

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

HTS3563

HTS3583

HTS3593

User manual

Benutzerhandbuch

Mode d'emploi

Brukerhåndbok

Manual del usuario

Användarhandbok

Εγχειρίδιο χρήσης

Brugervejledning

Gebruiksaanwijzing

Manuale utente

Manual do utilizador

Käyttöopas

Kullanım kılavuzu

PHILIPS

Innholdsfortegnelse

1	Hjelp og støtte	2
	Bruke hjelp på skjermen (brukerhåndbok)	2
2	Viktig	3
	Sikkerhet	3
	Ta vare på produktet	4
	Ta vare på miljøet	4
	Helseadvarsel for 3D	4
3	Ditt hjemmekinoanlegg	5
	Fjernkontroll	5
	Hovedenhet	7
	Kontakter	7
4	Koble til og konfigurere	8
	Koble til høyttalerne	8
	Koble til TV	9
	Koble til lyd fra TV og andre enheter	10
	Sette opp høyttalere	11
	Konfigurere EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)	12
	Koble til og konfigurere et hjemmenettverk	13
5	Bruke hjemmekinoanlegget	14
	Åpne hjemmemenyen	14
	Plater	14
	Datafiler	16
	USB-lagringsenheter	17
	Lyd-, video- og bildealternativer	17
	Radio	18
	MP3-spiller	19
	iPod eller iPhone	19
	Smarttelefonkontroll	20
	Bla gjennom NetTV	21
	Bla gjennom PCen via DLNA	22
	Velge lyd	22

6	Endre innstillinger	23
	Språkinnstillinger	23
	Innstillinger for bilde og video	24
	Lyddinnstillinger	24
	Innstillinger for foreldrekontroll	24
	Skjerminnstillinger	25
	Innstillinger for energisparing	25
	Høyttalerinnstillinger	25
	Tilbakestille standardinnstillinger	25
7	Oppdatere programvaren	26
	Kontrollere programvareversjon	26
	Oppdatere programvaren via USB	26
	Oppdatere programvaren via Internett	27
	Oppdater hjelpen på skjermen	27
8	Produktspesifikasjoner	28
9	Feilsøking	31
10	Merknad	33
	Programvare med åpen kildekode	33
	RMVB end user agreement (Asia Pacific and China only)	33
	Varemerker	33
11	Språkkode	35
12	Stikkord	36

1 Hjelp og støtte

Philips tilbyr omfattende støtte på Internett. Gå til nettstedet vårt på www.philips.com/support for å:

- laste ned den fullstendige brukerhåndboken
- skrive ut hurtigstartveiledningen
- se videoveiledninger (bare tilgjengelig for bestemte modeller)
- finne svar på vanlige spørsmål
- sende oss en e-post med spørsmål
- chatte med representanter for brukerstøtte

Følg instruksjonene på webområdet for å velge språk, og angi deretter modellnummeret til produktet.

Alternativt kan du ta kontakt med Philips' kundestøtte i landet ditt. Skriv ned modell- og serienummeret på produktet før du kontakter Philips. Du finner denne informasjonen på baksiden eller bunnen av produktet.

Bruke hjelp på skjermen (brukerhåndbok)

Hjemmekinoanlegget har hjelp på skjermen for å gi deg enkel tilgang.

Hjelpen på skjermen består av to paneler:

- Venstre panel inneholder **Innhold** og **Stikkord**. Du navigerer i **Innhold** eller **Stikkord** for å velge en side. Tegnene som brukes for å vise **Innhold**, er følgende:
 - ►: Trykk på **OK** for å utvide underemnene.
 - ▼: Trykk på **OK** for å skjule underemnene, eller trykk på **Navigeringsknapper** (opp/ned) for å velge en side.
- Høyre panel inneholder innholdet på hver side. Velg **Relaterte emner** for å få mer hjelp om emnet.

Bruk fjernkontrollen til hjemmekinoanlegget for å velge og navigere i hjelpen på skjermen.

Knapp	Handling
HELP	Åpne eller lukk hjelp på skjermen.
OK	Viser den valgte siden, eller utvider emnene i Innhold .
Navigeringsknapper	Opp: Blar opp, eller går til den forrige siden. Ned: Blar ned, eller går til den neste siden. Høyre: Navigerer til det høyre panelet eller den neste registeroppføringen. Venstre: Navigerer til det venstre panelet eller den forrige registeroppføringen.
↶ BACK	Gå oppover i Innhold eller Stikkord . Fra høyre panel går du til Innhold på venstre panel.
◀ (Forrige)	Viser den siste viste siden i loggen.
▶ (Neste)	Viser den neste siden i loggen.

2 Viktig

Les og forstå alle instruksjonene før du bruker produktet. Hvis det oppstår skade som et resultat av at instruksjonene ikke er fulgt, gjelder ikke garantien.

Sikkerhet

Fare for elektrisk støt eller brann!

- Produktet og tilbehøret må ikke utsettes for regn og vann. Plasser aldri beholdere med væske, for eksempel vaser, nær produktet. Hvis du søler væske på eller i produktet, må du straks koble det fra strømuttaket. Kontakt Philips' kundestøtte for å få produktet kontrollert før bruk.
- Ikke plasser produktet og tilbehøret nær åpen flamme eller andre varmekilder; inkludert direkte sollys.
- Ikke stikk inn gjenstander i ventilasjonsåpningene eller andre åpninger på produktet.
- Når strømuttaket eller en apparatkobling brukes som frakoblingsenhet, må frakoblingsenheten hele tiden være klar til bruk.
- Koble produktet fra strømuttaket i tordenvær.
- Når du kobler fra strømledningen, må du alltid trekke i støpslet, aldri i kabelen.

Fare for kortslutning eller brann!

- Før du kobler produktet til strømuttaket, må du kontrollere at nettspenningen har samme verdi som det som er oppgitt på baksiden eller undersiden av produktet. Ikke koble produktet til strømuttaket hvis spenningen er forskjellig.

Fare for skade på hjemmekinoanlegget!

- For produkter som kan monteres på vegg, må du bare bruke den medfølgende veggfestebraketten. Veggfestet må monteres på en vegg som tåler den samlede vekten av produktet og veggfestet. Koninklijke Philips Electronics N.V. påtar seg ikke noe ansvar for uriktig veggmontering som fører til ulykker eller skader.
- For høyttalere med stativ må du bare bruke de medfølgende stativene. Fest stativene forsvarlig til høyttalerne. Plasser de monterte stativene på et flatt og jevnt underlag som tåler den samlede vekten av høyttaleren og stativet.

- Ikke plasser produktet eller andre gjenstander oppå strømledninger eller annet elektrisk utstyr.
- Hvis produktet har vært transportert i temperaturer under 5 °C, må du pakke det ut og vente til det når romtemperatur før du kobler det til strømuttaket.
- Synlig og usynlig laserstråling når enheten er åpen. Unngå eksponering av strålen.
- Ikke berør den optiske platelinsen i plateskuffen.
- Deler av dette produktet kan være laget av glass. Vær forsiktig når du håndterer det for å unngå skade.

Fare for overoppheting!

- Dette produktet må ikke installeres i et trangt rom. La det alltid være minst 10 cm på alle sider av produktet for ventilasjon. Kontroller at gardiner eller annet ikke dekker ventilasjonsåpningene på produktet.

Fare for smitte!

- Ikke bland batterier (gamle med nye eller karbonbatterier med alkaliske osv.).
- Det er fare for eksplosjon hvis batteriene ikke byttes på riktig måte. Erstatt bare med samme eller tilsvarende type.
- Ta ut batteriene hvis de er utbrukt, eller hvis fjernkontrollen ikke skal brukes på lang tid.
- Batterier kan inneholde kjemikalier, og bør behandles som spesialavfall.

Fare for svelging av batterier!

- Produktet/fjernkontrollen kan inneholde et myntbatteri, som kan svelges. Oppbevar derfor batteriet utilgjengelig for barn til enhver tid! Hvis batteriet svelges, kan det forårsake alvorlige skader eller føre til dødsfall. Det kan oppstå store interne brannskader innen to timer etter at batteriet er svelget.
- Hvis du mistenker at noen har svelget et batteri eller stukket den inn i en kroppsåpning, må lege oppsøkes umiddelbart.
- Når du bytter batteri, skal alle nye og brukte batterier alltid oppbevares utilgjengelig for barn. Kontroller at batterirommet er fullstendig stengt når du har byttet batteri.
- Hvis det ikke er mulig å stenge batterirommet fullstendig, skal produktet ikke brukes lenger. Oppbevar det utilgjengelig for barn, og ta kontakt med produsenten.

Ta vare på produktet

- Ikke sett inn andre ting enn plater i plateskuffen.
- Ikke sett inn bøyd eller sprukne plater i plateskuffen.
- Ikke la plater ligge i plateskuffen hvis det er lenge til neste gang du skal bruke produktet.
- Bruk bare mikrofiberklut til rengjøring av produktet.

Ta vare på miljøet



Produktet er utformet og produsert med materialer og deler av svært høy kvalitet som kan resirkuleres og gjenbrukes.



når et produkt er merket med dette symbolet, en søppeldunk med kryss over; betyr det at produktet dekkes av EU-direktiv 2002/96/EF. Finn ut hvor du kan levere inn elektriske og elektroniske produkter til gjenvinning i ditt lokalmiljø.

Følg de lokale reglene, og ikke kast gamle produkter sammen med det vanlige husholdningsavfallet.

Hvis du kasserer gamle produkter riktig, bidrar du til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.



Produktet inneholder batterier som omfattes av EU-direktiv 2006/66/EF, og som ikke kan kasseres i vanlig husholdningsavfall.

Gjør deg kjent med lokale regler om innsamling av batterier. Riktig kassering bidrar til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.

Helseadvarsel for 3D

Hvis du eller noen i familien din har hatt epilepsi eller fotosensitive anfall, bør du kontakte medisinsk fagpersonell før du utsetter deg selv for blinkende lyskilder, raske bildesekvenser eller å se på programmer i 3D.

For å unngå ubehag, som svimmelhet, hodepine eller forvirring, anbefaler vi at man unngår å se på 3D over lengre tid. Hvis du føler noe ubehag, må du slutte å se på 3D, og vente før du foretar deg noe som kan medføre fare (for eksempel å kjøre bil), inntil symptomene har forsvunnet. Hvis symptomene vedvarer, må du ikke se på 3D uten å ha snakket med legen først.

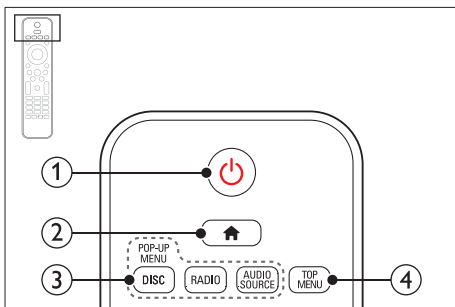
Foreldre bør passe på barna sine mens de ser på 3D, og sørge for at de ikke opplever noe ubehag som nevnt ovenfor. Det er ikke anbefalt å la barn under seks år se på 3D, da synet deres ennå ikke er fullt utviklet.

3 Ditt hjemmekinoanlegg

Gratulerer med kjøpet, og velkommen til Philips! Hvis du vil dra full nytte av støtten som Philips tilbyr, kan du registrere produktet ditt på www.philips.com/welcome.

Fjernkontroll

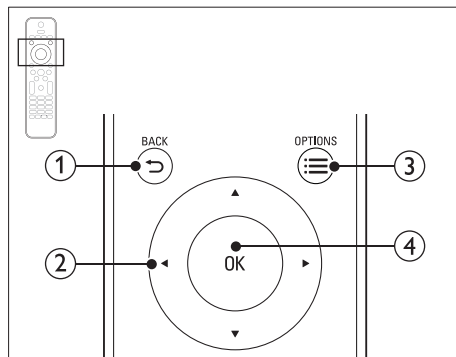
Denne delen inneholder en oversikt over fjernkontrollen.



