



NORSK

BRUKERVEILEDNING

Smart TV-oppgraderer

Vennligst les denne veiledningen nøye før du bruker denne enheten og oppbevar den for senere referanse.

ST600

P/NO : SAC35193509

www.lg.com

Sikkerhetsinformasjon



FORSIKTIG: FOR Å REDUSERE FAREN FOR ELEKTRISK STØT, MÅ IKKE DEKSELET (ELLER BAKDEKSELET) ÅPNES. INNEHOLDER INGEN KOMPONENTER SOM KAN REPARERES AV BRUKERE.



Symbolet med et lyn i en likesidet trekant er beregnet på å varsle brukeren om at uisolert og farlig spenning er tilstede innenfor produktets ytre deksler, og kan være av tilstrekkelig styrke til å forårsake alvorlige elektriske støt ved berøring med personskaade som resultat.



Symbolet med et utropstegn i en likesidet trekant er beregnet på å varsle brukeren om viktige bruks- og vedlikeholdsanvisninger i litteraturen som medfølger produktet.

ADVARSEL: FOR Å FORHINDRE FAREN FOR ELEKTRISK STØT SKAL IKKE DETTE PRODUKTET UTSETTES FOR REGN ELLER FUKTIGHET.

ADVARSEL: Ikke installer dette utstyret på et innesluttet sted, som i en bokhylle eller lignende.

FORSIKTIG: Ikke blokker noen ventilasjonsåpninger. Installer enheten i overensstemmelse med produsentens anvisninger.

Kabinettet har slisser og åpninger for ventilasjon og for å sikre pålitelig drift av produktet, samt for å beskytte det mot overopp-hting. Åpningene skal aldri blokkers ved at produktet plasseres på en seng, sofa, teppe eller tilsvarende underlag. Ikke plasser produktet på et innesluttet sted, slik som i en bok-hylle eller på et stativ med mindre det er sørget for tilstrekkelig ventilasjon og produsentens anvisninger er fulgt.

FORSIKTIGHETSREGLER angående strømkabelen.

De fleste produkter anbefales å kobles til et eget strømuttak.

Dette betyr, et eget uttak som gir strøm til kun denne enheten og ikke har ytterligere uttak eller forgreningsuttak. Kontroller spesifikasjonene i denne brukerveiledningen for å være sikker. Ikke overbelast vegguttakene. Overbelastede vegguttak, løse eller skadede vegguttak, forlengelseskabler, skadede strømkabler eller skadet eller sprukket kabelisolering er farlig. Alle disse forholdene kan resultere i elektrisk støt eller brann. Undersøk dine apparaters ledninger jevnlig, hvis det finnes skader eller forringelser trekkes strømkabelen ut, ikke fortsett å bruke apparatet, og bytt ut strømkabelen med en lik erstatning hos en autorisert serviceforhandler. Beskytt strømkabelen mot fysisk eller mekanisk misbruk, så som at den blir vridd, kløpet, klemt, stengt i en dør eller tråkket på. Vær ekstra oppmerksom på kontakter, vegguttak og punktet hvor kabelen kommer ut av apparatet. For å koble ut strømmen, trekkes strømkabelen ut fra vegguttaket. Ved installering av produktet, påse at vegguttaket er lett tilgjengelig.

Denne enheten er utstyrt med et løst batteri eller akkumulator.

Sikkerhetsinstruksjoner for bytte av batteri eller batteripakke i enheten: Fjern gamle batterier eller batteripakken, følg trinnene i omvendt rekkefølge for isett av batterier. For å forhindre forurensning av miljøet og fremkalle mulige farer for menneske- og dyrehelse, skal gamle batterier avhendes i egnede beholdere på tildelte plasser for returordninger. Ikke avhend batterier eller batteripakker sammen med husholdningsavfallet ditt. Det anbefales at du anvender lokale, vanlige batterier og akkumulatører. Batteriet skal ikke utsettes for sterk varme så som direkte sollys, ild eller lignende.

FORSIKTIG: Apparatet skal ikke utsettes for vann (drypping eller sprut) og ingen objekter fylt med væske, så som vaser, skal plasseres på apparatet.

Avfallshåndtering av ditt gamle utstyr



1. Når dette symbolet med en overkrysset søppeldunk er festet til et produkt, betyr det at produktet omfattes av EU-direktivet om EE-avfall 2002/96/EF.
2. Alle elektriske og elektroniske produkter bør avfallshåndteres separat fra det ordinære husholdningsavfallet via egne returordninger godkjent av statlige eller lokale myndigheter.
3. Korrekt avfallshåndtering av dine gamle apparater bidrar til å unngå potensielt negative konsekvenser for miljø og helse.
4. For mer detaljert informasjon om avfallshåndtering av gamle apparater, kontakt lokale myndigheter, renholdsfirmaet eller butikken der du kjøpte produktet.

EU-merknad for trådløst produkt



LG Electronics erklærer herved at dette/disse produkt(ene) er i

samsvar med de viktige kravene og andre relevante bestemmelser i Directive 1999/5/EC, 2004/108/EC, og 2006/95/EC og 2009/125/EC.

Kontakt via følgende adresse for å få en kopi av Declaration of Conformity (Samsvarserklæring).

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

Kun for innendørs bruk.

Merknad for RF-stråling

Dette utstyret skal installeres og anvendes med en minimal avstand på 20cm mellom dette og kroppen din.

Merknader om Copyrights

Innspillingsutstyr skal bare brukes for lovlig kopiering og du rådes til å sjekke nøyaktig hva som er lovlig kopiering i området hvor du gjør en kopi. Kopiering av copyright/opphavsrett som filmer eller musikk er ulovlig med mindre det er gitt tillatelse ved et rettslig unntak eller samtykke fra den rette eieren.

Innholdsfortegnelse

1 Komme i gang

- 3 Sikkerhetsinformasjon
- 8 Introduksjon
- 8 – Om symbolet “Ø”
- 8 – Fil-krav
- 10 – Om DLNA
- 10 – Spesielle systemkrav
- 10 – LG-fjernhet
- 10 – Merknader angående kompatibilitet
- 11 Hovedenhet
- 11 Fjernkontroll

2 Tilkobling

- 12 Å koble til strømadapteren
- 12 – HDMI-tilkobling til din TV
- 13 – Innstillinger fro oppløsning
- 14 Å koble til en forsterker
- 14 – Å koble til en forsterker via HDMI-utgang
- 15 – Å koble til en forsterker via digital audio-utgang
- 16 Tilkobling til ditt hjemmenettverk.
- 16 – Kablet nettverkstilkobling
- 17 – Oppsett av kablet nettverk
- 18 – Trådløs nettverkstilkobling.
- 18 – Oppsett for trådløst nettverk
- 21 Tilkobling av USB-enhet.
- 21 – Avspilling av innhold på USB-enheten.

3 System-innstillinger

- 22 Innstillinger
- 22 – Å justere Oppsett-innstillingene
- 22 – [VISNING]-meny
- 23 – [SPRÅK] Menu
- 24 – [LYD]-meny
- 25 – [NETTVERK]-meny
- 25 – [ANNET]-meny

4 Bruk

- 27 Generell avspilling
- 27 – Å bruke [Hjem]-menyen
- 27 – Å spille av filmedia fra en USB-enhet
- 28 – Å spille av filmedia fra en nettverksserver
- 29 – Wi-Fi Direct™ tilkobling
- 31 – Grunnleggende betjening for video- og audio-innhold.
- 31 – Grunnleggende betjening for bildeinnhold
- 32 Avansert avspilling
- 32 – Å zoomer inn & ut under lysbildefremvisning
- 32 – Gjenta avspilling
- 32 – Visning av innholdsinformasjon.
- 32 – Å endre visningen av innholdslisten
- 33 – Å velge en undertekst-fil
- 33 – Å bruke ditt bilde som bakgrunn
- 33 – Alternativer når du ser på et bilde
- 34 – Å lytte til musikk under lysbildefremvisning
- 34 Visning på skjerm
- 34 – Viser innholdsinformasjon på skjermen
- 35 – Avspilling fra valgt tid
- 35 – Å lytte til et annet audio-spor
- 35 – Å velge et undertekst-språk
- 35 – Å endre TV-formatforhold
- 35 – Å endre undertekstens kode-side
- 36 – Å endre bilde-modus
- 36 Å bruke Premium
- 37 Å bruke LG-applikasjonene
- 37 – Å signere inn
- 37 – Å håndtere mine applikasjoner
- 38 Å bruke "Browser Home"
- 38 – Om "Browser Home"-menyen
- 39 – Å redigere dine favoritt-nettsider
- 39 – Ytterligere søke-alternativer
- 40 Å spille av innhold via Media Link
- 40 – Tilkobling til Media Link
- 41 – Å bruke Media Link
- 41 – Å bruke Film-seksjonen
- 42 – Å bruke Musikk-seksjonen
- 42 – Å bruke TV-program seksjonen
- 43 – Plug in-installasjon

5 Feilretting

- 44 Feilretting
- 44 – Generelt
- 44 – Bilde
- 45 – Nullstilling
- 45 – Nettverk
- 45 – Kundestøtte
- 45 – Merknad om åpen kilde-software

6 Tillegg

- 46 Oppdatering av nettverk-software
- 46 – Merknad om nettverksoppdatering
- 46 – Programvareoppdatering
- 47 Om Nero MediaHome 4 Essentials
- 47 – Installering av Nero MediaHome 4 Essentials
- 48 – Å dele filer og mapper
- 49 Varemerker og lisenser
- 50 Spesifikasjoner audio-ut
- 51 Spesifikasjoner
- 52 Vedlikehold
- 52 – Behandling av enheten
- 52 Viktig informasjon relatert til nettverk-tjenester

1

2

3

4

5

6

Introduksjon

1

Om symbolet "Ø"

"Ø" vil muligens vises på TV-skjermen under bruk og indikerer at funksjonen som er beskrevet i Brukerveiledningen ikke er tilgjengelig på dette spesifikke mediet.

Fil-krav

Video-filer

Filplassering	Filutvidelse	Kodeks-format	Audio-format:	Undertekst
USB	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM-fri)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (kun standard avspilling), XVID, H.264/MPEG-4 AVC, VC-1 SM (WMV3), MPEG1, MPEG2	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, Dolby Digital Plus	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/. txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TM-enhet (.txt), DVD Undertekstsystem (.txt)
DLNA, PC	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv"	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (kun standard avspilling), XVID, H.264/MPEG-4	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, Dolby Digital Plus	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TM-enhet (.txt), DVD Undertekstsystem (.txt)
Mediekobling	".mp4", ".asf", ".wmv"	AVC, VC-1 SM (WMV3), MPEG1, MPEG2		SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TM-enhet (.txt), DVD Undertekstsystem (.txt)

Audio-filer

Filplassering	Filutvidelse	Stikkprøvefrekvens	Bithastighet	Merk
USB, DLNA, PC	".mp3", ".wma", ".m4a" (DRM- fri)	innenfor 32 - 48 kHz (WMA), innenfor 16 - 48 kHz (MP3)	innenfor 20 - 320 kbps (WMA), innenfor 32 - 320 kbps (MP3)	Noen audio-filer støttes ikke på denne enheten.
Mediekobling	".mp3", ".wma"			

Bilde-filer

Filplassering	Filutvidelse	Anbefalt størrelse	Merk
USB, DLNA, PC	".jpg", ".jpeg", ".png",	Mindre enn 4 000 x 3000 x 24 bit/piksler Mindre enn 3 000 x 3000 x 32 bit/piksler	Progressiv og tapsfri kompresjon- bildefiler støttes ikke.

! Merk

- Fil-navnet er begrenset til 180 tegn.
- Maksimum filer/mapper: Mindre enn 2000 (totalt antall filer og mapper)
- Avhengig av størrelsen og antallet filer, kan det ta flere minutter å lese innholdet på mediet.
- Filkompatibiliteten kan variere avhengig av serveren.
- På grunn av at kompatibiliteten på DLNA-server er testet på buntet DLNA-servermiljø (Nero MediaHome 4 Essentials), vil muligens fil-krav og avspillingsfunksjoner variere avhengig av media-serverne.
- Fil-kravene på side 8 er ikke alltid kompatible. Det kan finnes noen restriksjoner på grunn av fil-egenskapene og mediaserverens evner.
- Avspilling av video-undertekster er kun tilgjengelig på delt mappe på en PC eller DLNA-mediaserver opprettet av MediaHome 4 Essentials-software i denne enhetens forpakning.
- Filene fra fjernbare media som USB-driver etc. på din media server ikke vil bli delt riktig.
- Denne enheten kan ikke støtte ID3 Tag innlagt MP3 fil.
- Den totale avspillingstiden som vises på skjermen stemmer muligens ikke for VBR-filer.
- HD film-filer på USB 1.0/1.1 vil muligens ikke avspilles riktig. USB 2.0 anbefales for avspilling av HD video-filer.
- Denne spilleren er støtter H.264/MPEG-4 AVC profile Main, High ved nivå 4.1. For en fil med høyere nivå, vil en advarsel-beskjed bli formidlet på skjermen.
- Denne enheten støtter ikke filer som er innspilt med GMC eller Qpel.
- GMC – Global Motion Compensation
- Qpel – fotografisk piksel

Om DLNA

Denne enhetens er en DLNA-sertifisert digital mediaenhet som kan fremvise og spille av film, bilder og musikkinnhold fra din DLNA-kompatible digitale mediaserver (PC og forbrukerelektronikk).

Det digitale Living Network Alliance (DLNA) er en "cross-industri" organisasjon med firmaer for forbrukerelektronikk, computerindustri og mobile innretninger. Digital Living gir brukere enkel deling av digitale media gjennom ditt hjemmenettverk.

DLNA-sertifiseringslogoen gjør det enkelt å finne produkter som overholder DNAs "Interoperability Guidelines". Denne enheten samsvarer med DNAs Interoperability Guidelines v1.5.

Når en PC kjøper DLNA serversoftware eller andre DLNA-kompatible innretninger som er tilkoblet til denne spilleren, er det muligens nødvendig med noen endringer i innstillingene i softwaren eller det vil muligens være behov for andre enheter. Vennligst referer til veiledningen for softwaren eller enheten for ytterligere informasjon.

Spesielle systemkrav

For "high definition"-videoavspilling:

- "High definition"-visning som har HDMI inngang-plugger.

For Dolby® Digital Plus og DTS multikanals audio-avspilling

- En forsterker/mottaker med innebygget (Dolby Digital, Dolby Digital Plus eller DTS)-dekode.
- Hoved, senter, surroundhøytalere og basshøytaler som nødvendig for valgt format.

For avspilling av filer på din PCs delte mappe via ditt hjemmenettverk, kreves følgende fra din PC.

