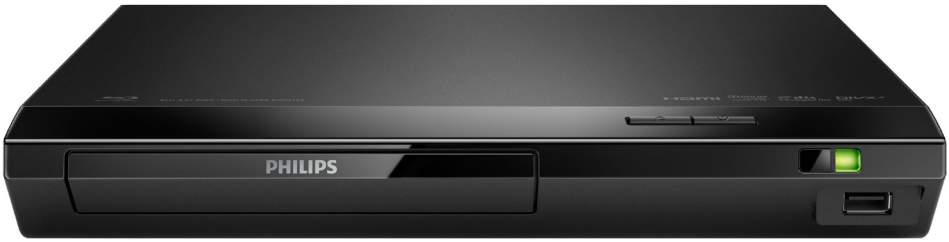
Alltid der for å hjelpe deg

Registrer produktet og få støtte på
www.philips.com/support

Har du spørsmål? Kontakt Philips

BDP2110



Brukerhåndbok

PHILIPS

Sikkerhetsmerknad og viktig merknad

Du må ha lest og forstått alle instruksjonene før du bruker denne Blu-ray/DVD-spilleren. Hvis det oppstår skade som et resultat av at instruksjonene ikke er fulgt, gjelder ikke garantien.

Sikkerhet

Fare for elektrisk støt eller brann!

- Før du kobler til noe nytt eller endrer koblinger, må du kontrollere at alle enhetene er koblet fra strømuttaket.
- 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.
- Batterier (installert batteripakke eller batterier) skal ikke utsettes for sterk varme fra sol, ild eller lignende.
- 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!

- Se typeplaten på baksiden av eller nederst på produktet for identifikasjon og tilførselsstrøm.
- 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 person eller produktet!

- Synlig og usynlig laserstråling når enheten er åpen. Unngå eksponering av strålen.
- Ikke berør den optiske platelinsen i plateskuffen.
- 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.

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.

Dette er et CLASS II-apparat med dobbel isolering og uten vedlagt jordledning.

Ta vare på produktet

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

Ta vare på miljøet

Avhending av det gamle produktet og batteriet

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

Dette symbolet på et produkt betyr at produktet omfattes av EU-direktiv 2012/19/EU.

Dette symbolet betyr at produktet inneholder batterier som omfattes av EU-direktiv 2013/56/EU og som ikke kan kastes i vanlig husholdningsavfall.
Gjør deg kjent med hvor du kan levere inn elektriske og elektroniske produkter og batterier til gjenvinning i ditt lokalmiljø.
Følg de lokale retningslinjene, og kast aldri produktet og batteriene sammen med vanlig husholdningsavfall. Hvis du kaster gamle produkter og batterier på riktig måte, bidrar du til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.

Fjerne engangsbatteriene

Hvis du vil fjerne engangsbatteriene, kan du se avsnittet for batteriinstallering.

Samsvar

CE

Dette produktet er i samsvar med kravene for radioforstyrrelser i EU.

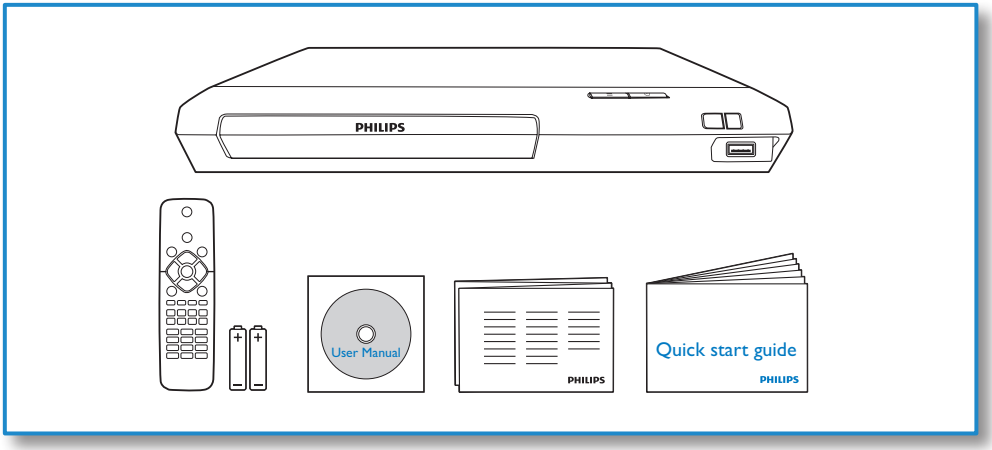
Opphavsrett

Denne enheten omfatter kopibeskyttelsesteknologi som er beskyttet av amerikanske patenter og andre åndsverkrettigheter tilhørende Rovi Corporation. Dekompilering eller demontering er ikke tillatt.
Dette produktet inneholder patentbeskyttet teknologi under lisens fra Verance Corporation og er beskyttet av amerikansk patent 7,369,677 og andre amerikanske og internasjonal patenter utstedt eller anmeldt, i tillegg til opphavsrettslig og forretningshemmelighetsbeskyttelse for visse sider av denne teknologien. Cinavia er et varemerke som tilhører Verance Corporation. Opphavsrett 2004-2013 Verance Corporation. Alle rettigheter forbeholdt for Verance. Reversert utvikling eller dekompilering er forbudt.

