

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

BDP7200



DK/NO Blu-Ray Disc™-Afspiller

4

PHILIPS

Important notes for users in U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

1. Remove fuse cover and fuse.
2. Fix new fuse which should be a BS1362 5 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
3. Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed off to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket elsewhere.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
- Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or e) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio BDP7200, Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 25616 JB Eindhoven,
The Netherlands

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert 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.

LASER

CAUTION:

USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

CAUTION:

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK DEFEATED. DO NOT STARE INTO BEAM.

LOCATION:

INSIDE, NEAR THE DECK MECHANISM.

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

S

Klass 1 laserparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1. Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle. Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle. Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytketty sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and DTS Digital Surround are registered trademarks and the DTS logos and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Java and all other Java trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and/or other countries.



Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

"Blu-ray Disc" and  are trademarks.



is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.

BONUS VIEW™ is a trademark of Blu-ray Disc Association.

Indhold

1	Vigtigt	6
	Vigtige sikkerhedsoplysninger	6
	Kassering	6
	Copyright-meddelelse	6

2	Produktet	7
	Apparatet i hovedtræk	7
	Symboler anvendt i denne brugerhåndbog	8
	Produktoversigt	9
	Frontpanel	9
	Bagpanel	10
	Fjernbetjening	11
	Vejledning til skærmttekster	14

3	Tilslutning	15
	Tilslutning af videokabler	15
	Mulighed 1: Tilslutning til HDMI-stik	15
	Mulighed 2: Tilslutning til et komponent-videostik	16
	Mulighed 3: Tilslutning til et videostik	16
	Tilslutning af lydkabler	16
	Før lyden til andre enheder	17
	Tilslutning til analogt stereosystem	17
	Tilslutning til digital forstærker/modtager	17
	Tilslutning til forstærker/modtager med flere kanaler	18
	Sæt ledningen i stikkontakten	18

4	Kom i gang	19
	Sådan finder du den rigtige TV-kanal	19
	Sådan ilægger du en disk	19

5	Afspilning	20
	Oplysninger om afspilning	20
	Diske og filer, der kan afspilles	20
	Farvesystemer	20
	Områdekoder	21
	Tip til afspilning af diske	21
	Vejledning til filliste	22
	Almindelig afspilning	23
	Afspilning af en BD eller DVD	23
	Afspilning af lyd-CD-/MP3-/WMA-/	
	JPEG-filer	24
	Adgangstitel/diskmenu	25
	Speciel afspilning	25
	Hurtig afspilning frem/tilbage	25
	Langsom afspilning frem	25
	Trinvis afspilning	26
	Zoom ind/ud	26
	Gentagelse af afspilning	26
	Afspilning med Gentag A-B	27
	Diasshow	27
	Indstillingen PiP (Picture-In-Picture)	
	(BONUSVIEW)	28
	Søg	28
	Titel/kapitelsøgning	28
	Tidssøgning	29
	Skift lyd- og videoformat	29
	Skift undertekster	29
	Skift lydsoundtrack	30
	Skift af kameravinkler	30

6	Indstillings-justering	31
	Liste over indstillinger	31
	Indstillinger for [Sprog]	31
	Indstillinger for [Videoudgang]	32
	Indstillinger for [Lyd]	34
	Indstillinger for [Børnesikring]	35
	Indstillinger for [Andre]	36
	Indstillinger for [Fabriksindstilling]	37
	Set-up	37
	Indstil format for visning på TV-skærm	37
	Angiv HDMI-videoopløsning	38
	Angiv HDMI-lydudgangsformatet	39
	Indstil digitalt udgangsformat	40
	Højttaleropsætning	41
	Angiv børnesikring	42
	Aktiver EasyLink-styrefunktionen	43
	Nulstil til fabriksindstilling	43
7	Yderligere oplysninger	44
	Vedligeholdelse	44
	Specifikationer	45
8	Fejlfinding	46
9	Ordliste	49

1 Vigtigt

Vigtige sikkerhedsoplysninger



Advarsel!

Risiko for brand og elektrisk stød!

- Sørg for, at ventileringsåbningerne på apparatet aldrig bliver blokeret, så der altid er fri luftgennemstrømning. Der bør være mindst 5~10 cm friplads på alle sider af apparatet.
- Apparatet bør aldrig udsættes for hverken direkte sollys, åben ild eller varmekilder.
- Enheden bør aldrig anbringes oven på andet elektrisk udstyr.
- Hold forsvarlig afstand til apparatet i tordenvejr.
- Kabinettet bør aldrig tages af apparatet. Reparationer bør kun udføres af kvalificerede teknikere.
- Hold apparatet på forsvarlig afstand af vand, fugt og genstande, der indeholder vand.



Advarsel!

- Tag batterierne ud, når de er brugt op, eller hvis fjernbetjeningen ikke skal bruges i længere tid.
- Bland ikke batterier (gamle og nye eller brunstens- og alkalinebatterier osv.).
- Batterier indeholder kemiske stoffer og bør derfor altid bortskaffes på forsvarlig vis.
- Apparatet afgiver både synlig og usynlig laserstråling, når det er tændt. Undgå at blive udsat for stråling.
- Sørg altid for at have stikkontakten inde for rækkevidde. Afbryd altid afbryde strømmen til apparatet (og tag stikket ud af kontakten), hvis der forekommer noget unormalt.



Dette produkt overholder EU's krav om radiointerferens. Produktet overholder følgende direktiver og anvisninger: 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Kassering



Disse symboler på produkter, emballage og/eller tilhørende dokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke bør blandes med almindeligt husholdningsaffald. For korrekt behandling, bortskaffelse og genbrug af udtjente produkter og brugte batterier bedes du aflevere dem ved et officielt indsamlingssted, i overensstemmelse med national lovgivning og EU-direktiverne 2002/96/EC og 2006/66/EC.

Ved korrekt bortskaffelse af disse produkter og batterier er du med til at spare værdifulde ressourcer og forhindre eventuelle negative påvirkninger på helbred og miljø, som ellers kunne opstå pga. upassende håndtering af affald.

For yderligere oplysninger om indsamling og genbrug af udtjente produkter og batterier bedes du kontakte de lokale myndigheder, dit lokale renovationselskab eller det sted, hvor du har købt enhederne.

Copyright-meddelelse



Be responsible
Respect copyrights

Dette produkt indeholder teknologi med copyright-beskyttelse, som er beskyttet af visse amerikanske patenter og anden immateriel ejendom tilhørende Macrovision Corporation og andre rettighedsejere. Brug af teknologi med copyright-beskyttelse skal godkendes af Macrovision Corporation og er kun beregnet til privat brug og anden visning for et begrænset publikum, medmindre det er godkendt af Macrovision Corporation. Ombygning og demontering af enheden er forbudt.

2 Produktet

Vi ønsker tillykke med dit køb, og velkommen til Philips! Få alle fordele af den support, som Philips byder på, ved at registrere apparatet på www.philips.com/welcome.

Denne Blue-ray-diskafspiller tilbyder fuld high definition-videoafspilning i en opløsning på op til 1080p, hvilket giver en utrolig TV-oplevelse. Du får et mere virkelighedstro billede med mange detaljer og øget skarphed.

Apparatet i hovedtræk

Blu-ray-disk

Blu-ray-disk er den næste generation af optiske videodiske, der kan lagre fem gange flere data end en almindelig DVD. Den store kapacitet gør det muligt at udnytte funktioner, som f.eks. high definition-videoer, surroundlyd med flere kanaler, interaktive menuer og meget mere.

BD Java

Med nogle BD'er, der understøtter Java-programmer, kan du nyde de interaktive funktioner, som f.eks. spil eller interaktive menuer.

Opskaler DVD for at opnå forbedret billedkvalitet

Din nuværende DVD vil fremstå meget bedre end før takket være videoopskalering. Ved opskalering øges opløsningen for standard-DVD'er til high definition på op til 1080p over en HDMI-forbindelse. Billedet vil være mere jævnt og mere realistisk, så det er tæt på high definition-kvalitet.

Få glæde af indholdet på forskellige slags medier

Med fuld bagudkompatibilitet med DVD og CD kan du fortsat nyde din nuværende lyd- og videosamling. Desuden kan du få vist digitale JPEG-billeder eller lytte til MP3-musikfiler.

Lyt til fyldig surroundlyd med flere kanaler

Surroundlyd med flere kanaler, der er tæt på lyden i virkeligheden og giver en fornemmelse af selv at være til stede.

Intuitiv brugergrænseflade og fjernbetjening

Med den logiske Philips-brugergrænseflade kan du let navigere rundt i indhold og indstillinger og hurtigt finde det, du leder efter.

Let og enkel forbindelse til HDTV via HDMI

Tilslut BDP7200 til dit HDTV med et enkelt HDMI-kabel (High Definition Multimedia Interface). Philips anbefaler HDMI kategori 2-kabel for bedre kompatibilitet. Videoudgangssignalet i high definition overføres til et HDTV uden konvertering til analoge signaler, så du får fremragende billede og lyd helt uden støj.

Takket være flere andre udgange kan du let tilslutte enheden til dit Home Theater System eller din forstærker.

Om EasyLink (HDMI Consumer Electronics Control)

EasyLink (HDMI CEC) giver dig mulighed for at betjene linkede funktioner på denne afspiller med Philips-TV med EasyLink-funktionen.



Bemærk

- Philips kan ikke garantere 100% kompatibilitet med alle HDMI CEC-enheder.

PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)

Nogle BD-videoer har PiP-funktionen, der giver dig mulighed for at se den sekundære video i den primære video. Du kan ringe op til den sekundære video ved at trykke på **PIP**, når scenen indeholder den sekundære video.

Pop-up-menu

Nogle BD-videoer har en pop-up-menu, der er en navigationsmenu, du kan ringe op til og betjene på skærmen uden at forstyrre afspilningen. Du kan ringe pop-up-menuen op ved at trykke på **DISC MENU/POP-UP MENU**. Indholdet i pop-up-menuen varierer afhængigt af disken.

Dyb HDMI-farve

Dyb farve reducerer posteriseringseffekten af afspilningsbilledet. Se kapitlet "Indstillingsjustering - Liste over indstillinger" - **[HDMI Deep Color]** (Dyb HDMI-farve).

HDMI-udgang 1080p/24 (kun BD)

Denne enhed er udstyret med en funktion, der giver en jævn bevægelse i afspilningen af filmmateriale med en billedhastighed på 24 billeder pr. sekund med progressiv. (Kun tilgængelig, når skærmenheden er forbundet via et HDMI-kabel). Se kapitlet "Indstillingsjustering - Liste over indstillinger" - **[HDMI 1080p/24]**.

HDMI-udgang 1080p/24 (kun BD)

Denne enhed understøtter high definition-lyd, som f.eks. Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD og DTS-HD. Disse lydformater kan give dig en højere lyd kvalitet end den traditionelle DVD. For at få mest muligt ud af den høje ydeevne skal du tilslutte denne enhed til en high definition lydkompatibel AV-modtager/-forstærker med et HDMI-kabel. Se kapitlet "Indstillingsjustering - Liste over indstillinger", skift **[HDMI Audio]** (HDMI-lyd) til **[HDMI Normal]**.

Symboler anvendt i denne brugerhåndbog

For at angive, hvilken medietype hver funktion er, sætter vi følgende symboler i starten af hvert element, der skal betjenes.

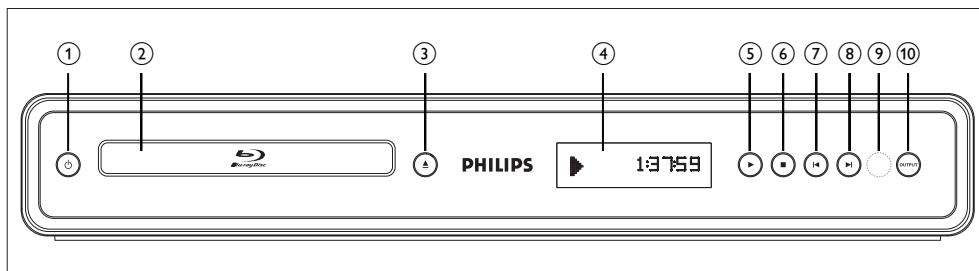
Symbol	Beskrivelse
	Se BD-video
	Se DVD-video
	Se lyd-CD/dts CD
	Se DVD±RW/±R og CD-RW/-R med MP3-filer
	Se DVD±RW/±R og CD-RW/-R med Windows Media™ Audio-filer
	Se DVD±RW/±R og CD-RW/-R med JPEG-filer; Kodak Picture CD-filer inkluderet.



Bemærk

- DVD-RW/-R optaget i VR-tilstand eller ikke-kompatibelt optagelsesformat kan ikke afspilles.
- Hvis ikke du kan finde nogen af ovenstående symboler under funktionsoverskriften, er betjeningen gældende for alle medier.