- Windows® XP (Service Pack 2 eller høyere), Windows Vista® (ingen Service Pack nødvendig), Windows 7® (ingen Service Pack nødvendig)
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III eller AMD Sempron™ 2200+ prosessorer
- Nettverksmiljø: 100 Mb Ethernet, WLAN
- Mer enn 1 mappe på din PC må deles. Besøk supportlenken til operativsystemet ditt for mer informasjon om innstillinger for fildeling.

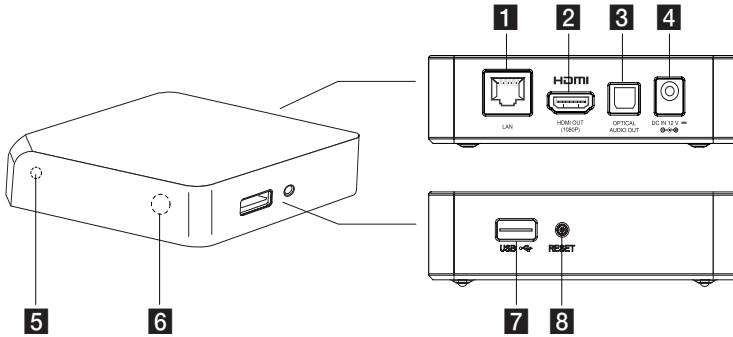
LG-fjernhet

Du kan kontrollere denne enheten med din iPhone eller Android-telefon via ditt hjemmenettverk. Denne enheten og telefonen din må være koblet til din trådløse nettverksenhet så som tilførselssted. Besøk "Apple iTunes" eller "Google Apps Marketplace" for detaljert informasjon om "LG Remote".

Merknader angående kompatibilitet

- Hvis du opplever kompatibilitetsproblemer, kontakt en autorisert serviceforhandler.
- Dolby Digital Plus støttes med maksimalt 7.1-kanaler hvis du anvender HDMI-tilkobling som audio-utgang for enheten.

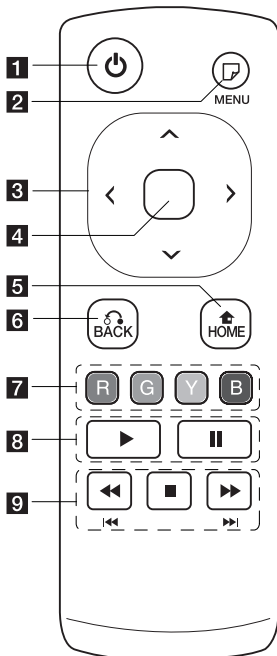
Hovedenhet



- 1** LAN-port
- 2** HDMI OUT (1080p)
- 3** OPTICAL AUDIO OUT
- 4** DC IN 12V (AC-strømadapter-inngang)

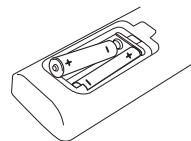
- 5** Strømindikator
- 6** Fjernsensor
- 7** USB-port
- 8** RESET

Fjernkontroll



- 1** **⏻ (POWER)**: Slår enheten PÅ eller AV.
- 2** **☰ (MENU)**: Viser eller avslutter skjermvisningen.
- 3** **Retning-knapper**: Velger et alternativ i menyen.
- 4** **Senter-knappen (berøringssensorer)**: Åpner valgt alternativ.
I en nettleser-meny kan du kontrollere denne knappens viste peker i alle retninger.
Merk: Hvis du ikke berører enheten på en stund, vil berøringsfunksjonen deaktiveres for strømsparing. For å aktivere berøringsfunksjonen, trykkes retning-knappen og berør sensorene.
- 5** **HOME (🏠)**: Viser eller avslutter Hjem-menyen.
- 6** **BACK (↶)**: Avslutter menyen eller gjenopptar avspilling.
- 7** **Fargede knapper (R,G,Y,B)**: De anvendes også for [Smart Share], [Premium], [LG-Apps] og [Nettleser]-menyer.
- 8** **▶ (Play)**: Starter avspilling.
⏸ (Pause): Pauser avspilling.
- 9** **◀◀/▶▶**: Søker bakover eller fremover.
⏮/⏭: Trykk og hold i 2 sekunder for å skippe til foregående/neste kapittel eller fil.
■ (Stop): Stopper avspilling.

Installasjon av batteri

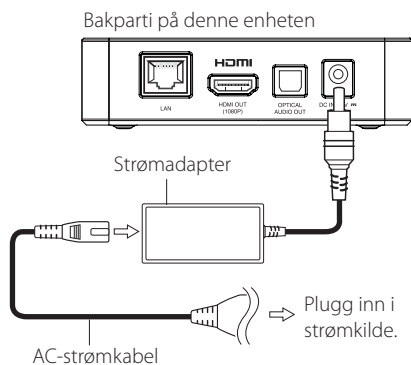


Ta av batteridekselet på baksiden av fjernkontrollen, og sett inn et R6-batteri (AA-størrelse, alkaliske) med **+** og **-** i riktig retning.

Å koble til strømadapteren

Koble enheten til strøm med medfølgende AC-adapter.

Koble til strømkabelen til adapteren, og koble så den andre enden til et vegguttak.



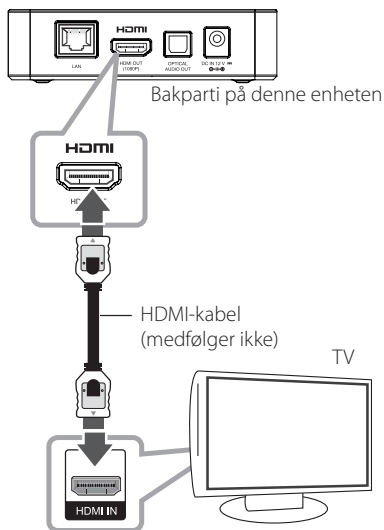
- Kontakt en elektrisk forhandler for hjelp ved valg av passende strømadapter eller strømkabel.

⚠ Forsiktig

Anvend kun den strømadapteren som medfølger denne enheten. Ikke anvend strømtilførsel fra en annen enhet eller produsent. Bruk av andre strømkabler eller annen strømtilførsel kan forårsake skader på enheten og dette dekkes ikke av garantien.

HDMI-tilkobling til din TV

Hvis du har en HDMI TV eller monitor, kan du koble denne til denne enheten ved bruk av en HDMI-kabel (type A, High Speed HDMI™-kabel). Koble til HDMI OUT- pluggen på spilleren til HDMI INN-pluggen på en HDMI-kompatibel TV eller monitor.



Still inn Tvens kilde til HDMI (referer til TVens Brukerveiledning).

! Merk

- Hvis du velger en oppløsning manuelt og så kobler HDMI-pluggen til TVen og TVen ikke aksepterer denne, stilles oppløsning-innstillingen til [Auto].
- Hvis du velger en oppløsning som din TV ikke aksepterer, vil en advarsel komme til syne. Etter endring av oppløsning, og hvis du ikke kan se skjermen, vennligst vent 20 sekunder og oppløsningen vil automatisk komme tilbake til foregående oppløsning.
- 1080p video-utgangs bildefrekvens vil muligens stilles automatisk inn til enten 24 Hz eller 60 Hz avhengig av både evnen og preferansen til den tilkoblede TVen.

Ytterligere informasjon for HDMI

- Når du kobler til en HDMI eller DVI-kompatibel enhet må du sørge for følgende:
 - Forsøk å skru av HDMI/DVI-enheten og denne enheten. Videre, skru på HDMI/DVI-enheten og la den være i ca. 30 sekunder, skru så på denne enheten.
 - Den tilkoblede enhetens video-inngang er stilt inn riktig for denne enheten.
 - Den tilkoblede enheten er kompatibel med 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i eller 1920x1080p video-inn.
- Ikke alle HDCP-kompatible HDMI eller DVI-enheter vil fungere med denne enheten.
 - Bildet vil ikke vises riktig med en enhet som ikke er HDCP.

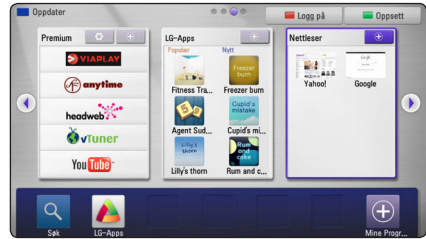
! Merk

- Hvis en tilkoblet HDMI-enhet ikke aksepterer audio-utgivelsen på enheten, vil HDMI-enhetens audio muligens være forvrengt eller høres i det hele tatt.
- Når du bruker HDMI-tilkobling, kan du endre oppløsningen for HDMI-utgangen. (Referer til "Innstillinger for oppløsning" på side 13.)
- Velg type video-utgang fra HDMI OUT-plugg ved å bruke [HDMI fargeinnstilling]-alternativet i [Oppsett]-menyen (se side 23).
- Å endre oppløsningen når tilkoblingen allerede er utført kan resultere i feilfunksjoner. Før å løse dette problemet kan enheten skruses av og så på igjen.
- Når HDMI-tilkoblingen med HDCP ikke er bekreftet, endres TV-skjermen til svart skjerm, dette tilfellet kontrolleres HDMI-tilkoblingen, eller koble fra HDMI-kabelen.
- Hvis det er støy eller linjer på skjermen, vennligst sjekk HDMI kabelen (lengden er vanligvis begrenset til 4,5 m).

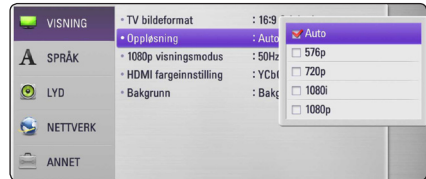
Innstillinger fro oppløsning

Enheten gir flere utgangsopløsninger for HDMI OUT. Du kan endre oppløsningen ved bruk av [Oppsett]-menyen.

- Trykk HOME (🏠).



- Trykk grønnfarget knapp (G). [Oppsett]-menyen vil vises.
- Bruk \wedge / \vee for å velge [VISNING]-alternativet, trykk så $\>$ for å flytte til andre nivå.
- Bruk \wedge / \vee for å velge [Oppløsning]-alternativet og trykk så **Senter-knappen** for å flytte til tredje nivå.



- Bruk \wedge / \vee for å velge ønsket oppløsning, trykk så **Senter-knappen** for å bekrefte valget.

Å koble til en forsterker

Utfør en av følgende tilkoblinger, avhengig av mulighetene på ditt eksisterende utstyr.

- HDMI-audiotilkobling (side 14)
- Digital audiotilkobling (side 15)

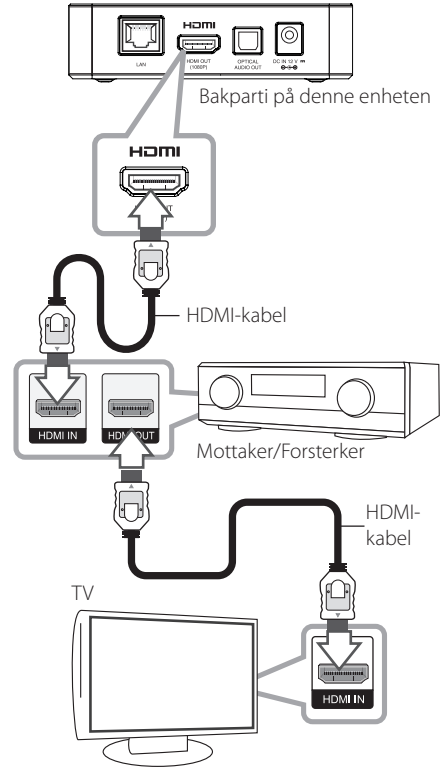
Siden mange faktorer påvirker typen av audio-utgivelsen, se "Spesifikasjoner audio-utgang" på side 50 for informasjon.

Om Digital multi-kanals lyd

En digital multi-kanals tilkobling gir den beste lyd kvaliteten. For dette trenger du en multi-kanals Audio/video-mottaker som støtter en eller flere av audio-formatene som støttes av enheten din. Kontroller logoene foran på audio/video-mottakeren og veiledningen. (PCM Stereo, Dolby Digital, Dolby Digital Plus eller DTS)

Å koble til en forsterker via HDMI-utgang

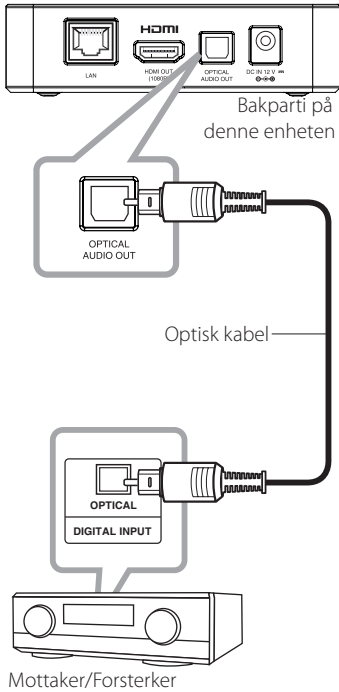
Koble til spilleren's HDMI OUT-plugg til korresponderende inn-plugg på din forsterker ved bruk av en HDMI-kabel.



Koble forsterkerens HDMI utgang-plugg til HDMI inngang-pluggen på din TV ved bruk av en HDMI-kabel, hvis forsterkeren har en HDMI utgang-plugg. Du må aktivere enhetens digitale utgang. (Se "[LYD]-menyen på side 24.)

Å koble til en forsterker via digital audio-utgang

Koble til enhetens OPTICAL AUDIO OUT-plugg til korresponderende inn-plugg (OPTICAL) på din forsterker ved bruk av alternative digitale audio-kabler.



Du må aktivere enhetens digitale utgang. (Se "[LYD]-menyen på side 24.)

Tilkobling til ditt hjemmenettverk.

Denne enheten kan kobles til et lokalt områdenettverk (LAN) via LAN-porten på bakpanelet, eller den interne trådløse modulen. Ved tilkobling av enheten til et bredbånds hjemmenettverk, har du tilgang til tjenester som for eksempel software-oppdateringer, Nettleser og innholdstjenester online.

Kablet nettverkstilkobling

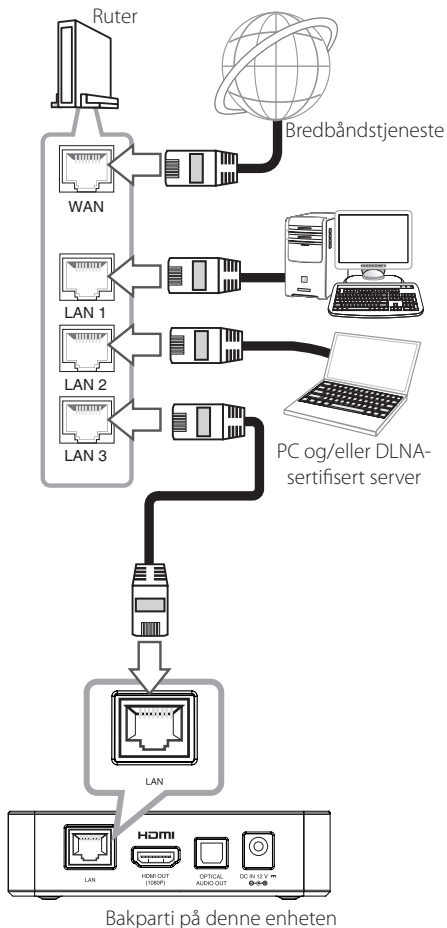
Bruk av kablet nettverk gir det beste resultatet, da det forbinder enheter direkte til nettverket, og påvirkes ikke av interferens fra radiofrekvenser.