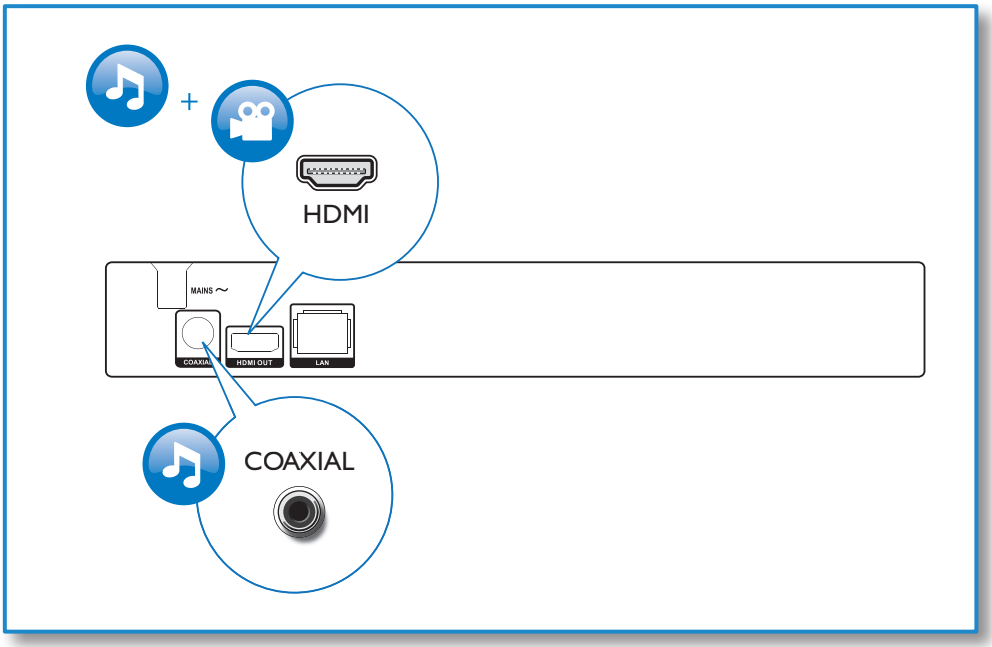
Melding om Cinavia
Dette produktet bruker Cinavia-teknologi til å begrense bruken av ulovlige kopier av enkelte kommersielt produserte filmer og videoer og deres lydspor. Når bruken av en ulovlig kopi oppdages, vises en melding og avspilling eller kopiering avbrytes.
Mer informasjon om Cinavia-teknologi kan fås fra Cinavia Online Consumer Information Center på http://www.cinavia.com. For å be om å motta informasjon om Cinavia i posten kan du sende et postkort med din postadresse til: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Programvare med åpen kildekode

Philips Electronics Singapore tilbyr herved på forespørsel å utlevere en kopi av hele den tilsvarende kildekoden for de opphavsrettsbeskyttede programvarepakkene med åpen kildekode som brukes i dette produktet, når 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 sende forespørselen din på engelsk med produkttype til open.source@philips.com. Hvis du foretrekker ikke å bruke e-post, eller hvis du ikke mottar bekreftelseskvitteringen innen to uker etter at du har skrevet til denne e-postadressen, kan du skrive på engelsk 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 kvitteringene for programvare med åpen kildekode som brukes i dette produktet, er inkludert i en separat brosjyre.

