

Alltid redo att hjälpa till

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



HTB3560



Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt	2
Säkerhet	2
3D-hälsöarning	3
Ta hand om produkten	3
Ta hand om miljön	3

2 Ditt hemmabiosystem	5
Huvudenhet	5
Anslutningar	5
Fjärrkontroll	6

3 Ansluta och konfigurera	8
Ansluta högtalarna	8
Anslut till TV	9
Ansluta ljud från TV:n eller andra enheter	10
Konfigurera högtalare	11
Konfigurera EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)	11
Ansluta och konfigurera ett hemnätverk	12

4 Använda hemmabiosystemet	14
Öppna hemmenyn	14
Skivor	14
Datafiler	16
USB-lagringsenheter	17
Ljud-, video- och bildalternativ	17
Radio	18
MP3-spelare	19
YouTube-videoklipp	19
Picasa webbalbum	20
Fjärrkontroll med smarttelefon	20
Bläddra i datorn via DLNA	21
Välja ljud	23

5 Ändra inställningar	25
Inställningar för språk	25
Bild- och videoinställningar	25
Ljudinställningar	25
Föräldrakontrollinställningar	26
Skärminställningar	26
Energisparinställningar	26
Högtalarinställningar	26
Återställa standardinställningarna	27

6 Uppdatera programvara	28
Kontrollera programvaruversion	28
Uppdatera programvara via internet	28
Uppdatera programvara via USB	28

7 Produktspecifikationer	30
---------------------------------	----

8 Felsökning	33
---------------------	----

9 Obs!	35
Copyright	35
Programvara med öppen källkod	35
Uppfyllelse	35
Varumärken	35

10 Språkkod	37
--------------------	----

11 Index	38
-----------------	----

1 Viktigt

Läs igenom och se till att du förstår alla instruktioner innan du använder din produkt. Om skada uppstår eftersom instruktionerna inte följts gäller inte garantin.

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.

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.

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.

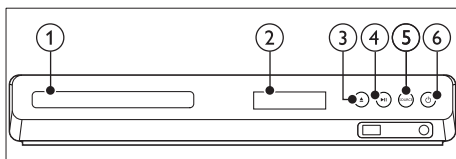
Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att minska negativ påverkan på miljö och hälsa.

2 Ditt hemmabiosystem

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

Huvudenhet

Det här avsnittet innehåller en översikt över huvudenheten.

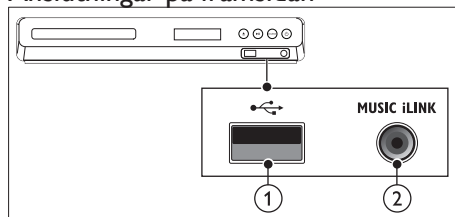


- 1 Skivfack
- 2 Teckenfönster
- 3 ▲ (Öppna/stäng) Öppna eller stäng skivfacket eller mata ut skivan.
- 4 ►|| (Spela upp/pausa) Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
- 5 SOURCE Välj en ljud- eller videokälla för hemmabiosystemet.
- 6 ⏻ (Vänteläge-på) Slå på hemmabiosystemet eller växla till standby-läge.

Anslutningar

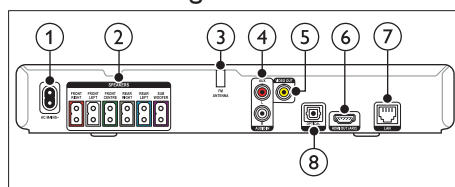
Det här avsnittet innehåller en översikt över hemmabiosystemets olika anslutningar.

Anslutningar på framsidan



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

Bakre anslutningar



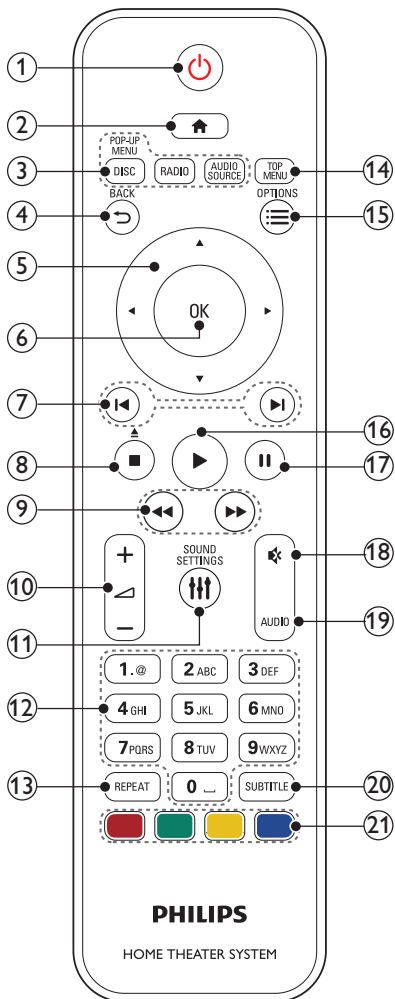
- 1 AC MAINS Anslut till elnätet.
- 2 SPEAKERS Ansluter till de medföljande högtalarna och subwoofer.
- 3 ANTENNA FM Fast FM-antenn.
- 4 AUDIO IN -AUX Ansluter till en analog radioutgång i TV:n eller en analog enhet.
- 5 VIDEO OUT Ansluter till kompositvideoingången på TV:n.
- 6 HDMI OUT (ARC) Ansluter 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.

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 standbyläge.

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 snabbvalskanal.

8 ■ (Stopp) / ▲ (Mata ut/Öppna/stäng)

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

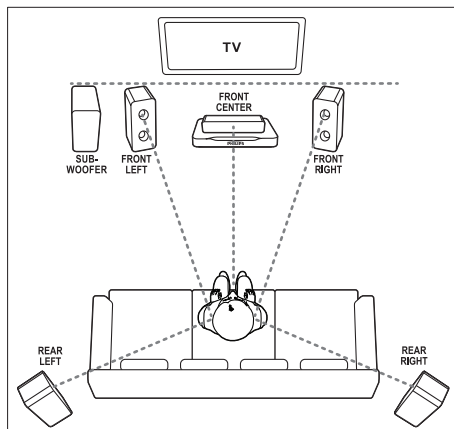
- 9 **◀◀ / ▶▶ (Snabbsökning bakåt / Snabbsökning framåt)**
Sök bakåt eller framåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
- 10 **🔊 +/- (Volym)**
Höj eller sänk volymen.
- 11 **⏮ SOUND SETTINGS**
Få åtkomst till eller stäng ljudalternativen.
- 12 **Alfanumeriska knappar**
Ange siffror 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.