Vennligst referer til dokumentasjonen for din nettverksenhet for ytterligere instruksjoner.

Koble til enhetens LAN-port til den korresponderende porten på ditt modem eller ruter ved bruk av en vanlig tilgjengelig LAN eller lokalnettverk-kabel

! Merk

- Når LAN-kabelen settes i eller trekkes ut skal det holdes i kontaktdelen på kabelen. Når den trekkes ut skal det ikke trekkes i LAN-kabelen, men trekkes ut samtidig som det trykkes ned på låsen.
- Ikke koble til en modulær telefonkabel til LAN-porten.
- Siden det finnes ulike tilkoblingskonfigurasjoner, følges spesifikasjonene til telekommunikasjonsholderen eller Internettleverandøren.
- Hvis du ønsker ta i mot innhold fra PCer eller DLNA-servere, må denne spilleren kobles til det samme lokale områdenettverket med dem via en ruter.



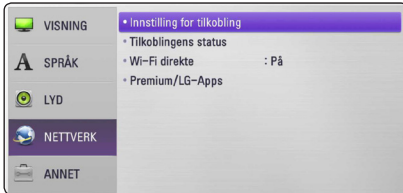
Oppsett av kablet nettverk

Hvis det er en DHCP-server i det lokale nettverket (LAN) via ledningstilkobling, vil denne enheten automatisk lokalisere en IP adresse. Etter å ha fullført den fysiske tilkoblingen, kan kanskje et lite antall av hjemmenettverk kreve at enhetens nettverksinnstillinger justeres. Juster [NETTVERK]-innstillingene som følger.

Forberedelse

Før innstilling av det kabledes nettverket, må du på koble til bredbåndets Internett til ditt hjemmenettverk.

1. Velg [Innstilling for tilkobling]-alternativet i [Oppsett]-menyen og trykk **Senter-knappen**.



2. [Innstilling for tilkobling]-menyen vil vises på skjermen. Bruk **^/V** for å velge [Kablet] og trykk **Senter-knappen**.



3. Bruk **^/V/</>** for å velge IP-modusen mellom [Dynamisk] og [Statisk].

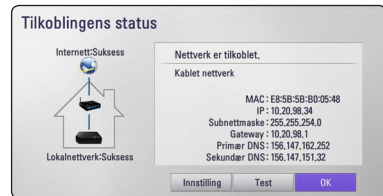
Normalt velges [Dynamisk] for å tildele en IP-adresse automatisk.



! Merk

Hvis det ikke er noen DHCP-server på nettverket og du ønsker å angi en IP adresse manuelt, velg [Statisk] angi så [IP-adresse], [Subnettmaske], [Gateway] og [DNS-server] ved bruk av **^/V/</>**.

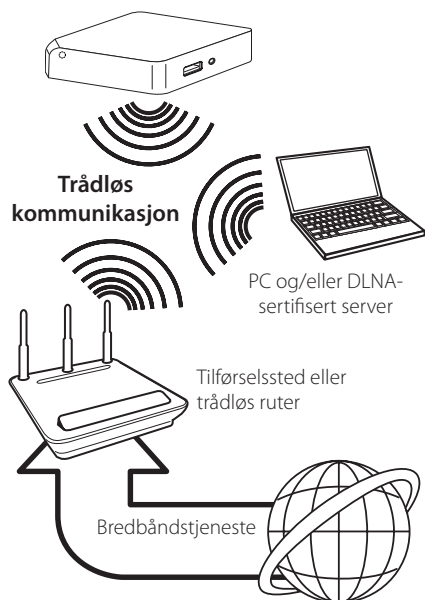
4. Velg [OK] og trykk **Senter-knappen** for å bekrefte nettverksinnstillingene.
5. Spilleren vil be deg teste nettverkstilkoblingen. Velg [OK] og trykk **Senter-knappen** for å fullføre nettverkstilkoblingen.
6. Hvis du velger [Test] og trykker **Senter-knappen** ved trinn 5 ovenfor, vil nettverkstilkoblingens status vises på skjermen. Du kan også teste det på [Tilkoblingens status] i [Oppsett]-menyen.



Trådløs nettverkstilkobling.

En annen koblingsmulighet er å bruke et tilførselssted eller en trådløs ruter. Nettverkskonfigurasjonen og tilkoblings-metoden kan variere avhengig av utstyret som er i bruk og nettverksmiljøet.

Denne enheten er utstyrt med en IEEE 802.11n (Dual-band, 5 GHz og 2.4 GHz-bånd) trådløs modul, som også støtter 802.11a/b/g-standarder. For den beste trådløse ytelsen anbefaler vi å bruke et IEEE 802.11n-sertifisert Wi-Fi nettverk (tilførselssted eller trådløs ruter).



Referer til instruksjonene for oppsett som medfølger ditt tilførselssted eller trådløse ruter for detaljert forklaring for tilkobling og nettverksinnstillinger.

For beste ytelse er en direkte ledningskoble forbindelse fra denne enheten til ditt hjemmenettverks ruter eller kabel/DSL-modem det beste valget.

Hvis du velger å bruke et trådløst alternativ, merk at ytelsen noen ganger kan bli berørt av andre elektroniske enheter i hjemmet.

! Merk

Tilgjengelig frekvensområde og kanaler for 5 GHz-bånd er opplistet nedenfor. Men de kan variere og ha restriksjoner avhengig av landet. Forsøk å stille inn tilførselsstedet ditt til en annen kanal hvis du har problemer med trådløs nettverkstilkobling.

Område	Frekvensområde
Nord-Amerika	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825-5.850 GHz (ch.165)
Europa	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48)
Andre	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825- 5.850 GHz (ch.165)

Oppsett for trådløst nettverk

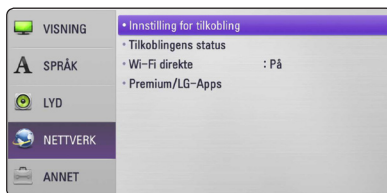
For trådløst nettverkstilkobling, må enheten stilles inn for nettverkskommunikasjon. Denne justeringen kan utføres fra [Oppsett]-menyen. Juster [NETTVERK]-innstillingene som følger: Å sette opp tilkoblingspunktet eller trådløs ruter er obligatorisk før tilkobling av enheten til nettverket.

Forberedelse

Før innstillinger ved det trådløse nettverket, trenger du:

- Koble til bredbånds Internett til det trådløse hjemmenettverket.
- Sette opp tilkoblingspunktet eller trådløs ruter.
- Merk deg SSID og sikkerhetskoden for nettverket.

1. Velg [Innstilling for tilkobling]-alternativet i [Oppsett]-menyen og trykk **Senter-knappen**.



- [Innstilling for tilkobling]-menyen vil vises på skjermen. Bruk **^ / v** for å velge [Trådløst] og trykk **Senter-knappen**.
- Velg [Ja] og trykk **Senter-knappen** for å fortsette. Den nye tilkoblingsinnstillingen nullstiller de gjeldende nettverksinnstillingene.
- Spilleren skanner alle tilgjengelige tilkoblingspunkter eller trådløse ruter innenfor rekkevidde, og viser dem som en liste. Bruk **^ / v** for å velge et tilkoblingspunkt eller trådløse ruter på listen, og trykk så **Senter-knappen**.



Hvis du har sikkerhet på ditt tilkoblingspunkt eller trådløse ruter, bekreft at WEP eller WPA-nøkkelen som ble angitt på enheten samsvarer eksakt med ruterens informasjon. Du må angi sikkerhetskoden som påkrevet.

! Merk

- WEP-sikkerhetsmodus har vanligvis 4 nøkler tilgjengelig på et tilkoblingspunkt eller trådløse ruters innstilling. Hvis ditt tilkoblingspunkt eller trådløse ruter bruker WEP-sikkerhet, angi sikkerhetskoden til nøkkel "Nr.1" for tilkobling til ditt hjemmenettverk.
- Et tilkoblingspunkt er en enhet som tillater deg å koble til trådløst til ditt hjemmenettverk.
- Hvis ditt tilførselssted eller trådløse ruter støtter PIN kode-konfigurasjonsmetoden basert på WPS (Wi-Fi Protected Setup), trykkes den gulfargede knappen (Y) og skriv ned koden som vises på skjermen. Angi så dette PIN-nummeret i innstilling-menyen til ditt tilførselssted eller trådløse ruter for tilkobling. Referer til dokumentasjonene for nettkomponenten din.

[Manuell] – Ditt tilførselssted kringkaster muligens ikke dets tilførselssted-navn (SSID). Sjekk din ruters innstillinger via din PC og still enten inn ruter til å kringkaste SSID, eller angi tilførselsstedets navn (SSID) i [Manuell].

[Push-knapp] – Hvis ditt tilførselssted eller trådløse ruter som støtter "Trykk Knapp Konfigurasjons-metoden", velg dette alternativet og trykk "Push"-knappen på ditt tilførselssted eller trådløse ruter innen 120 tellinger. Du trenger ikke å vite tilførselsstedets navn (SSID) og sikkerhetskoden på ditt tilførselssted eller trådløse ruter.

- Anvend **^ / v / < / >** for å velge IP-modusen blant [Dynamisk] og [Statisk]. Normalt velges [Dynamisk] for å tildele en IP-adresse automatisk.

! Merk

Hvis det ikke finnes noen DHCP-server på nettverket og du ønsker å angi IP-adressen manuelt, velg [Statisk] angi så [IP-adresse], [Subnettmaske], [Gateway] og [DNS-server] ved bruk av **^ / v / < / >** og nummerknappene.

- Velg [OK] og trykk **Senter-knappen** for å bekrefte nettverksinnstillingene.
- Enheten vil be deg teste nettverkstilkoblingen. Velg [OK] og trykk **Senter-knappen** for å fullføre nettverkstilkoblingen.
- Hvis du velger [Test] og trykker **Senter-knappen** ved trinn 7 ovenfor, vil nettverkstilkoblingens status vises på skjermen. Du kan også teste det i [Tilkoblingens status] i [Oppsett]-menyen.

Merknader om nettverkstilkobling:

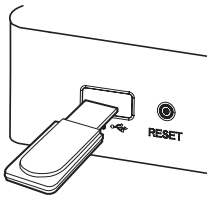
- Mange problemer ved nettverkstilkoblinger kan ofte løses ved å nullstille ruteren eller modemnet. Etter tilkobling av spilleren til hjemmenettverket, slå raskt av og/eller koble fra strømkabelen på hjemmenettverkets ruter eller kabel-modem. Skru så på og/eller koble til strømkabelen igjen.
- Avhengig av Internettjenestens leverandør (ISF) vil muligens antallet enheter som kan motta internettjenester begrenses av de gjeldende vilkårene ved tjenesten. For informasjon, kontakt din ISF.
- Vårt firma er ikke ansvarlig for noen funksjonsfeil ved enheten og/eller Internett-tilkoblingen som skyldes kommunikasjons-feil/funksjonsfeil assosiert med din bredbånds Internettilkobling, eller annet tilkoblet utstyr.
- Noe Internettinnhold kan kreve en høyere bredbåndstilkobling.
- Selv om enheten er korrekt tilkoblet og konfigurert, vil muligens noe Internettinnhold ikke fungere korrekt på grunn av overbelastning på Internett, kvaliteten eller båndbredden til Internettjenesten eller problemer fra din leverandøren av innholdet.
- Noen Internettilkoblinger vil muligens ikke være mulig på grunn av spesielle restriksjoner som er satt av Internettjenestens leverandør (ISF) som leverer din bredbånds Internettilkobling.
- Alle kostnader fakturert av en ISF inkludert uten begrensning, tilkoblingskostnader er ditt ansvar.
- En 10 Base-T eller 100 Base-TX LAN-port er nødvendig for kablet tilkobling til denne spilleren. Hvis din Internettjeneste ikke tillater en slik tilkobling, vil du ikke kunne koble enheten.
- Du må bruke en ruter for å bruke xDSL-tjeneste.
- Et DSL-modem er nødvendig for å bruke DSL-tjeneste og et kabel-modem er nødvendig for å bruke kabel-modem tjeneste. Avhengig av tilkoblingsmetoden til en abonnent-avtale med din ISF, vil du muligens ikke kunne bruke egenskapene for Internettilkobling i denne enheten eller antallet enheter som kan kobles til samtidig vil begrenses. (Hvis din ISF er begrenset til en enhet, vil denne kanskje ikke bli tillatt tilkobling når en PC allerede er tilkoblet.)
- Bruk av en ruter vil muligens ikke tillates, eller dens bruk vil muligens begrenses pga. polisene og begrensningene til din ISP. For informasjon, kontakt din ISP.
- Det trådløse nettverket kjøres på 2.4 GHz radiofrekvenser som også brukes på andre husholdningsenheter, så som trådløs telefon, Bluetooth®-enheter, mikrobølgeovn, og kan påvirkes av interferens fra disse.
- Skru av alt nettverksutstyr som ikke er i bruk i ditt hjemmenettverk. Noen enheter kan generere nettverkstrafikk.
- For formålet for en bedre overføring, plasseres spilleren så nært tilførselsstedet som mulig.
- I noen tilfeller, plasser tilførselsstedet eller den trådløse ruteren minst 0,45 m (1,5 ft) over gulvet da dette kan forbedre mottakelsen.
- Flytt nærmere tilførselsstedet hvis mulig eller flytt spilleren slik at det er ingenting mellom den og tilførselsstedet.
- Kvaliteten ved trådløs mottakelse avhenger av mange faktorer som for eksempel type tilførselssted, avstand mellom enheten og tilførselssted, og enhetens plassering.
- Still inn ditt tilførselssted eller trådløse ruter til infrastruktur-modus. Ad-hoc modus støttes ikke.

Tilkobling av USB-enhet.

Denne enheten kan spille av video, lyd og bildefiler som finnes på USB-enheten.

Avspilling av innhold på USB-enheten.

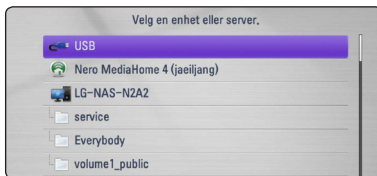
1. Sett inn en USB-enhet i USB-porten inntil den er på sin plass.



Når du kobler til USB-enheten i HOME-menyen, vil USB-enheten spille av audio-filer som finnes på USB-enheten automatisk. Hvis USB-enheten inneholder forskjellige typer av filer, vil en meny for den valgte filtypen vises.