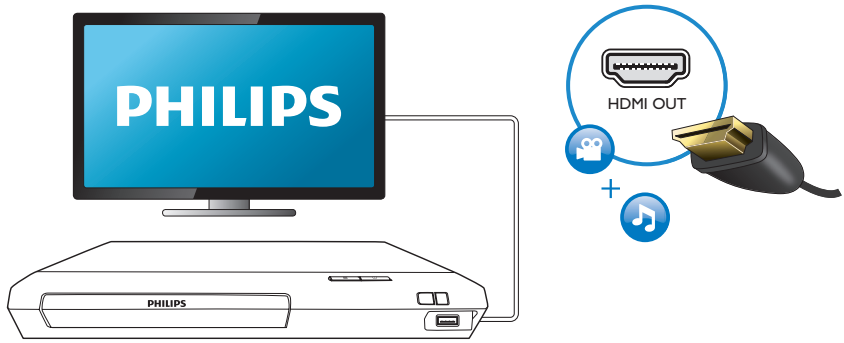

PHILIPS
User Manual
PHILIPS
Quick start guide
PHILIPS

1

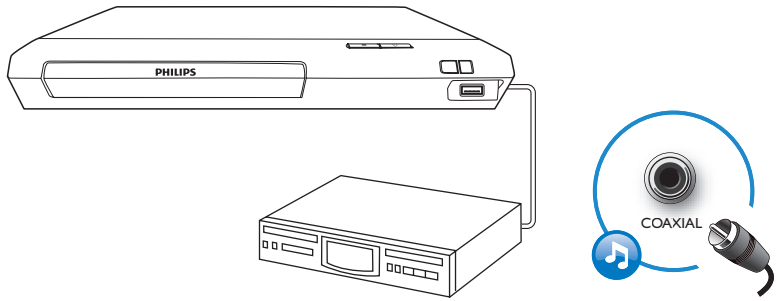

HDMI
MAINS
COAXIAL
HDMI OUT
LAN
COAXIAL

2

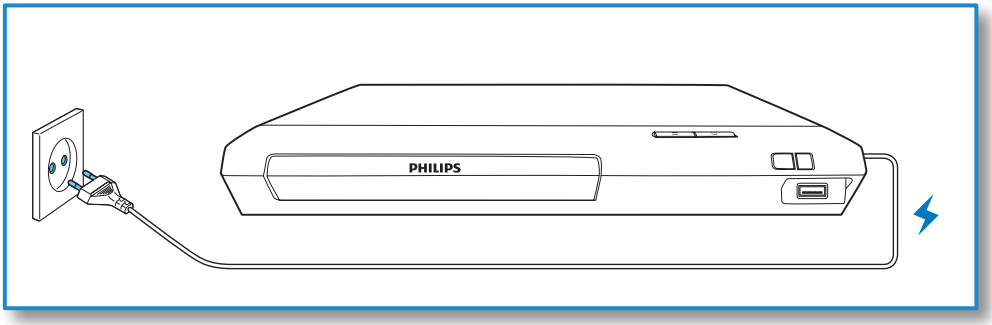
HDMI OUT



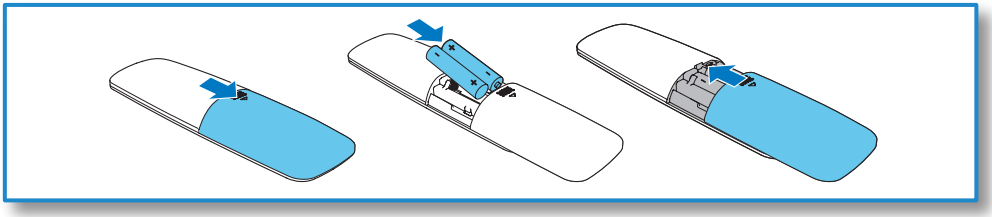
COAXIAL



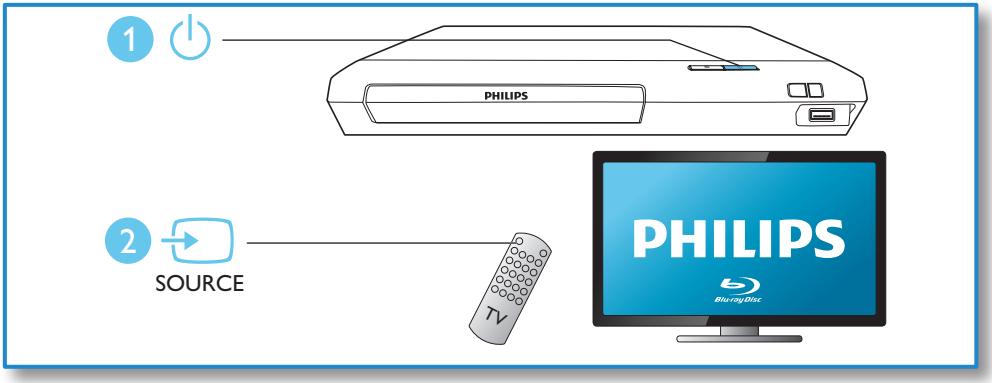
3



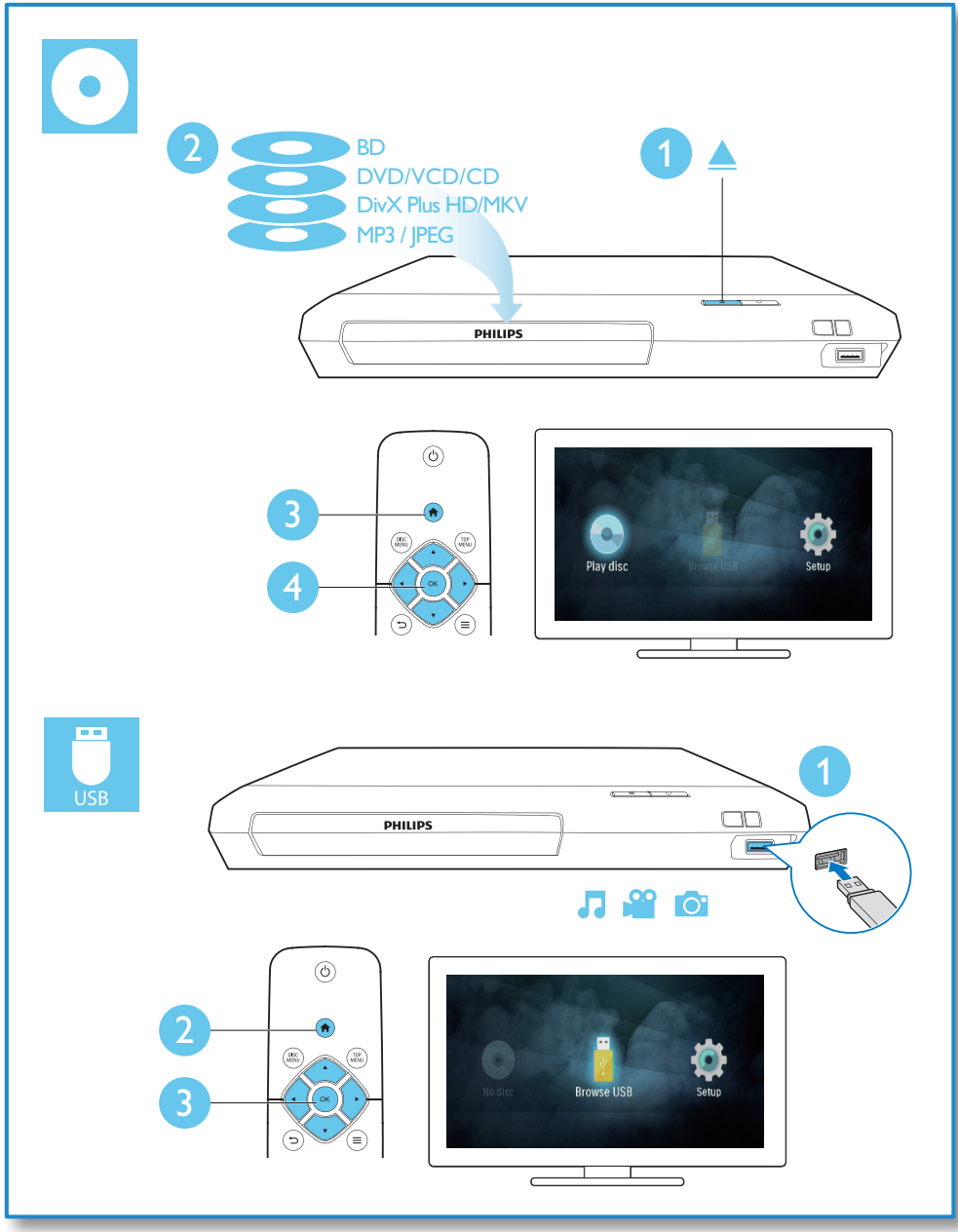
4



5



6


2
BD
DVD/VCD/CD
DivX Plus HD/MKV
MP3 / JPEG
1
PHILIPS
3
4
OK
Play disc
Browse USB
Setup
USB
PHILIPS
1
2
3
OK
No disc
Browse USB
Setup

Innholdsfortegnelse

1 Bruke Blu-ray-/DVD-spilleren 2
Grunnleggende avspillingskontroller 2
Video-, lyd- og bildealternativer 3
DivX-videoer 4
Spille av en lysbildefremvisning med musikk 5
Automatisk avspilling 5
BonusView på Blu-ray 5
BD-Live på Blu-ray 6
Konfigurere et nettverk 6
Bruke Philips EasyLink 7

2 Endre innstillinger 7
Bilde 7
Lyd 8
Nettverk (installasjon, status …) 8
Valg (språk, foreldrekontroll …) 8
Avanserte alternativer (slette minnet …) 9

3 Oppdatere programvaren 10
Oppdatere programvaren via USB 10

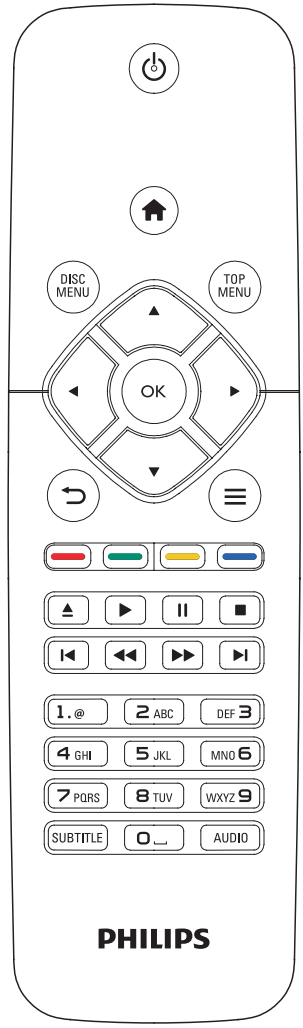
4 Produktspesifikasjoner 11

5 Feilsøking 14

1 Bruke Blu-ray-/ DVD-spilleren

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

Grunnleggende avspillingskontroller



Under avspillingen trykker du på de følgende knappene for å betjene spilleren.

