

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

MBD7020



SV Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt	4	6 Justera inställningar	27
Nätsäkring (endast inom Storbritannien)	5	Videoinställning	27
Kassering av dina gamla produkter och batterier	5	Ljudinställning	28
Skydda hörseln	5	Nätverksinställningar	29
Upphovsrättsinformation	6	EasyLink-inställning	30
Varumärkesinformation	6	Egna inställningar	31
		Avancerad inställning	32
2 Ditt Blu-ray Hi Fi-system med komponent	8	7 Ställa in FM-radiokanaler	33
Funktioner i urval	8	Programmera radiokanaler automatiskt	33
Spelbara media	8	Programmera radiokanaler manuellt	33
Produktöversikt	9	Ställa in en snabbvalskanal	33
		Ställa in RDS-klockan	34
3 Ansluta	12	8 Justera volymnivån och ljudeffekten	34
Förberedelser	12	Justera volymnivån	34
Ansluta högtalarna	12	Välj en ljudeffekt	34
Anslut video/ljudkablar	13	Ljud av	35
Överföra ljud från andra enheter	15	Lyssna genom hörlurar	35
Ansluta FM-antennen	16		
Ansluta en USB-enhet	16	9 Ytterligare information	35
Ansluta ett nätverk	17	Justera ljusstyrkan i teckenfönstret	35
Ansluta strömmen	17	Slå på eller av lysdiodlampan	35
		Ställa in larmtimer	35
4 Komma igång	17	Ställa in insomningstimern	36
Förbereda fjärrkontrollen	17	Uppdatera programvara	36
Slå på	18	Vård	37
Ställa in klockan	18	Specifikationer	37
Aktivera demonstrationsläge	18		
Söka efter TV-ingången	18	10 Felsökning	38
Använda hemmenyn	18		
Navigera i en meny	19	11 Ordlista	40
Välj menyspråk	19		
Konfigurera ett nätverk	19		
Använda Philips EasyLink	20		
5 Spela upp	22		
Spela upp en skiva	22		
Spela upp från en USB-enhet	22		
Spela upp video	23		
Spela upp foto	25		
Spela musik	26		

1 Viktigt

Risk för elektriska stötar eller brand!

- Utsätt varken produkten eller tillbehören för regn eller vatten. Placera aldrig behållare med vätska, t.ex. vaser, i närheten av produkten. Om vätska spills på produkten ska du omedelbart koppla bort den från elnätet. Kontakta Philips kundtjänst så att produkten kan kontrolleras före användning.
- Placera varken produkten eller tillbehören i närheten av öppen eld eller andra värmekällor, inklusive direkt solljus.
- För aldrig in föremål i produktens ventilationshål eller de andra öppningarna.
- Om nätkontakten eller ett kontaktdon används som frångkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.
- Dra ur nätsladden före åskväder.
- När du drar ur nätkabeln ska du alltid hålla i kontakten, aldrig i sladden.

Risk för kortslutning eller brand!

- Innan du ansluter produkten till nätuttaget måste du kontrollera att spänningseffekten motsvarar det värde som anges på produktens baksida. Sätt aldrig i produktens kontakt i nätuttaget om spänningen inte stämmer.

Risk för personskada eller skada på hemmabiosystemet!

- Om produkten ska monteras på väggen ska du endast använda det medföljande väggmonteringsfästet. Förankra väggstativet på en vägg som klarar av den kombinerade vikten av produkten och väggstativet. Koninklijke Philips Electronics N.V. Philips tar inte ansvar för olyckor eller skador som inträffar till följd av felaktig väggmontering.
- Om högtalarna ska fästas på stativ ska endast de medföljande stativen användas. Fäst stativen ordentligt på högtalarna. Placera de monterade stativen på plana, jämna ytor som klarar den sammantagna vikten av högtalare och stativ.

- Placera aldrig produkten eller andra föremål på nätsladdar eller annan elektrisk utrustning.
- Om produkten transporteras i temperaturer under 5 °C packar du upp produkten och väntar tills den har rumstemperatur innan du ansluter den till elnätet.
- Synlig och osynlig laserstrålning om enheten är öppen. Utsätt dig inte för strålen.
- Vidrör inte den optiska linsen inuti skivfacket.
- Delar av den här produkten kan vara tillverkade av glas. Hantera den varsamt för att undvika personskador och skador på produkten.

Risk för överhettning!

- Installera aldrig den här 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.

Risk för kontaminering!

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

Varning! Barn kan svälja batterierna!

- Produkten/fjärrkontrollen kan innehålla ett myntformat batteri som kan sväljas av misstag. Förvara alltid batteriet utom räckhåll för barn!



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

Nätsäkring (endast inom Storbritannien)

Den här informationen gäller bara produkter med en nätkontakt från Storbritannien.

Den här produkten har en godkänd gjuten kontakt. Om du byter säkringen ska du använda en med:

- klassificering synlig på kontakten,
- den ska vara BS 1362-godkänd och
- ha ASTA-godkännandemärke.

Kontakta återförsäljaren om du är osäker på vilken typ av säkring du ska använda.

Varning! För att uppfylla EMC-direktivet (2004/108/EG) får nätkontakten inte skiljas från nätsladden.