3 Ansluta och konfigurera

I det här avsnittet får du hjälp med att ansluta hemmabiosystemet till en TV och andra enheter och sedan konfigurera det. Mer information om de grundläggande anslutningarna av hemmabion och tillbehör finns i snabbstartguiden.

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.



Kommentar

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

Ansluta högtalarna

Högtalarkablarna är färgkodade för enkel anslutning. Anslut en högtalare till hemmabiosystemet genom att matcha färgen på högtalarkabeln med färgen på kontakten.

Högtalarpositionen spelar en viktig roll vid konfigurering av en surroundljudseffekt. För bästa effekt bör högtalarna riktas mot sittplatsen och placeras i öronhöjd (vid sittande ställning).

Följ de här allmänna riktlinjerna för högtalarplacering.

- 1** **Sittposition:**
I mitten av lyssningsområdet.
- 2** **FRONT CENTER** (främre center) högtalare:
Positionera centerhögtalaren direkt framför sittpositionen, antingen över eller under TV:n.
- 3** **FRONT LEFT** (främre vänster) och **FRONT RIGHT** (främre höger) högtalare:
Ställ vänster och höger högtalare framtill och på lika avstånd från centerhögtalaren. Se till att vänster, höger och centerhögtalarna är på lika avstånd från sittplatsen.
- 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.

- 5 **SUBWOOFER** (subwoofer):
Ställ subwoofern minst en meter till vänster eller höger om TV:n. Lämna ett fritt utrymme på cirka 10 centimeter vid väggen.

Anslut till TV

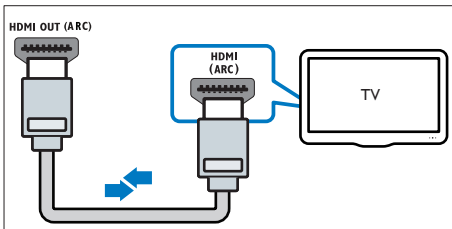
Anslut hemmabiosystemet till en TV för att titta på videor. Du kan lyssna till ljud från TV-program via hemmabiosystemets högtalare. Använd den bästa anslutningen som är tillgänglig på hemmabiosystemet och TV:n.

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.



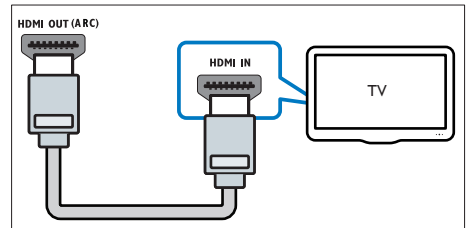
- 2 Starta HDMI-CEC på TV:n. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
↳ När du spelar upp en skiva på hemmabiosystemet visas videon automatiskt på TV:n och ljudet spelas automatiskt upp på hemmabiosystemet.
- 3 Om ljudet från TV:n inte spelas upp automatiskt på hemmabiosystemet kan du konfigurera ljudet manuellt (se 'Konfigurera ljudet' på sidan 12).

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.

- 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.
- 4 Om ljudet från TV:n inte spelas upp automatiskt på hemmabiosystemet kan du konfigurera ljudet manuellt (se 'Konfigurera ljudet' på sidan 12).

Kommentar

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

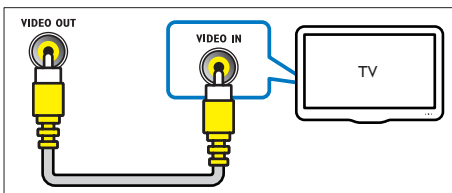
Alternativ 3: ansluta till TV:n via kompositvideo

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.

- 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**.



- 2 Växla till korrekt videoingång på TV:n.
- 3 Spela upp ljud från TV-program via hemmabiosystemet genom att ansluta en extra ljudkabel.
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 hemmabiosystemets högtalare. Använd den bästa anslutningen som är tillgänglig på TV:n, hemmabiosystemet och andra enheter:

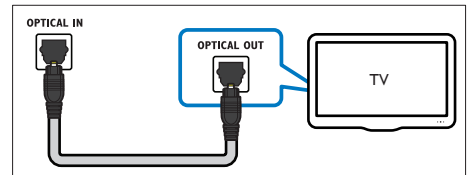
Kommentar

- 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

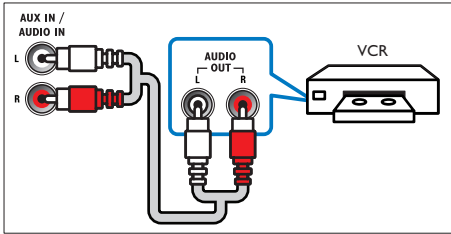
- 1 Använd en optisk kabel och anslut hemmabiosystemets **OPTICAL**-kontakt till **OPTICAL OUT**-kontakten på TV:n eller annan enhet.
 - Den digitala optiska kontakten kan vara märkt med **SPDIF** eller **SPDIF OUT**.



Alternativ 2: Ansluta ljud via analoga ljudkablar

Ljud av grundläggande kvalitet

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



Konfigurera högtalare

Konfigurera högtalarna manuellt om du vill ha anpassat surroundljud.

Innan du börjar

Gör de nödvändiga anslutningar som beskrivs i snabbstartguiden och koppla sedan TV:n till rätt källa för hemmabiosystemet.

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Ljud] > [Högtalarinställning]**.
- 4 Ange avståndet för varje högtalare och lyssna sedan till testtonerna och ändra volymen. Experimentera med högtalarplaceringen tills du hittar den optimala konfigurationen.