- ① **⏻ (Standby-på)**
 - Slår på hjemmekinoanlegget, eller bytter det til standbymodus.
 - Når EasyLink er aktivert, trykker du og holder nede i minst 3 sekunder for å sette alle tilkoblede HDMI CEC-kompatible enheter i standby-modus.
- ② **🏠 (Hjem)**

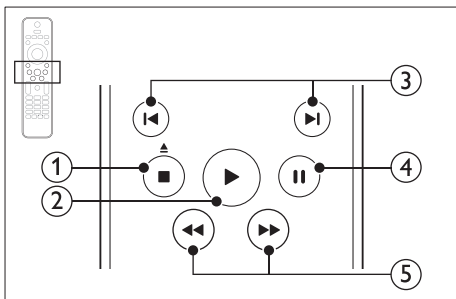
Brukes til å åpne Home-menyen.
- ③ **Kildeknapper**
 - **DISC/POP-UP MENU:** Brukes til å åpne eller lukke platemenyen når du spiller av en plate.
 - **RADIO:** Bytter til FM-radio.
 - **AUDIO SOURCE:** Velger en lydinnngangskilde.
- ④ **TOP MENU**

Åpner hovedmenyen på en videoplate.

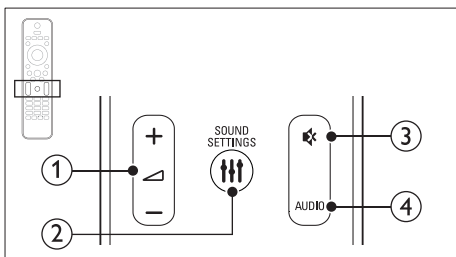


- ① **↶ BACK**
 - Brukes til å gå tilbake til et tidligere menyskjerm-bilde.
 - Trykk på og hold nede for å slette de gjeldende forhåndsinnstilte radiostasjonene i radiomodus.
- ② **Navigeringsknapper**
 - Navigerer gjennom menyer.
 - Trykk venstre eller høyre i radiomodus for å starte automatisk søk.
 - Trykk på opp eller ned for å søke etter radiofrekvensen i radiomodus.
- ③ **☰ OPTIONS**
 - Brukes til å åpne flere avspillingsalternativer når du spiller av en plate eller en USB-lagringseenhet.
 - I radiomodus angis en radiostasjon.
- ④ **OK**

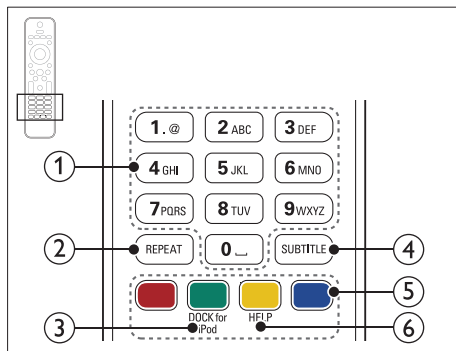
Bekrefter en inntasting eller et valg.



- ① **■ (Stopp) / ▲ (Løs ut/Åpne/Lukk)**
 - Stopp avspilling.
 - Trykk på og hold nede i tre sekunder for å åpne eller lukke plateskuffen, eller ta ut platen.
- ② **▶ (Spille av)**
Starter eller gjenopptar avspilling.
- ③ **◀▶ / ▶▶ (Forrige/Neste)**
 - Hopper til forrige eller neste spor; kapittel eller fil.
 - I radiomodus velges en forhåndsinnstilt radiostasjon.
- ④ **|| (Pause)**
Setter avspilling på pause.
- ⑤ **◀◀ / ▶▶ (Hurtig bakover/Hurtig fremover)**
Søker bakover eller fremover. Trykk gjentatte ganger for å endre søkehastigheten.



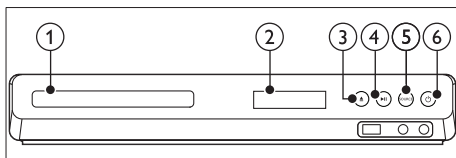
- ① **±/- (Volum)**
Hever eller senker volumet.
- ② **||| SOUND SETTINGS**
Brukes til å åpne eller lukke lydalternativene.
- ③ **⊗ (Demp)**
Slå av eller gjenopprett volumet.
- ④ **AUDIO**
Velger lydsspråk eller -kanal.



- ① **Alfanumeriske knapper**
Brukes til å taste inn verdier eller bokstaver (som med SMS).
- ② **REPEAT**
Velg eller slå av gjentakelsesmodus.
- ③ **DOCK for iPod**
Bytt til Philips-dockingstasjon for iPod eller iPhone.
- ④ **SUBTITLE**
Brukes til å velge undertekstspråk for video.
- ⑤ **Fargeknapper**
Velger oppgaver eller alternativer for Blu-ray-plater.
- ⑥ **HELP**
Åpne hjelp på skjermen

Hovedenhet

Denne delen inneholder en oversikt over hovedenheten.

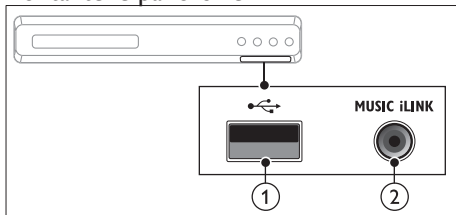


- ① **Plateskuff**
- ② **Displaypanel**
- ③ **▶ (Åpne/Lukk)**
Åpner eller lukker plateskuffen, eller tar ut platen.
- ④ **▶|| (Spill av/Pause)**
Starter, stopper eller gjenopptar avspilling.
- ⑤ **SOURCE**
Velger en lyd- eller videokilde for hjemmekinoanlegget.
- ⑥ **⏻ (Standby-på)**
Slår på hjemmekinoanlegget, eller bytter det til standbymodus.

Kontakter

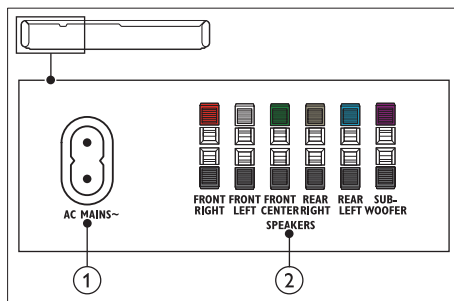
Denne delen inneholder en oversikt over kontaktene som er tilgjengelige på hjemmekinoanlegget.

Kontaktene på forsiden



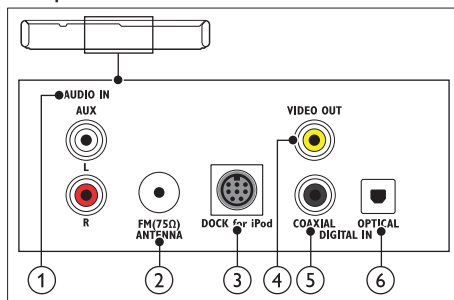
- ① **• (USB)**
Lyd-, video- eller bildeinngang fra en USB-lagringseenhet.
- ② **MUSIC iLINK**
Lydinngang fra en MP3-spiller.

Bak venstre



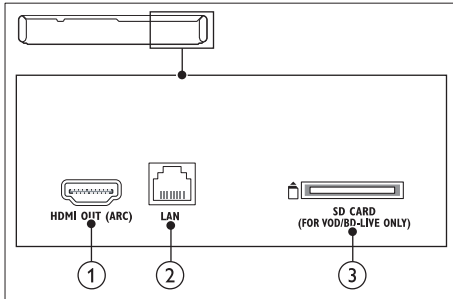
- ① **AC MAINS~**
Kobles til strømforsyningen.
- ② **SPEAKERS**
Kobles til de medfølgende høyttalerne og subwooferen.

Bak på midten



- ① **AUDIO IN –AUX**
Kobles til en analog lydutgang på TVen eller en analog enhet.
- ② **ANTENNA FM 75 Ω**
Signalinngang fra antenne, kabel eller satellitt.
- ③ **DOCK for iPod**
Koble til en Philips-dokkingstasjon for iPod eller iPhone. (Modell: Philips DCK306x)
- ④ **VIDEO OUT –VIDEO**
Kobles til komposittvideoinngangen på TVen.
- ⑤ **DIGITAL IN –COAXIAL**
Kobles til en koaksial lydutgang på TVen eller en digital enhet.
- ⑥ **DIGITAL IN –OPTICAL**
Kobles til en optisk lydutgang på TVen eller en digital enhet.

Bak høyre



① HDMI OUT (ARC)

Kobles til HDMI-inngangen på TVen.

② LAN

Kobles til LAN-inngangen på et bredbåndsmodem eller en ruter.

③ SD CARD (Ikke tilgjengelig i Kina)

Spor til SD-kort. SD-kortet brukes til å leie videoer fra nettbaserte butikker og få tilgang til BD-Live.

4 Koble til og konfigurere

Denne delen beskriver hvordan du kobler hjemmekinoanlegget til en TV eller andre enheter, og hvordan du konfigurerer det. Hvis du vil ha informasjon om grunnleggende tilkoblinger for hjemmekinoanlegget og tilbehør, kan du se i hurtigstartveiledningen. Du finner en omfattende interaktiv veiledning på www.connectivityguide.philips.com.



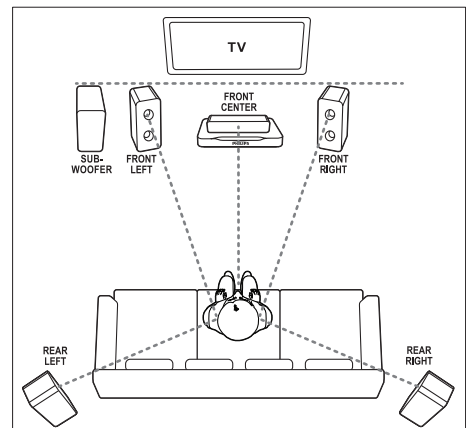
Merknad

- Se typeplaten på baksiden av eller nederst på produktet for identifikasjon og tilførselsstrøm.
- Før du kobler til noe nytt eller endrer koblinger, må du kontrollere at alle enhetene er koblet fra strømuttaket.

Koble til høyttalerne

Høyttalerkablene er fargekodete for å gjøre tilkoblingen enkel. Du kobler en høyttaler til hjemmekinoanlegget ved å sørge for at fargen på høyttalerkabelen stemmer overens med fargen på kontakten.

Høyttalerplasseringen spiller en viktig rolle når du konfigurerer en surroundlydeffekt. For å få best mulig effekt plasserer du alle høyttalerne mot der du sitter, og setter dem nær ørehøyde (i sittende stilling).



- Surroundlyd er avhengig av faktorer som rommets fasong og størrelse, vegg- og taktypen, vinduer og reflekterende overflater og høyttalerakustikken. Prøv ut forskjellige høyttalerposisjoner for å finne den optimale innstillingen.

Følg disse generelle retningslinjene for plassering av høyttalerne.

- 1** Sitteposisjon:
Dette er midten av lytteområdet.
- 2 FRONT CENTER** (fremre midtre) høyttaler:
Plasser den midtre høyttaleren rett foran sitteposisjonen, enten over eller under TVen.
- 3 FRONT LEFT** (fremre venstre) og **FRONT RIGHT** (fremre høyre) høyttalere:
Plasser venstre og høyre høyttaler foran og med lik avstand til den midtre høyttaleren. Kontroller at venstre, høyre og midtre høyttaler har lik avstand til der du sitter.
- 4 REAR LEFT** (bakre venstre) og **REAR RIGHT** (bakre høyre) høyttalere:
Plasser de bakre venstre og høyre surroundhøyttalerne til venstre og til høyre for sitteposisjonen, enten på lik linje eller litt bak den.
- 5 SUBWOOFER** (subwoofer):
Plasser basshøyttaleren minst én meter til venstre eller høyre for TVen. La det være en avstand på ca. ti centimeter til veggen.

Koble til TV

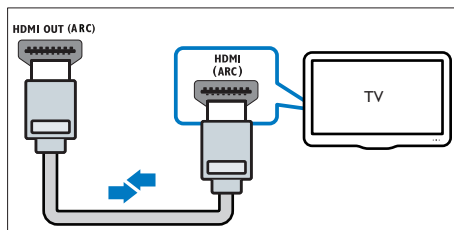
Du kan koble hjemmekinoanlegget til en TV for å se på videoer. Du kan høre på lyden fra TVen gjennom hjemmekinohøyttalerne. Bruk tilkoblingen av den beste mulige kvaliteten på hjemmekinoanlegget og TVen.

Alternativ 1: Koble til TV via HDMI (ARC)

Beste videokvaliteten

Hjemmekinoanlegget støtter HDMI versjon 1.4 – Audio Return Channel (ARC). Hvis TVen er HDMI ARC-kompatibel, kan du høre lyden fra TVen gjennom hjemmekinoanlegget via én HDMI-kabel.