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.



"BD-Live" är ett varumärke 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; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 och andra amerikanska och världsomfattande patent som är utfärdade eller väntande. DTS och symbolen är registrerade varumärken och DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential och DTS-logotyperna är varumärken som tillhör DTS, Inc. Produkten innehåller programvara. © DTS, Inc. Med ensamrätt.



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.

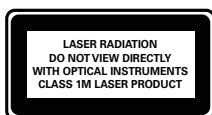
DivX®, DivX Certified® och tillhörande logotyper är registrerade varumärken som tillhör DivX, Inc. och används på licens.



HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI licensing LLC i USA och andra länder.



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 Hi-Fi-system med komponent

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. programvaruuppggradering 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 avsökning utgång.

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)-medier
- USB-flashenhet

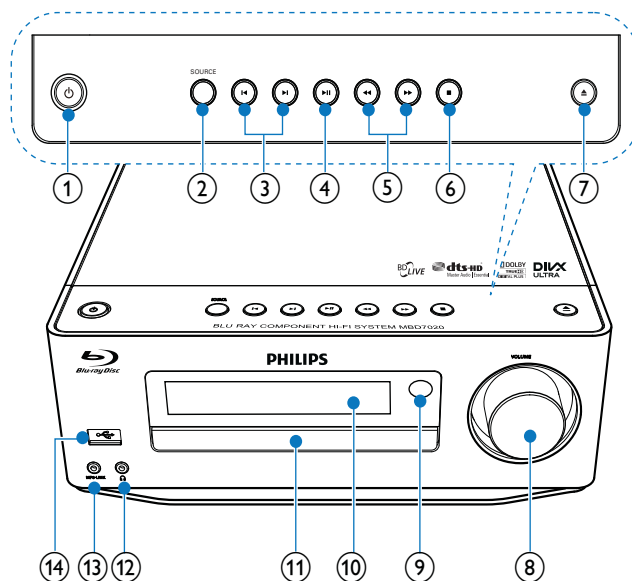
Regionkoder

Du kan spela upp skivor med följande regionkoder:

Regionkod		Länder
DVD	Blu-ray	
		Europa, Storbritannien
		

Produktöversikt

Huvudenhet



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.
- (Tryck in och håll kvar) växla mellan normalt standbyläge och Eco Power-standbyläge.

② SOURCE

- Välj en källa.

③

- Hoppa till föregående/nästa spår eller radiokanal.
- Hoppa till föregående/nästa titel eller kapitel.

④

- Starta eller pausa skivuppspelning.

⑤

- Sök bakåt eller framåt.
- Ställ in en radiokanal.

⑥

- Stoppa uppspelning.
- (Tryck in och håll kvar) Radera en programmering.
- (Tryck in och håll kvar) aktiverar/avaktiverar demonstrationsläge.

⑦

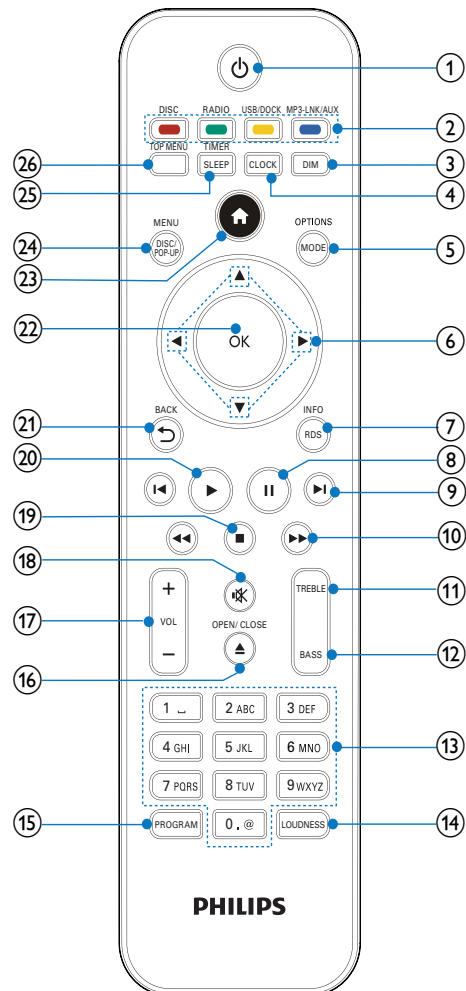
- Öppna eller stäng skivfacket.

⑧ VOLUME

- Justera volymen.
- Justera tiden.

- ⑨ **IR-sensor**
- Känner av signaler från fjärrkontrollen. Rikta alltid fjärrkontrollen mot IR-sensorn.
- ⑩ **Teckenfönster**
- ⑪ **Skivfack**
- ⑫  **Hörlursuttag.**
- ⑬ **MP3 LINK**
- Anslut till en extern ljudenhet.
- ⑭  **Anslut till en USB-flashenhet.**

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.

