey	TR
Colombia	CO	Italy	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Congo	CG	Jamaica	JM	Philippines	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japan	JP	Poland	PL	United States	US
Croatia	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
Czech Republic	CZ	Kuwait	KW	Romania	RO	Uzbekistan	UZ
Denmark	DK	Libya	LY	Russian Federation	RU	Vietnam	VN
Ecuador	EC	Luxembourg	LU	Saudi Arabia	SA	Zimbabwe	ZW
Egypt	EG	Malaysia	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Maldives	MV				
Ethiopia	ET	Mexico	MX				

Språk kode liste

Bruk denne liste for å sette inn ditt ønskede språk for følgende initial innstillinger: [Disc Audio], [Disc Subtitle] og [Disc Menu].

Språk	kode	Språk	kode	Språk	kode	Språk	kode
Afar	6565	French	7082	Lithuanian	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisian	7089	Macedonian	7775	Singhalese	8373
Albanian	8381	Galician	7176	Malagasy	7771	Slovak	8375
Ameharic	6577	Georgian	7565	Malay	7783	Slovenian	8376
Arabic	6582	German	6869	Malayalam	7776	Spanish	6983
Armenian	7289	Greek	6976	Maori	7773	Sudanese	8385
Assamese	6583	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavian	7779	Svensk	8386
Azerbaijani	6590	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basque	6985	Hebrew	7387	Nepali	7869	Tamil	8465
Bengali; Bangla	6678	Hindi	7273	Norsk	7879	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hungarian	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Turkish	8482
Bulgarian	6671	Interlingua	7365	Persian	7065	Turkmen	8475
Burmese	7789	Irish	7165	Polsk	8076	Twi	8487
Byelorussian	6669	Italian	7384	Portugisisk	8084	Ukrainian	8575
Chinese	9072	Japanese	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croatian	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Uzbek	8590
Czech	6783	Kashmiri	7583	Rumanian	8279	Vietnamese	8673
Danish	6865	Kazakh	7575	Russian	8285	Volapük	8679
Dutch	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Welsh	6789
English	6978	Korean	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdish	7585	Scots Gaelic	7168	Xhosa	8872
Estonian	6984	Laothian	7679	Serbian	8382	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Croatian	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Latvian, Lettish	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finnish	7073	Lingala	7678				

Spesifikasjoner

Kraftforbruk	AC 200 - 240 V, 50 / 60 Hz
Kraftforbruk	9 W
Dimensions	(250 x 37.5 x 203) mm
Netto vekt (Ca.)	0.9 kg
Driftstemperatur	5 °C til 35 °C
Driftsfuktighet	5 % to 90 %
Laser	Halvleder laser
Signal system	PAL / NTSC
Bus Power Supply (USB)	5 V  200 mA
VIDEO OUTPUT	1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negativ, RCA plugg x 1
HDMI OUTPUT (video/audio)	19 pin (Type A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO OUTPUT	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA plugg (L, R) x 1

Design og spesifikasjoner er ting som kan forandres uten foregående varsel.

Varemerker og Lisenser



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbel-D-symbolet er varemerker som tilhører Dolby Laboratories.



Betegnelsene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface, og HDMI-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI Licensing LLC i USA og i andre land.



"DVD Logo" er et varemerke for DVD Format/ Logo Licensing Corporation.



DivX®, DivX Certified® og tilhørende logoer er varemerker tilhørende Rovi Corporation, eller dets underselskaper og anvendes under lisens.





