

Alltid redo att hjälpa till

Registrera din produkt och få support på
www.philips.com/welcome



HTS3541



Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Obs!	3
Copyright	3
Uppfyllelse	3
Nätsäkring (endast inom Storbritannien)	3
Programvara med öppen källkod	3
Varumärken	4

2 Viktigt	6
Säkerhet	6
Ta hand om produkten	7
Ta hand om miljön	7

3 Ditt hemmabiosystem	8
Huvudenhet	8
Fjärrkontroll	8

4 Ansluta hemmabiosystemet	10
Högtalare	10
Anslutningar	11
Anslut till TV	12
Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter	13
internet	14

5 Använda hemmabiosystemet	16
Välja ljud	16
Skivor	17
USB-lagringsenheter	19
DivX	19
Ljud-, video- och bildalternativ	20
Radio	22
MP3-spelare	22
EasyLink	23

6 Ändra inställningar	25
Bild	25
Ljud	26
Språk	26
Föräldralås	27
Energibesparing	27
Tillämpa fabriksinställningarna	28

7 Uppdatera programvara	29
Kontrollera programvaruversion	29
Uppdatera programvara via internet	29
Uppdatera programvara via USB	29

8 Produktspecifikationer	31
---------------------------------	----

9 Felsökning	34
---------------------	----

10 Index	36
-----------------	----

1 Obs!

Det här avsnittet innehåller juridiska meddelanden och varumärkesinformation.

Copyright



Be responsible
Respect copyrights

Den här produkten är försedd med kopieringsskyddsteknik som skyddas med amerikanska patent och andra immateriella rättigheter som tillhör Rovi Corporation. Bakåtkompilering och isärmontering är inte tillåtet.

Upphovsrätt i Storbritannien

Det kan krävas tillstånd för inspelning och uppspelning av material. Mer information finns i Copyright Act 1956 och Performers' Protection Acts 1958 till 1972.

Uppfyllelse



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

Nätsäkring (endast inom Storbritannien)

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

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

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

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

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

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 på ett separat produktblad.

Varumärken



"Blu-ray Disc", "Blu-ray" och "Blu-ray Disc"-logotypen är varumärken som tillhör Blu-ray Disc Association.



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



Tillverkas på licens enligt de amerikanska Patenten: 5,956,674; 5,974,380; 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-HD, symbolen och DTS-HD och symbolen tillsammans är registrerade varumärken och DTS-HD Master Audio | Essential är ett varumärke 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.



Täcks av en eller flera av följande amerikanska patent: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD och tillhörande logotyper är varumärken som tillhör Rovi Corporation eller dess dotterbolag och används på licens.

OM DIVX PLUS® HD: DivX® är ett digitalt videoformat som skapats av DivX, Inc. Det här är en officiell DivX Certified®-enhet som spelar upp DivX-video, inklusive DivX® Plus HD-video (H.264/MKV) upp till 1080p och förstklassigt innehåll. Besök www.divx.com för mer information och programvaruverktyg för konvertering av dina filer till DivX-video.

OM DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat som skapas av DivX, LLC, ett dotterbolag till Rovi Corporation. Det här är en officiell DivX Certified®-enhet som spelar upp DivX-video. Gå till 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.



Regionala meddelanden

Klass 1 laserapparat

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

2 Viktigt

Läs igenom och se till att du förstår alla instruktioner innan du använder ditt hemmabiosystem. Om skada uppstår eftersom instruktionerna inte följts 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 personsador 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).
- Om batteriet byts ut på fel sätt finns risk för explosion. Byt endast ut med samma eller motsvarande typ.
- Ta ut batterierna om de är urladdade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.
- Batterier innehåller kemiska ämnen och bör därför kasseras på rätt sätt.

Varning! Barn kan svälja batterierna!

- Produkten/fjärrkontrollen kan innehålla ett myntformat batteri/knappcells batteri som kan sväljas av misstag. Förvara alltid

batteriet utom räckhåll för barn! Om någon av misstag sväljer batteriet kan det orsaka allvarlig skada eller dödsfall. Allvarliga inre brännskador kan uppstå inom två timmer efter förtäring.

