

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

HTS7500

HTS7520

HTS7540



SV Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

Välj surroundljud	31
Välj förinställt ljud	32

1 Viktigt!	4
Säkerhet och viktig information	4
Meddelande om varumärken	5
Vård	6
2 Din produkt	7
Funktioner i urval	7
Produktöversikt	8
3 Ansluta	11
Placera produkten	11
Ansluta videokablar	11
Ansluta högtalarkablar till högtalare	13
Ansluta högtalarna till högtalarstativen	13
Ansluta högtalarna och subwoofern	14
Ansluta radioantennen	15
Anslut ljudkablar/andra enheter	15
Ansluta nätverk	17
Ansluta nätkabeln	17
4 Komma igång	18
Sätta batterier i fjärrkontrollen	18
Söka efter rätt visningskanal	18
Använda hemmenyn	19
Välj menyspråk	19
Ställa in nätverket	19
Använda Philips EasyLink	20
5 Uppspelning	22
Spela upp en skiva	22
Spela upp video	23
Spela musik	27
Spela upp foto	27
Spela upp från en USB-enhet	28
Spela upp från bärbar mediaspelare	29
Spela upp från radion	29
6 Justera ljudet	31
Reglera volymen	31
Ändra diskant och bas	31

7 Justera inställningar	33
Videoinställning	33
Ljudinställning	34
Egna inställningar	36
EasyLink-inställning	37
Avancerad inställning	38
8 Uppdatera programvara	40
Uppdatera programvara via nätverket	40
Uppdatera programvara via USB	40
9 Specifikationer	41
10 Felsökning	44
11 Ordlista	45

1 Viktigt!

Säkerhet och viktig information



Varning

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



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

Copyright



**Be responsible
Respect copyrights**

Tillverkningen av otillåtna kopior av kopieringsskyddat material, bl.a. datorprogram, filer, sändningar och ljudinspelningar, kan innebära ett brott mot copyright-lagstiftningen och därmed vara straffbart. Den här utrustningen bör inte användas i sådana syften.

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

Copyrightinformation för Macrovision

Den här produkten är försedd med teknik för upphovsrättsskydd som skyddas av metodanspråk i ett antal USA- patent och annan intellektuell äganderätt som tillhör Macrovision Corporation och andra rättighetsinnehavare. Användning av den här tekniken för upphovsrättsskydd får endast ske med tillstånd från Macrovision Corporation och är endast avsedd för hemanvändning och annan begränsad visning, såvida tillstånd för annat inte har inhämtats från Macrovision Corporation. Bakåtkompilering och isärmontering är inte tillåtet..

Nätsäkring (endast inom Storbritannien)

Denna produkt har en godkänd gjuten kontakt. Om nätsäkringen behöver bytas ut ska den ersättas med en säkring med samma spänning som indikeras på kontakten (till exempel 10 A).

- 1 Ta bort säkringens skydd och säkringen.
- 2 Den nya säkringen måste uppfylla BS 1362 och vara ASTA-godkänd. Om du tappar bort säkringen kontaktar du din återförsäljare för att bekräfta rätt sort.
- 3 Sätt tillbaka säkringens skydd.



Kommentar

- För att uppfylla EMC-direktivet (2004/108/EG) får produktens nätkontakt inte skiljas från nätsladden.

Kassering av dina gamla produkter och batterier



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



När symbolen med en överkryssad soptunna visas på en produkt innebär det att produkten omfattas av EU-direktiv 2002/96/EC. 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 möjliga 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.

Meddelande om varumärken



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



Windows Media- och Windows-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.



USB-IF-logotyperna är varumärken som tillhör Universal Serial Bus Implementers Forum, inc.



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

Officiell DivX® Ultra Certified-produkt.

Spelar alla versioner av DivX®-video (inklusive DivX® 6) med förbättrad uppspelning av DivX®-mediefiler och DivX®-medieformatet.

Spela upp DivX®-video med menyer, undertexter och ljudspår.



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



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



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



Tillverkas på licens enligt de amerikanska patenten: 5 451 942 , 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762, 6 487 535 och andra amerikanska och världsomfattande patent som är utfärdade eller väntande. DTS är ett registrerat varumärke och DTS logotyper, symbol, DTS-HD och HTS-HD Advanced Digital Out är varumärken som tillhör DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Med ensamrätt.



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



BONUSVIEW™

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



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

x.v.Colour

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



ENERGY STAR och ENERGY STAR-märket är registrerade amerikanska märken.



Vård



Var försiktig

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

Rengöra skivor

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

2 Din produkt

Vi gratulerar till ditt köp och hälsar dig välkommen till Philips! Genom att registrera din produkt på www.philips.com/welcome kan du dra full nytta av den support som Philips erbjuder.