Produktoversigt



Dansk/Norsk

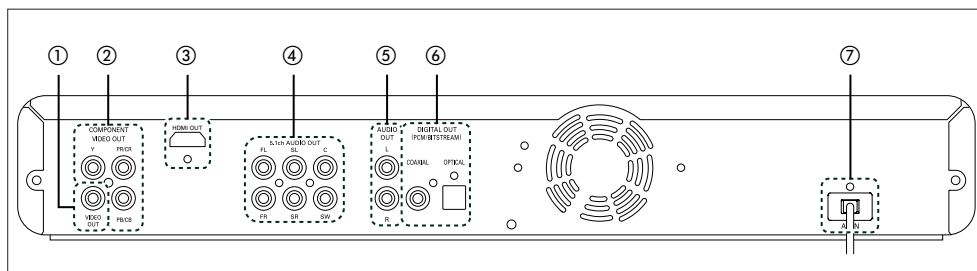
Indhold

Frontpanel

- ①
 - Tryk for at tænde og slukke enheden.
- ② **Diskskuffe**
 - Anbring en disk, når diskskuffen åbnes.
- ③ (Åbn/Luk)
 - Tryk for at åbne eller lukke diskskuffen.
- ④ **Frontpanelets display**
 - Displayets statusikon for afspilning og forskellige former for oplysninger. Se tabellen ved siden af.
- ⑤ (Afspil)
 - Tryk for at starte eller genoptage afspilningen.
- ⑥ (Stop)
 - Tryk for at stoppe afspilningen.
- ⑦ (Forrige)
 - Videor, musik, billeder - Forrige
- ⑧ (Næste)
 - Videor, musik, billeder - Næste
- ⑨ **Infrarødt sensorvindue**
- ⑩ **OUTPUT**
 - Tryk for at ændre opløsningen for HDMI-udgang. (Ikke tilgængelig under afspilning af en BD-video eller under visning af indstillingsmenuen)

Frontpanelets display	Tilstand
	Indlæsning af en disk.
	Afspilning er i gang.
	Stop-tilstand.
	Pause-tilstand.
	Hurtigt fremad-tilstand.
	Hurtigt tilbage-tilstand.
	Langsomt fremad-tilstand.
	Gentagefunktion er indstillet.
	Vis startmenuen.
	Titlen afspilles. Angiver det aktuelle kapitel/spomnummer og den forløbne afspilningstid.
	Det aktuelle kapitel er i kapitelgentagelsestilstand.
	Afspilning er i tilstanden Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop).
	Afspil mediefilterskærm-billedet.
	Dolby Digital-lyd afspilles.
	Dolby TrueHD-lyd afspilles.

Bagpanel



① VIDEO OUT-stik

- Bruges til at tilslutte en TV-skærm, en AV-modtager/-forstærker eller anden enhed med et RCA-videokabel.

② COMPONENT VIDEO OUT-stik

- Bruges til at tilslutte en TV-skærm med komponent-videoeingange med et komponent-videokabel.

③ HDMI OUT-stik

- Bruges til at tilslutte en skærm med HDMI-kompatibel port med et HDMI-kabel.

④ 5.1ch AUDIO OUT-stik

- Bruges til at tilslutte en AV-modtager/-forstærker med 5.1-kanals lydkabler.

⑤ AUDIO OUT-stik

- Bruges til at tilslutte en TV-skærm, en AV-modtager/-forstærker eller anden enhed med et RCA-lydkabel.

⑥ DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL)-stik

- Bruges til at tilslutte en AV-modtager/-forstærker, Dolby Digital/DTS-dekoder eller anden enhed med et digitalt koaksialt/optisk lydindgangsstik med et digitalt koaksialt/optisk lydkabel.

⑦ AC IN-terminal

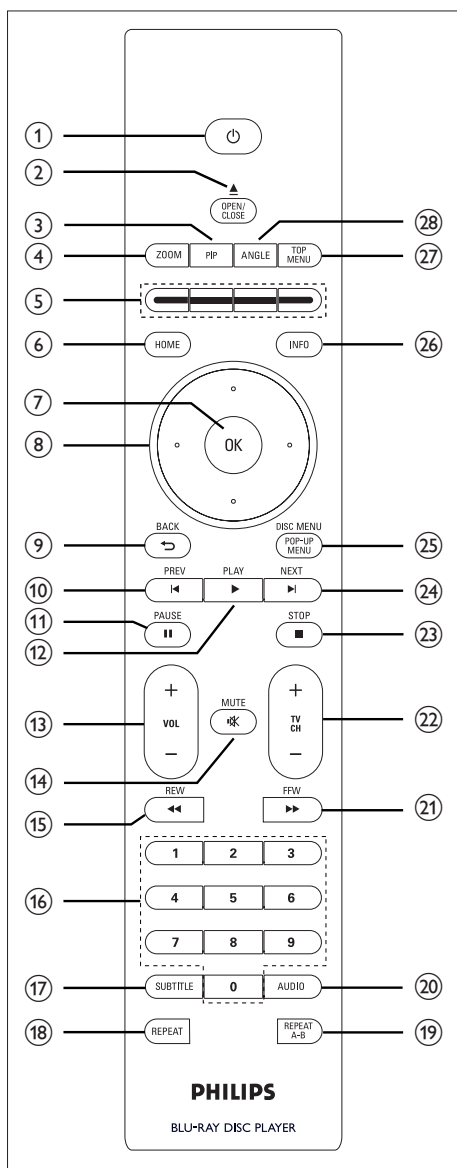
- Bruges til at tilslutte stikkontakten med netledningen.



Bemærk

- Du må ikke røre ved jackstikkens indre ben på bagpanelet. Elektrostatisk udladning kan forårsage permanent beskadigelse af enheden.
- Denne enhed har ikke RF-modulator.

Fjernbetjening



- ① **⏻** (Standby-tændt)
 - Tryk for at tænde og slukke enheden.
- ② **OPEN/CLOSE ▲**
 - Tryk for at åbne eller lukke diskuffen.
- ③ **PIP**
 - Tryk for at slå billede til/fra i billedfunktionen. (gælder kun for BD-video, der understøtter PIP-funktionen)
- ④ **ZOOM**
 - Bruges til at zoome ind eller ud på TV-skærbilledet.
- ⑤ **Farveknapper**
 - Tryk for at aktivere genvejstaster for visse BD-videofunktioner.
- ⑥ **HOME**
 - Tryk for at få vist startmenuen.
- ⑦ **OK**
 - Tryk for at bekræfte eller vælge menupunkter.
- ⑧ **Piletaster (▲▼◀▶)**
 - Tryk for at vælge menupunkter eller indstillinger.
- ⑨ **BACK ↵**
 - Tryk for at vende tilbage til den tidligere viste menu eller skærmfunktion.
- ⑩ **PREV ◀**
 - Tryk én gang under afspilning for at vende tilbage til starten af den aktuelle titel, det aktuelle kapitel eller spor.
 - Tryk under JPEG-afspilning for at komme tilbage til den forrige fil.
 - Tryk to gange under afspilning for at vende tilbage til den forrige titel, det forrige kapitel eller spor.
- ⑪ **PLAY ▶**
 - Tryk for at starte eller genoptage afspilningen.

⑫ PAUSE ■■

- Tryk for at standse afspilningen midlertidigt.
- Når afspilningen er i pause-tilstand, skal du trykke gentagne gange for at spole afspilningen frem trin for trin.

⑬ VOL + —

- Tryk for at justere TV-lydstyrken (gælder kun for PHILIPS-TV).

⑭ MUTE ✖

- Tryk for at gøre TV-lydstyrken lydløs (gælder kun for PHILIPS-TV).

⑮ REW ◀◀

- Tryk under afspilning for at spole tilbage i afspilningen.

⑯ Numeriske knapper

- Tryk for at vælge et kapitel under afspilning.
- Tryk for at indtaste værdier i indtastningsfeltet.

⑰ SUBTITLE

- Tryk for at vælge undertekster på en disk.

⑱ REPEAT

- Tryk for at skifte mellem forskellige gentagelsestilstande.

⑲ REPEAT A-B

- Tryk for at afspille et defineret afsnit mellem punkt A og B gentagne gange.

⑳ AUDIO

- Tryk for at vælge lydkanalen (som f.eks. lydsprog) på en disk.

㉑ FFW ▶▶

- Tryk under afspilning for at spole frem i afspilningen.
- Når afspilningen er på pause, skal du trykke for at spole langsomt frem i afspilningen.

㉒ TV CH + —

- Tryk for at ændre kanalen op og ned (gælder kun for PHILIPS-TV).

㉓ STOP ■

- Tryk for at stoppe afspilningen.

㉔ NEXT ▶

- Tryk under afspilning for at springe til det næste kapitel, spor eller den næste fil.

㉕ DISC MENU/POP-UP MENU

- **BD:** Tryk for at få vist pop-up-menuen.
- **DVD:** Tryk for at få vist diskmenuen.

㉖ INFO

- Tryk for at få vist displayoplysninger.

㉗ TOP MENU

- **BD:** Tryk for at få vist den øverste menu.
- **DVD:** Tryk for at få vist titelmenuen.

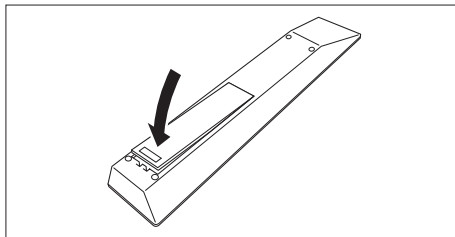
㉘ ANGLE

- Tryk for at vælge kameravinkler på en disk.
- Tryk for at rotere et billede (JPEG).

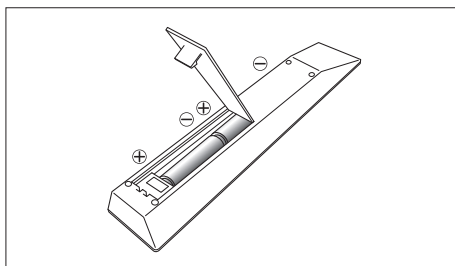
Installation af batterier i fjernbetjeningen

Installer batterierne (R6/AA x2), så poleme passer til angivelserne i batterirummet på fjernbetjeningen.

1 Åbn dækslet.

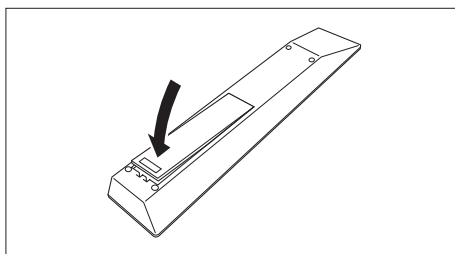


2 Isæt batterierne.



- Sørg for, at poleme **+** og **-** på batterierne passer til angivelserne i batterirummet.

3 Luk dækslet.



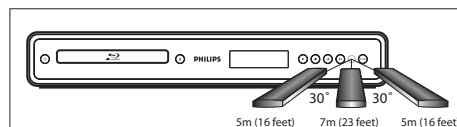
Bemærk

- Forkert brug af batterier kan resultere i skader, som f.eks. lækage og revner.

Brug af fjernbetjeningen

Husk på følgende ved brug af fjernbetjeningen:

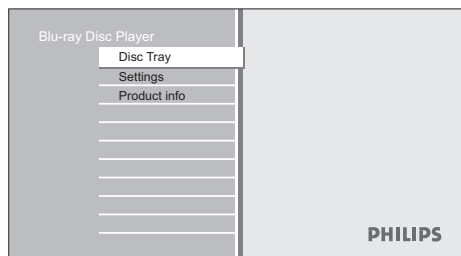
- Sørg for, at der ikke er nogen forhindringer mellem fjernbetjeningen og det infrarøde sensorvindue på enheden.
- Fjernbetjening kan være upålidelig, hvis stærkt sollys eller fluorescerende lys skinner på det infrarøde sensorvindue på enheden.
- Fjernbetjener til forskellige enheder kan forstyrre hinanden. Undgå at bruge fjernbetjeningen til andre enheder, der er placeret tæt på enheden.
- Udskift batterierne, når fjernbetjeningens dækningsområde falder.
- De maksimale dækningsområder fra enheden er som følger:
 - **Sigtelinje:** ca. 7 m
 - **Begge sider af midten:** ca. 5 m inden for 30°
 - **Ovenfor:** ca. 5 m inden for 15°
 - **Nedenfor:** ca. 3 m inden for 30°



Vejledning til skærmttekster

Startmenu

Når du tænder enheden, vises startmenuen automatisk. Ellers skal du trykke på **HOME**.



[Disc Tray] (Diskskuffe)

- For at få adgang til listen over spor/filer eller mediefilterskærbilledet.

[Settings] (Indstillinger)

- For at få adgang til indstillingsmenuen.

[Product Info] (Produktinfo)

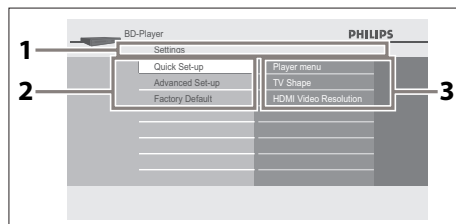
- For at få adgang til produktoplysningerne.