- Om du misstänker att ett batteri har svalts eller kommit in i kroppen på annat vis ska du omedelbart uppsöka läkare.
- När du byter batterier ska du alltid se till att både använda och nya batterier är utom räckhåll för barn. Se till att batterifacket är ordentligt stängt efter att du har bytt batteri.
- Om batterifacket inte går att stänga ordentligt ska du inte fortsätta att använda produkten. Förvara utom räckhåll för barn och kontakta tillverkaren.



Det här är en dubbelisolerad KLASS II-apparat utan skyddande jordanslutning.



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.

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

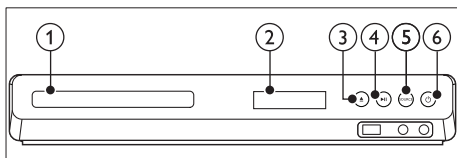


Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.

3 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.

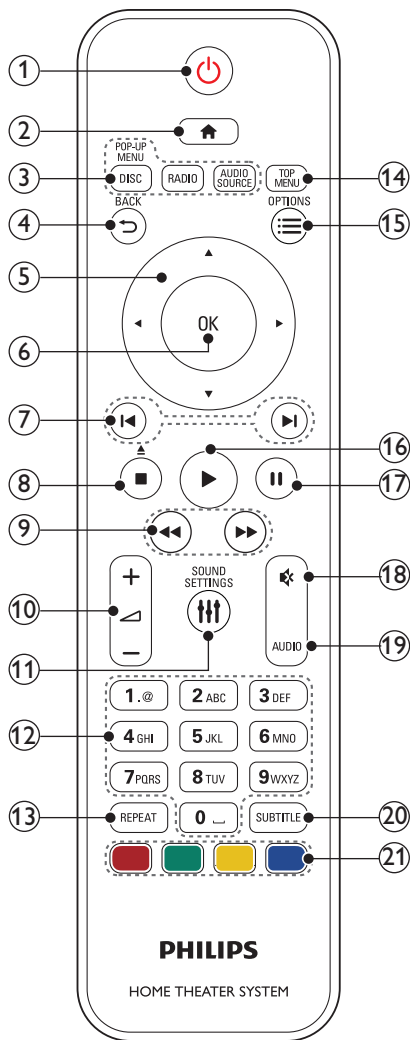
Huvudenhet



- ① Skivfack
- ② Teckenfönster
- ③ ▲ (Öppna/stäng)
Öppna eller stäng skivfacket eller mata ut skivan.
- ④ ►|| (Spela upp/pausa)
Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
- ⑤ SOURCE
Välj en ljud- eller videokälla för hemmabiosystemet.
- ⑥ ⏻ (Vänteläge-på)
Slå på hemmabiosystemet eller växla till standby-läge.

Fjärrkontroll

Det här avsnittet innehåller en översikt över 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 **🏠 (Hem)**
Öppna hemmenyn.
- ③ **Källknappar**
- **DISC/POP-UP MENU:**Växla till skivkälla. Öppna eller stäng skivmenyn när du spelar upp en skiva.
 - **RADIO:**Växla till FM-radio.
 - **AUDIO SOURCE:**Välj en ljudingångskälla.
- ④ **↶ BACK**
- Gå tillbaka till en föregående menyskärm.
 - Tryck och håll ner för att ta bort de befintliga förinställda radiostationerna i radioläge.
- ⑤ **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.
- ⑥ **OK**
Bekräfta en inmatning eller ett val.
- ⑦ **◀ / ▶ (Föregående/nästa)**
- Gå framåt eller bakåt till nästa spår, kapitel eller fil.
 - I radioläget väljer du en snabbvals kanal.
- ⑧ **■ (Stopp) / ▲ (Mata ut/Öppna/stäng)**
- Stoppa uppspelning.
 - Håll knappen intryckt i tre sekunder för att öppna eller stänga skivfacket eller mata ut skivan.
- ⑨ **◀◀ / ▶▶ (Snabbsökning bakåt / Snabbsökning framåt)**
Sök bakåt eller framåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
- ⑩ **⏮ +/- (Volym)**
Höj eller sänk volymen.
- ⑪ **⚙ SOUND SETTINGS**
Få åtkomst till eller stäng ljudalternativen.
- ⑫ **Alfanumeriska knappar**
Ange siffror eller bokstäver (på samma sätt som när du skriver SMS).
- ⑬ **REPEAT**
Välj eller stäng av repeteringsläget.
- ⑭ **TOP MENU**
Öppna huvudmenyn på en skiva.
- ⑮ **≡ OPTIONS**
- Få åtkomst till fler uppspelningsalternativ medan du spelar upp en skiva eller en USB-lagringsenhet.
 - Sök efter en radiostation i radioläget.
- ⑯ **▶ (Spela upp)**
Starta eller återuppta uppspelning.
- ⑰ **⏸ (Pausa)**
Pausa uppspelning.
- ⑱ **🔇 (Tyst)**
Stäng av eller återställ volym.
- ⑲ **AUDIO**
Välj ett ljudspråk eller en kanal.
- ⑳ **SUBTITLE**
Välj textningsspråk för video.
- ㉑ **Färgknappar**
Välj uppgifter eller alternativ för Blu-Ray-skivor.

