

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



HTS7201

HTS7202

HTS7212

EN User manual

DA Brugervejledning

DE Benutzerhandbuch

EL Εγχειρίδιο χρήσης

ES Manual del usuario

FI Käyttöopas

FR Mode d'emploi

IT Manuale utente

NL Gebruiksaanwijzing

NO Brukerhåndbok

PT Manual do utilizador

SV Användarhandbok

TR Kullanım kılavuzu

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Använda hjälpen	2
Navigera i skärmhjälpen	2
2 Hjälp och support	3
Uppdatera skärmhjälpen	3
Kurser	4
Vanliga frågor	4
Kontakta Philips	4
3 Obs!	4
Programvara med öppen källkod	4
Varumärken	4
4 Viktigt	6
Säkerhet	6
Ta hand om produkten	7
Ta hand om miljön	7
3D-hälsovarning	7
5 Ditt hemmabiosystem	8
Huvudenhet	8
Fjärrkontroll	8
6 Ansluta hemmabiosystemet	10
Högtalare	10
Anslutningar	11
Anslut till TV	12
Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter	14
Datorer och internet	15
Ge hemmabion ett namn	16

7 Använda hemmabiosystemet	17
Välja ljud	17
Skivor	18
USB-lagringseenheter	20
DivX	21
Ljud-, video- och bildalternativ	22
Radio	23
MP3-spelare	24
iPod eller iPhone	24
Använda smartphone	25
Bläddra i datorn via DLNA	26
Surfa med Net TV	29
Hyr onlinevideo	29
EasyLink	30
8 Ändra inställningar	31
Bild	31
Ljud	32
Språk	33
Föräldralås	33
Energibesparing	34
Tillämpa fabriksinställningarna	34
9 Uppdatera programvara	35
Kontrollera programvaruversion	35
Uppdatera programvara via internet	35
Uppdatera programvara via USB	35
10 Produktspecifikationer	36
11 Felsökning	39
12 Språkkod	42
13 Index	43

1 Använda hjälpen

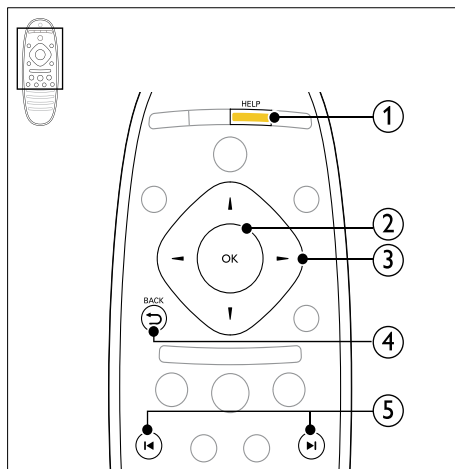
Philips arbetar för att utveckla produkter som bidrar till en grönare miljö. För att spara papper och miljön kan du öppna hjälpen på hemmabion via skärmgränssnittet.

Skärmhjälpen innehåller all den information som du behöver för att konfigurera hemmabion. Om du föredrar att skriva ut användarhandboken kan du ladda ned PDF-versionen från www.philips.com/support. Följ instruktionerna på webbplatsen för att välja språk och ange sedan modellnumret. Öppna skärmhjälpen genom att trycka på **HELP** (gul knapp) på fjärrkontrollen.

Skärmhjälpen har två paneler:

- Den vänstra panelen innehåller **Innehåll** och **Index**. Bläddra i **Innehåll** eller **Index** för att välja en sida.
- Den högra panelen innehåller varje sidas innehåll. Välj **Liknande ämnen** för ytterligare hjälp om innehållet.

Navigera i skärmhjälpen



- ① **HELP**
Öppna skärmhjälpen.
- ② **OK**
Visa den valda sidan eller öppna ämnen i **Innehåll**.
- ③ **Navigationsknappar**
 - Upp: Bläddra upp eller gå till föregående sida.
 - Ned: Bläddra ned eller gå till nästa sida.
 - Höger: Navigera till den högra panelen eller nästa indexpost.
 - Vänster: Navigera till den vänstra panelen eller föregående indexpost.
- ④ **↶ BACK**
Gå tillbaka i **Innehåll** eller **Index**.
Från den högra panelen går du till **Innehåll** på den vänstra panelen.
- ⑤ **◀ / ▶ (Föregående/nästa)**
 - **◀**: Visa den senast visade sidan i historiken.
 - **▶**: Visa nästa sida i historiken.

2 Hjälp och support

Titta på videokurser; ladda ned en programvaruuppdatering och hitta svaren på många vanliga frågor om produkten på www.philips.com.

Uppdatera skärmhjälpen

På Philips arbetar vi för att ständigt förbättra våra produkter. Se till att skärmhjälpen är helt aktuell med den senaste informationen genom att uppdatera hemmabion med den senaste skärmhjälpen.

Ladda ned den senaste hjälpen från www.philips.com/support.

Vad du behöver

- En USB-flashenhet med minst 35 MB minne. USB-flashenheten måste vara FAT- eller NTFS-formaterad. Använd inte någon USB-hårddisk.
- En dator med internetåtkomst.
- Ett arkiveringsverktyg som stöder filformatet ZIP (till exempel WinZip® för Microsoft® Windows® eller Stuffit® för Macintosh®).

Steg 1: Kontrollera hjälpens aktuella version

Kontrollera den aktuella versionen av skärmhjälpen som är installerad i hemmabion. Om versionen är lägre än versionen som finns tillgänglig på www.philips.com/support, laddar du ned och installerar den senaste skärmhjälpen.

De sista två siffrorna anger vilken version av skärmhjälpen som finns installerad i hemmabion. Exempel: om versionen i hemmabiosystemet är "Subsystem SW: 35-00-00-05" är "05" den version av skärmhjälpen som för tillfället är installerad.

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

Steg 2: Ladda ned den senaste skärmhjälpen

- 1 Anslut en USB-flashenhet till datorn.

- 2 I webbläsaren navigerar du till www.philips.com/support.
- 3 Hitta din produkt på Philips supportwebbplats, klicka på **Användarhandböcker** och leta sedan reda på **användarhandboken för programvaruuppdatering**.
 - ↳ Hjälpuppdateringen finns tillgänglig som en zip-fil.
- 4 Spara zip-filen i USB-flashenhetens rotkatalog.
- 5 Använd arkiveringsverktyget till att extrahera hjälpuppdateringsfilen i USB-flashenhetens rotkatalog.
 - ↳ Filen HTSxxxxDFU.zip extraheras i **UPG_ALL**-mappen i USB-flashenheten. xxxx är hemmabiosystemets modellnummer.
- 6 Koppla bort USB-flashenheten från datorn.

Steg 3: Uppdatera skärmhjälpen

! Var försiktig

- Innan du ansluter USB-flashenheten till hemmabion bör du se till att det inte finns någon skiva i skivfacket, och att skivfacket är stängt.

- 1 Slå på TV:n.
- 2 Anslut USB-flashenheten med den nedladdade filen till hemmabiosystemet.
- 3 Tryck på **⬆** (Hem).
- 4 Mata in **338** på fjärrkontrollen.
 - ↳ Bekräfta uppdateringen genom att följa instruktionerna på TV:n. Stäng inte av hemmabiosystemet eller ta bort USB-flashenheten under uppdateringen.
- 5 Koppla bort USB-flashenheten från hemmabiosystemet.

! Varning

- Ta inte bort USB-flashenheten från hemmabiosystemet om strömbrott inträffar under uppdateringen.
- Om ett fel uppstår under uppdateringen gör du om proceduren. Om felet kvarstår kontaktar du Philips kundtjänst.

Kurser

För att konfigurera hemmabion och få extra information, se videokurserna på www.philips.com/support.

Vanliga frågor

Om du får problem läser du svaren på vanliga frågor för den här hemmabion på www.philips.com/support.

Om du fortfarande behöver hjälp kontaktar du Philips kundtjänst i landet.



Varning

- Försök inte att laga hemmabion själv. Det kan leda till allvariga personskador eller svåra skador på hemmabion, och garantin kan upphöra att gälla.

Kontakta Philips

Om du kontaktar Philips behöver du ange modell- och serienumret till produkten. Modell- och serienumret finns på produktens bak- eller undersida. Anteckna numren innan du ringer Philips:

Modellnummer _____

Serienr _____

3 Obs!

Det här avsnittet innehåller juridiska meddelanden och varumärkesinformation.

Programvara med öppen källkod

Philips Electronics Singapore Pte 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 som 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. Texterna i licenserna och tillkännagivandena för programvara med öppen källkod i den här produkten finns i användarhandboken.

Varumärken



Logotyperna "Blu-ray 3D" och "Blu-ray 3D" är varumärken som tillhör Blu-ray Disc Association.



"DVD Video" är ett varumärke som tillhör DVD Format/Logo Licensing Corporation.



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



BONUSVIEW™

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



"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.



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.



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



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

OM DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat som skapats av DivX, Inc. Det här är en officiellt certifierad DivX Certified®-enhet som spelar upp DivX-video. Besök divx.com för mer information och programvaruverktyg för konvertering av dina filer till DivX-video.

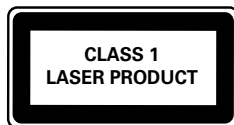
OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Den här DivX Certified®-enheten måste registreras för att kunna spela upp köpta DivX Video-on-Demand (VOD)-filmer. Skaffa registreringskoden genom att lokalisera DivX VOD-avsnittet i enhetens inställningsmeny. Gå till vod.divx.com för mer information om hur du slutför registreringen.



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



SDHC-logotypen är ett varumärke som tillhör SD-3C, LLC.



Regionala meddelanden

Klass 1 laserapparat

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

4 Viktigt

Läs igenom och se till att du förstår alla instruktioner innan du använder ditt hemmabiosystem. Om skada uppstår eftersom instruktionerna inte följs gäller inte garantin.

Säkerhet

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 fränkopplingsenhet 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!

Ta hand om produkten

- För inte in andra föremål än skivor i skivfacket.
- För inte in skeva eller trasiga skivor i skivfacket.
- Ta bort skivor från skivfacket om du inte ska använda produkten på länge.
- Använd endast mikrofibertrasor för att rengöra produkten.

Ta hand om miljön



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.

3D-hälsovarning

Om du eller någon i din familj har epilepsi eller är ljuskänslig, bör du rådfråga sjukvårdspersonal innan du utsätter dig för blinkande ljuskällor, snabba bildsekvenser och 3D-visning.

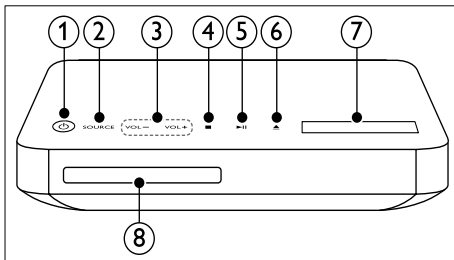
För att undvika obehag som yrsel, huvudvärk och desorientering rekommenderar vi att du inte tittar på 3D under längre perioder. Om du upplever något obehag bör du sluta att titta på 3D och inte börja med någon potentiellt riskfull aktivitet (till exempel köra bil) förrän symptomen har försvunnit. Om symptomen kvarstår bör du inte titta på 3D igen, utan att först ha rådfrågat sjukvårdspersonal.

Föräldrar bör övervaka sina barn när de tittar på 3D så att de inte upplever något av ovanstående obehag. 3D-tittande rekommenderas inte för barn under sex år eftersom deras syn inte är fullt utvecklad ännu.

5 Ditt hemmabiosystem

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! Genom att registrera ditt hemmabiosystem på www.philips.com/welcome kan du dra nytta av Philips support.

Huvudenhet



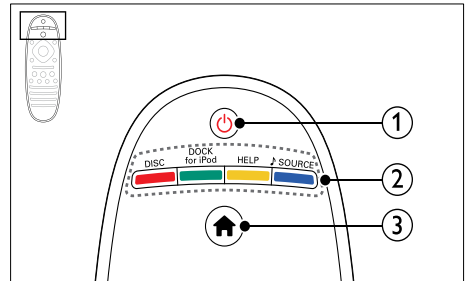
- ① **⏻ (Vänteläge-på)**
Slå på hemmabiosystemet eller växla till standby-läge.
- ② **SOURCE**
Välj en ljud- eller videokälla för hemmabiosystemet.
- ③ **VOL +/-**
Höj eller sänk volymen.
- ④ **■ (Stopp)**
Stoppa uppspelning.
- ⑤ **▶|| (Spela upp/pausa)**
Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
- ⑥ **▲ (Öppna/stäng)**
Öppna eller stäng skivfacket eller mata ut skivan.
- ⑦ **Teckenfönster**
- ⑧ **Skivfack**

Fjärrkontroll

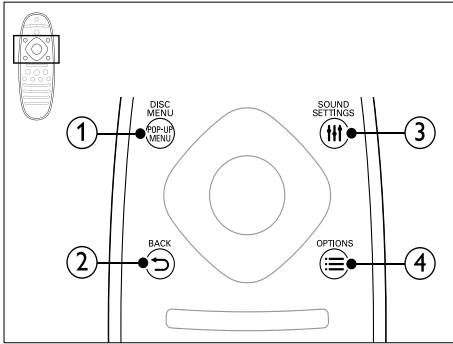
Det här avsnittet innehåller en översikt över fjärrkontrollen.

Översikt

Kontrollera hemmabion med fjärrkontrollen.



- ① **⏻ (Vänteläge-på)**
 - Slå på hemmabiosystemet eller växla till standby-läge.
 - När EasyLink är aktiverat håller du knappen intryckt i minst tre sekunder för att låta alla anslutna HDMI CEC-kompatibla enheter övergå till standby-läge.
- ② **Källknappar / Färgknappar**
 - **Färgknappar:** Välj uppgifter eller alternativ för Blu-Ray-skivor.
 - **DISC:** Växla till skivkälla.
 - **DOCK for iPod:** Växla till Philips-docka för iPod eller iPhone.
 - **HELP:** Öppna skärmhjälpen.
 - **↗ SOURCE:** Välj en ljudindatakälla eller radiokälla.
- ③ **🏠 (Hem)**
Öppna hemmenyn.



① POP-UP MENU/DISC MENU

Öppna eller stäng skivmenyn när du spelar upp en skiva.