Konfigurera EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)

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.

Kommentar

- HDMI-CEC kan ha olika namn beroende på tillverkare. Mer information om enheten finns i enhetens användarhandbok.
- Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI-CEC-enheter.

Innan du börjar

- Anslut hemmabiosystemet till den HDMI-CEC-kompatibla enheten via HDMI-anslutning.
- Gör de nödvändiga anslutningar som beskrivs i snabbstartguiden och koppla sedan TV:n till rätt källa för hemmabiosystemet.

Aktivera EasyLink

- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[EasyLink] > [EasyLink] > [På]**.
- 4 Aktivera HDMI-CEC-kontroll på TV:n och andra anslutna enheter. Mer information finns i TV:ns eller de andra enheternas användarhandböcker.
 - På TV:n ställer du in ljudutgången på "Förstärkare" (i stället för TV-högtalare). Mer information finns i TV:n användarhandbok.

EasyLink-kontroller

Med EasyLink kan du kontrollera hemmabiosystemet, TV:n och andra anslutna HDMI-CEC-kompatibla enheter med en och samma fjärrkontroll.

- **[Enknappsuppsp.]** (Helautomatisk uppspelning): När en videoskiva är i skivfacket trycker du på **▶ (Spela upp)** för att väcka TV:n från viloläge och sedan spela upp en skiva.
- **[Enknappsstandby]** (Enknappsstandby): Om enknappsstandby är aktiverat på hemmabion kan du växla till standbyläge

med TV:ns eller andra HDMI-CEC-enheters fjärrkontroll.

- **[Systemljudkontroll]** (Styrning av systemljudkontroll): Om styrning av systemljudkontroll är aktiverat matas ljudet från den anslutna enheten automatiskt ut genom hemmabiohögtalarna när du spelar upp från enheten.
- **[Ljudingångsmappning]** (Ljudingångsmappning): Om styrning av systemljudkontroll inte fungerar mappar du den anslutna enheten till rätt ljudingångskontakt på hemmabiosystemet (se 'Konfigurera ljudet' på sidan 12).



Kommentar

- För att ändra EasyLink-kontrollinställningar trycker du på **🏠 (Hem)** och väljer **[Konfiguration]** > **[EasyLink]**.

Konfigurera ljudet

Om du inte kan höra ljudet från en ansluten enhet via hemmabiohögtalarna kan du kontrollera att EasyLink är aktiverat på alla enheter (se 'Aktivera EasyLink' på sidan 11). Konfigurera sedan EasyLink-ljudkontrollen.

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

Ansluta och konfigurera ett hemnätverk

Anslut hemmabiosystemet till ett hemnätverk med internetåtkomst och ta del av:

- YouTube Leanback
- Picasa webbalbum
- BD-Live-program
- Programuppdatering



Var försiktig

- Bekanta dig med nätverksroutern och nätverksprinciperna. Om det behövs kan du läsa dokumentationen som medföljde nätverkskomponenterna. Philips tar inget ansvar för förlorade, skadade eller felaktiga data.

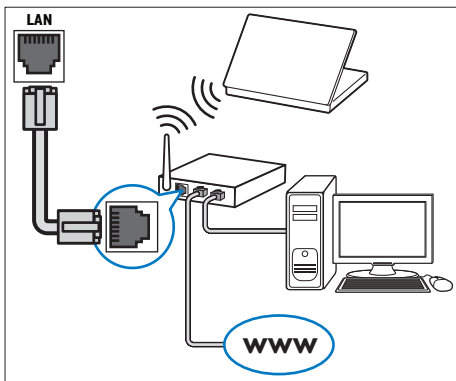
Innan du börjar

- För programvaruuppdateringar måste nätverksroutern ha åtkomst till internet via en höghastighetsanslutning, dvs. inte begränsas av brandväggar eller andra säkerhetssystem.
- Gör de nödvändiga anslutningar som beskrivs i snabbstartguiden och koppla sedan TV:n till rätt källa för hemmabiosystemet.

Konfigurera det trådbundna nätverket

Vad du behöver

- En nätverkskabel (rak RJ45-kabel).
- En nätverksrouter (med DHCP aktiverat).



- 1 Med hjälp av en nätverkskabel ansluter du LAN-kontakten på hemmabiosystemet till nätverksroutern.
- 2 Tryck på **⬆** (Hem).
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[Nätverk]** > **[Nätverksinstallation]** > **[Trådbunden (Ethernet)]**.
- 5 Slutför konfigurationen genom att följa instruktionerna på skärmen.
 - Om anslutningen misslyckas väljer du **[Förs igen]** och trycker sedan på **OK**.
- 6 Välj **[Avsl.]** och tryck sedan på **OK** för att avsluta.
 - För att visa nätverksinställningarna väljer du **[Konfiguration]** > **[Nätverk]** > **[Visa nätverksinställningar]**.

4 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.

Öppna hemmenyn

Med hemmenyn får du enkel åtkomst till anslutna enheter, inställningar och andra användbara funktioner i hemmabiosystemet.

- 1 Tryck på **▲ (Hem)**.
↳ Hemmenyn visas.
- 2 Tryck på **Navigationssknappar** och sedan på **OK** om du vill välja något av följande:
 - **[spela upp skiva]**: Starta skivuppspelningen.
 - **[Bläddra i USB]**: Öppna USB-innehållsläsaren
 - **[Picasa]**: Visa Picasa webbalbum.
 - **[YouTube]**: Visa sidan för YouTube Leanback.
 - **[bläddra i datorn]**: Öppna datorinnehållsläsaren.
 - **[Konfiguration]**: Öppna menyer för att ändra video, ljud och andra inställningar.
- 3 Tryck på **▲ (Hem)** för att avsluta.

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.

- 1 Sätt in en skiva i hemmabiosystemet.
- 2 Om skivan inte spelas upp automatiskt trycker du på **DISC** eller väljer **[spela upp Skiva]** från hemmenyn.
- 3 Styr uppspelningen med hjälp av fjärrkontrollen (se 'Fjärrkontroll' på sidan 6).
 - Det är normalt att höra lite brus när du spelar upp en Blu-ray-skiva. Det betyder inte att hemmabion är trasig.