Funktioner i urval

Philips EasyLink

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



Kommentar

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

Högupplöst underhållning

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

Naturtroget 5.1-kanalssurroundljud

Den här produkten har funktioner för HD-ljud som Dolby TrueHD och DTS-HD Advanced Digital Out. Det ger en verklighetstrogen ljudupplevelse, precis som om du lyssnade på det live.

BONUSVIEW/PiP (Picture-in-Picture, bild-i-bild)

Det här är en ny funktion för BD-Video där en primär och en sekundär video spelas upp samtidigt. Blu-ray Disc-spelare med specifikationer enligt Final Standard Profile eller Profile 1.1 kan spela upp Bonus View-funktioner.

BD-Live

Genom att ansluta produkten till filmstudios webbplats via nätverksporten kan du få åtkomst till en mängd aktuellt innehåll (t.ex. nya förhandstittar och exklusiva specialfunktioner). Du kan också ta del av nästa generations möjligheter, såsom hämtning av ringsignaler/bakgrundsbilder, interaktion med andra användare, liveevenemang och spelaktiviteter.

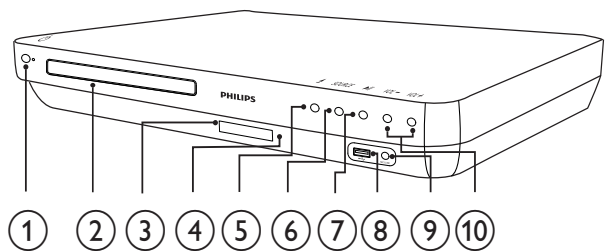
Regionkoder

Du kan spela upp skivor med följande regionkoder.

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

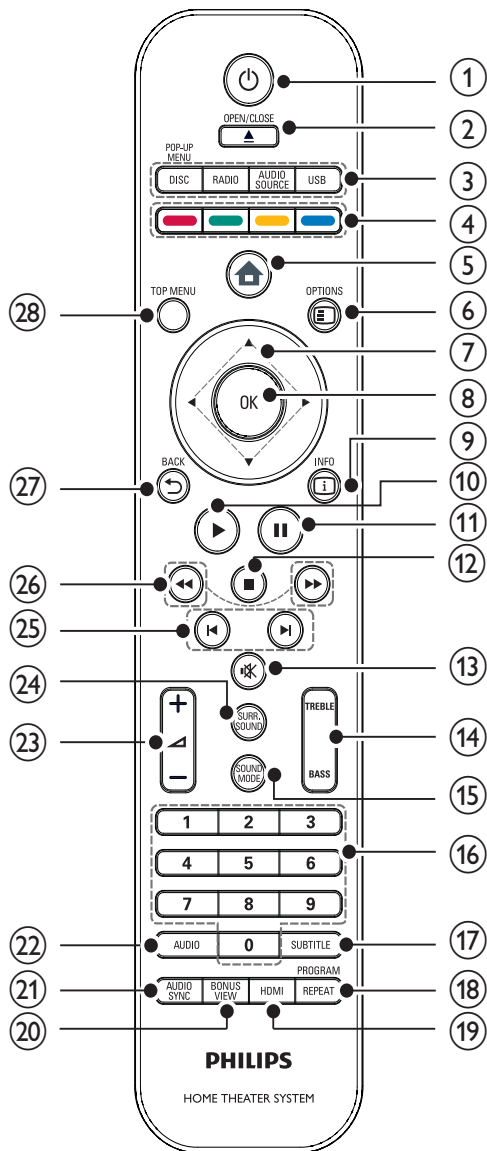
Produktöversikt

Huvudenhet



- ① **⏻ (Standby-på)**
Slå på hemmabiosystemet eller växla till standbyläge.
- ② **Skivfack**
- ③ **Teckenfönster**
- ④ **IR-sensor**
Känner av signaler från fjärrkontrollen.
Rikta fjärrkontrollen direkt mot sensorn.
- ⑤ **▲ (Öppna/stäng)**
Öppna eller stäng skivfacket.
- ⑥ **SOURCE**
Välj ett medium att spela upp eller lyssna på ljud från den anslutna enheten.
- ⑦ **▶|| (Spela upp/pausa)**
 - Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
 - I radioläget ställs radiokanaler in automatiskt under förstagångsinstallationen.
- ⑧ **🔌 USB uttag**
Anslut en USB-lagringsenhet.
- ⑨ **MP3 LINK uttag**
Anslut en bärbar ljudspelare.
- ⑩ **VOL +/- (Volym +/-)**
Höj eller sänk volymen.

Fjärrkontroll



1 ⏻ (Standby-på)

- Sätt på hemmabiosystemet eller växla till standbyläge.
- När EasyLink är aktiverat trycker du knappen intryckt i minst tre sekunder för att låta alla anslutna HDMI CEC-kompatibla enheter övergå till standbyläge.

2 ▲ OPEN/CLOSE

Öppna eller stäng skivfacket.