- (Tryck in och håll kvar) växla mellan normalt standbyläge och Eco Power-standbyläge.
- ② **Källa och färgknappar**
- Välj en källa.
 - BD-live: Välj uppgifter eller alternativ.
- ③ **DIM**
- Välj en ljusstyrkenivå för teckenfönstret på huvudenheten.
 - (Håll intryckt) Slå på eller av lysdiodlampan på enhetens undersida och vid volymknappen.
- ④ **CLOCK**
- Ställ in klockan.
 - Visa klockan.
- ⑤ **MODE/OPTIONS**
- Välj repeterande uppspelningslägen.
 - Välj slumpmässiga uppspelningslägen.
 - Visa alternativ för aktuell aktivitet eller aktuellt val.
- ⑥ **▲▼◀▶**
- Navigera i menyerna.
 - ◀▶ : Sökning efter en radiokanal framåt eller bakåt.
 - ▲▼ : Ställ in en radiokanal.
- ⑦ **RDS/INFO**
- För valda FM-radiokanaler: visa RDS-information.
 - Visa aktuell status eller skivinformation.
 - Visa informationen om media (dataskiva/USB-enhet).
- ⑧ **||**
- Pausa uppspelning.
- ⑨ **◀ / ▶**
- Hoppa till föregående respektive nästa titel, kapitel eller spår.
 - Hoppa till föregående/nästa titel eller kapitel.
- ⑩ **◀◀ / ▶▶**
- Sök bakåt eller framåt.
 - Ställ in en radiokanal.
- ⑪ **TREBLE**
- Aktivera diskantjustering.
- ⑫ **BASS**
- Aktivera basjustering.
- ⑬ **Alfanumeriska knappar**
- Välj en post som ska spelas upp.
 - Ange siffror/bokstäver/text.
- ⑭ **LOUDNESS**
- Aktivera eller avaktivera automatisk loudnessjustering.
- ⑮ **PROGRAM**
- Programmera radiokanaler.
- ⑯ **▲ OPEN/CLOSE**
- Öppna eller stäng skivfacket.
- ⑰ **VOL +/-**
- Justera volymen.
 - Justera tiden.
 - Justera bas-/diskantnivå.
- ⑱ **🔊**
- Stäng av ljudet eller återställ volymen.
- ⑲ **■**
- Stoppa uppspelning.
- ⑳ **▶**
- Starta eller återuppta uppspelning.
- ㉑ **↶ BACK**
- Gå tillbaka till föregående meny.
- ㉒ **OK**
- Bekräfta en inmatning eller ett val.
- ㉓ **🏠**
- Visa produktens hemmeny.
- ㉔ **DISC/POP-UP/MENU**
- **BD:** Visa eller stäng popup-menyn.
 - **DVD:** Visa och stäng skivmenyn.
- ㉕ **SLEEP/TIMER**
- Ställ in insomningstimern.
 - Ställ in larmtid.
- ㉖ **TOP MENU**
- **BD:** Visa huvudmenyn.
 - **DVD:** Visa titelmenyn.

3 Ansluta

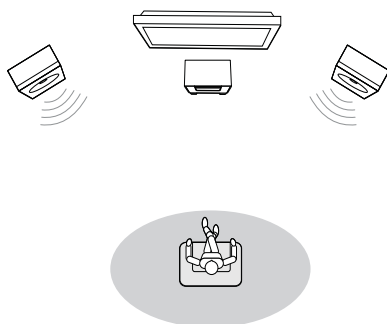
Gör följande anslutningar för att använda produkten.

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
- iPod/iPhone-docka (kompatibel docka: DCK3060; medföljer inte)
- Trådslutet/trådlöst nätverk

Kommentar

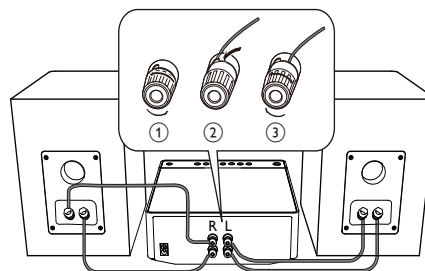
- Se typskylten på produktens baksida för identifiering och nätspänning.
- Innan du gör eller ändrar några anslutningar ser du till att alla enheter är bortkopplade från eluttaget.

Ansluta högtalarna

Kommentar

- Sätt in den aviserade delen av varje högtalkabel helt 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.
- Uttaget **DEMO** kan bara användas till den demoenhet som inte ingår i apparaten. Försök inte att ansluta någon annan enhet till apparaten via det här uttaget.

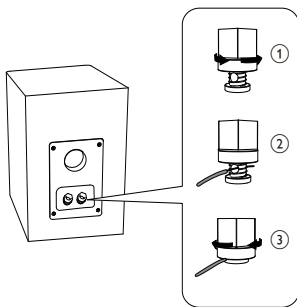
För huvudenheten:



- 1 Skruva bort högtalaranslutningarna.

- 2 Sätt i den röda änden av en högtalarkabel i den vänstra röda (+) kontakten.
- 3 Skruva den vänstra röda (+) kontakten så att kabeln sitter fast ordentligt.
- 4 Sätt i den silverfärgade änden av en högtalarkabel i den vänstra svarta (-) kontakten.
- 5 Skruva den vänstra svarta (-) kontakten så att kabeln sitter fast ordentligt.
- 6 Upprepa steg 2–5 när du vill ansluta den andra högtalarkabeln till de högra kontakterna.