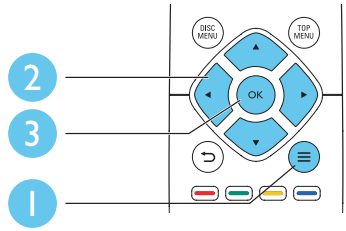
Knapp	Handling
⏻	Slå på spilleren, eller bytt til ventemodus.

Knapp	Handling
⌂	Brukes til å åpne Home-menyen.
DISC MENU	Brukes til å åpne eller lukke platemenyen eller Pop-up-menyen.
TOP MENU	Åpner hovedmenyen på en videoplate.
▲▼◀▶	Brukes for å navigere i menyene. Trykk på ▲▼ for å rotere et bilde med eller mot klokken under lysbildefremvisningen.
OK	Bekrefter et valg eller en inntasting.
⮌	Brukes til å gå tilbake til en tidligere visningsmeny.
☰	Gir tilgang til flere alternativer under avspilling.
Fargeknapper	Velger oppgaver eller alternativer for Blu-ray-plater.
⏏	Åpne eller lukk plateskuffen.
▶	Starter eller gjenopptar avspilling.
❚❚	Setter avspilling på pause. Trykk på gjentatte ganger for å spole sakte fremover bilde for bilde.
■	Stopp avspilling.
⏮ / ⏭	Hopper til forrige eller neste spor, kapittel eller fil.
◀◀ / ▶▶	Spoler hurtig bakover eller fremover. Trykk gjentatte ganger for å endre søkehastigheten. Trykk én gang på ❚❚, og trykk deretter på ▶▶ for å gå sakte fremover.
AUDIO	Velger lydspråk eller -kanal.
SUBTITLE	Velger et språk for tekstingen.
Alfanumeriske knapper	Velger et element for avspilling. Angi verdier. Skriv inn bokstavene via SMS.

Video-, lyd- og bildealternativer

Flere alternativer er tilgjengelige for video- eller bildeavspilling fra en plate eller USB-lagringsenhet.

Videoalternativer



Gir tilgang til flere alternativer under videoavspilling.

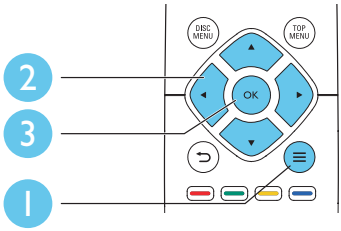
- **[Lydspråk]**: Velger et lydspråk.
- **[Undertekstspråk]**: Velger språk for tekstingen.
- **[Flytting av undertekst]**: Endrer plasseringen av undertekster på skjermen. Trykk på ▲▼ for å endre plasseringen av undertekster.
- **[Info]**: Viser informasjon om avspillingen.
- **[Tegnsett]**: Velger et tegnsett som støtter DivX-video-undertekster (kun for DivX-videoer).
- **[Tidssøk]**: Hopper til et bestemt tidspunkt via de numeriske knappene på fjernkontrollen.
- **[2. lydspråk]**: Velger det andre lydspråket (kun for Blu-ray-plater som støtter BonusView).
- **[2. tekstingspråk]**: Velger det andre undertekstspråket (kun for Blu-ray-plater som støtter BonusView).
- **[Titler]**: Velger en tittel.
- **[Kapitler]**: Velger et kapittel.
- **[Vinkelliste]**: Velger en kameravinkel.
- **[Menyer]**: Viser en platemeny.

- **[PIP-valg]**: Viser et PIP-vindu (kun for Blu-ray-plater som støtter BonusView).
- **[Zoom]**: Zoomer inn på et videobilde. Trykk på ◀▶ for å velge en zoomfaktor.
- **[Repeter]**: Repeterer et kapittel eller en tittel.
- **[Repeter A-B]**: Markerer to punkter i et kapittel for repetisjonsavspilling, eller slår av gjentakelsesmodus.
- **[Bildeinnstillinger]**: Velger en forhåndsdefinert fargeinnstilling.

Merknad

- Hvilke videoalternativer som er tilgjengelige, avhenger av videokilden.

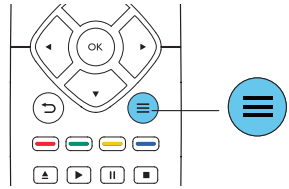
Bildealternativer



Gir tilgang til flere alternativer under lysbildefremvisningen.

- **[Roter +90]**: Roterer et bilde 90 grader med klokken.
- **[Roter -90]**: Roterer et bilde 90 grader mot klokken.
- **[Zoom]**: Zoomer inn på et bilde. Trykk på ◀▶ for å velge en zoomfaktor.
- **[Info]**: Viser bildeinformasjon.
- **[Varighet per lysb.]**: Angir et visningsintervall for en lysbildefremvisning.
- **[Lysbildeanimasjon]**: Velger en overgangseffekt for en lysbildefremvisning.
- **[Bildeinnstillinger]**: Velger en forhåndsdefinert fargeinnstilling.
- **[Repeter]**: Gjentar en valgt mappe.

Lydalternativer



Trykk på ☰ gjentatte ganger for å bla gjennom følgende alternativer:

- Repeterer gjeldende spor.
- Repeterer alle sporene på platen eller i mappen.
- Spiller av lydsporene i en tilfeldig sløyfe.
- Slår av en repetisjonsmodus.

DivX-videoer

Du kan spille av DivX-videoer fra en plate eller USB-lagringsenhet.

VOD-kode for DivX

- Før du kjøper DivX-videoer og spiller dem av på denne spilleren, må du registrere denne spilleren på www.divx.com med DivX VOD-koden.
- Slik viser du DivX VOD-koden: trykk på ⌂, og velg **[Oppsett]** > **[Avansert]** > **[DivX® VOD-kode]**.

DivX-undertekster

- Trykk på **SUBTITLE** for å velge et språk.
- Hvis undertekster ikke vises riktig, må du endre tegnsettet som støtter DivX-undertekster. Slik velger du et tegnsett: trykk på ☰, og velg **[Tegnsett]**.