- 1** Hvis du bruker en høyhastighets HDMI-kabel, kobler du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på hjemmekinoanlegget til **HDMI ARC**-kontakten på TVen.
 - **HDMI ARC**-kontakten på TVen kan være merket annerledes. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til TVen.
- 2** Slå på HDMI-CEC-operasjoner på TVen. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til TVen.
 - Hvis du ikke hører lyden fra TVen gjennom hjemmekinoanlegget, må du konfigurere lyden manuelt (se 'Konfigurere lyden' på side 12).



Alternativ 2: Koble til TV via standard HDMI

Beste videokvaliteten

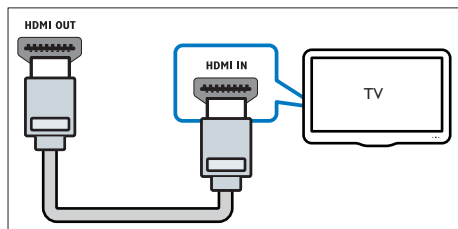
Hvis TVen ikke er HDMI ARC-kompatibel, kobler du hjemmekinoanlegget til TVen via en standard HDMI-tilkobling.

- 1 Hvis du bruker en høyhastighets HDMI-kabel, kobler du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på hjemmekinoanlegget til **HDMI**-kontakten på TVen.
- 2 Koble til en lyd kabel for å høre lyden fra TVen gjennom hjemmekinoanlegget (se 'Koble til lyd fra TV og andre enheter' på side 10).
- 3 Slå på HDMI-CEC-operasjoner på TVen. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til TVen.
 - Hvis du ikke hører lyden fra TVen gjennom hjemmekinoanlegget, må du konfigurere lyden manuelt (se 'Konfigurere lyden' på side 12).



Merknad

- Hvis TVen har en DVI-kontakt, kan du bruke en HDMI/DVI-adapter for å koble til TV. Det kan imidlertid være at noen av funksjonene ikke er tilgjengelige.

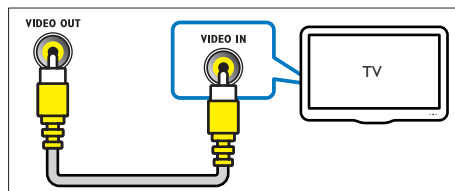


Alternativ 3: Koble til TVen via komposittvideo

Grunnleggende videokvalitet

Hvis TVen ikke har HDMI-kontakter, bruker du en komposittvideotilkobling. En kompositttilkobling støtter ikke HD-video.

- 1 Hvis du bruker en komposittvideokabel, kobler du **VIDEO**-kontakten på hjemmekinoanlegget til **VIDEO IN**-kontakten på TVen.
 - Komposittvideokontakten kan være merket **AV IN**, **COMPOSITE** eller **BASEBAND**.
- 2 Koble til en lyd kabel for å høre lyden fra TVen gjennom hjemmekinoanlegget (se 'Koble til lyd fra TV og andre enheter' på side 10).
- 3 Når du ser på TV-programmer, trykker du på **SOURCE** på hjemmekinoanlegget gjentatte ganger for å velge riktig lydinnngang.
- 4 Når du ser på videoer, stiller du TVen til riktig videoinnngang. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til TVen.



Koble til lyd fra TV og andre enheter

Du kan spille av lyd fra TVen eller andre enheter via høyttalerne til hjemmekinoanlegget. Bruk tilkoblingen av den beste mulige kvaliteten på TVen, hjemmekinoanlegget og andre enheter.



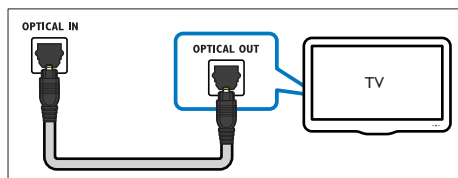
Merknad

- Lydtilkoblingene i denne brukerhåndboken er bare ment som anbefalinger. Du kan også bruke andre tilkoblinger.
- Når hjemmekinoanlegget og TVen er koblet til via **HDMI ARC**, er en lydtilkobling ikke nødvendig.

Alternativ 1: Koble til lyd via en digital optisk kabel

Beste lyd kvaliteten

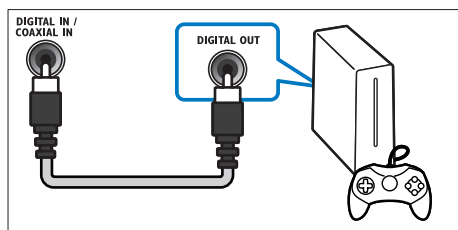
- 1 Hvis du bruker en optisk kabel, kobler du **OPTICAL**-kontakten på hjemmekinoanlegget til **OPTICAL OUT**-kontakten på TVen eller annen enhet.
 - Den digitale optiske kontakten kan være merket **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.



Alternativ 2: Koble til lyd via en digital koaksial kabel

God lyd kvaliteten

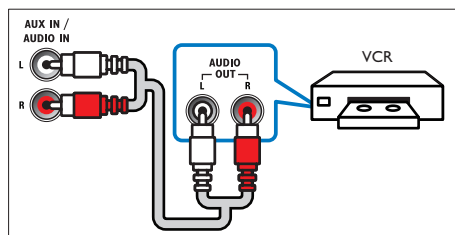
- 1 Hvis du bruker en koaksial kabel, kobler du **COAXIAL**-kontakten på hjemmekinoanlegget til **COAXIAL/DIGITAL OUT**-kontakten på TVen eller annen enhet.
 - Den digitale koaksiale kontakten kan være merket **DIGITAL AUDIO OUT**.



Alternativ 3: Koble til lyd via analoge lyd kabler

Grunnleggende lyd kvaliteten

- 1 Hvis du bruker en analog kabel, kobler du **AUX**-kontaktene på hjemmekinoanlegget til **AUDIO OUT**-kontaktene på TVen eller annen enhet.



Sette opp høyttalere

Sett opp høyttalerne manuelt for å få tilpasset surroundlyd.

Før du begynner

Foreta de nødvendige tilkoblingene som er beskrevet i hurtigstartveiledningen, og still deretter TVen til riktig kilde for hjemmekinoanlegget.

- 1 Trykk på **⬆** (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Lyd] > [Høyttaleroppsett]**
- 4 Angi avstanden til hver av høyttalerne, lytt til testtonene, og endre volumet. Prøv ut forskjellige høyttalerplasseringer for å finne den ideelle innstillingen.

Konfigurere EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)

Hjemmekinoanlegget støtter Philips EasyLink, som bruker HDMI CEC-protokollen (Consumer Electronics Control). EasyLink-kompatible enheter som er tilkoblet via HDMI, kan betjenes med én enkelt fjernkontroll.

Merknad

- HDMI-CEC har mange navn, avhengig av produsent. Se brukerhåndboken til enheten for å få informasjon om enheten din.
- Philips garanterer ikke 100 % interoperabilitet med alle HDMI CEC-enheter.

Før du begynner

- Koble hjemmekinoanlegget til den HDMI-CEC-kompatible enheten gjennom en HDMI-tilkobling.
- Foreta de nødvendige tilkoblingene som er beskrevet i hurtigstartveiledningen, og still deretter TVen til riktig kilde for hjemmekinoanlegget.

Aktiver EasyLink

- 1 Trykk på  (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[På]**.
- 4 Slå på HDMI-CEC-kontroll på TVen og andre tilkoblede enheter. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for TVen eller andre enheter.
 - Sett lydutgangen på TVen til Forsterker (i stedet for TV-høytalere). Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til TVen.

EasyLink-kontroller

Med EasyLink kan du betjene hjemmekinoanlegget, TVen og andre tilkoblede HDMI-CEC-kompatible enheter med én enkel fjernkontroll.

- **[One Touch-avspilling]** (Ett trykks avspilling): Mens det er en videoplate i skuffen, trykker du på  (**[Spille av]**) for å aktivere TVen som står i standbymodus, og spiller deretter av en plate.
- **[One Touch-standby]** (Ett trykks standby) Hvis ettrykks standby er aktivert på hjemmekinoanlegget, kan du bytte til standby med fjernkontrollen til TVen eller andre HDMI-CEC-enheter.
- **[Systemlydkontroll]** (Systemlydkontroll): Hvis lydkontrollen er aktivert på systemet, spilles lyden fra den tilkoblede enheten automatisk av gjennom høytalene til hjemmekinoanlegget når du spiller av fra enheten.
- **[Kartlegge lydinngang]** (Tilordning av lydinngang): Hvis systemlydkontroll ikke virker, tilordner du den tilkoblede enheten til riktig lydinngang på hjemmekinoanlegget (se 'Konfigurere lyden' på side 12).

Merknad

- For å endre kontrollinnstillingene for EasyLink trykker du på  (Hjem) og velger **[Oppsett]** > **[EasyLink]**.

Konfigurere lyden

Hvis du ikke kan høre lyden fra en tilkoblet enhet gjennom høytalene til hjemmekinoanlegget, må du kontrollere at du har aktivert EasyLink på alle enhetene (se 'Aktiver EasyLink' på side 12). Deretter konfigurerer du EasyLink-lydkontrollen.

- 1 Trykk på  (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[EasyLink]** > **[Systemlydkontroll]** > **[På]**.
 - Hvis du vil spille av lyd fra TV-høytalene, velger du **[Av]** og hopper over følgende trinn.
- 4 Velg **[EasyLink]** > **[Kartlegge lydinngang]**.
- 5 Følg instruksjonene på skjermen for å tilordne den tilkoblede enheten til lydinngangene på hjemmekinoanlegget.
 - Hvis du kobler hjemmekinoanlegget til TVen via en HDMI ARC-tilkobling, må du kontrollere at TV-lyden er tilordnet til ARC-inngangen på hjemmekinoanlegget.

Koble til og konfigurere et hjemmenettverk

Koble hjemmekinoanlegget til en nettverksruter via en kablet eller trådløs nettverkstilkobling, og få:

- streaming av multimedieinnhold (se 'Bla gjennom PCen via DLNA' på side 22)
- Smarttelefonkontroll
- Net TV (Ikke tilgjengelig i Kina) (se 'Bla gjennom Net TV' på side 21)
- Programvareoppdatering (se 'Oppdater programvaren via Internett' på side 27)



Forsiktig

- Gjør deg kjent med nettverksruter, medieserverprogramvaren og nettverksprinsippene. Du kan om nødvendig lese dokumentasjonen som følger med nettverkskomponentene. Philips skal ikke holdes ansvarlig for tapte, skadede eller ødelagte data.

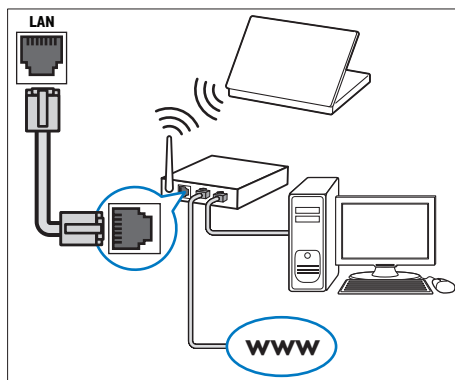
Før du begynner

- For å få oppdateringer for Net TV og programvare må du sørge for at nettverksruter har full tilgang til Internett med en høyhastighets tilkobling, og ikke er begrenset av brannmur eller andre sikkerhetssystemer.
- Foreta de nødvendige tilkoblingene som er beskrevet i hurtigstartveiledningen, og still deretter TVen til riktig kilde for hjemmekinoanlegget.

Konfigurere kablet nettverk

Dette trenger du

- En nettverkskabel (RJ45 rett kabel).
- En nettverksruter (med DHCP aktivert).



- 1 Bruk en nettverkskabel for å koble LAN-kontakten på hjemmekinoanlegget til nettverksruter.
- 2 Trykk på **Hjem**.
- 3 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Velg **[Nettverk] > [Nettverksinstallasjon] > [Kablet (Ethernet)]**.
- 5 Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigureringen.
 - Hvis tilkoblingen mislykkes, velger du **[Prøv på nytt]**, og trykker deretter på **OK**.
- 6 Velg **[Fullført]**, og trykk deretter på **OK** for å avslutte.
 - Hvis du vil vise nettverksinnstillingene, velger du **[Oppsett] > [Nettverk] > [Vis nettverksinnstillinger]**.

