

Användarhandbok

Thank you for choosing Philips.

Need help fast?

Read your Quick Start Guide and/or User Manual first for quick tips that make using your Philips product more enjoyable.

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

You can also visit the above website to download User Manual in Danish/Norwegian, Finnish and Swedish.

*Registrera din produkt och få support på www.philips.com/welcome
Du kan gå till ovanstående webbplats om du vill hämta användarhandboken på danska/norska och svenska.*



PHILIPS

Important notes for users in the 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 of 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 BDP7100, 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 2
5616 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.

ATTENTION!

For Customer Use:

Read carefully the information located at the bottom or rear of your Blu-ray Disc Player and enter below the Serial No. Retain this information for future reference.

Model No. BDP7100

Serial No. _____

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 I laserapparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass I.

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 I laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan I 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 kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiasassa.

CAUTION

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM

ADVARSEL

SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING

VARNING

SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRakta EJ STRÅLEN

VARO!

AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN

VORSICHT

SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

ATTENTION

RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU

This product complies with the radio interference requirements of the European Community.



This product complies with the requirements of the following directives and guidelines: 2006/95/EC + 2004/108/EC

Undangörande av din gamla produkt (Svenska)



Din produkt är designad och tillverkad med material och komponenter av högsta kvalitet, vilka kan återvinnas och återanvändas.

När den här överstrukna sopkorgen på hjul finns tryckt på en produkt,

betyder det att produkten täcks av Europeiska Direktiv 2002/96/EC

Informera dig själv om lokala återvinnings- och sophanteringssystem för elektriska och elektroniska produkter.

Agera i enlighet med dina lokala regler och släng inte dina gamla produkter tillsammans med ditt normala hushållsavfall. Korrekt sophantering av din gamla produkt kommer att hjälpa till att förebygga potentiell negativ konsekvens för naturen och människors häls.

På grund av de skillnader i skivformat som finns mellan olika skivleverantörer måste dvd-spelaren eventuellt förbättras eller uppgraderas. I takt med att dvd-tekniken förbättras kommer de här förbättringarna att bli vanligare och enklare att slutföra. Om du vill utföra en programvaruuppgradering går du till "www.philips.com/support".

'CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF 525 OR 625 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p AND 625p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTER.'

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reserve engineering or disassembly is prohibited.



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

Svenska ----- 6



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 is a registered trademark & the DTS logos and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996–2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

HDMI

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

Innehållsförteckning

Allmänt

Allmän information	8
Förberedelser innan du sätter igång	8
Medföljande tillbehör	8
Rengöra skivor	8
Återvinning	8
Din produkt	9
BDP7100 Blu-Ray Disc-spelare	9

Produktöversikt

Huvudenhet	10~11
Fjärrkontroll	12~14
Förbereda fjärrkontrollen	14

Anslutningar

Anslut	15~19
Ansluta till TV:n	15~17
Alternativ 1 – HDMI (bäst kvalitet)	15
Alternativ 2 – HDMI till DVI (bäst kvalitet)	15
Alternativ 3 – Komponentvideo (bra kvalitet)	16
Alternativ 4 – Kompositvideo (standardkvalitet)	16
Alternativ 5 – S-Video (standardkvalitet)	17
Anslut till ljudsystemet (tillval)	17~19
Alternativ 1 – Digitalt ljud, optisk anslutning (bra kvalitet)	17
Alternativ 2 – Digitalt ljud, koaxial anslutning (bra kvalitet)	18
Alternativ 3 – Analogt 5.1-ljud (standardkvalitet)	18
Alternativ 4 – analogt stereoljud (standardkvalitet)	19
Ansluta till eluttaget	19

Grundinställningar

Inställningar	20~28
Ställa in TV-anslutningen	20
Ställa in ljudanslutningen	20
Navigering på skärmmenyer	20
Öppna inställningsmenyn	21
Konfigurera språken	21~22
Öppna språkmenyn	21
Ändra ljudspråket	21
Ändra önskat skivmenyspråk	22
Ändra språk för spelaren	22
Ändra textningsspråket	22
Konfigurera ljudutgången	22~24
Öppna ljudmenyn	22
Ändra format på den digitala ljudsignalen	23
Aktivera PCM-nedsampling	23
Aktivera komprimering av dynamikomfång	23
Ändra inställningarna för högtalarna	24

Innehållsförteckning

Svenska

Konfigurera videoutgången.....	24~26
Öppna videomenyn	24
Ändra höjd/bredd-förhållandet.....	24
Aktivera 24 rps (bildrutor per sekund)	25
Ändra upplösningen.....	26
Aktivera skärmmeddelanden.....	26
Konfigurera teckenfönstret på framsidan	26
Om HDMI CEC (Consumer Electronics Control).....	27
Aktivera HDMI-inställningar.....	27
Ändra föräldraställningen.....	28
Öppna menyn för föräldraställning.....	28
Aktivera PIN-koden	28
Ändra klassificeringsnivån.....	28
Ändra PIN-koden.....	28

Uppspelningsfunktioner

Njut.....	29~33
Slå på Blu-ray disc-spelaren.....	29
Sätt i en skiva.....	29
Videor.....	29
Spela upp en titel.....	29
Styra titlar	30
Hoppa till nästa eller föregående titel.....	30
Hoppa till nästa eller föregående kapitel	30
Hoppa till en tidpunkt.....	31
Söka i ett kapitel.....	31
Spela upp en titel i slow motion	31
Ändra ljudspråket.....	31
Ändra kameravinkeln	31
Ändra textningsspråket.....	31
Musik.....	32
Spela upp ett spår	32
Control tracks	32
Bilder.....	32~33
Visa en bild	32
Starta ett bildspel.....	32
Rotera en bild.....	33
Zomma in och ut i en bild.....	33
Ställa in i standbyläge.....	33

Övrigt

Felsökning	34~35
Specifikationer	36~37
Ordlista	38~39

Allmän information

WARNING!

Användaren får inte utföra servicearbeten på delar inne i utrustningen. Överlåt allt underhållsarbete till kvalificerad personal.

Förberedelser innan du sätter igång

Hitta en lämplig plats

- Placera enheten på en plan, hård och stabil yta. Placera aldrig enheten på en matta.
- Placera aldrig enheten ovanpå någon annan utrustning som kan värma upp den (t.ex. stereomottagare eller förstärkare).
- Lägg aldrig någonting under enheten (t.ex. CD-skivor eller tidningar).
- Placera aldrig någon utrustning eller tunga objekt ovanpå enheten.
- Placera enheten nära ett eluttag där elkontakten lätt kan anslutas.

Utrymme för ventilation

- Placera apparaten på en plats med god ventilation så att värmeutveckling inuti apparaten förhindras. Undvik överhettning genom att lämna ett fritt utrymme minst 10 cm från apparatens bak- och ovansida och 5 cm från vänster och höger sida.

Undvik höga temperaturer, fukt, vatten och damm

- Enheten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- Placera aldrig föremål på enheten som kan skada den (t.ex. vattenfyllda föremål eller levande ljus).

Medföljande tillbehör

- 1 fjärrkontroll med batterier
- 1 ljud-/videokabel
- 1 snabbguide

Rengöra skivor

Rengör skivan med en mikrofiberduk och torka i riktning från skivans mitt och utåt mot dess kant i en rak linje.

WARNING!

Använd inte lösningsmedel som bensen, thinner, rengöringsmedel eller antistatiska sprejer avsedda för skivor.

Återvinning

De här användaranvisningarna är tryckta på miljövänligt papper. Den elektroniska utrustningen innehåller ett stort antal material som kan återvinnas. När du kasserar en gammal maskin bör du lämna in den till en återvinningsanläggning. Följ de lokala föreskrifterna för kassering av förpackningsmaterial, använd batterier och gammal utrustning.

BDP7100 Blu-Ray Disc-spelare

Titta på filmer med högsta tillgängliga bildkvalitet för din HDTV. BDP7100 Blu-Ray Disc-spelaren har full HD-videouppspelning upp till 1080p-upplösning för en enastående tittarupplevelse. Mycket detaljerad bild och ökad skärpa ger en mer verklighetstrogen bild.

Uppkonvertera DVD-skivor för förbättrad bildkvalitet

Dina DVD-skivor kommer att se ännu bättre ut än tidigare tack vare videouppkonvertering. Uppkonvertering ökar upplösningen för DVD-skivor av SD-typ till HD upp till 1080p över en HDMI-anslutning. Bilden blir mindre taggig och mer verklighetstrogen för en upplevelse nära HD.

Njut av ditt innehåll på olika typer av medier

Helt bakåtkompatibel med DVD- och CD-skivor så att du kan fortsätta att njuta av din ljud-/videosamling. Du kan även titta på digitala JPEG-bilder eller lyssna på MP3-musikfiler.

Lyssna på fylligt okomprimerat flerkanaligt surroundljud

BDP7100 har funktioner för 5.1-kanaligt okomprimerat ljud, som ger verklighetstroget ljud och får dig att känna dig delaktig.