EasyLink-kontroller

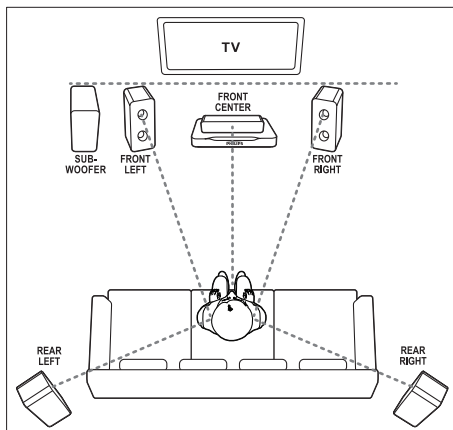
Med EasyLink kan du kontrollera hemmabion och TV:n med följande knappar på hemmabions fjärrkontroll (se 'EasyLink' på sidan 23).

- **⏻ (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.

4 Ansluta hemmabiosystemet

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 faktorer som rummets form och storlek, väggarnas och innertakets material, fönster och reflekterande ytor samt högtalarnas akustik. Experimentera med högtalarplaceringen för att hitta den optimala inställningen för dig.

Följ dessa allmänna riktlinjer och konfigurera sedan högtalarna.

- 1** **Sittposition:**
I mitten av lyssningsområdet.
- 2** **FRONT CENTER** (främre center) högtalare:
Positionera centerhögtalaren direkt framför sittpositionen, antingen över eller under TV:n. Se till att den hamnar nära din öronhöjd när du sitter.
- 3** **FRONT LEFT** (främre vänster) och **FRONT RIGHT** (främre höger) högtalare:
Ställ den vänstra och högra högtalaren framför; och på samma avstånd från, centerhögtalaren i en båge, så att alla tre högtalare är på samma avstånd från din sittposition. För bästa effekt bör högtalarna riktas mot sittplatsen och placeras i öronhöjd (vid sittande ställning).
- 4** **REAR LEFT** (bakre vänster) och **REAR RIGHT** (bakre höger) högtalare:

Ställ de bakre surroundhögtalarna till vänster och höger om din sittposition, antingen i linje med den eller något bakom den. För bästa effekt bör högtalarna riktas mot sittplatsen och placeras just ovanför öronhöjd (vid sittande ställning).

5 SUBWOOFER (subwoofer):

Ställ subwoofern minst en meter till vänster eller höger om TV:n. Lämna ett fritt utrymme på cirka 10 centimeter från väggen.

Ansluta

Anslut högtalarna och subwoofern till hemmabion enligt beskrivningen i snabbstartguiden.

Konfiguration

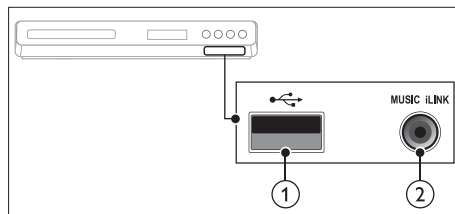
Konfigurerar högtalarna via högtalarkonfigurationsmenyn.