Tip

- Du kan også hente den seneste firmware fra webstedet, der vises på skærbilledet **[Product Info]** (Produktinfo) og selv opdatere firmwaren.

Menuskærbillede



① Bibliotek

- Viser det aktuelle hierarki.

② Menuer

③ Undermenuer/muligheder

- Viser undermenuer eller indstillinger for det fremhævede menupunkt til venstre, når det er tilgængeligt.

3 Tilslutning

I dette afsnit beskrives de grundlæggende tilslutninger, der kræves for denne digitale Blue-ray-afspiller, inden den kan tages i brug.

Grundlæggende tilslutninger - Tilslut til TV

- Tilslutning af videokabler
- Tilslutning af lydkabler

Øvrige tilslutninger:

- Før lyden til andre enheder
 - Tilslutning til analogt stereosystem
 - Tilslutning til digital forstærker/modtager
 - Tilslutning til forstærker/modtager med flere kanaler



Bemærk

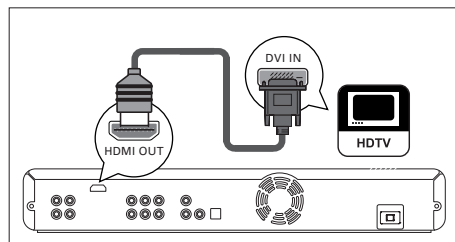
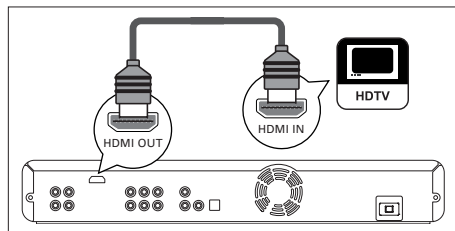
- På identifikationspladen bag på eller i bunden af produktet kan du se oplysninger om type og strømtype.
- Sørg for, at strømmen til det pågældende udstyr er afbrudt, inden det tilsluttes, eller tilslutninger byttes om.

Tilslutning af videokabler

Foretag en af følgende tilslutninger afhængigt af den eksisterende enheds egenskaber.

- **Mulighed 1:** Tilslutning til HDMI-stik (til et HDMI-, DVI- eller HDCP-kompatibelt TV).
- **Mulighed 2:** Tilslutning til et komponent-videostik (til et standard-TV eller et TV med progressiv scanning).
- **Mulighed 3:** Tilslutning til videostik (til et standard-TV).

Mulighed 1: Tilslutning til HDMI-stik



- 1 Slut et HDMI-kabel (medfølger) til **HDMI OUT**-stikket på denne enhed og **HDMI IN**-stikket på TV'et.
 - Brug en HDMI/DVI-adapter, hvis dit TV kun har en DVI-tilslutning.



Bemærk

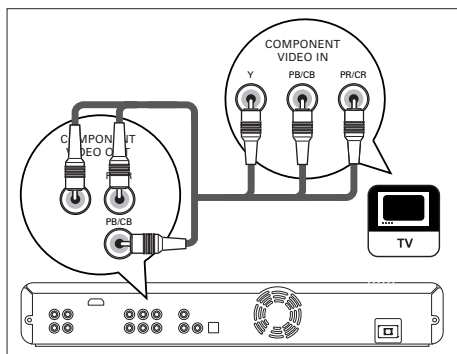
- Hvis du vil optimere videoudgangen, skal du se kapitlet "Indstillingsjustering - Liste over indstillinger" - **[HDMI Video Resolution]** (HDMI-videopløsning) eller trykke på **OUTPUT** gentagne gange for at vælge den bedste opløsning, dit TV kan understøtte.
- Der kræves en analog lydforbindelse til en HDMI-DVI-tilslutning.
- Philips anbefaler HDMI-kabel i kategori 2, også kendt som højhastigheds HDMI-kabel, til optimal lyd-/videoudgang.
- En simpel tilslutning med 1 kabel med en enhed, der har et HDMI-stik (High-Definition Multimedia Interface) giver mulighed for digital overførsel af de digitale billeder/den digitale lyd fra BD-video, DVD-video og andre enheder.
- Hvis du vil afspille digitale videobilleder fra en BD-video eller DVD-video via en HDMI-tilslutning, er det nødvendigt, at både afspilleren og skærmenheden (eller en AV-modtager/-forstærker) understøtter et copyright-beskyttelsessystem, der hedder HDCP (high-bandwidth digital content protection system).



Tip

- Denne type forbindelse giver den bedste billedkvalitet.

Mulighed 2: Tilslutning til et komponent-videostik



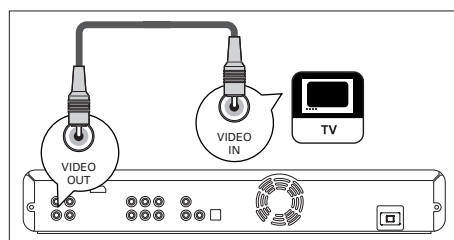
- 1 Tilslut komponent-videokablet (medfølger ikke) til stikket **COMPONENT VIDEO OUT** på denne enhed og til komponent-videoindgangsstikkene på dit TV.



Tip

- Denne enhed er kompatibel med det progressive scanningssystem. Funktionen giver dig højere kvalitetsbilleder end det traditionelle udgangssystem. For at udnytte denne funktion skal du sørge for, at der bruges et TV med progressivt scanning. Se kapitlet "Indstillingsjustering - Liste over indstillinger" - **[Component Output]** (Komponent-udgang) for at få flere detaljer.
- Komponent-videoindgangen på dit TV kan være mærket Y Pb/Cb Pr/Cr eller YUV.
- Denne type forbindelse giver god lyd kvalitet.

Mulighed 3: Tilslutning til et videostik



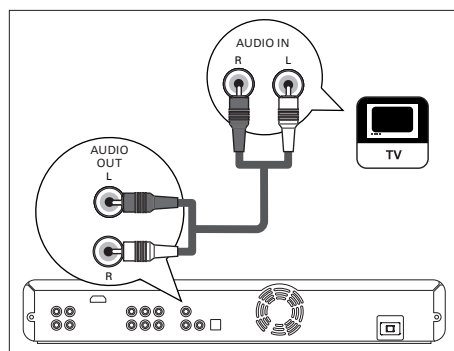
- 1 Slut et RCA-videokabel (medfølger) til **VIDEO OUT**-stikket på denne enhed og videoindgangsstikket på dit TV.



Tip

- Videoindgangen på TV'et kan være mærket med enten A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE eller BASEBAND.
- Denne type tilslutning giver standard billedkvalitet.

Tilslutning af lydkabler

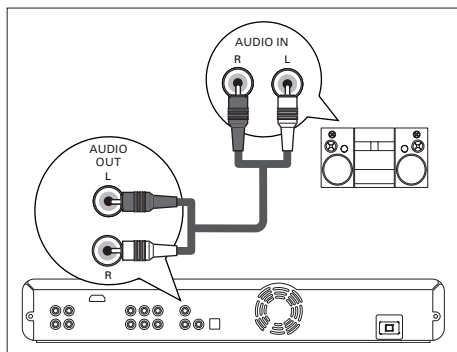


- 1 Tilslut et RCA-lydkabel (medfølger) til **AUDIO OUT**-stikkene på denne enhed og AUDIO IN-stikkene på dit TV.

Før lyden til andre enheder

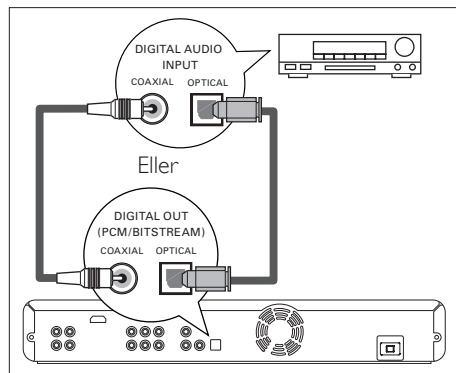
I dette afsnit beskrives, hvordan du kan føre lyden fra denne Blu-ray-diskafspiller til andre enheder for at nyde lyd eller lydafspilning med surroundegenskaber.

Tilslutning til analogt stereosystem



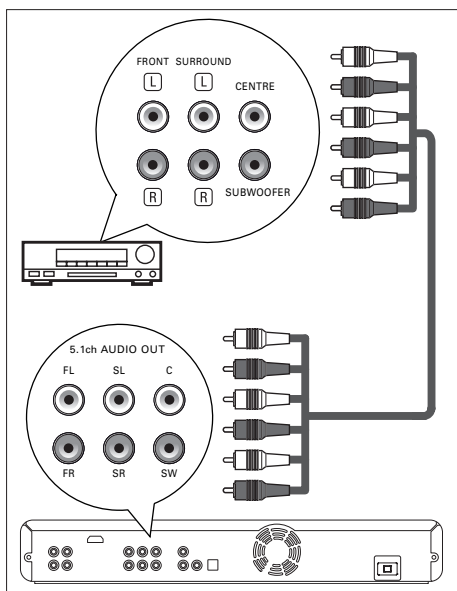
- 1 Tilslut et RCA-lydkabel (medfølger) til **AUDIO OUT**-stikkene på denne enhed og lydindgangsstikkene på enheden.

Tilslutning til digital forstærker/ modtager



- 1 Tilslut et koaksialt kabel (medfølger ikke) til stikket **DIGITAL OUT (COAXIAL)** på denne enhed og stikket DIGITAL IN (COAXIAL) på enheden.
eller
- 1 Tilslut et optisk kabel (medfølger ikke) til stikket **DIGITAL OUT (OPTICAL)** på denne enhed og stikket DIGITAL IN (OPTICAL) på enheden.

Tilslutning til forstærker/modtager med flere kanaler



- 1 Tilslut et 5.1-kanals-lydkabel (medfølger ikke) til **5.1ch AUDIO OUT**-stikkene på denne enhed og lydindgangsstikkene på enheden.



Tip

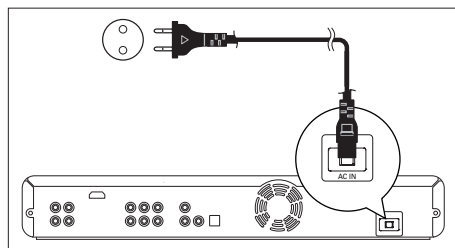
- Hvis du vil konfigurere højttalerne, skal du se kapitlet "Indstillingsjustering - Liste over indstillinger" - **[Analog Audio]** (Analog lyd) for at få flere detaljer.

Sæt ledningen i stikkontakten



Advarsel!

- Indsæt ledningerne korrekt. Forkerte tilslutninger resulterer i støj.



- 1 Når du har foretaget alle de nødvendige tilslutninger, skal du tilslutte ledningen til **AC IN** på denne enhed og til stikkontakten.

4 Kom i gang

Sådan finder du den rigtige TV-kanal

- 1 Når du har foretaget alle de nødvendige tilslutninger, skal du trykke på  (Standby-tændt) for at tænde enheden.
- 2 Tænd TV'et.
- 3 Tryk på knappen på TV'ets fjernbetjening, der giver adgang til den eksterne indgangskanal.
 - Den hedder muligvis **SOURCE**, **AV** eller **SELECT** (se brugerhåndbogen til dit TV).
 - Du kan også trykke på "2" på TV'ets fjernbetjening og derefter trykke gentagne gange på kanal ned-knappen, indtil du ser PHILIPS-velkomstskaermen.



- Dette er den korrekte TV-kanal (ekstern indgangskanal).
- Hvis der er gået et vist stykke tid, efter at du har tændt enheden, får du muligvis vist startmenuen i stedet for PHILIPS-velkomstskaermen.

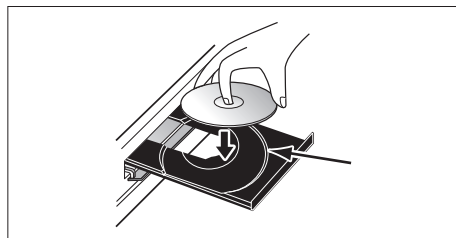


Dansk/Norsk

Kom i gang

Sådan ilægger du en disk

- 1 Tryk på  for at åbne diskskuffen.
- 2 Anbring disken i diskskuffen med etiketten opad.



- Sørg for, at disken er kompatibel med denne enhed. Se kapitlet "Afspilning - Oplysninger om afspilning" for at få vist listen over kompatible diske.
- 3 Tryk på  for at lukke diskskuffen.
 - ↳ Det kan tage et stykke tid at indlæse disken.

Sådan skubbes disken ud:

- 1 Tryk på  for at åbne diskskuffen.
- 2 Fjern disken.
- 3 Tryk på  for at lukke diskskuffen.

5 Afspilning

Oplysninger om afspilning

Diske og filer, der kan afspilles

Denne enhed er kompatibel til at afspille følgende diske. Hvis du vil afspille en disk, skal du sørge for, at den imødekommer kravene for områdekoder og farvesystemer som beskrevet nedenfor. Du kan afspille diske, der har følgende logoer. Andre disktyper kan ikke afspilles med garanti.