Intuitivt användargränssnitt och fjärrkontroll

Med Philips logiska användargränssnitt kan du enkelt navigera genom innehåll och inställningar, så att du snabbt hittar det du letar efter.

Enkel anslutning till din HDTV via HDMI

Anslut BDP7100 till HDTV:n med en enda HDMI-kabel (High Definition Multimedia Interface). HD-videoutgångssignalen överförs till HDTV:n utan att omvandlas till analoga signaler, så att du får enastående bild- och ljudkvalitet helt fri från brus. Tack vare andra multipla utgångar kan du även enkelt ansluta till ditt hemmabiosystem eller en förstärkare.

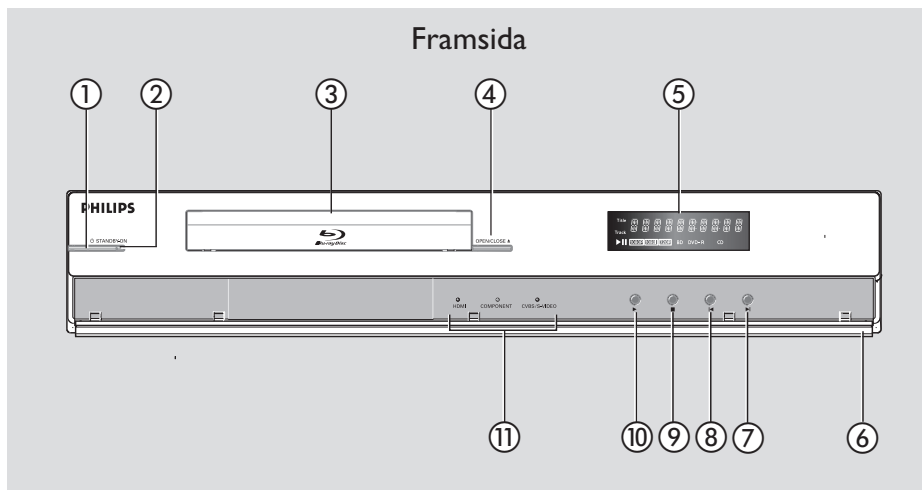
Om HDMI CEC (Consumer Electronics Control)

HDMI CEC möjliggör kopplade funktioner mellan spelaren och HDMI CEC-kompatibla TV-apparater.

Obs!

Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI CEC-enheter.

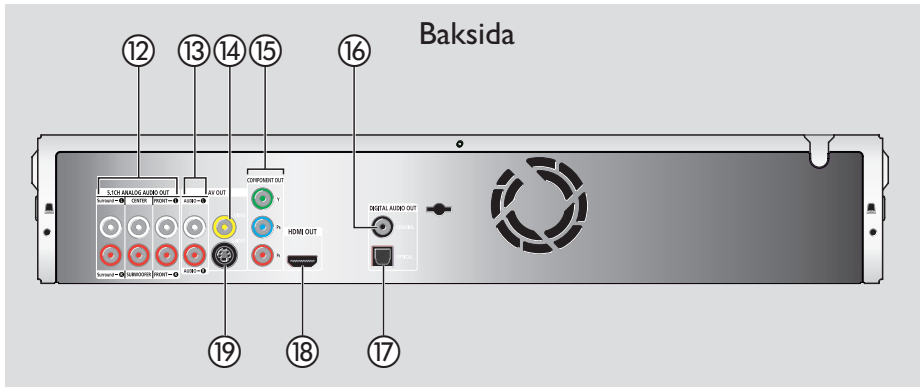
Huvudenhet



- ① **STANDBY-ON**
Slå på spelaren eller aktivera standbyläge.
- ② **Lampa för standby-på**
Visar status (på/av) för apparaten.
 - Av - inte ansluten till elnätet
 - Röd - standbyläge
 - Blå - på
- ③ **Skivfack**
- ④ **OPEN/CLOSE**
Öppna och stäng skivfacket.
- ⑤ **Teckenfönster på framsidan**
Här visas information om apparaten och skivan.
- ⑥ **Hölje**
Öppna användarpanelen.
- ⑦ **► (Nästa/framåt)**
 - Video, musik, bilder - nästa (kort tryckning)
 - Video, musik - framåt (lång tryckning)
- ⑧ **◄ (Föregående/bakåt)**
 - Video, musik, bilder - föregående (kort tryckning)
 - Video, musik - bakåt (lång tryckning)
- ⑨ **■ (Stopp)**
- ⑩ **► (Spela upp)**
- ⑪ **Videoutgångslampor**
Videoutgångslamporna visar videoutgången.

Huvudenhet (forts.)

Svenska



12 5.1CH ANALOG AUDIO OUT
Anslut ljudutgången till en förstärkare.

13 Analoga portar för stereoljud
Anslut ljudutgången till en förstärkare.

14 Port för kompositvideo (CVBS)

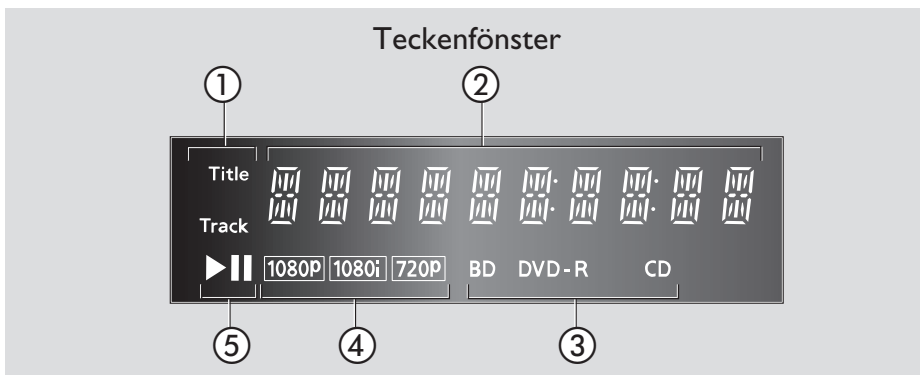
15 COMPONENT OUT (YPbPr)

16 DIGITAL AUDIO OUT - COAXIAL
Anslut ljudutgången till en förstärkare.

17 DIGITAL AUDIO OUT - OPTICAL
Anslut ljudutgången till en förstärkare.

18 HDMI OUT
Anslut video- och ljudsignalerna till en HDMI-TV eller HDTV.

19 S-VIDEO-port



1 Titel-spårindikator

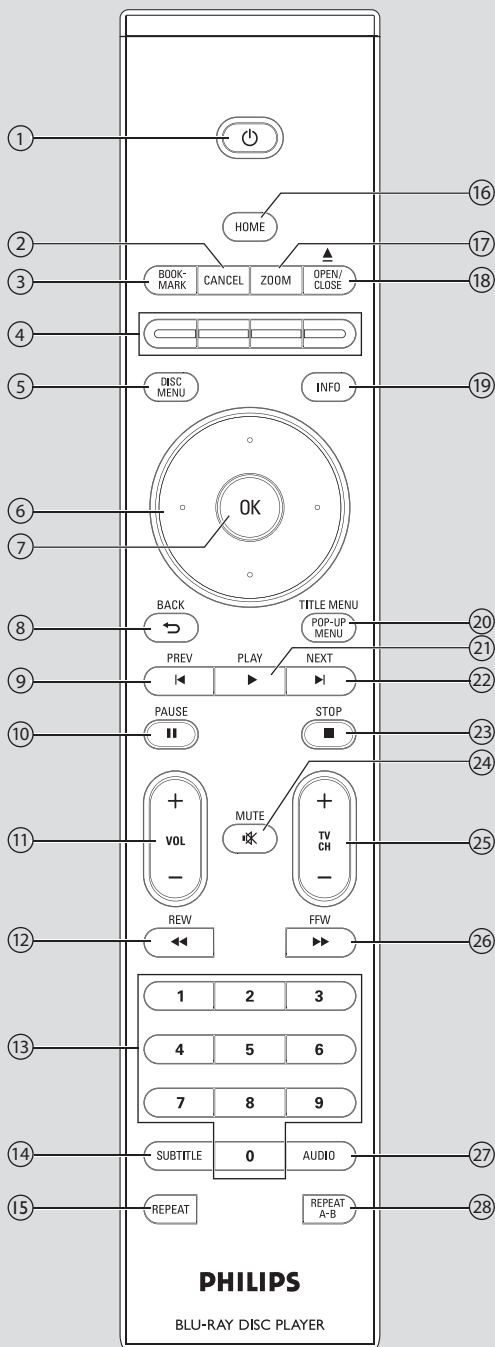
2 Statusindikator
Här visas information om speltid, klocka och status.