Lasting av fil kan ta noen få minutter avhengig av antallet innhold på USB-enheten. Trykk **Senter-knappen** mens [Avbryt] er valgt for å stoppe lastningen.

2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [Smart Share] ved bruk av </>, og trykk **Senter-knappen**.
4. Velg [Film], [Bilde] eller [Musikk] ved bruk av ^/V, og trykk **Senter-knappen**.
5. Velg [USB]-alternativet ved bruk av ^/V, og trykk så **Senter-knappen**.



6. Velg en fil ved bruk av ^/V/</>, og trykk ► eller **Senter-knappen** for å spille av filen.
7. Trekk tilbake USB-enheten forsiktig.

! Merk

- Denne enheten støtter USB-flash driver/ekstern HDD-formattert i FAT 16, FAT32 og NTFS når tilgang til filer (audio, bilde, video).
- Denne enheten kan støtte opp til 8 delinger av USB-enheten.
- Trekk ikke ut USB-enheten når den er i bruk (avspilling osv.).
- En USB-enhet som krever ytterligere programinstallasjoner når du har koblet den til en computer, støttes ikke.
- USB-enhet : USB-enhet som støtter USB1.1 og USB2.0.
- Film, musikk og bilde-filer kan spilles av. For informasjon om betjening ved hver fil, referer til relevante sider.
- Jevnlige back-up anbefales for å forhindre datatap.
- Hvis du bruker en USB-forlengelsekabel eller USB HUB, vil muligens ikke USB-enheten kjennes igjen.
- Noen USB-enheter vil muligens ikke fungere med denne enheten.
- Digitale kameraer og mobiltelefoner støttes ikke.
- USB-porten på denne enheten kan ikke kobles til en PC. Enheten kan ikke anvendes som en lagringsenhet.

Innstillinger

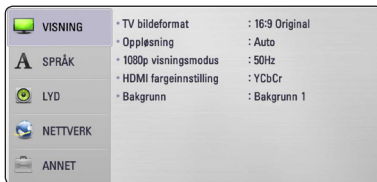
Å justere Oppsett-innstillingene

Du kan endre innstillingene til enheten i [Oppsett]-menyen.

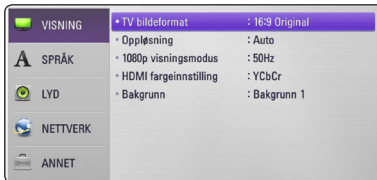
1. Trykk HOME (🏠).



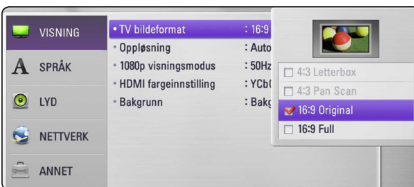
2. Trykk grønnfarget knapp (G). [Oppsett]-menyen vil vises.



3. Bruk \wedge / \vee for å velge første oppsett-alternativ og trykk $>$ for å flytte til det andre nivået.



4. Bruk \wedge / \vee for å velge et andre oppsett-alternativ, og trykk **Senter-knappen** eller $>$ for å flytte til tredje nivå.



5. Bruk \wedge / \vee for å velge en ønsket innstilling, og trykk **Senter-knappen** eller $>$ for å bekrefte valget ditt.

[VISNING]-meny

TV bildeformat

Velg et TV-formatforhold i henhold til din TV-modell.

[4:3 Letterbox]

Velges når en standard 4:3 TV er tilkoblet. Viser teatraliske bilder med bånd over og under bildet.

[4:3 Pan Scan]

Velges når en standard 4:3 TV er tilkoblet. Viser bilder som er klippet for å fylle TV-skjermen. Begge sidene av bildet er kuttet av.

[16:9 Original]

Velges når en 16:9 widescreen TV er tilkoblet. 4:3-bildet vises med et originalt 4:3 visningsforhold, med svarte bånd på venstre og høyre sider.

[16:9 Full]

Velges når en 16:9 widescreen TV er tilkoblet. 4:3-bildet justeres horisontalt (i en lineær prorsjøn) for å fylle hele skjermen.

! Merk

Du kan ikke velge [4:3 Letterbox] og [4:3 Pan Scan]-alternativet når oppløsningen er satt til høyere enn 720p.

Oppløsning

Innstill utgangsoppløsningen på komponenten og HDMI-videosignalene. Referer til side 13 for informasjon angående innstillinger for oppløsning.

[Auto]

Hvis HDMI OUT-pluggen er koblet til Tven som gir visningsinformasjon (EDID), vil dette velge den oppløsningen som passer best til den tilkoblede TV automatisk.

[1080p]

Utgir 1080 linjer med progressiv video.

[1080i]

Utgir 1080 linjer med nøstet video.

[720p]

Utgir 720 linjer med progressiv video.

[576p]

Utgir 576 linjer med progressiv video.

1080p visningsmodus

Når oppløsningen er satt til 1080p, velges [24 Hz] for jevn presentasjon av filmmaterialet (1080p/24 Hz) med et HDMI-ytstyrt display som er kompatibelt med 1080p/24 Hz-inngang.



Merk

- Når du velger [24 Hz], vil du muligens oppleve noen bildeforstyrrelser når video bytter video- og film-materiale. I dette tilfellet velges [50 Hz].
- Selv når [1080p visningsmodus] er satt til [24 Hz], hvis din TV ikke er kompatibel med 1080p/24 Hz, vil den faktiske rammefrekvensen til videoutgivelsen være 50 Hz for å samsvare med videokildens format.

HDMI fargeinnstilling

Velg typen som skal utgis fra HDMI OUT-pluggen. For denne innstillingen, referer til veiledningene til visningsenheten.

[YCbCr]

Velges ved tilkobling til en HDMI-visningsenhet.

[RGB]

Velges ved tilkobling til en DVI-visningsenhet.

Bakgrunn

Endrer bakgrunnen til den innledende skjermen.

[SPRÅK] Menu

Menyvisning

Velg et språk for [Oppsett]-menyen og skjermyvisningen.

[LYD]-meny

Still inn enhetens audio-alternativer i samsvar med typen audio-system du bruker.

! Merk

Siden mange faktorer påvirker typen av audio-utgivelse, se "Spesifikasjoner for audio-utgang" på side 50 for informasjon.

HDMI / Digital utgang/output

[PCM Stereo]

Velges hvis du kobler denne enhetens HDMI OUT eller DIGITAL AUDIO OUT-plugg til en enhet med to-kanals digital stereo-dekoder.

[DTS Re-Encode]

Velges hvis du kobler denne enhetens HDMI OUT eller DIGITAL AUDIO OUT-plugg til en enhet med DTS-dekoder.

[Primary Pass-Thru]

Velges hvis du kobler denne enhetens OPTICAL AUDIO OUT og HDMI OUT-plugger til en enhet med LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus og DTS-dekoder.

Samplingsfrekvens (Digital audio-utgang)

[192 kHz]

Velg denne hvis din A/V-mottaker eller forsterker er kapabel til å håndtere 192 kHz-signaler.

[96 kHz]

Velg denne hvis din A/V-mottaker eller forsterker ikke er kapabel til å håndtere 192 kHz-signaler. Når dette valget er gjort, konverterer denne enheten alle 192 kHz-signaler til 96 kHz slik at systemet ditt kan dekode dem.

[48 kHz]

Velg denne hvis din A/V-mottaker eller forsterker ikke er kapabel til å håndtere 192 kHz og 96 kHz-signaler. Når dette valget er gjort, konverterer denne enheten alle 192 kHz-signaler til 96 kHz-signaler til 48 kHz slik at systemet ditt kan dekode dem.

Kontroller dokumentasjonene for din A/V-mottaker eller forsterker for å bekefte dens muligheter.

DRC (dynamisk avstandskontroll)

Dette tillater deg å høre på en film på et lavere volum uten å miste klarheten av lyden.

[Av]

Skrur av denne funksjonen.

[På]

Komprimer den dynamiske avstandskontrollen for Dolby Digital, Dolby Digital Plus audio-utgang.

[Auto]

Den dynamiske avstandskontrollen for Dolby Digital og Dolby Digital Plus betjenes på samme måte som [På]-moduset.

! Merk

DRC-innstillingen kan kun endres når enheten er i fullstendig stopp-modus.

[NETTVERK]-meny

[NETTVERK]-innstillingene er nødvendig for å bruke software-oppdateringen, Nettleseren og innholdstjenester online.

Innstilling for tilkobling

Hvis ditt hjemmenettverks miljø er klar for å kobles til enheten, må enheten stilles inn til kablet eller trådløs nettverkstilkobling for nettverkskommunikasjon. (Se "Tilkobling til ditt hjemmenettverk" på side 16.)

Tilkoblingens status

Hvis du ønsker å kontrollere nettverkets status på denne enheten, velg [Tilkoblingens status]-alternativet, og trykk **Senter-knappen** for å kontrollere om det er opprettet en tilkobling til nettverket og Internett.

Wi-Fi direkte

Denne spilleren er en Wi-Fi Direct™-sertifisert enhet. Wi-Fi Direct™ er teknologien som muliggjør at enheter kan kobles til hverandre uten tilkobling til et tilførselssted eller en ruter. Sett dette alternativet til [På] for aktivering av Wi-Fi Direct™-modus. Referer til side 29 for tilkobling av enheten.

Premium/LG-Apps

[Landsinnstilling]

Velg området ditt for visning av riktige tjenester og innhold for [Premium] og [LG-Apps]-egenskapene.

[ID-Administrasjon]

Viser [ID-Administrasjon] meny. Du kan administrere IDer som noen gang har vært logget inn på denne enheten.

[Registreringskode]

Vis den unike koden til denne enheten for bruk av [Premium] og [LG-Apps]-egenskapene.

[ANNET]-meny

DivX® VOD

OM DIVX VIDEO: DivX® er et digitalt video format skapt av DivX, Inc. Dette er en offisielt DivX-sertifisert enhet som spiller av DivX-video. Besøk www.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)-innhold. For å generere registreringskoden, finn DivX VOD-seksjonen i enhetens oppsett-meny. Gå til vod.divx.com for mer informasjon om hvordan du fullfører registreringen.

[Registrer]

Viser registreringskoden til din enhet.

[Deinstaller]

Deaktiver enheten og vis deaktiveringskoden.

! Merk

Alle nedlastede videoer fra DivX VOD med denne enhetens registreringskode kan kun spilles av på denne enheten.

Automatisk strøm AV

Skjermsparerer kommer til syne når du forlater enheten i stopp-modus i ca. 5 minutter. Hvis du stiller inn dette alternativet til [På], skru enheten seg automatisk av etter 25 minutter etter skjermsparerer ble vist. Still inn dette alternativet til [Av] for å forlate skjermsparerer inntil enheten betjenes av brukeren.

Fabrikkinnstillinger

Du kan nullstille enheten til de originale fabrikkinnstillingene.



Merk

Hvis du nullstiller enheten til dens originale fabrikkinnstillinger ved å bruke [Fabrikkinnstillinger]-alternativet, må du stille inn alle aktiveringene for online-tjenestene og nettverksinnstillingene igjen.

Programvare

[Informasjon]

Viser gjeldende softwareversjon.

[Oppdater]

Du kan oppdatere softwaren ved å koble enheten direkte til softwareoppdateringens server (se side 46).

Fraskrivelse

Trykk **Senter-knappen** for å se nettverkstjenestens fraskrivelse.

Pointer

Du kan justere pekerens hastighet.

Nettverksavspilling

Denne funksjonen tillater deg å kontrollere avspilling av media som streames fra en DLNA-medieserver av en DLNA-sertifisert smartphone. De fleste DLNA-sertifiserte smartphoner har en funksjon som kontrollerer avspillingen av media på ditt hjemmenettverk. Sett dette alternativet til [På] for å tillate at din smartphone kontrollerer denne enheten. Referer til veiledningen for din DLNA-sertifiserte smartphone, eller applikasjonen for mer detaljert informasjon.

Generell avspilling

Å bruke [Hjem]-menyen

Jem-menyen vises når du trykker HOME (🏠). Bruk $\wedge / \vee / < / >$ for å velge en kategori og trykk **Senter-knappen**.

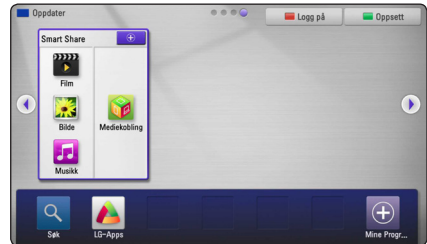


- 1 [Premium] - Viser Premium Home eller [Rediger premiumkort]-skjermen.
- 2 [LG-Apps] - Viser [LG-Apps]-skjermen.
- 3 [Nettleser] - Viser "Browser Home"-skjermen.
- 4 [Logg på] - Viser [Premium] eller [LG-Apps] meny-skjerm for logg inn.
- 5 [Oppsett] - Justerer systeminnstillingene.
- 6 [Smart Share] - Spiller av [Film], [Bilde], [Musikk] eller [Mediekobling]-innhold.
- 7 [Søk] - Denne funksjonen vil oppdateres senere.
- 8 [LG-Apps] - Viser [LG-Apps]-skjermen.
- 9 [Favorittapplikasjoner] - Snarvei for brukerens favorittapplikasjoner.
- 10 [My Apps] - Viser [My Apps]-skjermen.

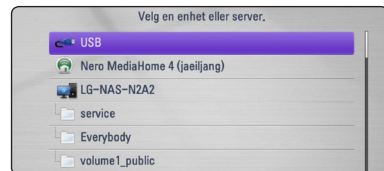
Å spille av filmedia fra en USB-enhet

Denne enheten kan spille av video, audio og bildefiler som finnes på en USB-enhet.

1. Sett inn en USB-enhet i USB-porten inntil den er på sin plass.
2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [Smart Share] ved bruk av $< / >$, og trykk **Senter-knappen**.



4. Velg [Film], [Bilde] eller [Musikk] ved bruk av $\wedge / \vee / < / >$, og trykk **Senter-knappen**.
5. Velg [USB]-alternativet ved bruk av \wedge / \vee , og trykk **Senter-knappen**.

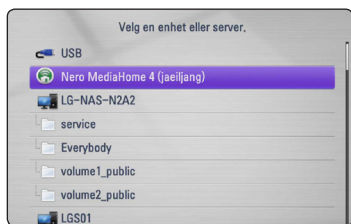


6. Velg en fil ved bruk av $\wedge / \vee / < / >$, og trykk **▶** eller **Senter-knappen** for å spille av filen.

Å spille av filmedia fra en nettverksserver

Denne enheten kan spille av video, audio og musikk-filer som finnes på en PC eller en DLNA-server gjennom ditt hjemmenettverk.