Uppspelningsknappar

Knapp	Åtgärd
Navigationssknappar	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.
◀◀ / ▶▶	Snabbspolning framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
AUDIO	Välj ett ljudspråk eller en kanal.
SUBTITLE	Välj textningsspråk för video.
DISC/ POP-UP 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 17).

Knapp	Åtgärd
REPEAT	Välj eller stäng av repeteringsläget.

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**.

Spela upp Blu-ray 3D-skivan.

Hemmabiosystemet kan spela upp Blu-ray 3D-video. Läs 3D-hälsovarningen innan du spelar upp en 3D-skiva.

Vad du behöver

- En 3D-TV
- Ett par 3D-glasögon som är kompatibla med 3D-TV:n
- En 3D Blu-ray-video
- En HDMI-höghastighetskabel

- 1 Anslut hemmabiosystemet till en 3D-kompatibel TV med hjälp av en HDMI-höghastighetskabel.
- 2 Se till att 3D-video är aktiverat. Tryck på **⬆️ (Hem)** och välj **[Konfiguration] > [Video] > [Titta på 3D-video] > [Auto]**.
 - För att spela upp 3D-skivor i 2D läge väljer du **[Av]**.
- 3 Spela upp en Blu-ray 3D-skiva och ta på dig 3D-glasögonen.
 - Under videosökning och i vissa uppspelningslägen visas videon i 2D. Videovisningen återgår till 3D när du återupptar uppspelning.

Använda Bonus View för Blu-ray

På Blu-ray Disc-skivor med stöd för Bonus View kan du titta på extramaterial som, till exempel kommentarer, i ett litet fönster på skärmen.

Bonus View kallas också för bild-i-bild.

- 1 Aktivera Bonus View på Blu-ray Disc-skivans meny.
- 2 Medan du spelar upp filmen trycker du på **OPTIONS**.
 - ↳ Alternativmenyn visas.
- 3 Välj **[PIP-val] > [PIP]**.
 - Beroende på videon visas PIP-menyn [1] eller [2].
 - För att aktivera Bonus View väljer du **[Av]**.
- 4 Välj **[Andra ljudspråk]** eller **[Andra textningsspråk]**.
- 5 Välj ett språk och tryck på **OK**.

Använda BD-Live på BD-skivor

Få åtkomst till extrafunktioner på Blu-Ray disc-skivor med BD-Live-innehåll, till exempel webbchattar med regissören, nya filmtrailrar, spel, bakgrundsbilder och ringsignaler. BD-Live-tjänster och innehåll varierar från skiva till skiva.

Vad du behöver

- En Blu-Ray disc-skiva med BD-Live-innehåll
- En USB-lagringsenhet med minst 1 GB minne

- 1 Ansluta hemmabiosystemet till ett hemnätverk med internetåtkomst (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12).
- 2 Ansluta en USB-lagringsenhet till hemmabiosystemet.
- 3 Tryck på **⬆️ (Hem)** och välj sedan **[Konfiguration]**.
- 4 Aktivera BD-Live genom att välja **[Avancerat] > [BD-Live-säkerh.] > [Av]**.

- Avaktivera BD-Live genom att välja [På].

5 Välj BD-Live-ikonen på skivmenyn och tryck sedan på **OK**.

↳ BD-Live börjar laddas.

Laddningstiden beror på skivan och internetanslutningen.

6 Tryck på **Navigationsknappar** för att navigera i BD-Live och tryck sedan på **OK** för att välja ett alternativ.

Kommentar

- Rensa lagringsenhetens minne genom att trycka på **⏠** (Hem), välj [**Konfiguration**] > [**Avancerat**] > [**Rensa minne**].

Datafiler

Hemmabiosystemet kan spela upp bilder, ljud och videofiler från en skiva eller en USB-lagringsenhet. Innan du spelar upp en fil kontrollerar du att hemmabiosystemet kan hantera filformatet (se 'Filformat' på sidan 30).

1 Spela upp filer från en skiva eller USB-lagringsenhet.

2 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.

Kommentar

- Spela upp DivX DRM-skyddade filer genom att ansluta hemmabiosystemet till en TV via en HDMI-kabel.

Textremsor

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

Kommentar

- Se till att textningsfilen har exakt samma namn som videofilen. Om videofilen till exempel heter movie.avi namnger du undertextfilen som movie.srt eller movie.sub.
- Hemmabiosystemet kan hantera följande filformat: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi och .sami. Om textningen inte visas ordentligt ändrar du teckenuppsättningen.

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

2 Om undertextningen inte visas som den ska för DivX-videor går du vidare med följande steg för att ändra teckenuppsättningen.

3 Tryck på **OPTIONS**.

↳ Alternativmenyn visas.

4 Välj [**Teckenuppsättn.**] och ange sedan en teckenuppsättning som kan hantera undertextningen.

Europa, Indien, latinamerikanska länder 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
[Baltiska]	Estniska, lettiska och litauiska

VOD-kod för DivX

Innan du köper DivX-videoer 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**].
↳ Hitta DivX VOD-registreringskoden för ditt hemmabiosystem.

USB-lagringsenheter

Ta del av bilder, ljud och video från en USB-lagringsenhet, till exempel en MP4-spelare eller digitalkamera.

Vad du behöver

- En USB-lagringsenhet som formaterats för filsystemen FAT eller NTFS och som uppfyller klassen Masslagring.
- En mediefil i ett kompatibelt filformat (se 'Filformat' på sidan 30).



Kommentar

- Om du använder en USB-förlängningsladd, USB HUB eller USB-multiläsare kanske USB-lagringsenheten inte känns igen.

- 1 Anslut en USB-lagringsenhet till hemmabiosystemets **↔ (USB)**-kontakt.
- 2 Tryck på **▲ (Hem)**.
- 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 14).