3 Indikator för skivtyp

4 Indikator för upplösning för videoutgång

5 Indikator för uppspelningsläge

Fjärrkontroll



- ① **Standby-On** 
 - Slå på spelaren eller aktivera standbyläge (kort tryckning).
- ② **CANCEL**

Avbryt åtgärden.
- ③ **BOOKMARK**

Bokmärker en position eller scen på skivan.
- ④ **Färgkodade knappar**

Aktivera genvägsknappar på BD-ROM (om tillgängligt) eller BD-Javas interaktiva funktioner.
- ⑤ **DISC MENU**
 - BD, DVD, CD – öppna skivmenyn.
- ⑥ **Markörknappar – uppåt, nedåt, vänster och höger**

Navigera på skärmmenyn.
- ⑦ **OK**

Bekräfta ett val.
- ⑧ **BACK**

Återgå till föregående skärm eller meny.
- ⑨ **PREV** 
 - BD, DVD – gå till föregående kapitel eller spår.
- ⑩ **PAUSE II**

Gör paus i skivuppspelning.
- ⑪ **VOL** + –

TV-volym upp/ned. (endast Philips-TV)
- ⑫ **REW** 

Gå bakåt
- ⑬ **Sifferknappar**

Ange siffror: Välj numrerade alternativ på menyn (titel-/kapitelnummer osv.)
- ⑭ **SUBTITLE**
 - BD, DVD – välj textningsspråk.
- ⑮ **REPEAT**

Repetera titel, kapitel, spår eller skiva.
- ⑯ **HOME**

Öppna hemmenyn.
- ⑰ **ZOOM**
 - JPEG-bild – zooma in eller ut.
- ⑱ **OPEN/CLOSE** 

Öppna och stäng skivfacket.
- ⑲ **INFO**

Öppna infomenyn.
- ⑳ **TITLE MENU/POP-UP MENU**
 - BD – öppna popup-meny.
 - DVD – öppna titelmeny.
- ㉑ **PLAY** 

Starta skivuppspelning.
- ㉒ **NEXT** 
 - BD, DVD, CD – gå till nästa kapitel eller spår.
- ㉓ **STOP** 

Avbryt skivuppspelning.
- ㉔ **MUTE** 

Stäng av eller sätt på TV-ljudet. (endast Philips-TV)
- ㉕ **TV CH** + –

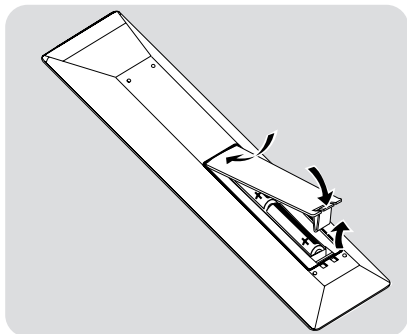
TV-kanal upp/ned. (endast Philips-TV)
- ㉖ **FFW** 

Snabbsökning framåt
- ㉗ **AUDIO**
 - BD, DVD – välj ljudfunktion.
- ㉘ **REPEAT A-B**

Repetera uppspelning av ett angivet val.

Fjärrkontroll (forts.)

Förbereda fjärrkontrollen



- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i två batterier av typ R06 eller AA enligt markeringarna (+ -) inuti facket.
- 3 Stäng luckan.

VARNING!

- Ta ut batterierna om de är urladdade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.
- Blanda aldrig batterier (gamla och nya eller kol och alkaliska osv.).
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på ett ansvarsfullt sätt.

Ansluta till TV:n

Apparaten är utformad för HDTV-apparater.

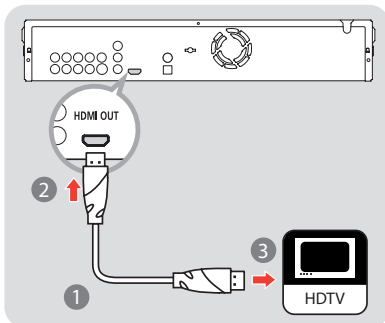
Behöver du hjälp?

Läs i dokumentationen som medföljde TV:n för information om:

- De enheter som du kan ansluta till TV:n.
- Den typ av kablar du kan ansluta till TV:n.

Alternativ 1 – HDMI (bäst kvalitet)

- 1 Ta en HDMI-kabel (medföljer inte).
- 2 Sätt i den ena änden av HDMI-kabeln i **HDMI OUT**-porten.
- 3 Sätt i den andra änden av HDMI-kabeln i den HD-kompatibla TV:n.

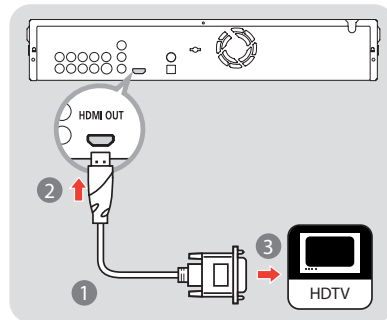


Praktiskt tips:

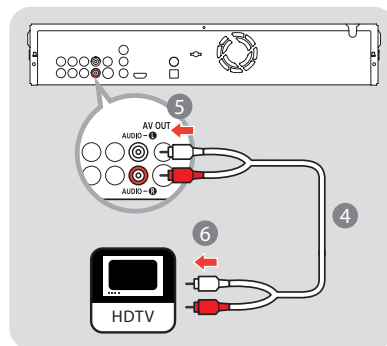
- Den här anslutningstypen kräver ingen ljudanslutning.

Alternativ 2 – HDMI till DVI (bäst kvalitet)

- 1 Ta en HDMI-DVI-kabel (medföljer inte).
- 2 Sätt i den ena änden av HDMI-DVI-kabeln i **HDMI OUT**-porten.
- 3 Sätt i den andra änden av HDMI-DVI-kabeln i den HD-kompatibla TV:n.



- 4 Ta den medföljande ljudkabeln.
- 5 Sätt i den ena änden av ljudkabeln i **AUDIO-L**- och **AUDIO-R**-portarna.
- 6 Sätt i den andra änden av ljudkabeln i TV:n.



Praktiskt tips:

- HDTV måste ha funktioner för HDCP (High Definition Content Protection) för att anslutningen ska fungera. Mer information finns i användarinstruktionerna till TV:n.

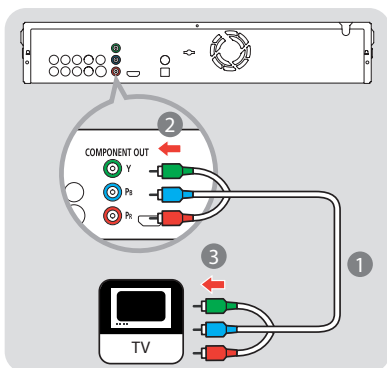
Anslut (forts.)

Alternativ 3 – Komponentvideo (bra kvalitet)

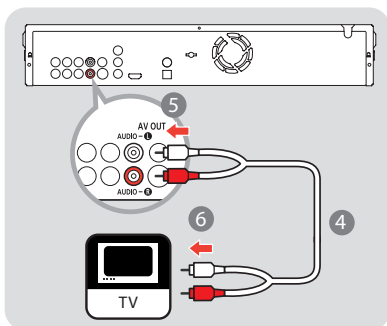
Obs!

När en BD med ICT (Image Constraint Token) eller DOT (Digital Only Token) spelas upp avaktiveras utgången.

- 1 Ta en komponentvideokabel (medföljer inte).
- 2 Sätt i den ena änden av komponentvideokabeln i portarna **Y**, **Pb** och **Pr**.
- 3 Sätt i den andra änden av komponentvideokabeln i TV:n.

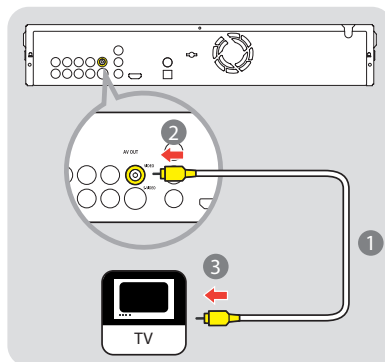


- 4 Ta den medföljande ljudkabeln.
- 5 Sätt i den ena änden av ljudkabeln i **AUDIO-L** och **AUDIO-R**-portarna.
- 6 Sätt i den andra änden av ljudkabeln i TV:n.

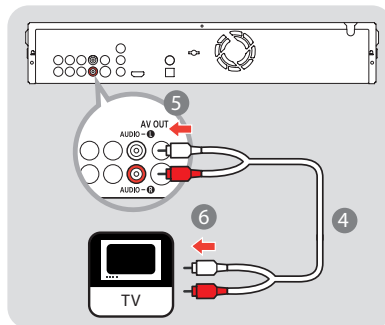


Alternativ 4 – Kompositvideo (standardkvalitet)

- 1 Ta den medföljande kompositvideokabeln.
- 2 Sätt i den ena änden av kompositvideokabeln i **VIDEO**-porten.
- 3 Sätt i den andra änden av kompositvideokabeln i TV:n.

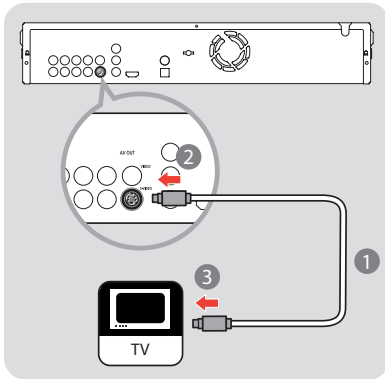


- 4 Ta den medföljande ljudkabeln.
- 5 Sätt i den ena änden av ljudkabeln i **AUDIO-L** och **AUDIO-R**-portarna.
- 6 Sätt i den andra änden av ljudkabeln i TV:n.