② ↩ BACK

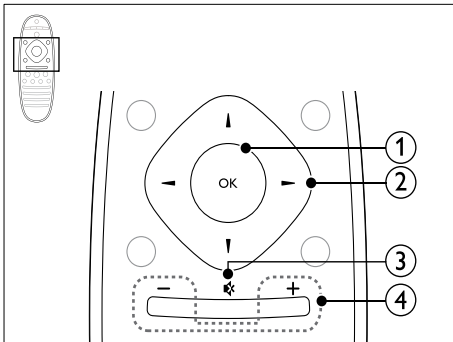
- Gå tillbaka till en föregående menyskärm.
- Tryck och håll ner för att ta bort de befintliga förinställda radiostationerna i radioläge.

③ 🗨 SOUND SETTINGS

Få åtkomst till eller stäng ljudalternativen.

④ ≡ OPTIONS

- Få åtkomst till fler uppspelningsalternativ medan du spelar upp en skiva eller en USB-lagringsenhet.
- Sök efter en radiostation i radioläget.



① OK

Bekräfta en inmatning eller ett val.

② Navigationsknappar

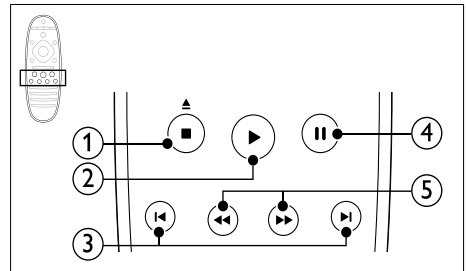
- Navigera i menyer.
- I radioläget trycker du på vänster- eller högerknappen för att starta den automatiska sökningen.
- Tryck uppåt och nedåt i radioläge för att ställa in radiofrekvensen.

③ ✖ (Tyst)

Stäng av eller återställ volym.

④ +/- (Volym)

Höj eller sänk volymen.



① ■ (Stopp) / ▲ (Mata ut/ Öppna/stäng)

- Stoppa uppspelning.
- Håll knappen intryckt i tre sekunder för att öppna eller stänga skivfacket eller mata ut skivan.

② ▶ (Spela upp)

Starta eller återuppta uppspelning.

③ ⏮ / ⏭ (Föregående/nästa)

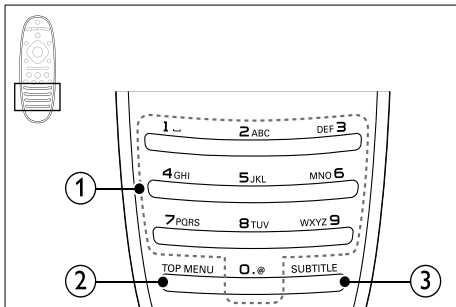
- Gå framåt eller bakåt till nästa spår, kapitel eller fil.
- I radioläget väljer du en snabbvals kanal.

④ ⏸ (Pausa)

Pausa uppspelning.

⑤ ⏮ / ⏭ (Snabbsökning bakåt/Snabbsökning framåt)

Sök bakåt eller framåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.



- ① **Alfanumeriska knappar**
 - Ange siffror eller bokstäver (på samma sätt som när du skriver SMS).
 - I radioläget väljer du en snabbvals kanal.
- ② **TOP MENU**
Öppna huvudmenyn på en videoskiva.
- ③ **SUBTITLE**
Välj textningsspråk för video.

EasyLink-kontroller

Med EasyLink kan du kontrollera hemmabion och TV:n med följande knappar på hemmabions fjärrkontroll (se 'EasyLink' på sidan 30).

- **⏻ (Vänteläge-på):** Håll nedtryckt för att växla hemmabiosystemet, TV:n och de anslutna enheterna till standbyläge.
- **▶ (Spela upp):** När en videoskiva ligger i skivfacket aktiverar du TV:n från standbyläge och spelar sedan en skiva.

6 Ansluta hemmabio-systemet

I det här avsnittet får du information om hur du ansluter hemmabiosystemet till en TV och andra enheter.

Mer information om de grundläggande anslutningarna av hemmabion och tillbehör finns i snabbstartguiden. På www.connectivityguide.philips.com finns en mer omfattande interaktiv guide.

Kommentar

- På typplattan på produktens baksida eller undersida finns information om identifiering och strömförsörjning.
- Innan du gör eller ändrar några anslutningar ser du till att alla enheter är bortkopplade från eluttaget.

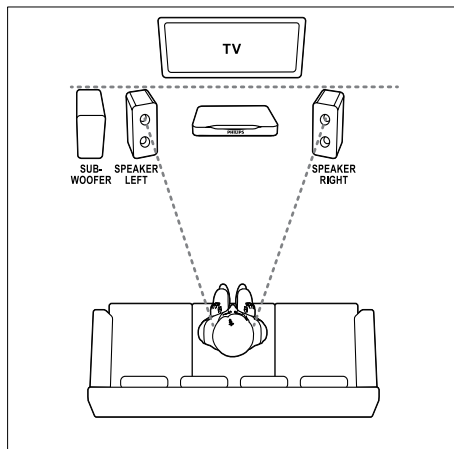
Högtalare

Placera, anslut, och konfigurera högtalarna för bästa surroundljudet.

Placering

Högtalarpositionen spelar en viktig roll vid konfigurering av en surroundljudseffekt.

För bästa resultat placerar du högtalarna och subwoofern så som visas nedan.





Kommentar

- Surroundljud beror på olika faktorer som rummets form och storlek, väggarnas och innertaket material, fönster och reflekterande ytor samt högtalarnas akustik.

Följ dessa allmänna riktlinjer och konfigurera sedan subwoofern.

- 1** Sittposition:
I mitten av lyssningsområdet.
- 2** **SPEAKER LEFT** (vänster högtalare) och **SPEAKER RIGHT** (höger högtalare):
Ställ den vänstra och högra högtalaren framför, och på samma avstånd från huvudenheten i en båge, så att båda högtalarna är på samma avstånd från din sittposition. För bästa effekt bör högtalarna riktas mot sittplatsen och placeras i öronhöjd (vid sittande ställning).
- 3** **SUBWOOFER** (subwoofer):
Ställ subwoofern minst en meter till vänster eller höger om TV:n. Lämna ett fritt utrymme på cirka 10 centimeter vid väggen.

Ansluta

Anslut högtalarna och subwoofern till hemmabion enligt beskrivningen i snabbstartguiden.

Konfiguration

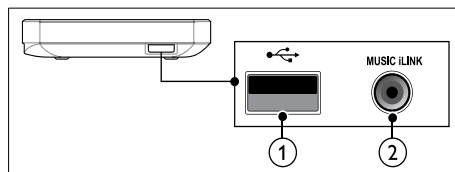
Konfigurera subwoofern via ljudmenyn.

- 1** Anslut subwoofern enligt anvisningen i snabbstartshandboken.
- 2** Tryck på **⬆️ (Hem)** på fjärrkontrollen till hemmabiosystemet och välj **[Konfiguration] > [Ljud] > [Subwoofervolym]**.
- 3** Ändra volymen.

Anslutningar

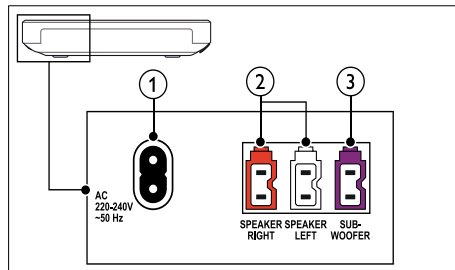
Anslut andra enheter till hemmabion.

Vänster sida



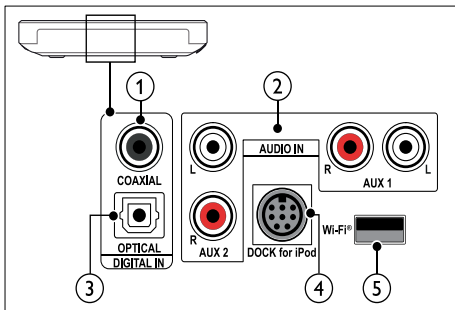
- 1** **USB**
Ljud-, video- och bildingång från en USB-lagringsenhet.
- 2** **MUSIC iLINK**
Ljudingång från en MP3-spelare.

Bakre vänster



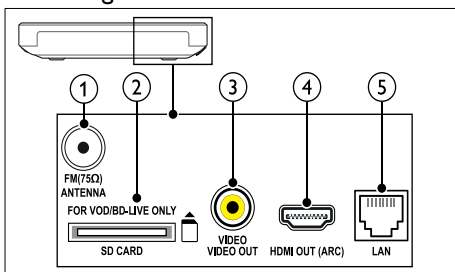
- 1** **AC MAINS~**
Anslut till elnätet.
- 2** **SPEAKER RIGHT/SPEAKER LEFT**
Anslut till de medföljande högtalarna.
- 3** **SUBWOOFER**
Anslut till den medföljande subwoofern.

Bakre mitt



- ① **DIGITAL IN-COAXIAL**
Ansluter till en koaxial radioutgång i TV:n eller en digital enhet.
- ② **AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**
Ansluter till en analog radioutgång i TV:n eller en analog enhet.
- ③ **DIGITAL IN-OPTICAL**
Ansluter till en optisk ljudutgång i TV:n eller en digital enhet.
- ④ **DOCK for iPod**
Anslut till en Philips-docka för iPod eller iPhone. (Modell: Philips DCK3060/ DCK3061).
- ⑤ **Wi-Fi®**
Anslut till en Wi-Fi-dongel (Modell: Philips WUB1110).

Bakre höger



- ① **ANTENNA FM 75 Ω**
Inkommande signal från antenn, kabel eller satellit.
- ② **SD CARD-FOR VOD/BD-LIVE ONLY**
SD-kortplats. SD-kort används för att hyra video online och för att öppna BD-Live.

- ③ **VIDEO OUT-VIDEO**
Ansluter till kompositvideoingången på TV:n.
- ④ **HDMI OUT (ARC)**
Ansluter till HDMI-ingången på TV:n.
- ⑤ **LAN**
Ansluter till nätverksingången på ett bredbandsmodem eller en router.

Anslut till TV

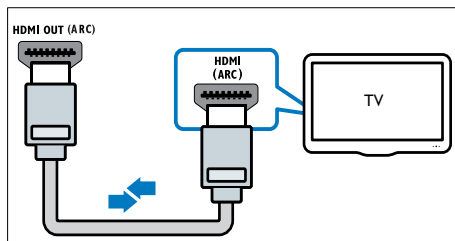
Anslut hemmabiosystemet till en TV för att titta på videor. Du kan lyssna till ljud från TV-program via hemmabiosystemets högtalare. Använd den bästa anslutningen som är tillgänglig på hemmabiosystemet och TV:n.

Alternativ 1: ansluta till TV:n via HDMI (ARC)

Video av bästa kvalitet

Hemmabiosystemet kan hantera HDMI version 1.4 – ARC (Audio Return Channel). Om TV:n är HDMI ARC-kompatibel kan du ansluta hemmabiosystemet till TV:n via en HDMI ARC-anslutning för enkel och snabb inställning. Med HDMI ARC behöver du ingen extra ljudkabel om du vill spela upp ljud från TV via hemmabiosystemet.

- 1 För att använda en HDMI-höghastighetskabel ansluter du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på hemmabiosystemet till **HDMI ARC**-kontakten på TV:n.
TV:ns **HDMI ARC**-kontakt kan vara märkt med **HDMI IN** eller **HDMI**. Mer information om anslutningar till TV:n finns i användarhandboken.



- 2 Starta HDMI-CEC på TV:n. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
- ➔ När du spelar upp en skiva på hemmabiosystemet visas videon automatiskt på TV:n och ljudet spelas automatiskt upp på hemmabiosystemet.

- 3 Om ljudet från TV:n inte spelas upp automatiskt på hemmabiosystemet kan du konfigurera ljudet manuellt (se 'Konfigurera de anslutna enheternas ljud' på sidan 14).

Alternativ 2: anslut till TV:n via HDMI

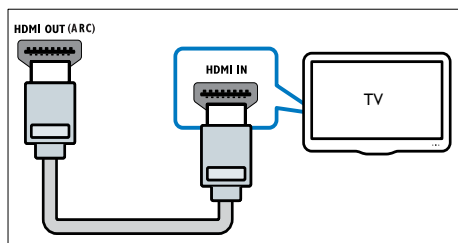
Video av bästa kvalitet

Om TV:n inte är kompatibel med HDMI ARC kan du ansluta hemmabiosystemet till TV:n via en standard-HDMI-anslutning.

Med en standard-HDMI-anslutning behöver du en extra ljudkabel om du vill spela upp ljudet från TV:n via hemmabiosystemet (se 'Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter' på sidan 14).

- 1 För att använda en HDMI-höghastighetskabel ansluter du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på hemmabiosystemet till **HDMI**-kontakten på TV:n.

HDMI-kontakten på TV:n kan vara märkt med **HDMI IN**.



- 2 Starta HDMI-CEC på TV:n. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
- ➔ När du spelar upp en skiva på hemmabiosystemet visas videon automatiskt på TV:n och ljudet spelas automatiskt upp på hemmabiosystemet.
- 3 Spela upp ljud från TV-program via hemmabiosystemet genom att ansluta en extra ljudkabel (se 'Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter' på sidan 14).
- 4 Om ljudet från TV:n inte spelas upp automatiskt på hemmabiosystemet kan du konfigurera ljudet manuellt (se 'Konfigurera de anslutna enheternas ljud' på sidan 14).

Kommentar

- Om TV:n har en DVI anslutning, kan du ansluta till TV:n med hjälp av en HDMI/DVI-adapter.

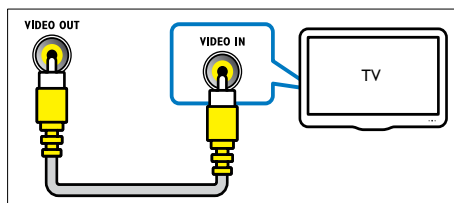
Alternativ 3: ansluta till TV:n via kompositvideo

Video av grundläggande kvalitet

Om TV:n inte har HDMI-kontakter kan du ansluta hemmabiosystemet till TV:n via en kompositanslutning. En kompositanslutning hanterar inte HD-video.

Med en kompositanslutning behöver du en extra ljudkabel om du vill spela upp ljudet från TV:n via hemmabiosystemet (se 'Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter' på sidan 14).

- 1 Använd en kompositvideokabel för att ansluta hemmabiosystemets **VIDEO**-kontakt till TV:ns kompositvideokontakt. Kompositvideoanslutningen kan vara märkt **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** eller **BASEBAND**.