1. Sjekk nettverkstilkoblingen og innstillinger (side 16).
2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [Film], [Bilde] eller [Musikk] ved bruk av **Λ / V**, og trykk **Senter-knappen**.
4. Velg en DLNA media-server eller delt mappe på din PC i listen ved bruk av **Λ / V**, og trykk **Senter-knappen**.



Hvis du ønsker å "re-skanne" tilgjengelig mediaserver, trykk den grønnfargede (G) knappen.

5. Velg en fil ved å bruke **Λ / V / </>**, og trykk **Senter-knappen** for å spille av filen.

! Merk

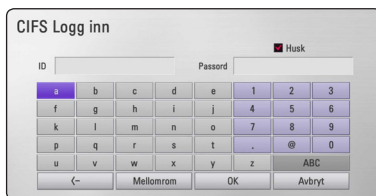
- Filkravene er beskrevet på side 8.
- Miniaturvisningen av de ikke spillbare filene kan vises, men de kan ikke spilles av på denne enheten.
- Undertekst-filens navn og video-filens navn må være de samme, og de må være plassert i samme mappe.
- Avspilling- og funksjonskvaliteten kan påvirkes av forholdene til ditt hjemmenettverk.
- Du vil muligens erfare tilkoblingsproblemer avhengig av din servers miljø.

Å angi nettverkets bruker-ID og passordet

Avhengig av din PCs miljø, må du muligens angi en nettverkets bruker-ID og passordet for tilgang til en delt mappe.

1. Tastaturmenyen vil vises automatisk dersom det kreves nettverkets bruker-ID og passord.
2. Bruk **Λ / V / </>** for å velge et tegn og trykk så **Senter-knappen** for å bekrefte valget ditt på det virtuelle tastaturet.

For å angi en bokstav med et akksenttegn, trykk **[]** (MENU) for å vise utvidede tegn.



[Avbryt] – Sletter alle angitte tegn.

[Mellomrom] – setter nn et mellomrom ved pekerens plassering.

[<-] – Sletter foregående tegn ved pekerens plassering.

[ABC / abc / #+==&] – Endre tastaturets menyinnstillinger til store bokstaver, små bokstaver eller symboler.

3. Når du har angitt nettverkets bruker-ID og passord, velger du [OK] ved bruk av **Λ / V / </>** og trykk **Senter-knappen** for tilgang til mappen.

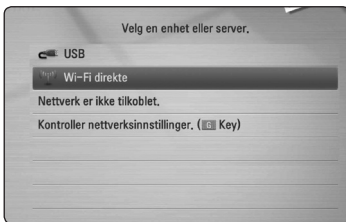
Som hjelp for deg blir nettverkets bruker-ID og passord husket av datamaskinen når du har åpnet mappen. Hvis du ikke ønsker at nettverkets bruker-ID og passord skal huskes, trykk rødfarget (R) knapp for fjerne [Husk]-merket i kontrollboksen innen du åpner mappen.

Wi-Fi Direct™ tilkobling

Tilkobling til Wi-Fi Direct™-sertifisert utstyr

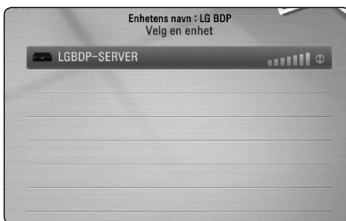
Denne spilleren kan spille film, musikk og fotofiler som befinner seg i Wi-Fi Direct™-sertifisert utstyr. Wi-Fi Direct™-teknologien gjør at spilleren kan kobles direkte til Wi-Fi Direct™-sertifisert utstyr uten å kobles opp mot nettverkutstyr som for eksempel et tilgangspunkt.

1. Innstill [Wi-Fi direkte]-alternativet på [Oppsett]-menyen til [På] (side 25).
2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [Film], [Bilde] eller [Musikk] ved bruk av **Λ/V/</>**, og trykk **Senter-knappen**.
4. Velg [Wi-Fi direkte]-alternativet ved å bruke **Λ/V**, og trykk **Senter-knappen**.



5. Velg et [Wi-Fi Direct]-utstyr på listen ved å bruke **Λ/V**, og trykk **Senter-knappen**.

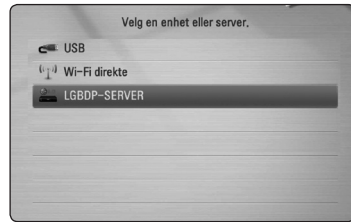
Wi-Fi Direct™-tilkoblingen vil bli automatisk gjennomført.



Hvis Wi-Fi Direct™-utstyret støtter PIN-kodekonfigurasjonsmetoden basert på WPS (Wi-Fi-beskyttet oppsett), velg et utstyr fra listen og trykk den gulfargede (Y)-knappen. Noter PIN-nummeret på skjermen. Tast deretter inn PIN-nummeret på oppsettmenyen på utstyret som skal tilkobles.

Dersom du ønsker å rescanne tilgjengelige Wi-Fi Direct™-utstyr, trykk den grønnfargede (G)-knappen.

6. Velg en server som er delt fra det tilkoblede Wi-Fi Direct™-utstyret ved å bruke **Λ/V**, og trykke **Senter-knappen** for å navigere til serveren.



For å velge en server fra utstyrslisten må filer eller foldere deles med DLNA-serveren fra det tilkoblede Wi-Fi Direct™-utstyret.

7. Velg en fil ved å bruke **Λ/V/</>**, og trykk **Senter-knappen** for å spille filen.

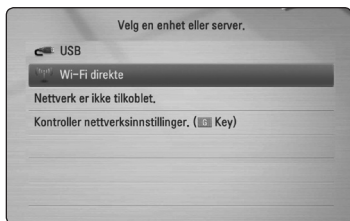
! Merk

- For å oppnå bedre overføring. Plasser spilleren fra Wi-Fi Direct™ sertifisert server så nær som mulig.
- Denne enheten kan tilkobles bare 1 utstyr ad gangen. Multiplertilkoblinger er ikke tilgjengelige.
- Dersom du forsøker å koble til et trådløst nettverk mens et utstyr er tilkoblet ved hjelp av Wi-Fi Direct™-funksjonen vil Wi-Fi Direct™-tilkoblingen bli tvunget frakoblet.
- Hvis denne spilleren og et Wi-Fi Direct™-utstyr er tilkoblet til forskjellige lokale nettverk vil Wi-Fi Direct™-tilkoblingen kunne være utilgjengelig.

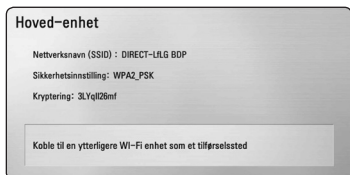
Tilkobling til et Wi-Fi-tilgjengelig utstyr

Denne spilleren kan kobles til et generelt Wi-Fi-utstyr ved å bruke Wi-Fi Direct™-funksjonen.

1. Innstill [Wi-Fi direkte]-alternativet på [Oppsett]-menyen til [På] (side 25).
2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [Film], [Bilde] eller [Musikk] ved å bruke Film], [Bilde, og trykk **Senter-knappen**.
4. Velg [Wi-Fi direkte]-alternativet ved å bruke **Λ / V**, og trykk **Senter-knappen**.

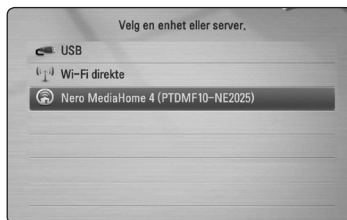


5. Trykk rødfarget (R)-knapp for å vise [SSID], [Sikkerhetsinnstilling] og [Kryptering] av spilleren .



6. Foreta en nettverkstilkobling av denne spilleren på ditt Wi-Fi-utstyr ved å bruke [Nettverksnavn (SSID)], [Sikkerhetsinnstilling] og [Kryptering] i trinn 5 ovenfor.
7. Trykk BACK (⏪) to ganger for å vise utstyslisten.

8. Velg en server som er delt fra det tilkoblede Wi-Fi Direct™-utstyret ved å bruke **Λ / V**, og trykke **Senter-knappen** for å navigere til serveren.



For å velge en server fra utstyslisten må filer eller foldere deles med DLNA-serveren fra det tilkoblede Wi-Fi Direct™-utstyret.

9. Velg en fil ved å bruke **Λ / V / < / >**, og trykk **Senter-knappen** for å spille filen.

Grunnleggende betjening for video- og audio-innhold.

For å stoppe avspilling

Trykk ■ (STOPP) under avspilling.

For å pause avspilling.

Trykk ■ (PAUSE) under avspilling.

Trykk ► (PLAY) for å gjenoppta avspilling.

For å spille av "frame-by-frame"

Trykk ■ (PAUSE) under avspilling.

Trykk ■ (PAUSE) gjentatte ganger for avspilling "Frame-by-Frame".

For å skanne fremover eller bakover.

Trykk ◀◀ eller ▶▶ for avspilling raskt fremover eller bakover under avspilling.

Du kan endre ulike avspillingshastigheter ved å trykke ◀◀ eller ▶▶ gjentatte ganger.

Å sakte ned avspillingshastigheten

Når avspillingen er stanset (pause), trykk ▶▶ gjentatte ganger for å spille av i ulike hastigheter i sakte film.

For å skippe til neste/foregående fil.

Under avspilling trykkes ◀◀◀ eller ▶▶▶, og hold denne i 2 sekunder for å gå til neste fil eller for å returnere til begynnelsen på gjeldende spor/fil.

Trykk ◀◀ raskt to ganger for å gå tilbake til foregående fil.

I en servers filliste-meny kan det finnes mange ulike innhold sammen i en mappe. I dette tilfellet, trykk.

◀◀◀ eller ▶▶▶ for å gå til forutgående eller neste innhold med samme type.

Grunnleggende betjening for bildeinnhold

Å spille av lysbildefremvisning

Trykk ► (PLAY) for å starte lysbildefremvisningen.

Å stoppe et lysbildefremvisning

Trykk ■ (STOPP) ved avspilling av lysbildefremvisning.

Å pause en lysbildefremvisning

Trykk ■ (PAUSE) ved avspilling av lysbildefremvisning.



Trykk ► (PLAY) for å "re-starte" lysbildefremvisningen.

Å skippe til neste/foregående bilde.

Mens man ser på et bilde i full skjerm, trykk < eller > for å gå til foregående eller neste bilde.

Avansert avspilling


Å zoome inn & ut under lysbildeframvisning


1. Under avspilling trykkes  (MENU) for å vise alternativ-menyen.
2. Velg [Zooome]-alternativet ved bruk av \wedge / \vee , og trykk **Senter-knappen** for å vise [Zooome]-menyen.
3. Bruk rødfarget (R) eller grønnfarget (G) knapp for å zoome bildet ut eller inn. Du kan flytte gjennom det zoomede bildet ved bruk av $\wedge / \vee / < / >$ -knappene.
4. For å returnere til normal bildestørrelse, trykk gulfarget knapp (Y).
5. Trykk BACK  for å avslutte [Zooome]-menyen.

Gjenta avspilling


Under avspilling, trykk rødfarget knapp (R) gjentatte ganger for å velge ønsket repeter-modus.

Musikk-filer

 **Track** – Gjeldende spor eller fil vil spilles av gjentatte ganger.

 **All** – Alle sporene eller filerne vil spilles av gjentatte ganger.

 – Sporene eller filene vil spilles av i tilfeldig rekkefølge.

 **All** – Alle sporene eller filene vil spilles av gjentatte ganger i tilfeldig rekkefølge.

For å returnere til normal avspilling, trykk rødfarget knapp (R) gjentatte ganger for å velge [Av].

Visning av innholdsinformasjon.

Enheten kan vise innholdsinformasjonen.

1. Velg en fil ved å bruke $\wedge / \vee / < / >$.
2. Trykk  (MENU) for å vise alternativ-menyen.
3. Velg [Informasjon]-alternativet ved å bruke \wedge / \vee , og trykk **Senter-knappen**.

Filinformasjonen vil vises på skjermen.

! Merk

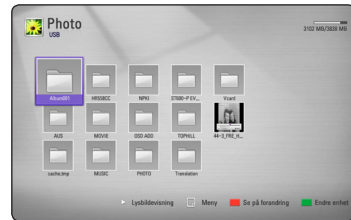
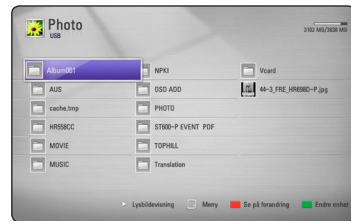
Informasjonen som vises på skjermen er muligens ikke korrekt sammenlignet med den faktiske informasjonen.

Å endre visningen av innholdslisten


I [Film], [Musikk] eller [Bilde]-menyen kan du endre innholdslistens visning.

Metode 1

Trykk rødfarget knapp (R) gjentatte ganger.



Metode 2

1. I innholdslisten trykkes  (MENU) for å vise alternativ-menyen.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Se på forandring]-alternativet.
3. Trykk **Senter-knappen** for å endre innholdslistens visning.

Å velge en undertekst-fil

Hvis undertekst-filens navn er ulikt fra videofilens navn, må du velge undertekst-filen i [Film]-menyen innen avspilling av filmen.

1. Bruk **^ / V / < / >** for å velge undertekst-filen du ønsker å spille av i [Film]-menyen.
2. Trykk **Senter-knappen**.



Trykk **Senter-knappen** igjen for å avvise undertekst-filen. Valgt undertekst-fil vil vises når du spiller av video-filen.

! Merk

- Hvis du trykker **■** (STOPP) under avspilling, avvises undertekst-valget.
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for avspilling av fil på en server via hjemmenettverket.

Å bruke ditt bilde som bakgrunn

Du kan bruke et bilde som bakgrunn.

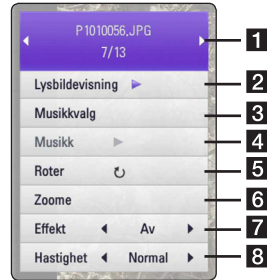
1. Trykk HOME (**🏠**).
2. Velg [Smart Share] ved bruk av **< / >**, og trykk **Senter-knappen**.
3. Velg [Bilde] ved bruk av **^ / V**, og trykk **Senter-knappen**.
4. Velg [USB]-alternativet ved bruk av **^ / V**, og trykk **Senter-knappen**.
5. Velg en bilde-fil, og trykk **□** (MENU) for å vise alternativ-menyen.
6. Bruk **^ / V** for å velge [Bakgrunn], og trykk **Senter-knappen**.
7. Bruk **< / >** for å velge [Ja], og trykk **Senter-knappen** for å bekrefte.

Bildet vil anvendes som [Bakgrunn 5] i [Oppsett]-menyen.

Alternativer når du ser på et bilde

Du kan bruke ulike alternativer mens du ser på et bilde i full skjerm.


1. Mens du ser på et bilde i full skjerm, trykk **□** (MENU) for å vise alternativ-menyen.
2. Velg et alternativ ved bruk av **^ / V**.