3 Källknappar

- DISC / POP-UP MENU:** Växla till skivkälla. Åtkomst till skivmenyn under uppspelning.
- RADIO:** Växla till FM-radio.
- USB:** Växla till den anslutna USB-enheten.
- AUDIO SOURCE:** Välj en ljudingång.

Display	Enheten ansluten till
AUX1	AUDIO IN-AUX1
AUX2	AUDIO IN-AUX2
COAX IN	DIGITAL IN-COAXIAL
OPTI IN	DIGITAL IN-OPTICAL
MP3 LINK	MP3 LINK

4 Färgknappar

Endast Blu-ray Disc-skivor: Välj en uppgift eller ett alternativ.

5 🏠 (Hemmeny)

Öppna hemmenyn.

6 ⓘ OPTIONS

Visa alternativ för aktuell aktivitet eller aktuellt val.

7 ▲▼◀▶ (Navigeringsknappar)

Navigera i menyer.

8 OK

Bekräfta en inmatning eller ett val.

9 ⓘ INFO

Visa information om vad som spelas.

10 ▶ (Spela upp)

Starta eller återuppta uppspelning.

11 || (Pausa)

- Pausa uppspelning.
- Flytta den pausade bilden ett steg framåt.

12 ■ (Stopp)

- Stoppa uppspelning.
- Håll intryckt för att radera förinställd radiokanal.

13 ✖ (Ljudavstängning)

Stäng av eller återställ ljudutgången.

- ⑭ **TREBLE/BASS**
Ändra diskant eller bas. Använd med  +/-.
- ⑮ **SOUND MODE**
Välj ett ljudläge.
- ⑯ **Sifferknappar**
Välj en post eller inställning.
- ⑰ **SUBTITLE**
Välj textningsspråk för video.
- ⑱ **REPEAT/PROGRAM**
- Växla mellan upprepningslägen eller lägen för slumpvis uppspelning.
 - I radioläget trycker du för att starta manuell radioinställning, eller trycker och håller ned för att starta automatisk radioinställning.
- ⑲ **HDMI**
Välj videoupplösning för HDMI-utgång från hemmabiosystemet.
- ⑳ **BONUS VIEW**
Endast Blu-ray Disc-skivor: Aktivera eller avaktivera funktionen Bonus View/ Picture-In-Picture.
- ㉑ **AUDIO SYNC**
Synkronisera ljud med video. Använd med  +/-.
- ㉒ **AUDIO**
- Växla mellan ljudspråk i videoläget.
 - Växla mellan stereo och mono i radioläget.
- ㉓  +/- (**Volym +/-**)
Höj eller sänk volymen.
- ㉔ **SURR. SOUND**
- Växla ljudet till flerkanaligt surround- eller stereoläge.
 - Endast för HTS7200: Växla ljudet till DOLBY Virtual Speaker- eller stereoläge.
- ㉕  /  (**Föregående/nästa**)
- I videoläget hoppar du till föregående eller nästa titel, kapitel eller spår.
 - I radioläget väljer du en snabbvals kanal.
- ㉖  /  (**Snabbsökning bakåt / Snabbsökning framåt**)
Snabbspolning framåt eller bakåt.
Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
- ㉗  **BACK**
Gå tillbaka till en föregående menyskärm.
- ㉘ **TOP MENU**
Öppna huvudmenyn på en videoskiva.

3 Ansluta

Gör följande anslutningar när du vill använda hemmabiosystemet. På www.connectivityguide.philips.com finns en mer omfattande interaktiv guide.

Grundläggande anslutningar:

- Video
- Högtalare och subwoofer
- AV / PÅ

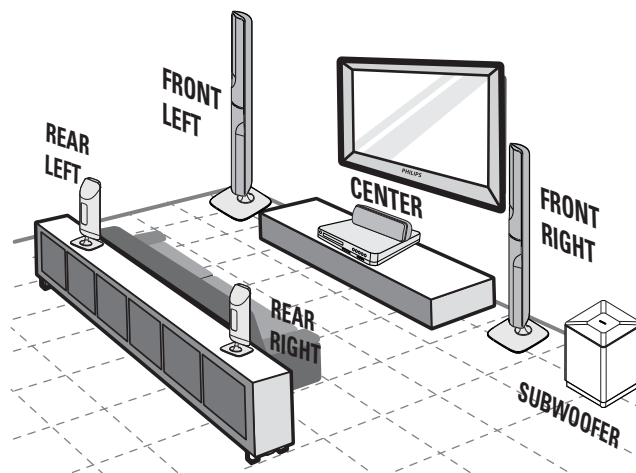
Valfria anslutningar:

- Radioantenn
- Ljud
 - Ljud från TV
 - Ljud från kabel-TV-mottagare/recorder/spelkonsol
- Andra enheter
 - Bärbar mediaspelare
 - Usb-enhet
- Nätverk



Kommentar

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



Den här högtalarplaceringen gäller endast HTS7520.