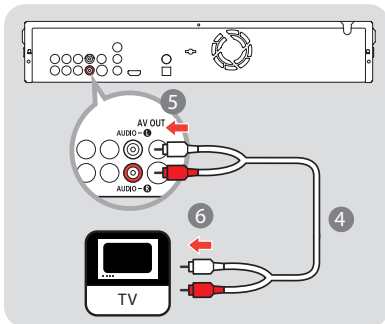


Alternativ 5 – S-Video (standardkvalitet)

- 1 Ta en S-Video-kabel (medföljer inte).
- 2 Sätt i den ena änden av S-Video-kabeln i **S-VIDEO**-porten.
- 3 Sätt i den andra änden av S-Video-kabeln i TV:n.



- 4 Ta den medföljande ljudkabeln.
- 5 Sätt i den ena änden av ljudkabeln i **AUDIO-L** och **AUDIO-R**-portarna.
- 6 Sätt i den andra änden av ljudkabeln i TV:n.



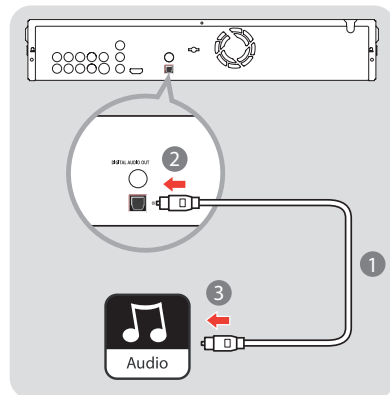
Anslut till ljudsystemet (tillval)

Behöver du hjälp?

- Läs i dokumentationen som medföljde ljudsystemet för information om:
- De enheter som du kan ansluta till ljudsystemet.
 - Den typ av kablar du kan ansluta till ljudsystemet.

Alternativ 1 – Digitalt ljud, optisk anslutning (bra kvalitet)

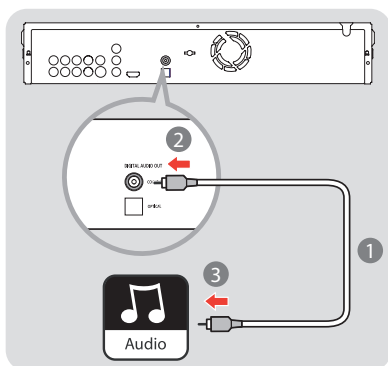
- 1 Ta en optisk ljudkabel (medföljer inte).
- 2 Anslut den ena änden av den optiska ljudkabeln till **OPTICAL**-porten.
- 3 Anslut den andra änden av den optiska ljudkabeln till ljudsystemet.



Anslut (forts.)

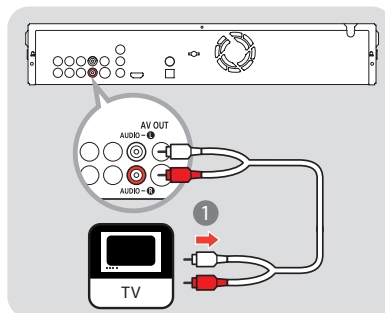
Alternativ 2 – Digitalt ljud, koaxial anslutning (bra kvalitet)

- 1 Ta en koaxial ljudkabel (medföljer inte).
- 2 Anslut den ena änden av den koaxiala ljudkabeln till **COAXIAL**-porten.
- 3 Anslut den andra änden av den koaxiala ljudkabeln till ljudsystemet.

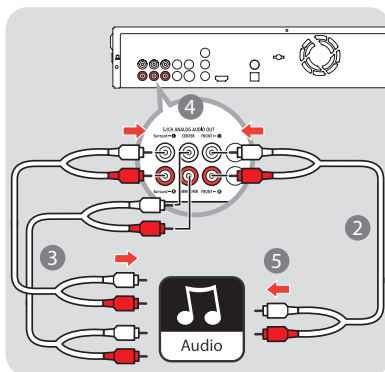


Alternativ 3 – Analogt 5.1-ljud (standardkvalitet)

- 1 Om du har anslutit TV:n till portarna **COMPONENT OUT, VIDEO** eller **S-VIDEO** eller har använt en HDMI-DVI-kabel tar du bort ljudkabeln mellan Blu-Ray Disc-spelaren och TV:n.

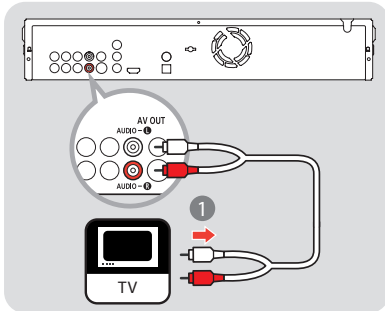


- 2 Ta den medföljande ljudkabeln.
- 3 Ta ytterligare två ljudkablar (medföljer inte).
- 4 Anslut de tre ljudkablarna till **5.1CH ANALOG AUDIO OUT**-portarna.
- 5 Anslut de andra ändarna av de tre ljudkablarna till ljudsystemet.

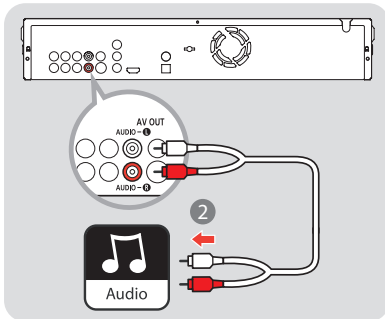


Alternativ 4 – analogt stereoljud (standardkvalitet)

- 1 Om du har anslutit TV:n till portarna **COMPONENT OUT, VIDEO** eller **S-VIDEO** eller använt en HDMI-DVI-kabel kopplar du ur ljudkabeln på TV:n.

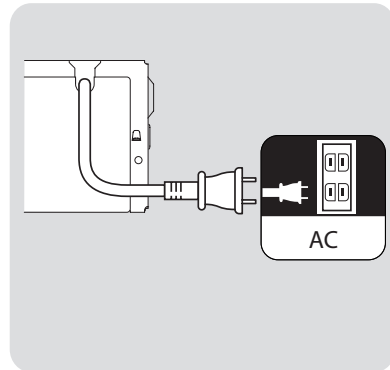


- 2 Anslut de andra ändarna av ljudkabeln till ljudsystemet.



Ansluta till eluttaget

Lampan för Standby-on (standby-på) på framsidan av apparaten lyser rött.



Inställningar

Ställa in TV-anslutningen

Viktigt!

När du har anslutit BDP7100 till TV:n och slår på spelaren första gången följer du instruktionerna på TV:n för att slutföra grundinställningarna för spelaren. Du kan inte öppna skivfacket om inte grundinställningarna är slutförda.

- 1 Anslut BDP7100 till TV:n.
- 2 Slå på spelaren genom att trycka på knappen **STANDBY-ON**.
- 3 Slå på TV:n och ställ in den på rätt visningskanal. { **Menu language selection** } (Val av menyspråk) ska visas på TV:n.

MENU LANGUAGE SELECTION

Press 1 for English
Pulsar 2 para Español
Touche 3 pour Français
Drücken Sie 4 für Deutsch
Premere 5 per Italiano
Druk op 6 voor Nederlands
Prima 7 para Português

Obs!

Sök efter rätt visningskanal genom att trycka på knappen för kanalval nedåt på fjärrkontrollen till TV:n flera gånger (eller på knappen **AV**, **SELECT**, **↵**) tills en signal från spelaren visas på TV:n.

- 4 Använd sifferknapparna på fjärrkontrollen till att välja önskat skärmmenyspråk för spelaren.
- 5 Vänta några sekunder tills spelaren har initierat systemet.

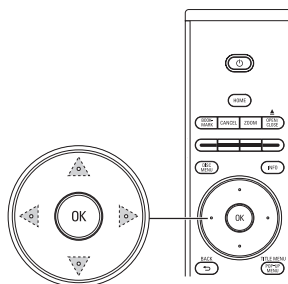
BDP7100 är nu klar att använda.

Ställa in ljudanslutningen

- 1 Slå på ljudsystemet.
- 2 Ställ in ljudsystemet på korrekt extern ingång.

Navigation på skärmmenyer

Använd följande knappar på fjärrkontrollen till att öppna och navigera på skärmmenyer.



Åtgärd	Knapp
Gå uppåt eller nedåt i en lista	markörknappar: uppåt/nedåt
Flytta en cell i listan	markörknappar: vänster/höger
Bekräfta ett val	OK

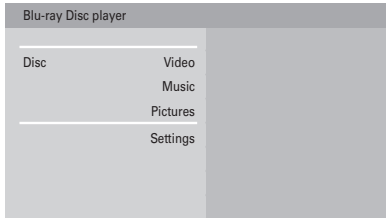
Inställningar (forts.)

Svenska

Öppna inställningsmenyn

Med inställningsmenyn kan du ändra inställningarna för apparaten.