För högtalaren:



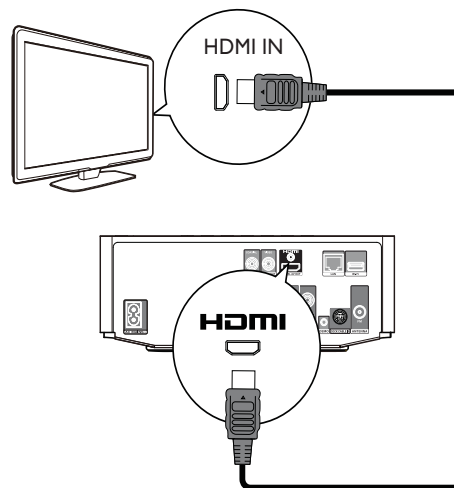
- 1 Skruva bort högtalaranslutningarna.
- 2 För vänster högtalare: identifiera högtalarkabeln som är ansluten till de vänstra kontakterna på huvudenheten.
- 3 Sätt i den röda änden av högtalarkabeln i den röda (+) kontakten.
- 4 Skruva den röda (+) kontakten så att kabeln sitter fast ordentligt.
- 5 Sätt i den silverfärgade änden av högtalarkabeln 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 kompositvideouttaget (för standard-TV).

Alternativ 1: Ansluta till HDMI-uttaget

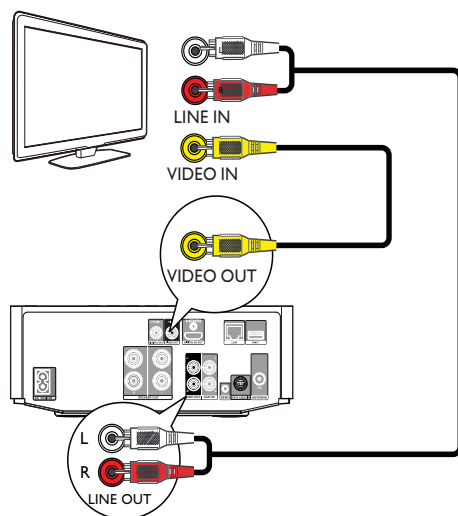


- 1 Anslut en HDMI-kabel (medföljer inte) till:
 - uttaget **HDMI** på produkten.
 - HDMI-ingången på TV:n.

Tips

- Om TV:n endast har en DVI-anslutning ansluter du via en HDMI-/DVI-adapter. Anslut en ljudkabel för ljudutgång.
- 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 kompositvideouttaget



- 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.

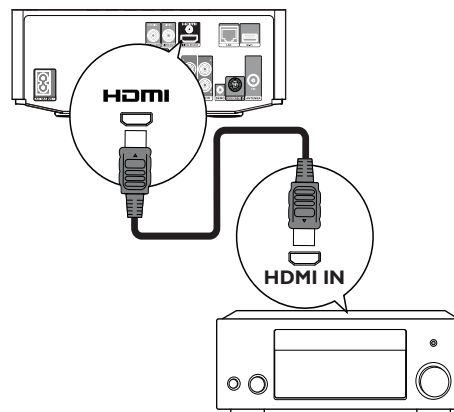
Tips

- 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

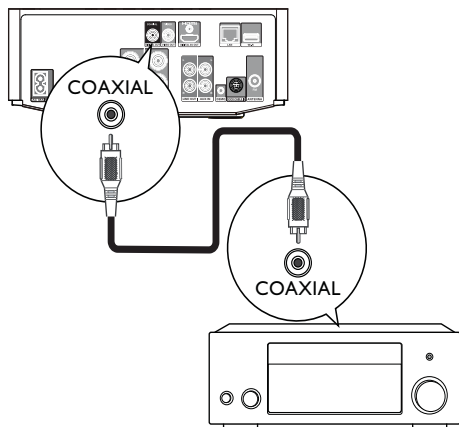


- 1 Anslut en HDMI-kabel (medföljer inte) till:
 - uttaget **HDMI** på spelaren.
 - **HDMI**-ingången på enheten.

Tips

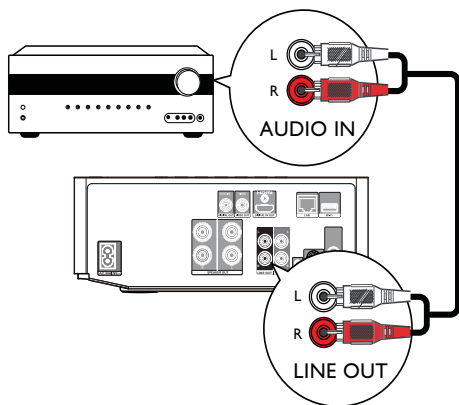
- HDMI-anslutning ger bästa ljudkvalitet.