1. **Gjeldende bilde/Totalt antall bilder** – Bruk **< / >** for å se foregående/neste bilde.
 2. **Lysbildevisning** – Trykk **Senter-knappen** for å starte eller pause lysbildefremvisningen.
 3. **Musikkvalg** – Velg bakgrunnsmusikken for lysbildefremvisningen (side 34).
 4. **Musikk** – Trykk **Senter-knappen** for å starte eller pause bakgrunnsmusikk.
 5. **Roter** – Trykk **Senter-knappen** for å rotere bildet med klokken.
 6. **Zoom** – Trykk **Senter-knappen** for å vise [Zoom]-menyen.
 7. **Effekt** – Bruk **< / >** for å velge en overgangseffekt mellom bilder i en lysbildefremvisning.
 8. **Hastighet** – Bruk **< / >** for å velge en forsinket hastighet mellom bilder i en lysbildefremvisning.
3. Trykk BACK (**↶**) for å avslutte alternativ-menyen.

Å lytte til musikk under lysbildeframvisning

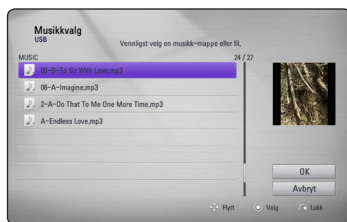
Du kan vise bilde-filer mens du lytter til audio-filer.

1. Mens du ser på et bilde I full skjerm, trykk  (MENU) for å vise alternativ-menyen.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Musikkvalg]-alternativet og trykk **Senter-knappen** for å vise [Musikkvalg]-menyen.
3. Bruk \wedge / \vee for å velge en enhet, og trykk **Senter-knappen**.

Enheter som du kan velge er forskjellig avhengig om plasseringen til bilde-filen du viser er i full skjerm.

Bilde-plassering	Tilgjengelig enhet
USB	USB
Delt mappe (PC)	Delt mappe (PC)
DLNA-server	DLNA-server

4. Bruk \wedge / \vee for å velge en fil eller en mappe du ønsker å spille av.



Velg  trykk **Senter-knappen** for å vise det øvre registeret.

! Merk

Ved valg av audio-fil fra en server, er ikke mappevalg tilgjengelig. Det er kun filvalg som er tilgjengelig.

5. Bruk \triangleright for å velge [OK], og trykk **Senter-knappen** for å fullføre musikkvalget.

Visning på skjerm


Du kan vise og justere ulik informasjon og innstillinger om innholdet.

Viser innholdsinformasjon på skjermen

1. Under avspilling, trykk  (MENU) for å vise ulik avspillingsinformasjon.




- 1 **Tittel** – gjeldende tittelnummer/totalt antall tittel
- 2 **Tid** – forløpsett spilletid/total avspillingstid
- 3 **Lyd** – valgt audio-språk eller kanal
- 4 **Undertekst** – valgt undertekst.
- 5 **Kodeside** – valgt undertekst-kodetabell (side 33).
- 6 **TV bildeformat** – valgt TV-formatforhold.
- 7 **Bildemodus** – valgt bilde-modus.

2. Velg et alternativ ved bruk av \wedge / \vee .
3. Bruk \langle / \rangle for å justere valgt alternativ
4. Trykk BACK () for å avslutte skjermvisningen.

! Merk

- Hvis det ikke trykkes på en knapp i løpet av noen sekunder, vil skjerm-visningen forsvinne.
- Tilgjengelige elementer kan variere avhengig av disker eller titler.


Avspilling fra valgt tid

1. Trykk  (MENU) under avspilling. Boksen for tid-søk viser forløp av spillingstid.
2. Velg [Tid]-alternativet og angi så ønsket starttid i timer, minutter og sekunder fra venstre til høyre.
For eksempel, for å finne en episode på 2 timer, 10 minutter, og 20 sekunder, angi "21020".
Trykk \langle / \rangle for å skippe avspillingen 60 sekunder fremover eller bakover.
3. Trykk **Senter-knappen** for å starte avspillingen fra valgt tid.

! Merk

- Denne funksjonen vil muligens ikke virke på noen titler.
- Denne funksjonen vil muligens ikke virke avhengig av fil-typen og DLNA-serverens evner.



Å lytte til et annet audio-spor

1. Under avspilling, trykk  (MENU) for å vise skjermbildet.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Lyd]-alternativet.
3. Bruk \langle / \rangle for å velge ønsket audio-språk, audio-spor eller audio-kanal.

! Merk



Straks etter du har byttet lyd, vil det muligens oppstå en midlertidig unøyaktighet mellom visningen og den faktiske lyden.

Å velge et undertekst-språk

1. Under avspilling, trykk  (MENU) for å vise skjermbildet.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Undertekst]-alternativet.
3. Bruk \langle / \rangle for å velge ønsket undertekst-språk.
4. Trykk BACK () for å avslutte avspillingen.

Å endre TV-formatforhold

Du kan endre TVens formatforholds innstilling under avspilling.



1. Under avspilling, trykk  (MENU) for å vise skjermbildet.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [TV bildeformat]-alternativet.
3. Bruk \langle / \rangle for å velge ønsket alternativ.
4. Trykk BACK () for å avslutte avspillingen.

! Merk

Selv om du endrer [TV bildeformat]-alternativet i skjermbildet, vil ikke [TV bildeformat]-alternativet i [Oppsett]-menyen endres.



Å endre undertekstens kode-side

Hvis undertekst ikke vises riktig, kan du endre undertekstens kode-side for å kunne se undertekst-filen riktig.


1. Under avspilling trykkes  (MENU) for å vise avspilling-menyen.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Kodeside]-alternativet.
3. Bruk \langle / \rangle for å velge ønsket kode-alternativ.
4. Trykk BACK () for å avslutte avspillingen.

Å endre bilde-modus

Du kan endre [Bildemodus]-alternativet under avspilling.

1. Under avspilling, trykk  (MENU) for å vise skjermsvisningen.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Bildemodus]-alternativet.
3. Bruk $< / >$ for å velge ønsket alternativ.
4. Trykk BACK () for å avslutte skjermsvisningen.

Å stille inn [Brukerinnstilling]-alternativet

1. Under avspilling, trykk  (MENU) for å vise skjermsvisningen.
2. Bruk \wedge / \vee for å velge [Bildemodus]-alternativet.
3. Bruk $< / >$ for å velge [Brukerinnstilling]-alternativet, og trykk **Senter-knappen**.



4. Bruk $\wedge / \vee / < / >$ for å justere [Bildemodus]-alternativene.

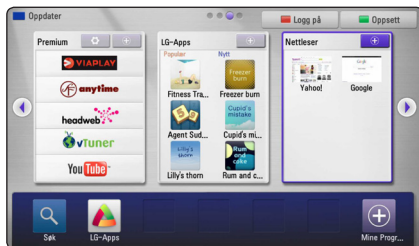
Velg [Standard]-alternativet, trykk så **Senter-knappen** for å nullstille alle videojusteringene.

5. Bruk $\wedge / \vee / < / >$ for å velge [Lukk]-alternativet, og trykk **Senter-knappen** for å avslutte innstillingene.

Å bruke Premium

Du kan bruke ulike innholdstjenester via Internett med Premium-egenskapen.

1. Kontroller nettverkstilkoblingen og innstillinger (side 16).
2. Trykk HOME ()
3. Velg [Premium] ved å bruke $< / >$ og trykk **Senter-knappen**.



4. Velg en online-tjeneste ved bruk av $\wedge / \vee / < / >$, og trykk **Senter-knappen**.

! Merk

- Detaljert informasjon om hver tjeneste, kontakt tjenesteleverandøren eller besøk supportlenken til tjenesten.
- Innholdet i Premium-tjenester og tjenesterelatert informasjon, inkludert brukergrensesnitt, kan endres. Referer til nettstedet til hver tjeneste for mest oppdatert informasjon.
- Å bruke Premium-egenskapene med trådløs nettverksforbindelse kan resultere i uheldig streamingshastighet ved interferens fra husholdningsapparater som bruker radiofrekvenser.
- Når du går inn i [Premium] eller [LG-Apps]-egenskapene for første gang, vil gjeldende lands innstillinger vises. Hvis du ønsker å endre landets innstillinger velges [Rediger] og trykk **Senter-knappen**.

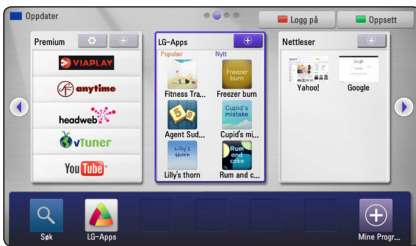
Å bruke LG-applikasjonene

Du kan anvende LG-applikasjonstjenestene på denne enheten via Internett. Du kan enkelt finne og laste ned ulike applikasjoner fra LG Apps store.

1. Kontroller nettverkstilkoblingen og innstillinger (side 16).

Avhengig av region vil LG-Apps-service kunne være utilgjengelig i øyeblikket. LG-Apps-service vil bli åpnet for slike regioner gjennom programvareoppdatering på et senere tidspunkt.

2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [LG-Apps] ved bruk av </>, og trykk **Senter-knappen**.



4. Velg en kategori ved bruk av </>, og trykk **Senter-knappen**.
5. Bruk $\wedge/\vee/</>$ for å velge en applikasjon, og trykk **Senter-knappen** for å vise informasjonen.
6. Trykk **Senter-knappen** mens [installer]-ikonet er fremhevet. Applikasjonen vil så installeres på enheten.
For å installere en applikasjon på enheten må brukeren signere inn. Referer til side 37 for mer informasjon.
7. Trykk gulffarget knapp (Y) for å vise [My Apps]-skjermen.
8. Velg den installerte applikasjonen og trykk **Senter-knappen** for å starte den.

! Merk

For å installere en betalt applikasjon, må de være et betalende medlem. Besøk www.lgappstv.com for mer informasjon.

Å signere inn

For å bruke [LG-Apps]-egenskapene, må du signere inn med din konto.

1. På [LG-Apps] eller [My Apps]-skjermen, trykkes rødfarget knapp (R).
2. Fyll i [ID] og [Passord]-feltene ved bruk av det virtuelle tastaturet.

Hvis du ikke har en konto, trykkes den rødfagede knappen (R) for å registrere deg.

3. Bruk $\wedge/\vee/</>$ for å velge [OK], og trykk **Senter-knappen** for å signere inn med din konto.

Hvis du velger avmerkingsboksen [Autopålogging], vil din ID og ditt passord huskes og du kan signere inn uten å angi disse.

! Merk

- Hvis du ønsker å signere inn med en annen konto, trykkes rødfarget knapp (R) på [LG-Apps] eller [My Apps]-skjermen, og velg [Bytt Bruker]-alternativet.
- For å se informasjon om din konto og applikasjoner, trykk rødfarget knapp (R) på [LG-Apps] eller [My Apps]-skjermen, og velg [Kontoinnstillinger]-alternativet.

Å håndtere mine applikasjoner

Du kan flytte eller slette en installer applikasjon i [My Apps]-menyen.

Å flytte en applikasjon

1. Velg en applikasjon og trykk grønnfarget knapp (G) for å vise alternativene.
2. Bruk \wedge/\vee for å velge [Flytte] og trykk **Senter-knappen**.
3. Bruk $\wedge/\vee/</>$ for å velge en plassering du ønsker å flytte til, og trykk **Senter-knappen**.

Å slette en applikasjon

1. Velg en applikasjon og trykk grønnfarget knapp (G) for å vise alternativene.
2. Bruk \wedge/\vee for å velge [Slett], og trykk **Senter-knappen**.
3. Bruk </> for å velge [Ja], og trykk **Senter-knappen** for å bekrefte.

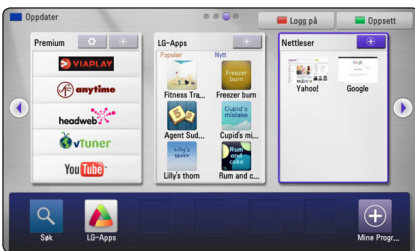
Å bruke "Browser Home"

Du kan søke etter nettsider ved bruk av nettsøker-eenskapen over Internett.

! Merk

- En nettleter på denne enheten er ulik en nettleter på din PC. Nettleseren på denne enheten støtter ikke ytterligere plug-ins og plattform-avhengig teknologi så som ActiveX.
- Kompatibel Flash-versjon på denne enheten er opp til Flash 8.
- Å spille av en fil på nettleteren kan begrenses avhengig av film-kilden.
- Nettleseren vil tvinge stans når enheten ikke har mer minne.

1. Kontroller nettverkstilkoblingen og innstillinger (side 16).
2. Trykk HOME (🏠).
3. Velg [Nettleter] ved bruk av </>, og trykk **Senter-knappen**.



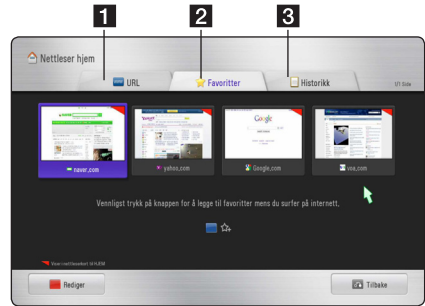
4. Velg en nettside ved bruk av $\wedge / \vee / < / >$, og trykk **Senter-knappen**.

! Merk

Trykk \vee og $\wedge / \vee / < / >$ for å velge ønsket nettside i nettleserens meny. Trykk **Senter-knappen** for å gå til nettsiden.

Om "Browser Home"-menyen

Det finnes ulike alternativer i "Browser Home"-menyen. Bruk $\wedge / \vee / < / >$ for å velge et alternativ og trykk **Senter-knappen** for å velge alternativene som beskrevet nedenfor.



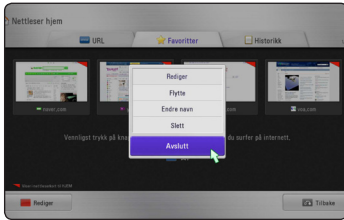
Alternativer som finnes i søk-menyen inkluderer.

- 1 **URL** – Du kan finne en nettside ved å angi nettsidens adresse. Det virtuelle tastaturet vil vise, angi så nettsidens adresse.
- 2 **Favoritter** – Du kan åpne dine favoritt-nettsider direkte uten å angi nettsidens adresse.
- 3 **Historikk** – Viser en adresseliste over nylig åpnete nettsider. Bruk \wedge / \vee for å velge en nettsides adresse, og trykk **Senter-knappen** for å åpne nettsiden. Trykk rødfarget knapp (R) for å slette historikken.

Å redigere dine favoritt-nettsider

I Favoritt-menyen kan du redigere favorittene dine.

1. Trykk rødfarget knapp (R) for å endre fremhevet vag til redigering-modus.
2. Fremhevingsfargen vil nå endres til grønn.
3. Velg en nettside og trykk **Senter-knappen** for å vise [Rediger]-menyen.