Tilpass nettverksnavnet

Angi et navn for hjemmekinoanlegget for å gjøre det enkelt å finne det på hjemmenettverket.

- 1 Trykk på **Hjem**.
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Nettverk] > [Navngi produktet]**.
- 4 Trykk på **Alfanumeriske knapper** for å angi navnet.
- 5 Velg **[Utført]**, og trykk deretter på **OK** for å avslutte.

5 Bruke hjemmekinoanlegget

Denne delen beskriver hvordan du bruker hjemmekinoanlegget til å spille av medier fra en rekke forskjellige kilder.

Før du begynner

- Foreta de nødvendige tilkoblingene som står beskrevet i hurtigstartveiledningen og brukerhåndboken.
- Fullføre førstegangsoppsettet. Første konfigurering vises når du slår på hjemmekinoanlegget, eller hvis du ikke fullfører konfigureringen.
- Still TV-en til riktig kilde for hjemmekinoanlegget (for eksempel HDMI, AV IN).

Åpne hjemmemenyen

Hjemmemenyen gir enkel tilgang til tilkoblede enheter, oppsett og andre nyttige funksjoner på hjemmekinoanlegget.

- 1 Trykk på  (**Hjem**).
↳ Hjemmemenyen vises.
- 2 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge følgende:
 - **[Spill av Plate]**: Start avspilling av plate.
 - **[bla gjennom USB]**: Åpne USB-innholdsleseren
 - **[bla gjennom iPod]**: Åpne innholdsleseren for iPod eller iPhone.
 - **[bla gjennom Net TV]**: Åpne Net TV.
 - **[bla gjennom PC]**: Åpne datamaskinens innholdsleser.
 - **[Oppsett]**: Åpne menyer for å endre innstillinger for video og lyd samt andre innstillinger.
 - **[Hjelp]**: Åpne brukerhåndboken på skjermen.
- 3 Trykk på  (**Hjem**) for å avslutte.

Plater

Hjemmekinoanlegget spiller av DVD-, VCD-, CD- og Blu-ray-plater. Det spiller også av plater som du har laget hjemme, som CD-R-plater med bilder og musikk.

- 1 Sett inn en plate i hjemmekinoanlegget.
- 2 Hvis platen ikke spilles av automatisk, trykker du på **DISC** eller velger **[Spill av Plate]** fra hjemmemenyen.
- 3 Bruk fjernkontrollen for å kontrollere avspillingen. (se "Fjernkontroll" på side 5)



Merknad

- Endre lysstyrken på skjermen for å unngå flimring.

Avspillingsknapper

Knapp	Handling
Navigeringsknapper	Navigerer gjennom menyer. Opp/ned: Roterer bildet med eller mot klokken.
OK	Bekrefter en inntasting eller et valg.
▶ (Spille av)	Starter eller gjenopptar avspilling.
 	Setter avspilling på pause.
■	Stopp avspilling.
◀ / ▶	Hopper til forrige eller neste spor, kapittel eller fil.
◀◀ / ▶▶	Når en video er stoppet midlertidig, søker du fremover eller bakover.
SUBTITLE	Brukes til å velge undertekstspråk for video.
DISC/POP-UP MENU	Brukes til å åpne eller lukke platemenyen.
≡ OPTIONS	Brukes til å åpne de avanserte alternativene når du spiller av lyd-, video- eller mediefilene (se "Lyd-, video- og bildealternativer" på side 17).

Synkronisere bilde og lyd

Hvis lyd og bilde ikke er synkronisert, forsinker du lyden slik at den stemmer overens med bildet.

- 1 Trykk på **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Velg **AUD SYNC**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Trykk på **Navigeringsknapper** (opp/ned) for å synkronisere lyden med bildet.
- 4 Trykk på **OK** for å bekrefte.

Spille av Blu-ray-3D-plate

Hjemmekinoanlegget kan spille av Blu-ray 3D-video. Les helsevarselet for 3D før du spiller av en 3D-plate.

Dette trenger du

- en 3D-TV
- et par 3D-briller som er kompatible med 3D-TV-en
- en 3D Blu-ray-video
- En høyhastighets HDMI-kabel (helst versjon 1.4)

- 1 Koble hjemmekinoanlegget til en 3D-kompatibel TV med en høyhastighets HDMI-kabel.
- 2 Kontroller at 3D-videoinnstillingen er aktivert. Trykk på **⬆ (Hjem)**, og velg **[Oppsett] > [Video] > [Se på 3D-video] > [Auto]**.
 - Velg **[Av]** for å spille av 3D-plater i 2D-modus.
- 3 Spill av en Blu-ray 3D-plate, og ta på deg 3D-brillene.
 - Når du søker i video og i spesifikke avspillingsmodi, vises videoavspillingen i 2D. Videoavspillingen går tilbake til 3D når du gjenopptar avspillingen.

Bonus View på Blu-ray

På Blu-ray-plater som støtter Bonus View, kan du få ekstra innhold som kommentarer i et lite skjermvindu. Bonus View er også kjent som PIP.

- 1 Aktiver Bonus View i Blu-ray-platemenyen.
- 2 Når du spiller av filmen, trykker du på **≡ OPTIONS**.
 - ↳ Alternativmenyen vises.
- 3 Velg **[PIP-valg] > [PIP]**.
 - Avhengig av videoen vises PIP-menyen [1] eller [2].
 - Velg **[Av]** for å slå av Bonus View.
- 4 Velg **[2. lydspår]** eller **[2. tekstingspråk]**.
- 5 Velg språket, og trykk deretter på **OK**.

BD-Live på Blu-ray

På Blu-ray-plater med BD-Live-innhold får du tilgang til tilleggsfunksjoner som chat med regissøren på Internett, de nyeste filmtrailerne, spill, bakgrunner og ringetoner.

BD-Live-tjenestene og -innholdet varierer fra plate til plate.

Dette trenger du

- en Blu-ray-plate med BD-Live-innhold
- Lagringsenhet:
 - en USB-lagringsenhet med minst 1 GB ledig minne eller
 - et SD-minnekort av SDHC-typen i klasse 6 med minst 8 GB minne

- 1 Koble hjemmekinoanlegget til et hjemmenettverk med Internett-tilgang (se 'Koble til og konfigurere et hjemmenettverk' på side 13).
- 2 Koble en USB-lagringsenhet til hjemmekinoanlegget eller sett inn et SD-minnekort.
 - Hvis du blir bedt om det, følger du instruksjonene på skjermen for å formatere SD-minnekortet.
- 3 Trykk på **⬆ (Hjem)**, og velg **[Oppsett]**.
- 4 Velg **[Avansert] > [Lokalt minne]**.
- 5 Velg **[USB]** eller **[SD-kort]**.
 - Bruk enten en USB-lagringsenhet eller et SD-minnekort til å lagre det nedlastede BD-Live-innholdet.
- 6 Velg **[Avansert] > [BD-Live-sikkerhet] > [Av]** for å aktivere BD-Live.
 - For å deaktivere BD-Live velger du **[På]**.
- 7 Velg ikonet for BD-Live i platemenyen, og trykk deretter på **OK**.
 - ↳ BD-Live begynner å lastes. Tiden det tar å laste, avhenger av platen og av Internett-tilkoblingen.
- 8 Trykk på **Navigeringsknapper** for å navigere i BD-Live, og deretter på **OK** for å velge et alternativ.



Merknad

- For å slette minnet på lagringsenheten trykker du på **⬆ (Hjem)** og velger **[Oppsett] > [Avansert] > [Tøm minne]**.

Datafiler

Hjemmekinoanlegget kan vise bilder og spille av lyd- og videofiler fra en plate eller en USB-lagringseenhet. Før du spiller av en fil, må du kontrollere at filformatet støttes på hjemmekinoanlegget (se 'Filformater' på side 28).

- 1 Spill av filene fra en plate eller en USB-lagringseenhet.
- 2 Trykk på  for å stoppe avspillingen.
 - Trykk på  (**Spille av**) for å fortsette avspillingen av videoen der du stoppet den.
 - Trykk på  for å spille av videoen fra begynnelsen.

Merknad

- Hvis du skal spille av DRM-beskyttede DivX-filer, kobler du hjemmekinoanlegget til en TV gjennom en HDMI-kabel.

Teksting

Hvis videoen har undertekster på flere språk, velger du et tekstspråk.

Merknad

- Kontroller at undertekstfilen har akkurat det samme navnet som videofilen. Hvis for eksempel videofilen heter movie.avi, lagrer du undertekstfilen som movie.srt eller movie.sub.
- Følgende filformater støttes på hjemmekinoanlegget: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi, og .sami. Hvis undertekstene ikke vises riktig, må du endre tegnssettet.

- 1 Når du spiller av videoen, trykker du på **SUBTITLE** for å velge et språk.
- 2 For DivX- eller RMVB/RM-videoer: Hvis undertekstene ikke vises slik de skal, følger du de følgende trinnene for å endre tegnssettet.
- 3 Trykk på  **OPTIONS**.
↳ Alternativmenyen vises.
- 4 Velg [**Tegnssett**], og velg deretter et tegnssett som støtter underteksten.

Europa, India, LATAM og Russland

Tegnssett	Språk
[Standard]	Engelsk, albansk, dansk, nederlandsk, finsk, fransk, gælisk, tysk, italiensk, kurdisk (latinsk), norsk, portugisisk, spansk, svensk, tyrkisk
[Mellom-Europa]	Albansk, kroatisk, tsjekkisk, nederlandsk, engelsk, tysk, ungarsk, irsk, polsk, rumensk, slovakisk, slovensk og sorbisk
[Kyrillisk]	Bulgarsk, hviterussisk, engelsk, makedonsk, moldovsk, russisk, serbisk og ukrainsk
[Gresk]	Gresk

Asia-Stillehavet og Kina

Tegnssett	Språk
[Standard]	Albansk, dansk, nederlandsk, engelsk, finsk, fransk, gælisk, tysk, italiensk, kurdisk (latinsk), norsk, portugisisk, spansk, svensk, tyrkisk
[Kinesisk]	Forenklet kinesisk
[Tradisjonell kinesisk]	Tradisjonell kinesisk
[Koreansk]	Engelsk og koreansk

VOD-kode for DivX

Før du kjøper DivX-videoer og spiller dem av på hjemmekinoanlegget, må du registrere anlegget på www.divx.com ved hjelp av DivX VOD-koden.

- 1 Trykk på  (**Hjem**).
- 2 Velg [**Oppsett**], og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg [**Avansert**] > [**DivX® VOD-kode**].
↳ DivX VOD-registreringskoden for hjemmekinoanlegget vises.

USB-lagringsenheter

Du kan glede deg over bilder, lyd og video som er lagret på en USB-lagringsenhet, for eksempel en MP4-spiller eller et digitalkamera.

Dette trenger du

- En USB-lagringsenhet som er formatert for FAT- eller NTFS-filsystemer; og som samsvarer med masselagringsklassen.



Merknad

- Hvis du bruker en USB-skjøteledning, USB-hub eller USB-multileser, er det ikke sikkert at USB-lagringsenheten blir oppdaget.

- 1 Koble en USB-lagringsenhet til (USB)-kontakten på hjemmekinoanlegget.
- 2 Trykk på (Hjem).
- 3 Velg **[bla gjennom USB]**, og trykk deretter på **OK**.
↳ En innholdsleser vises.
- 4 Velg en fil, og trykk deretter på **OK**.
- 5 Trykk på avspillingsknappene for å styre avspillingen (se 'Avspillingsknapper' på side 14).

Lyd-, video- og bildealternativer

Du kan bruke avanserte funksjoner når du spiller av bilde-, lyd- og videofiler fra en plate eller en USB-lagringsenhet.

Lydalternativer

Når du spiller av lyd, kan du repetere et lydspor, en plate eller en mappe.

- 1 Trykk på **OPTIONS** gjentatte ganger for å bla gjennom følgende funksjoner:
 - **RPT TRAC / RPT FILE:** Gjenta gjeldende spor eller fil.
 - **RPT DISC / RPT FOLD:** Repeterer alle sporene på platen eller i mappen.
 - **RPT RAND:** Spiller av lydsporene i tilfeldig rekkefølge.
 - **RPT OFF:** Slår av repetisjonsmodusen.

Videoalternativer

Når du ser på en video, kan du velge alternativer som undertekst, lydspåk, tidssøk og bildeinnstillinger. Noen alternativer er ikke tilgjengelige, avhengig av videokilden.