Logo	Disk, der kan afspilles
	BD-video (Single/Double layer) BD-RE* ver:2 (Single/Double layer) BD-R* (Single/Double layer)
	DVD-video
	DVD±RW (Kun færdiggjorte videodiske)
	DVD±R (Single/Double layer) (Kun færdiggjorte videodiske)
	CD-DA (lyd-CD)
	CD-RW
	CD-R
	Kodak Picture-CD
	DTS-CD

Medier	Filer, der kan afspilles
CD-RW/-R	MP3
DVD+RW/+R	Window Media™ Audio
DVD-RW/-R	JPEG

 Bemærk

Denne enhed kan ikke afspille følgende disktyper:

- På grund af den fremadskridende udvikling af Blu-ray-diskformatet udført af den institution, der definerer standarden for formatet, kan Philips ikke garantere, at alle fremtidige udvidelser af Blu-ray-diskformatet kan afspilles på dette produkt.
- *BD-R eller BD-RE optaget i BDAV-tilstand eller ikke-kompatibelt optagelsesformat.
- Diskindhold beskyttet af Windows Media™ Digital Rights Management (DRM).
- DVD-R/DVD-RW optaget i VR-tilstand eller ikke-kompatibelt optagelsesformat.
- Lyden på high-density Super Audio CD-lag kan ikke høres. Kun lyden på CD-laget kan høres.
- Afspilning af dual-diske kan ikke garanteres.

Farvesystemer

BD og DVD er optaget i forskellige farvesystemer i hele verden. Det mest almindelige farvesystem, der bruges hovedsageligt i Storbritannien og Nordirland samt andre EU-lande, er PAL. Denne enhed bruger PAL-systemet. Men det er også muligt at afspille BD og DVD med andre farvesystemer, som f.eks. NTSC.

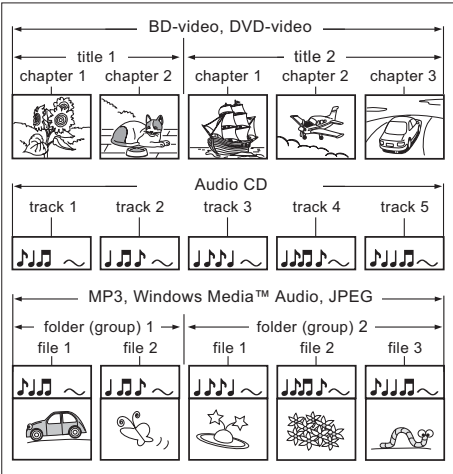
Områdekoder

Denne enhed er designet til at afspille BD-video mærket til område "B" og DVD-video mærket til område "2" eller "ALL" (Alle). Du kan ikke afspille BD-video eller DVD-video, der allerede er mærket til andre områder. Hold øje med symboler til højre på din BD-video eller DVD-video. Hvis ikke disse områdesymboler vises på din BD-video eller DVD-video, kan du ikke afspille disken på denne enhed. Bogstavet eller tallet inden i globussen henviser til områder i verden.

Område	Områdekode
Europa	  

Tip til afspilning af diske

Indholdet på en disk er normalt opdelt i afsnit eller mapper (grupper med titler/filer) som vist nedenfor.



- "Mapper" henviser til grupper med filer.
- "Spor" henviser til det indhold, der er optaget på lyd-CD'en.
- "Filer" henviser til indholdet på en disk, der er optaget i MP3, Windows Media™ Audio eller JPEG-filformat.

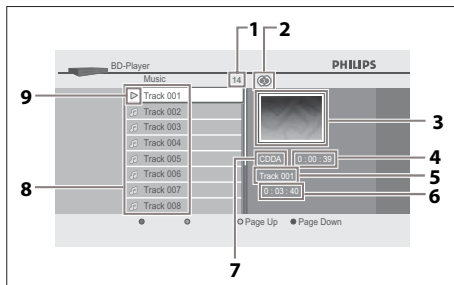
Ikon	Beskrivelse
	Gruppe (mappe)
	Tilbage til forrige menu fra Gruppe (mappe)
	Musikfil

 Bemærk

- Tegn, der ikke kan genkendes, erstattes af "□" stjerner.
- For DVD kan denne enhed genkende op til 999 grupper (mapper) og 9999 spor/filer.
- For CD kan denne enhed genkende op til 999 grupper (mapper) og 999 spor/filer.

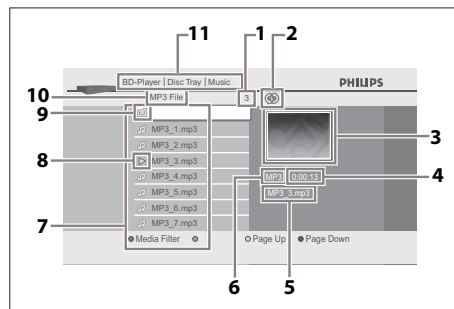
Vejledning til filliste

Sporliste på Audio CD



- ① Sporumre i alt
- ② Gentagelsesstatus
- ③ Billede
- ④ Forløbet afspilningstid for det aktuelle spor
- ⑤ Afspilning af spornummer
- ⑥ Samlet tid for det aktuelle spor
- ⑦ Afspilningsmedie
- ⑧ Sporliste
- ⑨ Afspilningsstatus

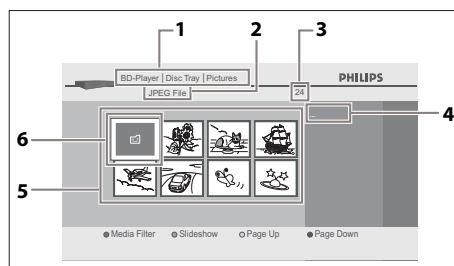
Filliste for video-/musiktilstand,



f.eks. MP3-filer

- ① Antal af indhold i den aktuelle gruppe (mappe)
- ② Gentagelsesstatus (kun musiktilstand)
- ③ Billede
- ④ Forløbet afspilningstid for det aktuelle spor
- ⑤ Aktuelt filnavn
- ⑥ Medietype
- ⑦ Gruppe (mappe)/filliste
- ⑧ Afspilningsstatus
- ⑨ Rodmappe
- ⑩ Gruppenavn (mappe)
- ⑪ Bibliotek

Filliste for billedtilstand



f.eks. JPEG-filer

- ① Bibliotek
- ② Gruppenavn (mappe)
- ③ Antal af indhold i gruppen (mappe)
- ④ Aktuelt filnavn
- ⑤ Gruppe (mappe)/filliste (miniaturer)
- ⑥ Rodmappe

Sådan navigerer du i spor-/fillisten

Knap	Handling
	For at flytte markeringen op og ned på listen.
	For at få adgang til filer i en gruppe (mappe).
	For at gå tilbage til det forrige skærm billede. • Eller fremhæv (), og tryk derefter på OK.
 (Gul/blå knap)	For at ændre siden på listen.
 (Rød knap)	For at gå tilbage til mediefilterskærmen.
	For at gå tilbage til startmenuen.

Almindelig afspilning

Afspilning af en BD eller DVD



- 1 Isæt en disk.
- 2 Afspilningen startes muligvis automatisk. Hvis ikke, skal du trykke på **PLAY** .
 - Visse diske viser muligvis en titel eller en diskmenu. I så fald skal du se "Adgang til titel-/diskmenu".

Knap	Handling
	For at stoppe afspilningen midlertidigt.
	For at vende tilbage til normal afspilning.
	Stop afspilningen. • Afspilningen vil være i tilstanden Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop), og startmenuen vises. • Når du trykker på PLAY , næste gang, starter afspilningen det sted, hvor den stoppede.



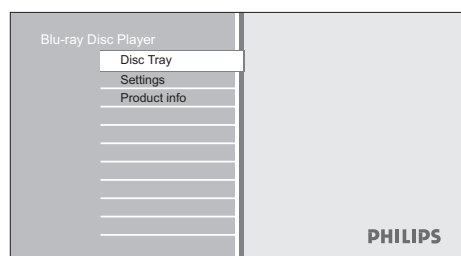
Bemærk

- Når du trykker på **HOME**, stopper afspilningen, og startmenuen vises.
- Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop) er ikke tilgængelig for BD Java-programmer.
- Hvis du trykker på **OK** i stedet for **PLAY** , kan afspilningen starte fra starten af disken, selvom den var i tilstanden Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop).
- Du kan også starte fra starten af disken, hvis du trykker på , mens meddelelsen om genoptag vises.
- Du kan fjerne meddelelsen om genoptag ved at trykke på **BACK**.
- Tilstanden Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop) er også gældende, efter at strømmen er slukket, men annulleres, når disken skubbes ud.

Afspilning af lyd-CD-/MP3-/WMA-/JPEG-filer



1. Isæt en disk.
 - ↳ Lyd-CD: Sporlisten vises, og afspilningen starter automatisk.
 - ↳ MP3-/WMA-/JPEG-filer: Startmenuen vises.
2. Når [Disc Tray] (Diskskuffe) er valgt, skal du trykke på **OK**.
 - ↳ Mediefilterskærmen vises.



3. Vælg den type fil, du vil afspille, i mediefilterskærmen, og tryk derefter på **OK** for at få vist fillisten.
 - Vælg **[Music]** (Musik), hvis du vil afspille musikfiler, som f.eks. MP3 eller Windows Media™ Audio.
 - Vælg **[Picture]** (Billede), hvis du vil afspille stillbilleder, som f.eks. JPEG-billeder.



4. Vælg en gruppe (mappe) eller et spor/en fil, du vil afspille, og tryk derefter på **PLAY ►** eller **OK** for at starte afspilningen.

Knap	Handling
	For at stoppe afspilningen midlertidigt.
	For at vende tilbage til normal afspilning.
	Stop afspilningen. • Afspilningen vil være i tilstanden Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop). • For lyd-CD'er kan afspilningen starte fra det sted, hvor den stoppede, næste gang du trykker på PLAY ►. • For MP3/WMA starter afspilningen fra den fil, der sidst blev afspillet, næste gang du trykker på PLAY ►.
(Rød knap)	For at gå tilbage til mediefilterskærmen.

Bemærk

- Når du trykker på **HOME**, stopper afspilningen, og startmenuen vises.
- Hvis du trykker på **OK** i stedet for **PLAY ►**, kan afspilningen starte fra starten i stedet for at genoptage fra stoppunktet.

Anbefalede specifikationer:

MP3/Windows Media™ Audio

- Samplingfrekvens: 32 kHz, 44,1 kHz eller 48 kHz
- Konstant bithastighed: 112 kbps - 320 kbps (MP3), 48 kbps - 192 kbps (WMA)

JPEG

- Øvre grænse: 2.560 × 1.900 dots (undersampling er 4:4:4) 5.120 × 3.840 dots (undersampling er op til 4:2:2)
- Nedre grænse: 32 × 32 dots
- Maksimal filstørrelse for et billede: 5 MB

Begrænsninger for mappe-/filantal:

- DVD: 999 mapper (grupper) og 9.999 filer
- CD: 999 mapper (grupper) og 999 spor/filer

Adgangstitel/diskmenu



Visse BD-videoer eller DVD-videoer kan indeholde en titelliste, der beskriver indholdet af disken, eller en diskmenu, der vejleder dig igennem de tilgængelige funktioner på disken. Ved sådanne diske vises en titelliste eller diskmenu muligvis automatisk, når du isætter disken. Ellers skal du trykke på **TOP MENU** eller **DISC MENU/POP-UP MENU** for at ringe op til menuen. Se diskens håndbog for at finde ud af, hvordan du navigerer i menuen.



Bemærk

- Menuerne kan variere fra disk til disk. Se de oplysninger, der følger med disken, for at få flere oplysninger.
- **TOP MENU** eller **DISC MENU/POP-UP MENU** fungerer muligvis ikke med visse diske.

Speciel afspilning

Hurtig afspilning frem/tilbage



- 1 Tryk på **FFW** ►► eller **REW** ◀◀ gentagne gange under afspilning for hurtig afspilning frem eller tilbage.
 - Hver gang du trykker på **FFW** ►► eller **REW** ◀◀, ændres afspilningshastigheden.
 - For BD og DVD ændres hastigheden i fem forskellige niveauer.
 - For lyd-CD, MP3, Windows Media™ Audio ændres hastigheden i tre forskellige niveauer.
- 2 Tryk på **PLAY** ► for at vende tilbage til normal afspilning.

Langsom afspilning frem



- 1 Tryk på **PAUSE** || under afspilning, og tryk derefter på **FFW** ►►.
 - Hver gang du trykker på **FFW** ►►, ændres afspilningshastigheden som følger:
- 2 Tryk på **PLAY** ► for at vende tilbage til normal afspilning.



Bemærk

- Kun langsom afspilning frem er tilgængelig.

Trinvis afspilning



- 1 Tryk på **PAUSE** **||** gentagne gange i pausetilstand.
 - Hver gang du trykker på **PAUSE** **||**, springer afspilningen frem ét trin ad gangen.
- 2 Tryk på **PLAY** **▶** for at vende tilbage til normal afspilning.