4. Bruk **^ / V** for å velge et alternativ, og trykk **Senter-knappen**.

[Flytt] - Flytter nettsiden til ønsket plassering i favoritt-menyen.

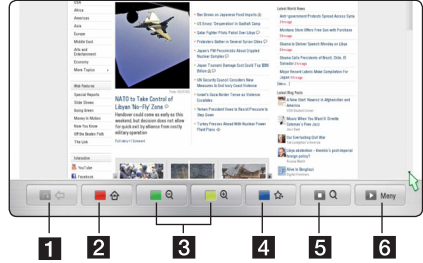
[Gi nytt navn] - Redigerer navnet til valgt nettside. Det virtuelle tastaturet vil vises.

[Slett] - Sletter nettsiden fra favoritt-menyen.

[Lukk] - Avslutter redigering-menyen

Ytterligere søke-alternativer

Det er finnes ulike alternativer i søk-menyen. Trykk på korresponderende fjern-knapper for å bruke alternativene. Du kan også flytte pekeren og klikke på knappene for å bruke alternativene.



1 Returnerer til foregående side.

2 Returnerer til "Browser Home"-menyen.

3 Du kan zoome inn og ut i gjeldende visningsside.

4 Lagrer gjeldende side til favoritt-nettsidene. Det virtuelle tastaturet vil vises.

5 Søker etter nettsider fra Google ved å angi et søkeord.

6 **Vis søk-menyen.**

[← / →] - Flytter til foregående eller neste nettside.

[Q] - Laster inn gjeldende nettside på nytt.

[Innstilling] - For å slette lagret data så som cookies og historikk, velg denne og velg et alternativ fra menyen.

Å spille av innhold via Media Link

Du kan ha glede av musikk, bilder eller video ved å installere PLEX-applikasjonen på din PC via hjemmenettverket.

! Merk

- For Media Link, installeres PLEX Media-server versjon på MAC eller PC høyere enn 0.9.1.14. (Du kan laste den ned fra <http://www.plexapp.com/medialink>)
- For språkene Thai, Arabisk, Persisk, Hebraisk, Kurdisk og GUI vises disse på engelsk.
- Ved avspilling av Video Plug-in, kan initial buffering ta lang tid for media som ikke støttes. Avhengig av tilgjengeligheten til PCen eller nettverkshastigheten, kan evnen til konverteringer på PCen variere.
- Filkravene er beskrevet på side 8.
- Bruk av Media Link med trådløs nettverkstilkobling kan resultere i uriktig avspillingskvalitet på grunn av interferens fra husholdningsartikler som anvender radiofrekvenser.
- Din PC vil muligens ikke gjenkjennes på denne enheten, avhengig av ruterinnstillingene. (Eks: På noen rutere, når "Multi Cast forward"-funksjonen stilles inn, vil muligens ikke PCen din gjenkjennes på enheten med trådløs nettverkstilkobling.)
- Siden dekoderte formater med tegnstrenger kun støttes for UTF-filer, tekstfiler som ikke er UTF-typer vil muligens ikke støttes.
- Når du spiller av de lagrede filene (Film, TV-show, Musikk) på PC-en, støttes formatene MP4, ASF, WMV, MP3, WMA.
- Ved avspilling av musikkfil, under spole fremover og bakover støttes ikke avspilling.

Tilkobling til Media Link

Kontroller nettverkstilkoblingen og innstillinger (side 16).

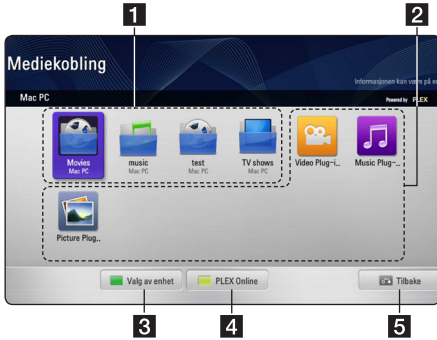
1. Installer PLEX-applikasjonen på din PC.
Du kan laste den ned fra <http://www.plexapp.com/medialink>.
2. Kjør PLEX på din PC.
Hvis det er første gang du kjører denne, er det enkelt å sette den opp via VEILEDEREN.

! Merk

- Lokale innhold kan alltid sees gjennom Media Manager.
- Nettinnhold kan installeres eller slettes i online-menyen til PLEX.

Å bruke Media Link

1. Trykk HOME (🏠).
2. Velg [Mediekobling] ved bruk av $\wedge/\vee/⟨/⟩$, og trykk **Senter-knappen**.
Liste over PCer med tilgjengelig Media Link på ditt hjemmenettverk vil vises.
3. Bruk $\wedge/\vee/⟨/⟩$ for å velge en PC og trykk **Senter-knappen** for å vise alternativene som beskrevet nedenfor.

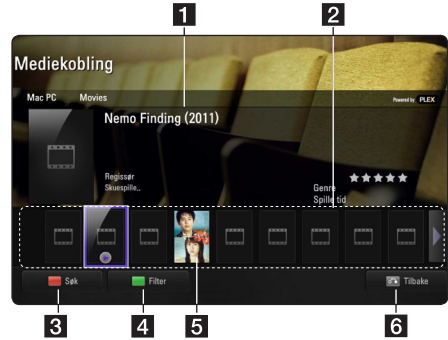


- 1 Seksjonsliste er satt opp på den tilkoblede PC. Du kan se media i seksjonene.
- 2 Disse er (plug-in)-alternativer. Du kan benytte deg av online-innhold ved bruk av innstilt plug-in.
- 3 Velger andre enheter. Du kan også bruke den grønne (G)-knappen på fjernkontrollen.
- 4 Du kan installere, slette eller oppdatere ønskede applikasjoner på din PC. Du kan også bruke den gule (Y)-knappen på fjernkontrollen.
- 5 Flytter til foregående skjerm.

Å bruke Film-seksjonen

Du kan se på filmer eller se filminformasjon i Film-seksjonen.

1. Trykk HOME (🏠).
2. Velg [Mediekobling] ved bruk av $\wedge/\vee/⟨/⟩$, og trykk **Senter-knappen**.
3. Velg en film ved bruk av $⟨/⟩$, og trykk **Senter-knappen**.



- 1 Viser filminformasjonen du velger.
- 2 Viser miniatyrbilder av filmer.
- 3 Søker etter en film i seksjonen. Du kan også bruke den røde (R)-knappen på fjernkontrollen.
- 4 Viser en omorganisert liste som matcher dine valg. Du kan også bruke den grønne (G)-knappen på fjernkontrollen.
- 5 Spiller av en film i fullskjerm. Hvis du ser på en film, gjenopptar denne avspillingen.
- 6 Flytter til foregående skjerm. Du kan også bruke BACK (↶) på fjernkontrollen.

! Merk

Undertekst-språk fungerer avhengig av meny-språket.

Å bruke Musikk-seksjonen

Du kan lytte til musikk eller se filinformasjon i Musikk-seksjonen.

1. Trykk HOME (🏠).
2. Velg [Mediekobling] ved bruk av $\wedge / \vee / \langle / \rangle$, og trykk **Senter-knappen**.
3. Velg en musikk-seksjon ved bruk av \langle / \rangle , og trykk **Senter-knappen**.



- 1 Viser listen over musikkfiler i musikk-seksjonen.
- 2 Viser valgt musikkinformasjon.
- 3 Søker etter en musikk i seksjonen. Du kan også bruke den røde (R)-knappen på fjernkontrollen.
- 4 Viser valgt musikk.
- 5 Viser en omorganisert liste som matcher dine valg. Du kan også bruke den grønne (G)-knappen på fjernkontrollen.
- 6 Flytter til foregående skjerm. Du kan også bruke BACK (⏪) på fjernkontrollen.

Å bruke TV-program seksjonen

Du kan se på TV-program eller se programinformasjon i TVprogram seksjonen.

1. Trykk HOME (🏠).
2. Velg [Mediekobling] ved bruk av $\wedge / \vee / \langle / \rangle$, og trykk **Senter-knappen**.
3. Velg et TV-program ved bruk av \langle / \rangle , og trykk **Senter-knappen**.

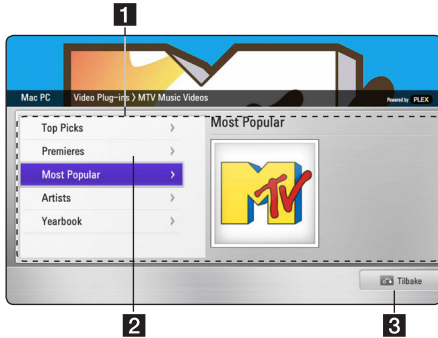


- 1 Viser listen over TV-programmer i TVprogram seksjonen.
- 2 Viser valgt programinformasjon.
- 3 Søker etter TV-program i seksjonen. Du kan også bruke den røde (R)-knappen på fjernkontrollen.
- 4 Viser valgt TV-program.
- 5 Viser en omorganisert liste som matcher dine valg. Du kan også bruke den grønne (G)-knappen på fjernkontrollen.
- 6 Flytter til foregående skjerm. Du kan også bruke BACK (⏪) på fjernkontrollen.

Plug in-installasjon

Du kan benytte deg av ulikt media på nettet ved å installere plug-in.

1. Trykk HOME (🏠).
2. Velg [Mediekobling] ved bruk av $\wedge / \vee / < / >$, og trykk **Senter-knappen**.
3. Velg en Plug-in seksjon ved bruk av $< / >$, og trykk **Senter-knappen**.



- 1 Viser tilgjengelig plug-in liste.
- 2 Hvis du flytter pekeren til ønsket plug-in, vil informasjon for denne plug-in vises.
Når plug-in er installert: denne kan kjøres, gjeninstalleres eller slettes.
Når plug-in ikke er installert: denne kan installeres.
De installerte plug-ins kan kjøres fra video-, musikk- eller bilde plug-in.
- 3 Flytter til foregående skjerm.
Du kan også bruke BACK (⏪) på fjernkontrollen.

! Merk

Noen plug-ins vil muligens ikke fungere riktig.

Feilretting

Generelt

Symptom	Grunn og løsning
Ingen strøm.	<ul style="list-style-type: none"> • Sett i strømkabelen forsvarlig i veggkontakten.
Kan ikke spille av film, bilde, eller audio-filer.	<ul style="list-style-type: none"> • Filene er ikke spilt inn i et format som enheten kan spille av. • Enheten støtter ikke kodeken til video-filen.
Fjernkontrollen virker ikke riktig.	<ul style="list-style-type: none"> • Fjernkontrollen peker ikke mot fjernsensoren på enheten. • Fjernkontrollen er for langt fra enheten. • Det er en gjenstand i veien mellom fjernkontrollen og enheten. • Batteriene i fjernkontrollen er tomme for strøm.
Den tilkoblede USB-lagringenheten gjenkjennes ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Forsøk en annen USB-kabel, noen USB-kabler støtter ikke nok spenning for normal USB-bruk. • Hvis du bruker en USB-forlengelsekabel eller USB HUB, vil muligens ikke USB-enheten gjenkjennes. • En USB-enhet som krever ytterligere programinstallasjoner når du har koblet den til en PC, støttes ikke. • Denne enheten støtter kun USB Flash Drive og USB External HDD med FAT16, FAT32 eller NTFS-format.

Bilde

Symptom	Grunn og løsning
Det er ikke noe bilde.	<ul style="list-style-type: none"> • Velg passende video inngang-modus på TVen slik at bildet fra enheten vises på TV-skjermen. • Kontroller at [HDMI fargeinnstilling] i [Oppsett]-menyen er satt til passende element som samsvarer med din video-forbindelse. • Din TV støtter muligens ikke oppløsningen du har stilt inn på spilleren. Endre oppløsningen som din TV godtar. • Enhetens HDMI OUT-plugg er koblet til en DVI-enhet som ikke støtter copyright-beskyttelse.
Bildestøy oppstår.	<ul style="list-style-type: none"> • Still inn oppløsningen som din TV godtar.

Nullstilling

Symptom	Grunn og løsning
Du kan nullstille enheten på følgende måte.	<ul style="list-style-type: none"> Trykk RESET-knappen på enheten. Dette vil tvinge enheten til å skru seg av. Trekk ut strømkabelen, vent i minst fem sekunder, og sett den så inn igjen.

Nettverk

Symptom	Grunn og løsning
“Streaming videotjenester (som YouTube™, etc.) blir ofte stoppet eller buffer under avspilling.	<ul style="list-style-type: none"> Din bredbåndshastighet er muligens ikke rask nok for å streamere video-tjenester. Å kontakte din internetleverandør for å øke bredbåndshastigheten anbefales.
Delte mapper eller filer fra din PC eller en mediaserver vises ikke på enhetslisten.	<ul style="list-style-type: none"> Brannmuren eller antivirus-softwaren på din mediaserver kjører. Slå av brannmuren eller antivirus-softwaren som kjøres på din PC eller mediaserver. Enheten er ikke tilkoblet til det lokale områdenettverket som din PC eller mediaserver er koblet til.
Kan ikke koble til enheten til tilkoblingspunktet eller trådløs-LAN ruter.	<ul style="list-style-type: none"> Den trådløse kommunikasjonen kan forstyrres fra husholdningsenheter som bruker radiofrekvenser. Flytt enheten vekk fra disse.
Tilførselsstedet vises ikke på “Tilførselsstedets navn”-liste.	<ul style="list-style-type: none"> Tilførselsstedet eller den trådløse LAN-ruteren vil muligens ikke kringkaste dens SSID. Still inn ditt tilførselssted til å kringkaste dets SSID gjennom PCen din. Din nettverksenhet, så som tilførselsstedet er muligens ikke utstyrt med tilgjengelig frekvensområde og kanal som denne enheten ikke kan støtte. Forsøk å stille inn frekvensområdet og kanalen i nettverksenhetens innstillinger.

Kundestøtte

Du kan oppdatere enheten ved å bruke den siste softwaren for å øke produktets brukermuligheter og/eller legge til nye egenskaper. For seneste softwaren for denne enheten (hvis oppdateringer er utført), besøk <http://us.lgservice.com> eller kontakt LG Electronics-kundestøtte.

Merknad om åpen kilde-software

For å anskaffe korresponderende kilde-kode under GPL, LGPL og andre åpen kilde-lisenser, besøk <http://opensource.lge.com>. Alle refererende lisensvilkår, garantifrisigelser og merknader om copyrights kan lastes ned med kilde-koden.

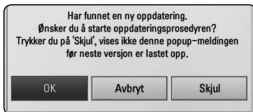
Oppdatering av nettverk-software

Merknad om nettverksoppdatering

Fra tid til annen vil ytelseforbedringer og/eller ytterligere egenskaper eller tjenester gøres tilgjengelig for enheter som er koblet til et bredbånds hjemmenettverk. Hvis det er ny software tilgjengelig og enheten er tilkoblet til et bredbånds hjemmenettverk, vil enheten informere deg om oppdateringen som følger.