- 2 Växla till korrekt videoingång på TV:n.
- 3 Spela upp ljud från TV-program via hemmabiosystemet genom att ansluta en extra ljudkabel (se 'Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter' på sidan 14).

Tryck på **SOURCE** på hemmabiosystemet upprepade gånger för att ange korrekt ljudingång.

Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter

Spela upp ljud från TV:n eller andra enheter via hemmabiosystemet.

Använd den bästa anslutningen som är tillgänglig på TV:n, hemmabiosystemet och andra enheter.



Kommentar

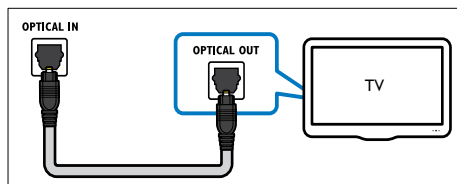
- Ljudanslutningarna i den här användarhandboken är bara rekommendationer. Du kan även använda andra anslutningar.
- När hemmabiosystemet och TV:n är anslutna via **HDMI ARC** behövs ingen ljudanslutning.

Alternativ 1: ansluta ljud via en digital optisk kabel

Ljud av bästa kvalitet

Använd en optisk kabel och anslut hemmabiosystemets **OPTICAL**-kontakt till **OPTICAL OUT**-kontakten på TV:n eller annan enhet.

Den digitala optiska kontakten kan vara märkt med **SPDIF**, **SPDIF OUT** eller **OPTICAL**.

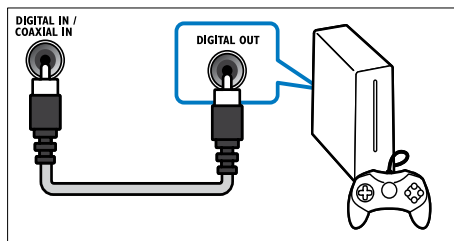


Alternativ 2: ansluta ljud via en digital koaxialkabel

Ljud av bra kvalitet

Använd en koaxialkabel och anslut hemmabiosystemets **COAXIAL**-kontakt till **COAXIAL/DIGITAL OUT**-kontakten på TV:n eller annan enhet.

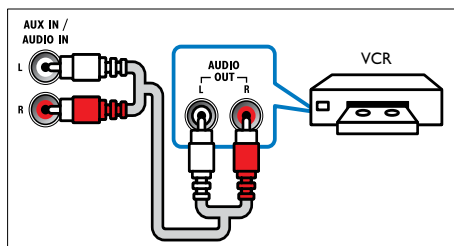
Den digitala koaxialanslutningen kan vara märkt **DIGITAL AUDIO OUT**.



Alternativ 3: ansluta ljud via analoga ljudkablar

Ljud av grundläggande kvalitet

Använd en analog kabel och anslut hemmabiosystemets **AUX**-kontakter till **AUDIO OUT**-kontakterna på TV:n eller annan enhet.



Konfigurera de anslutna enheternas ljud

Kontrollera ljudinställningarna när du ansluter en enhet till hemmabiosystemet.

- 1 Starta HDMI-CEC på TV:n och andra enheter. Mer information finns i användarhandboken till TV:n och den andra enheten.
- 2 Välj Förstärkare från TV-högtalarmenyn. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
- 3 Starta hemmabions Systemljudkontroll och mappa sedan den anslutna enhetens ljud till rätt kontakter på hemmabion (se 'Spela upp ljud från hemmabio' på sidan 31).

Om den anslutna enheten inte är HDMI-CEC-kompatibel trycker du på **SOURCE** upprepade gånger på hemmabiosystemet och väljer korrekt ljudingång.

Datorer och internet

Anslut hemmabiosystemet till datornätverket och internet, och njut av följande:

- **Multimedieinnehåll som strömmas från datorn:** spela upp musik, visa foton och video från en dator eller annan medieserver på nätverket (se 'Bläddra i datorn via DLNA' på sidan 26).
- **Net TV** (inte tillgängligt i Kina): bläddra bland Net TV-tjänster för att få åtkomst till onlineinformation, spel, nyheter, musik och andra tjänster. (se 'Surfa med Net TV' på sidan 29)
- **Programvaruuppdatering:** uppdatera hemmabioprogramvaran via nätverket (se 'Uppdatera programvara via internet' på sidan 35).



Var försiktig

- Bekanta dig med nätverksroutern, medieserverprogramvaran och nätverksprinciperna innan du försöker ansluta hemmabiosystemet till ett datornätverk. Om det behövs kan du läsa dokumentationen som medföljde nätverkskomponenterna. Philips tar inget ansvar för förlorade, skadade eller felaktiga data.

Trådbunden anslutning:

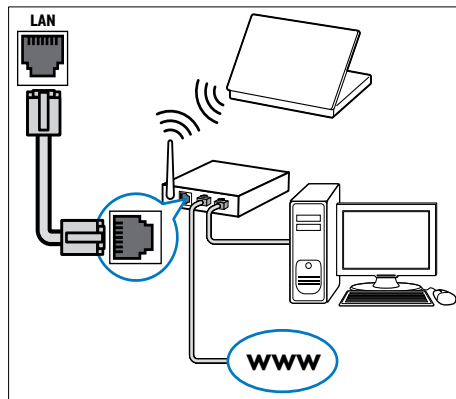
Anslut hemmabion till routern via en nätverkskabel.

Vad du behöver

- En nätverksrouter (med DHCP aktiverat).
- En nätverkskabel (rak RJ45-kabel).
- En dator med installerad medieserverprogramvara (se 'Installera medieserverprogramvara' på sidan 26).
- För Net TV och programvaruuppdateringar måste nätverksroutern ha åtkomst till internet och inte begränsas av brandväggar eller andra säkerhetssystem.

Konfigurera det trådbundna nätverket

Anslut hemmabion till routern så som visas nedan, och slå sedan på enheterna.



- 1 Anslut hemmabion till en nätverksrouter genom en trådbunden anslutning (se 'Trådbunden anslutning:' på sidan 15).
- 2 Slå på TV:n och välj rätt källa för hemmabiosystemet.
- 3 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 4 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj **[Nätverk] > [Nätverksinstallation] > [Trådbunden (Ethernet)]** och tryck sedan på **OK**.
- 6 Slutför konfigurationen genom att följa instruktionerna på TV:n.
 - ➔ Hemmabiosystemet ansluter till internet. Om anslutningen misslyckas väljer du **[Förs igen]** och trycker sedan på **OK**.
- 7 Välj **[Avsl.]** och tryck sedan på **OK** för att avsluta.

Kontrollera trådbundna nätverkinställningar

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Nätverk] > [Visa nätverkinställningar]** och tryck sedan på **OK**.
 - ➔ De aktuella nätverkinställningarna visas.

Trådlös anslutning

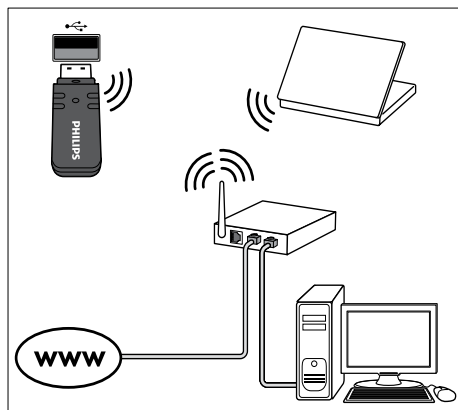
Anslut hemmabion till routern via en trådlös anslutning.

Vad du behöver

- En nätverksrouter (med DHCP aktiverat).
- En Wi-Fi-dongel (Modell: Philips WUB1110).
- En dator med installerad medieserverprogramvara (se 'Installera medieserverprogramvara' på sidan 26).
- För Net TV och programvaruuppdateringar måste nätverksroutern ha åtkomst till internet, dvs. inte begränsas av brandväggar eller andra säkerhetssystem.

Konfigurera det trådlösa nätverket

Anslut hemmabion till routern så som visas nedan, och slå sedan på enheterna.



- 1 Anslut hemmabion till en nätverksrouter genom en trådlös anslutning (se 'Trådlös anslutning' på sidan 16).
- 2 Slå på TV:n och välj rätt källa för hemmabiosystemet.
- 3 Tryck på **⬆** (Hem).
- 4 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj **[Nätverk]** > **[Nätverksinstallation]** > **[Trådlöst (Wi-Fi)]** och tryck sedan på **OK**.
- 6 Slutför konfigurationen genom att följa instruktionerna på TV:n.
 - ↳ Hemmabiosystemet ansluter till internet. Om anslutningen misslyckas väljer du **[Förs igen]** och trycker sedan på **OK**.
- 7 Välj **[Avsl.]** och tryck sedan på **OK** för att avsluta.

Kontrollera inställningarna för det trådlösa nätverket

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Nätverk]** > **[Visa trådlösa inställningar]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ De aktuella Wi-Fi-inställningarna visas.

Ge hemmabion ett namn

För att lätt kunna identifiera hemmabion i ett nätverk kan du ge den ett namn.

- 1 Slå på TV:n och välj rätt källa för hemmabiosystemet.
- 2 Tryck på **⬆** (Hem).
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[Nätverk]** > **[Ge produkten ett namn:]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Tryck på **Alfanumeriska knappar** för att ange namnet.
- 6 Välj **[Klart]** och tryck sedan på **OK** för att avsluta.

7 Använda hemmabio-systemet

I det här avsnittet får du information om hur du använder hemmabiosystemet till att spela media från en bred mängd källor.

Innan du börjar

- Gör de anslutningar som krävs enligt beskrivningen i snabbstartsguiden och skärmhjälpen.
- Slutför förstagångsinställningen. Förstagångsinställningen visas första gången du sätter på hemmabiosystemet. Om du inte slutför inställningen uppmanas du att göra det varje gång du sätter på hemmabiosystemet.
- Ställ in TV:n på rätt källa för hemmabiosystemet.

Välja ljud

I det här avsnittet får du information om hur du väljer det optimala ljudet för video eller musik.

- 1 Tryck på **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Tryck på **Navigationsknappar** (vänster/höger) för att få åtkomst till ljudalternativen på skärmen.

Ljudinställningar	Beskrivning
SOUND	Välj ett ljudläge.
SURROUND	Välj surroundljud eller stereoljud.
TREBLE	Justera höga frekvenser.
MID	Justera medelhöga frekvenser.
BASS	Justera låga frekvenser.
AUD SYNC	Fördröj ljudet så att det synkroniseras med bilden.

- 3 Välj ett alternativ och tryck sedan på **OK**.
- 4 Tryck på **↩ BACK** för att stänga. Om du inte trycker på en knapp inom en minut avslutas menyn automatiskt.

Ljudläge

Välj fördefinierade ljudlägen som passar din video eller musik.

- 1 Tryck på **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Välj **SOUND** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Tryck på **Navigationsknappar** (upp/ned) för att välja en inställning på skärmen:
 - **MOVIE**: Njut av en bioljudupplevelse, speciellt förbättrad för filmer.
 - **MUSIC**: Omskapa den ursprungliga inspelningsmiljön för musiken, i studion eller på en konsert.
 - **ORIGINAL**: Upplev det ursprungliga ljudet i filmer och musik, utan tillagda ljud effekter.
 - **NEWS**: Hör varje ord med optimerat tal och klar röst.
 - **GAMING**: Njut av rafflande arkadljud, perfekt för actionfyllda videospel eller högljudda fester.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Surroundljudläge

Upplev en uppslukande ljudupplevelse med surroundljudslägen.

- 1 Tryck på **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Välj **SURROUND** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj följande genom att trycka på **Navigationsknappar** (uppåt/nedåt):
 - **AUTO**: Surroundljud baserat på ljudströmmen.
 - **V SURR**: Virtuellt surroundljud.
 - **STEREO**: 2-kanalsstereoljud. Perfekt för att lyssna på musik.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Equalizer

Ändra det höga registret (diskant), mellanregistret och det låga registret (bas) i hemmabiosystemets inställningar.

- 1 Tryck på **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Välj **TREBLE**, **MID** eller **BASS** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Justera frekvensen genom att trycka på **Navigationsknappar** (uppåt/nedåt).
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Skivor

Hemmabion kan spela upp DVD-, VCD-, CD- och Blu-Ray-skivor. Den kan också spela upp hemgjorda skivor, t.ex. CD-R-skivor med foton och musik.

Vad du behöver

För ljud eller 2D-video:

- Ljud- och video-anslutning mellan hemmabion och TV:n.
- En ljud- eller videoskiva.

För 3D-video:

- En 3D-TV.
- En HDMI-anslutning mellan hemmabiosystemet och TV:n.
- En Blu-ray 3D-skiva.
- Ett par 3D-glasögon som är kompatibla med 3D-TV:n.

Spela skivor

- 1 Sätt in en skiva i hemmabiosystemet.
↳ TV:n växlar till rätt HDMI-källa och skivan spelas upp automatiskt.
- 2 Om skivan inte spelas upp automatiskt trycker du på **DISC** eller väljer [**spela upp skiva**] i hemmenyn, och trycker sedan på **OK**.
- 3 För en 3D-video sätter du på dig dina 3D-glasögon.
- 4 Styr uppspelningen genom att trycka på uppspelningsknapparna (se 'Uppspelningsknappar' på sidan 18).

Kommentar

- För 3D-video, under sökning framåt eller bakåt och i vissa andra uppspelningslägen, visas video i 2D. Visningen återgår till 3D när du spelar upp normalt igen.

Tips

- Ändra ljusstyrkan i teckenfönstret för att motverka flimmer (se 'Teckenfönster' på sidan 34).

Uppspelningsknappar

Knapp	Åtgärd
Navigationsknappar	Navigera i menyer.
OK	Bekräfta en inmatning eller ett val.
► (Spela upp)	Starta eller återuppta uppspelning.
II	Pausa uppspelning.
■	Stoppa uppspelning.
◀ / ▶	Gå framåt eller bakåt till nästa spår, kapitel eller fil.
◀◀ / ▶▶	Snabbspolar framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
Navigationsknappar (upp/ned)	Rotera bilden med- eller moturs.
SUBTITLE	Välj textningsspråk för video.
POP-UP MENU/ DISC MENU	Visa och stäng skivmenyn.
≡ OPTIONS	Öppna de avancerade alternativen när du spelar upp ljud-, video- eller mediefiler (se 'Ljud-, video- och bildalternativ' på sidan 22).

För videoformat som DivX och WMV:

- Stoppa uppspelningen genom att trycka på **■**.
- Tryck på **► (Spela upp)** för att återuppta videon där du stoppade den.
- Tryck på **OK** för att spela upp videon från början.