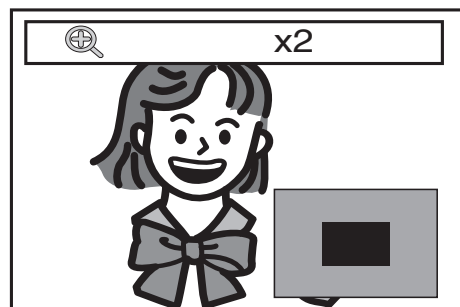
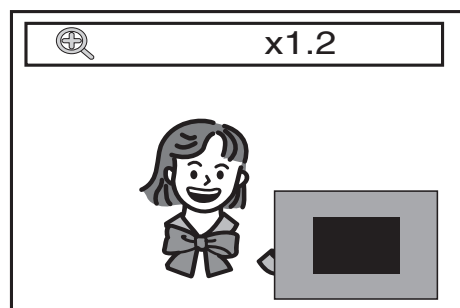
Bemærk

- Kun trinvis afspilning frem er tilgængelig.

Zoom ind/ud



- 1 Tryk på **ZOOM** gentagne gange under afspilning.
 - Hver gang du trykker på **ZOOM**, ændres zoomfaktoren.



- 2 Du kan flytte over det zoomede billede ved hjælp af **▲▼◀▶**.
 - ↳ Det grå felt med et indvendigt blåt felt vist i det nederste højre hjørne på det zoomede billede er positionsvejledningen. Det indvendige blå felt angiver det zoomede område (ikke tilgængelig for afspilning af JPEG).



Bemærk

- Ved JPEG-filer er det ikke muligt med et diasshow af det zoomede billede.
- Ved JPEG-filer er x4 zoom ikke tilgængelig.
- Ved visse DVD'er er x4 zoom ikke tilgængelig.
- Zoom fungerer ikke under afspilning af BD-videoen.
- Zoom fungerer ikke, mens DVD-menuen vises.

Gentagelse af afspilning



De tilgængelige gentagelsefunktioner varierer afhængigt af disken.

- 1 Tryk på **REPEAT** gentagne gange under afspilning for at vælge den ønskede gentagelsefunktion.

Tilgængelige medier	Gentagelsestilstand
BD-video/ DVD-video	Kapitel-/titelgentagelse • Det aktuelle kapitel/den aktuelle titel afspilles gentagne gange.
Lyd-CD/DTS CD/MP3/WMA	Sporgentagelse • Det aktuelle spor eller den aktuelle fil afspilles gentagne gange.
Lyd-cd/ DTS CD	Gentag alle • Alle spor på mediet afspilles gentagne gange
MP3/WMA	Gentag gruppe • Den aktuelle gruppe (mappe) afspilles gentagne gange.

Lyd-cd/ DTS CD	Gentag vilkårlig • Gentag den vilkårlige afspilning.
MP3/WMA	Gentag vilkårlig • Gentag den vilkårlige afspilning i en mappe.



Bemærk

- Gentageindstillingen annulleres, når du stopper afspilningen.

Afspilning med Gentag A-B



Du kan afspille den bestemte del (mellem punkt A og punkt B) gentagne gange.

- 1 Tryk på **REPEAT A-B** under afspilning på det sted, hvor du vil angive punkt A.
- 2 Tryk igen på **REPEAT A-B** under afspilning på det sted, hvor du vil angive punkt B.
 - ↳ Lige så snart du angiver punkt B, begynder afspilningen af delen mellem punkt A og punkt B gentagne gange.
- 3 Hvis du vil annullere gentagelse A-B, skal du trykke på **REPEAT A-B** gentagne gange, indtil "Off" (Fra) vises.



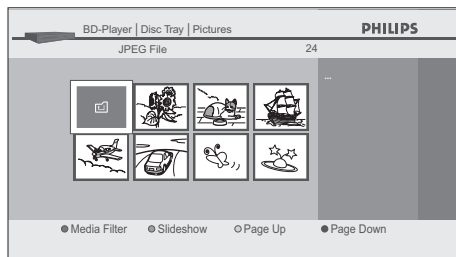
Bemærk

- Punkt B skal angives inden for den samme titel eller det samme spor som punkt A.

Diasshow

JPEG

- 1 Isæt en disk.
 - ↳ Startmenuen vises.
- 2 Når **[Disc Tray]** (Diskskuffe) er valgt skal du trykke på **OK**.
 - ↳ Mediefilterskærmen vises.
- 3 Vælg **[Picture]** (Billede), og tryk derefter på **OK**.
- 4 Åbn den mappe, der indeholder de ønskede JPEG-filer.



- 5 Marker en fil, og tryk derefter på den **grønne knap**.
 - ↳ Diasshowet starter fra den fil, du har valgt.

Knap	Handling
NEXT 	For at springe til den næste fil.
PREV 	For at springe til den forrige fil.
STOP 	For at standse diasshowet. • Afspilningen vil være i tilstanden Resume-On-Stop (Genoptag-Til-Stop).
 (Grøn knap)	For at genoptage diasshowet.
PLAY 	For at genoptage normal afspilning.
ANGLE 	For at rotere billedet.



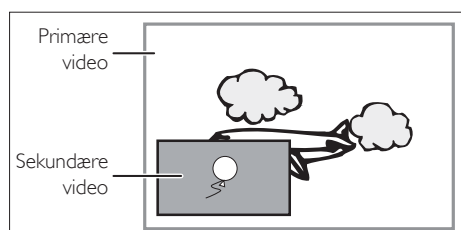
Bemærk

- Det tager et øjeblik at få vist store JPEG-filer.

Indstillingen PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)



Nogle BD-videoer har PiP-funktionen, der giver dig mulighed for at se den sekundære video i den primære video. Du kan ringe op til den sekundære video ved at trykke på **PIP**, når scenen indeholder den sekundære video.



- 1 Tryk på **PIP** under afspilning.
↳ Oplysninger om PiP vises.
- 2 Tryk på **▲▼** for at vælge den sekundære video, du vil vise.
 - Den sekundære video vises med den sekundære lyd.
- 3 Tryk på **BACK** for at fjerne menuen med oplysninger om PiP.



Tip

- Se kapitlet "Skift lyd- og videoformat - Skift lydsoundtrack" for at få oplysninger om, hvordan du får den sekundære lyd.

Søg



Titel/kapitelsøgning

Brug /

- 1 Tryk på **NEXT** under afspilning for at springe til den aktuelle titel eller det aktuelle kapitel og flytte til den/det næste.
 - ↳ Titlen eller kapitlet flyttes frem én/ét ad gangen.
 - Hvis ikke der er et kapitel i en titel, bliver den aktuelle titel muligvis sprunget over.
- 2 Hvis du vil gå tilbage til begyndelsen af den aktuelle titel eller det aktuelle kapitel, skal du trykke på **PREV** .
 - Tryk på **PREV** gentagne gange for at gå til den forrige titel eller det forrige kapitel. Titlen eller kapitlet kan flytte tilbage én/ét ad gangen.

Brug

- 1 Tryk på **INFO** under afspilningen.

Disc	
Title	001/012
Chapter	001/023
Playing Time	00:01:31

- 2 Tryk på **▲▼** for at vælge **[Title]** (Titel) eller **[Chapter]** (Kapitel).
- 3 Tryk på **talknapperne** eller **◀▶** for at indtaste nummer på titel/kapitel.
- 4 Tryk på **OK**.
 - ↳ Afspilningen starter fra begyndelsen af titlen/kapitlet.
- 5 Tryk på **INFO** for at fjerne menuen med diskoplysninger.

Brug talknapperne (direkte søgning)

Titelsøgning

- 1 Indtast titelnummeret, du vil søge efter, i stoptilstand ved hjælp af **talknapperne**.
↳ Afspilning af titlen starter i løbet af et par sekunder.

Kapitelsøgning

- 1 Indtast det kapitelnummer, du vil søge efter under afspilning af en titel, ved hjælp af **talknapperne**.
↳ Afspilning af kapitlet starter i løbet af et par sekunder.

Tidssøgning



- 1 Tryk på **INFO** under afspilningen.

Disc	
Title	001/012
Chapter	001/023
Playing Time	00:01:31

- 2 Tryk på **▲▼** for at vælge **[Playing Time]** (Kapitel).
- 3 Tryk på **talknapperne** for at indtaste den tid, du vil springe til.
 - Hvis du f.eks. vil indtaste 1 time 45 minutter og 15 sekunder, skal du trykke på "14515".
- 4 Tryk på **OK**.
↳ Afspilningen starter fra den ønskede tid.
- 5 Tryk på **INFO** for at fjerne skærmoplysningerne.

Skift lyd- og videoformat

Skift undertekster

Nogle BD- eller DVD-videoer har muligvis undertekster på et eller flere sprog. Når det gælder købte diske, står de understøttede sprog på kassetten. Følg nedenstående trin for at skifte undertekstsprog under afspilning.



- 1 Tryk på **SUBTITLE** under afspilning for at få vist statuslinjen for undertekster.

Primary 1 English

- 2 Tryk på **◀▶** for at vælge den ønskede undertekstindstilling.

Indstilling	Beskrivelse
[Primary] (Primær)	Angiv underteksten for den primære video.
[Secondary] (Sekundær)	Angiv underteksten for den sekundære video i den primære video.
[Subtitle Style] (Undertekstlayout)	Angiv layoutet for underteksten.

- 3 Tryk på **▲▼** eller **SUBTITLE** gentagne gange for at skifte undertekster eller layout.



- 1 Tryk på **SUBTITLE** under afspilning for at få vist statuslinjen for undertekster.
- 2 Tryk på **▲▼** eller **SUBTITLE** gentagne gange for at skifte undertekster.

Skift lydsoundtrack

Når du afspiller video, der er optaget med to eller flere lydspor (disse er ofte på forskellige sprog), kan du skifte mellem dem under afspilning.



- 1 Tryk på **AUDIO** under afspilning for at få vist statuslinjen.

◀ Primary ♦ 2 English Dolby Digital 2ch

- 2 Tryk på ◀▶ for at vælge den ønskede lydindstilling.

Indstilling	Beskrivelse
[Primary] (Primær)	Angiv lyden for den primære video.
[Secondary] (Sekundær)	Angiv lyden for den sekundære video i den primære video.

- 3 Tryk på ▲▼ eller **AUDIO** gentagne gange for at skifte lydsoundtrack eller lydkanal.



Tip

- Se kapitlet "Indstillingsjustering - Indstillinger for [Audio] (Lyd)" - **[Blu-ray Disc Audio]** (Blu-ray-disklyd) for at få oplysninger om, hvordan du får sekundær lyd.



- 1 Tryk på **AUDIO** under afspilning for at få vist oplysningerne.
- 2 Tryk på ▲▼ eller **AUDIO** gentagne gange for at skifte lydsoundtrack eller lydkanal.

Skift af kameravinkler



Visse BD-videoer eller DVD-videoer har scener, der er optaget fra to eller flere vinkler. Vinkeloplysninger skal angives på kassetten, hvis disken indeholder scener med flere vinkler.

- 1 Tryk på **ANGLE** under afspilning for at få vist statuslinjen for kameravinklen.
↳ Menuen med lydoplysninger vises.
- 2 Tryk på ▲▼ eller **ANGLE** gentagne gange for at skifte vinkel.

6 Indstillingsjustering

Liste over indstillinger

I indstillingsmenuen kan du tilpasse de forskellige former for indstillinger efter eget valg. Se følgende instruktioner for at navigere i indstillingsmenuen.

- 1 Tryk på **HOME** for at få adgang til startmenuen.
- 2 Tryk på **▲▼** for at vælge **[Settings]** (Indstillinger), og tryk derefter på **OK**.
- 3 Tryk på **▲▼** for at vælge **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning), og tryk derefter på **OK**.
- 4 Tryk på **▲▼** for at flytte markeringen op og ned på listen.
 - Undermenuer/muligheder for det markerede menupunkt vises på listen til højre, når de er tilgængelige.
- 5 Hvis du vil foretage et valg eller åbne undermenuerne/mulighederne for et menupunkt, skal du markere det ønskede menupunkt og derefter trykke på **OK**.
- 6 Tryk på **HOME** for at afslutte.
 - Se følgende tabel over de typer af indstillinger, du kan tilpasse.
 - Indstillinger med (*) kan også åbnes fra "Hurtig opsætning".
 - Det menupunkt, der er markeret med gråt, er standardindstillingen.

Indstillinger for [Sprog]

[Audio] (Lyd)

Indstilling	Beskrivelse
[Default] (Standard)	Angiv lydsproget for afspilning af BD-video eller DVD-video.
Liste over tilgængelige sprog.	• Hvis du vælger [Default] (Standard), vil diskens oprindelige sprog være gældende.

[Subtitle] (Undertekst)

Indstilling	Beskrivelse
[Off] (Fra)	Angiv undertekstsproget for afspilning af BD-video eller DVD-video.
Liste over tilgængelige sprog.	

[Disc Menu] (Diskmenu)

Indstilling	Beskrivelse
[English] (Engelsk)	Angiv sproget for diskmenuen.
Liste over tilgængelige sprog.	