HTS7500 och HTS7540 har andra högtalaruppsättningar. (se Specifikationer > Högtalare).

- 1 Placera hemmabiosystemet nära TV:n.
- 2 Placera högtalarna i normal öronhöjd och direkt parallellt med lyssningsområdet.
- 3 Placera subwoofern i ett hörn i rummet, eller minst en meter från TV:n.



Tips

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

Placera produkten

- Placera produkten där den inte går att knuffa, vända eller stöta ned. Placera den inte i ett stängt skåp.
- Se till att nätsladden är lättåtkomlig, så att du lätt kan koppla ur din produkt.

Ansluta videokablar

Anslut hemmabiosystemet till TV:n för att visa skivuppspelningen. Välj den bästa videoanslutningen som TV:n har funktioner för:

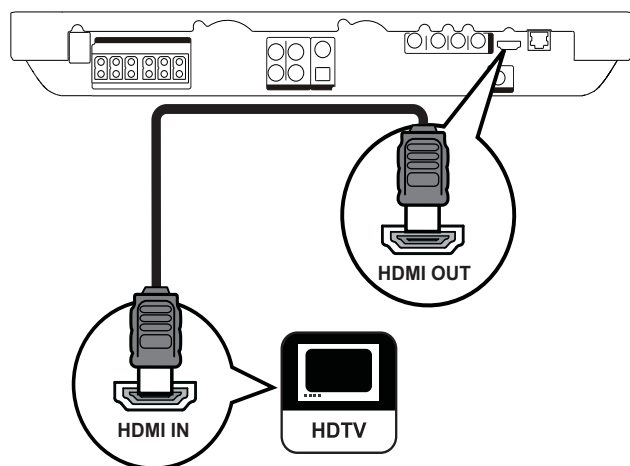
- Alternativ 1: Ansluta till HDMI-uttaget (HDMI-, DVI- eller HDCP-kompatibel TV)
- Alternativ 2: Ansluta till komponentvideouttagen (för standard-TV eller TV med progressiv avsökning).
- Alternativ 3: Ansluta till videouttaget (CVBS) (på en standard-TV)



Kommentar

- Du måste ansluta hemmabiosystemet direkt till en TV.

Alternativ 1: Ansluta till HDMI-uttaget



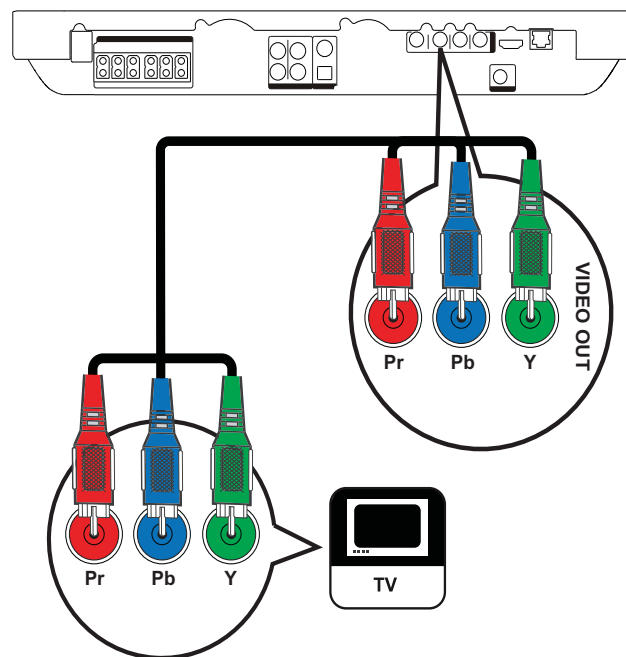
- 1 Anslut en HDMI-kabel till **HDMI OUT**-uttaget på hemmabiosystemet och till HDMI-ingången på TV:n.



Tips

- Om TV:n endast har en DVI-anslutning ansluter du via en HDMI-/DVI-adapter. Anslut en ljudkabel för ljudutgång.
- Du kan optimera videoutgången. Välj den bästa upplösning som TV:n har funktioner för genom att trycka flera gånger på **HDMI**.
- Om du vill spela upp digitala videobilder från en BD-video eller DVD-video via en HDMI-anslutning måste både hemmabiosystemet och skärmen ha funktioner för ett system för kopieringsskydd som heter HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection System).
- Den här typen av anslutning ger den bästa bildkvaliteten.