- 1 Anslut högtalarna och subwoofern enligt anvisningen i snabbstartshandboken.
- 2 Tryck på **⬆ (Hem)** på fjärrkontrollen till hemmabiosystemet och välj **[Konfiguration] > [Ljud] > [Högtalarinställning]**.
- 3 Ange avståndet för varje högtalare och lyssna sedan till testtonerna och ändra volymen. Experimentera lite med högtalarpositionerna tills du hittar den optimala konfigurationen.

Anslutningar

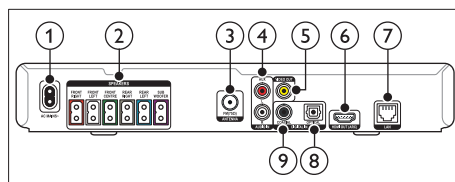
Anslut andra enheter till hemmabion.

Främre



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

Kontakter på baksidan



- ① **AC MAINS**
Anslut till elnätet.
- ② **SPEAKERS**
Ansluter till de medföljande högtalarna och subwoofer.
- ③ **ANTENNA FM 75 Ω**
Inkommande signal från antenn, kabel eller satellit.
- ④ **AUDIO IN -AUX**
Ansluter till en analog radioutgång i TV:n eller en analog enhet.
- ⑤ **VIDEO OUT**
Ansluter till kompositvideoingången på TV:n.
- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**
Ansluter till HDMI-ingången på TV:n.

⑦ LAN

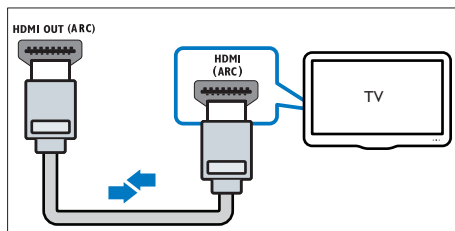
Ansluter till nätverksingången på ett bredbandsmodem eller en router.

⑧ DIGITAL IN –OPTICAL

Ansluter till en optisk ljudutgång i TV:n eller en digital enhet.

⑨ DIGITAL IN –COAXIAL

Ansluter till en koaxial radioutgång i TV:n eller en digital enhet.



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).

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 med ARC (Audio Return Channel). Om TV:n är HDMI ARC-kompatibel kan du ansluta hemmabion 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.

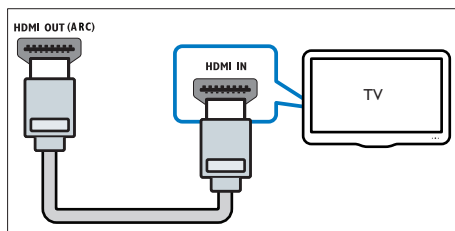
1 För att använda en HDMI-höghastighetskabel ansluter du **HDMI OUT (ARC)**-kontakten på hemmabiosystemet till **HDMI ARC**-kontakten på TV:n. TV:ns **HDMI ARC**-kontakt kan vara märkt med **HDMI IN** eller **HDMI**. Mer information om anslutningar till TV:n finns i användarhandboken.

Alternativ 2: anslut till TV:n via HDMI

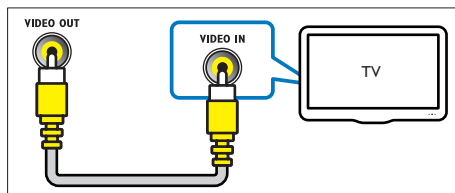
Video av bästa kvalitet

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 13).

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 13).
- 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).



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

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 13).

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

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

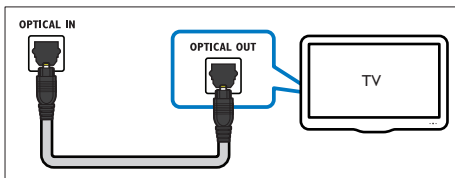
- Ljudanslutningarna i den här användarhandboken är bara rekommendationer. Du kan även använda andra anslutningar.
- När hemmabiosystemet och TV:n är anslutna via **HDMI ARC** behövs ingen ljudanslutning.

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.

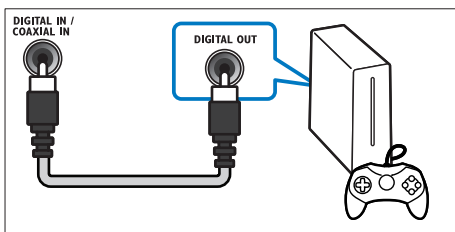
Den digitala optiska kontakten kan vara märkt med **SPDIF**, **SPDIF OUT** eller **OPTICAL**.