Tegnsett	Språk
[Standard]	Engelsk, albansk, dansk, nederlandsk, finsk, fransk, gælisk, tysk, italiensk, kurdisk (latinsk), norsk, portugisisk, spansk, svensk og tyrkisk

Tegnsett	Språk
[Mellom-Europa]	Albansk, kroatisk, tsjekkisk, nederlandsk, engelsk, tysk, ungarsk, irsk, polsk, rumensk, slovakisk, slovensk og serbisk
[Kyrillisk]	Bulgarsk, hviterussisk, engelsk, makedonsk, moldovsk, russisk, serbisk og ukrainsk
[Gresk]	Gresk
[Baltisk]	Estisk, latvisk og litauisk
[Kinesisk]	Forenklet kinesisk
[Tradisjonell kinesisk]	Tradisjonell kinesisk
[Koreansk]	Engelsk og koreansk

Merknad

- Hvis du skal bruke undertekstene, må du kontrollere at undertekstfilen har det samme navnet som DivX-videofilnavnet. Hvis for eksempel DivX-videofilen heter movie.avi, må du lagre undertekstfilen som movie.srt eller movie.sub.
- Denne spilleren spiller av undertekstfiler i følgende formater: .srt, .sub, .txt, .ssa og .smi.

Spille av en lysbildefremvisning med musikk

Du kan spille av musikk og vise bilder samtidig for å lage en bildefremvisning med musikk.

1. Spill av musikk fra en plate eller en tilkoblet USB-lagringsenhet.
2. Trykk på ⮌, og gå til bildemappen.
3. Velg et bilde fra den samme platen eller USB-en, og trykk på **OK** for å starte lysbildefremvisningen.
4. Trykk på ■ for å stoppe bildefremvisningen.
5. Trykk på ■ én gang til for å stoppe musikkavspillingen.

Automatisk avspilling

Denne spilleren kan automatisk spille av en plate eller en videofil.

Automatisk avspilling av plate

Når denne spilleren er slått på, spilles platen automatisk av.

1. Trykk på ⌂ (**Hjem**).
2. Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
3. Velg **[Preferanse]** > **[Automatisk avspilling av plate]**> **[På]**.
   - Funksjonen er slått på.
   - Hvis du vil slå av funksjonen, velger du **[Av]**. Platen spilles ikke automatisk av.

Automatisk trinnvis avspilling av video

Hvis to eller flere videofiler er tilgjengelige i den samme mappen fra en USB-lagringsenhet, blir den neste videofilen automatisk avspilt etter slutten av en video.

1. Trykk på ⌂ (**Hjem**).
2. Velg **[Oppsett]**, og trykk deretter på **OK**.
3. Velg **[Preferanse]** > **[Automatisk avspilling etter video]**> **[På]**.
   - Funksjonen er slått på.
   - Hvis du vil slå av funksjonen, velger du **[Av]**. Den neste videofilen spilles ikke automatisk av etter slutten av en video i den samme mappen.

BonusView på Blu-ray

Du kan vise spesialinnhold (som kommentarer) i et lite skjermvindu.
Denne funksjonen gjelder kun på Blu-ray-plater som er kompatible med BonusView (også kalt PIP, Picture-in-Picture).

1. Under avspillingen trykker du på ☰.
   ↳ Alternativmenyen vises.

2 Velg **[PIP-valg]** > **[PIP]**, og trykk på **OK**.
↳ PIP-alternativene [1]/[2] avhenger av videoinnholdet.
↳ Det andre videovinduet vises.

3 Velg **[2. lydspråk]** eller **[2. tekstingspråk]**, og trykk på **OK**.

BD-Live på Blu-ray

Gir tilgang til eksklusive Internett-tjenester som filmtrailere, spill, ringetoner og annet bonusinnhold.
Denne funksjonen gjelder kun for Blu-ray-plater som er BD-Live-aktiverte.

1 Klargjør Internett-tilkoblingen, og konfigurer et nettverk (se Konfigurere et nettverk).

2 Koble en USB-lagringsenhet til kontakten ⇠ (**USB**) på denne spilleren.
- En USB-lagringsenhet blir brukt til å lagre det nedlastede BD-Live-innholdet.
- Hvis du vil slette tidligere nedlastede BD-Live-filer på USB-lagringsenheten for å frigjøre minne, trykker du på ⌂ og velger **[Oppsett]** > **[Avansert]** > **[Tøm minne]**.

3 Spill av en plate som er BD-Live-aktivert.

4 Velg BD-Live-ikonet på platemenyen, og trykk på **OK**.
↳ BD-Live begynner å lastes. Tiden det tar å laste, avhenger av platen og Internett-tilkoblingen.

5 Velg et element på BD-Live-grensesnittet for å få tilgang til det.

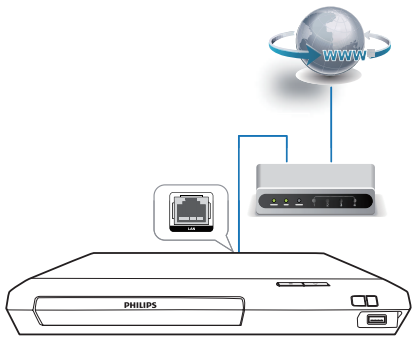
Merknad

- BD-Live-tjenestene varierer mellom plater og land.
- Når du bruker BD-Live, får innholdsleverandøren tilgang til informasjon på platen og denne spilleren.
- Bruk en USB-lagringsenhet med minst 1 GB ledig plass for å lagre de nedlastede filene.

Konfigurere et nettverk

Koble denne spilleren til Internett for å få tilgang til følgende tjeneste:
- **BD-Live:** gir tilgang til bonusfunksjoner på Internett (gjelder for Blu-ray-plater som er BD-Live-aktiverte).

1 Koble denne spilleren til Internett via en kablet (Ethernet) tilkobling.
- Koble til en nettverkskabel (følger ikke med) til **LAN**-porten på bakpanelet på denne spilleren.



2 Utfør nettverksinstallasjonen.

1) Trykk på ⌂.
2) Velg **[Oppsett]**, og trykk på **OK**.
3) Velg **[Nettverk]** > **[Nettverksinstallasjon]**, og trykk på **OK**.
4) Følg instruksjonene på TV-skjermen for å fullføre installasjonen.

Forsiktig

- Før du kobler til et nettverk, må du gjøre deg kjent med nettverksruteren og nettverksprinsippene. Les dokumentasjonen som følger med nettverkskomponentene, om nødvendig. Philips skal ikke holdes ansvarlig for tapte, skadede eller ødelagte data.

Bruke Philips EasyLink

Denne spilleren støtter Philips EasyLink, som bruker protokollen HDMI-CEC (Consumer Electronics Control). Du kan bruke én enkelt fjernkontroll for å betjene EasyLink-kompatible enheter som er tilkoblet via HDMI. Philips garanterer ikke 100 % interoperabilitet med alle HDMI CEC-enheter.