Alternativ 2: Ansluta till komponentvideouttaget



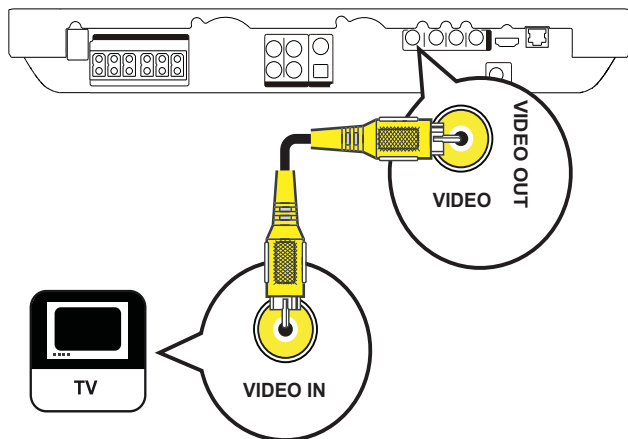
- 1 Anslut komponentvideokabeln (medföljer inte) till **Y Pb Pr**-uttagen på hemmabiosystemet och till komponentvideoingångarna på TV:n.



Kommentar

- Komponentvideoingången på TV:n kan vara märkt **Y Pb Pr**, **Y Cb Cr** eller **YUV**.
- Den här anslutningen ger bra bildkvalitet.

Alternativ 3: Ansluta till videouttaget (CVBS)



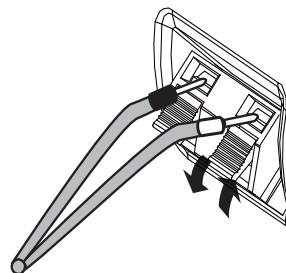
- 1 Anslut en kompositvideokabel (medföljer inte) till **VIDEO**-uttaget på hemmabiosystemet och till VIDEO-ingången på TV:n.



Kommentar

- Videoingången på TV:n kan vara märkt **A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE** eller **BASEBAND**.
- Den här anslutningen ger normal bildkvalitet.

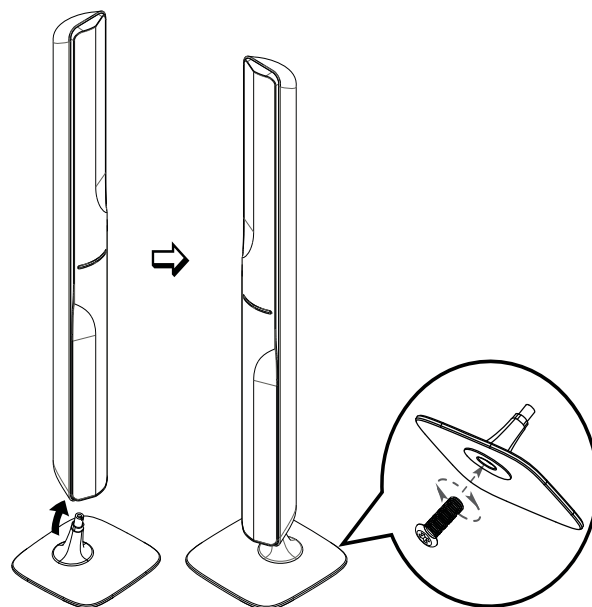
Ansluta högtalarkablar till högtalare



- 1 Se till att AV-kablarnas färg stämmer överens med kontakten.
- 2 Tryck ned kontakten och sätt i den avisolerade delen av högtalarkabeln. Släpp den sedan.

Ansluta högtalarna till högtalarstativen

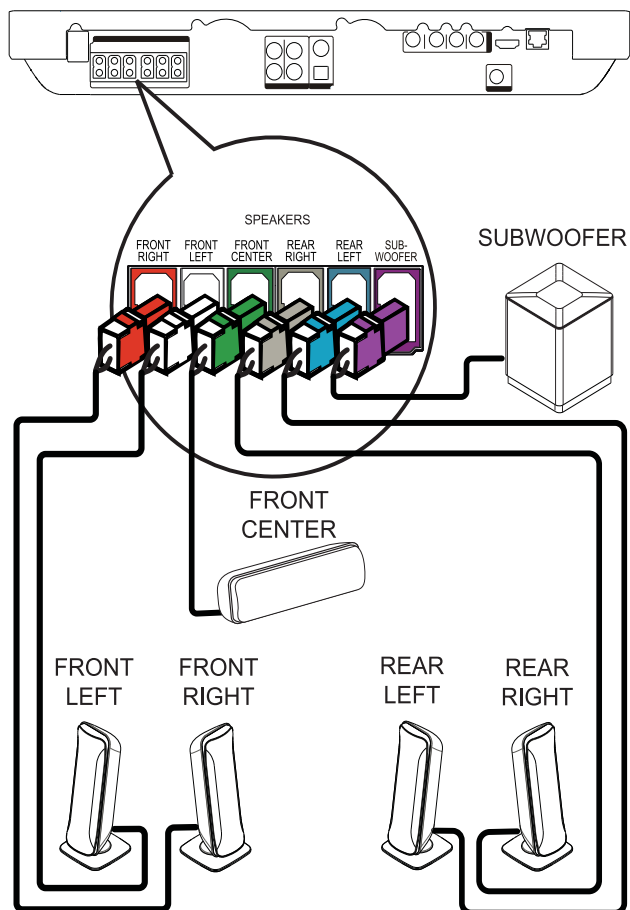
Endast för högtalarna till HTS7540 och de främre högtalarna till HTS7520