- 1 Trykk på **OPTIONS**.
↳ Menyen for videoalternativer vises.
- 2 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - **[Lydspåk]:** Velger lydspåk for video.
 - **[Undertekstspåk]:** Brukes til å velge undertekstspåk for video.
 - **[Flytting av undertekst]:** Endrer plasseringen av underteksten på skjermen.
 - **[Info]:** Viser informasjon om det som blir avspilt.
 - **[Tegnsett]:** Velger et tegnsett som støtter DivX-underteksten.
 - **[Tidssøk]:** Hopper til en bestemt del i videoen ved å angi tiden for scenen.
 - **[2. lydspåk]:** Velg det andre lydspåket for Blu-ray video.
 - **[2. tekstingspåk]:** Velg det andre tekstspåket for Blu-ray video.
 - **[Titler]:** Velger en bestemt tittel.
 - **[Kapitler]:** Velger et bestemt kapittel.
 - **[Vinkelliste]:** Velger en annen kameravinkel.
 - **[Menyer]:** Viser platemenyen.
 - **[PIP-valg]:** Vis PIP-vindu når du spiller av en Blu-ray-plate som støtter Bonus View.
 - **[Zoom]:** Zoomer inn på en videoscene eller et bilde. Trykk på **Navigeringsknapper** (venstre/høyre) for å velge en zoomfaktor.
 - **[Repetere]:** Repeterer et kapittel eller en tittel.
 - **[Repetere A-B]:** Markerer to punkter i et kapittel eller spor for å repetere avspillingen, eller slår av repetisjonsmodusen.
 - **[Bildeinnstillinger]:** Velger en forhåndsdefinert fargeinnstilling.

Bildealternativer

Når du ser på et bilde, kan du zoome inn på bildet, rotere det, legge til animasjon til en lysbildefremvisning, og endre bildeinnstillingene.

- 1 Trykk på  **OPTIONS**.
↳ Menyen med bildealternativer vises.
- 2 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre de følgende innstillingene:
 - **[Roter +90]**: Roterer bildet 90 grader med klokken.
 - **[Roter -90]**: Roterer bildet 90 grader mot klokken.
 - **[Zoom]**: Zoomer inn på en videoscene eller et bilde. Trykk på **Navigeringsknapper** (venstre/høyre) for å velge en zoomfaktor.
 - **[Info]**: Viser bildeinformasjon.
 - **[Varighet per lysbilde]**: Velg visningshastighet for hvert bilde i en lysbildefremvisning.
 - **[Lysbildeanimasjon]**: Velger animasjon for lysbildefremvisningen.
 - **[Bildeinnstillinger]**: Velger en forhåndsdefinert fargeinnstilling.
 - **[Repeteer]**: Repeterer en valgt mappe.

Lysbildefremvisning med musikk

Hvis bilde- og lydfilene er fra samme plate eller USB-lagringsenhet, kan du lage lysbildefremvisninger med musikk.

- 1 Velg et lydspor, og trykk deretter på **OK**.
- 2 Trykk på  **BACK**, og gå til bildemappen.
- 3 Velg et bilde, og trykk deretter på  (**Spille av**) for å starte lysbildefremvisningen.
- 4 Trykk på  for å stoppe bildefremvisningen.
- 5 Trykk på  en gang til for å stoppe musikken.

Radio

Du kan høre på FM-radio på hjemmekinoanlegget, og lagre opptil 40 radiostasjoner.

Merknad

- AM-radio og digital radio støttes ikke.
- Hvis det ikke blir funnet noe stereosignal, eller hvis det blir funnet færre enn fem stasjoner, blir du bedt om å installere radiostasjonene på nytt.

- 1 Koble FM-antennen til **ANTENNA FM 75 Ω** på hjemmekinoanlegget.
 - Best mottak får du ved å plassere antennen unna TV-en eller andre strålingskilder.
- 2 Trykk på **Kildeknapper** gjentatte ganger til **RADIO** vises på skjermen.
↳ Hvis du allerede har installert radiostasjonene, spilles den kanalen du sist hørte på.
↳ Hvis du ikke har installert noen radiostasjoner, vises meldingen **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** på skjermen. Trykk på  (**Spille av**).
- 3 Bruk fjernkontrollen for å lytte til eller bytte radiostasjon.

Avspillingsknapper

Knapp	Handling
 /  eller Alfanumeriske knapper	Velg en forhåndsinnstilt radiostasjon.
Navigerings- knapper	Venstre/høyre: Søker etter en radiostasjon. Opp/ned: Finninnstiller en radiofrekvens.
	Trykk for å stoppe installasjonen av radiostasjoner.
 BACK	Trykk og hold nede for å slette den forhåndsinnstilte radiostasjonen.
 OPTIONS	Manuelt: Trykk én gang for å gå til programmeringsmodusen, og trykk igjen for å lagre radiostasjonen. Automatisk: Trykk på og hold nede i tre sekunder for å installere radiostasjonene igjen.
SUBTITLE	Veksler mellom stereo- og monolyden.

MP3-spiller

Koble til en MP3-spiller for å spille av lydfiler:

Dette trenger du

- en MP3-spiller
- En 3,5 mm stereolydkabel.

- 1 Koble MP3-spilleren til **MUSIC iLINK**-kontakten på hjemmekinoanlegget med en 3,5 mm stereolydkabel.
- 2 Trykk på **AUDIO SOURCE** gjentatte ganger til **MUSIC I-LINK** vises på skjermen.
- 3 Trykk på knappene på MP3-spilleren for å velge og spille av lydfiler.

iPod eller iPhone

Koble til en Philips-dockingstasjon for å spille av musikk og videoer samt vise bilder fra iPod eller iPhone.

Dette trenger du

- en Philips-dockingstasjon (modell: Philips DCK306x)
- en gul komposittvideokabel

- 1 Koble Philips-dockingstasjonen til **DOCK** for iPod-kontakten på hjemmekinoanlegget.
- 2 Hvis du vil vise en lysbildefremvisning fra iPod eller iPhone på TVen, kobler du dockingstasjonen til TVen med den gule komposittkabelen.
- 3 Slå på iPod eller iPhone, og sett den i dockingstasjonen.
 - Lad iPod eller iPhone i dockingstasjonen mens hjemmekinoanlegget er i iPod-modus.

Spille av musikk

- 1 Dokk iPod eller iPhone.
- 2 Trykk på **DOCK for iPod** på fjernkontrollen til hjemmekinoanlegget.
- 3 Bla på skjermen på iPod eller iPhone for å velge musikken.
- 4 Spill av musikken på iPod eller iPhone.
 - ↳ Musikken høres på hjemmekinoanlegget.

Bla gjennom lydinnholdet via TVen (utvidet modus):

- 1 Trykk på  (Hjem).
- 2 Velg [**bla gjennom iPod**], og trykk deretter på **OK**.
 - ↳ En innholdsleser vises.
- 3 Trykk på **DOCK for iPod** for å bla gjennom lydinnholdet.
- 4 Trykk på avspillingsknappene for å styre avspillingen (se 'Avspillingsknapper' på side 14).
 - Tastene på iPod eller iPhone deaktiveres.
- 5 Trykk på **DOCK for iPod** for å gå ut av utvidet modus.

Spill av videoklipp og lysbildefremvisninger

- 1 Dokk iPod eller iPhone (se 'iPod eller iPhone' på side 19).
- 2 Trykk på **DOCK for iPod** på fjernkontrollen til hjemmekinoanlegget.
- 3 Bytt kilde på TVen til **AV/VIDEO** (tilsvarer den gule komposittkabelen).
↳ En tom TV-skjerm vises.
- 4 Bla gjennom og spill av et videoklipp eller en lysbildefremvisning fra skjermen på iPod eller iPhone.
↳ Videoklippet eller lysbildefremvisningen vises på TVen.

Smarttelefonkontroll

Bruk den mobile enheten din, som iPhone (iOS 3.1.3 og nyere), Android-telefonen (2.1 og nyere), iPad eller tablet til å:

- kontrollere hjemmekinoanlegget
- bla gjennom en dataplate eller USB-lagringsenhet

Før du begynner

- Koble hjemmekinoanlegget, den mobile enheten og andre DLNA-kompatible enheter til samme hjemmenettverk.
 - Bruk kablet tilkobling hvis mulig for å få bedre videokvalitet.
- Tilpass nettverksnavnet til hjemmekinoanlegget (se 'Tilpass nettverksnavnet' på side 13).
- Last ned **MyRemote**-appen fra Philips på den mobile enheten.
 - For å få appen til iPhone eller iPad kan du søke etter appen i **App Store** (App Store).
 - Hvis du vil ha appen til Android-telefon eller -nettbrett, søker du etter appen i **Market** (Market).

Kontrollere hjemmekinoanlegget

Kontrollere hjemmekinoanlegget fra den mobile enheten.

- 1 Gå til **MyRemote**-appen (MyRemote) på den mobile enheten.
- 2 Velg hjemmekinoanlegget (ut fra nettverksnavnet) på startskjermen.
↳ En søkelinje vises nederst på skjermen.
 - Hvis du ikke finner hjemmekinoanlegget, må du kontrollere nettverkstilkoblingen eller trykke på kategorien **Devices** (Enheter) på den mobile enheten for å søke på nytt.
- 3 Velg én av de følgende kategoriene for å åpne flere alternativer:
 - Du kommer tilbake til det forrige skjermbildet ved å trykke på tilbakeknappen.

Valg	Handling
App Home (App Home)	Gå tilbake til startskjermen.
Media (Media)	DISC: Bla gjennom en dataplate, og spill av filer som er lagret på den. USB: Bla gjennom en USB-lagringsenhet, og spill av en fil som er lagret på den.
Remote (Fjernkontroll)	Åpner fjernkontrollen på den mobile enheten. Skyv til høyre eller venstre på skjermen for å åpne flere knapper. Det er bare de relevante knappene som er aktivert på mobile enheter. Noen funksjoner, som standby og trykk lenge, er ikke tilgjengelige på mobile enheter.

- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å velge et alternativ eller fullføre konfigureringen.

Bla gjennom Net TV

Ikke tilgjengelig i Kina

Bruk Net TV for å få tilgang til forskjellige Internett-programmer og spesielt tilpassede webområder. Hvis du vil diskutere Net TV-tjenestene med andre, kan du gå til Net TV-forumet på www.supportforum.philips.com



Merknad

- Koninklijke Philips Electronics N.V. påtar seg ikke noe ansvar for innhold som leveres av Net TV-tjenesteleverandører.

- 1 Koble hjemmekinoanlegget til et hjemmenettverk med høyhastighets Internett-tilgang (se 'Koble til og konfigurere et hjemmenettverk' på side 13).
- 2 Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- 3 Velg **[bla gjennom Net TV]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å bekrefte meldingen på skjermen.
↳ Hjemmesiden for Net TV vises.
- 5 Bruk fjernkontrollen for å velge og navigere i apper (se 'Navigere i Net TV' på side 21).

Navigere i Net TV

Knapp	Handling
Navigeringsknapper	Velg en app eller naviger.
OK	Bekrefter en inntasting eller et valg.
↶ BACK	Gå tilbake til forrige side eller slett teksten
☰ OPTIONS	Få tilgang til alternativene som tilhører en gjeldende aktivitet
Alfanumeriske knapper	Skriv inn tekst (for eksempel en e-postadresse, Internett-adresse, passord osv)
DISC/POP-UP MENU	Lukk Net TV-portalen og gå tilbake til hjemmemenyen.

Slette leserloggen

Slett leserloggen for å fjerne passord, informasjonskapsler og leserdata fra hjemmekinoanlegget.

- 1 Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Nettverk] > [Slett Net TV-minnet]**.
- 4 Trykk på **OK** for å bekrefte.

Leie nettbasert video

Ikke tilgjengelig i Kina

Du kan leie videoer fra nettbaserte butikker via hjemmekinoanlegget. Du kan velge om du vil se dem umiddelbart eller senere. Mange nettbaserte videobutikker tilbyr et stort utvalg av videoer, men med forskjeller i priser, perioder og betingelser for leie. Noen butikker krever at du oppretter en konto før du kan leie fra dem.

Dette trenger du

- Et SD-minnekort av SDHC-typen i klasse 6, med minst 8 GB minne.

