

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

MBD3000



SV Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt	4	6 Justera inställningar	27
Säkerhet och viktig information	4	Videoinställning	27
Varumärkesinformation	5	Ljudinställning	29
		Nätverksinställningar	30
2 Ditt Blu-ray-mikrosystem	7	EasyLink-inställning	30
Funktioner i urval	7	Egna inställningar	31
Spelbara media	7	Avancerad inställning	32
Produktöversikt	8		
		7 Ställa in FM-radiokanaler	33
3 Ansluta	11	Programmera radiokanaler automatiskt	33
Förberedelser	11	Programmera radiokanaler manuellt	34
Ansluta högtalarna	11	Ställa in en snabbvals kanal	34
Anslut video/ljudkablar	12	Ställa in RDS-klockan	34
Överföra ljudet till andra enheter	14		
Ansluta FM-antennen	15	8 Justera volymnivån och ljudeffekten	35
Ansluta en USB-enhet	15	Justera volymnivån	35
Ansluta ett nätverk	15	Välj en ljudeffekt	35
Ansluta strömmen	15	Ljud av	35
		Lyssna genom hörlurar	35
4 Komma igång	16		
Förbereda fjärrkontrollen	16	9 Ytterligare information	36
Ställa in klockan	16	Justera ljusstyrkan i teckenfönstret	36
Söka efter TV-ingången	17	Ställa in larmtid	36
Använda hemmenyn	17	Ställa in insomningstimern	36
Navigera i en meny	17	Uppdatera programvara	36
Välj menyspråk	17	Vård	37
Konfigurera ett nätverk	18	Specifikationer	37
Använda Philips EasyLink	19		
5 Spela upp	21	10 Felsökning	39
Spela upp en skiva	21		
Spela upp från en USB-enhet	21	11 Ordlista	41
Spela upp video	22		
Spela upp foto	25		
Spela musik	26		

1 Viktigt

Säkerhet och viktig information



Varning

- Risk för överhettning! Installera aldrig produkten i ett trångt utrymme. Lämna ett utrymme på minst 10 cm runt hela produkten för att sörja för god ventilation. Se till att gardiner och andra föremål inte täcker produktens ventilationshål.
- Placera aldrig produkten, fjärrkontrollen eller batterier nära öppna lågor eller andra värmekällor, inklusive direkt solljus.
- Använd endast produkten inomhus. Skydda produkten mot vatten, fukt och vattenfyllda kärl.
- Placera aldrig produkten ovanpå någon annan elektrisk utrustning.
- Håll dig borta från produkten vid åskväder.
- Om nätkontakten eller ett kontaktdon används som fränkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.
- Synlig och osynlig laserstrålning om enheten är öppen. Utsätt dig inte för strålen.



Den här produkten uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta villkor i direktivet 2006/95/EG (Low Voltage), 2004/108/EG (EMC).

Kassering av dina gamla produkter och batterier



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG. Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter. Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet.

Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



Produkten innehåller batterier som följer EU-direktivet 2006/66/EC och den kan inte kasseras med normalt hushållsavfall.

Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att minska negativ påverkan på miljö och hälsa.

Skydda hörseln

Lyssna med måttlig volym.

- Om du använder hörlurar och lyssnar med hög volym kan din hörsel skadas. Den här produkten kan generera ljud med decibelnivåer som kan orsaka nedsatt hörsel hos en normal person, även om exponeringen är kortare än en minut. De högre decibelområdena är till för personer som redan har nedsatt hörsel.
- Ljud kan vara vilseledande. Med tiden kan din "komfortnivå" anpassas till allt högre volymer. Så efter en längre tids lyssnande kan ljud som låter "normalt" i verkligheten vara högt och skadligt för din hörsel. För att skydda dig mot detta bör du ställa in volymen på en säker nivå

innan hörseln anpassat sig, och lämna volymen på den nivån.

Upprätta en säker ljudnivå:

- Ställ in volymkontrollen på en låg nivå.
- Öka den sedan tills ljudet hörs bekvämt och klart, utan distorsion.

Lyssna under rimlig tid:

- Långvarig exponering för ljud, även på normalt "säkra" nivåer, kan förorsaka hörselskador.
- Använd utrustningen på ett förnuftigt sätt och ta en paus då och då.

Observera följande riktlinjer när du använder hörlurarna.

- Lyssna på rimliga ljudnivåer under rimlig tid.
- Justera inte volymen allteftersom din hörsel anpassar sig.
- Höj inte volymen så mycket att du inte kan höra din omgivning.
- Du bör vara försiktig eller tillfälligt sluta använda hörlurarna i potentiellt farliga situationer. Använd inte hörlurarna när du kör motorfordon, cyklar, åker skateboard osv. Det kan utgöra en trafikfara och är förbjudet på många platser.

Upphovsrättsinformation



Be responsible
Respect copyrights

Den här produkten är försedd med kopieringsskyddsteknik som skyddas med USA- patent och annan immaterialrätt av Rovi Corporation. Bakåtkompilering och isärmontering är inte tillåtet.

Programvara med öppen källkod

Philips Electronics Hong Kong Ltd. erbjuder sig härmed att, på begäran, leverera en kopia av den fullständiga motsvarande källkoden för de copyrightskyddade programvarupaket med öppen källkod som används i den här produkten, för vilken erbjudandet gäller enligt respektive licens.

Det här erbjudandet gäller upp till tre år efter produktköpet för alla som tagit emot den här informationen. För att få tillgång till källkoden kontaktar du open.source@philips.com. Om du inte vill använda e-post eller om du inte får någon beställningsbekräftelse inom en vecka efter att du har skickat ett e-postmeddelande till den här e-postadressen kan du skriva till Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Om du inte får någon bekräftelse på ditt brev inom rimlig tid kan du skicka ett e-postmeddelande till adressen ovan.

Varumärkesinformation



"Blu-ray Disc" och "Blu-ray Disc"-logotypen är varumärken.



HDMI och HDMI-logotypen samt High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC.



"AVCHD" och logotypen "AVCHD" är varumärken som tillhör Matsushita Electric Industrial Co., Ltd och Sony Corporation.

x.v.Colour

"x.v.Colour" är ett varumärke som tillhör Sony Corporation.



BONUSVIEW™

"BD LIVE" och "BONUSVIEW" är varumärken som tillhör Blu-ray Disc Association.



Tillverkas på licens enligt de amerikanska patenten: 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762, 6 487 535 och andra amerikanska och världsomfattande patent som är utfärdade eller väntande. DTS och symbolen registrerade varumärken och DTS Digital Surround och DTS-logotyperna är varumärken som tillhör DTS, Inc. Produkten innehåller programvara. © DTS, Inc. Med ensamrätt.



Tillverkat på licens från Dolby Laboratories. Dolby och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



OM DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat som skapats av DivX, Inc. Det här är en officiellt certifierad DivX-enhet som spelar upp DivX-video. Besök www.divx.com för mer information och programvaruverktyg för konvertering av dina filer till DivX-video. OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Den här DivX Certified®-enheten måste registreras för att kunna spela upp DivX Video-on-Demand (VOD)-innehåll. Skapa registreringskoden genom att lokalisera DivX VOD-avsnittet i enhetens inställningsmeny. Besök vod.divx.com med den här koden för att slutföra registreringsprocessen och lära dig mer om DivX VOD.

DivX®, DivX Certified® och tillhörande logotyper är registrerade varumärken som tillhör DivX, Inc. och används på licens.



Java och övriga Java-varumärken och logotyper är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Sun Microsystems Inc. i USA och/eller andra länder.

2 Ditt Blu-ray-mikrosystem

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! För att du ska kunna dra full nytta av den support som Philips erbjuder (t.ex. programvaruuppgradering för produkten) bör du registrera din produkt på www.philips.com/welcome.

Om du kontaktar Philips behöver du ange modell- och serienumret till produkten. Modell- och serienumret finns på apparatens undersida. Skriv numren här:

Modellnummer _____

Serienr _____

Funktioner i urval

Vi rekommenderar att du regelbundet uppdaterar programvaran till den här produkten för att få bästa resultat.

Högupplöst underhållning

Titta på skivor med högupplöst innehåll på en HDTV (TV med hög upplösning). Anslut den via en HDMI-höghastighetskabel (1.3 eller kategori 2). Du kan få en bildkvalitet med upplösningar på upp till 1080p, med en bildfrekvens på upp till 24 bilder/sekund med progressiv avsökningsutgång.

BD-Live

Genom att ansluta spelaren till filmstudios webbplats via nätverksporten eller extern Wi-Fi kan du få åtkomst till en mängd aktuellt innehåll (t.ex. nya förhandstittar och exklusiva specialfunktioner).

Spelbara media

Med den här produkten kan du spela upp:

- BD-Video, BD-R/RE2.0
- DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (dubbla lager)
- Video-CD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3-medier, WMA-medier, JPEG-filer
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD-media
- USB-flashenhet

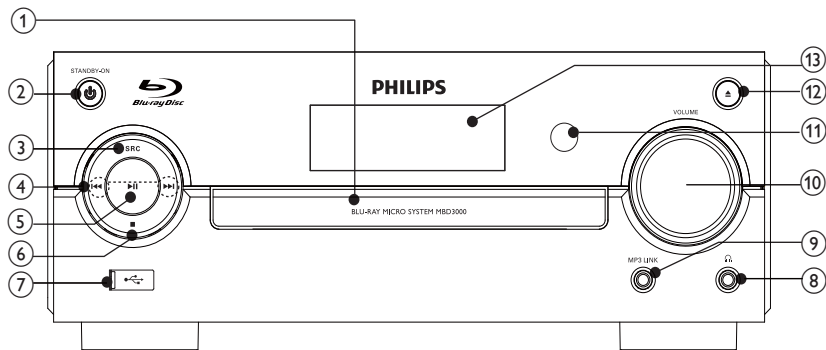
Regionkoder

Du kan spela upp skivor med följande regionkoder:

Regionkod	Länder
DVD	Blu-ray
	
	Europa, Storbritannien

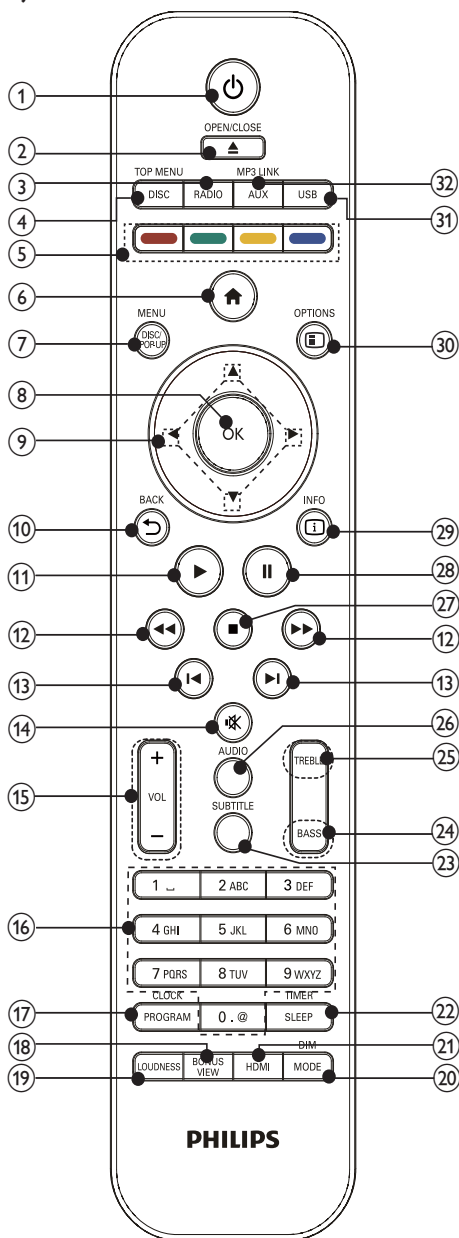
Produktöversikt

Huvudenhet



- ① Skivfack
- ② **STANDBY-ON** 
 - Slå på produkten eller växla till Eco Power-standbyläget.
- ③ **SRC**
 - Välj en källa.
- ④ 
 - Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Hoppa till föregående/nästa titel eller kapitel.
 - Ställ in en radiokanal.
- ⑤ 
 - Starta eller pausa skivuppspelning.
- ⑥ 
 - Stoppa uppspelning.
 - Radera en programmering.
- ⑦ 
 - Anslut till en USB-flashenhet.
- ⑧ 
 - Hörlursuttag.
- ⑨ **MP3 LINK**
 - Anslut till en extern ljudenhet.
- ⑩ **VOLUME**
 - Justera volymen.
 - Justera tiden.
- ⑪ **IR-sensor**
 - Känner av signaler från fjärrkontrollen. Rikta alltid fjärrkontrollen mot IR-sensorn.
- ⑫ 
 - Öppna eller stäng skivfacket.
- ⑬ Bildskärm