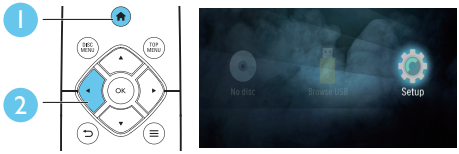
1 Koble til de HDMI-CEC-kompatible enhetene via HDMI, og slå på HDMI-CEC-operasjonene på TVen og andre tilkoblede enheter (se brukerhåndboken for TVen og de andre enhetene hvis du vil ha mer informasjon).
2 Trykk på ⌂.
3 Velg **[Oppsett]** > **[EasyLink]**.
4 Velg **[På]** under alternativene: **[EasyLink]**, **[One Touch-avspilling]** og **[One Touch-standby]**.
↪ EasyLink-funksjonen slås på.

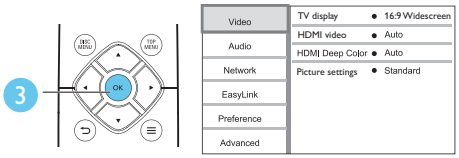
Avspilling ved hjelp av én knapp
Trykk på ▶ for å aktivere TVen som står i standbymodus, mens det er en videoplate i skuffen, og spill av platen.

Standby ved hjelp av én knapp
Når en tilkoblet enhet (for eksempel TVen) settes i standby fra sin egen fjernkontroll, settes denne spilleren også automatisk i standby.

2 Endre innstillinger

Dette avsnittet hjelper deg med å endre innstillingene for denne spilleren.





Merknad

- Et nedtonet menyalternativ kan ikke endres.
- Du kommer tilbake til den forrige menyen ved å trykke på ⮌. Hvis du vil lukke menyen, trykker du på ⌂.

Bilde

1 Trykk på ⌂.
2 Velg **[Oppsett]** > **[Video]** for å åpne alternativene for videooppsett.

- **[TV-skjerm]**: Velger et bildevisningsformat som passer til TV-skjermen.
- **[HDMI-video]**: Velger en oppløsning for HDMI-video.
- **[HDMI Deep Color]**: Viser farger med flere nyanser og fargetoner når videoinnholdet er innspilt i Deep Color og TVen støtter denne funksjonen.
- **[Bildeinnstillinger]**: Velger en forhåndsdefinert fargeinnstilling.

Merknad

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

Lyd

1 Trykk på ⌂.
2 Velg **[Oppsett]** > **[Lyd]** for å åpne alternativene for lydoppsett.

- **[Nattmodus]**: Velger stille eller full dynamisk lyd. Nattmodus senker volumet for høy lyd og hever volumet for myk lyd (for eksempel tale).
- **[HDMI-lyd]**: Angir et HDMI-lydformat når denne spilleren er tilkoblet via HDMI.
- **[Digital lyd]**: Velger et lydformat for lydutgangen når denne spilleren er tilkoblet via en digital kontakt (koaksial).
- **[PCM-nedsampling]**: Angir samplingshastigheten for PCM-lydutgang når denne spilleren er tilkoblet via en digital kontakt (koaksial).

Merknad

- For innstillinger som gjelder HDMI, må TVen være tilkoblet via HDMI.
- Nattmodus er kun tilgjengelig for Dolby® TrueHD- / Dolby® Digital Plus-kodede DVD-er og Blu-ray-plater.

Nettverk (installasjon, status …)

1 Trykk på ⌂.
2 Velg **[Oppsett]** > **[Nettverk]** for å åpne alternativene for nettverksoppsett.

- **[Nettverksinstallasjon]**: Starter en kablet installasjon for å få nettverket til å fungere.
- **[Vis nettverksinnstillinger]**: Viser den gjeldende nettverksstatusen.

Valg (språk, foreldrekontroll …)

1 Trykk på ⌂.
2 Velg **[Oppsett]** > **[Preferanse]** for å åpne alternativene for valgoppsett.

- **[Menyspråk]**: Velger et språk for skjermvisningsmenyen.
- **[Lyd]**: Velger et lydspråk for video.
- **[Undertekst]**: Velger et undertekstspråk for video.
- **[Platemeny]**: Velger et menyspråk på en videoplate.
- **[Foreldrekontroll]**: Begrenser tilgangen til plater som er kodet med aldersgrense. Tast inn 0000 for å åpne alternativene for restriksjoner. Hvis du vil spille av alle platene uavhengig av aldersgrense, velger du nivå 8.
- **[Skjermbeskytter]**: Aktiverer eller deaktiverer skjermsparermodus. Hvis denne innstillingen er aktivert, settes skjermen i inaktiv modus etter 10 minutter uten aktivitet (for eksempel i pause- eller stoppmodus).
- **[Automatisk flytting av undertekst]**: Aktiverer eller deaktiverer flytting av undertekst. Hvis denne innstillingen er aktivert, endres plasseringen av underteksten automatisk slik at den passer til TV-skjermen (denne funksjonen fungerer kun på enkelte Philips-TVer).
- **[Endre passord]**: Angir eller endrer et passord for å kunne spille av en plate som er innspilt med begrensninger. Tast inn 0000 hvis du ikke har et passord, eller hvis du har glemt det.
- **[Auto-standby]**: Aktiverer eller deaktiverer automatisk standby. Hvis denne innstillingen er aktivert, settes spilleren i standby-modus etter 18 minutter uten aktivitet (for eksempel i pause- eller stoppmodus).
- **[VCD PBC]**: Viser eller hopper over innholdsmenyen på VCD- og SVCD-plater.

- **[Automatisk avspilling av plate]**: Aktiverer eller deaktiverer den automatiske plateavspillingen etter at spilleren er slått på.
- **[Automatisk avspilling etter video]**: Aktiver eller deaktiver avspilling av videoer i rekkefølge fra USB.

Merknad

- Hvis ditt foretrukne språk ikke er tilgjengelig som platespråk, lyd eller undertekst, kan du velge **[Annet]** fra menyalternativene, og angi den firesifrede språkkoden som du finner på baksiden av denne brukerhåndboken.
- Hvis du velger et språk som ikke er tilgjengelig på en plate, bruker denne spilleren standardspråket på platen.