- 1 Koble hjemmekinoanlegget til et hjemmenettverk med høyhastighets Internett-tilgang (se 'Koble til og konfigurere et hjemmenettverk' på side 13).
- 2 Sett et tomt SD-minnekort i **SD CARD**-sporet på hjemmekinoanlegget, og følg instruksjonene på skjermen for å formatere kortet.
 - La kortet stå i **SD CARD**-sporet når formateringen er ferdig.
- 3 Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- 4 Velg **[bla gjennom Net TV]**, og trykk deretter på **OK**.
↳ Internett-tjenestene som er tilgjengelige i landet du befinner deg i, vises.
- 5 Velg en videobutikk, og deretter trykker du på **OK**.
- 6 Følg instruksjoner på skjermen for å leie eller se på en video. Hvis du blir bedt om det, angir du informasjonen som er nødvendig for å registrere deg eller logge på kontoen hos butikken.
↳ Videoen blir lastet ned til **SD**-minnekortet. Du kan bare se den på hjemmekinoanlegget.
- 7 Trykk på avspillingsknappene for å styre avspillingen (se 'Avspillingsknapper' på side 14).

Bla gjennom PCen via DLNA

Få tilgang til bilder samt lyd- og videofiler; og vis eller spill dem av fra en datamaskin eller en medieserver på hjemmenettverket gjennom hjemmekinoanlegget.

Før du begynner

- Installer et DLNA-kompatibelt medieserverprogram på enheten. Sørg for at du laster ned det programmet som passer best for deg. Eksempel:
 - Windows Media Player 11 eller nyere til PC
 - Twonky Media Server til Mac eller PC
- Aktiver mediedeling av filer: Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i brukerhåndboken til programvaren til medieserveren.

- 1 Koble hjemmekinoanlegget til hjemmenettverket. Bruk kablet tilkobling hvis mulig for å få bedre videokvalitet.
- 2 Koble datamaskinen og andre DLNA-kompatible mobile enheter til det samme hjemmenettverket.
- 3 Trykk på  (Hjem).
- 4 Velg [bla gjennom PC], og trykk deretter på OK.
↳ En innholdsleser vises.
- 5 Velg en enhet på nettverket.
↳ Mappene på den valgte enheten vises. Navnene på mappene kan variere, avhengig av medieserveren.
 - Hvis du ikke kan se mappene, må du aktivere mediedeling på den valgte enheten slik at innholdet er tilgjengelig for deling.
- 6 Velg en fil, og trykk deretter på OK.
 - Noen mediefiler vises kanskje ikke på grunn av kompatibilitetsproblemer. Kontroller at filformatet støttes av hjemmekinoanlegget.
- 7 Trykk på avspillingsknappene for å styre avspillingen (se 'Avspillingsknapper' på side 14).

Velge lyd

Denne delen beskriver hvordan du velger optimal lyd for video eller musikk.

- 1 Trykk på  **SOUND SETTINGS**.
- 2 Trykk på **Navigeringsknapper** (venstre/høyre) for å få tilgang til lydalternativene på skjermen.

Lydinnstillinger	Beskrivelse
SOUND	Velger en lydmodus.
SURROUND	Velger surround- eller stereolyd.
TREBLE	Endrer utgangssignalet med høy frekvens.
MID	Endrer utgangssignalet med middels frekvens.
BASS	Endrer utgangssignalet med lav frekvens.
AUD SYNC	Forsinker lyden for at den skal stemme overens med bildet.

- 3 Velg et alternativ, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på  **BACK** for å gå ut av menyen. Hvis du ikke trykker på noen knapp i løpet av ett minutt, lukkes menyen automatisk.

Lydmodus

Velg forhåndsdefinerte lydmodi som passer til videoen eller musikken.

- 1 Trykk på  **SOUND SETTINGS**.
- 2 Velg **SOUND**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Trykk på **Navigeringsknapper** (opp/ned) for å velge en innstilling på skjermen:
 - **MOVIE**: Gled deg over en kinoaktig lydopplevelse, spesielt forbedret for filmer.
 - **MUSIC**: Gjenskap det opprinnelige innspillingsmiljøet for musikken, i et studio eller på en konsert.
 - **ORIGINAL**: Opplev den opprinnelige lyden til filmer og musikk, uten ekstra lydeffekter.
 - **NEWS**: Hør hvert eneste ord med optimalisert tale og tydelige vokaler.
 - **GAMING**: Gled deg over spennende arkadelyder, perfekt for actionfylte videospill eller høylytte fester.
- 4 Trykk på **OK** for å bekrefte.

Surroundlydmodus

Få en dypere lydopplevelse med surroundlydmodi.

- 1 Trykk på **SOUND SETTINGS**.
- 2 Velg **SURROUND**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Trykk på **Navigeringsknapper** (opp/ned) for å velge en innstilling på skjermen:
 - **AUTO**: Surroundlyd basert på lydsporet.
 - **MULTI-CH**: Dyp lyd fra flere kanaler, som gir en bedre filmopplevelse.
 - **STEREO**: Tokanals stereolyd. Ideell for å høre på musikk.
- 4 Trykk på **OK** for å bekrefte.

6 Endre innstillinger

Innstillingene på hjemmekinoanlegget er allerede konfigurert for optimal ytelse. Med mindre du har en grunn til å endre en innstilling, anbefaler vi at du beholder standardinnstillingen.



Merknad

- En nedtonet innstilling kan ikke endres.
- Du kommer tilbake til den forrige menyen ved å trykke på **BACK**. Hvis du vil lukke menyen, trykker du på **Hjem**.

Språkinnstillinger

- 1 Trykk på **Hjem**.
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Preferanse]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - **[Menyspråk]**: Velg et språk for menyvisningen.
 - **[Lyd]**: Velg et lydspråk for plater.
 - **[Undertekst]**: Velg et undertekstspråk for plater.
 - **[Platemeny]**: Velg et menyspråk for plater.



Merknad

- Hvis ditt foretrukne platespråk ikke er tilgjengelig, kan du velge **[Andre]** fra listen, og angi den firesifrede språkkoden som du finner i slutten av denne brukerhåndboken. (se 'Språkkode' på side 35)
- Hvis du velger et språk som ikke er tilgjengelig på en plate, bruker hjemmekinoanlegget standard-språket på platen.

Innstillinger for bilde og video

- 1 Trykk på  (Hjem).
- 2 Velg [**Oppsett**], og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg [**Video**], og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - [**TV-skjerm**]: Velg et bildeformat som passer til TV-skjermen.
 - [**HDMI-video**]: Velg oppløsningen for videosignalet som kommer fra **HDMI OUT (ARC)** på hjemmekinoanlegget. Kontroller at TV-en støtter oppløsningen du har valgt, for å få mest mulig ut av oppløsningen du velger.
 - [**HDMI Deep Color**]: Gjenskap den naturlige verden på TV-skjermen ved å vise levende bilder med en milliard farger. Hjemmekinoanlegget må være koblet til en TV med Deep Color aktivert via en HDMI-kabel.
 - [**Bildeinnstillinger**]: Velg en forhåndsdefinert fargeinnstilling for skjermen. Velg [**Bruker**] for å opprette din egen innstilling.
 - [**Se på 3D-video**]: Velg om HDMI-video skal støtte 3D eller 2D.
 - [**Bruker**]: Velg avanserte innstillinger for video. Kun tilgjengelig etter at du har opprettet en forhåndsinnstilling kalt Bruker under bildeinnstillinger.

Merknad

- Hvis du endrer en innstilling, må du kontrollere at TV-en støtter den nye innstillingen.

Lyddinnstillinger

- 1 Trykk på  (Hjem).
- 2 Velg [**Oppsett**], og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg [**Lyd**], og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - [**Nattmodus**]: Hvis du vil lytte med lavt volum, senker du volumet for høye lyder på hjemmekinoanlegget. Nattmodus er kun tilgjengelig for Dolby-kodede DVD- og Blu-ray-plater.
 - [**HDMI-lyd**]: Still inn HDMI-lydutgangen fra TV-en, eller deaktiver HDMI-lydutgang fra TV-en.

Innstillinger for foreldrekontroll

- 1 Trykk på  (Hjem).
- 2 Velg [**Oppsett**], og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg [**Preferanse**], og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - [**Endre passord**]: Angi eller endre passordet for tilgang til foreldrekontroll. Hvis du ikke har et passord, eller hvis du har glemt det, angir du **0000**.
 - [**Foreldrekontroll**]: Begrenser tilgangen til plater som er kodet med aldersgrense. Hvis du vil spille av alle platene uavhengig av aldersgrense, velger du **8** eller [**Av**].

Skjerminnstillinger

- 1 Trykk på **⬆** (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Preferanse]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - **[Automatisk flytting av undertekst]:** Aktiver eller deaktiver automatisk flytting av undertekster på TVer som støtter denne funksjonen.
 - **[Skjermpanel]:** Endre lysstyrken til frontpanelet på hjemmekinoanlegget.
 - **[VCD PBC]:** Aktiver eller deaktiver navigeringen i menyen for innhold på VCD- og SVCD-plater med funksjonen for avspillingskontroll.

Innstillinger for energisparing

- 1 Trykk på **⬆** (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Preferanse]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - **[Skjermbeskytter]:** Sett hjemmekinoanlegget i skjermsparermodus etter 10 minutter uten aktivitet.
 - **[Auto-standby]:** Sett hjemmekinoanlegget i standby etter 30 minutter uten aktivitet. Denne tidsmåleren er bare aktivert når en plate eller avspilling fra USB er stoppet midlertidig eller er stoppet.
 - **[Sleep timer]:** Angir varigheten for sleep timer, slik at hjemmekinoanlegget går i standbymodus etter den angitte perioden.

Høytalerinnstillinger

- 1 Trykk på **⬆** (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Avansert]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Trykk på **Navigeringsknapper** og **OK** for å velge og endre:
 - **[Utvidet lyd]:** Velg **[På]** for å aktivere etterbehandling av lyd på høytaleren, og aktiver innstillinger for karaoke (hvis produktet støtter karaoke). Hvis du vil spille av den originale lyden på platen, velger du **[Av]**.



Tips

- Aktiver etterbehandling av lyd før du velger en forhåndsdefinert lydmodus (se 'Lydmodus' på side 22).

Tilbakestille standardinnstillinger

- 1 Trykk på **⬆** (Hjem).
- 2 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 3 Velg **[Avansert]** > **[Gjenopprett standardinnstillinger]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Velg **[OK]**, og trykk deretter på **OK** for å bekrefte.
 - ↳ Hjemmekinoanlegget er tilbakestilt til standardinnstillingene unntatt noen innstillinger som foreldrekontroll og DivX VOD-registreringskoden.

7 Oppdatere programvaren

Philips prøver hele tiden å forbedre sine produkter. Hvis du vil motta de beste funksjonene og den beste støtten, må du oppdatere hjemmekinoanlegget med den nyeste programvaren.

Du kan sammenligne den gjeldende programwareversjonen med den nyeste på www.philips.com/support. Hvis versjonen er eldre enn den nyeste versjonen som er tilgjengelig på Philips' webområde for brukerstøtte, bør du oppgradere hjemmekinoanlegget med den nyeste programvaren.



Forsiktig

- Ikke installer en eldre versjon av programvaren enn den versjonen som er installert på produktet. Philips er ikke ansvarlig for problemer som er forårsaket av nedgradering av programvare.

Kontrollere programwareversjon

Kontroller versjonen av den programvaren som er installert på hjemmekinoanlegget.

- Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- Velg **[Avansert] > [Versjonsinfo]**.
 - Programwareversjonen vises.
 - De to siste tallene viser hvilken versjon av hjelp på skjermen som er installert på hjemmekinoanlegget. Hvis for eksempel den gjeldende versjonen av programvaren er Subsystem SWV: 35-00-00-05, representerer 05 den gjeldende versjonen av hjelp på skjermen som er installert på hjemmekinoanlegget.

Oppdatere programvaren via USB

Dette trenger du

- En USB-flashstasjon med FAT- eller NTFS-format, med minst 75 MB minne. Ikke bruk en USB-harddisk.
- En PC med Internett-tilgang.
- Et arkiveringsverktøy som støtter ZIP-filformatet.