Fjärrkontroll



- 1
 - Slå på produkten eller växla till Eco Power-standbyläget.
 - När EasyLink är aktiverat håller du knappen intryckt i minst tre sekunder för att låta alla anslutna HDMI CEC-kompatibla enheter övergå till standbyläge.
- 2 **OPEN/CLOSE**
 - Öppna eller stäng skivfacket.
- 3 **RADIO**
 - Växla till FM-radio.
- 4 **DISC/TOP MENU**
 - Växla till skivkälla.
 - **BD**: Visa huvudmenyn.
 - **DVD**: Visa titelmenyn.
- 5 **Färgknappar**
 - **BD**: Välj uppgifter eller alternativ.
- 6
 - Visa produktens hemmeny.
- 7 **DISC/POP-UP/MENU**
 - **BD**: Visa eller stäng popup-menyn.
 - **DVD**: Visa och stäng skivmenyn.
- 8 **OK**
 - Bekräfta en inmatning eller ett val.
- 9
 - Navigera i menyerna.
 - : Sökning efter en radiokanal framåt eller bakåt.
 - : Ställ in en radiokanal.
- 10 **BACK**
 - Gå tillbaka till föregående meny.
- 11
 - Starta eller återuppta uppspelning.
- 12
 - Sök bakåt eller framåt.
- 13
 - Hoppa till föregående respektive nästa titel, kapitel eller spår.

- 14  • Stäng av ljudet eller återställ volymen.
- 15 **VOL +/-** • Justera volymen.
• Justera tiden.
- 16 **Alfanumeriska knappar** • Välj en post som ska spelas upp.
• Ange siffror/bokstäver/text.
- 17 **PROGRAM/CLOCK** • Programmera radiokanaler.
• Ställ in klockan.
• Visa den inställda klockan (inte tillgänglig i tunerläge).
- 18 **BONUSVIEW** • Aktivera eller avaktivera sekundär video i ett litet fönster på skärmen under uppspelning (endast för Blu-ray Disc-skivor med BONUSVIEW- eller bild-i-bild-funktioner).
- 19 **LOUDNESS** • Aktivera eller avaktivera automatisk loudnessjustering.
- 20 **MODE/DIM** • Välj repeterande uppspelningslägen.
• Välj slumpmässiga uppspelningslägen.
• Välj en ljusstyrkenivå för teckenfönstret på huvudenheten.
- 21 **HDMI** • Välj videoupplösning för HDMI-utgång.
- 22 **SLEEP/TIMER** • Ställ in insomningstimern.
• Ställ in larmtid.
- 23 **SUBTITLE** • Välj ett textningsspråk för skivan.
- 24 **BASS** • Justera basnivån.
- 25 **TREBLE** • Justera diskantnivån.
- 26 **AUDIO** • Välj ljudspråk eller kanal på en skiva.
- 27  • Stoppa uppspelning.
• Flytta den pausade bilden ett steg framåt.
- 28 **II** • Pausa uppspelning.
- 29  **INFO** • Visa aktuell status eller skivinformation.
• Visa ID3-information (om tillgänglig) för MP3-spår.
- 30  **OPTIONS** • Visa alternativ för aktuell aktivitet eller aktuellt val.
- 31 **USB** • Växla till USB-indatakällan.
- 32 **AUX/MP3 LINK** • Växla till AUX/MP3 Link-indatakälla.

3 Ansluta

Gör följande anslutningar för att använda produkten.

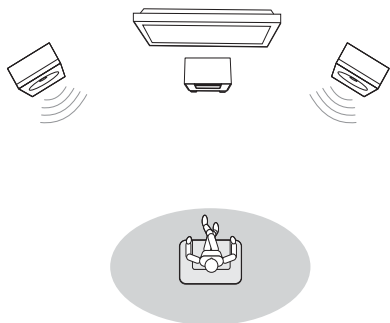
Förberedelser

- 1 Placera apparaten i närheten av TV:n.
- 2 Placera de främre högtalarna (vänster och höger) på samma avstånd från TV:n och i ungefär 45 graders vinkel från lyssningsplatsen.



Kommentar

- Undvik magnetiska störningar och brus genom att aldrig placera apparaten och högtalarna för nära någon enhet som avger strålning.



Grundläggande anslutningar:

- Högtalare
- Video
- Ljud
- AV / PÅ

Valfria anslutningar:

- Överföra ljudet till andra enheter
 - HDMI-kompatibel A/V-mottagare/-förstärkare
 - A/V-mottagare/-förstärkare med flera kanaler

- Digital A/V-mottagare/-förstärkare
- Analogt stereosystem
- FM-antenn
- USB-flashenhet
- Trådslutet/trådlöst nätverk



Kommentar

- Se typskylten på produktens baksida för identifiering och nätspänning.
- Innan du gör eller ändrar några anslutningar ser du till att alla enheter är bortkopplade från eluttaget.

Ansluta högtalarna

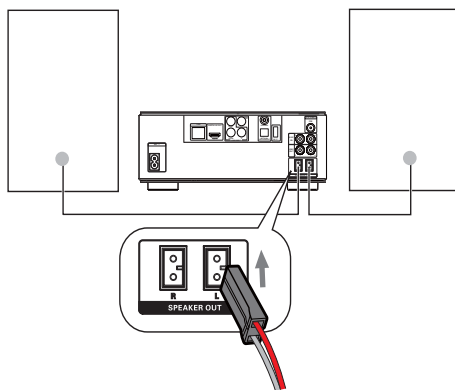


Kommentar

- Sätt in hela den avisolerade delen av högtalarkabeln i uttaget.
- Använd de medföljande högtalarna så att du får optimalt ljud.
- Anslut bara högtalare med den impedans som är samma eller högre än de medföljande högtalarnas.

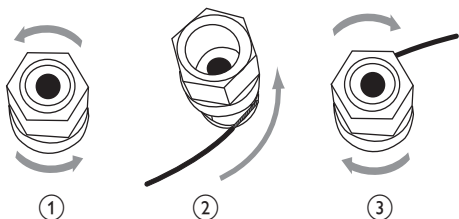
För huvudenheten:

- 1 Matcha typ och färg på högtalarkabelkontaktarna med högtalaringångarna på baksidan av huvudenheten.
- 2 Anslut högtalarkablarna.



För högtalaren:

- 1 Skruva bort högtalaranslutningarna.
- 2 För vänster högtalare: identifiera högtalkabeln som är ansluten till de vänstra kontakterna på huvudenheten.
- 3 Sätt i den röda änden av högtalkabeln i den röda (+) kontakten.
- 4 Skruva den röda (+) kontakten så att kabeln sitter fast ordentligt.
- 5 Sätt i den silverfärgade änden av högtalkabeln i den svarta (-) kontakten.
- 6 Skruva den svarta (-) kontakten så att kabeln sitter fast ordentligt.
- 7 Upprepa steg 2–6 för den högra högtalaren.

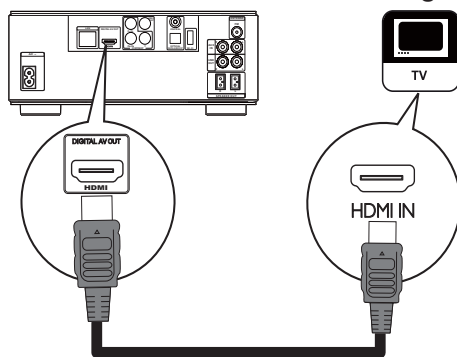


Anslut video/ljudkablar

Välj den bästa videoanslutningen som TV:n har funktioner för:

- **Alternativ 1:** Ansluta till HDMI-uttaget (HDMI-, DVI- eller HDCP-kompatibel TV).
- **Alternativ 2:** Ansluta till komponentvideouttagen (för standard-TV eller TV med progressiv avsökning).
- **Alternativ 3:** Ansluta till kompositvideouttaget (för standard-TV).

Alternativ 1: Ansluta till HDMI-uttaget



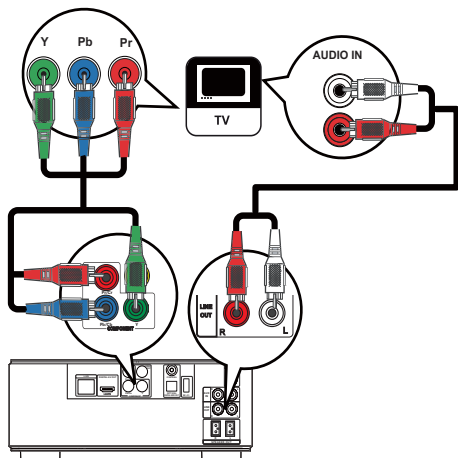
- 1 Anslut en HDMI-kabel (medföljer inte) till:
 - uttaget **HDMI** på produkten.
 - HDMI-ingången på TV:n.



Tips

- Om TV:n endast har en DVI-anslutning ansluter du via en HDMI-/DVI-adapter: Anslut en ljudkabel för ljudutgång.
- Du kan optimera videoutgången. Tryck på **HDMI**-knappen flera gånger för att välja den bästa upplösningen som TV:n kan hantera.
- Om produkten ansluts till en TV kompatibel med 1080p eller 1080p/24 Hz, rekommenderar Philips en HDMI-kabel av kategori 2, även kallat HDMI-höghastighetskabel, så får du optimal bild- och ljudkvalitet.
- Om du vill spela upp digitala videobilder från en BD-video eller DVD-video via en HDMI-anslutning måste både produkten och skärmen (eller en AV-mottagare/-förstärkare) ha funktioner för ett system för kopieringsskydd som heter HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection System).
- Den här typen av anslutning ger den bästa bildkvaliteten.