Alternativ 2: ansluta ljud via en digital koaxialkabel

Ljud av bra kvalitet

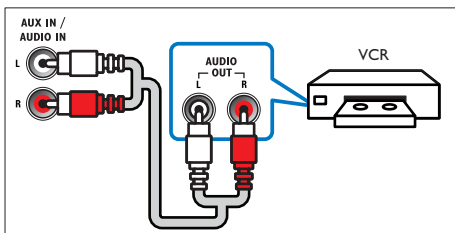
Använd en koaxialkabel och anslut hemmabiosystemets **COAXIAL**-kontakt till **COAXIAL/DIGITAL OUT**-kontakten på TV:n eller annan enhet. Den digitala koaxialanslutningen kan vara märkt **DIGITAL AUDIO OUT**.



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

internet

Anslut hemmabiosystemet till internet och ta del av:

- **BD-Live-program:** Åtkomst till exklusiva tjänster på BD-Live-aktiverade Blu-ray-skivor. (se 'Använda BD-Live på BD-skivor' på sidan 18)
- **Programvaruuppdatering:** Uppdatera hemmabioprogramvaran genom nätverket (se 'Uppdatera programvara via internet' på sidan 29).



Var försiktig

- Bekanta dig med nätverksrouter 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:

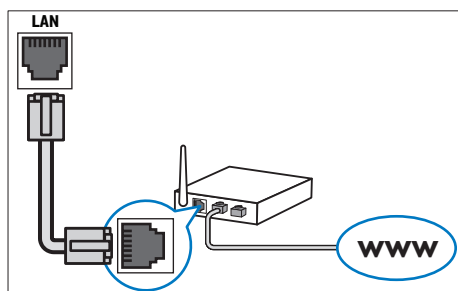
Anslut hemmabion till routern via en nätverkskabel.

Vad du behöver

- En nätverksrouter (med DHCP aktiverat).
- En nätverkskabel (rak RJ45-kabel).
- För BD-Live-program och programvaruuppdateringar måste nätverksroutern ha åtkomst till internet och brandväggen ska vara avaktiverad.

Konfigurera det trådbundna nätverket

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



Kontrollera trådbundna nätverksinställningar

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

- 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.

5 Använda hemmabiosystemet

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 användarhandboken.
- 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 **Navigationssknappar** (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 **Navigationssknappar** (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 ljudeffekter.
 - **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 Tryck på **Navigationssknappar** (upp/ned) för att välja en inställning från skärmen:
 - **AUTO**: Surroundljud baserat på ljudströmmen.
 - **5CH STER**: Förbättrat stereoljud. Perfekt för festmusik.
 - **MULTI-CH**: Uppslukande flerkanaligt ljud för en förbättrad filmupplevelse.
 - **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 även spela upp hemgjorda skivor; t.ex. CD-R-skivor med foton, videor och musik.

Val du behöver

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

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 Styr uppspelningen genom att trycka på uppspelningsknapparna (se "Uppspelningsknappar" på sidan 17).

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.
DISC	Visa och stäng skivmenyn.
AUDIO	Välj ett ljudspråk eller en kanal.
REPEAT	Välj eller stäng av repeteringsläget.
☰ OPTIONS	Öppna de avancerade alternativen när du spelar upp ljud-, video- eller mediefiler.

För videoformat som DivX:

- 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.

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 **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Välj **AUD SYNC** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Synkronisera ljudet med bilden genom att trycka på **Navigationsknappar** (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 USB-lagringsenhet med minst 1 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 'internet' på sidan 14).
- 2 Anslut USB-lagringsenheten till hemmabiosystemet.
 - USB-lagringsenheten används för att lagra det nedladdade BD-Live-innehållet.
- 3 Välj BD-Live-ikonen på skivmenyn och tryck sedan på **OK**.
↳ BD-Live börjar laddas.
Laddningstiden beror på skivan och internetanslutningen.
- 4 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 17).