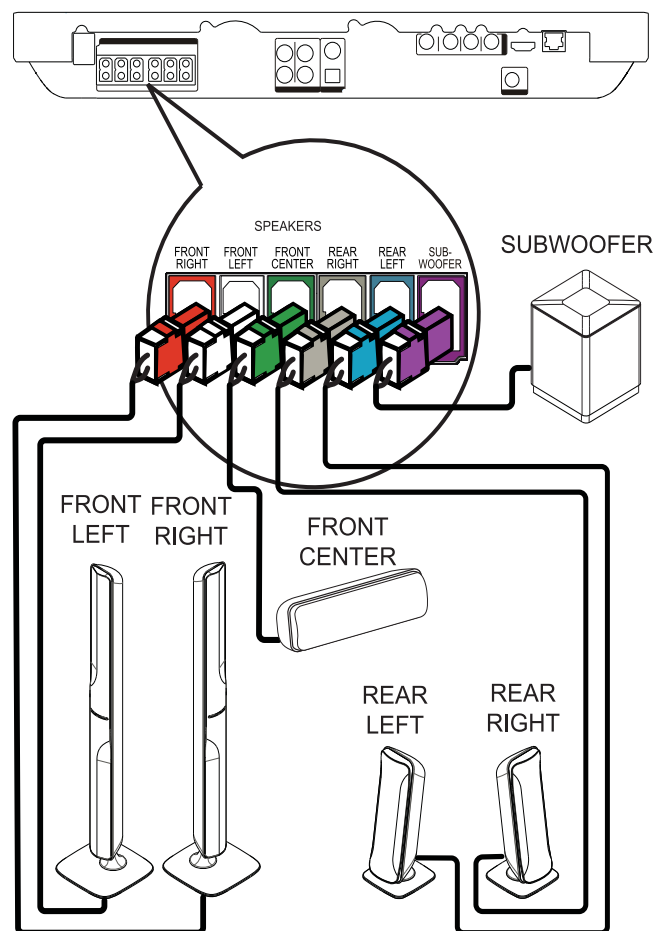
- 1 Sätt högtalarna i högtalarstativen och fäst dem med de medföljande skruvarna.

Ansluta högtalarna och subwoofern

För HTS7500 och HTS7540 (HTS7540 har en annan högtalaruppsättning)



För HTS7520



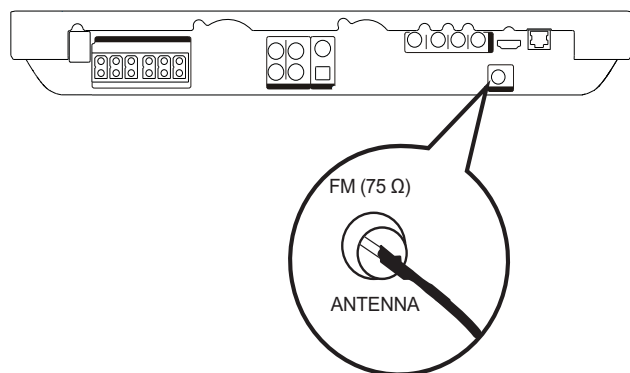
- 1 Anslut högtalarna och subwoofern till motsvarande uttag på hemmabiosystemet.



Kommentar

- Se till att färgerna på kontakterna och uttagen överensstämmer.

Ansluta radioantennen



- 1 Anslut FM-antennen till **FM75 Ω**-uttaget på hemmabiosystemet (för vissa modeller är den här kabeln redan ansluten).
- 2 Förläng FM-antennen och sätt fast ändarna på väggen.



Tips

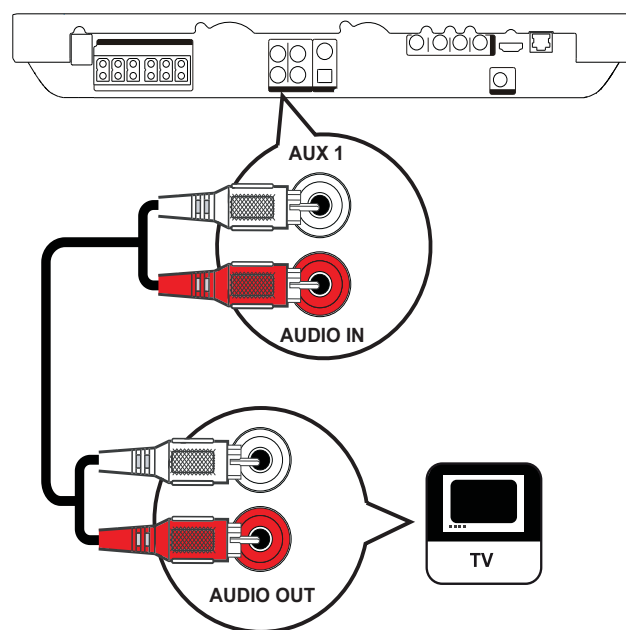
- Anslut en extern FM-antenn för bättre FM-stereomottagning.