- 1 Tryck på knappen **HOME** på fjärrkontrollen.
→ Hemmenyn visas.



- 2 Välj { **Settings** } (Inställningar) och tryck på **OK**.
→ Inställningsmenyn visas.

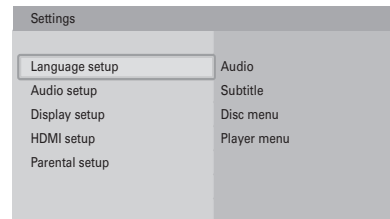
Översikt över inställningsmeny

Language setup	Audio Subtitle Disc menu Player menu
Audio setup	Digital output PCM downsampling Dynamic compression Speaker setup
Display setup	TV shape Movie frame (24fps) Resolution Screen message Front display
HDMI setup	HDMI-CEC Format
Parental setup	Use PIN Rating level New PIN

Konfigurera språken

Öppna språkmenyn

- 1 Öppna menyn { **Settings** } (Inställningar).
- 2 Välj { **Language setup** } (Språkinställningar) och tryck på **OK**.
→ Menyn för språkinställningar visas.



Ändra ljudspråket

- 1 Öppna menyn { **Language setup** } (Språkinställningar).
- 2 Välj { **Audio** } (Ljud) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga språken visas.



- 3 Välj önskat språk och tryck på **OK**.

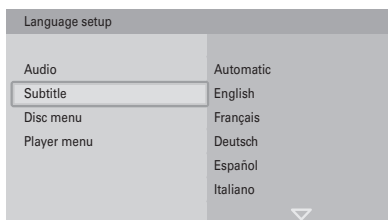
Praktiskt tips:

– När det önskade språket inte är tillgängligt används standardspråket. Standardspråket är engelska.

Inställningar (forts.)

Ändra textningsspråket

- 1 Öppna menyn { **Language setup** } (Språkinställningar).
- 2 Välj { **Subtitle** } (Undertext) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga språken visas.



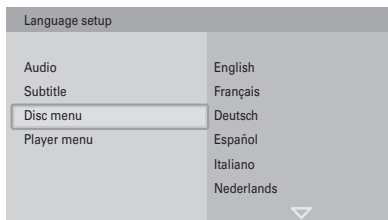
- 3 Välj önskat språk och tryck på **OK**.

Praktiskt tips:

– När det önskade språket inte finns tillgängligt används skivans standardspråk.

Ändra önskat skivmenyspråk

- 1 Öppna menyn { **Language setup** } (Språkinställningar).
- 2 Välj { **Disc menu** } (Skivmeny) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga språken visas.



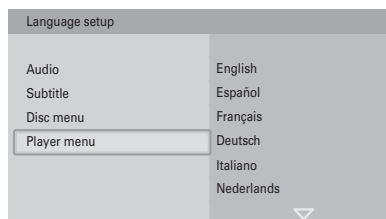
- 3 Välj önskat språk och tryck på **OK**.

Praktiskt tips:

– När det önskade språket inte finns tillgängligt används skivans standardspråk.

Ändra språk för spelaren

- 1 Öppna menyn { **Language setup** } (Språkinställningar).
- 2 Välj { **Player menu** } (Spelarmeny) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga språken visas.

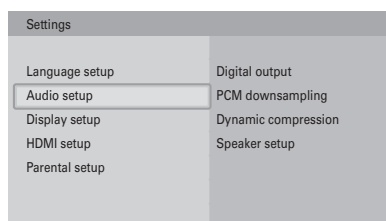


- 3 Välj önskat språk och tryck på **OK**.

Konfigurera ljudutgången

Öppna ljudmenyn

- 1 Öppna menyn { **Settings** } (Inställningar).
- 2 Välj { **Audio setup** } (Ljudinställningar) och tryck på **OK**.
→ Menyn för ljudinställningar visas.

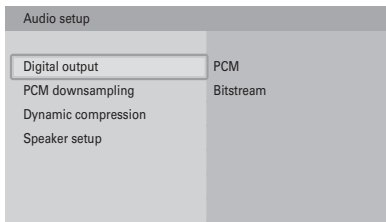


Inställningar (forts.)

Svenska

Ändra format på den digitala ljudsignalen

- 1 Öppna menyn { **Audio setup** } (Ljudinställningar).
- 2 Välj { **Digital output** } (Digital utgång) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.



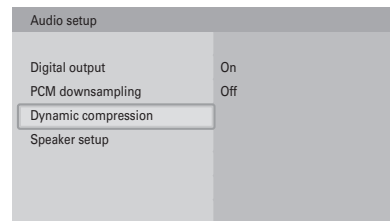
- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**. Mer information finns i Ljudutgång i kapitlet Specifikationer.

Alternativ	Beskrivning
PCM	Den digitala ljudsignalens format är PCM.
Bitstream	Den digitala ljudsignalens format är bitstream.

Alternativ	Beskrivning
On (På)	Om den digitala ljudsignalens format är 96 kHz PCM samplas ljudet ned till 48 kHz.
Off (Av)	Oavsett samplingsfrekvensen för den digitala ljudsignalen så nedsamplas aldrig ljudet.

Aktivera komprimering av dynamikomfång

- 1 Öppna menyn { **Audio setup** } (Ljudinställningar).
- 2 Välj { **Dynamic compression** } (Dynamisk komprimering) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.

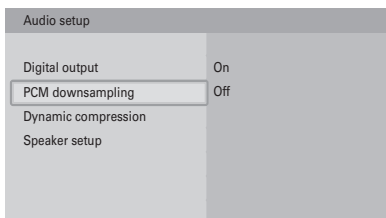


- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
On (På)	Komprimering av dynamikomfång har aktiverats.
Off (Av)	Komprimering av dynamikomfång har avaktiverats.

Aktivera PCM-nedsampling

- 1 Öppna menyn { **Audio setup** } (Ljudinställningar).
- 2 Välj { **PCM downsampling** } (PCM-nedsampling) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.

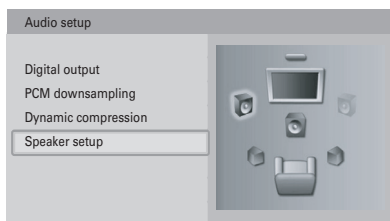


- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Inställningar (forts.)

Ändra inställningarna för högtalarna

- 1 Öppna menyn { **Audio setup** } (Ljudinställningar).
- 2 Välj { **Speaker setup** } (Högtalarinställningar) och tryck på **OK**.



- 3 Välj de högtalare som ska ändras och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
Främre	Välj mellan stora och små högtalare
Center	Välj mellan ingen högtalare, en stor eller en liten högtalare
Bakre	Välj mellan inga högtalare, stora eller små högtalare
Subwoofer	Välj mellan på och av. Tillgängligt när de främre högtalarna är inställda på "stora"

- 4 Ändra storlek på högtalarna och tryck på **OK**.

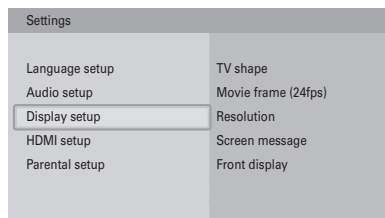
Praktiskt tips:

– När de främre högtalarna är inställda på "stora" och subwoofern är påslagen används subwoofern för basljud (under 100 Hz). Stäng av subwoofern om du vill att basljudet ska höras genom de främre högtalarna.

Konfigurera videoutgången

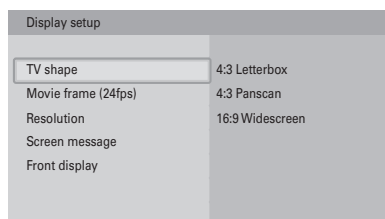
Öppna videomenyn

- 1 Öppna menyn { **Settings** } (Inställningar).
- 2 Välj { **Display setup** } (Visningsinställningar) och tryck på **OK**.
→ Menyn för visningsinställningar visas.



Ändra höjd/bredd-förhållandet

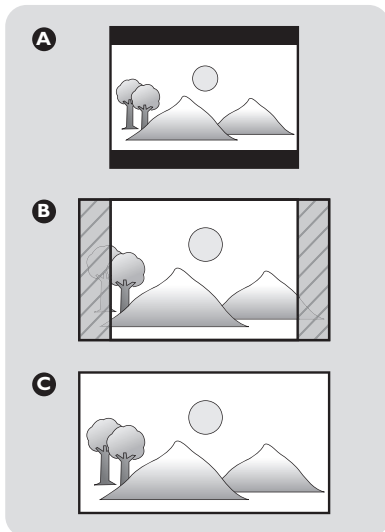
- 1 Öppna menyn { **Display setup** } (Visningsinställningar).
- 2 Välj { **TV shape** } (Bildformat) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.



Inställningar (forts.)

- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
4:3 Letterbox	Bildformatet är 4:3. Svarta fält visas längst upp och längst ned på widescreen-bilder. Se A .
4:3 Panscan	Bildformatet är 4:3. De vänstra och högra delarna av widescreen-bilder visas inte. Se B .
16:9 Widescreen	Bildformatet är 16:9 (widescreen). Se C .