DivX

Spela DivX-video från:

- en skiva (se 'Skivor' på sidan 17),
- en USB-lagringsenhet. (se 'USB-lagringsenheter' på sidan 19)

Kommentar

- Spela upp DivX DRM-skyddade filer från en skiva eller en USB-lagringsenhet genom att ansluta 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 videouppspelningsmenyn 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.
Europa, Indien och Ryssland

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-lagringsenhet.

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 TRACK / RPT FILE**: Repetera det aktuella spåret eller filen.
 - **RPT DISC / RPT FOLDER**: Upprepa alla spår på skivan eller i mappen.
 - **RPT RANDOM**: 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 BonusView.
- **[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]:** Roter bilden 90 grader medurs.
 - **[Roter -90]:** Roter 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-lagringsenhet.

- 1 Välj en bild från en skiva eller USB-lagringsenhet 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 **RADIO**.
 - ↳ 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
◀ / ▶	Välj en snabbvalskanal.
eller	
Alfanumeriska knappar	
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:

1) Tryck på  **OPTIONS**. 2) Tryck på ◀ / ▶ för att välja förinställt. 3) Tryck på  **OPTIONS** igen för att lagra radiokanalerna.

Automatiskt:

Återinstallera radiokanalerna genom att trycka in och hålla ned knappen i tre sekunder.

Lyssna på radio

- 1 Tryck på **RADIO**.
 - 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 **AUDIO SOURCE** flera gånger tills **"MUSIC I-LINK"** visas i teckenfönstret.

- Tryck på knapparna på MP3-spelaren för att välja och spela upp ljudfiler.

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 standbyläge 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 23).

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 enhetens 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.

6 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**.

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 16).

- 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]**.

Nattläge

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.
- 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] > [Texttr.]** 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.
- Om du väljer ett språk som inte är tillgängligt på en skiva används skivans standardspråk.

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:

Föräldralås

Begränsa åtkomst till skivor som är inspelade med åldersgränser.

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.

Skärmsläckare

Växla automatiskt hemmabion till skärmsläckarläge 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**.

7 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 med en trådbunden anslutning (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 15).
- 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 kan ansluta till Philips-servern trycker du på **⬆ (Hem)**.
- Välj **[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-flashenhetsens **UPG_ALL**-mapp.

6 Koppla bort USB-flashenheten från datorn.

Steg 2: Uppdatera programvaran



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

8 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
- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .mpeg, .mpeg
- 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, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.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)

.divx-filer i AVI-behållare

Ljud-codec	Video-codec	Bithastighet
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.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)

Förstärkare

- Total uteffekt: 300 W RMS (30 % THD)
- Frekvensomfång: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Signal/brusförhållande: > 65 dB (CCIR)/ (A-vägd)
- Ingångskänslighet:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

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/Ryssland/Kina: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
 - Asien - Stillahavsregionen/Latinamerika: FM 87,5-108 MHz (50/100 kHz)
- Signal/brusförhållande: FM 50 dB
- Frekvensomfång: FM 200 Hz–12,5 kHz/±6 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/Ryssland/Indien: 220–240 V~, 50 Hz
 - Latinamerika/Asien - Stillahavsområdet: 110–240 V~, 50–60 Hz
- Strömförbrukning: 60 W
- Strömförbrukning i standbyläge: ≤ 0,9 W
- Mått (B x H x D): 360 x 58 x 325 mm
- Vikt: 2,4 kg

Subwoofer

- Uteffekt: 50 W RMS (30 % THD)
- Impedans: 4 ohm
- Högtalarelement: 133 mm (5,25 tum) woofer
- Mått (B x H x D): 160 x 265 x 265 mm
- Vikt: 2,50 kg

Högtalare

Centerhögtalare:

- Uteffekt: 50 W RMS (30 % THD)
- Högtalarimpedans: 4 ohm
- Högtalarelement: 1 x 63,5 mm (2,5 tum) woofer

- Mått (B x H x D): 159 x 84,5 x 80 mm
- Vikt: 0,35 kg

Främre/bakre högtalare:

- Uteffekt: 4 x 50 W RMS (30 % THD)
- Högtalarimpedans: 4 ohm
- Högtalarelement: 1 x 63,5 mm (2,5 tum) woofer
- Mått (B x H x D): 84,5 x 159 x 80 mm
- Vikt: 0,35 kg/styck

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)

9 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 kan du få support på www.philips.com/support.