Anslut ljudkablar/andra enheter

Koppla ljudet från andra enheter till hemmabiosystemet så kan du spela upp surroundljud med flerkanalsfunktioner.

Ansluta ljudet från TV:n

(används också för EasyLink-kontroll)



- 1 Anslut ljudkablar (medföljer inte) till **AUDIO IN-AUX1**-utgångarna på hemmabiosystemet och **AUDIO**-utgångarna på TV:n.



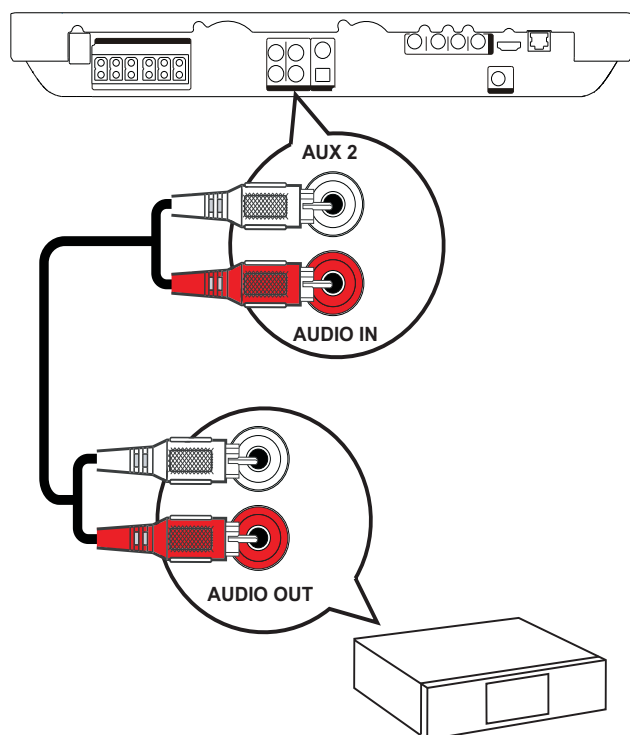
Kommentar

- När du vill lyssna på ljudet från den här anslutningen trycker du på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills **AUX1** visas i teckenfönstret.

Ansluta ljudet från kabel-TV-mottagare, recorder eller spelkonsol

Du kan välja att ansluta till analoga eller digitala uttag beroende på enhetens funktioner.

Ansluta till analoga uttag



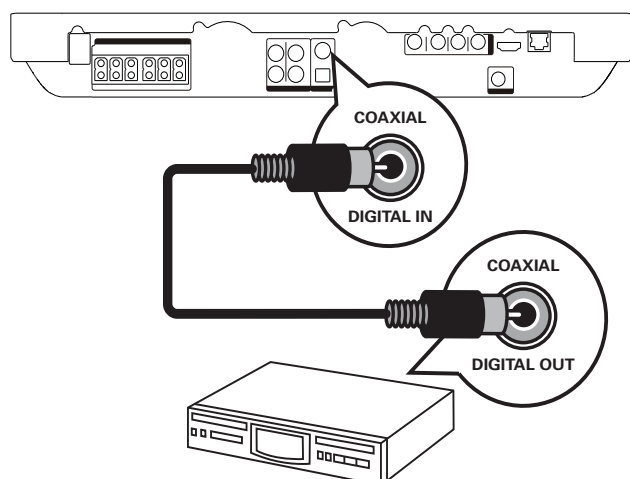
- 1 Anslut ljudkablarna (medföljer inte) till **AUDIO IN-AUX2**-utgångarna på hemmabiosystemet och **AUDIO**-utgångarna på enheten.



Kommentar

- När du vill lyssna på ljudet från den här anslutningen trycker du på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills **AUX2** visas i teckenfönstret.