Spela upp 3D-skivor i 2D-läge

Om du inte har en 3D-TV, kan du titta på 3D-skivan i 2D-läge.

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj [**Konfiguration**] > [**Video**] > [**Titta på 3D-video**] > [**Av**].
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Spela upp Blu-ray 3D-skivan.
↳ 3D-videon visas i 2D.

Visa menyn för VCD och SVCD

Visa innehållsmenyn på VCD- och SVCD-skivor.

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** > **[Preferenser]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[VCD PBC]** > **[På]** och tryck sedan på **OK**.



Kommentar

- För att hoppa över innehållsmenyn väljer du **[Av]**.

Synkronisera bild och ljud

Om ljud och video inte är synkroniserade kan du fördröja ljudet så att det synkroniseras med bilden.

- 1 Tryck på **⏸ SOUND SETTINGS**.
- 2 Välj **AUD SYNC** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Synkronisera ljudet med bilden genom att trycka på **Navigationssknappar** (uppåt/nedåt).
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Använda Bonus View för Blu-ray

På Blu-ray Disc-skivor med stöd för Bonus View kan du titta på specialmaterial, som regissörens kommentarer, samtidigt som du tittar på huvudinnehållet. Bonus View kallas också för bild-i-bild.

- 1 Om det behövs aktiverar du Bonus View (Picture-in-Picture, bild-i-bild) på Blu-ray Disc-skivans meny.
- 2 Medan du spelar upp huvudinnehållet trycker du på **≡ OPTIONS**.
 - ↳ Alternativmenyn visas.
- 3 Välj **[PIP-val]** > **[PIP]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Beroende på videon visas PIP-alternativen [1] eller [2].
 - ↳ Bild-i-bild-videon visas i ett litet fönster.
- 4 Välj **[Andra ljudspråk]** eller **[Andra textningsspråk]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj ett språk och tryck på **OK**.



Kommentar

- Om du vill avaktivera Bonus View trycker du på **≡ OPTIONS**, väljer **[PIP-val]** > **[Av]** och trycker sedan på **OK**.

Använda BD-Live på BD-skivor

På Blu-Ray-skivor med BD-Live-innehåll får du åtkomst till extrafunktioner som webbchattar med regissören, nya filmtrailrar, spel, bakgrundsbilder och ringsignaler.

Vad du behöver

- en Blu-Ray-skiva med BD-Live-innehåll
- en internetanslutning
- en lagringsenhet:
 - en USB-lagringsenhet med minst 1 GB minne eller
 - ett SD-minneskort av typen SDHC klass 6, med minst 8 GB minne.



Kommentar

- BD-Live-tjänsterna varierar från land till land, och beror på skivan.
- När du använder BD-Live görs data på skivan och i hemmabiosystemet tillgängliga av innehållsleverantören.

Öppna BD-Live med en USB-lagringsenhet

- 1 Anslut hemmabiosystemet till hemnätverket och internet (se 'Datorer och internet' på sidan 15).
- 2 Anslut USB-lagringsenheten till hemmabiosystemet.
 - USB-lagringsenheten används för att lagra det nedladdade BD-Live-innehållet.
- 3 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 4 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj **[Avancerat]** > **[Lokal lagring]** > **[USB]** och tryck sedan på **OK**.
- 6 Välj BD-Live-ikonen på skivmenyn och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ BD-Live börjar laddas. Laddningstiden beror på skivan och internetanslutningen.
- 7 Tryck på **Navigationssknappar** för att navigera BD-Live, och tryck sedan på **OK** för att välja en artikel.

Öppna BD-Live med ett SD-kort

- 1 Anslut hemmabiosystemet till hemnätverket och internet. (se 'Datorer och internet' på sidan 15)
- 2 Sätt in SD-minneskortet i **SD CARD**-platsen på hemmabiosystemet.
 - ↳ Första gången du sätter in ett SD-minneskort formateras kortet. När du har formaterat kortet låter du det sitta kvar i hemmabiosystemet (se 'Formatera ett SD-kort' på sidan 30).
- 3 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 4 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj **[Avancerat] > [Lokal lagring] > [SD-kort]** och tryck sedan på **OK**.
- 6 Välj BD-Live-ikonen på skivmenyn och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ BD-Live börjar laddas. Laddningstiden beror på skivan och internetanslutningen.
- 7 Tryck på **Navigationsknappar** för att navigera BD-Live, och tryck sedan på **OK** för att välja en artikel.

Rensa minne

Om lagringsenheten inte har tillräckligt med minne för BD-Live-innehållet rensar du minnet på lagringsenheten.

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat] > [Rensa minne]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Det rensar det lokala minnet och tar bort BD-Live-filerna som du laddade ned till lagringsenheten.

Avaktivera BD-Live

För att begränsa åtkomst till BD-Live startar du BD-Live-säkerhet.

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat] > [BD-Live-säkerhet] > [På]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ BD-Live-åtkomst är begränsad.



Kommentar

- Det går inte att begränsa internetåtkomst för kommersiella BD-skivor.

USB-lagringsenheter

Njut av bilder, ljud och video med en USB-lagringsenhet.

Vad du behöver

- En USB-lagringsenhet som formaterats för filsystemen FAT eller NTFS och som uppfyller klassen Masslagring.
- En USB-förlängningssladd, om USB-lagringsenheten inte passar i porten.



Kommentar

- Du kan använda digitala kameror som ansluts via USB om de kan spela upp filerna utan att använda ett särskilt dataprogram.
- Spela upp DivX DRM-skyddade filer från en skiva eller en USB-lagringsenhet genom att ansluta hemmabiosystemet till en TV via en HDMI-kabel.

Spela upp filer

- 1 Anslut USB-lagringsenheten till hemmabiosystemet.
- 2 Tryck på **⬆ (Hem)**.
 - ↳ Hemmenyn visas.
- 3 Välj **[Bläddra i USB]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ En innehållsläsare visas.
- 4 Välj en fil och tryck sedan på **OK**.
- 5 Styr uppspelningen genom att trycka på uppspelningsknapparna (se 'Uppspelningsknappar' på sidan 21).

Uppspelningsknappar

Knapp	Åtgärd
Navigationsknappar	Navigera i menyer.
OK	Bekräfta en inmatning eller ett val.
▶ (Spela upp)	Starta eller återuppta uppspelning.
 	Pausa uppspelning.
■	Stoppa uppspelning.
◀ / ▶	Gå framåt eller bakåt till nästa spår, kapitel eller fil.
◀◀ / ▶▶	Snabbspolar framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
Navigationsknappar (upp/ned)	Rotera bilden med- eller moturs.
SUBTITLE	Välj textningsspråk för video.
≡ OPTIONS	Öppna de avancerade alternativen när du spelar upp ljud-, video- eller mediefiler (se 'Ljud-, video- och bildalternativ' på sidan 22).

För videoformat som DivX och WMV:

- Stoppa uppspelningen genom att trycka på **■**.
- Tryck på **▶ (Spela upp)** för att återuppta videon där du stoppade den.
- Tryck på **OK** för att spela upp videon från början.

DivX

Spela DivX-video från:

- en skiva (se 'Skivor' på sidan 18),
- en USB-lagringsenhet (se 'USB-lagringsenheter' på sidan 20) eller
- en onlinevideobutik (se 'Hyr onlinevideo' på sidan 29).



Kommentar

- För att spela upp DivX DRM-skyddade filer från en skiva eller en USB-lagringsenhet ansluter du hemmabiosystemet till en TV via en HDMI-kabel.

VOD-kod för DivX

Innan du köper DivX-videor och spelar upp dem i hemmabiosystemet registrerar du hemmabiosystemet på www.divx.com med hjälp av DivX VOD-koden.

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat] > [DivX® VOD-kod]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Hitta DivX VOD-registreringskoden för ditt hemmabiosystem.

Textremsor

Om videon har textning på flera olika språk väljer du ett textningsspråk.

- 1 Under videouppspelningen väljer du ett språk genom att trycka på **SUBTITLE**.



Kommentar

- Kontrollera att undertextfilen har samma namn som videofilen. Om videofilen exempelvis kallas `movie.avi` sparar du undertextfilen som `movie.srt` eller `movie.sub`.
- Hemmabion kan visa textningsfiler med följande format: `.srt`, `.sub`, `.txt`, `.ssa`, `.ass`, `.smi` och `.sami`. Dessa filer visas inte på filnavigeringsmenyn.
- Om textningen inte visas ordentligt ändrar du teckenuppsättningen.

Teckenuppsättning för textning

Om textningen inte visas på rätt sätt kan du ändra den teckenuppsättning som används för DivX-textning.

- 1 Tryck på **≡ OPTIONS**.
↳ Alternativmenyn visas.
- 2 Tryck på **Navigationsknappar** och välj **[Teckenuppsättn.]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj en teckenuppsättning.

Teckenuppsättning	Språk
[Standard]	albanska, danska, engelska, finska, franska, gaeliska, italienska, kurdiska (latinska bokstäver), nederländska, norska, portugisiska, spanska, svenska, turkiska och tyska
[Centraleuropa]	albanska, engelska, irländska, kroatiska, nederländska, polska, rumänska, slovakiska, slovenska, sorbiska, tjeckiska, tyska och ungerska
[Kyrilliska]	bulgariska, engelska, makedonska, moldaviska, ryska, serbiska, ukrainska och vitryska
[Grekiska]	Grekiska

Ljud-, video- och bildalternativ

Använda avancerade funktioner när du spelar upp ljud-, video- eller mediefiler från en skiva eller en USB-lagringsshet.

Ljudalternativ

När du spelar upp ljud kan du repetera ett ljudspår, en skiva eller en mapp.

- 1 Du kan växla mellan följande funktioner genom att trycka flera gånger på **≡ OPTIONS**:
 - **RPT TRAC / RPT FILE**: Repetera det aktuella spåret eller filen.
 - **RPT DISC / RPT FOLD**: Upprepa alla spår på skivan eller i mappen.
 - **RPT RAND**: Spela upp ljudspår i slumpmässig ordning.
 - **RPT OFF**: Stäng av repeteringsläget.

Videoalternativ

När du tittar på video kan du välja alternativ som textning, ljudspråk, tidssökning, och bildinställningar. Beroende på videokällan kan vissa alternativ vara otillgängliga.

- 1 Tryck på **≡ OPTIONS**.
↳ Menyn med videoalternativ visas.
- 2 Tryck på **Navigationsknappar** och **OK** för att välja och ändra:
 - **[Ljudspråk]**: Välj ljudspråk för video.
 - **[Textningsspråk]**: Välj textningsspråk för video.
 - **[Subtitle Shift]**: Justera placeringen av textningen på skärmen.
 - **[Info]**: Visa information om vad som spelas.
 - **[Teckenuppsättn.]**: Välj det teckensnitt som ska användas för DivX-textningen.
 - **[Tidssökning]**: Gå snabbt till ett visst videoavsnitt genom att ange tiden för scenen.
 - **[Andra ljudspråk]**: Välj det andra ljudspråket för Blu-ray-video.
 - **[Andra textningsspråk]**: Välj det andra undertextspråket för Blu-ray-video.
 - **[Titlar]**: Välj en viss titel.
 - **[Kapitel]**: Välj ett visst kapitel.
 - **[Vinkellista]**: Välj en annan kameravinkel.
 - **[Menyer]**: Visa skivmenyn.
 - **[PIP-val]**: Visa bild-i-bild-fönster när du spelar upp en Blu-ray-skiva som stöder Bonus View.
 - **[Zoom]**: Zoomar in i en videoscen eller bild. Välj en zoomfaktor genom att trycka på **Navigationsknappar** (vänster/höger).
 - **[Repetera]**: Upprepa ett kapitel eller en titel.
 - **[Upprepa A-B]**: Markera två punkter inom ett kapitel eller spår för repeterad uppspelning, eller stäng av repeteringsläget.
 - **[Bildinställn.]**: Välj en fördefinierad färginställning.

Bildalternativ

När du visar en bild kan du zooma in i bilden, rotera den, lägga till animeringar i ett bildspel och ändra bildinställningarna.

- 1 Tryck på **OPTIONS**.
→ Menyn med bildalternativ öppnas.
- 2 Tryck på **Navigationsknappar** och **OK** för att välja och ändra följande inställningar:
 - **[Roter +90]**: Roterar bilden 90 grader medurs.
 - **[Roter -90]**: Roterar bilden 90 grader moturs.
 - **[Zoom]**: Zoomar in i en videoscen eller bild. Välj en zoomfaktor genom att trycka på **Navigationsknappar** (vänster/höger).
 - **[Info]**: Visa bildinformation.
 - **[Längd per bild]**: Välj visningshastighet för varje bild i ett bildspel.
 - **[Bildanimering]**: Välj animering för bildspelet.
 - **[Bildinställn.]**: Välj en fördefinierad färginställning.
 - **[Repetera]**: Repetera en vald mapp.

Bildspel

Medan du spelar upp ljud kan du öppna roliga funktioner som bild- och musikbildspel.

Bildspel

Visa ett bildspel med bilderna som finns lagrade på en skiva eller USB-lagringseenhet.

- 1 Välj en bild från en skiva eller USB-lagringseenhet och tryck sedan på **▶ (Spela upp)**.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
- 3 Tryck på **Navigationsknappar** och **OK** om du vill välja följande inställningar:
 - **[Bildanimering]**: Välj animering för bildspelet.
 - **[Längd per bild]**: Ställ in visningshastigheten för varje bild i ett bildspel.
- 4 Tryck på när du vill avsluta bildspelet.

Musikbildspel

Skapa ett musikbildspel om du vill spela musik och visa bilder samtidigt.

- 1 Välj ett musikspår och tryck på **OK**.
- 2 Tryck på **BACK** och gå till bildmappen.
- 3 Välj en bild och starta bildspelet genom att trycka på **▶ (Spela upp)**.
- 4 Tryck på om du vill stoppa bildspelet.
- 5 Tryck på igen för att stoppa musiken.

Radio

Lyssna på FM-radio på hemmabion, och lagra upp till 40 radiokanaler.

Vad du behöver

- FM-antenn.



Kommentar

- AM- och digitalradio stöds inte.
- Om ingen stereosignal hittas, uppmanas du att installera radiokanalerna igen.
- För bäst mottagning bör antennen placeras på avstånd från TV:n och andra strålningskällor.