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.

- 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 25)

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 genom en **HDMI ARC**-anslutning.
- Konfigurera den anslutna enhetens ljud (se 'Konfigurera de anslutna enheternas ljud' på sidan 14).
- Återställ hemmabiosystemet till fabriksinställningarna (se 'Tillämpa fabriksinställningarna' på sidan 28), 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 **⚙️ SOUND SETTINGS**. 2) Tryck på **Navigationknappar** (vänster/höger) för att välja **AUD SYNC** och tryck sedan på **OK**. 3) Synkronisera ljudet med bilden genom att trycka på **Navigationknappar** (uppåt/nedåt).

Spela upp

Det går inte att spela upp en skiva.

- Rengör skivan.
- Kontrollera att hemmabion stöder skivans typ (se 'Medieformat' på sidan 31).
- Kontrollera att hemmabion stöder skivans regionkod (se 'Regionkoder' på sidan 31).
- 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 'Textremsor' på sidan 20).
- 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 23).

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. (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 15)
- Kontrollera att nätverket är konfigurerat. (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 15)

- Kontrollera att Blu-Ray-skivan stöder BD-Live-funktioner.
- Frigör minne för lagring (se 'Rensa minne' på sidan 18).

TV-skärmen är svart när du spelar upp en Blu-ray-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.

10 Index

A

aktivera

automatisk flyttning av undertext	25
automatiskt standbyläge	28
BD-Live	19
fördefinierat ljudläge	26
HDMI-CEC	23
skärmsläckare	28

alternativ

bild	21
ljud	20
video	20

ansluta

hemnätverk	14
högtalare	11
ljud (analog kabel)	14
ljud (koaxialkabel - digital)	14
ljud (optisk kabel - digital)	13
ljud från TV och andra enheter	13
TV (HDMI ARC)	12
TV (HDMI)	12
TV (komposit)	13

anslutningar

anslutningar på framsidan	11
kontakter på baksidan	11

anslutningar på framsidan

A

automatiskt standbyläge

avaktivera

BD-Live	19
efterbehandling av ljud	26
HDMI-CEC	23

avancerat

återställa standardinställningarna	28
BD-Live-säkerhet	19
förbättrat ljud	26
programvaruuppdatering	29
programvaruversion	29

Ö

öppna skivfacket

översikt

anslutningar	11
fjärrkontroll	8
HDMI-CEC	23
högtalarinställning	11
huvudenhet	8
inställningar	25

Å

återvinning

B

bas

BD-Live

avaktivera	19
BD-Live (USB)	18
rensa minne	18

bild

alternativ	21
bildspel	21
felsökning	34
inställningar	25
rotera	21
zooma	21

bildalternativ

bild-i-bild

andra ljudspråk	18
andra textningsspråk	18

bildspel

animering	21
bild	21
musik-	21
tid	21

bläddra

skiva	17
USB-lagringseenhet	19

Blu-ray

Bonus View

D

dator

anslut till	14
-------------	----

diskant	17
DivX	
teckenuppsättning	20
textremсор	20
VOD-kod	19

E

EasyLink (HDMI-CEC)	
kontrollknappar	9
ljudingångsmappning	23
styrning av systemvolym	23
uppspelning med en knapptryckning	23
vänteläge med en knapptryckning	23
efterlevnad	3
energi	
automatiskt standbyläge	28
insomningstimer	28
ljusstyrka	28
skärmläckare	28

F

fabriksinställningar	28
felsökning	
anslutning	34
bild	34
huvudenhet	34
ljud	34
spela upp	34
fjärrkontroll	
batterier	33
översikt	8
FM-antenn	11
FM-antenn	11
föräldrakontroll	
klassificering	27
lösenord	27
förstärkare	32