Ljud-, video- och bildalternativ

Använd avancerade funktioner när du visar bilder eller spelar upp ljud- och video-filer 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 **Navigationssknappar** (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.

- **[Bildinställn.]:**Välj en fördefinierad färginställning.
- **[Repetera]:** Repetera en vald mapp.

Musikbildspel

Om bild och ljudfiler är från samma skiva eller USB-lagringsenhet kan du skapa ett musikbildspel.

- 1 Välj ljudspår och tryck sedan 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.

Kommentar

- Se till att bild- och ljudformaten kan hanteras av hemmabiosystemet (se 'Filformat' på sidan 30).

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 **Navigationssknappar** och **OK** för att välja och ändra följande inställningar:
 - **[Roterar +90]:** Roterar bilden 90 grader medurs.
 - **[Roterar -90]:** Roterar bilden 90 grader moturs.
 - **[Zoom]:** Zoomar in i en videoscen eller bild.Välj en zoomfaktor genom att trycka på **Navigationssknappar** (vänster/höger).
 - **[Info]:**Visa bildinformation.
 - **[Längd per bild]:**Välj visningshastighet för varje bild i ett bildspel.
 - **[Bildanimering]:**Välj animering för bildspelet.

Radio

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

Kommentar

- AM- och digitalradio stöds inte.
- Om ingen stereosignal hittas, eller om färre än fem kanaler hittas, uppmanas du att installera radiokanalerna igen.

- 1 Dra ut FM-antennen på hemmabions baksida och rikta den bort från TV:n eller andra strålningskällor.
- 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** Använd fjärrkontrollen när du vill lyssna till eller ändra radiokanaler.

Knapp	Åtgärd
◀ / ▶ eller Alfanumeriska knappar	Välj en snabbvalskanal.
Navigationsknappar	Vänster/höger: Sök efter en radiokanal. 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 radiokanalen. Automatiskt: Återinstallera radiokanaler genom att trycka in och hålla ned knappen i tre sekunder.

Inställningsområde

I vissa länder kan du växla FM-inställningsområdet mellan 50 och 100 kHz. Om du ändrar inställningsområdet tas alla sparade radiokanaler bort.

- 1 Tryck på **RADIO**.
- 2 Tryck på **■**.
- 3 Håll **▶ (Spela upp)** intryckt för att växla mellan 50 och 100 kHz.

MP3-spelare

Spela upp ljudfiler genom att ansluta en MP3-spelare.

Vad du behöver

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

- 1 Med en stereoljudkabel på 3,5 mm ansluter du MP3-spelaren till hemmabiosystemets **MUSIC iLINK**-kontakt.
- 2 Tryck på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills **MUSIC I-LINK** visas i teckenfönstret.
- 3 Tryck på knapparna på MP3-spelaren för att välja och spela upp ljudfiler.

YouTube-videoklipp

Se YouTube-videor via hemmabion.

- 1 Ansluta hemmabiosystemet till ett hemnätverk med höghastighetsanslutning till internet (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12).
- 2 Tryck på **▲ (Hem)**.
- 3 Välj **[YouTube]** och tryck sedan på **OK**.
↶ Sidan för YouTube Leanback visas.
- 4 Följ instruktionerna på skärmen för att bläddra på YouTube.
- 5 Använda fjärrkontrollen för att välja och navigera i programmet.

Knapp	Åtgärd
Navigationsknappar	Uppåt: Visa tangentbordet på skärmen. Nedåt: Visa uppspelningsknapparna på skärmen. Vänster/höger: Välj en video från spellistan.

- Om du inte trycker på en knapp inom några sekunder avslutas knapparna på skärmen och menyn stängs automatiskt.

6 Tryck på **⬆️ (Hem)** att stänga YouTube-sidan.

Picasa webbalbum

Öppna Picasa webbalbum via hemmabion.

Vad du behöver

- Ett konto med Picasa webbalbum.

1 Ansluta hemmabiosystemet till ett hemnätverk med internetåtkomst (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12).

2 Tryck på **⬆️ (Hem)**.

3 Välj [**Picasa**] och tryck sedan på **OK**.

4 Logga in på Picasa-webbkontot.

- Första gången du loggar in väljer du [**Ny användare**] och anger användarnamn och lösenord. Spara inloggningsuppgifterna för fortsatt användning.
- Om du har loggat in tidigare väljer du ett sparat användarnamn och anger lösenordet.

5 Välj alternativen på skärmen att visa album eller foton.

6 Stäng Picasa-menyn genom att trycka på **⬆️ (Hem)**.

Visa bildspel

1 Välj [**Mina foton**] från Picasa-menyn och tryck sedan på **OK**.

↳ Fotoalbumen i dina Picasa-webbalbum visas.

2 Välj ett foto och tryck på **OK** för att visa fotot på helskärm.

3 Tryck på **OK** igen för att visa foton i ett bildspel.

4 Medan du visar ett bildspel trycker du på **OPTIONS** för att få fler uppspelningalternativ.

5 Tryck på **↩️ BACK** om du vill återgå till föregående skärm.

Fjärrkontroll med smarttelefon

Använd din mobila enhet, till exempel iPhone (iOS 3.1.3 och senare), Android-telefon (2.1 och senare), iPad eller surfplatta för att:

- Styra hemmabiosystemet
- Bläddra i en dataskiva eller USB-lagringsenhet
- Personanpassa ljudinställningarna
- Strömma och dela innehåll från enheterna på hemnätverket

Innan du börjar

- Ansluta hemmabiosystemet, en mobil enhet och andra DLNA-kompatibla enheter till samma hemnätverk (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12).
 - För bättre videokvalitet använder du en trådbunden anslutning när det är möjligt.
- Personifiera nätverksnamnet för hemmabiosystemet.
- Ladda ned Philips **MyRemote**-program på den mobila enheten.
 - För iPhone eller iPad söker du efter appen i **App Store** (App Store).
 - För Android-baserade telefoner eller surfplattor söker du efter appen i **Market** (Market).