Ställa in kanaler

- 1 Anslut FM-antennen enligt beskrivningen i snabbstartguiden.
- 2 Tryck på **SOURCE** flera gånger tills **RADIO** visas i teckenfönstret.
 - Om du redan har installerat radiokanalerna spelas den sista kanalen som du lyssnade på.
 - Om du inte har installerat några radiokanaler visas meddelandet **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** i teckenfönstret. Tryck på **▶ (Spela upp)**.
- 3 Tryck på följande knappar för att lyssna på eller ändra radiokanaler:

Knapp	Åtgärd
◀ / ▶ eller Alfanumeriska knappar	Välj en snabbvalskanal.
Navigationssknappar (vänster/höger)	Sök efter en radiokanal.
Navigationssknappar (upp/ned)	Finjustera en radiofrekvens.
■	Tryck på knappen om du vill avbryta installationen av radiokanaler.
↶ BACK	Håll intryckt för att radera förinställd radiokanal.
☰ OPTIONS	Manuellt: Tryck en gång för att få åtkomst till programläget, och tryck en gång till för att lagra radiokanalen. Automatiskt: Återinstallera radiokanalerna genom att trycka in och hålla ned knappen i tre sekunder.

Lyssna på radio

- 1 Tryck på **SOURCE** flera gånger tills **RADIO** visas i teckenfönstret.
 - För att lyssna på en förinställd kanal trycker du på **◀** eller **▶**.
 - För att söka efter en radiokanal och sedan lyssna på den trycker du på **Navigationssknappar** (vänster/höger).
- 2 Tryck på **+/- (Volym)** för att ändra volymen.

MP3-spelare

Anslut MP3-spelaren för att spela upp ljudfiler eller musik.

Vad du behöver

- En MP3-spelare.
- En 3,5 mm stereoljudkabel.

Spela musik

- 1 Anslut MP3-spelaren till hemmabion enligt beskrivningen i snabbstartguiden.

- 2 Tryck på **SOURCE** flera gånger tills **MUSIC I-LINK** visas i teckenfönstret.
- 3 Tryck på knapparna på MP3-spelaren för att välja och spela upp ljudfiler.

iPod eller iPhone

Genom att ansluta och installera en Philips-docka för iPod/iPhone kan du använda hemmabiosystemet till att spela upp musik, filmer och foton från din iPod eller iPhone.

Vad du behöver

- En Philips-docka (Modell: Philips DCK3060/ DCK3061).
- En gul kompositkabel.

Kommentar

- Ladda iPod/iPhone i dockningsstationen när hemmabion är i iPod-läge.

Docka din iPod eller iPhone

- 1 Flytta skjutreglaget längst ned på dockan till **STANDARD** och anslut sedan dockan till hemmabiosystemet.
- 2 Anslut den gula kompositkabeln till dockan och TV:n.
- 3 Slå på din iPod eller iPhone och sätt den i dockan.

Spela musik

- 1 Docka din iPod eller iPhone (se 'Docka din iPod eller iPhone' på sidan 24).
- 2 Tryck på **DOCK for iPod** på hemmabiosystemets fjärrkontroll.
- 3 Bläddra på iPod- eller iPhone-skärmen och välj musikspår.
 - Tryck på **DOCK for iPod** igen om du vill visa spellistan på TV:n och välja spår med hjälp av hemmabiofjärrkontrollen.

Spela upp video och bildspel

- 1 Docka din iPod eller iPhone (se 'Docka din iPod eller iPhone' på sidan 24).
- 2 Tryck på **☝ (Hem)** på hemmabiofjärrkontrollen.

- 3 Välj **[Bläddra i iPod]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Ställ in TV:n på **AV/VIDEO**-källa (motsvarande den gula kompositkabeln).
↳ TV-skärmen släcks.
- 5 Bläddra på iPod- eller iPhone-skärmen och välj videor eller foton.
- 6 Tryck på ► (**Spela upp**) för att visa videoklipp eller foton.

Använda smartphone

Förvandla din iPhone eller Android smartphone till en virtuell fjärrkontroll eller använd den när du bläddrar i innehållet på en skiva eller USB-lagringsenhet på hemmabiosystemet.

Vad du behöver

- En iPhone (iOS 3.1.3 eller högre) eller Android (Android 2.1 eller högre) smartphone.
- Ett trådbundet eller trådlöst hemnätverk.

Innan du börjar

- Anslut hemmabiosystemet till hemnätverket (se 'Datorer och internet' på sidan 15).
- Ge hemmabiosystemet ett namn (se 'Ge hemmabion ett namn' på sidan 16).
- Anslut din smartphone till samma hemnätverk. Mer information finns i användarhandboken för din smartphone.

Ladda ned MyRemote-appen

Ladda ned Philips-appen **MyRemote**

(MyRemote) till din smartphone. Appen är kostnadsfri.



Kommentar

- Philips **MyRemote** är bara tillgänglig för iPhones och Android smartphones.

- 1 Tryck på ikonen **App Store** (App Store) på iPhone eller ikonen **Market** (Market) på Android smartphone.
- 2 Sök efter Philips **MyRemote**-appen.
- 3 Följ instruktionerna på din smartphone och ladda ned appen.
↳ Ikonen **MyRemote** (MyRemote) läggs till på din smartphones hemskärm.

Öppna MyRemote-appen

Gå till appen **MyRemote** på din smartphone och identifiera ditt hemmabiosystem på hemnätverket.

- 1 Tryck på **MyRemote** (MyRemote) på din smartphone.
↳ Hemmabiosystemet och de andra enheterna som ingår i nätverket visas på din smartphone. Ett bläddringsfält med flikar för **Devices**, **Remote** och **Source** visas också.
- 2 Kontrollera nätverksanslutningen om hemmabiosystemet inte upptäcks (se 'Datorer och internet' på sidan 15).
Sök sedan igen genom att trycka på fliken **Devices** (enheter) på din smartphone.
- 3 Tryck på hemmabioikonen på smartphone.
↳ Den virtuella fjärrkontrollen visas på din smartphone.
- 4 Stäng appen genom att trycka på hemknappen på din smartphone.

Använda smartphone som fjärrkontroll

Den virtuella fjärrkontrollen visas på flera skärmbilder på din smartphone. Dra med fingret till vänster eller höger på smartphone-skärmen för att få åtkomst till knapparna.

Endast de kontrollknappar du behöver i uppspelningsläget är aktiverade på din smartphone. Om du t.ex. visar bilder är det bara de fjärrkontrollknappar som används för att kontrollera bilder som är aktiverade. Men om du spelar upp video aktiveras ytterligare knappar på din smartphone, t.ex. **SUBTITLE** och **TOP MENU**.

- 1 Starta appen på din smartphone (se 'Öppna MyRemote-appen' på sidan 25).
↳ De fjärrkontrollknappar du behöver för det aktuella uppspelningsläget är aktiverade.
- 2 Tryck på fliken **Remote** (fjärrkontroll) på din smartphone om fjärrkontrollknapparna inte visas.
- 3 Dra med fingret till vänster eller höger på skärmen för att få åtkomst till fler knappar.



Kommentar

- Vissa kontrollfunktioner är inte tillgängliga på smartphone.

Bläddra i en skiva eller USB-lagringsenhet

Bläddra i en skiva eller USB-lagringsenhet från din smartphone och spela upp en ljud-, video- eller multimediefil.

- 1 Starta fjärrkontrollappen på din smartphone (se 'Öppna MyRemote-appen' på sidan 25).
- 2 Sätt i en dataskiva eller anslut en USB-lagringsenhet i hemmabiosystemet.
- 3 Tryck på fliken **Source** (källa) på din smartphone och välj sedan **DISC** (DISC) eller **USB** (USB).
 - ➔ Mapparna på skivan eller USB-lagringsenheten visas.
- 4 Välj en mapp som du vill bläddra i och välj sedan en fil att spela upp.
 - ➔ Fjärrkontrollknapparna du behöver aktiveras på din smartphone.
- 5 Tryck på fliken **Remote** (fjärrkontroll) på din smartphone för att få åtkomst till fjärrkontrollen medan du bläddrar.

Bläddra i datorn via DLNA

När du ansluter hemmabion till hemnätverket kan du njuta av musik, foto och video som finns lagrad på en dator eller annan medieserver på nätverket.

Vad du behöver

- Ett trådanlutet eller trådlöst hemnätverk, anslutet med en uPnP-router (Universal Plug and Play).
- En trådlös Philips USB-adapter eller en LAN-kabel som kan ansluta ditt hemmabiosystem till ditt hemnätverk.
- En medieserver, till exempel:
 - PC som kör Windows Media Player 11 eller högre; eller
 - Mac som kör Twonky Media Server.

Kommentar

- Om du vill ha hjälp med att använda andra medieservrar, till exempel TVersity, kan du titta på medieservrens webbplats.

Installera medieserverprogramvara

För att aktivera mediedelning konfigurerar du medieserverprogramvaran.

Innan du börjar

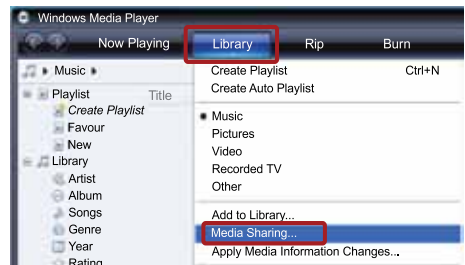
- Anslut hemmabion till hemnätverket (se 'Datorer och internet' på sidan 15).
- Anslut din dator till samma hemnätverk.
- Kontrollera att du kan köra Windows Media Player-program trots datorns brandvägg.
- Slå på datorn och routern.

Microsoft Windows Media Player 11

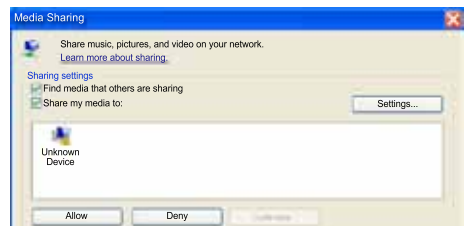
Kommentar

- Beroende på vilken version av Microsoft Windows du har, kan skärmarna se annorlunda ut än följande skärmar.

- 1 Starta Windows Media Player på datorn.
- 2 Klicka på fliken **Bibliotek** och välj sedan **Mediedelning**.

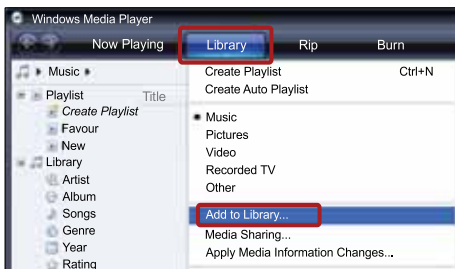


- 3 Första gången du väljer **Mediedelning** på datorn visas **endialogruta**. Markera kryssrutan **Share my media box (Dela ut mina media)** och klicka på **OK**.
 - ➔ Skärmen **Mediedelning** visas.
- 4 Se till att du på skärmen **Mediedelning** ser en enhet som markeras som **Okänd Enhet**.

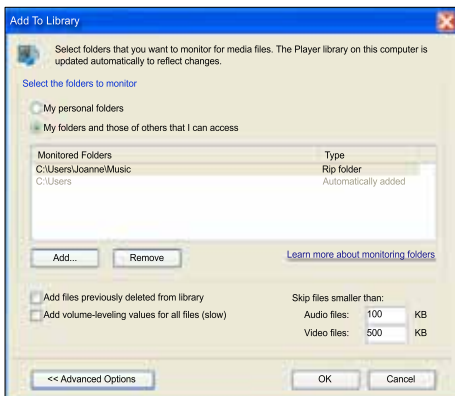


- ➔ Om du inte ser en okänd enhet efter cirka minut kontrollerar du att datorns brandvägg inte spärrar anslutningen.

- 5 Välj den okända enheten och klicka på **Tillåt**.
↳ En grön bockmarkering visas intill enheten.
- 6 Som standard delar Windows Media Player från dessa mappar: **My Music** (Min musik) **My Pictures** (Mina bilder) och **My Videos** (Mina videoklipp). Om filerna finns i andra mappar väljer du **Library** (Bibliotek) > **Add to Library** (Lägg till i bibliotek).



- ↳ Skärmen **Lägg till i bibliotek** visas.
- ↳ Om det behövs väljer du **Avancerade alternativ** för att visa en lista över övervakade mappar.



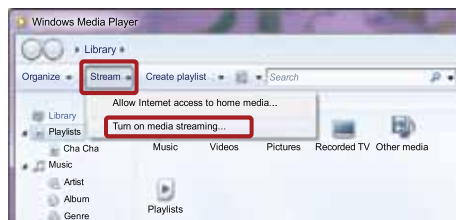
- 7 Välj **My folders and those of others I can access** (Mina mappar och andras som jag har tillgång till) och klicka sedan på **Add** (Lägg till).
- 8 Följ anvisningarna på skärmen för att lägga till de andra mapparna som innehåller mediefilerna.

Microsoft Windows Media Player 12

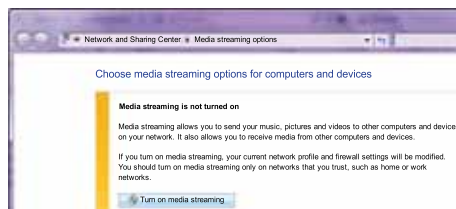
Kommentar

- Beroende på vilken version av Microsoft Windows du har, kan skärmarna se annorlunda ut än följande skärmar.

- 1 Starta Windows Media Player på datorn.
- 2 I Windows Media Player klickar du på fliken **Direktuppspelning** och väljer sedan **Aktivera mediedirektuppspelning**.
↳ Skärmen **Alternativ för mediedirektuppspelning** visas.

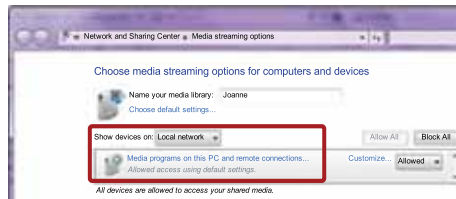


- 3 Klicka på **Aktivera mediedirektuppspelning**.

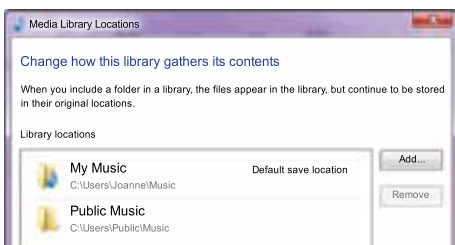


- ↳ Du återgår till fönstret Windows Media Player.