Trinn 1: Laste ned den nyeste programvaren

- Koble en USB-flashstasjon til datamaskinen.
- Bruk nettleseren til å gå til www.philips.com/support.
- På Philips' webområde for brukerstøtte finner du frem til produktet og går til **Software and drivers** (programvare og drivere).
 - Programwareoppdateringen er tilgjengelig som en zip-fil.
- Lagre zip-filen i rotkatalogen på USB-flashstasjonen.
- Bruk arkiveringsverktøyet til å hente ut programwareoppdateringsfilen i rotkatalogen.
 - Filene pakkes ut i **UPG_ALL**-mappen på USB-flashstasjonen.
- Koble USB-flashstasjonen fra datamaskinen.

Trinn 2: Oppdatere programvaren



Forsiktig

- Ikke slå av hjemmekinoanlegget eller fjern USB-flashstasjonen mens oppdateringen pågår.

- Koble USB-flashstasjonen som inneholder den nedlastede filen, til hjemmekinoanlegget.
 - Kontroller at plateskuffen er lukket, og at den er tom.
- Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- Velg **[Avansert] > [Programwareoppdatering] > [USB]**.
- Følg instruksjonene på skjermen for å bekrefte oppdateringen.
 - Hjemmekinoanlegget slår seg automatisk av og starter på nytt når oppdateringen er fullført. Hvis det ikke gjør det, kobler du fra strømledningen i noen sekunder før du kobler den til igjen.

Oppdatere programvaren via Internett

- 1 Koble hjemmekinoanlegget til et hjemmenettverk med høyhastighets Internett-tilgang (se 'Koble til og konfigurere et hjemmenettverk' på side 13).
- 2 Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- 3 Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
- 4 Velg **[Avansert] > [Programvareoppdatering] > [Nettverk]**.
 - ↳ Hvis et oppgraderingsmedium blir funnet, blir du bedt om å starte eller avbryte oppdateringen.
- 5 Følg instruksjonene på skjermen for å bekrefte oppdateringen.
 - ↳ Hjemmekinoanlegget slår seg automatisk av og starter på nytt når oppdateringen er fullført. Hvis det ikke gjør det, kobler du fra strømledningen i noen sekunder før du kobler den til igjen.

Oppdater hjelpen på skjermen

Hvis den gjeldende versjonen av hjelpen på skjermen er eldre enn den nyeste versjonen som er tilgjengelig på www.philips.com/support, laster du ned og installerer den nyeste versjonen (se 'Kontrollere programvareversjon' på side 26).

Dette trenger du

- En USB-flashstasjon med FAT- eller NTFS-format, med minst 35 MB minne. Ikke bruk en USB-harddisk.
- En datamaskin med Internett-tilgang.
- Et arkiveringsverktøy som støtter ZIP-formatet.

Trinn 1: Last ned den nyeste versjonen av hjelp på skjermen

- 1 Koble en USB-flashstasjon til datamaskinen.
- 2 Bruk nettleseren til å gå til www.philips.com/support.
- 3 På Philips' webområde finner du produktet, klikker på **User manuals** (Brukerhåndbøker) og finner deretter **User Manual Upgrade Software** (Oppgraderingsprogramvare for brukerhåndbok).
 - ↳ Oppdatering av hjelpen er tilgjengelig som en zip-fil.
- 4 Lagre zip-filen i rotkatalogen på USB-flashstasjonen.
- 5 Bruk arkiveringsverktøyet til å hente ut hjelpeoppdateringsfilen i rotkatalogen.
 - ↳ En fil med navnet HTSxxxxeDFU.zip pakkes ut i **UPG_ALL**-mappen på USB-flashstasjonen. xxxx er modellnummeret til hjemmekinoanlegget.
- 6 Koble USB-flashstasjonen fra datamaskinen.

Trinn 2: Oppdatere hjelp på skjermen



Forsiktig

- Ikke slå av hjemmekinoanlegget eller fjern USB-flashstasjonen mens oppdateringen pågår.

- 1 Koble USB-flashstasjonen som inneholder den nedlastede filen, til hjemmekinoanlegget.
 - Kontroller at plateskuffen er lukket, og at den er tom.
- 2 Trykk på **⬆️ (Hjem)**.
- 3 Angi **338** på fjernkontrollen.
- 4 Følg instruksjonene på skjermen for å bekrefte oppdateringen.
- 5 Koble USB-flashstasjonen fra hjemmekinoanlegget.

8 Produktspesifikasjoner

Merknad

- Spesifikasjoner og design kan endres uten varsel.

Regionkoder

Typeplaten på baksiden eller undersiden av hjemmekinoanlegget viser hvilke regioner som støttes.

Land	DVD	BD
Europa, Storbritannia	 	
Asia Stillehavet, Taiwan, Korea	 	
Latin-Amerika	 	
Australia, New Zealand	 	
Russland, India	 	
Kina	 	

Medieformater

- AVCHD, BD, BD-R/BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, bildefiler; MP3-medier; WMA-medier; DivX Plus HD-medier; USB-lagringsenhet
- RMVB (kun tilgjengelig i Asia-Stillehavet og Kina)

Filformater

- Lyd: aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Video:
 - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .mpg, .mpeg,
 - .wmv, .rmvb, .rm (kun tilgjengelig i Asia-Stillehavet og Kina)
- Bilde: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Lydformater

Hjemmekinoanlegget støtter de følgende lydformatene.

Filtype	Beholder	Lydkodek	Bitthastighet
.mp3	MP3	MP3	32–320 kbps
.wma	ASF	WMA	64–160 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	1,4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbit/s
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kbps
.mka	MKA	DTS-kjerne	1,54 Mbps
.mka	MKA	MPEG	912 kbps
.mka	MKA	MP3	32–320 kbps
.mka	MKA	WMA	64–160 kbps
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kbps

Videoformater

Hvis du har en HDTV, kan du spille av de følgende videofilene på hjemmekinoanlegget:

- Oppløsning: 1920 x 1080 piksler ved
- Bildehastighet: 6–30 bilder per sekund

.avi files i AVI-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, DTS-kjerne, MP3, WMA	DivX 3,11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maksimalt 10 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (topp 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Maksimalt 10 Mbps
	H.264/AVC HP ved 4.1/4.0, MP ved 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (topp 40 Mbps)

.divx-filer i AVI-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3,11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maksimalt 10 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (topp 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Maksimalt 10 Mbps

.mp4- eller .m4v-filer i MP4-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (topp 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Maksimalt 10 Mbps
	H.264/AVC HP ved 4.1/4.0, MP ved 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (topp 40 Mbps)

.mkv-filer i MKV-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, DTS-kjerne, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (topp 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	Maksimalt 10 Mbps
	H.264/AVC HP ved 4.1/4.0, MP ved 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (topp 40 Mbps)

.asf-filer i ASF-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	Maksimalt 10 Mbps
	H.264/AVC HP ved 4.1/4.0, MP ved 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (topp 40 Mbps)

.mpg- og .mpeg-filer i PS-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, DTS-kjerne, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (topp 40 Mbps)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (topp 40 Mbps)

Forsterker

- Total utgangseffekt: 600 W RMS (30 % THD)
- Frekvensrespons: 20 Hz–20 kHz / ± 3 dB
- Signal-til-støy-forhold: > 65 dB (CCIR) / (A-belastet)
- Inngangssensitivitet:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

Video

- Signalsystem: PAL / NTSC
- HDMI-utgang: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Lyd

- Digital S/PDIF-lydinngang:
 - Koaksial: IEC 60958-3
 - Optisk: TOSLINK
- Samplingsfrekvens:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstant bithastighet:
 - MP3: 32–320 kbps
 - WMA: 48 til 192 kbps

Radio

- Innstillingsområde:
 - Europa/Russland/Kina: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
 - Asia-Stillehavet/Latin-Amerika: FM 87,5–108 MHz (50/100 kHz)
- Signal-til-støy-forhold: FM > 45 dB
- Frekvensrespons: FM 180 Hz-12,5 kHz / ± 3 dB

USB

- Kompatibilitet: Høyhastighets USB-enhet (2.0)
- Klassestøtte: MSC (USB Mass Storage Class)
- Filsystem: FAT16, FAT32, NTFS
- Maksimal minnestøtte: < 160 GB

Hovedenhet

- Strømforsyning:
 - Europa/Kina/Russland/India: 220–240 V~, 50 Hz
 - Latin-Amerika / Asia Stillehavet: 110–240 V~, 50–60 Hz
- Effektforbruk: 110 W
- Effektforbruk i standby: 0,9–0,5 W
- Mål (B x H x D): 360 x 58 x 325 (mm)
- Vekt: 2,4 kg

Subwoofer

- Utgangseffekt: 100 W RMS (30 % THD)
- Impedans: 4 ohm
- Høytalerdrevne: 133 mm (5,25 tommer) basshøytaler
- Mål (B x H x D): 160 x 267,5 x 265 mm
- Vekt: 2,61 kg

Høytalere

Senterhøytalere:

- Utgangseffekt: 100 W RMS (30 % THD)
- Høytalerimpedans: 4 ohm
- Høytalerdrevne: 1 x 63,5 mm (2,5") basshøytaler
- Mål (B x H x D): 160 x 85 x 95 mm
- Vekt: 0,26 kg

Fremre/bakre høytalere:

- Utgangseffekt: 4 x 100 W RMS (30 % THD)
- Høytalerimpedans: 4 ohm
- Høytalerdrevne: 1 x 63,5 mm (2,5") basshøytaler
- Mål (B x H x D):
 - Satellithøytalere (små): 85 x 160 x 95 mm
 - Tallboy-høytalere (høye): 240 x 1007 x 240 mm
- Vekt:
 - Satellithøytalere (små): 0,34 kg hver
 - Tallboy-høytalere (høye): 1,57 kg hver

Batterier til fjernkontroll

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Lasertype (diode): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Bølgelengde: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Utgangseffekt (maks. effekt): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

9 Feilsøking



Advarsel

- Fare for elektrisk støt. Fjern aldri dekeaset på dette produktet.

Prøv aldri å reparere systemet selv, da det kan gjøre garantien ugyldig.
Hvis du får problemer med bruken av produktet, bes du kontrollere følgende punkter før du ber om service. Hvis du fremdeles har problemer, kan du få hjelp ved å gå til www.philips.com/support.

Hovedenhet

Knappene på hjemmekinoanlegget fungerer ikke.

- Koble hjemmekinoanlegget fra strømforsyningen i et par minutter, og koble det til igjen.

Bilde

Ikke bilde.

- Kontroller at TVen byttes til riktig kilde for hjemmekinoanlegget.

Det vises ikke noe bilde på en TV som er koblet til via HDMI.

- Sørg for at du bruker en høyhastighets HDMI-kabel for å koble sammen hjemmekinoanlegget og TVen. Enkelte standard HDMI-kabler gir ikke riktig visning av visse bilder, 3D-videoer eller Deep Color.
- Kontroller at HDMI-kabelen ikke er defekt. Hvis den er det, bytter du til en ny kabel.
- Trykk på **🏠 (Hjem)** og deretter **731** på fjernkontrollen for å gjenopprette standard bildeoppløsning.
- Endre HDMI-videoinnstillingen, eller vent i 10 sekunder på automatisk gjenoppretting.

Platen spiller ikke av HD-video.

- Kontroller at platen inneholder HD-video.
- Kontroller at TVen støtter HD-video.
- Bruk en HDMI-kabel til å koble til TVen.

Lyd

Ingen lyd fra høyttalerne til hjemmekinoanlegget.

- Koble lyd-kabelen fra hjemmekinoanlegget til TVen eller andre enheter. Men du trenger ikke en ekstra lydtilkobling når:
 - hjemmekinoanlegget og TVen er koblet via en **HDMI ARC**-tilkobling
 - en enhet er koblet til **HDMI IN**-kontakten på hjemmekinoanlegget
- Konfigurer lyden på den tilkoblede enheten.
- Tilbakestill hjemmekinoanlegget til fabrikkinnstillingene, slå det av, og slå det deretter på igjen.
- Trykk på **SOURCE** gjentatte ganger på hjemmekinoanlegget for å velge den riktige lydinngangen.

Forvrengt lyd eller ekko.

- Hvis du spiller av lyd fra TVen via hjemmekinoanlegget, må du kontrollere at TVen er dempet.

Lyd og bilde er ikke synkronisert.

- 1) Trykk på **⌵ SOUND SETTINGS**. 2) Trykk på **⏮ Navigeringsknapper** (venstre/høyre) for å velge **AUD SYNC**, og trykk deretter på **OK**. 3) Trykk på **⏭ Navigeringsknapper** (opp/ned) for å synkronisere lyden med bildet.