Aktivera 24 rps (bildrutor per sekund)

Filmer spelas vanligen in med 24 rps. Det fungerar bara på TV-apparater som har funktioner för 24 rps. Om din TV inte har funktioner för den här bildrutefrekvensen kan den här menyn inte väljas.

Om du ställer in funktionen för 24 rps på { **On** } (På) aktiveras 24 rps för förbättrad bildkvalitet. Den här menyn kan endast väljas i HDMI-upplösningläget 1080i eller 1080p.

- 1 Öppna menyn { **Display setup** } (Visningsinställningar).
- 2 Välj { **Movie frame (24fps)** } (Filmbildruta 24 rps) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.

Display setup	
TV shape	On
Movie frame (24fps)	Off
Resolution	
Screen message	
Front display	

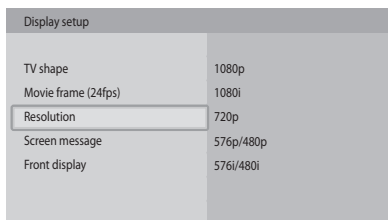
- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
On (På)	24 rps-visning aktiveras.
Off (Av)	24 rps-visning avaktiveras.

Inställningar (forts.)

Ändra upplösningen

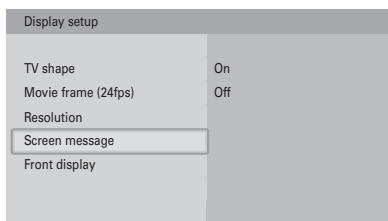
- 1 Öppna menyn { **Display setup** } (Visningsinställningar).
- 2 Välj { **Resolution** } (Upplösning) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.



- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Aktivera skärmmeddelanden

- 1 Öppna menyn { **Display setup** } (Visningsinställningar).
- 2 Välj { **Screen message** } (Skärmmeddelande) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.

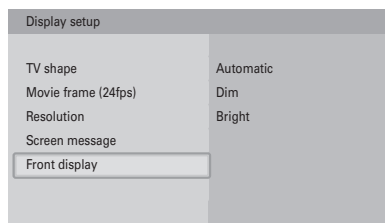


- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
On (På)	Skärmmeddelandena är aktiverade.
Off (Av)	Skärmmeddelandena är avaktiverade.

Konfigurera teckenfönstret på framsidan

- 1 Öppna menyn { **Display setup** } (Visningsinställningar).
- 2 Välj { **Front display** } (Teckenfönster på framsidan) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.



- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
Automatic (Automatiskt)	Låg ljusstyrka för teckenfönstret under uppspelning.
Dim (Nedtonat)	Låg ljusstyrka för teckenfönstret.
Bright (Ljusstarkt)	Hög ljusstyrka för teckenfönstret.

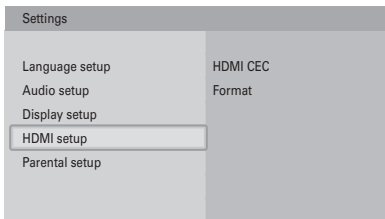
Om HDMI CEC (Consumer Electronics Control)

HDMI CEC möjliggör kopplade funktioner mellan spelaren och HDMI CEC-kompatibla TV-apparater.

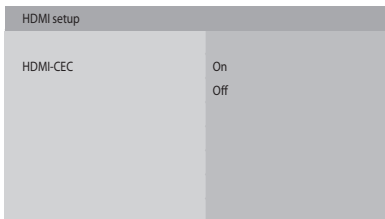
Anslut Blu-ray-spelaren till en HDMI CEC-kompatibel TV med en HDMI-kabel.

Aktivera HDMI-inställningar

- 1 Öppna menyn { **Settings** } (Inställningar).
- 2 Välj { **HDMI setup** } (HDMI-inställningar) och tryck på **OK**.
→ Menyn för HDMI-inställningar visas.



- 3 Välj { **HDMI CEC** } och tryck på **OK**.
→ HDMI CEC-menyn visas.



- 4 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
On (På)	HDMI CEC är aktiverat.
Off (Av)	HDMI CEC är avaktiverat.

Om HDMI CEC är inställt på { **On** } (På):

- När spelaren är påslagen slås den HDMI CEC-kompatibla TV:n på automatiskt och växlas till HDMI-läge.

Obs!

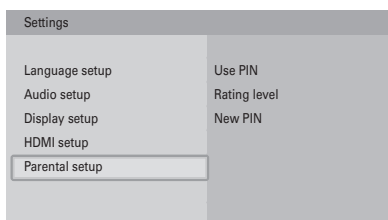
Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI CEC-enheter.

Inställningar (forts.)

Ändra föräldraställningen

Öppna menyn för föräldraställning

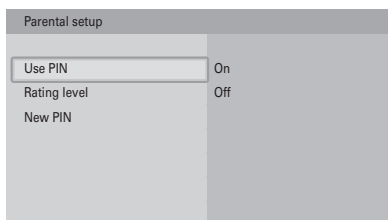
- 1 Öppna menyn { **Settings** } (Inställningar).
- 2 Välj { **Parental setup** } (Föräldraställningar) och tryck på **OK**.
→ Meny för föräldrakontroll visas.



- 3 Ange din PIN-kod.
Obs!
Standard-PIN-koden är 0000.
- 4 Följ instruktionerna på skärmen.

Aktivera PIN-koden

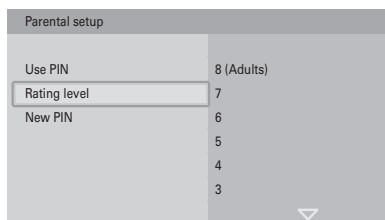
- 1 Öppna menyn { **Parental setup** } (Föräldraställningar).
- 2 Välj { **Use PIN** } (Använd PIN-kod) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.
- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.



Alternativ	Beskrivning
On (På)	PIN-koden aktiveras.
Off (Av)	PIN-koden avaktiveras.

Ändra klassificeringsnivå

- 1 Öppna menyn { **Parental setup** } (Föräldraställningar).
- 2 Välj { **Rating level** } (Klassificeringsnivå) och tryck på **OK**.
→ De tillgängliga alternativen visas.



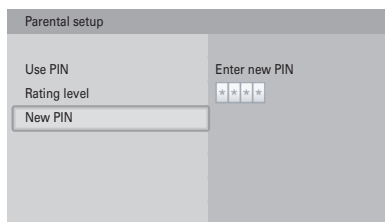
- 3 Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Praktiskt tips:

– Om du exempelvis ställer in klassificeringsnivån på 6 kan skivor med nivåerna 7 och 8 inte spelas upp.

Ändra PIN-koden

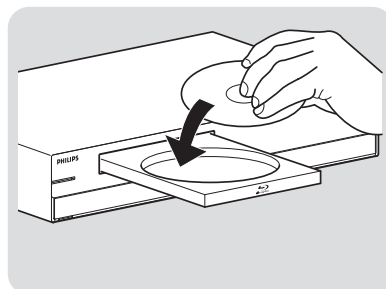
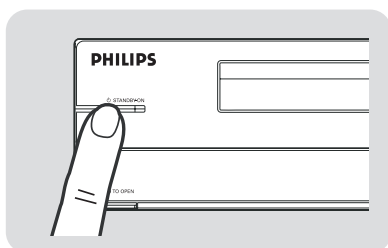
- 1 Öppna menyn { **Parental setup** } (Föräldraställningar).
- 2 Välj { **New PIN** } (Ny PIN-kod) och tryck på **OK**.



- 3 Följ instruktionerna på skärmen.

Slå på Blu-ray disc-spelaren

- 1 Slå på TV:n och välj rätt visningskanal för spelaren.
- 2 Tryck på knappen **STANDBY-ON** på framsidan av spelaren.
→ Lampan för **Standby-on** (standby-på) lyser blått.

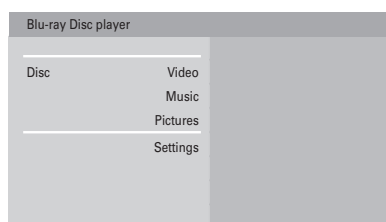


- 3 Tryck på knappen **OPEN/CLOSE**  igen.
→ Skivfacket stängs.

Videor

Spela upp en titel

- 1 Slå på Blu-ray disc-spelaren.
- 2 Sätt i videoskivan.
→ Hemmenyn visas.



- 3 Välj { **Video** } på hemmenyn.
→ Titellistan visas.

Obs!

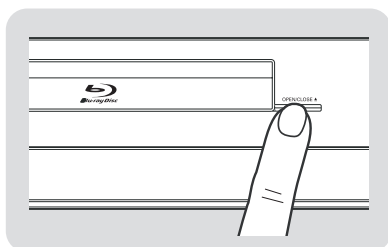
Skivmenyn visas för skivor som har en sådan meny. Om skivan har en skivmeny är resten av processen inte tillämplig. Läs i dokumentationen som medföljde skivan för instruktioner om hur du använder skivmenyn.