H

HDMI	
Deep Color	25
ljud	26
TV (HDMI ARC)	12
video	25
HDMI-CEC	23

högtalare	
ansluta	11
konfiguration	11
manuell installation	11
placering	10
specifikationer	33
surroundljud	16

huvudenhet	
felsökning	34
översikt	8
specifikationer	33

I

insomningstimer	28
installera högtalare manuellt	11
inställningar	
automatisk flyttning av undertext	25
automatiskt standbyläge	28
byta lösenord	27
föräldrakontroll	27
insomningstimer	28
ljud	26
menyspråk	26
skärmläckare	28
skivmeny	27
teckenfönster	28
textning	27
inställningar	
återställa	28
automatisk flyttning av undertext	25
automatiskt standbyläge	28
bild	25
föräldralås	27
HDMI-CEC	23
HDMI-ljud	26
HDMI-video	25
insomningstimer	28
ljud	26
lösenord	27
menyspråk	26
skärmläckare	28
skivspråk	27
standard	28
ström	27
textremсор; språk	27
upplösning	25

video	25
internet	
anslut till	14
BD-Live	18
uppdatera programvara	29

J	
juridiska meddelanden	3

K	
klassificering	27
konfigurera högtalare	
manuellt	11
kontroll	
Easylink (HDMI-CEC)	9
föräldrakontroll	27
huvudenhet	8
radio	22
skivuppspelning	17

L	
ljud	
bas	17
diskant	17
equalizer	17
felsökning	34
fördefinierat ljudläge	16
standardljudläge	26
surroundljud	16
synkronisera bild och ljud	18
ljud	
efterbehandling	26
fördefinierade lägen	16
HDMI-ljud	26
högtalarinställning	11
inställningar	26
källa	14
kvalitet	13
nattläge	26
specifikationer	32
ljudalternativ	20
ljudformat	31
ljudingångsmappning	23
ljusstyrka	28
lösenord	27

M	
mata ut skiva	8
medieformat	31
MP3	
kontakt	11
spela upp	22
multimedieinnehåll	
från skiva	17
från USB-lagringsenhet	19

N	
nattläge	26
nätverk	
hemnätverk	14
inställningar	14
trådbunden anslutning	15
uppdatera programvara	29

P	
PC	
anslut till	14
Philips Easylink	23
placering	
anslutningar	11
placering	10
textning	25
produktspecifikationer	31
programvara	
kontrollera aktuell version	29
uppdatera	29
programvara med öppen källkod	3

R	
radio	
FM-antenn	11
kontrollknappar	22
lyssna på radio	22
specifikationer	33
ställ in kanaler	22
regionkoder	31

S	
säkerhet	
använda produkten	6

kassering	7	synkronisera bild och ljud	18
skärmsläckare	28		
skivor		T	
alternativ	20	teckenfönster	8
BD-Live	18	teckenuppsättning	20
bild	21	textning	
bild-i-bild	18	placering	25
Bonus View	18	språk	27
DivX	19	teckenuppsättning	20
kontrollknappar	17	tidssökning	20
ljud	20	titlar	20
menyspråk	27	trådslutet nätverk	
spela upp	17	inställningar	15
språk i ljudkanalen	26	trådbunden anslutning	15
synkronisera bild och ljud	18		
textning	27		
tidssökning	20	U	
titlar	20	uppdatera programvara	
skötsel		från en USB-lagringsenhet	29
miljö	7	från nätverk	29
produkt	7	kontrollera aktuell version	29
specifikationer	31	upphovsrättsskydd	3
spela upp		upprepa	20
bildspel	21	uppspelning med en knapptryckning	23
DivX	19	USB	
felsökning	34	format	33
MP3	22	USB-lagringsenhet	
radio	33	alternativ	20
skivor	17	specifikationer	33
USB	19	spela upp	19
språk		uppdatera programvara	29
andra ljudspråk	18		
andra textningsspråk	18	V	
ljud	26	vänteläge med en knapptryckning	23
meny på skärmen	26	varumärken	4
skivmeny	27	video	
textning	27	bildinställningar	25
språk i ljudkanalen	26	bildupplösning	25
stäng skivfacket	8	HDMI Deep Color	25
strömalternativ		synkronisera bild och ljud	18
automatiskt standbyläge	28	VOD-kod för DivX	19
insomningstimer	28	videoalternativ	20
ljusstyrka	28	videoformat	32
skärmsläckare	28	VOD-kod för DivX	19
styrning av systemvolym	23		
subwoofer			
specifikationer	33		

Language Code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaidjani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slav; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrvatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kinhiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburi; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twí	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

HTS3541_12_UM_V1.0