Avanserte alternativer (slette minnet …)

1 Trykk på ⌂.

2 Velg **[Oppsett]** > **[Avansert]** for å åpne de avanserte oppsettsalternativene.

- **[BD-Live-sikkerhet]**: Begrenser eller tillater tilgang til BD-Live (kun for ikke-kommersielle BD-Live-plater som er laget av brukere).
- **[Downmix-modus]**: Kontrollerer 2-kanalers stereolyd ut.
- **[Programvareoppdatering]**: Oppdaterer programvaren via en USB-lagringsenhet.
- **[Tøm minne]**: Sletter de tidligere nedlastede BD-Live-filene på USB-lagringsenheten. Det blir automatisk opprettet en BUDA-mappe som lagrer de nedlastede BD-Live-filene.
- **[DivX® VOD-kode]**: Viser DivX®-registreringskoden eller avregistreringskoden til denne spilleren.
- **[Versjonsinfo]**: Viser programvareversjonen på denne spilleren.
- **[Gjenopprett standardinnstillinger]**: Tilbakestiller denne spilleren til fabrikkinnstillingene, unntatt passord og nivået for foreldrekontroll.

Merknad

- Du kan ikke begrense Internett-tilgangen på kommersielle Blu-ray-plater.
- Før du kjøper DivX-videoer og spiller dem av på denne spilleren, må du registrere denne spilleren på www.divx.com med DivX VOD-koden.

3 Oppdatere programvaren

Før du oppdaterer programvaren på denne spilleren, må du kontrollere den gjeldende programvareversjonen:

- Trykk på ⌂, og velg deretter **[Oppsett]** > **[Avansert]** > **[Versjonsinfo]**, og trykk på **OK**.

Oppdatere programvaren via USB

1 Se den nyeste programvareversjonen på www.philips.com/support.
   - Søk etter modellen din, og klikk på Programvare og drivere.

2 Last ned programvaren til en USB-lagringsenhet.

   ① **Pakk ut den nedlastede filen, og kontroller at den åpnede mappen heter UPG.**

   ② **Legg mappen UPG i rotkatalogen.**

3 Koble USB-lagringsenheten til kontakten ⇤ (**USB**) på denne spilleren.

4 Trykk på ⌂, og velg **[Oppsett]**.

5 Velg **[Avansert]** > **[Programvareoppdatering]**> **[USB]**.
   ↳ Hvis et oppgraderingsmedium blir funnet, blir du bedt om å starte oppdateringen.

6 Følg instruksjonene på TV-skjermen for å oppdatere programvaren.
   ↳ Når oppdateringen er fullført, slår denne spilleren seg automatisk av og deretter på igjen.

Forsiktig

- Ikke slå av strømmen eller fjern USB-lagringsenheten når programvareoppdateringen pågår. Det kan føre til at denne spilleren blir ødelagt.

4 Produktspesifikasjoner

Merknad

- Spesifikasjoner og design kan endres uten varsel.

Regionkode

Denne spilleren kan spille av plater med de følgende regionkodene.

DVD	Blu-ray	Land
		Europa, Storbritannia

Medieformater

- BD-Video
- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- VCD/SVCD
- Lyd-CD, CD-R/CD-RW, MP3-medier, WMA-medier, JPEG-filer
- DivX (Ultra)- / DivX Plus HD-medier, MKV-medier
- USB-lagringsenhet

Filformater

- Lyd:
  - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .m4a, .flac, .ogg
- Video:
  - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .ts, .mov, .mkv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .3gp
- Bilde: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Lydformater

Dette produktet støtter følgende lydfiler.

Filtype	Beholder	Lydkodek	Bithastighet
.mp3	MP3	MP3	Opptil 320 kbps
.wma	ASF	WMA	Opptil 192 kbps
		WMA Pro	Opptil 768 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Opptil 192 kbps
.wav	WAV	PCM	27,648 Mbit/s
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
		ALAC	Opptil 192 kHz samplingshastighet
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbit/s
		AC-3	640 kbit/s
		DTS-kjerne	1,54 Mbps
		MPEG	912 kbps
		MP3	Opptil 320 kbps
		WMA	Opptil 192 kbps
		WMA Pro	Opptil 768 kbps
		AAC, HE-AAC	Opptil 192 kbps
.flac	FLAC	FLAC	Opptil 24 biter per sample
.ogg	OGG	Vorbis	Variabel bithastighet, maksimal blokkstørrelse 4096
		FLAC	Opptil 192 kHz samplingshastighet
		OGGPCM	Ingen begrensning
		MP3	Opptil 320 kbps

Videoformater

Hvis du har en HDTV, kan du bruke dette produktet til å spille av videofilene med:

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

.avi-filer i AVI-beholder (eller .ts-filer i TS-beholder)

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, AC-3, DTS-kjerne, MP3, WMA, DD+	DivX 3,11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maksimalt 10 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 SP / ASP	38,4 Mbps
	H.264/ AVC opptil HiP@5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.divx-filer i AVI-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, AC-3, DTS-kjerne, MP3, WMA, DD+	DivX 3,11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maksimalt 10 Mbps

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

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
AC-3, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/ AVC opptil HiP@5.1	25 Mbps

.mov-filer i MOV-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
AC-3, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/ AVC opptil HiP@5.1	25 Mbps

.mkv-filer i MKV-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, AC-3, DTS-kjerne, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+, FLAC	DivX Plus HD	30 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/ AVC opptil HiP@5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

.m2ts-filer i MKV-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, AC-3, DTS-kjerne, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/ AVC opptil HiP@5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

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

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
PCM, DTS-kjerne, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps

.3gp-filer i 3GP-beholder

Lydkodek	Videokodek	Bithastighet
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/ AVC opptil HiP@5.1	Maksimalt 25 Mbps

Video

- Signalsystem: PAL / NTSC
- HDMI-utgang: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 Hz

Lyd

- Digital utgang: 0,5 Vp-p (75 ohm)
  - Koaksial
- HDMI-utgang
- Samplingsfrekvens:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstant bithastighet:
  - MP3: 112–320 kpbs
  - WMA: 48–192 kpbs

USB

- Kompatibilitet: Høyhastighets USB-enhet (2.0)
- Klassestøtte: USB Mass Storage Class
- Filsystem: FAT16, FAT32
- USB-port: 5 V ⎓, 500 mA
- Støtter HDD (en bærbar harddiskstasjon): kan være nødvendig med en ekstern strømkilde.

Hovedenhet

- Strømforsyning: 220-240 V~, 50–60 Hz
- Effektforbruk: 10 W
- Effektforbruk i standby-modus: < 0,5 W
- Mål (b x h x d): 270 x 41 x 199,3 (mm)
- Nettovekt: 0,92 kg

Driftstemperatur og luftfuktighet

- 0 til 45 °C, 5 til 90 % luftfuktighet for alle klima.