- 4 Klicka på fliken **Direktuppspelning** och välj **Fler alternativ för direktuppspelning**.
↳ Skärmen **Alternativ för mediedirektuppspelning** visas.



- 5 Se till att du ser ett medieprogram på skärmen **Lokalt nätverk**.
 ↳ Om du inte ser ett medieprogram kontrollerar du att datorns brandvägg inte spärrar anslutningen.
- 6 Välj medieprogrammet och klicka på **Tillåts**.
 ↳ En grön pil visas intill medieprogrammet.
- 7 Som standard delar Windows Media Player från dessa mappar: **Min musik**, **Mina bilder** och **Mina videoklipp**. Om filerna ligger i andra mappar, klickar du på fliken **Organisera** och väljer **Hantera bibliotek > Musik**.
 ↳ Skärmen för **Musikbiblioteksplatser** visas.



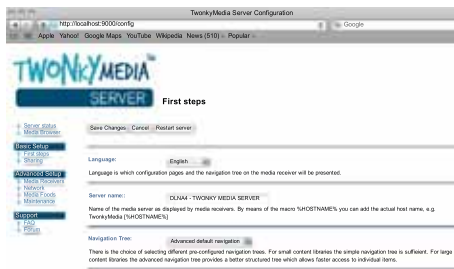
Följ anvisningarna på skärmen för att lägga till de andra mapparna som innehåller mediefilerna.

I Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

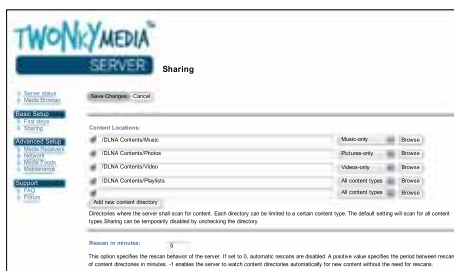
Kommentar

- Beroende på vilken version av Mac OS du har, kan skärmarna se annorlunda ut än följande skärmar.

- 1 Gå till <http://www.twonkymedia.com> om du vill köpa programvaran eller ladda ned en kostnadsfri 30-dagars provversion till din Macintosh.
- 2 Starta Twonky Media på Macintosh.
- 3 I fönstret Twonky Media Server väljer du **Grundinställningar** och sedan **Första gången**.
 ↳ Skärmen **Första gången** visas.



- 4 Skriv ett namn för medieservern och klicka sedan på **Spara ändringar**.
- 5 När du kommer tillbaka till fönstret Twonky Media väljer du **Grundinställningar** och **Delning**.
 ↳ Skärmen **Delning** visas.



- 6 Bläddra och välj mappar som ska delas, och klicka sedan på **Spara ändringar**.
 ↳ Din Macintosh-dator söker igenom mapparna automatiskt så att de är klara att delas ut.

Spela upp filer från datorn

Kommentar

- Innan du spelar upp multimedieinnehåll från datorn bör du kontrollera att hemmabiosystemet är anslutet till hemnätverket och att medieserverprogramvaran har konfigurerats på rätt sätt.

- 1 Koppla TV:n till rätt HDMI-källa för ditt hemmabiosystem.
- 2 Tryck på **▲ (Hem)**.
 ↳ Hemmenyn visas.

- 3 Välj **[Bläddra i datorn]** och tryck sedan på **OK**.
↳ En innehållsläsare visas.
- 4 Välj en fil och tryck sedan på **OK**.
- 5 Styr uppspelningen genom att trycka på uppspelningsknapparna (se 'Uppspelningsknappar' på sidan 21).

Surfa med Net TV

Inte tillgänglig i Kina

Använd Net TV för att få åtkomst till olika internetprogram och särskilt anpassade webbplatser på internet.

För interaktiva diskussioner om Net TV-tjänster kan du gå till Net TV-forumet www.supportforum.philips.com



Kommentar

- Koninklijke Philips Electronics N.V. tar inte på sig ansvar för innehåll från Net TV:s tjänsteleverantörer.

Använda Net TV

- 1 Anslut hemmabion till hemnätverket och till internet (se 'Datorer och internet' på sidan 15).
- 2 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
↳ Hemmenyn visas.
- 3 Välj **[Bläddra i Net TV]** och tryck sedan på **OK**.
↳ Net TV-hemsidan visas. Första gången du öppnar Net TV följer du instruktionerna på skärmen, godkänner villkoren och registrerar dig hos Club Philips.
- 4 Tryck på **Navigationssknappar** för att välja **App Gallery** (app-galleri) eller **Internet** (internet) och tryck sedan på **OK**.
 - Öppna **App Gallery** (app-galleri) för att lägga till fler appar till skärmen.
 - Öppna **Internet** (internet) för att bläddra på internet.
- 5 Tryck på **⬅️ BACK** om du vill återgå till föregående sida, eller **⬆️ (Hem)** om du vill avsluta.

Rensa webbhistorik

Om du vill ta bort lösenord, cookie-filer och surfdata från hemmabiosystemet rensar du webbhistoriken.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Nätverk] > [Rensa Net TV-minne]** och tryck sedan på **OK**.

Hyr onlinevideo

Inte tillgänglig i Kina

Hyr video från onlinebutiker, via hemmabiosystemet. Du kan titta på dem genast eller senare.

Många onlinevideobutiker erbjuder ett stort utbud av videor, med olika uthyrningspris, perioder och villkor. I en del butiker måste du skapa ett konto innan du kan hyra.

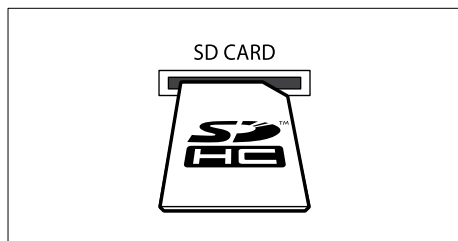
Vad du behöver

- En höghastighetsanslutning till internet till hemmabiosystemet.
- En HDMI-anslutning mellan hemmabiosystemet och TV:n.
- Ett SD-minneskort av typen SDHC klass 6, med minst 8 GB minne.

Formatera ett SD-kort

Innan du laddar ned någon onlinevideo eller något BD-Live-innehåll, måste SD-kortet sitta i hemmabions SD-kortplats och vara formaterat.

- 1 Koppla TV:n till rätt HDMI-källa för ditt hemmabiosystem.
- 2 Sätt in SD-minneskortet i **SD CARD**-platsen på hemmabiosystemet.



- 3 Formatera kortet genom att följa instruktionerna på skärmen.
 - ➔ Allt innehåll på kortet raderas under formateringen.
- 4 När du har formaterat kortet låter du det sitta kvar i **SD CARD**-platsen.

Hyra och spela upp onlinevideo

- 1 Anslut hemmabiosystemet till hemnätverket och internet (se 'Datorer och internet' på sidan 15).
- 2 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 3 Välj **[Bläddra i Net TV]** och tryck sedan på **OK**.
 - ➔ Onlinetjänsterna som är tillgängliga i ditt land visas.
- 4 Tryck på **Navigationsknappar** för att gå till en videobutik och tryck sedan på **OK**.
- 5 Om du uppmanas att göra det följer du videobutiksinstruktionerna för att registrera dig eller logga in på ett konto.
 - ➔ Du ser ett alternativ för att hyra video.
 - ➔ Om du har hyrt video och ännu är inom uthyrningsperioden ser du också ett alternativ för att titta på video.

- 6 Följ videobutiksinstruktionerna för att hyra eller titta på en video.

- Videon laddas ned till ditt SD-minneskort. Du kan titta på den nu eller när som helst inom uthyrningsperioden.
- När du har laddat ned en video till kortet kan du bara titta på den på ditt hemmabiosystem. Du kan inte flytta kortet och titta på det på en annan enhet.
- Om du flyttar kortet och formaterar det i en annan enhet, raderas din nedladdade video. Ladda ned videon igen innan du tittar.

- 7 Tryck på uppspelningsknapparna på fjärrkontrollen för att spela upp, pausa, söka eller stoppa videon.

EasyLink

Hemmabiosystemet har funktioner för Philips EasyLink, som använder HDMI-CEC-protokollet (Consumer Electronics Control). EasyLink-kompatibla enheter som ansluts via HDMI kan kontrolleras med en enda fjärrkontroll.

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

Vad du behöver

- HDMI-CEC-kompatibla enheter.
- En HDMI-anslutning mellan de anslutna enheterna.

Slå på

- 1 På TV:n och andra anslutna enheter slår du på HDMI-CEC-funktionerna. Mer information finns i handboken till TV:n eller de andra enheterna.
- 2 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[EasyLink] > [EasyLink]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj **[På]** och tryck sedan på **OK**.

Kontrollera enheter

Kontrollera hemmabion och andra anslutna HDMI-CEC-kompatibla enheter med en enda fjärrkontroll.

Uppspelning med en knapptryckning

Om du aktiverar Uppspelning med en knapptryckning växlar TV:n automatiskt över till rätt kanal när du spelar upp en skiva med hemmabion.

Vänteläge med en knapptryckning

När du håller ned **⏻** (**Vänteläge**) på fjärrkontrollen växlar hemmabiosystemet och alla andra anslutna HDMI-CEC-enheter (som stöder Enknappsstandby) över till standby-läge. Om enknappsstandby är aktiverat på hemmabion kan du växla till standby-läge med TV:ns fjärrkontroll eller någon annan HDMI-CEC-enhet.

Systemljudkontroll

När du spelar en enhet med ljudet dirigerat till hemmabiosystemet växlar hemmabiosystemet automatiskt till motsvarande ljudkälla. Om du vill använda ljud med en knapptryckning aktiverar du Systemljudkontroll och följer instruktionerna på TV:n för att mappa anslutna enheter till hemmabions ljudingångar.

Ljudingångsmappning

När du ansluter en ny enhet till hemmabion mappar du enheten till ljudingånganslutningen (se 'Spela upp ljud från hemmabio' på sidan 31).

Spela upp ljud från hemmabio

Spela upp ljudet från en ansluten enhet genom hemmabion.

- 1 Tryck på **⬆** (**Hem**).
- 2 Välj [**Konfiguration**] och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj [**EasyLink**] > [**Systemljudkontroll**] > [**På**] och tryck sedan på **OK**.
 - Spela upp ljud från TV-högtalarna genom att välja [**Av**] och hoppa över följande steg.
- 4 Välj [**EasyLink**] > [**Ljudingångsmappning**] och tryck sedan på **OK**.
- 5 Följ instruktionerna på TV:n och mappa den anslutna enhets ljud till ljudingångarna på hemmabion.

Kommentar

- Om du ansluter hemmabion till TV:n via en HDMI ARC-anslutning bör du se till att ljudet från TV:n mappas till hemmabions ARC-ingång.

8 Ändra inställningar

I det här avsnittet får du information om hur du ändrar hemmabiosystemets inställningar.



Var försiktig

- De flesta inställningarna är redan konfigurerade med det bästa värdet för hemmabion. Om du inte har ett gott skäl till att ändra en inställning är det bäst att låta standardinställningen vara.



Kommentar

- Du kan inte ändra en inställning som är nedtonad.
- Återgå till föregående meny genom att trycka på **↶** **BACK**. Stäng menyn genom att trycka på **⬆** (**Hem**).

Bild

Ändra bildinställningarna efter eget tycke.



Kommentar

- Den bästa inställningen väljs automatiskt för TV:n. Om du ändrar inställningen bör du kontrollera att TV:n stöder den nya inställningen.

Bildinställningar och -format

- 1 Tryck på **⬆** (**Hem**).
- 2 Välj [**Konfiguration**] och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj [**Video**] och tryck sedan på **OK**.
- 4 Ändra följande inställningar och tryck sedan på **OK**:
 - [**TV-skärm**]: Bildformat.
 - [**Bildinställn.**]: Fördefinierade färginställningar.

Färgbild

Deep Color återskapar den naturliga världen på TV-skärmen och visar levande bilder i över en miljard färger.

Om TV:n har stöd för Deep Color och är ansluten till hemmabion genom en HDMI-kabel, kan du ändra Deep Color.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** > **[HDMI Deep Colour]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj följande alternativ och tryck sedan på **OK**:
 - **[Auto]**: Välj automatiskt HDMI Deep Color.
 - **[På]**: Visa levande bilder.
 - **[Av]**: Visa standard-24-bitarsfärg.

Bildupplösning

För HDMI-videoinställningar ansluter du hemmabion till TV:n via en HDMI-kabel.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** > **[HDMI-video]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Ändra inställningen för HDMI-upplösning och tryck sedan på **OK**.

Blu-ray 3D-video

För att spela upp 3D-video ansluter du hemmabion till en 3D-TV via en HDMI-kabel.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** > **[Titta på 3D-video]** > **[Auto]** och tryck sedan på **OK**.

Placering av textning

Ändrar placeringen av undertextning automatiskt för att passa TV-skärmen.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** > **[Auto Subtitle Shift]** > **[På]** och tryck sedan på **OK**.

Ljud

Ändra ljudinställningarna efter eget tycke.

HDMI-ljud

För att ta del av HDMI-ljudutdata från TV:n ansluter du hemmabion till TV:n via en HDMI-kabel.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Ljud]** > **[HDMI-ljud]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj följande alternativ och tryck sedan på **OK**:
 - **[Bitstream]**: Aktivera bitstream-utgång över HDMI.
 - **[Auto]**: Välj automatiskt det bästa ljudformatet som stöds.
 - **[Av]**: Avaktivera ljud från TV:n.

Efterbehandling av ljud

För att välja ett fördefinierat ljudläge, aktiverar du efterbehandling av ljud på högtalaren (se 'Ljudläge' på sidan 17).

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat]** > **[Enhanced Audio]** > **[På]** och tryck sedan på **OK**.

Kommentar

- För att spela upp det ursprungliga skivljudet väljer du **[Av]**.

Night mode

När du vill lyssna på låg volym sänks volymen vid höga ljud när du spelar skivor. Nattläge är endast tillgängligt för Dolby-kodade DVD- och Blu-ray Disc-skivor.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Ljud]** > **[Nattläge]** > **[På]** och tryck sedan på **OK**.

Återställ inställningarna för ljudläge

Återställ Equalizer-inställningarna för alla ljudlägen till standardvärden.

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Ljud]** > **[Standardljudinställningar]** och tryck sedan på **OK**.

Språk

Välj ett språk för hemmenyn, ljud och textning.

Hemmeny

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** > **[Menyspråk]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj ett menyspråk och tryck sedan på **OK**.