Alternativ 2: Ansluta till komponentvideouttagen

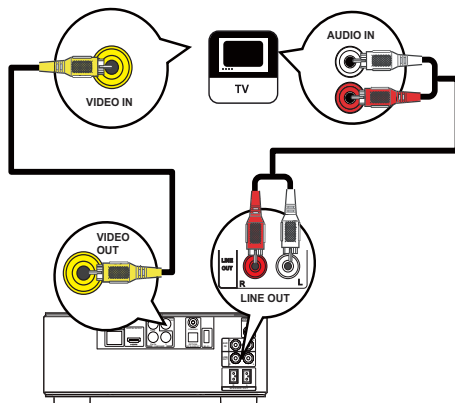


- 1 Anslut komponentvideokablarna (medföljer inte) till:
 - uttagen **Y Pb/Cb Pr/Cr** på produkten.
 - **COMPONENT VIDEO**-ingångarna på TV:n.
- 2 Anslut ljudkablarna till:
 - uttagen **LINE OUT/AUDIO -L/R** på produkten.
 - TV:ns **AUDIO**-ingångar.

Tips

- Komponentvideoingången på TV:n kan vara märkt **Y Pb Pr** eller **YUV**.

Alternativ 3: Ansluta till kompositvideouttagen



- 1 Anslut en kompositvideokabel till:
 - uttaget **VIDEO** på produkten.
 - TV:ns videoingång.
- 2 Anslut ljudkablarna till:
 - uttagen **LINE OUT/AUDIO -L/R** på produkten.
 - TV:ns **AUDIO**-ingångar.

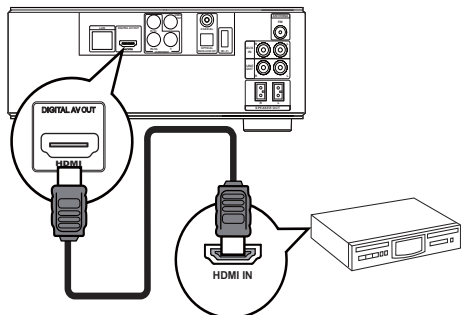
Tips

- Videoingången på TV:n kan vara märkt **A/V IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** eller **BASEBAND**.

Överföra ljudet till andra enheter

Du kan leda ljudet från produkten till andra enheter:

Ansluta till en HDMI-kompatibel A/V-mottagare/-förstärkare



- 1 Anslut en HDMI-kabel (medföljer inte) till:
 - uttaget **HDMI** på spelaren.
 - HDMI-ingången på enheten.

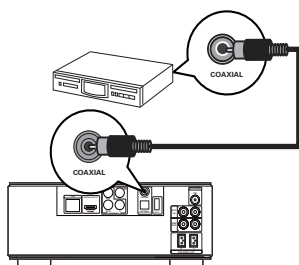


Tips

- HDMI-anslutning ger bästa ljudkvalitet.

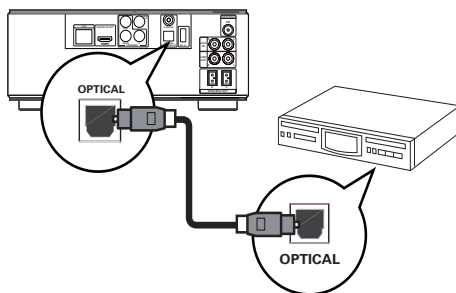
Ansluta till en digital AV-förstärkare/-mottagare

Anslut till koaxialuttag



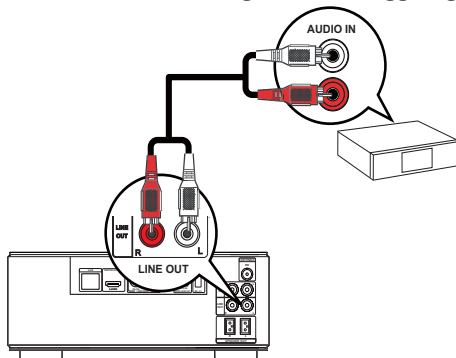
- 1 Anslut en koaxialkabel (medföljer inte) till:
 - uttaget **COAXIAL** på produkten.
 - COAXIAL/DIGITAL-ingången på enheten.

Anslut till optiskt uttag



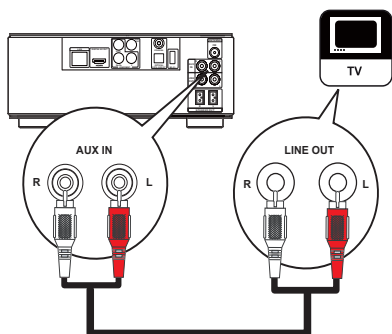
- 1 Anslut en optisk kabel (medföljer inte) till:
 - uttaget **OPTICAL** på produkten.
 - OPTICAL/DIGITAL-ingången på enheten.

Ansluta till en analog stereoanläggning



- 1 Anslut ljudkablarna till:
 - uttagen **LINE OUT/AUDIO -L/R** på produkten.
 - AUDIO-ingångar på enheten.

Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter



Använd produkten för att spela upp ljud från TV:n eller någon annan enhet, t.ex. en kabelmottagare.

Tips

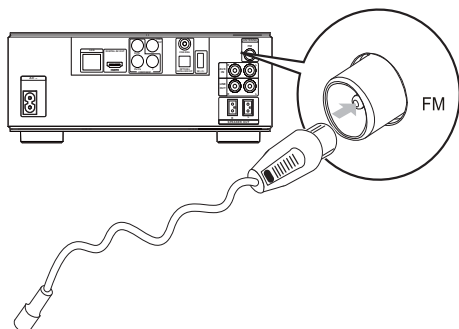
- Tryck på **AUX** för att välja ljudutgång för anslutningen.

Ansluta FM-antennen

Tips

- Dra ut och justera antennens placering för bästa möjliga mottagning.
- För bättre FM-stereomottagning ansluter du en extern FM-antenn till **FM**-uttaget.
- Enheten kan inte hantera MWV-radiomottagning.

- 1 Anslut den medföljande FM-trådanntennen till **FM**-uttaget på enheten.



Ansluta en USB-enhet

- 1 Anslut en USB-enhet till  (USB)-uttaget på framsidan av produkten.

Kommentar

- Om du vill få åtkomst till och spela upp filerna trycker du på  och väljer **[Bläddra i USB]** på menyn.
- Anslut endast en USB-enhet till  -uttaget på framsidan av produkten.
- Philips kan inte garantera att spelaren är kompatibel med alla USB-enheter.

Ansluta ett nätverk

Med en trådburen eller trådlös anslutning (se Komma igång > Konfigurera ett nätverk) kan du ansluta den här produkten till Internet för programvaruuppdatering/BDLive.

Kommentar

- Det går eventuellt inte att hämta programvaruuppdateringar från Philips webbplats via internet, beroende på routern eller internetleverantörens regler. Kontakta internetleverantören för mer information.

Ansluta strömmen

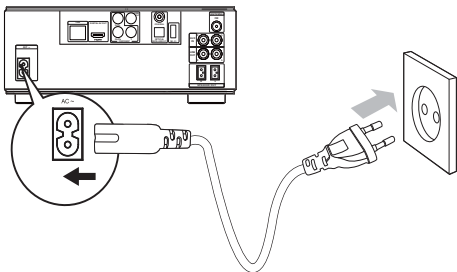
Var försiktig

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på baksidan av enheten.
- Innan du ansluter nätkabeln ser du till att alla andra anslutningar har gjorts.

Kommentar

- Typlattan sitter på undersidan av produkten.

- 1 Anslut nätkabeln till:
- produkten.
 - vägguttaget.
 - Produkten är klar att ställas in för användning.



4 Komma igång



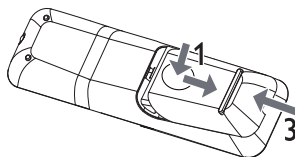
Var försiktig

- Genom att använda kontrollerna eller justera funktionerna på något sätt som inte beskrivs i den här handboken kan du utsätta dig för farlig strålning eller annan osäker användning.

Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

Förbereda fjärrkontrollen

- 1 Öppna batterifacket genom att trycka ned och föra det i sidled (se "1" på bilden).
- 2 Sätt i två AAA-batterier med polerna (+/-) åt rätt håll enligt markeringen.
- 3 Tryck ned och för tillbaka batterifacket (se "3" på bilden).



Kommentar

- Om du inte ska använda fjärrkontrollen på länge tar du ut batterierna.
- Blanda inte batterier (t.ex. gamla och nya eller kol och alkaliska).
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på rätt sätt.

Ställa in klockan

- 1 I Eco Power-standbyläge håller du ned **PROGRAM/CLOCK** för att aktivera klockinställningsläget.

- Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 2 Ställ in timme genom att trycka på **+ VOL -** och på **PROGRAM/CLOCK** igen.
→ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
 - 3 Tryck på **+ VOL -** för att ställa in minuterna och tryck sedan på **PROGRAM/CLOCK** för att bekräfta klockinställningen.
→ **[SYNC RDS]** (synkronisera med RDS-klocka) eller **[UNSYNC RDS]** (synkronisera inte med RDS-klocka) visas.
 - 4 Tryck på **+ VOL -** för att välja **[SYNC RDS]** eller **[UNSYNC RDS]**.
 - 5 Bekräfta genom att trycka på **PROGRAM/CLOCK**.

Söka efter TV-ingången

- 1 Sätt på spelaren genom att trycka på **⏮**.
- 2 Slå på TV:n och koppla över till videoingången (läs i TV:ns användarhandbok om hur du väljer A/V-ingången).

Använda hemmenyn



- 1 Tryck på **⬆** för att visa hemmenyn.
 - Om du vill starta uppspelning av skivan väljer du **[spela upp skiva]**.
 - Om du vill visa USB-innehållet väljer du **[Bläddra i USB]**.
 - Om du vill öppna inställningsmenyerna väljer du **[Konfiguration]**.

Navigera i en meny

- 1 När en meny visas navigerar du med knapparna på fjärrkontrollen.

Knapp	Åtgärd
▲▼	Flytta uppåt eller nedåt.
◀▶	Flytta till höger eller vänster.
OK	Bekräfta ett val.
1 _ 2 ABC 3 DEF	Ange siffror/bokstäver/text.
4 GHI 5 JKL 6 MNO	
7 PQRS 8 TUV 9 WXYZ	
0 , ⓪	

Välj menyspråk

Kommentar

- Om produkten är ansluten till en HDMI CEC-kompatibel TV hoppar du över den här inställningen. Den växlar automatiskt till samma menyspråk som i TV:n (om språket som är inställt i TV:n hanteras av produkten).

- 1 På hemmenyn väljer du **[Konfiguration]** och trycker på **OK**.
- 2 Välj **[Preferenser]** och tryck sedan på **▶**.
- 3 Välj **[Menyspråk]** och tryck sedan på **▶**.

Video	Menu Language	Auto (ENG)
Audio	Audio	English
	Subtitle	Čeština
Network	Disc Menu	Dansk
EasyLink	Parental Control	Deutsch
	Screen Saver	Español
Preference	Auto Subtitle Shift	Français
Advanced	Change Password	Italiano

- Språkalternativen kan variera mellan olika regioner.
- 4 Välj språk med **▲▼** och tryck på **OK**.

Konfigurera ett nätverk

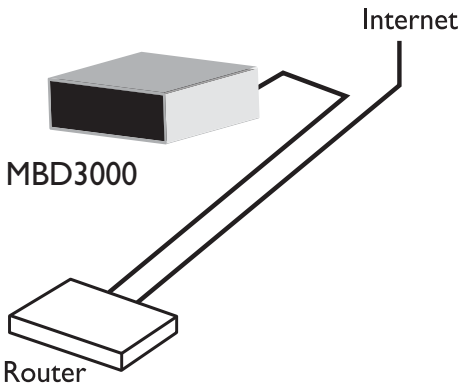
Du kan ansluta den här produkten till internet för programvaruuppdatering/BD Live-upplevelse.