Ansluta till en digital AV-förstärkare/-mottagare



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

Ansluta till en analog stereoeanläggning

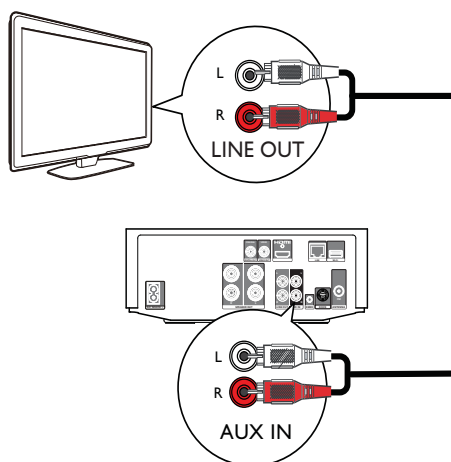


- 1 Anslut ljudkablarna till:
 - uttagen **LINE OUT/AUDIO -L/R** på produkten.
 - **AUDIO**-ingångar på enheten.

Överföra ljud från andra enheter

Överföra 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.

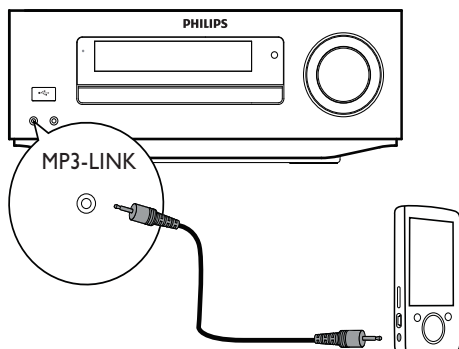


Tips

- Tryck på **MP3 LINK/AUX** för att välja ljudutgång för anslutningen.

Lyssna på en ljudspelare

Du kan lyssna på en ljudspelare genom enheten.



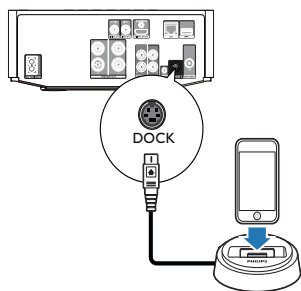
- Anslut den medföljande MP3 Link-kabeln till **MP3-LINK**-uttaget och till hörlursuttaget på ljudspelaren.

Tips

- Tryck på **MP3 LINK/AUX** för att välja ljudutgång för anslutningen.

Ansluta en docka för iPod/iPhone

Med den anslutna dockan för iPod/iPhone kan du ladda eller lyssna på musik från iPod/iPhone genom den här enheten.



- Anslut en docka (medföljer inte) till **DOCK**-uttaget på den här enheten.

Tips

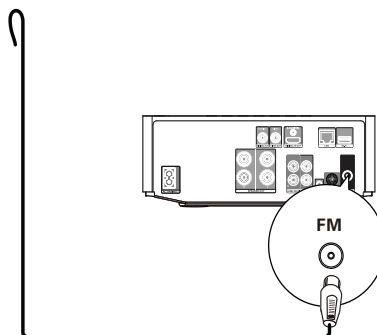
- Tryck på **USB / DOCK** för att välja ljudutgång för anslutningen.

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-trådontennen 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

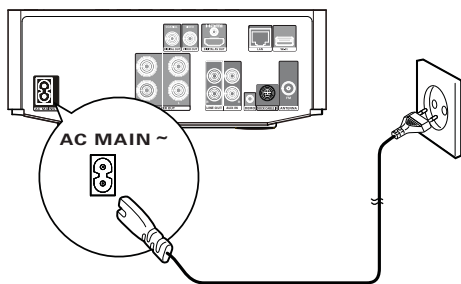
- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på baksidan av enheten.
- Innan du ansluter nätkabeln ser du till att alla andra anslutningar har gjorts.



Kommentar

- Typplattan sitter på undersidan av produkten.

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



4 Komma igång



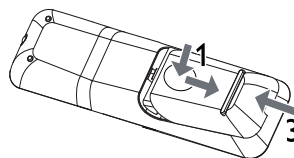
Var försiktig

- 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.

Slå på

- 1 Tryck på **⏻**.
↳ Enheten byter till senast valda källa.

Växla till normalt standbyläge

- Tryck på **⏻** igen för att växla enheten till normalt standbyläge.
↳ Klockan visas (om den är inställd).
För att växla till Eco Power-standbyläge:
- Tryck in och håll kvar **⏻** tills bakgrundsbelysningen på teckenfönstret stängs av.



Tips

- I Eco Power-standbyläget kan du växla till normalt standbyläge och visa klockan (om den är inställd) genom att trycka på **CLOCK**. Om ingen åtgärd utförs växlar enheten till Eco Power-läge automatiskt efter en kort stund.

Ställa in klockan

- 1 I normalt standbyläge håller du ned **CLOCK** för att aktivera klockinställning.
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 2 Ställ in timme genom att trycka på **VOL +/-** och på **CLOCK** igen.
↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 3 Tryck på **VOL +/-** för att ställa in minuterna och tryck sedan på **CLOCK** för att bekräfta klockinställningen.

Aktivera demonstrationsläge

I det här läget kan du se en översikt över alla funktioner.

- 1 Aktivera demonstrationsläget genom att trycka in och hålla ned **■** på huvudenheten när du är i normalt standbyläge.
↳ En demonstration av de viktiga tillgängliga funktionerna startas.

Så här avaktiverar du demonstrationsläget:

- 1 Tryck på **■** på huvudenheten en gång till.