Styra hemmabiosystemet

- 1 Öppna appen **MyRemote** på den mobila enheten.
- 2 Välj hemmabiosystemet (med dess nätverksnamn) från hemskärmen.
 - ↳ En bläddringslist visas längst ned på skärmen.
 - Om hemmabiosystemet inte hittas kontrollerar du nätverksanslutningen eller trycker på fliken **Devices** på den mobila enheten för att göra en ny sökning.
- 3 Välj någon av följande flikar för att få åtkomst till fler alternativ.
 - Återgå till föregående skärm genom att trycka på bakåtknappen.

Alternativ	Åtgärd
App Home	Återgå till enhetens hemskärm.
Media	DISC: Bläddra och spela upp en fil från en dataskiva. USB: Bläddra och spela upp en fil från en USB-lagringsenhet.
Remote	Få åtkomst till fjärrkontrollen via den mobila enheten. Dra med fingret till vänster eller höger på skärmen för att få åtkomst till fler knappar. Endast de relevanta knapparna är aktiverade på den mobila enheten. Vissa funktioner, till exempel standby och lång tryckning, är inte tillgängliga via mobila enheten.

- 4 Följ instruktionerna på skärmen för att välja ett alternativ eller avsluta konfigurationen.

Bläddra i datorn via DLNA

Öppna och spela upp bild-, ljud- och videofiler från en dator eller mediaserver på hemnätverket via hemmabiosystemet.

Innan du börjar

- Installera ett DLNA-kompatibelt mediaserverprogram på enheten. Se till att du laddar ned det program som fungerar bäst för dig. Till exempel:
 - Windows Media Player 11 eller senare för PC
 - Twonky Media Server för Mac eller PC
- Aktivera mediedelning av filer. För enklare användning har vi tagit med stegen för följande program:
 - Windows Media Player 11 (se 'Microsoft Windows Media Player 11' på sidan 22)
 - Windows Media Player 12 (se 'Microsoft Windows Media Player 12' på sidan 22)
 - Twonky Media for Mac (se 'I Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)' på sidan 22)

Kommentar

- För mer hjälp om dessa program eller andra mediaservrar, se användarhandboken för mediaserverprogramvaran.

Installera mediaserverprogramvara

För att aktivera mediedelning konfigurerar du mediaserverprogramvaran.

Innan du börjar

- Ansluta hemmabiosystemet till ett hemnätverk (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12). För bättre videokvalitet använder du en trådbunden anslutning när det är möjligt.
- Ansluta datorn och andra DLNA-kompatibla enheter till samma hemnätverk.

- Se till att datorns brandvägg låter dig köra Media Player-program (eller att den medföljande medieserverprogramvaran finns på brandväggens undantagslista).
- Slå på datorn och routern.

Microsoft Windows Media Player 11

- 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: **Min musik**, **Mina bilder** och **Mina videoklipp**. Om filerna ligger i andra mappar, väljer du **Bibliotek > 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 **Mina mappar och andras som jag har tillgång till** och klicka sedan på **Lägg till**.

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

Microsoft Windows Media Player 12

- 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.

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

I Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

1 Gå till 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 mediaserverprogramvaran har konfigurerats på rätt sätt.
- 1 Tryck på **⬆️ (Hem)**.
 - 2 Välj **[bläddra i datorn]** och tryck sedan på **OK**.
↳ En innehållsläsare visas.
 - 3 Välj en enhet i nätverket.
↳ Mapparna i den valda enheten visas. Namnen på mapparna kan variera beroende på mediaservern.
 - Om du inte kan se mapparna kontrollerar du att du har aktiverat mediedelning på den valda enheten så att innehållet blir tillgängligt för delning.
 - 4 Välj en fil och tryck sedan på **OK**.
 - Vissa mediefiler kanske inte kan spelas upp på grund av kompatibilitetsproblem. Kontrollera vilka filformat som kan hanteras av hemmabiosystemet.
 - 5 Styr uppspelningen genom att trycka på uppspelningsknapparna (se 'Uppspelningsknappar' på sidan 14).

Välja ljud

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

- 1 Tryck på **⌘ 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 **⌘ 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 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 **Navigationsknappar** (upp/ned) för att välja en inställning på skärmen:
 - **AUTO:** Surroundljud baserat på ljudströmmen.
 - **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/hedåt).
- 4** Bekräfta genom att trycka på **OK**.


5 Ändra inställningar

Hemmabiosystemets inställningar är redan konfigurerade för optimala prestanda. Vi rekommenderar att du behåller standardinställningen så länge du inte har en särskild anledning att ändra den.

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)**.


Inställningar för språk

- 1 Tryck på  **(Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Tryck på **Navigationsknappar** och **OK** för att välja och ändra:
 - **[Menyspråk]**:Välj ett skärmspråk för menyer.
 - **[Ljud]**:Välj ett ljudspråk för skivor.
 - **[Textr.]**:Välj ett textningsspråk för skivor.
 - **[Skivmeny]**:Välj ett menyspråk för skivor.

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 37).
- Om du väljer ett språk som inte är tillgängligt på en skiva används skivans standardspråk.


Bild- och videoinställningar

- 1 Tryck på  **(Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Tryck på **Navigationsknappar** och **OK** för att välja och ändra:
 - **[TV-skärm]**:Välj ett bildformat som passar TV-skärmen.
 - **[HDMI-video]**:Välj upplösning för den videosignal som matas ut från **HDMI OUT (ARC)** på hemmabiosystemet. TV:n måste kunna hantera den valda upplösningen för att du ska kunna se bilder med den upplösningen.
 - **[HDMI Deep Color]**: Återskapa den verkligheten på TV-skärmen genom att visa livfulla bilder med en miljard färger. Hemmabiosystemet måste vara anslutet till en Deep Color-aktiverad TV via en HDMI kabel.
 - **[Bildinställn.]**:Välja fördefinierade färginställningar för videovisningen.
 - **[Titta på 3D-video]**:Ställa in HDMI-video för att stödja 3D- eller 2D-video.

Kommentar

- Om du ändrar en inställning bör du kontrollera att TV:n stöder den nya inställningen.