Konfigurera ett trådbundet nätverk

Kommentar

- Se till att nätverkskablarna är anslutna på rätt sätt.

- 1 Anslut en nätverkskabel (medföljer inte) till:
 - LAN-porten på produkten.
 - LAN-porten på en router med internetanslutning.
- 2 Slå på produkten och routern.



Tips

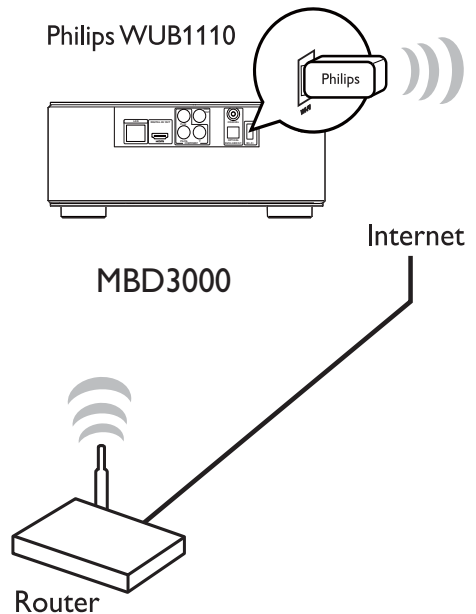
- Det trådbundna nätverket säkerställer den bästa kapaciteten för dataöverföring mellan enheterna.

Konfigurera ett trådlöst nätverk

Kommentar

- För trådlös anslutning behöver du använda tillbehöret Philips Wi-Fi USB-adapter (kallad WUB1110).
- Wi-Fi USB-adaptorn (WUB1110) medföljer inte. Du kan köpa denna adapter genom att besöka shop.philips.com. Om Philips onlinebutik inte är tillgänglig i det land där du befinner dig kan du kontakta Philips kundtjänst. Kontaktuppgifter finns på www.philips.com/support.

- 1 Anslut en Philips Wi-Fi USB-adapter (kallas WUB1110, säljs separat) till **Wi-Fi**-porten på baksidan av den här produkten.
- 2 Slå på produkten och routern.



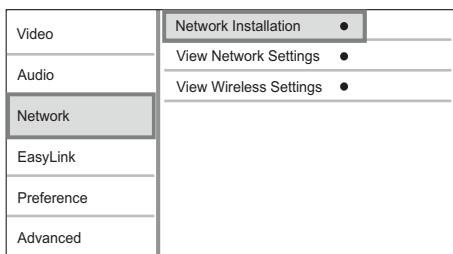
Tips

- Trådlösa prestanda kan variera beroende på anslutningens bandbredd, nätverkstrafiken och viss miljöpåverkan, som omgivande metallpaneler eller kraftig betong, radiostörningar och täckningsavstånd.

Installera nätverksanslutningen

När du ansluter nätverket för första gången installerar du nätverksanslutningen.

- 1 Konfigurera ett trådslutet eller trådlöst nätverk.
- 2 Tryck på  för att visa hemmenyn.
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck på **OK**.
- 4 Välj **[Nätverk]** och tryck sedan på **►**.
- 5 Välj **[Nätverksinstallation]** och tryck sedan på **OK**.



- 6 Slutför nätverksinstallationen genom att följa instruktionerna på skärmen.
 - ↳ När nätverksinstallationen är klar kan du få åtkomst till tjänsterna: BD-Live och programvaruuppdateringar.



Tips

- Du kan kontrollera status för produktens trådburna eller trådlösa anslutning (se Justera inställningar > Nätverksinställningar > **[Visa nätverksinställningar]** eller **[Visa trådlösa inställningar]**).

Använda Philips EasyLink

Spelaren har funktioner för Philips EasyLink, som använder HDMI CEC-protokollet (Consumer Electronics Control). Du kan använda en enda fjärrkontroll för att kontrollera EasyLink-kompatibla enheter som är anslutna via HDMI-kontakter:



Kommentar

- Om du vill kunna använda EasyLink-funktionen måste du aktivera HDMI CEC-funktionerna på TV:n eller andra enheter som är anslutna till TV:n. Mer information finns i handboken till TV:n eller enheterna.

Uppspelning med en knapptryckning

- 1 Sätt på produkten genom att trycka på ϕ (standby).
 - ↳ TV:n (om den har funktioner för enknappsupp spelning) sätts på automatiskt och växlar till rätt videokanal.
 - ↳ Om en skiva har satts i produkten startas uppspelningen automatiskt.

Vänteläge med en knapptryckning

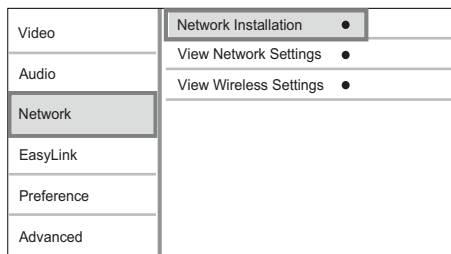
- 1 Håll ϕ (standby) intryckt i mer än 3 sekunder.
 - ↳ Alla anslutna enheter (om de har funktioner för enknappsupp spelning) växlar automatiskt till standby.

Mappa enheterna till ljudingångarna

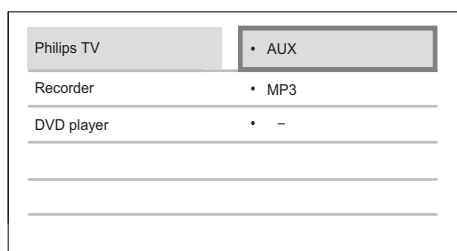


Kommentar

- Innan du börjar ser du till att ljudutgången från HDMI-TV:n och andra HDMI-enheter har anslutits till ljudingångarna på produkten.



- 1 Tryck på , välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 2 Välj **[EasyLink]** och tryck sedan på .
 - **[Enknappsuppsp.]**- och **[Enknappsstandby]**-funktionerna är aktiverade som standard.
- 3 Välj **[Systemljudkontroll]** > **[På]**.
- 4 Läs instruktionerna på skärmen och tryck på **OK** för att välja **[Fortsätt]**.
 - ↳ Produkten söker efter och visar de giltiga enheterna.
- 5 Tryck på **OK** för att öppna **[Fortsätt]**.



Välj en ansluten enhet till vänster om menyn och tryck sedan på .

- 6 Välj den anslutning som används för enheten och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Mappa andra enheter genom att upprepa steg 6–7.
- 7 Stäng menyn genom att trycka på .

Uppdatera ljudmappning från anslutna enheter

Om du redan har mappat ljud från anslutna enheter kan du använda den här proceduren för att uppdatera mappningen.

- 1 Tryck på , välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- 2 Välj **[EasyLink]** > **[Ljudingångsmappning]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj en ansluten enhet och tryck sedan på .

- 4 Välj den anslutning som används för enheten och tryck sedan på **OK**.
- 5 Mappa andra anslutna enheter genom att upprepa steg 4–5.

Kommentar

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

5 Spela upp

Spela upp en skiva



Var försiktig

- Placera inte andra föremål än skivor i skivfacket.

- 1 Tryck på **OPEN/CLOSE** ▲ så öppnas skivfacket.
- 2 Sätt i en skiva med etiketten vänd uppåt.
- 3 Tryck på **OPEN/CLOSE** ▲ så stängs skivfacket och skivan spelas upp.
 - Om du vill visa skivuppspelningen ställer du in TV:n på videoingången.
 - Tryck på ■ om du vill avbryta skivuppspelningen.



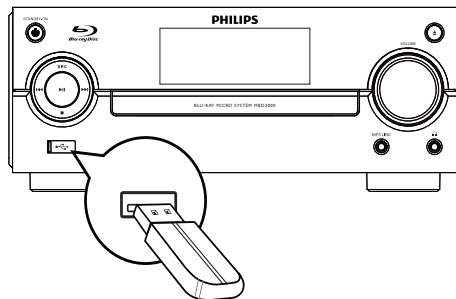
Kommentar

- Kontrollera vilka skiv-/filformat som hanteras (se Ditt Blu-ray-mikrosystem > Spelbara media).
- Om lösenordsmenyn visas måste du ange lösenordet för uppspelning innan du kan spela upp den låsta eller begränsade skivan (mer information finns i Justera inställningar > Egna inställningar > [Föräldrakontroll]).
- Om du pausar eller stoppar uppspelningen av en skiva visas skärmläckaren efter 10 minuters inaktivitet. Om du vill avaktivera skärmläckaren trycker du på valfri knapp.
- Om du har pausat eller stoppat uppspelningen av en skiva och inte tryckt på någon knapp inom 5 minuter växlas produkten automatiskt till standby.

Spela upp från en USB-enhet

Spela upp eller visa mediefiler på följande USB-enheter:

- flashenhet
- minneskortsläsare
- HDD (Den här produkten kan endast identifiera en bärbar hårddiskenhet med USB-toppström på högst 500 mA.)



- 1 Anslut en USB-enhet till (USB)-uttaget på framsidan av produkten.
- 2 Tryck på ▲, välj [**Bläddra i USB**] och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ En innehållsmeny visas.
- 3 Välj en fil som du vill spela upp och tryck på **OK**.
 - ↳ Uppspelningen startar (i Spela upp video, Spela upp foton och Spela upp musik finns mer information).
 - Om du vill stoppa uppspelningen trycker du på ■ eller tar bort USB-enheten.



Kommentar

- Philips kan inte garantera att spelaren är kompatibel med alla USB-enheter.
- Det går inte att använda alla typer av digitalkameror. Det går inte att använda digitalkameror där ytterligare datorprograminstallation krävs.
- NTFS-dataformatet (New Technology File System) kan inte användas.

Spela upp video

Styra videouppspelning

- 1 Spela upp en titel.
- 2 Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen.

Knapp	Åtgärd
II	Pausa uppspelning.
▶	Starta eller återuppta uppspelning.
■	Stoppa uppspelning.
◀▶	Hoppa till föregående/nästa titel eller kapitel.
◀▶▶	Snabbsök framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.

Kommentar

- För BD-skivor med Java-program är tillgängligheten för funktionen för att återta uppspelning beroende av specifika skivor.

Ändra videouppspelning

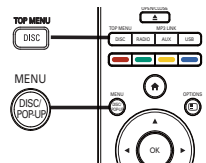
- 1 Spela upp en titel.
- 2 Ändra uppspelningen med fjärrkontrollen.

Knapp	Åtgärd
AUDIO	Välj direkt ljudspråk eller kanal på en skiva.
SUBTITLE	Välj direkt ett textningsspråk för skivan.
LÄGE/DIM	Aktivera eller avaktivera direkt läget för upprepning eller blandning. • Upprepningsalternativ kan variera mellan skivtyperna. • För VCD-skivor kan uppspelning upprepas endast om PBC-läget är avstängt.
 OPTIONS	Få åtkomst till ovan nämnda åtgärder eller fler alternativ.
 INFO	Visa aktuell status eller skivinformation.
BONUSVIEW	Aktivera eller avaktivera sekundär video i ett litet fönster på skärmen under uppspelning (endast för BD-video-skivor med BONUSVIEW- eller bild-i-bild-funktioner).