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 3 DEF	Ange siffror/bokstäver/ text.
4 5 6 MNO	
7 8 9 PQRS	
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 Setup	Menu Language	● Auto (ENG)
Audio Setup	Audio	● English (ENG)
	Subtitle	● Off
Network Setup	Disc Menu	● English (ENG)
EasyLink Setup	Parental Control	● Off
Preference	Screen Saver	● On
	Change Password	●
Advanced		

- 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.

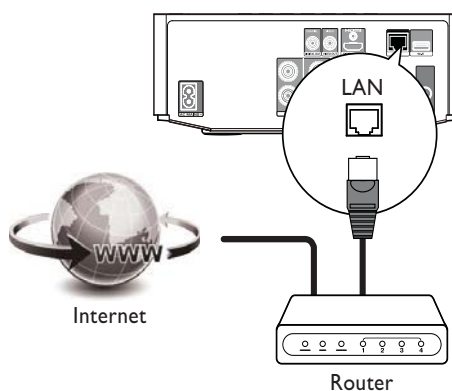
Konfigurera ett trådbundet nätverk

Kommentar

- Se till att nätverkskablar 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

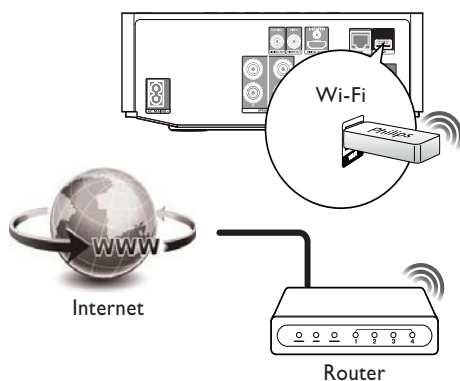
- Det trådbundna nätverket säkerställer den bästa kapaciteten för dataöverföring mellan enheterna.

Konfigurera ett trådlöst nätverk

Kommentar

- För trådlös anslutning behöver du använda tillbehöret Philips Wi-Fi USB-adapter (kallad WUB1110).
- Wi-Fi USB-adaptern (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 trådadslutet eller trådlöst nätverk.

- 2 Tryck på  för att visa hemmenyn.
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck på **OK**.
- 4 Välj **[Nätverksinst.]** och tryck sedan på **►**.
- 5 Välj **[Nätverksinstallation]** och tryck sedan på **OK**.

Video Setup	Network Installation •
Audio Setup	View Network Settings •
Network Setup	View Wireless Settings •
EasyLink Setup	
Preference	
Advanced	

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

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 enknappsuppspelning) 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 enknappsuppspelning) 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.

Video Setup	EasyLink	• On
Audio Setup	One Touch Play	• On
Network Setup	One Touch Standby	• On
	System Audio Control	• Off
EasyLink Setup	Audio Input Mapping	•
Preference		
Advanced		

- 1 Tryck på $\blacktriangle$, välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 2 Välj **[EasyLink-inst]** och tryck sedan på $\blacktriangleright$.
 - **[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]**.

Philips TV	• AUX
Recorder	• -
DVD player	

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 $\blacktriangle$.

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 $\blacktriangle$, välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- 2 Välj **[EasyLink-inst]** > **[Ljudingångsmappning]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj en ansluten enhet och tryck sedan på $\blacktriangleright$.
- 4 Välj AUX-ingången och tryck sedan på **OK**.

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

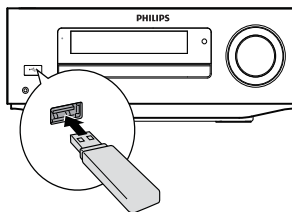
- Kontrollera vilka skiv-/filformat som hanteras (se Ditt Blu-ray Hi Fi-system med komponent > Spelbara media).
- Om lösenordsmenyn visas måste du ange lösenordet för uppspelning innan du kan spela upp den låsta eller begränsade skivan (mer information finns i Justera inställningar > Egna inställningar > **[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 15 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 Förbered en USB-enhet som innehåller spelbara mediefiler.
- 2 Anslut USB-enheten till uttaget (USB) på frontpanelen på den här enheten.
 - ↳ När enheten har läst in filer i USB-enheten startar uppspelningen automatiskt.
- 3 Tryck på **BACK**.
 - ↳ En innehållsmeny visas.
- 4 Välj en fil som du vill spela upp och tryck på **OK**.



Tips

- Se "Spela upp video", "Spela upp foto", "Spela upp musik" för 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

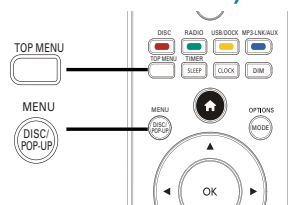
- 1 Spela upp en titel.
- 2 Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen.

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.

Teckenfönstermeny



BD-video-skivor

- **TOP MENU:** Stoppa videouppspelningen och visa skivmenyn. Funktionen är skivberoende.
- **POP-UP MENU:** Visa BD-video-skivmenyn utan att avbryta uppspelningen av skivan.