- 4 Gå till titeln med hjälp av fjärrkontrollen.

Sätt i en skiva

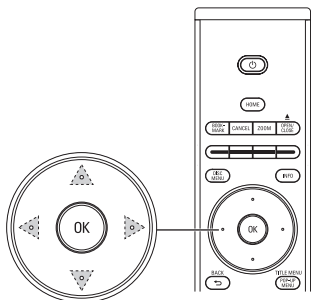
Kontrollera att skivtypen kan användas innan du sätter i en skiva i Blu-Ray Disc-spelaren. Mer information finns i Uppspelningsbara skivor i kapitlet Specifikationer.

- 1 Tryck på knappen **OPEN/CLOSE**  .
→ Skivfacket öppnas.



- 2 Sätt i skivan i skivfacket.

Njut (forts.)



Åtgärd	Knapp
Föregående titel	markörknapp: uppåt
Nästa titel	markörknapp: nedåt

- Tryck på **OK**-knappen.

Styra titlar

- Spela upp titeln.
- Använd fjärrkontrollen till att styra titeln.

Åtgärd	Knapp
Spela upp/starta om titeln	
Gör en paus i titeln	
Avbryt titeln	
Hoppa till föregående titel/kapitel	
Hoppa till nästa titel/kapitel	
Repetera titeln/kapitlet	
Repetera ett angivet val	
Bokmärk en punkt på skivan och bekräfta genom att trycka på OK .	→

Hoppa till nästa eller föregående titel

- Spela upp titeln.
- Tryck på knappen **INFO**.
→ Infomenyn visas.
- Välj { **Title** } (Titel).
- Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Knapp
Föregående titel	markörknapp: vänster
Nästa titel	markörknapp: höger

Praktiskt tips:

– Du kan gå till nästa eller föregående titel med hjälp av fjärrkontrollen. Mer information finns i *Styra titlar till vänster*

Hoppa till nästa eller föregående kapitel

- Spela upp titeln.
- Tryck på knappen **INFO**.
→ Infomenyn visas.
- Välj { **Chapter** } (Kapitel).
- Välj önskat alternativ och tryck på **OK**.

Alternativ	Knapp
Föregående kapitel	markörknapp: vänster
Nästa kapitel	markörknapp: höger

Praktiskt tips:

– Du kan gå till nästa eller föregående kapitel med hjälp av fjärrkontrollen. Mer information finns i *Styra titlar till vänster*.

Hoppa till en tidpunkt

- 1 Spela upp titeln.
- 2 Tryck på knappen **INFO**.
→ Infomenyn visas.
- 3 Välj { **Playing time** } (Uppspelningstid).
- 4 Ange tidpunkten med sifferknapparna.
- 5 Tryck på **OK**.

Söka i ett kapitel

När du söker i ett kapitel stängs ljudet av.

- 1 Spela upp titeln.
- 2 Gå till kapitlet.
- 3 Ställ in hastigheten.

Åtgärd	Knapp
Sök framåt	
Sök bakåt	

Spela upp en titel i slow motion

När du spelar upp en titel i slow motion stängs ljudet av. För Blu-Ray Disc-skivor är endast långsam sökning framåt möjligt.

- 1 Gör en paus i titeln.
- 2 Ställ in hastigheten.

Åtgärd	Knapp
Sakta framåt	

Ändra ljudspråket

- 1 Spela upp titeln.
- 2 Tryck på knappen **AUDIO**.
→ Skärmmenyn visas.
- 3 Välj ljudspråk.
- 4 Tryck på **OK**.

Åtgärd	Knapp
Uppåt	markörknapp: uppåt
Nedåt	markörknapp: nedåt

Ändra kameravinkeln

Den här funktionen kan inte användas på alla videoklipp.

- 1 Spela upp en titel.
- 2 Tryck på knappen **POP-UP MENU**.
→ Skivmenyn visas.
- 3 Välj { **Angle** } (Vinkel).
→ Om du inte kan aktivera vinkelalternativet läser du i instruktionerna för skivan för mer information.

Ändra textningsspråket

- 1 Spela upp titeln.
- 2 Tryck på knappen **SUBTITLE**.
→ Skärmmenyn visas.
- 3 Välj textningsspråk.
- 4 Tryck på **OK**.

Åtgärd	Knapp
Uppåt	markörknapp: uppåt
Nedåt	markörknapp: nedåt

Njut (forts.)

Musik

Spela upp ett spår

- 1 Slå på Blu-ray disc-spelaren.
- 2 Sätt i ljudskivan.
→ Hemmenyn visas.
- 3 Välj { **Music** } (Musik) på hemmenyn.
→ Musiklistan visas.
- 4 Gå till spåret med hjälp av fjärrkontrollen.

Åtgärd	Knapp
Nästa spåret	markörknapp: uppåt
Föregående spåret	markörknapp: nedåt

- 5 Tryck på **OK**-knappen.

Control tracks

- 1 Spela upp spåret.
- 2 Styr spåret med hjälp av fjärrkontrollen.

Åtgärd	Knapp
Spela upp/starta om spåret	
Gör paus i spåret	
Avbryt spåret	
Spela upp föregående spår	
Spela upp nästa spår	
Repetera spåret	 (1x)
Repetera ljudskivan	 (2x)
Spela upp spåren i slumpvis ordning	 (3x)

Praktiskt tips:

- Spelaren växlas automatiskt till stoppläget om du gör en paus i uppspelningen på mer än 5 minuter. När du trycker på **PLAY** spelas spåret upp från början.

Bilder

Visa en bild

- 1 Slå på Blu-ray disc-spelaren.
- 2 Sätt i skivan.
→ Hemmenyn visas.
- 3 Välj { **Picture** } (Bild) på hemmenyn.
→ Bildlistan visas.
- 4 Gå till bilden med hjälp av fjärrkontrollen.
- 5 Tryck på **OK**-knappen.

Starta ett bildspel

- 1 Visa den första bilden i bildspelet.
- 2 Tryck på knappen **INFO**.
→ Infomenyn visas.
- 3 Välj { **Slideshow** } (Bildspel).
→ De tillgängliga alternativen visas.
- 4 Välj önskad hastighet och tryck på **OK**.

Rotera en bild

- 1 Visa bilden eller stoppa bildspelet.
- 2 Tryck på knappen **INFO**.
→ Infomenyn visas.
- 3 Välj { **Rotate** } (Rotera).
→ De tillgängliga alternativen visas.
- 4 Välj önskad hastighet och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
Rotera	markörknappar: uppåt/nedåt

Praktiskt tips:

- Du kan gå till föregående/nästa bild med hjälp av markörknapparna vänster/höger på fjärrkontrollen.

Zomma in och ut i en bild

- 1 Visa bilden eller stoppa bildspelet.
- 2 Tryck på **ZOOM**-knappen.
- 3 Tryck på **OK** för att zooma.

Eller
- 1 Visa bilden eller stoppa bildspelet.
- 2 Tryck på knappen **INFO**.
→ Infomenyn visas.
- 3 Välj { **Zoom** } (Zooma).
→ De tillgängliga alternativen visas.
- 4 Välj önskad hastighet och tryck på **OK**.

Alternativ	Beskrivning
On (På)	Zooma in
Off (Av)	Normal storlek (100 %)
Scroll (Bläddra)	markörknappar: uppåt/nedåt/vänster/höger

Ställa in i standbyläge

- Tryck på knappen  **STANDBY-ON** på framsidan av apparaten.
→ Lampan för **Standby-on** (standby-på) på framsidan av apparaten lyser rött.

Praktiskt tips:

- När apparaten är i standbyläge drar den fortfarande lite ström. Du kan stänga av apparaten helt genom att dra ut nätsladden ur eluttaget.

Felsökning

VARNING!

Du bör under inga som helst omständigheter försöka reparera enheten själv. Om du gör det gäller inte garantin. Öppna inte enheten eftersom det då finns risk för elektriska stötar.

Om ett fel inträffar bör du först kontrollera de punkter som räknas upp nedan innan du lämnar in enheten för reparation. Om du inte kan lösa problemet med hjälp av anvisningarna nedan kontakter du återförsäljaren eller Philips.

Ha dessa uppgifter tillhanda:

- En beskrivning av problemet och när det uppstår
- Modellnumret på apparatens etikett
- Inköpsdatum

Problem (Allmänna)	Lösning
Ingen reaktion med den medföljande fjärrkontrollen.	– Anslut apparaten till eluttaget. – Rikta fjärrkontrollen mot apparaten. – Sätt i batterierna åt rätt håll. – Sätt i nya batterier i fjärrkontrollen.
Ingen videosignal på TV:n.	– Slå på TV:n. – Ställ in TV:n på rätt extern ingång.
Dålig videosignal på den anslutna TV:n.	– Rengör skivan. – Se till att alla kablar är ordentligt isatta.
Ingen HD-videosignal på TV:n via komponentvideo.	– Innehåller skivan HD-video? HD-video är inte tillgängligt när skivan inte innehåller det. – Har TV:n funktioner för HD-video? HD-video är inte tillgängligt när TV:n inte har funktioner för det.
Ingen ljudsignal.	– Öka volymnivån. – Se till att ljudinställningarna för TV:n är korrekta. Läs i användarhandboken till TV:n. – Prova med ett annat spår på skivan.
Inget 5.1-kanaligt ljud från ljudsystemets högtalare.	– Innehåller skivan 5.1-kanaligt ljud? 5.1-kanaligt ljud är inte tillgängligt när skivan inte innehåller det. – Har ljudsystemet funktioner för 5.1-kanaligt ljud? 5.1-kanaligt ljud är inte tillgängligt när ljudsystemet inte har funktioner för det. – På inställningsmenyn ställer du in den digitala utgången på PCM.