Kommentar

- Vissa åtgärder kanske inte fungerar med vissa skivor. Ytterligare detaljer finns i informationen som medföljer skivan.

Teckenfönstermeny



BD-video-skivor

- **TOP MENU:** Visa BD-video-skivmenyn utan att avbryta uppspelningen av skivan.

- **POP-UP MENU:** Stoppa videouppspelningen och visa skivmenyn. Funktionen är skivberoende.

DVD-video-skivor

- **TOP MENU:** Visa en skivas rotmeny.
- **DISC MENU:** Visa skivinformation och de övriga funktionerna för skivan.

VCD-/SVCD-/DivX-skivor:

- **DISC MENU:** Visa innehållet på skivan.



Tips

- Om du har avaktiverat inställningen PBC visas inte menyn för VCD-/SVCD-skivor utan skivan spelas upp från den första titeln. Om du vill visa menyn innan du spelar upp aktiverar du PBC-inställningen (se kapitlet Justera inställningar > [Preferenser] > [VCD PBC]).

Välj en titel/ett kapitel

- 1 Tryck på **[E] OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj **[Titlar]** eller **[Kapitel]** på menyn och tryck på **OK**.
- 3 Välj titel- eller kapitelnumret och tryck på **OK**.

Hoppa till en viss tid i uppspelningen

- 1 Tryck på **[E] OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj **[Tidssökning]** på menyn och tryck på **OK**.
- 3 Tryck på **navigeringsknapparna (▲▼)** om du vill ändra tiden som du vill hoppa till och tryck på **OK**.

Zooma in/ut

- 1 Tryck på **[E] OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.

- 2 Välj **[Zoom]** på menyn och tryck på **OK**.
- 3 Tryck på **navigeringsknapparna (◀▶)** om du vill välja zoomfaktor och tryck sedan på **OK**.
- 4 Använd **navigeringsknapparna (◀▶▲▼)** till att navigera i den zoomade bilden.
 - Avbryt zoomläget genom att trycka på **↩ BACK** för att visa zoomnivåmätaren och tryck på **navigeringsknapparna (◀▶)** tills zoomfaktor [x1] har valts.

Ställa in upprepad uppspelning för ett visst avsnitt

- 1 Tryck på **[E] OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj **[Upprepa A-B]** på menyn och tryck på **OK** för att ställa in startpunkten.
- 3 Spola framåt i videouppspelningen och tryck på **OK** för att ställa in slutpunkt.
↳ Repeterad uppspelning startar.
 - Om du vill avbryta det repeterande uppspelningsläget trycker du på **[E] OPTIONS**, väljer **[Upprepa A-B]** och trycker på **OK**.



Kommentar

- Det går endast att markera en sekvens för upprepning inom ett spår/en titel.

Visa videouppspelning med olika kameravinklar

- 1 Tryck på **[E] OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj **[Vinkellista]** på menyn och tryck på **▶**.
- 3 Välj ett vinkelalternativ och tryck på **OK**.
↳ Spela upp ändringar av den valda vinkeln.



Kommentar

- Det här gäller endast för skivor som innehåller scener med flera vinklar.

Flytta undertext manuellt

Du kan justera undertextens position på TV-skärmen manuellt.

- 1 Tryck på **OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj [**Subtitle Shift**] på menyn och tryck på **OK**.
- 3 Tryck på **navigeringsknapparna** (**▲▼**) för att flytta undertexten och tryck sedan på **OK**.



Tips

- Subtitle Shift stöds inte för DivX video med externa undertexter.

Spela upp BD-video-skivor

En Blu-ray-videoskiva har högre kapacitet och stöd för funktioner som HD-video, flerkanalssurroundljud, interaktiva menyer osv.

- 1 Sätt i en BD-video-skiva.
- 2 Tryck på , välj [**spela upp skiva**] och tryck på **OK**.
- 3 Uppspelningen startar automatiskt. Du kan också välja ett uppspningsalternativ i menyn och trycka på **OK**.
 - Om du vill visa skivmenyn utan att avbryta uppspelning trycker du på **DISC/TOP MENU**.
 - Om du vill visa ytterligare information, funktioner eller innehåll på skivan under uppspelningen trycker du på **DISC/POP-UP/MENU**.

Titta på BONUSVIEW-funktioner

(Gäller endast skivor som är kompatibla med BONUSVIEW- eller bild-i-bild-funktioner)

Du kan visa ytterligare innehåll direkt (t.ex. kommentarer) i en litet fönster på skärmen.

- 1 Aktivera det sekundära videofönstret genom att trycka på **BONUSVIEW**.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 3 Välj [**Andra ljudspråk**] eller [**Andra textningsspråk**] på menyn och tryck på **►**.
- 4 Välj språk för uppspelning och tryck på **OK**.

BD-LIVE-funktioner

(Gäller endast skivor som tillåter BD-Live-bonusinnehåll. Se till att produkten är ansluten till internet.)

Extrainnehåll (t.ex. filmtrailer, textning osv.) kan laddas ned till produktens lokala lagringsutrymme eller till en ansluten USB-lagringsenhet. Du kan eventuellt spela upp vissa videodata samtidigt som du laddar ned dem.

När du spelar upp en skiva med BD-Live-funktioner skickas eventuellt ID:t för produkten eller skivan till innehållsleverantören via internet. Vilka tjänster och funktioner som kan tillhandahållas varierar från skiva till skiva.

Spela upp DivX®-video

DivX-video är ett digitalt medieformat med mycket bra kvalitet trots dess höga komprimering.

- 1 Sätt i en skiva eller USB-enhet som innehåller DivX-video.
- 2 Tryck på , välj [**spela upp skiva**] eller [**Bläddra i USB**] och tryck sedan på **OK**.
↳ En innehållsmeny visas.
- 3 Välj en videomapp och tryck på **OK**.
- 4 Välj den titel du vill spela upp och tryck på **OK**.
- 5 Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen.

Knapp	Åtgärd
AUDIO	Välj ett ljudspråk eller en kanal.
SUBTITLE	Välj ett språk för undertexten.
■	Stoppa uppspelning.

Kommentar

- Du kan endast spela upp DivX-videoer som du har hyrt eller köpt med DivX-registreringskoden till spelaren (se Justera inställningar > [Avancerat] > [DivX® VOD-kod]) .
- Du kan spela upp DivX-videofiler på upp till 4 GB.
- Det går att visa högst 45 tecken i undertexten.

Spela upp foto

Spela upp foton som ett bildspel

Du kan visa foton med JPEG-format (filer med filtilläggen .jpeg eller .jpg).

- 1 Sätt i en skiva eller anslut en USB-enhet som innehåller JPEG-foton.
- 2 Tryck på , välj [spela upp skiva] eller [Bläddra i USB] och tryck på **OK**.
↳ En innehållsmeny visas.
- 3 Välj en fotomapp och öppna den genom att trycka på **OK**.
 - Välj ett foto med hjälp av **navigeringsknapparna**.
 - Om du vill visa det valda fotot och starta bildspelet trycker du på **OK**.
- 4 Tryck på  när du vill starta bildspelet.

Kommentar

- Om många låtar/bilder finns lagrade på en skiva kan det ta längre tid att visa skivans innehåll på TV:n.
- Produkten kan endast visa digitalkamerabilder i JPEG-EXIF-format. Det används för de flesta digitalkameror. Du kan inte visa Motion JPEG-bilder eller bilder i andra format än JPEG eller bilder med ljudklipp.
- Mapper/filer som överskrider produktens begränsning kan inte visas eller spelas upp.

Styra bildvisningen

- 1 Spela upp ett fotobildspel.
 - Visa alternativen för uppspelning genom att trycka på  **OPTIONS**, välj ett alternativ och tryck på **OK**.
 - Under uppspelning av ett bildspel kan du även rotera bilder horisontellt/vertikalt genom att trycka på  .
 - Om bildspelet avbryts trycker du på  för att fortsätta uppspelningen.

Ange bildspelsintervall och -animering

- 1 Tryck på  **OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj [Längd per bild] på menyn och tryck på **OK**.
- 3 Välj längd och tryck på **OK**.
- 4 Välj [Bildanimering] på menyn och tryck på **OK**.
- 5 Välj typ av animeringseffekt och tryck på **OK**.

Spela upp ett musikbildspel

Skapa ett musikbildspel som spelar upp MP3-/WMA-musik och JPEG-fotofiler samtidigt.

Kommentar

- Om du vill skapa ett musikbildspel måste du lagra MP3-/WMA- och JPEG-filerna på samma skiva eller USB-enhet.

- 1 Spela upp MP3-/WMA-musik.
- 2 Tryck på  **BACK** för att komma tillbaka till huvudmenyn.
- 3 Navigera till en fotomapp och tryck på **OK** så startar bildspelet.
 - ↳ Bildspelet startar och fortsätter till slutet av fotomappen.
 - ↳ Ljudet fortsätter att spelas upp till slutet av skivan.
 - Stoppa bildspelet genom att trycka på .
 - Om du vill stoppa musikuppspelningen trycker du på  igen.

Spela musik

Styra ett spår

- 1 Spela upp ett spår.
- 2 Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen.

Knapp	Åtgärd
	Pausa uppspelning.
	Starta eller återuppta uppspelning.
	Stoppa uppspelning.
	Hoppa till föregående/nästa spår.
1  2 ABC 3 DEF	Välj en post som ska spelas upp.
4 GHI 5 JKL 6 MNO	
7 PQRS 8 TUV 9 WXYZ	
0 	
	Snabbsök framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
MODE/DIM	Aktivera eller avaktivera läget för upprepning eller blandning.

Spela upp MP3-/WMA-musik

MP3/WMA är en typ av ljudfil som är komprimerad (filer med tilläggen .mp3 eller .wma).

- 1 Sätt i en skiva eller anslut en USB-enhet som innehåller MP3-/WMA-musik.
- 2 Tryck på , välj [**Spela upp skiva**] eller [**Bläddra i USB**] och tryck på **OK**.
 - ↳ En innehållsmeny visas.
- 3 Välj en musikmapp och tryck på **OK**.
- 4 Välj en fil som du vill spela upp och tryck på **OK**.
 - Återgå till huvudmenyn genom att trycka på  **BACK**.



Kommentar

- Om material har spelats in vid flera tillfällen på en skiva spelas endast den första inspelningen upp.
- En WMA-fil som skyddas av Digital Rights Management (DRM) kan inte spelas upp på den här produkten.
- Produkten har inte funktioner för ljudformatet MP3PRO.
- Om det förekommer specialtecken i MP3-spårnamnet (ID3) eller albumnamnet kan det hända att namnet inte visas korrekt på skärmen eftersom enheten inte har funktioner för tecknen.
- Mapper/filer som överskrider produktens begränsning kan inte visas eller spelas upp.

6 Justera inställningar



Kommentar

- Om inställningsalternativet är nedtonat innebär det att inställningen inte kan ändras i det aktuella läget.

Videoinställning

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** och tryck sedan på .

Video	TV Display	● 16:9 Widescreen
Audio	HDMI Video	● Auto
Network	HDMI Deep Color	● Auto
EasyLink	Component Video	● 480i/576i
Preference	Picture Settings	● Standard
Advanced		

- 4 Välj ett alternativ och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på **BACK**.
 - Stäng menyn genom att trycka på .