Ljudinställningar

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

- 4 Tryck på **Navigationssknappar** och **OK** för att välja och ändra:
- **[Nattläge]**: När du vill lyssna på låg volym sänker du höga ljud på hemmabiosystemet. Nattläge är endast tillgängligt för Dolby-kodade DVD- och Blu-ray Disc-skivor.
 - **[HDMI-ljud]**: Ställa in HDMI-ljuduteffekten från TV:n eller avaktivera HDMI-ljuduteffekt från TV:n.
 - **[Standardljudinställningar]**: Återställa Equalizer-inställningarna för alla ljudlägen till standardvärden.

Föräldrakontrollinställningar

- 1 Tryck på **▲ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Tryck på **Navigationssknappar** och **OK** för att välja och ändra:
 - **[Ändra lösenord]**: Ställa in eller ändra lösenordet för föräldrakontrollåtkomst. Om du inte har ett lösenord, eller om du har glömt det, anger du **0000**.
 - **[Föräldrakontroll]**: Begränsa åtkomsten till skivor som är inspelade med åldersgränser. Om du vill spela upp alla skivor, oavsett klassificering, väljer du **8** eller **[Av]**.

Skärminställningar

- 1 Tryck på **▲ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** och tryck sedan på **OK**.

- 4 Tryck på **Navigationssknappar** och **OK** för att välja och ändra:
- **[Auto Subtitle Shift]**: Aktivera eller avaktivera automatisk omplacering av underrubriker på TV-apparater som har den funktionen.
 - **[Teckenfönster]**: Ställ in teckenfönstrets ljusstyrka på hemmabiosystemets framsida.
 - **[VCD PBC]**: Aktivera eller avaktivera innehållsmeny navigering för VCD- och SVCD-skivor med funktionen för uppspelningskontroll.

Energisparinställningar

- 1 Tryck på **▲ (Hem)**.
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Preferenser]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Tryck på **Navigationssknappar** och **OK** för att välja och ändra:
 - **[Skärmsl.]:** Försätta hemmabiosystemet i skärmsläckarläge efter 10 minuters inaktivitet.
 - **[Auto standby]**: Försätta hemmabiosystemet i standbyläge efter 30 minuters inaktivitet. Den här timern fungerar endast när skiv- eller USB-uppspelning pausas eller stoppas.
 - **[Insomningstimer]**: Ställa in insomningstimmern så att hemmabiosystemet övergår till standbyläge efter angiven tid.

Högtalarinställningar

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

- 4 Tryck på **Navigationknappar** och **OK** för att välja och ändra:
- **[Enhanced Audio]**:Välj **[På]** för att aktivera efterbehandling av ljud för högtalaren och aktivera karaokeinställningar (om produkten har Karaokefunktioner). För att spela upp det ursprungliga skivljudet väljer du **[Av]**.



Tips

- Aktivera efterbehandling av ljud innan du väljer ett fördefinierat ljudläge (se 'Ljudläge' på sidan 23).

Återställa standardinställningarna

- 1 Tryck på **⬆** (**Hem**).
- 2 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Avancerat]** > **[Återställa standardinställningar]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[OK]** och bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.
 - ↳ Hemmabiosystemet återställs till standardinställningarna, bortsett från några inställningar, till exempel föräldrakontroll och VOD-registreringskod för DivX.

6 Uppdatera programvara

På Philips arbetar vi för att ständigt förbättra våra produkter. För bästa funktioner och support uppdaterar du hemmabiosystemet med den senaste programvaran.

Jämför din aktuella programvaruversion med den senaste versionen på www.philips.com/support. Om den aktuella versionen inte är den senaste tillgängliga versionen på Philips supportwebbplats uppdaterar du hemmabiosystemet med den senaste programvaran.

! Var försiktig

- Installera inte en äldre version av programvaran än den version som för närvarande är installerad på produkten. Philips är inte ansvarig för problem orsakade av programvarunedgradering.

Kontrollera programvaruversion

Kontrollera vilken version av den aktuella programvaran som är installerad på hemmabiosystemet.

- 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 Ansluta hemmabiosystemet till ett hemnätverk med höghastighetsanslutning till internet. (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12)
- 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 programvaruuppdateringen är slutförd stängs hemmabion av automatiskt. 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 som är FAT- eller NTFS-formaterad, med minst 75 MB minne. Använd inte någon USB-hårddisk.
- En dator med internetåtkomst.
- Ett arkiveringsverktyg som kan hantera ZIP-filformatet.

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 till att extrahera programvaruuppdateringsfilen i rotkatalogen.
 - ↳ Filerna extraheras i USB-flashenhetens **UPG_ALL**-mapp.
- 6 Koppla bort USB-flashenheten från datorn.

Steg 2: Uppdatera programvaran



Var försiktig

- Stäng inte av hemmabiosystemet eller ta bort USB-flashenheten under uppdateringen.

- 1 Anslut USB-flashenheten med den nedladdade filen till hemmabiosystemet.
 - Se till att skivfacket är stängt och att ingen skiva finns inuti.
- 2 Tryck på **⬆ (Hem)**.
- 3 Välj **[Konfiguration]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[Avancerat] > [Programuppdatering] > [USB]**.
- 5 Bekräfta uppdateringen genom att följa instruktionerna på skärmen.
 - ↳ När den är slutförd stängs hemmabiosystemet av. Om den inte startar om automatiskt, kopplar du från nätsladden under några sekunder och ansluter den sedan igen.

7 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-lagringseenhet

Filformat

- Ljud: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav
- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .mpg, .mpeg
- Bild: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Ljudformat

Hemmabion stöder följande ljudfiler:

Filtillägg	Behållare	Ljud-codec	Bitshastighet
.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 videofiler 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: 70 W
- Strömförbrukning i standbyläge: ≤ 0,5 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): 84,5 x 89 x 89 mm
- Vikt: 0,27 kg

Främre högtalare:

- Uteffekt: 2 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

Bakre högtalare:

- Uteffekt: 2 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 89 x 89 mm
- Vikt: 0,27 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)

8 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.