Felsökning (forts.)

Svenska

Problem (Allmänna)	Lösning
Det går inte att spela upp en skiva.	– Se till att Blu-Ray Disc-spelaren kan användas med skivtypen. – Se till att Blu-Ray Disc-spelaren kan användas med regionkoden för DVD- eller BD-skivan. – Rengör skivan.
Rött kryss i skärmens övre högra hörn.	– Åtgärden kan inte utföras.
Det går inte att hitta en JPEG-fil.	– Kontrollera att den valda mappen inte innehåller fler än 1 500 filer. Endast de första 1 500 filerna visas. – Kontrollera att filtillägget är .jpg, .JPG, .jpeg eller .JPEG.
Det går inte att hitta en MP3-fil.	– Kontrollera att den valda mappen inte innehåller fler än 1 500 filer. Endast de första 1 500 filerna visas. – Kontrollera att filtillägget är .mp3 eller .MP3
Apparaten reagerar inte på några knapptryckningar.	– Tryck in knappen  STANDBY-ON i 5 sekunder om du vill sätta apparaten i standbyläge.

Specifikationer

Huvudenhet

Mått (b x d x h):	430 x 319 x 79 mm
Vikt:	4,3 kg

Driftmiljö

Drifttemperatur:	+5 till 40 °C
Luftfuktighet:	10 till 75 % (icke-kondenserande)

Ström

Nätström:	220 till 230 V, 50 Hz
STANDBY-ON -knapp:	
Strömförbrukning:	29 W (< 1,1 W standby)
Lampa för standby-på:	Röd/blå

Videoutgång

D/A-omvandlare:	
Kvantisering:	12 bitar
Samplingsfrekvenser:	
480i:	54 MHz
480p60:	108 MHz
720p60:	74,25 MHz
1080i:	74,25 MHz
HDMI:	480p, 720p, 1080i, 1080p 480i, 480p, 720p, 1080i
Komponentvideo:	Y: 1,0 Vp-p (75 Ω belastning), Pb: 0,70 Vp-p (75 Ω belastning), Pr: 0,70 Vp-p (75 Ω belastning)
Kompositvideo (480i):	1 kanal: 1,0 Vp-p (75 Ω belastning)
S-Video (480i):	Luminans: 1,0 Vp-p (75 Ω belastning), Krominans: 0,3 Vp-p (75 Ω belastning)

Ljudutgång

D/A-omvandlare:	24 bitar/192MHz
HDMI:	Flerkanaligt PCM-ljud, PCM-ljud, bitstream-ljud
Digital ljudutgång:	Optisk, koaxial (S/PDIF)
5.1-kanaligt:	Främre och bakre vänster, främre och bakre höger, center, subwoofer
2-kanaligt:	Vänster, höger
Frekvensomfång:	96 kHz sampling: 4 Hz till 44 kHz

Signal/brusförhållande:	120 dB (inte viktat)
Dynamikomfång:	103 dB med DVD Video
Total harmonisk distorsion:	0,004%

När du spelar upp en video från en skiva beror ljudet på:

- Typen av ljudanslutning
- Skivtypen och ljudet på skivan
- Det valda digitala ljudformatet (endast för S/PDIF- och HDMI-anslutningar)

Uppspelningsbara skivor

Typ	BD-ROM/R*/RE*, DVD-video, DVD-R/RW (video), Ljud-CD, CD-R/RW
Regionkoder	BD: B; DVD: 2

** På grund av utvecklingen av Blu-ray Disc-formatet av den instans som sätter standarden kan Philips inte garantera att framtida funktioner i Blu-ray Disc-formatet kan spelas upp med den här apparaten.*

Fjärrkontroll

IR-funktioner

Driftavstånd	6 000 mm (maximalt)
Lysdioder för överföring	1
Bärvågsfrekvensområde	36 kHz
Sändningsvinkel	± 15 grader

Storlek

Produktmått (b x d x h)	237 x 46 x 24,5 mm
Produktvikt (exklusive batterier)	176 g

Ström

Antal batterier	2
Batterityp	AA

Specifikationer (forts.)

APPARATEN ÄR KOMPATIBEL MED FÖLJANDE
BEFINTLIGA FORMAT:

- BD-ROM/R*/RE*
- DVD-video, DVD-R/RW (Video)
- Ljud-CD, CD-R/RW

SKIVOR MED FÖLJANDE FORMAT KAN INTE
SPELAS UPP MED APPARATEN:

- HD-DVD
- Annat
 - * På grund av utvecklingen av Blu-Ray Disc-formatet av den instans som sätter standarden kan Philips inte garantera att framtida funktioner i Blu-Ray Disc-formatet kan spelas upp med den här apparaten.

Obs!

- Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.
- Vikt och mått är ungefärliga.

Ordlista

LJUD-CD: Ljud-CD.

BD: Blu-Ray Disc-skiva.

BD-R: Inspelningsbar BD-skiva. Du kan spela in en gång på en BD-R-skiva och du kan inte radera den.

BD-RE: Omskrivningsbar BD-skiva. Du kan spela in flera gånger på en BD-RE-skiva. Du kan t.ex. använda en BD-RE-skiva till att göra säkerhetskopieringar i följd.

BD-ROM: BD Read Only Memory. En BD-ROM innehåller inspelade data. T.ex. HD-video.

CD: Compact Disc.

CD-R: Inspelningsbar CD-skiva. Du kan spela in en gång på en CD-R-skiva och du kan inte radera den. Du kan t.ex. använda den till att lagra data.

CD-RW: Omskrivningsbar CD-skiva. Du kan spela in flera gånger på en CD-RW-skiva. Du kan t.ex. använda en CD-RW-skiva till att göra säkerhetskopieringar i följd.

Kapitel: Del av ett video- eller musikspår.

CVBS: Kompositvideo. En typ av videosignal.

Dolby Digital: Ett surroundljudsystem som har utvecklats av Dolby Laboratories och som kan innehålla upp till sex kanaler med digitalt ljud (främre vänster och höger, surround vänster och höger, center och subwoofer).

Dolby Digital Plus: Nästa generations ljudteknik som ger ljud som är bättre än DVD-ljud för alla HD-medier och ger upp till 7.1-kanaligt ljud. Det är för framtiden, men är fullständigt kompatibelt med befintliga Dolby Digital-hemunderhållningssystem.

Dolby TrueHD: Nästa generations förlustfria teknik från Dolby utvecklad för HD-skivbaserade medier och som ger äkta HD-ljud samt upp till 7.1-kanaligt förlustfritt ljud som bit för bit är identiskt med studiooriginalet.

DTS: Digital Theatre Systems, dvs. digitala biosalongssystem. Det här är ett surroundljudsystem, men inte detsamma som Dolby Digital. Formaten har utvecklats av olika företag.

Högupplöst DTS-HD-ljud: Ger ljudkvalitet som är avsevärt bättre än befintligt DVD-ljud, och ger upp till 7.1-kanaligt ljud och sekundära ljudströmmar. Det är även fullständigt kompatibelt med befintliga DTS-hemunderhållningssystem.

DVD: Digital Versatile Disc.

DVD-VIDEO: DVD-video.

DVD+/-R: Inspelningsbar DVD-skiva. Du kan spela in en gång på en DVD+/-R-skiva och du kan inte radera den. Du kan t.ex. använda den till att lagra data.

DVD+/-RW: Omskrivningsbar DVD-skiva. Du kan spela in flera gånger på en DVD+/-RW-skiva. Du kan t.ex. använda en DVD+/-RW-skiva till att göra säkerhetskopieringar i följd.

GB: Gigabyte.

HDMI: High Definition Media Interface. HDMI är en direkt digital anslutning som kan överföra både digitalt HD-ljud och digitalt flerkanaligt ljud.

JPEG: Datakomprimeringsstandard för digitala bilder.

kbit/s: Kilobit per sekund (1 000 bit/s).

MP3: Datakomprimeringsstandard för digitalt ljud.

PCM: Förkortning av Pulse Code Modulation, dvs. pulskodsmodulering. Ett kodningssystem för digitalt ljud.

Titel: En fullständig video på en skiva.

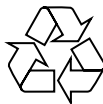
Spår: Ett musikspår på en skiva.

Svenska

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com/welcome>



Be responsible
Respect copyrights



BDP7100

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



Sgpjp-0735/12-1