[Player Menu*] (Afspillermenu*)

Muligheder	Beskrivelse
[Auto]	Angiv sproget for afspillermenuen (OSD-menu).
[Engelsk] (Engelsk) (*)	• Indstillingen [Auto] er kun tilgængelig, når "EasyLink (HDMI CEC)" er indstillet til "Til". Det aktiverer funktionen [Get & Set Menu Language] (Hent og angiv menusprog). Se kapitlet "Konfiguration - Aktiver EasyLink-styrefunktion" for at få flere oplysninger. • Inden i parenteserne ved siden af [Auto] vises det aktuelt valgte sprog.
Liste over tilgængelige sprog.	

Indstillinger for [Videoudgang]

[TV Shape*] (TV-format*)

- Se kapitlet "Konfiguration - Skift format for visning på TV-skærm" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[4:3 Letter Box]	Angiv billedformatet, så afspilningsbilledet passer til dit TV.
[4:3 Pan Scan]	
[16:9 Widescreen]	
[16:9 Squeeze]	

[HDMI 1080p/24]

- Denne funktion er kun tilgængelig, når skærmenheden er tilsluttet via et HDMI-kabel. Se kapitlet "Konfiguration - Indstil HDMI-videoopløsning" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[Auto]	Angiver billedudgangen i 1080p/24 (1080 progressiv med 24 billeder pr. sekund), når det imødekommer alle nedenstående forhold: - Videoopløsningen og billedhastigheden for materialet er 1080p/24. - Indstillingen [HDMI Video Resolution] (HDMI-videoopløsning) er angivet til [1080p]. - Skærmenheden understøtter udgangen 1080p/24.
[Off] (Fra)	Angiv billedudgangen i 50 Hz eller 60 Hz.

[HDMI Video Resolution]

(HDMI-videoopløsning)

- Denne funktion er kun tilgængelig, når skærmenheden er tilsluttet via et HDMI-kabel. Se kapitlet "Konfiguration - Indstil HDMI-videoopløsning" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[Auto]	Angiv opløsningen for det videosignal, der kommer fra HDMI OUT.
[480p/576p]	
[720p]	Den valgte opløsning skal også understøttes af din TV-skærm.
[1080i]	
[1080p]	

[HDMI Deep Color] (Dyb HDMI-farve)

- Denne funktion er kun tilgængelig, når skærmenheden er tilsluttet via et HDMI-kabel, og når det understøtter funktionen med dyb farve.

Indstilling	Beskrivelse
[Auto]	Reducer posteriseringseffekten ved automatisk at anvende 10-bit farven, hver gang enheden genkender den tilsluttede skærmenhed, og hvis enheden understøtter funktionen med dyb farve.
[Off] (Fra)	Udgangsstandard 8-bit farve.

[Component Output] (Komponent-udgang)

Indstilling	Beskrivelse
[480i/576i]	Angiv opløsningen for komponent-udgangsbilledet.
[480p/576p]	Den valgte opløsning skal også understøttes af din TV-skærm.
[720p]	
[1080i]	- Se også brugerhåndbogen til dit TV. - Hvis du ved en fejl har valgt en opløsning, der ikke understøttes af dit TV, og billedet bliver forstyrret, skal du trykke på PLAY ► og holde på frontpanelet i fem sekunder for at ændre indstillingen tilbage til standarden. - Når HDMI-kablet er tilsluttet, er det kun [480i/576i] og den valgte opløsning i [HDMI Video Resolution] (HDMI-videopløsning), der er tilgængelige.

Bemærk

- Hvad angår DVD-video, der er kopibeskyttet, indstilles opløsningen til 480p/576p uanset indstillingen her. Hvis ikke udgangen 480p/576p er tilgængelig, bliver udgangen 480i/576i.

[De-interlacing Mode] (De-interlacing-tilstand)

Indstilling	Beskrivelse
[Auto]	Registrerer automatisk film- eller videoindholdet og omdanner det i henhold dertil.
[Video]	Vælg denne indstilling, når billedet er forvrænget ved brug af [Auto] .

[Noise Reduction] (Støjreduktion)

- Ikke tilgængelig for BD-video.

Indstilling	Beskrivelse
[Off] (Fra)	Støjreduktion deaktiveret.
[MPEG NR.]	Reducer den blokstøj, der normalt høres i MPEG-filer.
[3D NR.]	Reducer den værste baggrundsstøj, så du kan få en bedre fornemmelse af dybde.
[Combo (3D+MPEG)]	Aktiverer både [MPEG NR.] og [3D NR.] .

Indstillinger for [Lyd]

[Night Mode] (Nattilstand)

Indstilling	Beskrivelse
[Auto]	Aktiver kun Nattilstand under afspilning af Dolby TrueHD-lyd.
[On] (Til)	Nattilstand komprimerer afstanden mellem lave og høje lyde. Vælg denne indstilling for at få en stille visning om aftenen.
[Off] (Fra)	Nyd surroundlyd med hele det dynamiske spektrum.

[Down Sampling]

- Angiv samplinghastigheden for PCM-lyden fra den digital udgang (koaksialt/optisk).

Indstilling	Beskrivelse
[On] (Til)	PCM-lyd over 96 kHz PCM vil blive samplet ned til 48 kHz.
[Off] (Fra)	For BD eller DVD optaget i LPCM uden copyrightbeskyttelse 2-kanals lydsignaler op til 96 kHz lyder som LPCM-signaler uden konvertering.

[Virtual Surround] (Virtuel surround)

Indstilling	Beskrivelse
[On] (Til)	Vælg [On] (Til) (for at nyde det stereofoniske virtuelle rum via dit eksisterende 2-kanals stereosystem under afspilning af BD-video eller DVD-video.
[Off] (Fra)	

[Blu-ray Disc Audio] (Blu-ray-disklyd)

Indstilling	Beskrivelse
[Mix Audio Output] (Blandet lydudgang)	Lyden for den sekundære video og det interaktive program kommer ud sammen med lyden for den primære video.
[Primary Audio only] (Kun primær lyd)	Kun lyden for den primære video kommer ud. Ved afspilning af en BD-video, der kun indeholder den primære lyd, vil lydudgangen være den samme som ved [Primary Audio Only] (Kun primær lyd), selvom [Blu-ray Disc Audio] (Blue-ray-disklyd) er indstillet til [Mix Audio Output] (Blandet lydudgang).

[HDMI Audio] (HDMI-lyd)

- Denne funktion er kun tilgængelig, når skærmenheden er tilsluttet via et HDMI-kabel. Se kapitlet "Konfiguration - Indstil HDMI-lydformat" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[HDMI Normal] [PCM]	Angiv lydformatet for lydudgangen fra HDMI OUT.
[Off] (Fra)	

[Digital Out] (Digital udgang)

- Når HDMI-kablet er tilsluttet, skal du sørge for, at indstillingen **[HDMI Audio]** (HDMI-lyd) er indstillet til **[Off]** (Fra), før du ændrer denne indstilling. Se kapitlet "Konfiguration - Indstil digital udgangsformat" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[Bitstream]	Angiv lydformatet for lydudgangen fra DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).
[PCM]	

[Analog Audio] (Analog lyd)

- Når HDMI-kablet er tilsluttet, skal du sørge for, at indstillingen **[HDMI-lyd]** (HDMI-lyd) er indstillet til **[Fra]** (Fra), før du ændrer denne indstilling.

Indstilling	Beskrivelse
[Speaker Setup] (Højttaleropsætning)	Angiv højttalerkonfigurationen, så den passer til dine højttaleres størrelse/antal. Se kapitlet "Konfiguration - Højttaleropsætning" for at få flere oplysninger. Du kan også frembringe en testtone fra hver højttaler ved at trykke på den røde knap.
[Speaker Distance] (Højttalerafstand)	[Unit] (Enhed): Angiv det ønskede målesystem, standardindstillingen er [Feet] (Fod). Dette målesystem bruges til indstillingen for højttalerafstanden. - Vælg afstanden fra lyttepunktet til højttaleren for at få den ideelle forsinkelsestid.
[Speaker Level] (Højttalerniveau)	Angiv lydstyrkeniveauet for hver højttaler for at få den ideelle lydbalance.

Indstillinger for [Børnesikring]

[Rating Level] (Vurderingsniveau)

- Se kapitlet "Konfiguration - Indstil børnesikring" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[All] (Alle)	Indstil vurderingsniveauet for diskafspilningen.
8 [Adult] (Voksen) til 1 [Kid Safe] (Børnesikker)	

[New PIN] (Ny PIN-kode)

Indstilling	Beskrivelse
	Angiv den nye adgangskode for indstillingen [Parental] (Børnesikring).

Indstillinger for [Andre]

[Auto Standby] (Automatisk standby)

Indstilling	Beskrivelse
[On] (Til)	Angiv, om enheden skal
[Off] (Fra)	slukkes (til standbytilstanden) automatisk efter 25 minutter uden aktivitet, eftersom pauseskærmen er aktiveret. Hvis pauseskærmen er deaktiveret, slukkes enheden efter 30 minutter uden aktivitet.

[Front Panel Brightness] (Lysstyrke på frontpanel)

Indstilling	Beskrivelse
[Bright] (Lys)	Indstil lysstyrken for frontpanelets skærm. Når
[Dim] (Dæmp)	[Auto] er valgt, bliver frontpanelets skærm automatisk dæmpet under afspilning.
[Auto]	

[Screen Saver] (Pauseskærm)

Indstilling	Beskrivelse
[On] (Til)	Angiv, om pauseskærmen skal aktiveres efter fem minutter uden aktivitet på enheden.
[Off] (Fra)	

[Slide Show Interval] JPEG (Diasshowinterval)

Indstilling	Beskrivelse
[5sec] (5 sek)	Angiv tidsrummet til visning af ét billede, før der skiftes til det næste.
[10sec] (10 sek)	Vælg f.eks. [5sec] (5 sek) for at skifte billedet hver femte sekund.

[Slide Show Transition] JPEG (Diasshowovergang)

Indstilling	Beskrivelse
[Cut In/Out] (Klip ind/ud)	Billederne klipper skarpt ind og ud, mens afspilningen forløber.
[Fade In/Out] (Ton ind/ud)	Billederne toner ind og ud, mens afspilningen forløber.

[EasyLink (HDMI CEC)]

- Denne funktion er kun tilgængelig, når skærmenheden er tilsluttet via et HDMI-kabel, og når det understøtter funktionen EasyLink (HDMI CEC). Se kapitlet "Konfiguration - Aktiver EasyLink-styrefunktion" for at få flere oplysninger.

Indstilling	Beskrivelse
[On] (Til)	Angiv, om funktionen EasyLink (HDMI CEC) skal anvendes.
[Off] (Fra)	Funktionen EasyLink (HDMI CEC) giver dit PHILIPS EasyLink TV mulighed for at fungere sammen med denne enhed og omvendt.

Indstillinger for [Fabriksindstilling]

[Settings] (Indstillinger)

Indstilling	Beskrivelse
[Yes] (Ja)	Nulstil alle indstillinger til fabriksindstillingen, undtagen indstillingen [Parental] (Børnesikring).
[No] (Nej)	Udfør ikke initialiseringen.

[Local Storage] (Lokal lagring)

Indstilling	Beskrivelse
[Yes] (Ja)	Initialiser (rens) det område, der bruges til BD-programmet.
[No] (Nej)	Udfør ikke initialiseringen

Set-up

Indstil format for visning på TV-skærm

Brug denne funktion til at justere billedformatet for videokilden, der er forskellig fra dit TV's billedformat, så det passer til din TV-skærm uden at forvrænge billedet.

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Video Output]** (Videoudgang) > **[TV Shape]** (TV-format).

Indstilling	Beskrivelse
[4:3 Letter Box] 	For at se 16:9-billede på en 4:3-skærm. 16:9-billede skales ned, indtil begge sider på billedet passer til 4:3-TV'et.
[4:3 Pan Scan] 	For at se 16:9-billede på en 4:3-skærm. Begge sider af billedet beskæres, så det passer til 4:3-TV'et uden at forvrænge billedets format.
[16:9 Wide Screen] 	For at se 16:9-billede på en 16:9-skærm. Vælg denne indstilling, når du vil se 16:9-billede på 16:9-TV'et.
[16:9 Squeeze] 	For at se 4:3-billede på 16:9-skærm. Brug denne indstilling til at få vist 4:3-billede på 16:9-TV'et uden at forvrænge billedets format.

Angiv HDMI-videoopløsning

Angiv opløsningen for det videosignal, der kommer fra HDMI OUT.

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Video Output]** (Videoudgang) > **[HDMI Video Resolution]** (HDMI-videoopløsning).

- ↳ Når du foretager et valg, bliver TV-skærmen midlertidigt sort og aktiveres derefter igen.
- Hvis ikke, skal du trykke på **OUTPUT** for at ændre opløsningen eller **PLAY ►** på frontpanelet i fem sekunder for at ændre indstillingerne tilbage til standard.