- 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 'Bild- och videoinställningar' 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 ljudet' på sidan 12).
- Återställ hemmabiosystemet till fabriksinställningarna (se 'Återställa standardinställningarna' på sidan 27), 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 30).
- Kontrollera att hemmabion stöder skivans regionkod (se 'Regionkoder' på sidan 30).

- Om skivan är en DVD±RW- eller DVD±RR-skiva, kontrollera att den har färdigställtts.

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-textning visas inte på rätt sätt.

- Kontrollera att textningsfilens namn är det samma som filmfilens namn (se 'Textrensor' på sidan 16).
- Välj rätt teckenupsättning:
 - 1) Tryck på **OPTIONS**.
 - 2) Välj [**Teckenupsättn.**].
 - 3) Välj den teckenupsättning 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 'Konfigurera EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)' på sidan 11).
- För TV-apparater från andra tillverkare kan HDMI CEC kallas något annat. Läs i TV:ns användarhandbok om hur du aktiverar det.

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.

- Se till att hemmabion är ansluten till ett hemnätverk med internetåtkomst (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12).
- Kontrollera att nätverket är konfigurerat. Använd en trådbunden nätverksinstallation (se 'Konfigurera det trådbundna nätverket' på sidan 12).
- Kontrollera att Blu-Ray-skivan stöder BD-Live-funktioner.
- Frigör minne för lagring (se 'Använda BD-Live på BD-skivor' på sidan 15).

Min 3D-video spelas upp 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 'Spela upp Blu-ray 3D-skivan.' på sidan 15).

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.

Dålig uppspelningskvalitet på YouTube Leanback eller Picasa.

- Se till att hemmabion är ansluten till ett hemnätverk och konfigurerad på rätt sätt (se 'Ansluta och konfigurera ett hemnätverk' på sidan 12).
- Se till att hastigheten för internetanslutningen är högre än 2 Mbit/s för optimala prestanda.

9 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.

Den här produkten innehåller privatägd teknologi som används med licens från Verance Corporation och skyddas av det amerikanska patentet 7 369 677 samt andra amerikanska och internationella patent som beviljats eller söks, liksom upphovsrätt och skydd av affärshemligheter för vissa delar av sådan teknologi. Cinavia är ett varumärke som ägs av Verance Corporation. Upphovsrätt 2004-2010 Verance Corporation. Alla rättigheter förbehålls Verance. Bakåtkompilering eller demontering är förbjuden.

Meddelande från Cinavia

Den här produkten utnyttjar Cinavia-teknologi för att begränsa användningen av otillåtna kopior av vissa kommersiellt producerade filmer och videor och deras soundtrack. Vid upptäckten av ett olovligt utnyttjande av en otillåten kopia kommer ett meddelande att visas och uppspelningen eller kopieringen avbryts. Mer information om Cinavias teknologi hittar du på Cinavias konsumentinformationscenter på nätet på adressen: <http://www.cinavia.com>. För ytterligare information om Cinavia via post, skicka ett kort med din postadress till: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

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.

Uppfyllelse



Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar.

Varumärken



Logotyperna "Blu-ray 3D™" och "Blu-ray 3D™" 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 registreringer.



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.

10 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
Azerhijani	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	Limburgan; 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	Volapuk	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		

11 Index

3

3D-säkerhet	3
3D-skiva i 2D-läge	15
3D-video	15

5

5.1-högtalare	8
---------------	---

A

automatisk flyttning av undertext	26
automatiskt standbyläge	26
avancerade inställningar	26

A

alternativ	17
andra ljudspråk	15
andra textningsspråk	15
anslutningar	5

Å

återvinning	3
-------------	---

B

batterier	32
BD-Live	15
bildalternativ	18
bildanimering	18
bild-i-bild	15
bildupplösning	25
blanda	17
Blu-ray	14
Bonus View	15
byta lösenord	26

D

datafiler	16
deep color	25
DivX	16

E

Easylink (HDMI-CEC)	11
efterbehandling av ljud	26

F

fabriksinställningar	27
felsökning (bild)	33
felsökning (ljud)	33
felsökning (uppspelning)	33
filformat	30
fjärrkontroll	6
föräldrakontroll	26
förbättrat ljud	26
fördefinierat ljudläge	23
förstärkare	31

H

HDMI-CEC	11
HDMI-ljud	25
hemmeny	14
hemnätverk	12
högtalarinställning	11
högtalarplacering	8
huvudenhet	5

I

insomningstimer	26
inställningsområde	19
internet	12

K

kassering	3
kontrollknappar (skiva)	14
kontrollknappar (USB)	14

L

ljud	23
ljud från andra enheter	10
ljudalternativ	17
ljudanslutning (optisk kabel)	10
ljudformat	30
ljudingångsmappning	12
ljudinställningar	25

ljudkonfigurering	12
ljusstyrka	26

M

manuell installation	11
mata ut skiva	5
mediedelning	21
medieformat	30
menyspråk	25
miljö	3
MP3	19

N

nattläge	25
nätverk	12

P

PBC (uppspelningskontroll)	26
placering av textning	26
programmera radiokanaler	18
programvaruuppdatering	28
programvaruversion	28

R

radio	18
rensa BD-Live-minne	15

S

skivmeny	25
skivspråk	25
specifikationer för högtalare	30
spela upp från dator	23
spela upp radio	18
spela upp skiva	14
spela upp USB-lagringsenhet	17
språk i ljudkanalen	25
språkkod	37
styrning av systemvolym	12
surroundljud	24
synkronisera bild och ljud	15

T

teckenfönster	26
teckenuppsättning	16
textremсор, språk	25
titta på 3D	15
trådslutet nätverk	12

U

uppdatera programvara (via USB)	28
upphovsrättsskydd	35
upprepa	17
uppspelning med en knapptryckning	11

V

vänteläge med en knapptryckning	11
VCD	26
videoalternativ	17
videoformat	31
videoinställningar	25
VOD-kod (DivX)	17



Specifications are subject to change without notice
© 2016 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

HTB3560_12_UM_V2.0