[TV-skärm]

Välj ett visningsformat:



4:3 Letter Box (LB)



4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)



16:9



Cinema 21:9

- **[4:3 Letterbox]**– För TV med skärmförhållandet 4:3: breddbildvisning med svarta fält längst upp och längst ned på skärmen.
- **[4:3 Panscan]**– För TV med skärmförhållandet 4:3: skärmbild med full höjd och beskurna sidor.
- **[16:9 widescreen]** – För widescreen-TV: visa bild i förhållande 16:9.
- **[16:9]** – För TV med skärmförhållandet 16:9: visa bild i förhållande 4:3 för skivor med 4:3-förhållande, med svarta fält till vänster och höger på skärmen.
- **[21:9 Cinema]**– För widescreen-TV med visningsförhållande 21:9.



Kommentar

- Om **[4:3 Panscan]** du har valt inte kan användas med skivan visar skärmen i formatet **[4:3 Letterbox]**.
- Visning av hjälptext är tillgänglig i alla lägen, utom **[21:9 Cinema]**.
- Läs användarhandboken för information om optimal visning med Philips Cinema 21:9-TV:n.

[HDMI-video]

Välj en HDMI-videoupplösning som är kompatibel med TV:ns visningsfunktioner.

- **[Auto]** – Identifiera och välj den bästa videoupplösningen automatiskt.
- **[Urspr.]** – Ställ in den ursprungliga videoupplösningen.
- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz]** – Välj en inställning för videoupplösning som passar bäst för TV:n. Mer information finns i användarhandboken för TV:n.



Kommentar

- Om den videoupplösning som valts inte kan användas av TV:n och en tom skärm visas, återställer du bildskärmen genom att vänta i 10 sekunder, eller trycka på  på fjärrkontrollen och sedan på 731 (numeriska knappar).

[HDMI Deep Color]

Den här funktionen är endast tillgänglig när skärmen är ansluten med en HDMI-kabel och när den stöder Deep Color-funktionen.

- **[Auto]** – Få levande bilder i över en miljard färger på en Deep Color-aktiverad TV.
- **[På]** – Få levande bilder i över en miljard färger på en Deep Color-aktiverad TV. Utdataformatet är 12-bitarsfärg, vilket minskar rastereffekten.
- **[Av]** – Utgångsstandard 8-bitarsfärgen.

[Komponentvideo]

Välj en komponentvideoupplösning som är kompatibel med TV:ns visningsfunktioner.

- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i]** – Välj en inställning för videoupplösning som passar bäst för TV:n. Mer information finns i användarhandboken för TV:n.



Kommentar

- Om inställningen inte är kompatibel med TV:n visas en tom bild. Vänta i 10 sekunder tills den automatiska återställningen sker.
- Det går endast att använda upplösningen 480p/576p eller 480i/576i för kopieringsskyddade DVD-skivor.

[Bildinställn.]

Välj en förinställd uppsättning med färgbildsinställningar.

- **[Standard]** – Inställning för originalfärger.
- **[Levande]** – Inställning för klara färger.
- **[Cool]** – Inställning för mjuka färger.
- **[Åtgärd]** – Inställning för skarpa färger. Med den här inställningen förbättras detaljåtergivningen i mörka områden. Passar perfekt för actionfilmer.

- **[Animation]** – Inställning för kontrastfärger. Passar perfekt för tecknade filmer.

Ljudinställning

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Ljud]** och tryck sedan på **►**.

Video	Night Mode	● Off
	Neo 6	● Off
Audio	HDMI Audio	● Auto
Network	Digital Audio	● Auto
EasyLink	PCM Downsampling	● On
Preference		
Advanced		

- 4 Välj ett alternativ och tryck på **OK**.
- 5 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på **↶ BACK**.
 - Stäng menyn genom att trycka på .

[Nattläge]

Förstärk låga ljud, till exempel dialog, så att de hörs bättre på låg volym, och dämpa samtidigt höga ljud.

- **[Auto]** – Identifiera och välj den bästa ljudnivån på låg ljudvolym. – Gäller endast spår med Dolby True HD-ljud.
- **[På]** – För tyst läge på natten.
- **[Av]** – För surroundljud med fullt dynamiskt omfång.



Kommentar

- Gäller endast för Dolby-kodade DVD-Video- och BD-video-filmer.

[Neo 6]

Efterbehandling med DTS för att generera en surroundljudseffekt från 2-kanalsljud.

- **[Bio]** – Aktivera Neo 6-efterbehandling till bioläget.
- **[Musik]** – Aktivera Neo 6-efterbehandling till musikleget.
- **[Av]** – Avaktivera Neo 6-efterbehandling.

[HDMI-ljud]

Välj ett HDMI-ljudutdataformat när du ansluter produkten till en TV eller ljudenhet via en HDMI-kabel.

- **[Bitstream]** – Om den anslutna HDMI-enheten stöder lämplig HD-ljuddekoder skickas skivans originalljudformat. Annars skickas LPCM.
- **[Auto]** – Identifiera och välj automatiskt det bästa ljudformatet.

[Digitalt ljud]

Välj ljudformat för uttaget DIGITAL OUT (koaxial/optisk).

- **[Auto]** – Identifiera och välj automatiskt det bästa ljudformatet.
- **[PCM]** – Den anslutna enheten har inte funktioner för flerkansformat. Ljudet mixas ned till tvåkanalsljud.
- **[Bitstream]** – Välj det bästa ursprungliga ljudet för Dolby- eller DTS-ljud (speciella BD-video-ljudeffekter har avaktiverats).



Kommentar

- Du måste kontrollera att det går att använda ljudformatet med skivan och den anslutna ljudenheten (förstärkare/mottagare).
- När **[Bitstream]** har valts avaktiveras knappen för interaktivt ljud.

[PCM-nedsampling]

Ställ in samplingsfrekvens för PCM-ljudutdataformat från uttaget DIGITAL OUT (koaxial/optisk).

- **[På]** – PCM-ljud samplas ned till 48 kHz.
- **[Av]** – För BD- och DVD-skivor som spelats in med LPCM-format utan upphovsrättskydd: Tvåkanalsljudsignaler upp till 96 kHz skickas som LPCM-signaler utan konvertering.

Nätverksinställningar

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Nätverk]** och tryck sedan på .

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
	View Wireless Settings ●
Network	
EasyLink	
Preference	
Advanced	

- 4 Välj ett alternativ och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på  **BACK**.
 - Stäng menyn genom att trycka på .

[Nätverksinstallation]

Installera nätverksanslutningen.

[Visa nätverksinställningar]

Visa informationen för aktuell nätverksstatus.

[Visa trådlösa inställningar]

Visa informationen för aktuell Wi-Fi-status. Om det aktuella nätverket inte är inställt för en trådlös anslutning är den här funktionen avaktiverad.

EasyLink-inställning

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[EasyLink]** och tryck sedan på .

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
	View Wireless Settings ●
Network	
EasyLink	
Preference	
Advanced	

- 4 Välj ett alternativ och tryck på **OK**.
- 5 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på  **BACK**.
 - Stäng menyn genom att trycka på .

[EasyLink]

Produkten har funktioner för Philips EasyLink, som använder HDMI CEC-protokollet (Consumer Electronics Control). Du kan använda en enda fjärrkontroll för att kontrollera alla EasyLink-kompatibla enheter som är anslutna via HDMI-kontakter.

- **[På]** – Aktivera EasyLink-funktioner.
- **[Av]** – Avaktivera EasyLink-funktioner.

[Enknappsuppsp.]

När du sätter på produkten genom att trycka på  (standby) sätts TV:n (om TV:n har funktioner för enknappsuppspelning) på automatiskt och växlar till videokanalen. Skivuppspelningen startar om det sitter en skiva i produkten.

- **[På]** – Aktivera funktionen för enknappsuppspelning.
- **[Av]** – Avaktivera funktionen för enknappsuppspelning.

[Enknappsstandby]

När du trycker på och håller ned  (standby) växlas alla anslutna HDMI CEC-enheter (om enheten har funktioner för enknappsstandby) till standbyläge.

- **[På]** – Aktivera funktionen för enknappsstandby.
- **[Av]** – Avaktivera funktionen för enknappsstandby.

[Systemljudkontroll]

När du spelar upp ljud som har dirigerats från de anslutna enheterna växlar enheten automatiskt till motsvarande ljudkälla.

- **[På]** - Aktiverar Systemljudkontroll. Fortsätt sedan till **[Ljudgångsmappn.]** för att söka igenom och mappa alla anslutna enheter.
- **[Av]** – Avaktiverar Systemljudkontroll.

[Ljudgångsmappn.]

Uppdaterar ljudgångsmappnings om några nya enheter har anslutits.



Kommentar

- Du måste slå på HDMI CEC-funktionerna på TV:n/enheterna innan du kan använda EasyLink-styrning. Mer information finns i användarhandboken till TV:n/enheterna.
- Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI CEC-kompatibla enheter.

Egna inställningar

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** och tryck sedan på **►**.

Video	Menu Language	● Auto (ENG)
Audio	Audio	● English (ENG)
	Subtitle	● Off
Network	Disc Menu	● English (ENG)
EasyLink	Parental Control	● Off
Preference	Screen Saver	● On
	Auto Subtitle Shift	● On
Advanced	Change Password	●

- 4 Välj ett alternativ och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på **↶ BACK**.
 - Stäng menyn genom att trycka på **🏠**.

[Menyspråk]

Välj ett språk för skärmmenyer.



Kommentar

- Om du ansluter produkten till en HDMI CEC-kompatibel TV med hjälp av en HDMI-kabel växlar den automatiskt till samma menyspråk som i TV:n (om språket inställt i TV:n hanteras av produkten).

[Ljud]

Välj ett ljudspråk för skivuppspelning.

[Textr.]

Välj ett textningspråk för skivuppspelning.

[Skivmeny]

Välj ett språk för skivmenyn.



Kommentar

- Om språket som du ställer in inte finns på skivan används skivans standardspråk.
- För vissa skivor kan textnings-/ljudspråk endast ändras på skivans meny.

[Föräldrakontroll]

Begränsa åtkomst till skivor som inte är lämpliga för barn. Den här typen av skivor måste ha klassificeringsnivåer.

Om du vill få åtkomst anger du det senaste lösenordet eller **0000**.



Kommentar

- Det krävs lösenord för att spela upp skivor som klassificerats över den nivå som angetts i **[Föräldrakontroll]**.
- Klassificeringarna varierar mellan olika länder. Om du vill tillåta uppspelning för alla skivor väljer du **8** för DVD-video och BD-Video.
- På vissa skivor finns det information om klassificering men de har inte spelats in med klassificeringsnivåer. Sådana skivor påverkas inte av den här funktionen.

[Skärmsl.]

Aktivera eller avaktivera skärmsläckarläget.

Det hjälper till att skydda TV-skärmen från att skadas av att en stillbild visas för länge.

- **[På]** – Ställ in skärmsläckaren så att den aktiveras efter tio minuters inaktivitet (t.ex. i paus- eller stoppläge)

- **[Av]** – Avaktivera skärmläckarläget.

[Auto Subtitle Shift]

Slå på eller av den automatiska undertexten.

- **[På]** - Placeringen av undertexten på TV-skärmen justeras automatiskt.
- **[Av]** - Avaktivera den automatiska undertexten.

Kommentar

- Den här funktionen fungerar bara när **[TV-skärm]** är inställd på **[21:9 Cinema]**.

[Ändra lösenord]

Ställ in eller ändra lösenordet.