Skivljud

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** > **[Ljud]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj ett ljudspråk för skivor och tryck sedan på **OK**.



Kommentar

- Om önskat skivspråk inte är tillgängligt kan du välja **[Övrigt]** i listan och ange den fyrsiffriga språkkoden som finns längst bak i den här användarhandboken (se 'Språkkod' på sidan 42).
- Om du väljer ett språk som inte är tillgängligt på en skiva används skivans standardspråk.

Skivtextning

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** > **[Textr.]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj ett textningsspråk för skivor och tryck sedan på **OK**.

Skivmeny

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** > **[Skivmeny]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj ett menyspråk för skivor och tryck sedan på **OK**.



Kommentar

- Om önskat skivspråk inte är tillgängligt kan du välja **[Övrigt]** i listan och ange den fyrsiffriga språkkoden som finns längst bak i den här användarhandboken (se 'Språkkod' på sidan 42).
- Om du väljer ett språk som inte är tillgängligt på en skiva används skivans standardspråk.

Föräldralås

Begränsa åtkomst till skivor som är inspelade med åldersgränser.

Lösenord

Du kan ställa in eller ändra lösenordet för att spela upp en skiva med begränsning.

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** > **[Ändra lösenord]** och tryck sedan på **OK**.
↳ En meny för ändring av lösenord visas.
- 4 Följ instruktionerna på TV:n för att ställa in eller ändra lösenordet.
 - Om du inte har ett lösenord eller om du har glömt koden anger du **0000**.
- 5 Tryck på **OK**.

Föräldraklassering

Vissa skivor har åldersgränser. Du kan konfigurera hemmabion så att den bara spelar upp skivor med en åldersgräns som är lägre än barnets ålder.

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
 - 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj **[Preferenser] > [Föräldrakontroll]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Ett meddelande uppmanar dig att ange lösenordet.
 - 4 Ange lösenordet med **Sifferknappar**.
 - 5 Välj en åldersgräns och tryck sedan på **OK**.
 - Om du vill spela alla skivor, oavsett klassificering, väljer du nivå **8** eller **[Av]**.
-

Energibesparing

Spara energi genom att ändra följande inställningar:

Auto standby

När du spelar en skiva eller en USB-lagringsenhet växlar du automatiskt hemmabion till standbyläge om:

- den är i paus- eller stoppläge och ingen knapp trycks ned på 30 minuter.
- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
 - 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj **[Preferenser] > [Auto standby] > [På]** och tryck sedan på **OK**.
-

Insomningstimer

Ställ in en timer som växlar över hemmabion till standby-läge efter en viss tid.

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
 - 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj **[Preferenser] > [Insomningstimer]** och tryck sedan på **OK**.
 - 4 Välj insomningstimerns varaktighet.
 - ↳ Insomningstimern kan ställas in med tider upp till 60 minuter. Om insomningstimern är inställd på **[Av]** stängs det av.
 - 5 Tryck på **OK** för att aktivera den.
 - ↳ Hemmabion sätts i standbyläge efter den angivna tiden.
-

Skärmläckare

Växla automatiskt hemmabion till skärmläckarläge om:

- den är i paus- eller stoppläge och ingen knapp trycks ned på 10 minuter.
- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
 - 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj **[Preferenser] > [Skärmsl.] > [På]** och tryck sedan på **OK**.
-

Teckenfönster

Ändra ljusstyrkan i hemmabions teckenfönster.

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
 - 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj **[Preferenser] > [Teckenfönster]** och tryck sedan på **OK**.
 - 4 Välj ljusstyrka och tryck sedan på **OK**.
-

Tillämpa fabriksinställningarna

Återställ hemmabion till standardinställningarna. Du kan inte återställa föräldrakontrollinställningarna.

- 1 Tryck på **⬆** (Hem).
 - 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj **[Avancerat] > [Återställ standardinställningarna]** och tryck sedan på **OK**.
 - 4 Välj **[OK]** och tryck sedan på **OK**.
-

9 Uppdatera programvara

För att även fortsatt få de bästa funktionerna och den bästa supporten för hemmabion ska du uppdatera programvaran regelbundet. Jämför din aktuella programvaruversion med den senaste versionen på www.philips.com/support.

Kontrollera programvaruversion

- 1 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat] > [Versionsinfo.]** och tryck sedan på **OK**.
↳ Programvaruversionen visas.

Uppdatera programvara via internet

- 1 Anslut hemmabion till nätverket. Använd en
 - trådbunden nätverksanslutning (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 15) eller
 - en trådlös nätverksanslutning (se 'Konfigurera det trådlösa nätverket' på sidan 16).
- 2 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[Avancerat] > [Programuppdatering] > [Nätverk]**.
↳ Om ett uppgraderingsmedium hittas uppmanas du att starta eller avbryta uppdateringen.
- 5 Bekräfta uppdateringen genom att följa instruktionerna på TV:n.
↳ När programvaruppdateringen är slutförd stängs hemmabion av automatiskt och startar om. Om den inte startar om automatiskt, kopplar du från nätsladden under några sekunder och ansluter den sedan igen.



Kommentar

- Om hemmabion inte ansluts till Philips-servern trycker du på **⬆ (Hem)** och väljer **[Konfiguration] > [Nätverk] > [Nätverksinstallation]** för att konfigurera nätverket.

Uppdatera programvara via USB

Vad du behöver

- En USB-flashenhet med minst 75 MB minne. USB-flashenheten måste vara FAT- eller NTFS-formaterad. Använd inte någon USB-hårddisk.
- En dator med internetåtkomst.
- Ett arkiveringsverktyg som stöder filformatet ZIP (till exempel WinZip® för Microsoft® Windows® eller Stuffit® för Macintosh®).

Steg 1: Ladda ned den senaste programvaran

- 1 Anslut en USB-flashenhet till datorn.
- 2 I webbläsaren navigerar du till www.philips.com/support.
- 3 Sök efter produkten på Philips supportwebbplats och lokalisera **Programvara och drivrutiner**.
↳ Programuppdateringen finns tillgänglig som en zip-fil.
- 4 Spara zip-filen i USB-flashenhetens rotkatalog.
- 5 Använd arkiveringsverktyget för att extrahera programuppdateringsfilen i USB-flashenhetens rotkatalog.
↳ Filerna extraheras i USB-flashenhetens **UPG_ALL**-mapp.
- 6 Koppla bort USB-flashenheten från datorn.

Steg 2: Uppdatera programvaran

! Var försiktig

- Innan du ansluter USB-flashenheten till hemmabiosystemet bör du se till att det inte finns någon skiva i skivfacket, och att skivfacket är stängt.

- 1 Anslut USB-flashenheten till hemmabiosystemet.
- 2 Koppla TV:n till rätt källa för ditt hemmabiosystem.
- 3 Tryck på **▲ (Hem)** och välj sedan **[Konfiguration]**.
- 4 Välj **[Avancerat] > [Programuppdatering] > [USB]**.
- 5 Bekräfta uppdateringen genom att följa instruktionerna på TV:n.
 - ↳ När programvaruppdateringen är slutförd stängs hemmabion av automatiskt och startar om. Om den inte startar om automatiskt, kopplar du från nätsladden under några sekunder och ansluter den sedan igen.

☰ Kommentar

- När programvaruppdateringen pågår ska du inte stänga av strömmen eller koppla från USB-flashenheten.

10 Produktspecifikationer

☰ Kommentar

- Specifikationer och design kan ändras utan föregående meddelande.

Regionkoder

Märkplåten på baksidan eller undersidan av hemmabiosystemet visar vilken region som stöds.

Land	DVD	BD
Europa, Storbritannien		
Asien/Stillahavsregionen, Taiwan, Korea		
Latinamerika		
Australien, Nya Zeeland		
Ryssland, Indien		
Kina		

Medieformat

- AVCHD, BD, BD-R/BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, bildfiler, MP3-media, WMA-media, DivX Plus HD-media, USB-lagring

Filformat

- Ljud: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Video:
 - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpeg, .mpeg,
 - .rmvb, .rm (endast tillgänglig i Asien/ Stilla havet och Kina)
- Bild: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Ljudformat

Hemmabion stöder följande ljudfiler:

Filtillägg	Behållare	Ljud-codec	Bithastighet
.mp3	MP3	MP3	32 kbit/s~ 320 kbit/s
.wma	ASF	WMA	64 kbit/s~ 160 kbit/s
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbit/s
.wav	WAV	PCM	1,4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbit/s
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbit/s
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kbit/s
.mka	MKA	DTS-kärna	1,54 Mbit/s
.mka	MKA	MPEG	912 kbit/s
.mka	MKA	MP3	32 kbit/s~ 320 kbit/s
.mka	MKA	WMA	64 kbit/s~ 160 kbit/s
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kbit/s

Videoformat

Om du har en HDTV kan du spela upp videofilerna med följande inställningar med hemmabion:

- Upplösning: 1920 x 1080 pixlar vid
- Bildhastighet: 6 ~ 30 bildrutor per sekund.

.avi-filer i AVI-behållare

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Högst 10 Mbit/s
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	Högst 10 Mbit/s
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	WMV9	20 Mbit/s

.divx-filer i AVI-behållare

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Högst 10 Mbit/s
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	Högst 10 Mbit/s

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

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	Högst 10 Mbit/s
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)

.mkv-filer i MKV-behållare

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE- AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	MPEG 4 ASP	Högst 10 Mbit/s
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	WMV9	20 Mbit/s

.asf- och .wmv-filer i ASF-behållare

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	Högst 10 Mbit/s
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	WMV9	20 Mbit/s

.mpg- och .mpeg-filer PS-behållare

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
PCM, DTS- kärna, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)

.rm- och .rmvb-filer i RM-behållare (endast tillgänglig i Asien - Stilla havsregionen och Kina)

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
AAC, COOK	RV30, RV40	20 Mbit/s (högst 40 Mbit/s)

Förstärkare

- Total uteffekt: 440 W RMS (30 % THD)
- Frekvensomfång: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Signal/brusförhållande: > 65 dB (CCIR)/(A-vägd)
- Ingångskänslighet:
 - AUX1, AUX2: 500 mV
 - Music iLink: 300 mV

Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- HDMI-utgång: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Ljud

- Digital S/PDIF-ljudingång:
 - Koaxial: IEC 60958-3
 - Optisk: TOSLINK
- Samplingsfrekvens:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstant bithastighet:
 - MP3: 32 kbit/s - 320 kbit/s
 - WMA: 48 kbit/s - 192 kbit/s

Radio

- Mottagningsområde:
 - Europa/Kina: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
 - Asien - Stilla havsregionen/Ryssland/ Latinamerika: FM 87,5-108 MHz (50/100 kHz)
- Signal/brusförhållande: FM 55 dB
- Frekvensomfång: FM 60 Hz–12,5 kHz/ ± 3 dB

USB

- Kompatibilitet: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass som hanteras: USB MSC (Mass Storage Class, masslagringsklass)
- Filsystem: FAT16, FAT32, NTFS
- Maximalt minne: < 160 GB

Huvudenhet

- Strömförsörjning:
 - Europa/Kina: 220-240 V~, 50 Hz
 - Latinamerika/Asien/Stillahavsregionen: 110-127 V/220-240 v~, 50-60 Hz
 - Ryssland/Indien: 220-240 V~, 50 Hz
- Strömförbrukning: 85 W
- Strömförbrukning i standby-läge: ≤ 0,5 W
- Mått (B x H x D): 360 x 70 x 345 mm
- Vikt: 4,36 kg

Subwoofer

- Uteffekt: 200 W RMS (30 % THD)
- Impedans: 3 ohm
- Högtalarelement: 165 mm woofer (6,5 tum)
- Frekvensomfång: 20 - 150 Hz
- Mått (B x H x D): 196 x 395 x 342 mm
- Vikt: 5,3 kg
- Kabellängd: 3 m

Högtalare

- Uteffekt: 2 x 120 W RMS (30 % THD)
- Högtalarimpedans: 5 ohm
- Högtalarelement: 2 x 76,2 mm (3 tum) woofer + 1 x 25,4 mm (1 tum) diskanthögtalare
- Frekvensomfång: 150 Hz – 20 kHz
- Mått (B x H x D) : 97 x 301 x 120 mm
- Vikt: 1,45 kg/st
- Kabellängd: 4 m

Batterier i fjärrkontrollen

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Lasertyp (diod): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Våglängd: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Uteffekt (högst): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

11 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

Knapparna på hemmabiosystemet fungerar inte.

- Koppla bort hemmabiosystemet från nätuttaget i några minuter och anslut det sedan igen.

Bild

Ingen bild.

- Kontrollera att rätt källa för det här hemmabiosystemet har valts på TV:n.

Ingen bild på en TV ansluten via HDMI.

- Var noga med att använda en HDMI-höghastighetskabel när du ansluter hemmabiosystemet och TV:n. Vissa standard-HDMI-kablar visas inte ordentligt för vissa bilder, 3D-video eller Deep Color.
- Kontrollera att det inte är fel på HDMI-kabeln. Om det är fel på den byter du ut den med en ny kabel.
- Tryck på **⬆ (Hem)** och sedan på **731** på fjärrkontrollen för att återställa standardbildupplösningen.
- Ändra HDMI-videoinställningen eller vänta i 10 sekunder på automatisk återställning. (se 'Bildupplösning' på sidan 32)

Skivan spelas inte upp i HD-video.

- Se till att skivan innehåller HD-video.
- Se till att TV:n har funktioner för HD-video.
- Anslut till TV:n med en HDMI-kabel.

Ljud

Inget ljud från hemmabiosystemets högtalare.

- Anslut ljudkabeln från hemmabiosystemet till TV:n eller andra enheter. Du behöver ingen separat ljudanslutning när:
 - hemmabiosystemet och TV:n är anslutna via en **HDMI ARC**-anslutning eller
 - en enhet är ansluten till **HDMI IN**-kontakten på hemmabiosystemet.
- Konfigurera den anslutna enhetens ljud (se 'Konfigurera de anslutna enheternas ljud' på sidan 14).
- Återställ hemmabiosystemet till fabriksinställningarna (se 'Tillämpa fabriksinställningarna' på sidan 34), stäng av det och starta det igen.
- Tryck på **SOURCE** på hemmabiosystemet upprepade gånger för att ange korrekt ljudingång.

Förvrängt ljud eller eko.

- Om du spelar ljud från TV:n genom hemmabion ska du kontrollera att TV:ns ljud är av.