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 **MODE/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 **MODE/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 **MODE/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 **MODE/OPTIONS** under uppspelning.
 - ↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj [**Upprepa A-B**] på menyn och tryck på **OK** för att ställa in startpunkten.
- 3 Fortsätt videouppspelningen och tryck på **OK** för att ställa in slutpunkten.
 - ↳ Repeterad uppspelning startar.
 - Om du vill avbryta det repeterande uppspelningsläget trycker du på **MODE/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 **MODE/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 **MODE/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 uppspelningsalternativ i menyn och trycka på **OK**.
 - Om du vill visa skivmenyn utan att avbryta uppspelning trycker du på **TOP MENU**.
 - Om du vill visa ytterligare information, funktioner eller innehåll på skivan under uppspelningen trycker du på **DISC/POP-UP/MENU**.

BD-LIVE-funktioner

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

Extrainnehåll (till exempel filmtrailers, textning, och så vidare) kan laddas ned 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
	Stoppa uppspelning.

Kommentar

- Du kan endast spela upp DivX-videor 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  **BACK**.
 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 **MODE/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 **MODE/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 4 GHI 5 JKL 6 MNO 7 PQRS 8 TUV 9 WXYZ 0 .	Välj en post som ska spelas upp.
◀◀ / ▶▶	Snabbsök framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
MODE/OPTIONS	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.
↳ Uppspelningen startar automatiskt.
- 2 Tryck på **↶ BACK**.
↳ 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 [**Videoinst.**] och tryck sedan på .

Video Setup	TV Display	● 16:9 Widescreen
Audio Setup	HDMI Video	● Auto
Network Setup	HDMI Deep Color	● Auto
EasyLink Setup	Picture Settings	● Standard
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 .

[TV-skärm]

Välj ett visningsformat:



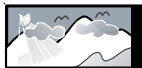
4:3 Letter Box (LB)



4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)



16:9

- **[4:3 Letterbox]** – För TV med skärmförhållandet 4:3: bredbildsvisning 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.



Kommentar

- Om **[4:3 Panscan]** du har valt inte kan användas med skivan visar skärmen i formatet **[4:3 Letterbox]**.

[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.

[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 **[Ljudinst.]** och tryck sedan på .

Video Setup	Night Mode	● Off
	HDMI Audio	● Auto
Audio Setup	Digital Audio	● Auto
Network Setup	PCM Downsampling	● On
EasyLink Setup		
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.

[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 flerkanalformat. Ljudet mixas ned till tvåkanaligt ljud.
- **[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 upphovsrättsskydd: 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 **[Nätverksinst.]** och tryck sedan på **▶**.

Video Setup	Network Installation	●
Audio Setup	View Network Settings	●
Network Setup	View Wireless Settings	●
EasyLink Setup		
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-inst.]** och tryck sedan på **▶**.

Video Setup	EasyLink	● On
Audio Setup	One Touch Play	● On
Network Setup	One Touch Standby	● On
	System Audio Control	● Off
EasyLink Setup	Audio Input Mapping	●
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 den anslutna enheten växlar enheten automatiskt till motsvarande ljudkälla.

- **[På]** – Aktiverar Systemljudkontroll. Fortsätt sedan till **[Ljudingångsmappn.]** för att söka igenom och mappa den anslutna enheten.
- **[Av]** – Avaktiverar Systemljudkontroll.

[Ljudingångsmappning]

Uppdaterar ljudingångsmappning 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 Setup	Menu Language	● Auto (ENG)
Audio Setup	Audio	● English (ENG)
	Subtitle	● Off
Network Setup	Disc Menu	● English (ENG)
EasyLink Setup	Parental Control	● Off
Preference	Screen Saver	● 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 textningsspråk 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 skärmsläckarläget.

[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 .

2) Ange det nya lösenordet.

3) Ange lösenordet igen.

4) Flytta till **[Bekräfta]** på menyn och tryck på **OK**.

[Teckenfönster]

Välj ljusstyrka för teckenfönstret på frontpanelen.

- **[100 %]** - Ljustast
- **[70 %]** - Medelstark
- **[40 %]** - Dämpad

[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 Setup	BD Live Security	● Off
Audio Setup	Software Update	●
	Clear Memory	●
Network Setup	DivX® VOD Code	●
EasyLink Setup	Version Info.	●
Preference	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.]

Begränsar eller tillåter åtkomst till BD-Live (endast för icke-kommersiella, användarskapade BD-Live-skivor).

[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 den anslutna USB-lagringsenheten inte är tillräcklig för att kunna ladda ned BD-Live-bonusinnehåll för en BD skiva formaterar du USB-lagringsenheten så att allt innehåll rensas bort.

Kommentar

- När den anslutna USB-lagringsenheten rensas är det tidigare nedladdade BD-Live-bonusinnehållet inte längre tillgängligt.

[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** 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** och aktivera programmering.
- 3 Tryck på ◀◀ / ▶▶ för att tilldela den här kanalen ett nummer från 1 till 40 och tryck därefter på **PROGRAM** 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 .



Tips

- För att ta bort en förinställd kanal, ställ in kanalen och tryck in och håll kvar ■.

Ställa in RDS-klockan

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

- 1 Ställ in en RDS-radiokanal som överför tidssignaler.
- 2 Håll ned **RDS/INFO**.
↳ Enheten läser RDS-tiden och ställer in klockan automatiskt.



Kommentar

- Precisionen hos den överförda tiden beror på RDS-kanalen som överför tidssignalen.