Spille av

Kan ikke spille av en plate.

- Rengjør platen.
- Kontroller at hjemmekinoanlegget støtter platetypen (se 'Medieformater' på side 28).
- Kontroller at hjemmekinoanlegget støtter platens regionkode.
- Hvis platen er en DVD±RW- eller DVD±R-plate, må du kontrollere at den er ferdigstilt.

Kan ikke spille av en DivX-fil.

- Kontroller at DivX-filen er kodet i henhold til profilen for hjemmekinoanlegg (Home Theater Profile) med DivX-koderen.
- Kontroller at DivX-filen er komplett.

DivX- eller RMVB/RM-undertekster vises ikke korrekt.

- Kontroller at filnavnet for underteksten er det samme som filmens filnavn.
- Velg riktig tegnsett: 1) Trykk på **⏮ OPTIONS**. 2) Velg **[Tegnsett]**. 3) Velg støttet tegnsett. 4) Trykk på **OK**.

Kan ikke lese innholdet på en USB-lagringsenhet.

- Kontroller at formatet til USB-lagringsenheten er kompatibelt med hjemmekinoanlegget.
- Kontroller at filsystemet på USB-lagringsenheten støttes av hjemmekinoanlegget.

"No entry" (Ingen oppføring) eller "x" vises på TVen.

- Handlingen er ikke mulig å utføre.

EasyLink virker ikke.

- Kontroller at hjemmekinoanlegget er koblet til en Philips EasyLink-TV, og at alternativet for EasyLink er slått på (se 'Konfigurere EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)' på side 12).

Når du slår på TVen, slås hjemmekinoanlegget automatisk på.

- Dette er normalt når du bruker Philips EasyLink (HDMI-CEC). Hvis du vil at hjemmekinoanlegget skal fungere uavhengig av TVen, slår du av EasyLink.

Får ikke tilgang til BD-Live-funksjonene.

- Kontroller at hjemmekinoanlegget er koblet til nettverket. Bruk en kablet nettverkstilkobling eller en trådløs nettverkstilkobling.
- Kontroller at nettverket er konfigurert. Bruk en kablet nettverksinstallasjon eller en trådløs nettverksinstallasjon.
- Kontroller at Blu-ray-platen støtter BD-Live-funksjonene.
- Slett minnelageret.

Kan ikke spille av video eller bilder fra en iPod eller iPhone på TVen.

- Bla gjennom og velg videoene og bildene fra iPod eller iPhone-skjermen, og spill dem av på TVen.
- Kontroller at iPod- eller iPhone-programvaren ikke har blitt tuklet med eller endret på ulovlig vis.

Kan ikke vise bilder fra en iPod eller iPhone på TVen.

- Koble en gul komposittkabel til iPod-dockingstasjonen og TVen.
- Bytt kilde på TVen til **AV/VIDEO** (tilsvarer den gule komposittkabelen).
- Trykk på avspillingsknappen på iPod eller iPhone for å starte en lysbildefremvisning.
- Kontroller at iPod- eller iPhone-programvaren ikke har blitt tuklet med eller endret på ulovlig vis.

Jeg har en 3D-video, men den spilles av i 2D-modus.

- Kontroller at hjemmekinoanlegget er koblet til en 3D-TV via en HDMI-kabel.
- Kontroller at platen er en Blu-ray 3D-plate og at Blu-ray 3D-videoalternativet er slått på.

TV-skjermen er svart når du spiller av en Blu-ray 3D-video eller enn DivX-kopibeskyttet video.

- Kontroller at hjemmekinoanlegget er koblet til TVen via en HDMI-kabel.
- Bytt til den riktige HDMI-kilden på TVen.

Kan ikke laste ned video fra en nettbasert videobutikk.

- Kontroller at hjemmekinoanlegget er koblet til TVen via en HDMI-kabel.
- Kontroller at SD-kortet er formatert, har nok plass til å lagre videoen du laster ned, og at det er av SDHC-typen, klasse 6.
- Kontroller at du har betalt for videoen, og at leieperioden ikke er utløpt.
- Kontroller at du har en god nettverkstilkobling. Bruk en kablet nettverkstilkobling eller en trådløs nettverkstilkobling.
- Hvis du vil ha mer informasjon, går du til webområdet til videobutikken.

Nettverk

Trådløst nettverk fungerer ikke slik det skal eller ble ikke funnet.

- Kontroller at det trådløse nettverket ikke forstyrres av mikrobølgeovner, DECT-telefoner eller andre Wi-Fi-enheter i nabolaget.
- Plasser den trådløse ruterens antenne innenfor fem meter av hverandre.
- Bruk en USB-skjøteledning for å koble Wi-Fi donglen til hjemmekinoanlegget.
- Hvis det trådløse nettverket ikke fungerer slik det skal, kan du prøve en kablet nettverksinstallasjon.

10 Merknad

Dette avsnittet inneholder juridiske merknader og merknader for varemerke.

Programvare med åpen kildekode

Philips Electronics Singapore Pte Ltd tilbyr herved ved forespørsel å utlevere en kopi av den tilsvarende kildekode for de opphavsrettsbeskyttede programvarepakkene med åpen kildekode som brukes i dette produktet, og som det anmodes om en slik utlevering av de respektive lisensene. Dette tilbudet står ved lag i opptil tre år etter kjøpsdatoen for dette produktet til alle som mottar denne informasjonen. Du kan få kildekoden ved å kontakte open.source@philips.com. Hvis du foretrekker ikke å bruke e-post, eller hvis du ikke mottar bekreftelseskvitteringen innen en uke etter at du har skrevet til denne e-postadressen, kan du skrive til Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Hvis du ikke mottar bekreftelse på brevet ditt i rimelig tid, sender du en e-post til e-postadressen ovenfor. Tekstene i lisensene og kvitteringer for programvare med åpen kildekode som brukes i dette produktet, er inkludert i brukerhåndboken.

RMVB end user agreement (Asia Pacific and China only)

Notes to End User:

By using this product with RealNetworks software and services, the end user agrees to the following terms of REALNETWORKS, INC:

- End User may only use the software for private, non-commercial use in accordance with the terms of RealNetworks EULA .
- End User is not allowed to modify, translate, reverse engineer, decompile, dissemble or use other means to discover the source code or otherwise replicate the functionality of the Real Format Client Code, except to the extent that this restriction is expressly prohibited by applicable law.

- RealNetworks Inc. disclaims all warranties and conditions other than those set forth in this Agreement which are in lieu of all other warranties, whether express and implied, including but not limited to any implied warranties or conditions of merchantability and fitness for a particular purpose; and effectively exclude all liability for indirect, special, incidental and consequential damages, such as but not limited to lost profits.

Varemerker



"Blu-ray 3D" og "Blu-ray 3D"-logoen er varemerker for Blu-ray Disc Association.



Java og alle andre Java-varemerker og -logoer er varemerker eller registrerte varemerker for Sun Microsystems, Inc. i USA og/eller andre land.



BONUSVIEW™

BD LIVE og BONUSVIEW er varemerker for Blu-ray Disc Association.



Produsert med tillatelse under de følgende amerikanske patentene: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 og andre amerikanske og globale patenter som er sendt og patentanmeldt. DTS-HD, symbolet og DTS-HD og symbolet sammen er registrerte varemerker og DTS-HD Master Audio | Essential er et varemerke for DTS, Inc. Produktet inkluderer programvare. © DTS, Inc. Med enerett.



Produsert med tillatelse av Dolby Laboratories.
Dolby og det doble D-symbolet er varemerker for
Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD og
tilknyttede logoer er varemerker tilhørende Rovi
Corporation og dets datterselskaper og brukes
under lisens.

OM DIVX VIDEO: DivX® er et digitalt
videoformat laget av DivX, LLC, et datterselskap
av Rovi Corporation. Dette er en offisiell DivX-
sertifisert® enhet som spiller av DivX-video. Gå
til divx.com hvis du vil ha mer informasjon og
programvareverktøy for å konvertere filene dine til
DivX-video.

OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Denne
DivX Certified® -enheten må registreres for
å kunne spille av innkjøpte DivX VOD-filmer
(Video-on-Demand). Se delen om DivX
VOD i oppsettsmenyen for enheten for å få
registreringskoden. Gå til vod.divx.com hvis du
vil ha mer informasjon om hvordan du fullfører
registreringen.



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



SDHC-logoen er et varemerke tilhørende SD-3C,
LLC.



Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundært innkoplet.

Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet

nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt,

skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

11 Språkkode

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limbungan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slav; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroes	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwapski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

12 Stikkord

forsterker	29
oppdatering av programvare	26

2

2. lydspørk	15
2. tekstspørk	15

3

3D-plate i 2D-modus	15
3D-sikkerhet	4
3D-video	15

5

5.1-høytalere	8
---------------	---

A

alternativer	17
automatisk flytting av teksting	25
auto-standby	25
avanserte innstillinger	25
avfallshåndtering	4

B

batterier	30
BD-Live	15
bildealternativer	18
bildeinnstillinger	24
bildeoppløsning	24
bla gjennom PC	22
bla gjennom plate eller USB fra smarttelefon	20
Blu-ray	14
BonusView	15
brugerhåndbok	2
brugerhåndbok på skjerm	2

D

datafiler	16
Deep color	24
display	25
DivX	16
DivX-undertekster	16
DLNA	22

E

Easylink (HDMI-CEC)	12
endre passord	24
enhetsnavn	13
etterbehandling av lyd	25
ettrykksavspilling	12
ettrykks-standby	12

F

fabrikkinstillinger	25
feilsøking (avspilling)	31
feilsøking (bilde)	31
feilsøking (lyd)	31
feilsøking (nettverk)	32
filformater	28
fjernkontroll	5
forbedret lyd	25
foreldrekontroll	24
forhåndsdefinert lydmodus	22

H

HDMI-CEC	12
HDMI-lyd	24
hjelp	2
hjemmemeny	14
hjemmenettverk	13
hovedenhet	7
høytaleroppsett	11
høytalerplassering	8

I

iPod eller iPhone	19
iPod-musikk	19

K

kablet nettverk	13
koble til TV	9
kontakter	7
kontrollknapper (NetTV)	21
kontrollknapper (plate)	14
kontrollknapper (radio)	19
kontrollknapper (USB)	14
kundeservice	2

L

lyd	22
lyd fra andre enheter	10
lydalternativer	17
lydformater	28
lydinngangtilordning	12
lydinnstillinger	24
lydoppsett	12
Lydspråk	23
lydtilkobling (analog kabel)	11
lydtilkobling (HDMI ARC)	9
lydtilkobling (koaksialkabel)	11
lydtilkobling (optisk kabel)	11
lysbildeanimasjon	18
lysbildefremvisninger med musikk	18
lysstyrke	25

M

manuelt oppsett	11
medieformater	28
menyspråk	23
miljø	4
MP3	19

N

nattmodus	24
Net TV	21
nettbaserte videoutikker	21
nettverk	13

O

oppdatere hjelp på skjermen (brukerhåndbok)	27
oppdatere programvaren (via Internett)	27
oppdatere programvaren (via USB)	26

P

PBC (avspillingskontroll)	25
PIP	15
plassering av undertekst	25
platemeny	23
platespråk	23
preferanse	23
programmer radiostasjoner	18
programvareversjon	26

R

radio	18
regionkoder	28
Resirkulering	4

S

SD-kort	21
se på 3D	15
slett BD-Live-minnet	15
smarttelefon	20
søk etter radiostasjoner	18
spesifikasjoner for høyttaler	28
spill av filmklipp og lydbildefremvisninger fra iPod	20
spill av fra en USB-lagringsenhet	17
spill av fra iPhone	20
spill av fra iPod	19
spill av fra PC	22
spill av radio	18
spill av video fra Internett	21
spille av plate	14
spille musikk	19
språkkode	35
standardinnstillinger	25
strømminnstillinger	25
Surroundlyd	23
synkronisere bilde og lyd	15
systemlydkontroll	12

T

ta ut plate	7
tegnsett	16
tekstspråk	23
tidsinnst. av	25

U

USB-lagringseenhet	17
--------------------	----

V

Vanlige spørsmål	2
VCD	25
videoalternativer	17
videoformater	30
videoinnstillinger	24
videotilkobling (HDMI ARC)	9
videotilkobling (komposittvideo)	10
videotilkobling (standard HDMI)	10
VOD-kode (DivX)	16