Alternativ 1:

1. Oppdateringsmenyen vil vises på skjermen når du slår på enheten.
2. Bruk **</>** for å velge et ønsket alternativ og trykk så **Senter-knappen**.



[OK]	Starter software-oppdateringen.
[Avbryt]	Avslutter oppdatering-menyen og viser denne ved neste oppstart.
[Skjul]	Avslutter oppdatering-menyen og den vises ikke inntil neste software er opplastet i oppdateringsserveren.

Alternativ 2:

Hvis software-oppdateringen er tilgjengelig fra oppdateringsserveren, vil "Oppdater"-ikonet vises i Hjem-menyen. Trykk blåfarget knapp (B) for å starte oppdateringsprosedyren.

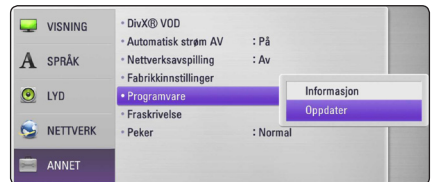
Programvareoppdatering

Du kan oppdatere enheten ved å bruke den siste softwaren for å øke produktets brukermuligheter og/eller legge til nye egenskaper. Du kan oppdatere softwaren ved å koble enheten til software oppdateringsserveren.

! Merknad

- Innen oppdatering av softwaren utføres på enheten, må USB-enheten fjernes.
- Før oppdatering av softwaren på din spiller, skrus enheten av og så på igjen.
- Under software-oppdateringsprosedyren, skal ikke enheten skrus av eller strømmen trekkes ut, trykk heller ikke på noen knapper.
- Hvis du avbryter oppdateringen, skru av strømmen og slå den på for en stabil ytelse.
- Denne enheten kan ikke oppdateres til en foregående software-versjon.

1. Kontroller nettverkstilkoblingen og innstillinger (side 16).
2. Velg [Programvare]-alternativet i [Oppsett]-menyen, og trykk så **Senter-knappen**.
3. Velg [Oppdater]-alternativet og trykk **Senter-knappen**.



Enheten vil søke etter den nyeste oppdateringen.

! Merknad

- Å trykke på **Senter-knappen** mens det søkes etter oppdateringer vil avslutte prosessen.
- Hvis det ikke finnes noen tilgjengelig oppdatering, vil "Fant ingen ny oppdatering" vises. Trykk **Senter-knappen** for å returnere til [Home Menu].

4. Hvis det finnes nyere versjoner, vil meldingen "Vil du oppdatere?" vises.
5. Velg [OK] for å starte oppdateringen. (valg av [Avbryt] vil avslutte oppdateringen.)

! Forsiktig:

Skrud ikke av strømmen under softwareoppdateringen.

6. Når oppdateringen er fullført, vil beskjeden, "Oppdateringen er fullført." vises, og strømmen vil så skru seg av etter ca. 5 sekunder.
7. Skru på strømmen igjen. Systemet kjører nå med den nye versjonen.

! Merk

Softwarens oppdateringsfunksjon vil muligens ikke fungere riktig avhengig av ditt Internettmiljø. I dette tilfellet kan du anskaffe den seneste softwaren fra autorisert LG Electronics Servicesenter slik at du kan oppdatere enheten din. Referer til "Innstillinger for oppløsning" på side 45.

Om Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials er en software for deling av video, audio og bilde-filer som er lagret på din PC til denne enheten som en DLNA-kompatibel digital mediaserver.

! Merk

- Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM er laget for PCer, og skal ikke settes inn i denne enheten eller i et annet produkt annet enn en PC.
- Medfølgende Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM er en tilpasset softwareutgave kun for deling av filer og mapper til denne enheten.
- Medfølgende Nero MediaHome 4 Essentials softwaren støtter ikke følgende funksjoner: Transkoding, Fjern-UI, TV-kontroll, Internettjenester og Apple iTunes
- Denne veiledningen forklarer betjening med den engelske versjonen av Nero MediaHome 4 Essentials som eksempler. Følg forklaringen som refererer til de faktiske betjeningene i din språkversjon.

Installering av Nero MediaHome 4 Essentials

Innen du installerer Nero MediaHome 4 Essentials, kontrolleres systemkravene som vist nedenfor.

- Windows® XP (Service Pack 2 eller høyere), Windows Vista® (ingen Service Pack nødvendig), Windows® XP Media Center, Utgave 2005 (Service Pack 2 eller høyere), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit utgave (applikasjon kjører i 32-bit modus)
- Windows® 7 64-bit utgave (applikasjonen kjører i 32-bit modus)
- Plass på harddisk: 200 MB for en typisk installasjon av Nero Media Home alene.
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III eller AMD Sempron™ 2200+ prosessorer
- Minne: 256 MB RAM

- Grafikkort med minst 32 MB videominne, minimum oppløsning på 800 x 600 pixler, og 16-bit farge-innstillinger
- Windows® Internet Explorer® 6.0 eller høyere.
- DirectX® 9.0c revidert 30 (August 2006) eller høyere
- Nettverksmiljø: 100 Mb Ethernet, WLAN

Start opp din datamaskin, og sett inn CD-ROM i din datamaskins CD-ROM-driver. En installasjonsveiviser vil ta deg gjennom den hurtige og ukompliserte installasjonsprosessen. For å installere Nero MediaHome 4 Essentials, fortsett som følger:

1. Lukk alle Microsoft Windows-programmer og gå ut av enhver antivirus-software som eventuelt kjører.
2. Sett inn vedlagte CD-ROM i datamaskinens CD-ROM-driver.
3. Klikk [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Klikk [Run] for starte installasjonen.
5. Klikk [Nero MediaHome 4 Essentials]. Installasjonen er forberedt og installasjonsveiviseren vil vises.
6. Klikk [Next]-knappen for å vise serienummerets angivelsesskjerm. Klikk [Next] for å gå til neste trinn.
7. Hvis du aksepterer alle vilkårene, merk av kontrollboksen for [I accept the License Conditions] og klikk [Next]. Installasjonen er ikke mulig uten denne avtalen.
8. Klikk [Typical], og klikk [Next]. Installasjonsprosessen startes.
9. Hvis du ønsker å ta del i den anonyme innsamlingen av data, merk av i kontrollboksen for dette og trykk [Next]-knappen.
10. Klikk [Exit]-knappen for å fullføre installasjonen.

Å dele filer og mapper

På din PC, må du dele mappen som inneholder video, audio og/eller bilde-innhold for å kunne spille disse av på denne enheten.

Denne delen forklarer prosedyren for å velge de delte mappene på din PC.

1. Dobbeltklikk på "Nero MediaHome 4 Essentials"-ikonet på skrivebordet.
2. Klikk [Network]-ikonet til venstre og definer ditt nettverksnavn i [Network name]-feltet. Nettverksnavnet du angir vil gjenkjennes av enheten din.
3. Klikk [Shares]-ikonet til venstre.
4. Klikk [Local Folders]-kategorien på [Shares]-skjermen.
5. Klikk [Add]-ikonet for å åpne [Browse Folder]-vinduet.
6. Velg mappen som inneholder filene du ønsker å dele. Den valgte mappen er lagt til listen av delte mapper.
7. Klikk [Start Server]-ikonet for å starte serveren.

! Merk

- Hvis de delte mappene eller filene ikke vises på enheten, klikk på mappen i [Local Folders]-kategorien og klikk [Rescan Folder] på [More]-knappen.
- Besøk www.nero.com for mer informasjon og software verktøy.

Varemerker og lisenser



HDMI, HDMI-logoen og High-Definition Multimedia Interface er varemerker eller registrerte varemerker av HDMI Licensing LLC.



Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbelt D-symbolet er varemerker tilhørende Dolby Laboratories.



Produsert under lisens under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & andre patenter i USA og resten av verden, utstedte & ventende. DTS, Symbolet & DTS og Symbolet sammen er registrerte varemerker & DTS 2.0+Digital Out er et varemerke tilhørende DTS, Inc. Produktet inkluderer software. © DTS, Inc. Alle rettigheter er forbeholdt.



DLNA®, DLNA Logo og DLNA CERTIFIED® er varemerker, servicemerker, eller sertifiseringsmerker av Digital Living Network Alliance.



Wi-Fi CERTIFIED-logoen er et sertifiseringsmerke for Wi-Fi Alliance.



DivX®, DivX Certified® og tilhørende logoer er varemerker tilhørende DivX, Inc., og anvendes under lisens.

Spesifikasjoner audio-ut

Plugg/Innstilling Kilde	Digital utgang/output (DIGITAL AUDIO OUT) *4		
	PCM Stereo	DTS Re-Encode*3 *5	Primary Pass-Thru
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
Lineær PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Lineær PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Lineær PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Plugg/Innstilling Kilde	HDMI OUT		
	PCM Stereo	DTS Re-Encode*3 *5	Primary Pass-Thru *1 *2 *3
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
Lineær PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Lineær PCM 2ch
Lineær PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS	Lineær PCM 5.1ch
Lineær PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS	Lineær PCM 7.1ch

*1 Den ytterligere og interaktive audio vil muligens ikke være inkludert i utgangens bitstreamingen hvis [Digital utgang/output] eller [HDMI]-alternativet er stilt inn til [Primary Pass-Thru]. (unntatt LPCM-kodek : utgivelsen inkluderer alltid interaktiv og ytterligere audio.)

*2 Denne enheten velger automatisk HDMI-audio i samsvar med dekoderevnenene til den tilkoblede HDMI-enheten, selv om [HDMI]-alternativet er stilt inn til [Primary Pass-Thru].

*3 [Primary Pass-Thru]-innstillingene til [HDMI]-alternativet og [DTS Re-Encode]-innstillingene til [Digital utgang/output]-alternativet kan ikke stilles inn sammen. Hvis du setter dem sammen, vil [HDMI] eller [Digital utgang/output]-alternativet stilles til [PCM Stereo] automatisk.

*4 På [Digital utgang/output]-audio utgang, er prøvetakingsfrekvensen for DIGITAL AUDIO OUT begrenset til 96 kHz.

*5 Hvis [HDMI] eller [Digital utgang/output]-alternativet er stilt inn til [DTS re-encode], er audio-ut begrenset til 48 kHz og 5.1ch.

- Hvis [HDMI]-alternativet er stilt inn til [Digital utgang/output]-alternativet er stilt inn til [Primary Pass-Thru] under avspilling, vil Dolby Digital Plus eller DIGITAL AUDIO OUT være begrenset til "PCM 2ch".

- Hvis HDMI OUT-pluggen er koblet itl din TV med High Speed HDMI™-kabel og Dolby Digital Plus utgis fra HDMI OUT-pluggen, begrenses DIGITAL AUDIO OUT-pluggen til "PCM 2ch" (når HDMI og DIGITAL AUDIO OUT er koblet sammen).

- Audio utgis som PCM 48 kHz/16 bit for MP3/WMA-fil.

- Du må velge en digital audio-utgivelse og en maksimal stikkprøvetakingfrekvens som din forsterker (eller AV-mottaker) aksepterer ved bruk av [Digital utgang/output], [HDMI] og [Samplingsfrekvens]-alternativene i [Oppsett]-menyen (se side 24).


- Hvis audio-formatet til den digitale utgivelsen ikke stemmer med evnene til mottakeren din, vil mottakeren produsere en sterk og fortryrret lyd eller ingen lyd i det hele tatt.

- Multi-kanals digital surroundlyd via digital tilkobling kan kun oppnås hvis mottakeren din er utstyrt med en digital multi-kanals dekode.

Spesifikasjoner

Generelt	
Strømforsyning	Referer til hovedetiketten eller referer til hovedetiketten under
Strømforbruk	
AC-adapter	DA-18B12
Størrelser (B x H x D)	Ca. 110 x 110 x 29 mm
Nettvekt (ca.)	0,28 kg
Driftstemperatur	5 °C til 35 °C (41 °F til 95 °F)
Luffuktighet	5 % til 90 %

Utganger	
HDMI OUT (video/audio)	19-pin (HDMI-standard, Type A)
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), optisk plugg x 1

System	
Signalsystem:	Standard PAL fargeTV-system
LAN-port	Ethernet-plugg x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Trådløs LAN (intern antenne)	Integrert IEEE 802.11n (2.4 GHz-bånd) trådløs nettverkstilgang, kompatibel med 802.11b/g Wi-Fi-nettverk.
Bus strømtilførsel (USB)	DC 5 V  500 mA

- Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel

Vedlikehold

Behandling av enheten

Ved forsendelse av enheten

Vennligst oppbevar den originale forsendelsesken og annet pakkemateriale. Hvis du trenger å sende enheten; for maksimum beskyttelse, pakk inn enheten i originalforpakning som den var innpakket i fra fabrikk.

Å holde eksteriørfatene rene

- Bruk ikke flyktige væsker som insektmiddel spary nær enheten.
- Tørring meg sterkt press kan skade overflaten.
- Legg la gummi eller plastprodukter være i kontakt med enheten over en lengre periode.

Rengjøring av enheten

For å rengjøre spilleren anvendes en myk, tørr klut. Hvis overflaten er ekstremt skitten, anvendes en myk klut som er lett fuktig med en mildt rengjøringsmiddel. Bruk ikke sterke midler som alkohol, benzen, eller tynner, da disse kan skade overflaten på enheten.

Viktig informasjon relatert til nettverkstjenester

All informasjon, data, dokumenter, kommunikasjoner, nedlastinger, filer, tekst, avbildninger, bilder, grafikk, videoer, nett-castering, publikasjoner, verktøy, ressurser, software, programmer, tilleggsprogrammer, innretninger, applikasjoner, produkter og annet innhold ("Innhold"), og alle tjenester og tilbud ("Tjenester") som er gitt av eller gjort tilgjengelig gjennom enhver tredje part (enhver "Tjenesteleverandør") er respektive tjenesteleverandørs eneansvar.

Tilgjengeligheten og tilgangen til Innhold og Tjenester fremsatt av Tjenesteleverandøren gjennom LGE-enheten kan endres til enhver tid, uten forvarsel, inkludert, men ikke begrenset til stopp, fjerning eller opphør av alle typer eller enhver del av Innholdet eller Tjenestene.

Hvis du skulle ha krav eller problemer relatert til Innhold eller Tjenester, kan du referere til Tjenesteleverandørens nettside for oppdatert informasjon. LG er hverken ansvarlig for eller forpliktet til kundeservice relatert til Innhold og Tjenester. Eventuelle spørsmål eller anmodninger for service relatert til Innhold eller Tjenester skal rettes direkte til den respektive tjenesteleverandøren av disse.

Merk at LGE ikke er ansvarlig for noe Innhold eller Tjenester som er gitt av tjenesteleverandøren eller eventuelle endringer på, fjerning av, eller opphør av slike Innhold eller Tjenester og gir ingen garanti eller garanterer tilgjengeligheten til slike Innhold eller Tjenester.