Faktisk udgangsopløsning af Blu-ray-disk

Indstillingen HDMI-videoopløsning	480p/576p	720p	1080i	1080p	Auto
Source					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	Den højeste opløsning, der understøttes af din skærmenhed, vil automatisk være gældende
720p/60Hz					
1080i/60Hz					
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	
720p/50Hz					
1080i/50Hz					
720p/24Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/24Hz eller 60Hz ^(*)	
1080p/24Hz					

- (*1) For at få en udgang på videoen i 24 Hz skal den tilsluttede skærmenhed understøtte 24 Hz-udgang, og **[HDMI 1080p/24]** skal være indstillet til **[Auto]**. Ellers vil billedet have en udgang på 60 Hz.
-

Faktisk udgangsopløsning af DVD

Indstillingen HDMI-videoopløsning	480p/576p	720p	1080i	1080p	Auto
Source					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	Den højeste opløsning, der understøttes af din skærmenhed, vil automatisk være gældende
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	

Bemærk

- Når HDMI-kablet er tilsluttet, er det kun **[480i/576i]** og den opløsning, der er valgt i **[HDMI Video Resolution]** (HDMI-videoopløsning), der vil være tilgængelige for **[Component Output]** (Komponent-udgang).
- Komposit-videoudgang (VIDEO OUT) kan kun have en udgang på 480i/60 eller 576i/50.
- Med et signal med en udgang på 24 Hz fra HDMI OUT vil der ikke være noget signal fra COMPONENT VIDEO OUT og VIDEO OUT.
- Den valgte opløsning skal også understøttes af din skærmenhed.
- Hvis dit TV og enheden er tilsluttet via et DVI-kabel, og hvis du vælger **[Auto]**, vil **[480p/576p]** automatisk være gældende.
- Hvis du trykker på **PLAY ►** på frontpanelet i fem sekunder, ændres indstillingen tilbage til standard. Indstillingen (**[Component Output]** (Komponent-udgang)) bliver også nulstillet til standard **[480i/576i]**.
- Se også brugerhåndbogen til dit TV.

Angiv HDMI-lydudgangsformatet

- Tryk på **HOME**.
- Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Audio]** (Lyd) > **[HDMI Audio]** (HDMI-lyd).
- Se tabellen nedenfor for at se, hvilken indstilling du skal vælge.

	Indstillingen [HDMI Audio] ➔	[HDMI Normal]		[PCM]		[Off]
	Indstillingen [Blu-ray Disc Audio] ➔	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]	Uanset
Medie ↓	Lydkilde ↓	Hvilket lydformat der kan frembringes, afhænger af kompatibiliteten af den tilsluttede enhed.				
BD-video	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Mute	Dolby Digital / PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	Mute
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus / Dolby Digital / PCM ^{*1-1} / Mute	Dolby Digital / PCM ^{*1-2} / Mute	PCM ^{*1-1} / Mute	PCM ^{*1-2} / Mute	Mute
	Dolby TrueHD	Dolby TrueHD / Dolby Digital / PCM ^{*2-1} / Mute	Dolby Digital / PCM ^{*2-2} / Mute	PCM ^{*2-1} / Mute	PCM ^{*2-2} / Mute	Mute
	DTS	DTS / PCM / Mute	Dolby Digital / PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	Mute
	DTS-HD	DTS-HD / DTS / PCM ^{*3-1} / Mute	Dolby Digital / PCM ^{*3-2} / Mute	PCM ^{*3-1} / Mute	PCM ^{*3-2} / Mute	Mute
	LPCM	PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	Mute
DVD-video	Dolby Digital	Dolby Digital / PCM / Mute		PCM / Mute		Mute
	DTS	DTS / PCM / Mute		PCM / Mute		Mute
	LPCM	PCM / Mute		PCM / Mute		Mute
Lyd-CD/MP3/Window Media™ Audio	PCM	2ch PCM / Mute		2ch PCM / Mute		Mute
DTS-CD	DTS	DTS / PCM / Mute		PCM / Mute		Mute

- (^{*1-1}) Fuld afkodning.
- (^{*1-2}) Kun uafhængig substream afkodes.
- (^{*2-1}) Dolby TrueHD-stream afkodes.
- (^{*2-2}) Kun Dolby Digital Substream afkodes.
- (^{*3-1}) Fuld afkodning.
- (^{*3-2}) Kun egentlig substream afkodes.



Bemærk

- Ved afspilning af en BD-video, der kun indeholder den primære lyd, vil lydudgangen være den samme som ved **[Primary Audio Only]** (Kun primær lyd), selvom **[Blu-ray Disc Audio]** (Blue-ray-disklyd) er indstillet til **[Mix Audio Output]** (Blandet lydudgang).

Indstil digitalt udgangsformat

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Audio]** (Lyd) > **[Digital Out]** (Digital udgang).
- 3 Se tabellen nedenfor for at se, hvilken indstilling du skal vælge.

	Indstillingen [Digital Out] ➔	[Bitstream]		[PCM]	
	Indstillingen [Blu-ray Disc Audio] ➔	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]
Medie ↓	Lydkilde ↓				
BD-video	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM	DownMix PCM
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM ^{*1-1}	DownMix PCM ^{*1-2}
	Dolby TrueHD	Dolby Digital	Dolby Digital	DownMix PCM ^{*2-1}	DownMix PCM ^{*2-2}
	DTS	DTS	Dolby Digital	DownMix PCM	DownMix PCM
	DTS-HD	DTS	Dolby Digital	DownMix PCM ^{*3-1}	DownMix PCM ^{*3-2}
	LPCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PCM
DVD-video	Dolby Digital	Dolby Digital		DownMix PCM	
	DTS	DTS		DownMix PCM	
	LPCM	DownMix PCM		DownMix PCM	
Lyd-CD/MP3/ Windows Media™ Audio	PCM	2ch PCM		2ch PCM	
DTS-CD	DTS	DTS		DownMix PCM	

- (*1-1) Fuld afkodning.
- (*1-2) Kun uafhængig substream afkodes.
- (*2-1) Dolby TrueHD-stream afkodes.
- (*2-2) Kun Dolby Digital Substream afkodes.
- (*3-1) Fuld afkodning.
- (*3-2) Kun egentlig substream afkodes.



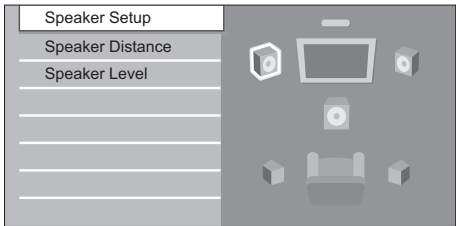
Bemærk

- Ved afspilning af en BD-video, der kun indeholder den primære lyd, vil lydudgangen være den samme som ved **[Primary Audio Only]** (Kun primær lyd), selvom **[Blu-ray Disc Audio]** (Blue-ray-disklyd) er indstillet til **[Mix Audio Output]** (Blandet lydudgang).

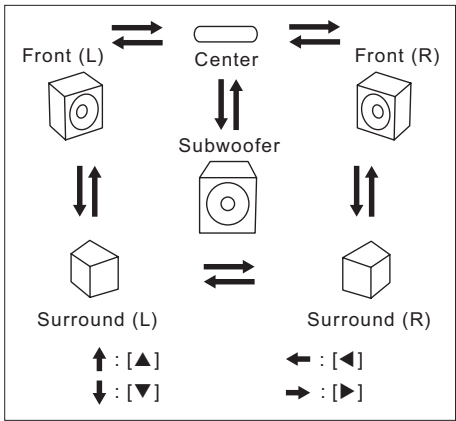
Højttaleropsætning

Angiv højttalerkonfigurationen, så den passer til dine højttalers størrelse/antal.

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Audio]** (Lyd) > **[Analogue Audio]** (Analog lyd) > **[Speaker Setup]** (Højttaleropsætning).
- 3 Fremhæv den højttaler, du vil angive, i illustrationen til højre.



- Hvis du trykker på den **røde** knap, frembringer hver højttaler testtonen i to sekunder i rotation. Du kan flytte mellem højttalerne som vist nedenfor:



- 4 Tryk på **OK** gentagne gange for at ændre indstillingen.

Indstilling	Passer til
[Large] (Stor)	Store højttalere med kapacitet til effektiv, lav frekvenslyd.
[Small] (Lille)	Små højttalere, der ikke kan håndtere den effektive lave frekvenslyd.
[On] (Til)	Når subwooferhøjttaler er tilsluttet.
[Off] (Fra)	Ingen højttalere.

- (*) Hvad angår den lave frekvenslyd, der er mindre end 100 Hz, kommer lyden fra subwooferen.

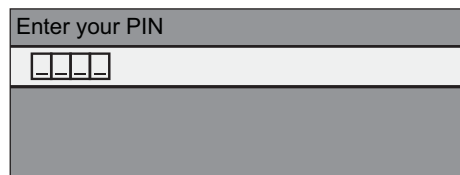
Bemærk

- For subwoofer er kun til/fra tilgængelig. (Du kan ikke ændre størrelsen på subwooferen).
- Når fronthøjttalerne er indstillet til **[Small]** (Lille), forbliver indstillingerne for subwooferen **[On]** (Til) og kan ikke ændres.
- Når subwooferen er indstillet til **[Off]** (Fra), forbliver indstillingen for fronthøjttaleren **[Large]** (Stor) og kan ikke ændres.

Angiv børnesikring

Visse BD-videoer eller DVD-videoer indeholder et børnesikringsniveau. Afspilningen stopper, hvis vurderingerne overstiger de niveauer, du angiver. Der kræves adgangskode, før disken afspilles. Denne funktion forhindrer børn i at se upassende materiale.

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Parental]** (Børnesikring), og tryk derefter på **OK**.



Hvis ikke der er angivet en PIN-kode:

- 3a Indtast en firecifret PIN-kode ved hjælp af **talknapperne**.
 - 4737 kan ikke anvendes.
 - Tryk på den **røde** knap for at vende tilbage til menuskæmbilledet.

Hvis der allerede er angivet en PIN-kode:

- 3b Indtast den firecifrede PIN-kode ved hjælp af **talknapperne**.

Hvis du vil ændre PIN-koden:

- 3c Indtast den firecifrede PIN-kode ved hjælp af **talknapperne**. Indtast derefter den nye PIN-kode.

Hvis du glemmer PIN-koden:

- 3d Indtast "**4737**", og tryk derefter på **OK**. En advarselsmeddelelse vises. Tryk på **OK** igen.
 - ↳ Aktuel PIN-kode og indstillingerne for **[Parental]** (Børnesikring) bliver nu ryddet.
 - Følg ovenstående trin for at oprette en ny PIN-kode.
- 4 Når PIN-koden er indtastet, vises **[Rating Level]** (Børnesikring). Vælg det ønskede vurderingsniveau, og tryk derefter på **OK**.

Rating Level	All
New PIN	8 [Adult]
	7
	6
	5
	4
	3
	2

- **[All]** (Alle) Børnesikring er inaktiv
- **[8-Adult]** (Voksen) DVD-software på et hvilket som helst niveau kan afspilles.
- **[7] [NC-17]** Ingen adgang for børn under 17.
- **[6] [R]** Begrænsning; under 17 år kræver selskab af forældre eller anden voksen.
- **[5] [PGR]** Det anbefales, at den ses sammen med en voksen.
- **[4] [PG13]** Uegnet for børn under 13.
- **[3] [PG]** Bør ses sammen med en voksen.
- **[2] [G]** Generelt publikum.
- **[1 Kid Safe]** (Børnesikker) Egnet for børn

Sådan annullerer du børnesikring midlertidigt

Visse diske giver dig mulighed for at annullere børnesikringen midlertidigt.

- 1 Ved disse diske vises nedenstående meddelelse, når du forsøger at afspille dem:
[Please enter your PIN to unblock content] (Indtast din PIN-kode for at fjerne blokering af indhold).
- 2 Følg de instruktioner, der vises på skærmen, for at annullere børnesikringen.
 - ↳ Når PIN-koden er indtastet, vises **[Rating Level]** (Vurderingsniveau).
- 3 Vælg det ønskede vurderingsniveau, og tryk derefter på **OK**.

Aktiver EasyLink-styrefunktionen

Funktionen EasyLink (HDMI CEC) giver dit TV (begrænset til PHILIPS EasyLink TV) mulighed for at fungere sammen med denne enhed og omvendt.

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Advanced Set-up]** (Avanceret opsætning) > **[Others]** (Andre) > **[EasyLink (HDMI CEC)]**.

Når indstillingen **[EasyLink (HDMI CEC)]** er angivet til **[Til]**, vil nedenstående funktioner være tilgængelige.

Afspilning med ét tastetryk

Når denne enhed er tændt, er TV'et også tændt, og den relevante eksterne indgangskanal vælges automatisk. Den relevante eksterne indgangskanal kan også vælges automatisk på dit TV, når du trykker på **PLAY ►**, **PREV ◀**, **NEXT ▶**, **talknapperne**, **TOP MENU**, **HOME**, **INFO**, **DISC MENU/POP-UP MENU**, eller for denne enhed, når enheden er aktiveret.