- 1) Använd sifferknapparna till att ange det aktuella eller senaste angivna lösenordet. Om du glömmer lösenordet anger du **0000** och trycker sedan på **OK**.
- 2) Ange det nya lösenordet.
- 3) Ange det nya lösenordet igen.
- 4) Flytta till **[Bekräfta]** på menyn och tryck på **OK**.

[Teckenfönster]

Välj ljusstyrka för teckenfönstret på frontpanelen.

- **[Normal]** – Normal ljusstyrka.
- **[Nedtonat]** – Tona ned skärmen.

[VCD PBC]

Aktivera eller avaktivera innehållsmenyn för VCD-/SVCD-skivor med PBC (uppspelningskontroll).

- **[På]** – Visa indexmenyn när du sätter i en skiva för uppspelning.
- **[Av]** – Hoppa över menyn och starta uppspelningen från första titeln.

Avancerad inställning

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat]** och tryck sedan på .

Video	BD Live Security	● Off
Audio	Software Update	●
	Clear Memory	●
Network	Local Storage	●
EasyLink	DivX® VOD Code	●
Preference	Version Info.	●
	Restore Default Settings	●
Advanced		

4 Välj ett alternativ och tryck på **OK**.

5 Välj en inställning och tryck på **OK**.

- Återgå till föregående meny genom att trycka på  **BACK**.
- Stäng menyn genom att trycka på .

[BD-Live-säkerh.]

Du kan begränsa internetåtkomst för BD-Live-bonusinnehåll som är tillgängliga för vissa Blu-ray disc-skivor.

- **[På]** – Internetåtkomst är inte tillåten för något BD-Live-innehåll.
- **[Av]** – Internetåtkomst är tillåten för allt BD-Live-innehåll.

[Programuppdatering]

Du kan utöka produktens funktioner genom att uppdatera programvaran (om den senaste versionen finns tillgänglig på Philips webbplats).

- **[USB]** – Uppdatera programvara från USB-enheten som är ansluten till produkten.
- **[Network]** - Uppdatera programvaran från internet.

Kommentar

- Mer information om programvaruuppdatering finns i Ytterligare information > Uppdatera programvaran.

[Rensa minne]

Om internminnet i produkten inte är tillräckligt för att du ska kunna hämta BD-Live-bonusinnehåll för en BD-skiva formaterar du om den lokala lagringen så att allt innehåll rensas bort.



Kommentar

- När du rensar den lokala lagringen är tidigare hämtade filer från BD-Live inte längre tillgängliga.

[Lokal lagring]

Spara det nedladdade BD-Live-bonusinnehållet för en BD-skiva till produktens lokala minne eller till en extern USB-lagringseenhet.

[Intern] - Spara till produktens lokala minne.

- **[Extern]** Spara till en extern USB-lagringseenhet ansluten till produkten.

[DivX® VOD-kod]

Hämta DivX®-registreringskoden eller avregistreringskoden.



Tips

- Använd DivX-registreringskoden för produkten när du hyr eller köper video från www.divx.com/vod. DivX-filmer som hyrs eller köps via tjänsten DivX® VOD (Video On Demand) kan endast spelas upp på den enhet som de har registrerats för.

[Versionsinfo.]

Visa spelarens programvaruversion och MAC-adress.



Tips

- Den här informationen krävs för att du ska kunna kontrollera om det finns en ny tillgänglig programvaruversion på Philips webbplats som du kan ladda ned och installera i spelaren.

[Återställa standardinställningar]

Återställ alla inställningar i spelaren till fabriksinställningarna, utom inställningen

[Föräldrakontroll].

7 Ställa in FM-radiokanaler

- 1 Kontrollera att du har anslutit och dragit ut den medföljande antennen helt.
- 2 Tryck på **RADIO**.
- 3 Tryck på **◀▶** eller **◀▶**.
- 4 När frekvensvisaren ändras släpper du knappen.
↳ FM-radion ställer automatiskt in en station med bra mottagning.
- 5 Upprepa steg 3–4 för att ställa in fler stationer.

Så här ställer du in en svag station:

Tryck på **▲▼** upprepade gånger tills du hittar optimal mottagning.

Programmera radiokanaler automatiskt



Kommentar

- Du kan programmera högst 40 snabbvalskanaler.

- 1 Tryck på **◀▶** och välj ett snabbvalsnummer för att påbörja programmeringen.
- 2 Håll ned **PROGRAM/CLOCK** under två sekunder för att aktivera automatisk programmering.
↳ **[AUTO]** (auto) visas kort.
↳ Alla tillgängliga kanaler programmeras efter signalstyrka.
↳ Den radiokanal som först programmerades in spelas automatiskt upp.

Programmera radiokanaler manuellt

Kommentar

- Du kan programmera högst 40 snabbvalskanaler.

- 1 Ställ in en radiokanal.
- 2 Tryck på **PROGRAM/CLOCK** och aktivera programmering.
- 3 Tryck på **◀▶** för att tilldela den här kanalen ett nummer från 1 till 40 och tryck därefter på **PROGRAM/CLOCK** för att bekräfta.
 - ↳ Snabbvalsnumret och frekvensen för snabbvalskanalen visas.
- 4 Upprepa stegen ovan och programmera andra kanaler.

Kommentar

- Om du vill skriva över en programmerad kanal lagrar du en annan kanal på dess ställe.

Ställa in en snabbvalskanal

- 1 Tryck på **◀▶** och välj ett snabbvalsnummer .

Ställa in RDS-klockan

Du kan använda tidssignalssändning tillsammans med RDS-signalen för att ställa in klockan på enheten automatiskt.

- 1 Se till att du har valt **[SYNC RDS]** vid klockinställningen (se Komma igång > Ställa in klockan).
- 2 Ställ in en RDS-radiokanal som överför tidssignaler.
 - ↳ Enheten läser RDS-tiden och ställer in klockan automatiskt.

Kommentar

- Precisionen hos den överförda tiden beror på RDS-kanalen som överför tidssignalen.
- Om du har valt **[UNSYNC RDS]** vid klockinställningen kan trycka du på **INFO** för att visa RDS-klockan.

8 Justera volymnivån och ljudeffekten

Justera volymnivån

- 1 Under uppspelning trycker du på **VOL +/-** för att öka/sänka ljudnivån.

Välj en ljudeffekt



Kommentar

- Du kan inte använda olika ljudeffekter samtidigt.

Justera basnivån

- 1 Tryck på **BASS** under uppspelning för att ange basjustering.
- 2 Tryck på **VOL +/-** för att anpassa basnivån.

Justera diskantnivån

- 1 Tryck på **TREBLE** under uppspelning för att ange diskantjustering.
- 2 Tryck på **VOL +/-** för att anpassa diskantnivån.

Välj automatiskt loudness-kontroll

Loudness-funktionen innebär en automatisk ökning av diskant- och basljudseffekten vid låg volym (ju högre volym, desto mindre diskant- och basökning).

- 1 Tryck på **LOUDNESS** under uppspelning om du vill aktivera/avaktivera den automatiska loudness-kontrollen.

Ljud av

- 1 Under uppspelning trycker du på  för att stänga av ljudet/sätta på ljudet.

Lyssna genom hörlurar

- 1 Anslut ett par hörlurar till -uttaget på enheten.

9 Ytterligare information

Justera ljusstyrkan i teckenfönstret

- 1 I standbyläge trycker du på **MODE/DIM** upprepade gånger för att välja olika ljusstyrkenivåer för teckenfönstret.

Ställa in larmtid

- 1 Kontrollera att klockan går rätt.
- 2 Håll **SLEEP/TIMER** nedtryckt i standbyläge.
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 3 Ställ in timme genom att trycka på **+ VOL -** och på **SLEEP/TIMER** igen.
↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 4 Tryck på **+ VOL -** för att ställa in minuterna.
↳ En ikon för larmkälla (skiva, tuner eller USB) börjar blinka.
- 5 Tryck på **+ VOL -** för att välja en larmkälla.
- 6 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP/TIMER**.
↳ **[OFF]** (av) börjar blinka.
- 7 Aktivera väckningsfunktionen: Tryck på **+ VOL -** för att välja **[ON]** (på) medan **[OFF]** (av) blinkar.
↳ En klockikon visas i fönstret.
↳ Om du vill avaktivera larmtimern väljer du **[OFF]** (av) i steg 6.

Ställa in insomningstimern

- 1 När enheten är aktiverad trycker du på **SLEEP/TIMER** upprepade gånger för att välja tidsperiod (i minuter).
↳ Enheten stängs av automatiskt efter angiven tidsperiod.

Uppdatera programvara

För prestandaförbättrande programvaruuppdateringar kontrollerar du den aktuella programvaruversionen och jämför den med den senaste programvaran (om tillgänglig) på Philips webbplats.

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat] > [Versionsinfo.]** och tryck sedan på **OK**.

Uppdatera programvara via nätverket

- 1 Upprätta internetanslutningen (se Komma igång > Ställa in nätverket).
- 2 På hemmenyn väljer du **[Konfiguration] > [Avancerat] > [Programuppdatering] > [Network]**.
↳ Du uppmanas att starta uppgraderingen om ett uppdateringsmedium hittas.
- 3 Bekräfta uppdateringen genom att följa de instruktioner som visas på TV:n.
↳ När programvaruuppdateringen är slutförd startar produkten om automatiskt.

Uppdatera programvara via USB

- 1 Gå till www.philips.com/support och leta rätt på den senaste tillgängliga programvaruversionen för produkten.

- 2 Hämta programvaran till en USB-flashenhet.
 - ① Packa upp det hämtade innehållet i en mapp som du kallar UPG.
 - ② Placera UPG-mappen i rotkatalogen.
- 3 Sätt in USB-flashenheten i  (USB)-uttaget på framsidan av produkten.
- 4 På hemmenyn väljer du **[Konfiguration]** > **[Avancerat]** > **[Programuppdatering]** > **[USB]**.
- 5 Bekräfta uppdateringen genom att följa de instruktioner som visas på TV:n.
 - ➔ När programvaruuppdateringen är slutförd startar produkten om automatiskt.



Kommentar

- Stäng inte av strömmen eller ta bort USB-flashenheten när programvaruuppdateringen pågår, då kan produkten skadas.

Vård



Var försiktig

- Använd inte lösningsmedel som bensen, thinner, rengöringsmedel eller antistatisk sprej för skivor.