Temperatur og luftfuktighet ved oppbevaring

- -40 til 70 °C, 5 til 95 %

Tilbehør

- Fjernkontroll og batterier
- Hurtigveiledning
- Brukerhåndbok på CD-ROM på flere språk (kun det europeiske kontinentet)

Laser

- Lasertype (diode): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Bølgelengde: 398 nm til 413 nm (BD), 645 nm til 664 nm (DVD), 770 nm til 800 nm (CD)
- Utgangseffekt: 1,7mW (BD), 0,19mW (DVD), 0,25mW (CD)

Standby-informasjon

- Når produktet forblir inaktivt i 18 minutter, bytter det automatisk til standby eller nettverkstilknyttet standby.
- Strømforbruket i standby eller nettverkstilknyttet standby er mindre enn 0,5 W.

5 Feilsøking

Forsiktig

- Fare for elektrisk støt. Fjern aldri dekselet på spilleren.

Prøv aldri å reparere spilleren selv, da det kan gjøre garantien ugyldig.
Hvis du får problemer med bruken av denne spilleren, bes du kontrollere punktene som følger, før du ber om service. Hvis problemet vedvarer, registrerer du spilleren for å få støtte på www.philips.com/support.
Hvis du kontakter Philips, vil du bli spurt om modell- og serienummeret til denne spilleren. Du finner modell- og serienummeret på baksiden av spilleren. Skriv numrene her:
Modellnummer _____
Serienummer _____

Hovedenhet

Knappene på denne spilleren fungerer ikke.
- Koble denne spilleren fra strømforsyningen i et par minutter, og koble den til igjen.

Bilde

Ikke bilde.
- Kontroller at TVen byttes til riktig kildeinngang for denne spilleren.

Ikke bilde på HDMI-tilkoblingen.
- Kontroller at HDMI-kabelen ikke er defekt. Hvis den er det, bytter du til en ny HDMI-kabel.
- Trykk på ⌂ på fjernkontrollen, og trykk deretter på 731 (numeriske knapper) for å gjenopprette bildevisningen. Eller vent i 10 sekunder på automatisk gjenoppretting.
- Hvis denne spilleren er koblet til en uautorisert visningsenhet med en HDMI-kabel, kan det hende at lyd- og videosignalene ikke blir sendt ut.

Platen spiller ikke av HD-video.
- Kontroller at platen inneholder HD-video.
- Kontroller at TVen støtter HD-video.

Lyd

Ingen lydutgang fra TVen.
- Kontroller at lydkablene er koblet til lydinngangen på TVen.
- Kontroller at TVen byttes til riktig kildeinngang for denne spilleren.

Ingen lydutgang fra høyttalerne på den eksterne lydenheten (hjemmekinoanlegg eller forsterker).
- Kontroller at lydkablene er koblet til lydinngangen på lydenheten.
- Bytt den eksterne lydenheten til den riktige lydkildeinngangen.

Ingen lyd på HDMI-tilkoblingen.
- Du hører kanskje ikke noen lyd fra HDMI-utgangen hvis den tilkoblede enheten ikke er HDCP-kompatibel, eller kun er DVI-kompatibel.

Ingen sekundær lydutgang i PIP-funksjonen.
- Når du velger **[Bitstream]** under **[HDMI-lyd]**- eller **[Digital lyd]**-menyen, blir interaktive lyder som sekundær lyd i PIP-funksjonen, dempet. Oppheve valget av **[Bitstream]**.

Spille av

Kan ikke spille av en plate.
- Rengjør platen.
- Kontroller at platen er riktig satt i.
- Kontroller at denne spilleren støtter platen. Se Spesifikasjoner.
- Kontroller at denne spilleren støtter regionkoden til DVD- eller BD-platen.
- For DVD±RW eller DVD±R må du kontrollere at platen er ferdigstilt.

Kan ikke spille av DivX-videofiler.
- Kontroller at DivX-videofilen er komplett.
- Kontroller at videofiltypen er riktig.

DivX-undertekster vises ikke riktig.

- Kontroller at undertekstfilen har det samme navnet som DivX-videofilen.
- Kontroller at undertekstfilen er en filtype som denne spilleren støtter (.srt, .sub, .txt, .ssa eller .smi).

Kan ikke lese innholdet på en tilkoblet USB-lagringsenhet.

- Kontroller at formatet til USB-lagringsenheten er kompatibelt med denne spilleren.
- Kontroller at denne spilleren støtter filsystemet på USB-lagringsenheten.
- Det er mulig at du trenger en ekstern strømkilde til en USB-HDD (en bærbar harddiskstasjon).

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

- Handlingen er ikke mulig å utføre.

EasyLink-funksjonen virker ikke.

- Kontroller at denne spilleren er koblet til Philips EasyLink-TVen, og at alternativet for EasyLink er slått på (se Bruke Blu-ray-/DVD-spilleren > Bruke Philips EasyLink).

Får ikke tilgang til BD-Live-funksjonene.

- Kontroller at denne spilleren er koblet til nettverket (se Bruke Blu-ray-/DVD-spilleren > Konfigurere et nettverk).
- Kontroller at nettverksinstallasjonen er fullført (se Bruke Blu-ray-/DVD-spilleren > Konfigurere et nettverk).
- Kontroller at Blu-ray-platen støtter BD-Live-funksjonene.
- Slett minnelageret (se Endre innstillinger > Avanserte alternativer (BD-Live-sikkerhet, slette minnet …)).

Nettverk

Nettverket ble ikke funnet eller fungerer ikke slik det skal.

- Kontroller at nettverket er riktig koblet til (se Bruke Blu-ray-/DVD-spilleren > Konfigurere et nettverk).
- Kontroller at nettverksinstallasjonen er fullført (se Bruke Blu-ray-/DVD-spilleren > Konfigurere et nettverk).
- Kontroller ruterens tilkobling (se brukerhåndboken for ruteren).

Internett-hastigheten er treg.

- Du må ha en høyhastighets Internett-tilkobling til denne ruteren.

"Blu-ray Disc ™ " and "Blu-ray Disc ™ " logo are trademarks of Blu-ray Disc Association.

HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.

Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.
DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD, including premium content.
DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274; 8,301,793; 8,649,669; 8,656,183.

For DTS patents,see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc.
© DTS, Inc. ALL Rights Reserved.

BONUSVIEW™
'BD LIVE ™ ' and 'BONUSVIEW ™ ' are trademarks of Blu-ray Disc Association.

'DVD Video' is a trademark of DVD Format/ Logo Licensing Corporation.

Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Language Code

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

Specifications are subject to change without notice
© 2015 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

BDP2110_12_UM_V2.0