Standby

Når du trykker på **⏻** (Standby-tændt) og holder den nede i to sekunder, slukkes TV'et først, og derefter slukkes enheden også. Når den tilsluttede EasyLink (HDMI CEC) kompatible skærmenhed er slukket, kan denne enhed også slukkes.

Systemoplysninger

- Hent og angiv menusprog

Enheden genkender det OSD-sprog, der er angivet for TV'et, og angiver automatisk det samme sprog som afspillerens menusprog (OSD-menusprog) for denne enhed.

- Denne funktion er kun tilgængelig, når **[Auto]** er valgt i **[Player Menu]** (Afspillermenu) i indstillingsmenuen.

Nulstil til fabriksindstilling

Du kan nulstille indstillingerne til standard.

- 1 Tryk på **HOME**.
- 2 Vælg **[Settings]** (Indstillinger) > **[Fabriksstandard]** (Fabriksstandard), og tryk derefter på **OK**.
- 3 Tryk på **▲▼** for at markere den ønskede indstilling, og tryk derefter på **OK**.

Indstilling	Beskrivelse
[Settings] (Indstillinger)	Alle indstillingerne bliver nulstillet til standard, undtagen indstillingen [Parental] (Bømesikring).
[Local Storage] (Lokal lagring)	Lokal lagring, der bruges til BD-Java, bliver genformateret.

- 4 Tryk på **OK** for at gå tilbage til indstillingsmenuen, eller tryk på **HOME** for at gå tilbage til startmenuen.

7 Yderligere oplysninger

Vedligeholdelse



Advarsel!

- Benyt aldrig opløsningsmidler som benzen, fortyndere, rensesvæsker, eller antistatisk spray beregnet til diske.

Rengøring af diske

Når en disk bliver snavset, kan du rengøre den med en rengøringsklud. Aftør disken fra midten og ud til kanten. Aftør ikke i cirkulære bevægelser.

Rengør disklinser

Hvis denne enhed stadig ikke fungerer optimalt, selvom du har læst de relevante afsnit og "Fejlfinding" i denne brugerhåndbog, kan den optiske laserenhed være snavset. Kontakt din forhandler eller et autoriseret servicecenter for eftersyn og rengøring af den optiske laserenhed.

Rengør kabinettet

Aftør frontpanelet og andre udvendige overflader på enheden med en blød, let fugtig klud.

Håndtering af disk

Håndter diskene, så fingeraftryk og støv ikke sætter sig på overfladen.

Opbevar altid diskene i det beskyttende etui, når de ikke er i brug.

Bemærk, at diske med specielle former (hjerteformede diske, ottekantede diske osv.) ikke kan afspilles på denne enhed. Forsøg ikke at afspille sådanne diske, da de kan beskadige enheden.

Specifikationer



Bemærk

- Specifikationer og design kan ændres uden varsel.

Medfølgende tilbehør

- Lynhåndbog
- Fjernbetjening og batterier
- HDMI-kabel (høj hastighed)
- RCA-lydkabel
- RCA-videokabel
- Strømkabel
- Brugervejledning på CD-ROM

Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- Composite video-udgang: 1 Vp-p (75 ohm)
- Komponent-videoudgang:
 - Y: 1 Vp-p (75 ohm)
 - Pb: 0,7 Vpp (75 ohm)
 - Pr: 0,7 Vpp (75 ohm)
- HDMI-udgang: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Lyd

- 2-kanals analog udgang
 - Lyd foran V+H: 2 Vrms (> 1 kohm)
- 5,1-kanals analog udgang
 - Lyd foran V+H: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Lydsurround V+H: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Lyd i midten: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Lyd i subwoofer: 1,15 Vrms (> 1 kohm)
- Digital udgang: 0,5 Vp-p (75 ohm)
 - Optisk, koaksialt
- HDMI-udgang:
- Samplingfrekvens:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstant bithastighed:
 - MP3: 112 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Hovedenhed

- Mål (b x h x d): 435 x 70 x 348 (mm)
- Nettovægt: 4,1 kg

Fjernbetjening

- Rækkevidde:
 - Sigtelinje: 7 m (maksimum)
 - Begge sider af midten: 5 m inden for 30° (maksimum)
 - Oven for: 5 m inden for 15° (maksimum)
 - Neden for: 3 m inden for 30° (maksimum)

Omgivelser

- Driftstemperatur: 5°C (41°F) - 40°C (104°F)
- Luftfugtighed: Ingen kondensering (< 80 %)

Strømforbrug

- Strømforsyning: 110~240V ~AC, 50 Hz
- Strømforbrug: 30 W
- Strømforbrug i standbytilstand: 0,2 W

8 Fejlfinding



Advarsel!

- Risiko for stød. Kabinettet bør aldrig tages af apparatet.

Prøv aldrig selv at reparere enheden, da garantien i så fald bortfalder.

Hvis der forekommer fejl på enheden, bør du kontrollere følgende punkter, inden du bestiller reparation. Hvis problemet varer ved, skal du registrere produktet og få support på www.philips.com/welcome.

Generelt

Fjernbetjeningen reagerer ikke.

- Slut produktet til en stikkontakt.
- Ret fjernbetjeningen mod produktet.
- Isæt batterierne korrekt.
- Sæt nye batterier i fjernbetjeningen.

Billede

Intet videosignal på skærmenheden.

- Tænd for TV'et.
- Indstil TV'et på den rigtige eksterne indgang.
- Vælg den korrekte videoopløsning ved hjælp af **OUTPUT** på frontpanelet.
- Tryk på **PLAY ►** på frontpanelet, og hold den nede i fem sekunder for at ændre indstillingen tilbage til standard.

Intet video-/lydsignal på skærmenheden via HDMI-kabel.

- Hvis enheden er tilsluttet den uautoriserede skærmenhed med et HDMI-kabel, kan lyd-/videosignalet muligvis ikke frembringes.

Intet high definition-videosignal på TV'et.

- Indeholder disken high definition-video? High definition-video kræver, at disken indeholder det.
- Kan TV'et vise high definition-video? High definition-video kræver, at TV'et kan vise det.

Lyd

Intet lydsignal fra
højttalerne på TV'et.

- Tildel lydindgange for TV'et til den tilsvarende videoindgang.

Intet lydsignal fra
højttalerne på lydsystemet.

- Tænd for lydsystemet.
- Indstil lydsystemet på den rigtige eksterne indgang.
- Øg lydstyrken for lydsystemet.

Ingen 5.1-kanallyd fra
lydsystemets højttalere.

- Indeholder disken 5.1-kanallyd? 5.1-kanallyd forudsætter, at disken indeholder denne type lyd.
- Kan lydsystemet gengive 5.1-kanallyd? En 5.1-kanallyd forudsætter, at lydsystemet kan gengive denne type lyd.
- Angiv **[HDMI-lyd]** i indstillingsmenuen til **[Fra]**.

Afspilning

Kan ikke afspille en disk.

- Sørg for, at produktet understøtter diskene.
- Kontroller, at DVD'ens eller BD'ens områdekode understøttes af Blu-Ray Disc™-afspilleren.
- For DVD±RW eller DVD±R skal du sørge for, at disken er færdiggjort.
- Rengør disken.

Kan ikke afspille JPEG-filer
fra en disk.

- Kontroller, at disken er optaget i UDF-, ISO9660- eller JOLIET-format.

Kan ikke afspille MP3-filer
og Windows Media™
Audio fra en disk.

- Kontroller, at disken er optaget i UDF-, ISO9660- eller JOLIET-format.
- Kontroller, at MP3-filemes bithastighed ligger mellem 112 og 320 kbps.
- Kontroller, at MP3-filemes samplinghastighed er 32 kHz, 44,1 kHz eller 48 kHz.
- Kontroller, at Windows Media™ Audio-filemes samplinghastighed er 44,1 kHz eller 48 kHz.

Kan ikke finde en JPEG-fil.

- Kontroller, at den valgte gruppe (mappe) ikke indeholder mere end 9.999 filer for DVD og 999 filer for CD.
- Kontroller, at filtypen er .jpg, .JPG, .jpeg eller .JPEG.

Kan ikke finde en MP3-
og Windows Media™
Audio-fil.

- Kontroller, at den valgte mappe ikke indeholder mere end 9.999 filer for DVD og 999 filer for CD.
- Kontroller, at filtypen er .mp3 eller .MP3, og .wma eller .WMA til Windows Media™ Audio.

“X” vises øverst til højre på
skærmen.

- Funktionen kan ikke udføres.

Der vises en fejlmeddelelse,
når [Auto] vælges i [Player
Menu] (Afspillermenu).

- Kontroller, at enheden er sluttet til et Philips EasyLink TV, og at [EasyLink (HDMI CEC)] er indstillet på [Til].
- Denne fejlmeddelelse vises muligvis, hvis dit TV's OSD-sprog ikke understøttes af enheden.

9 Ordlister

Analog lyd

Et elektrisk signal, der repræsenterer lyd direkte. Sammenlign denne med digital lyd, der kan være et elektrisk signal, men er en indirekte repræsentation af lyd.

Billedformat

Bredden på en TV-skærm i relation til højden. Traditionelle TV'er er 4:3 (det vil med andre ord sige, at TV-skærmen næsten er kvadratisk); widescreen-modeller er 16:9 (TV-skærmen er næsten dobbelt så bred som den er høj).

Blu-ray-disk (BD)

Blu-ray-disk er den næste generation af optiske videodiske, der kan lagre mange flere data end en almindelig DVD. Den store kapacitet gør det muligt at udnytte funktioner, som f.eks. high definition-videoer, surroundlyd med flere kanaler, interaktive menuer mm.

Kapitel

Lige som en bog er opdelt i flere kapitler, er en titel på en BD-video eller DVD-video normalt opdelt i kapitler.

Component Video Output (Komponent-videoudgang)

Hvert signal for luminans (Y) og hver komponent (PB/CB, PR/CR) er afhængig af udgang, så du kan opleve billedfarven som den er. På grund af kompatibilitet med progressiv video (480p/576p) kan du desuden opleve et mere kompakt billede end i interlace (480i/576i).

Digital Audio (Digital lyd)

En indirekte repræsentation af lyd efter tal. Under optagelsen bliver lyden målt i adskilte intervaller (44.100 gange et sekund for CD-lyd) af en analog-til-digital konverter, der genererer en strøm af tal. Ved afspilning genererer en digital-til-analog konverter et analogt signal baseret på disse tal.

DTS (Digital Theatre System)

DTS er et surroundsoundsystem med flere kanaler. Du kan se film dynamisk og høre realistiske lyde som i biografen. DTS-surroundsoundteknologier er udviklet af DTS, Inc.

Dolby Digital

Systemet, der komprimerer digital lyd, er udviklet af Dolby Laboratories. Det tilbyder lyd i stereo (2 kanaler) eller lyd med flere kanaler.

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection er en specifikation, der giver sikker overførsel af digitalt indhold mellem enheder (for at forhindre krænkelse af ophavsret).

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

En digitalt interface mellem lyd- og videokilde. Den kan overføre komponent-video, lyd og kontrolsignal med tilslutning af ét kabel.

JPEG (joint photographic experts group)

JPEG er en metode til komprimering af stillbilledfiler. Du kan kopiere JPEG-filer på CD-RW/-R, DVD-RW/-R eller DVD+RW/+R fra en computer og afspille filerne på denne enhed.

MP3 (MPEG audio layer 3)

MP3 er en metode til komprimering af filer. Du kan kopiere MP3-filer på CD-RW/-R, DVD-RW/-R eller DVD+RW/+R fra computeren og afspille filerne på denne enhed.

PCM (Pulse Code Modulation)

Det mest almindelige system til afkodning af digital lyd på CD og DAT. Fremragende kvalitet, men kræver mange data sammenlignet med formater som f.eks. Dolby Digital og MPEG-lyd. For kompatibilitet med digitale lydoptagere (CD, MD og DAT) samt AV-forstærkere med digitale indgange kan denne enhed konvertere Dolby Digital og MPEG-lyd til PCM.

Områdekode

Regioner forbinder diske og afspillere med bestemte områder i verden. Denne enhed vil kun afspille diske, som har kompatible områdekoder. Du kan se enhedens områdekode på bagpanelet. Nogle diske er kompatible med flere områder (eller alle områder).

Samplingfrekvens

Den hastighed, med hvilken lyden måles ved et bestemt interval for at blive omdannet til digitale lyddata. Antallet af sampling i ét sekund defineres som samplingfrekvens. Jo højere hastighed, jo bedre lyd kvalitet.

Titel

En samling af kapitler på BD-video eller DVD-video.

Spor

Lyd-CD bruger spor til at opdele indholdet på en disk. BD-videoen eller DVD-videoen kaldes tilsvarende et kapitel.

Windows Media™ Audio

Windows Media™ Audio er den lydkomprimerende teknologi, der er udviklet af Microsoft. Du kan kopiere Windows Media™ Audio-filer på CD-RW/-R, DVD-RW/-R eller DVD+RW/+R fra en computer og afspille dem på denne enhed.



2008 © Philips Consumer Lifestyle
All right reserved
1VM327999
sgjp-0829/DK1