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 basljudeffekten 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 **DIM** upprepade gånger för att välja olika ljusstyrkenivåer för teckenfönstret.

Slå på eller av lysdiodlampan

- 1 I standbyläge håller du **DIM** intryckt för att slå på eller av lysdiodlampan på enhetens undersida och vid volymknappen.

Ställa in larmtimer



Kommentar

- Se till att du har ställt in klockan på rätt sätt.

- 1 Håll **SLEEP /TIMER** nedtryckt i standbyläge.
↳ **[TIMER SET]** (ställ in timern) visas kort. Sedan rullar **[SELECT SOURCE]** (välj källa) följt av en larmkälla som kan väljas.
- 2 Tryck på **VOL +/-** för att välja en larmkälla: **DISC**, **TUNER**, **USB DIRECT** eller **DOCK**.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP /TIMER**.
↳ Timsiffrorna börjar blinka.
- 4 Tryck på **VOL +/-** för att ställa in timmarna.

- 5 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP /TIMER**.
↳ Minutsiffrorna börjar blinka.
- 6 Tryck på **VOL +/-** för att ställa in minuterna.
- 7 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP /TIMER**.
↳ Volymnivåindikatorn börjar blinka.
- 8 Tryck på **VOL +/-** för att ställa in volymnivån, tryck sedan på **SLEEP /TIMER** för att bekräfta.
↳ En väckarklocksikon visas.



Kommentar

- I standbyläget trycker du på **SLEEP /TIMER** flera gånger så aktiveras/avaktiveras larmtimern.
- När larmet ljuder kan du trycka på **VOL +/-** för att justera volymen.
- Om skiva/USB/docka väljs som larmkälla, när ingen skiva är isatt eller om USB/iPhone/iPod inte är ansluten, växlar systemet till tuner-källa istället.

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 nedladdade innehållet i en mapp som du kallar **UPG_ALL**.
 - ② Placera **UPG_ALL**-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

- Video DAC: 12 bitar
- Signalsystem: PAL/NTSC
- Videoformat: 4:3 / 16:9
- Video S/N: > 60 dB
- HDMI-utgång: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Linjeutgång, ljud

- Utgångsnivå: 2 Vrms +/- 2 dB
- Total harmonisk distorsion: > 65 dB (1 kHz)
- Frekvensomfång: 20 Hz - 20 KHz
- S/N-förhållande: > 65 dBA

Förstärkare

- Total uteffekt: 2 x 50 W RMS
- Total harmonisk distorsion: > 65 dB (1 kHz)
- Frekvensomfång: 30 Hz - 16 kHz
- S/N-förhållande: > 65 dBA

Hörlursutgång

- Utgångsnivå: 500 mV (resistiv belastning = 32 ohm)
- Total harmonisk distorsion: > 65 dB (1 kHz)
- Frekvensomfång: 20 Hz - 20 KHz
- S/N-förhållande: > 85 dBA

Digital S/PDIF-ljudutgång:

- Koaxial: IEC 60958-3

USB

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

Huvudenhet

- Strömförsörjning
 - Europa: 220-240V~, 50/60Hz
- Strömförbrukning: 40 W
- Strömförbrukning i standbyläge: < 0,5 W
- Mått (b x h x d) : 256 x 94 x 296 (mm)
- Nettovikt: 2,7 kg

Högtalare

- Högtalarimpedans: 6 ohm
- Högtalarelement: 5,25 tums woofer + 3 tums diskant högtalare
- Känslighet: >80 dB/m/W ± 4 dB/m/W
- Mått: (b x h x d) : 176 x 260 x 240 (mm)
- Nettovikt: 3,05 kg

Medföljande tillbehör

- Fjärrkontroll och batterier
- Videokabel
- Nätkabel
- Högtalarkablar
- FM-trådontenn
- MP3 LINK-kabel
- Snabbstartguide
- Användarhandbok (CD-ROM)

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
- En docka för iPod/iPhone (DCK3060)

Laserspecifikation:

- Lasertyp:
 - BD-laserdiod: InGaN/AlGaIn
 - DVD-laserdiod: InGaAlP
 - CD-laserdiod: A IGaAs
- Våglängd:
 - BD: 405 + 7 nm/-7 nm
 - DVD: 655 +10nm/-10 nm
 - CD: 790 +10/-20 nm
- Uteffekt:
 - BD: Högst: 20 mW
 - DVD: Högst: 7 mW
 - CD: Högst: 7 mW

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
- Sökselektivitet: > 28 dBf
- Total harmonisk distorsion: < 1 %
- Signal/brusförhållande: > 65 dB

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 avisolade 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 Hi-Fi-system med komponent > 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 JOLIET.
- 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 nätverksanslutningen eller se till att nätverket har konfigurerats (se Komma igång > Konfigurera ett nätverk).
- För att frigöra utrymme tar du bort nedladdade BD-Live-data på den anslutna USB-lagringsenheten (se Justera inställningar > Avancerad inställning > **[Rensa minne]**).
- 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 videaskiva 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

HDCP

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-standarderna 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 filtillägget .jpg eller .jpeg.

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).



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 filtillägget .wma.



Klass 1 laserapparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