Rengöra skivor

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

Specifikationer



Kommentar

- Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

Video

- Lasertyp: Halvledare
- Skivdiameter: 12 cm/8 cm
- Videoavkodning: MPEG-1 / MPEG-2 / Divx
- Video DAC: 12 bitar
- Signalsystem: PAL/NTSC
- Videoformat: 4:3 / 16:9
- Komponentvideoutgång: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i
- Video S/N: > 48 dB
- HDMI-utgång: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24
- Audio DAC: 24 bitar / 192 kHz
- Total harmonisk distorsion: < 0,1 % (1 kHz)
- Frekvensomfång:
 - 4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
 - 4 Hz - 22 kHz (48 kHz)
 - 4 Hz - 24 kHz (96 kHz)
- S/N-förhållande: > 65 dBA

Tuner (FM)

- Mottagningsområde: 87,5 - 108 MHz
- Inställningsområde: 50 KHz
 - Mono, 26 dB S/N-förhållande: < 22 dBf
 - Stereo, 46 dB S/N-förhållande: > 43 dBf
- Sökelektivitet: > 28 dBf
- Total harmonisk distorsion: < 1 %
- Signal/brusförhållande: > 55 dB

USB

- Kompatibilitet: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass som hanteras: UMS (USB-masslagringsklass)

Huvudenhet

- Strömförsörjning
 - Europa: 220-230 V~, 50 Hz
- Strömförbrukning: 50 W
- Strömförbrukning i standbyläge: < 0,5 W

- Mått (b x h x d) : 277 x 98 x 247 (mm)
- Nettovikt: 2,5 kg

Högtalare

- Högtalarimpedans: 8 ohm
- Högtalarelement: 5 tums woofer+1 tums tweeter
- Känslighet: >80 dB/m/W $\pm$ 4 dB/m/W
- Mått: (b x h x d) : 160 x 255 x 2 240 (mm)
- Nettovikt: 3,5 kg

Medföljande tillbehör

- Fjärrkontroll och batterier
- Ljud-/videokablar
- Nätkabel
- FM-trådontenn
- MP3 LINK-kabel
- Snabbstartguide
- Användarhandbok

Tillbehör

- En trådlös Philips USB-adapter (kallas WUB1110, säljs separat)
 - Multimediaanslutningar: Wi-Fi 802,11b/g/n
 - Kontakter: bakre kontakt (USB)
 - Omgivande temperatur: 5 grader C till 40 grader C.
 - Dongelns mått (B x H x D): 28,4 x 82 x 13,4 mm

Laserspecifikation:

- Lasertyp:
 - BD-laserdiod: InGaN/AlGaIn
 - DVD-laserdiod: InGaAlP
 - CD-laserdiod: A IGaAs
- Våglängd:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +5/-10 nm
 - CD: 790 +10/-20 nm
- Uteffekt:
 - BD: Högst: 20 mW
 - DVD: Högst: 7 mW
 - CD: Högst: 7 mW

Laserspecifikation:

- Lasertyp:
 - BD-laserdiod: InGaN/AlGaIn
 - DVD-laserdiod: InGaAlP
 - CD-laserdiod: A IGaAs

- Våglängd:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +5/-10 nm
 - CD: 790 +10/-20 nm
- Uteffekt:
 - BD: Högst: 20 mW
 - DVD: Högst: 7 mW
 - CD: Högst: 7 mW

10 Felsökning



Varning

- Risk för elektriska stötar. Ta aldrig bort höljet från produkten.

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin. Om du har problem med att använda den här produkten kan du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår registrerar du produkten och får support på www.philips.com/welcome.

Huvudenhet

Ingen reaktion med fjärrkontrollen.

- Anslut produkten till eluttaget
- Peka med fjärrkontrollen mot IR-sensorn som sitter på produktens frontpanel.
- Sätt i batterierna åt rätt håll.
- Sätt i nya batterier i fjärrkontrollen.

Timern fungerar inte

- Ställ in klockan rätt.
- Slå på timern.

Klock-/timerinställningen har raderats

- Strömmen har stängts av eller så har nätsladden kopplats från.
- Återställ klockan/timern.

Bild

Ingen bild.

- Mer information om hur du väljer rätt videoingång finns i användarhandboken till TV:n. Ändra TV-kanal tills Philips-skärmen visas.

Det visas ingen bild vid HDMI-anslutning.

- Om produkten är ansluten till en obehörig visningsenhet med en HDMI-kabel kanske ljud-/videosignalen inte fungerar.

- Kontrollera om det är fel på HDMI-kabeln. Byt ut HDMI-kabeln mot en ny.
- Tryck på  på fjärrkontrollen och sedan på 731 (numeriska knappar) för att återställa bildskärmen.

Ingen HD-videosignal på TV:n.

- Se till att skivan innehåller HD-video.
- Se till att TV:n har funktioner för HD-video.

Ljud

Inget ljud eller förvrängt ljud

- Justera volymen.
- Koppla från hörlurarna.
- Kontrollera att högtalarna är anslutna på rätt sätt.
- Kontrollera om de avisolerade högtalarkablarna är klämda.

Det hörs inget ljud vid HDMI-anslutning.

- Det kanske inte hörs något ljud från HDMI-utgången om den anslutna enheten inte är HDCP-kompatibel eller endast är DVI-kompatibel.

Inget sekundärt ljud för bild-i-bild-funktioner.

- När du väljer **[Bitstream]** under menyn **[HDMI-ljud]** eller **[Digitalt ljud]** tystas interaktivt ljud som sekundärt ljud för bild-i-bild-funktioner. Avmarkera **[Bitstream]**.

Spela upp

Det går inte att spela upp skivan.

- Kontrollera att skivan är rätt isatt.
- Se till att produkten har funktioner för skivan (se Ditt Blu-ray-mikrosystem > Spelbara media).
- Kontrollera att produkten har funktioner för regionkoden för DVD- eller BD-skivan.
- För DVD±RW- och DVD±R-skivor: Kontrollera att skivan är färdigställd.
- Rengör skivan.

Det går inte att spela upp eller läsa datafiler (JPEG, MP3, WMA).

- Kontrollera att datafilen lagrats med något av formaten UDF, ISO9660 eller JOLIE.
- Kontrollera att skivan inte innehåller fler än 9 999 (DVD-skivor) respektive 999 filer (CD-skivor).
- Kontrollera att JPEG-filtillägget är .jpg, .JPG, .jpeg eller .JPEG.
- Kontrollera att filtilägget är .mp3 eller .MP3, och .wma eller .WMA för Windows Media™ Audio.

Det går inte att spela upp DivX-videofiler.

- Kontrollera att DivX-videofilen är komplett.
- Kontrollera att filtilägget stämmer.

Innehållet på USB-flashenheten kan inte läsas.

- USB-hårddiskformatet är inte kompatibelt med den här produkten.
- Maximal minnesstorlek är 160 GB.

No entry (Ingen inmatning) eller tecknet x visas på TV:n.

- Åtgärden kan inte utföras.

Det verkar inte som om EasyLink-funktionen fungerar.

- Kontrollera att produkten är ansluten till Philips varumärke EasyLink TV och att[EasyLink]på menyn är inställd på [På].

Det går inte att komma åt BD-Live-funktionen.

- Kontrollera nätverkets anslutning eller se till att nätverket har konfigurerats.
- Rensa lokalt lagringsutrymme, eventuellt internminne eller USB.
- Kontrollera att BD-skivan hanterar BD Live-funktionen.

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan apparaten och TV:n eller videon.
- Dra ut FM-antennen helt.
- Anslut en FM-antenn för utomhusbruk i stället.

Nätverk

Trådlöst nätverk hittades inte eller är förvrängt.

- Mikrovågsugnar, DECT-telefoner eller andra trådlösa enheter i närheten kan störa det trådlösa nätverket.
- Se till att brandväggarna i nätverket tillåter åtkomst till den här produktens trådlösa anslutning.
- Om det trådlösa nätverket inte fungerar på rätt sätt i hemmet prövar du den trådburna nätverksanslutningen (se Komma igång > Konfigurera ett nätverk).

11 Ordlista

A

AVCHD

AVCHD är ett format (en standard) för HD-videokameror för in- och uppspelning av HD-bild.

B

Bildförhållande

Höjd-/breddförhållande avser förhållandet mellan längd och bredd på TV-skärmar. En standard-TV har förhållandet 4:3, medan en HD-TV eller widescreen-TV har förhållandet 16:9. Med Letter Box får du en bild med ett bredare perspektiv på en standardskärm med förhållandet 4:3.

Blu-ray Disc-skiva (BD)

Blu-ray Disc-skivan är nästa generations optiska videoskiva som klarar att lagra fem gånger mer data än en vanlig DVD. Tack vare den stora kapaciteten kan du dra nytta av funktioner som HD-video, flerkanaligt surroundljud, interaktiva menyer och så vidare.

BONUSVIEW

BonusView, också känd som Profil 1.1. Förutom grundläggande uppspelning och interaktiva funktioner introducerade BonusView-spelarna från 31 oktober 2007 möjligheten att använda bild-i-bild-funktioner och sekundära ljudfunktioner (användbart när du spelar spel som använder extra ljudströmning när filmen spelas upp) på kompatibla BonusView-skivor.

D

Digitalt ljud

Digitalt ljud är en ljudsignal som har omvandlats till numeriska värden. Digitalt ljud kan överföras via flera kanaler. Analogt ljud kan endast överföras i två kanaler.

DivX Video-On-Demand

Den här DivX Certified ®-enheten måste registreras för att kunna spela upp DivX Video-on-Demand (VOD)-innehåll. Skapa registreringskoden genom att lokalisera DivX VOD-avsnittet i enhetens inställningsmeny. Besök vod.divx.com med den här koden för att slutföra registreringsprocessen och lära dig mer om DivX-video.

Dolby Digital

Ett surroundljudsystem utvecklat av Dolby Laboratories som innehåller upp till sex kanaler med digitalt ljud (front vänster och höger, surround vänster och höger, center och subwoofer).

DTS

Digital Theatre Systems. Ett surroundljudsystem som ger 5.1 kanaler digitalt ljud i konsumentelektronik och mjukvaruinnehåll. Det är inte utvecklat av Dolby Digital.

H

HDCCP

High-bandwidth Digital Content Protection. En specifikation som ger säker överföring av digitalt innehåll mellan olika enheter (för att förebygga otillåten kopiering).

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) är ett digitalt gränssnitt med hög hastighet som kan överföra okomprimerad högupplöst video och digitalt flerkanaligt ljud. Det ger bild och ljud med hög kvalitet, helt utan störningar. HDMI är fullständigt bakåtkompatibelt med DVI.

Enligt krav i HDMI-standarden leder anslutning till HDMI- eller DVI-produkter utan HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) till att antingen video- eller ljudsignalen kommer att saknas.

J

JPEG

Ett mycket vanligt stillbildaformat. Ett kompressionssystem för stillbilda-data, föreslaget av Joint Photographic Expert Group, vilket ger en liten minskning i bildkvalitet trots det höga kompressionsförhållandet. Filerna har tillägget .jpg eller .jpeg.

L

Lokal lagring

Det här lagringsutrymmet används som mål för lagring av ytterligare innehåll från BD-Live-aktiverad BD-Video.

M

MP3

Ett filformat med ett datakomprimeringssystem för ljud. MP3 är en förkortning av Motion Picture Experts Group 1 (eller MPEG-1) Audio Layer 3. När MP3-formatet används kan en CDR-R eller CD-RW innehålla omkring tio gånger mer data än en vanlig CD.

N

Nätverk

En grupp med länkade enheter i ett företag, en skola eller hemma. Anger gränserna för ett visst nätverk.

P

PBC

Uppspelningskontroll. Ett system med vilket man kan navigera på en video-CD/Super VCD med skärmmenyer som är inspelade på skivan. Du kan ha glädje av interaktiv uppspelning och sökning.

PCM

Pulskodsmodulering. Ett kodningssystem för digitalt ljud.

R

Regionkod

Ett system som endast tillåter uppspelning av skivor i den tilldelade regionen. Den här enheten spelar endast skivor med kompatibla regionkoder. Du hittar enhetens regionkod på produktetiketten. En del skivor är kompatibla med fler än en region (eller ALLA regioner).

W

WMA

Windows Media™ Audio. Avser en ljudkomprimeringsteknik som utvecklats av Microsoft Corporation. WMA-data kan kodas med Windows Media player version 9 eller Windows Media player för Windows XP. Filerna har tillägget .wma.