Ljud och video är inte synkroniserat.

- 1) Tryck på **III SOUND SETTINGS**. 2) Tryck på **Navigationsknappar** (vänster/höger) för att välja **AUD SYNC** och tryck sedan på **OK**. 3) Synkronisera ljudet med bilden genom att trycka på **Navigationsknappar** (uppgåt/nedåt).

Spela upp

Det går inte att spela upp en skiva.

- Rengör skivan.
- Kontrollera att hemmabion stöder skivans typ (se 'Medieformat' på sidan 36).
- Kontrollera att hemmabion stöder skivans regionkod (se 'Regionkoder' på sidan 36).
- Om skivan är en DVD±RW- eller DVD±RR-skiva, kontrollera att den har färdigställts.

Det går inte att spela upp en DivX-fil.

- Kontrollera att DivX-filen är kodad enligt Home Theater Profile med en DivX-kodare.
- Kontrollera att DivX-videofilen är fullständig.

DivX- eller RMVB/RM-textning visas inte ordentligt.

- Kontrollera att textningsfilens namn är det samma som filmfilens namn (se 'Textremсор' på sidan 21).
- Välj rätt teckenuppsättning: 1) Tryck på **≡** **OPTIONS**. 2) Välj **[Teckenuppsättn.]**. 3) Välj den teckenuppsättning som stöds. 4) Tryck på **OK**.

Det går inte att läsa innehållet på en USB-lagringsenhet.

- Kontrollera att formatet på USB-lagringsenheten är kompatibelt med hemmabiosystemet.
- Kontrollera att filsystemet på USB-lagringsenheten stöds av hemmabion.

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

- Åtgärden kan inte utföras.

EasyLink fungerar inte.

- Kontrollera att hemmabion är ansluten till en Easylink-TV från Philips, och att EasyLink-alternativet är aktiverat (se 'EasyLink' på sidan 30).

När du slår på TV:n slås hemmabion på automatiskt.

- Detta beteendet är normalt när du använder Philips Easylink (HDMI-CEC). Om du vill att hemmabiosystemet ska fungera oberoende av TV:n stänger du av EasyLink.

Jag kommer inte åt BD-Live-funktionerna.

- Kontrollera att hemmabion är ansluten till nätverket. Använd en trådbunden nätverksanslutning (se 'Trådbunden anslutning' på sidan 15) eller trådlös nätverksanslutning (se 'Trådlös anslutning' på sidan 16).
- Kontrollera att nätverket är konfigurerat. Använd en trådbunden nätverkinstallation (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 15) eller trådlös nätverkinstallation (se 'Konfigurera det trådlösa nätverket' på sidan 16).
- Kontrollera att Blu-Ray-skivan stöder BD-Live-funktioner.
- Frigör minne för lagring (se 'Rensa minne' på sidan 20).

Det går inte att spela upp video eller foton från en iPod eller iPhone på TV:n.

- Bläddra och välj videoklipp och foton från iPod eller iPhone-skärmen och spela upp dem på TV:n.
- Se till att iPod- eller iPhone-programvaran inte har manipulerats eller ändrats olagligt.

Det går inte att visa bilder från en iPod eller iPhone på TV:n.

- Anslut en gul kompositkabel till iPod-dockan och TV:n.
- Ställ in TV:n på **AV/VIDEO**-källa (motsvarande den gula kompositkabeln).
- Tryck på uppspelningsknappen på din iPod eller iPhone för att börja ett bildspel.
- Se till att iPod- eller iPhone-programvaran inte har manipulerats eller ändrats olagligt.

Spela upp 3D-video i 2D-läge.

- Kontrollera att hemmabion är ansluten till en 3D-TV via en HDMI-kabel.
- Kontrollera att skivan är en Blu-ray 3D-skiva, och att alternativet för Blu-ray 3D-video är aktiverat (se 'Blu-ray 3D-video' på sidan 32).

TV-skärmen är svart när du spelar upp en Blu-ray 3D-video eller en DivX-kopieringsskyddad video.

- Kontrollera att hemmabion är ansluten till TV:n via en HDMI-kabel.
- Växla till rätt HDMI-källa på TV:n.

Det går inte att ladda ned video från en onlinevideobutik.

- Kontrollera att hemmabion är ansluten till TV:n via en HDMI-kabel.
- Kontrollera att SD-minneskortet är formaterat, har tillräckligt med minne för att ladda ned videon och är av typen SDHC Klass 6.
- Kontrollera att du har betalt för video, och att uthyrningsperioden inte gått ut.
- Kontrollera att nätverksanslutningen fungerar: Använd en trådbunden nätverksanslutning (se 'Trådbunden anslutning' på sidan 15) eller trådlös nätverksanslutning (se 'Trådlös anslutning' på sidan 16).
- Besök videobutikens webbplats för mer information.

Nätverk

Trådlöst nätverk förvrängt eller hittades inte.

- Kontrollera att det trådlösa nätverket inte störs av mikrovågsugnar, DECT-telefoner eller andra närbelägna WiFi-enheter.
- Om det trådlösa nätverket inte fungerar ordentligt kan du försöka med en trådbunden nätverkinstallation (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 15).

12 Språkkod

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

13 Index

2

2D-video	18
----------	----

3

3D	
3D-säkerhet	7
3D-skiva i 2D-läge	18
3D-video	18

A

automatiskt standbyläge	34
avaktivera	
BD-Live	20
efterbehandling av ljud	32
HDMI-CEC	30
avancerat	
återställa standardinställningarna	34
BD-Live-säkerhet	20
förbättrat ljud	32
programvaruuppdatering	35
programvaruversion	35

A

aktivera	
automatisk flyttning av undertext	32
automatiskt standbyläge	34
BD-Live	20
fördefinierat ljudläge	32
HDMI-CEC	30
skärmsläckare	34
alternativ	
bild	23
ljud	22
video	22
ansluta	
dator	26
hemnätverk	15
högtalare	11
ljud (analog kabel)	14
ljud (koaxialkabel - digital)	14
ljud (optisk kabel - digital)	14
ljud från TV och andra enheter	14
till internet	15
TV (HDMI ARC)	12
TV (HDMI)	13
TV (komposit)	13

anslutningar

anslutningar på baksidan - höger	12
anslutningar på baksidan - mitten	12
anslutningar på baksidan - vänster	11
kontakter på sidan	11

användarhandbok

bläddra	2
ladda ned	3
läs	2
uppdatera	3

Ö

öppna skivfacket	8
översikt	
anslutningar	11
bläddra i datorn	26
fjärrkontroll	8
HDMI-CEC	30
huvudenhet	8
inställningar	31
Net TV	29
onlinevideobutiker	30

Å

återvinning	7
-------------	---

B

bas	17
BD-Live	
avaktivera	20
BD-Live (SD-kort)	20
BD-Live (USB)	19
felsökning	40
rensa minne	20
bild	
alternativ	23
bildspel	23
felsökning	39
inställningar	31
rotera	23
zooma	23
bildalternativ	23
bild-i-bild	
andra ljudspråk	19
andra textningsspråk	19
bildspel	
animering	23
bild	23
musik-	23
tid	23

bläddra	
från iPhone	26
från iPod	24
Net TV	29
onlinevideobutiker	30
skiva	18
USB-lagringsenhet	20
Blu-ray	18
Bonus View	19

D

dator	
anslut till	15
DLNA	26
medieserverprogramvara	26
datornätverk	15
diskant	17
DivX	
teckenuppsättning	22
textremsor	21
VOD-kod	21
DLNA	26
docka din iPod eller iPhone	24

E

EasyLink (HDMI-CEC)	
kontrollknappar	10
ljudingångsmappning	31
styrning av systemvolym	30
uppspelning med en knapptryckning	30
vänteläge med en knapptryckning	30
energi	
automatiskt standbyläge	34
insomningstimer	34
ljusstyrka	34
skärmläckare	34

F

fabriksinställningar	34
felsökning	
anslutning	39
bild	39
huvudenhet	39
ljud	40
nätverk	41
serienummer	4
spela upp	40
fjärrkontroll	
batterier	39
översikt	8
FM-antenn	12

föräldrakontroll	
klassificering	34
lösenord	33
format	38
formatera SD-kort	30
förstärkare	38

H

HDMI	
Deep Color	32
ljud	32
TV (HDMI ARC)	12
video	32
HDMI-CEC	30
hjälp	
bläddra	2
läs	2
uppdatera	3
högtalare	
2.1-högtalare	10
ansluta	11
placering	10
specifikationer	39
surroundljud	17
högtalarinställning	
fördefinierade lägen	17
inställningar	32
huvudenhet	
felsökning	39
översikt	8
specifikationer	39
hyra video	
felsökning	40
formatera SD-kort	30
onlinevideobutiker	30

I

insomningstimer	34
inställningar	
automatisk flyttning av undertext	32
automatiskt standbyläge	34
byta lösenord	33
föräldrakontroll	33
insomningstimer	34
ljud	32
menyspråk	33
skärmläckare	34
skivmeny	33
teckenfönster	34
textning	33

inställningar	
3D-video	32
återställa	34
automatisk flyttning av undertext	32
bild	31
föräldralås	
klassificering	34
lösenord	33
HDMI-CEC	30
HDMI-ljud	32
HDMI-video	32
insomningstimer	34
klassificering	34
ljud	32
lösenord	33
menyspråk	33
skärmsläckare	34
skivspråk	33
standard	34
ström	34
textremsor, språk	33
upplösning	32
video	31
internet	
anslut till	15
BD-Live	19
onlinevideobutiker	30
uppdatera hemmabioprogramvara	35
iPod och iPhone	
docka din iPod eller iPhone	24
musik	24
Philips-docka	12
video och bildspel	24

J	
juridiska meddelanden	4

K	
klassificering	34
kontakter på sidan	11
kontroll	
Easylink (HDMI-CEC)	10
föräldrakontroll	33
huvudenhet	8
radio	23
skivuppspelning	18
USB-lagringsenhet	21
kurser	4

L	
ljud	
bas	17
diskant	17
equalizer	17
felsökning	40
fördefinierat ljudläge	17
surroundljud	17
synkronisera bild och ljud	19
ljud	
alternativ	22
efterbehandling	32
fördefinierade lägen	17
format	37
HDMI-ljud	32
ingångsmappning	30
inställningar	32
källa	14
kvalitet	14
nattläge	32
specifikationer	38
språk	33
subwoofervolym	11
ljudalternativ	22
ljudformat	37
ljudingångsmappning	31
ljusstyrka	34
lösenord	33

M	
Macintosh Twonky Media	26, 28
mata ut skiva	8
medieformat	36
medieserverprogramvara	26
Microsoft Windows Media Player 11	26
Microsoft Windows Media Player 12	27
MP3	
spela upp	24
multimedieinnehåll	
från datorn	26
från onlinebutiker	29
från skiva	18
från USB-lagringsenhet	20

N	
nattläge	32
nätverk	
felsökning	41
hemnätverk	15
inställningar	15
namnge en enhet	16
trådbunden anslutning	15

trådlös anslutning	16	3D-skiva i 2D-läge	18
uppdatera hemmabioprogramvara	35	3D-video	18
Wi-Fi	16	alternativ	22
Net TV		BD-Live	19
åtkomst	29	bild	23
onlinevideobutiker	30	bild-i-bild	19
rensa webbhistorik	29	Bonus View	19
titta på Net TV-sida	29	DivX	21
		kontrollknappar	18
		ljud	22
		mata ut skiva	8
		menyspråk	33
		spela upp	18
		språk i ljudkanalen	33
		synkronisera bild och ljud	19
		textning	33
		tidssökning	22
		titlar	22
O		skötsel	
onlinevideobutiker		hälsa	7
felsökning	40	miljö	7
formatera SD-kort	30	produkt	7
hyra och spela upp video	30	smartphone	
		bläddra på skivan eller USB-enheten från	
		din smartphone	26
		smartphone som fjärrkontroll	25
		specifikationer	36
		specifikationer	38
		spela upp	
		DivX	21
		felsökning	40
		från datorn	28
		iPod och iPhone	24
		MP3	24
		onlinevideo	30
		radio	38
		skivor	18
		USB	20
		språk	
		andra ljudspråk	19
		andra textningsspråk	19
		ljud	33
		meny på skärmen	33
		skivmeny	33
		språkkod	42
		textning	33
		språk i ljudkanalen	33
		stäng skivfacket	8
		strömalternativ	
		automatiskt standbyläge	34
		insomningstimer	34
		ljusstyrka	34
		skärmsläckare	34
		styrning av systemvolym	30
PC			
anslut till	15		
DLNA	26		
medieserverprogramvara	26		
Philips Easylink	30		
placering			
anslutningar	11		
placering	10		
textning	32		
produktspecifikationer	36		
programvara			
elektronisk användarhandbok	3		
kontrollera aktuell version	35		
uppdatera	35		
programvara med öppen källkod	4		
R			
radio			
FM-antenn	12		
kontrollknappar	23		
lyssna på radio	24		
specifikationer	38		
ställ in kanaler	23		
regionkoder	36		
S			
säkerhet			
3D-tittande	7		
använda produkten	6		
kassering	7		
SD-kort	30		
skärmsläckare	34		
skivor			
2D-video	18		

subwoofer	
specifikationer	39
subwoofervolym	11
synkronisera bild och ljud	19

T	
teckenfönster	8
teckenuppsättning	22
textning	
placering	32
språk	33
teckenuppsättning	22
tidssökning	22
titlar	22
trådslutet nätverk	
inställningar	15
trådbunden anslutning	15
trådlöst nätverk	
inställningar	16
trådlös anslutning	16
Wi-Fi	16
Wi-Fi-dongel	16

U	
uppdatera programvara	
elektronisk användarhandbok	3
från en USB-lagringsenhet	35
från nätverk	35
kontrollera aktuell version	35
upprepa	22
uppspelning med en knapptryckning	30
USB-lagringsenhet	
alternativ	22
kontrollknappar	21
specifikationer	38
spela upp	20
uppdatera hemmabioprogramvara	35

V	
Vanliga frågor	4
vänteläge	34
vänteläge med en knapptryckning	30
varumärken	4
video	
bildinställningar	31
bildupplösning	32
HDMI Deep Color	32
onlinevideo	30
specifikationer	38
synkronisera bild och ljud	19
titta på 3D	18
video och bildspel	24
VOD-kod för DivX	21
video on demand	
formatera SD-kort	30
onlinevideobutiker	30
videoalternativ	22
videoformat	38
VOD-kod för DivX	21