Anslut till koaxialuttag



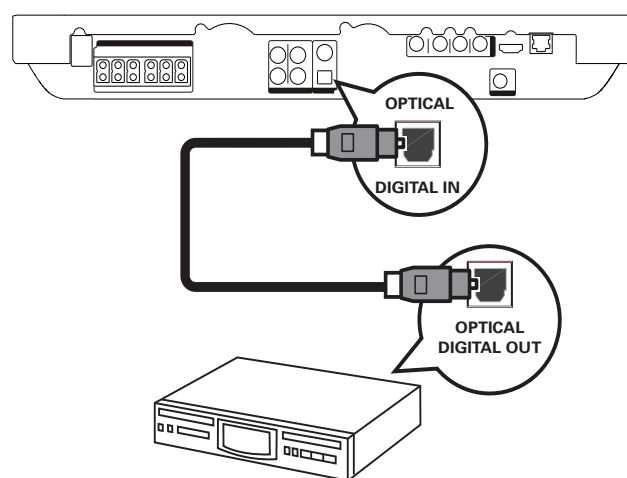
- 1 Anslut en koaxialkabel (medföljer inte) till **DIGITAL-IN-COAXIAL**-uttaget på hemmabiosystemet och **COAXIAL**/**DIGITAL**-utgången på enheten.



Kommentar

- När du vill lyssna på ljudet från den här anslutningen trycker du på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills **COAX IN** visas i teckenfönstret.

Ansluta till optiskt uttag



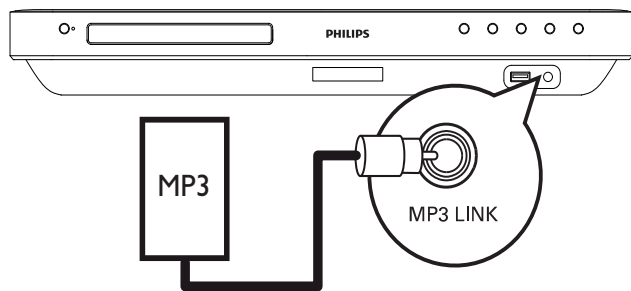
- 1 Anslut en optisk kabel (medföljer inte) till **DIGITAL-IN-OPTICAL**-uttaget på hemmabiosystemet och **OPTICAL**/**SPDIF**-utgången på enheten.



Kommentar

- När du vill lyssna på ljudet från den här anslutningen trycker du på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills **OPTI IN** visas i teckenfönstret.

Ansluta bärbar mediaspelare



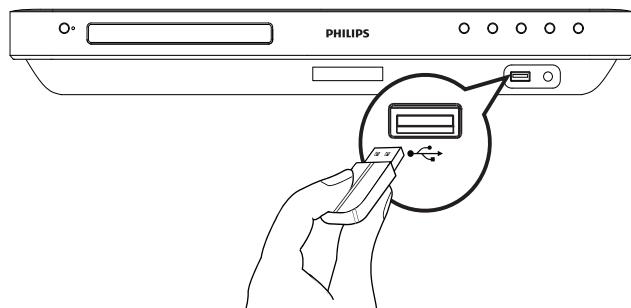
- 1 Anslut en 3,5-mm stereoljudkabel (medföljer inte) till **MP3 LINK**-uttaget på hemmabiosystemet och till telefonuttaget på den bärbara mediaspelaren (t.ex. MP3-spelare).



Kommentar

- När du vill lyssna på ljudet från den här anslutningen trycker du på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills MP3 LINK visas i teckenfönstret.

Ansluta en USB-enhet



- 1 Anslut USB-enheten till  **USB**-uttaget på hemmabiosystemet.

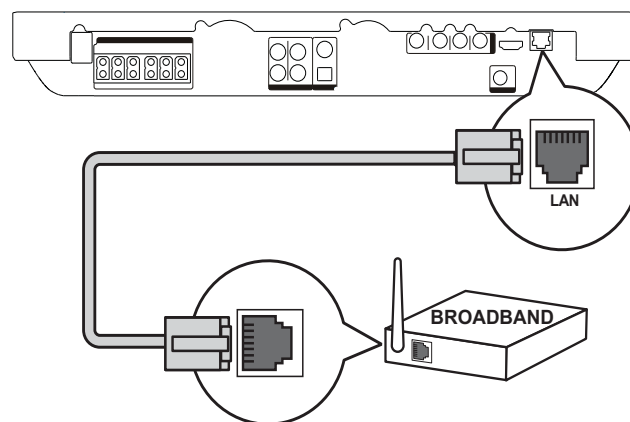


Kommentar

- Det här hemmabiosystemet kan endast spela upp/visa filer med formaten MP3, WMA, DivX (Ultra) eller JPEG som har lagrats i sådana enheter.
- Tryck på **USB** för att visa innehållet och spela upp filerna.

Ansluta nätverk

Anslut hemmabiosystemet till nätverket för programvaruuppdateringar och få tillgång till BD-Live-program.



- 1 Anslut nätverkskabeln (medföljer inte) till **LAN**-uttaget på hemmabiosystemet och LAN-uttaget på bredbandsmodemet eller routern.



Kommentar

- Använd en rak RJ45-kabel. Använd inte en korskabel.
- Det går eventuellt inte att hämta programvaruuppdateringar från Philips webbplats via internet, beroende på routern eller internetleverantörens regler. Kontakta internetleverantören för mer information.

Ansluta nätkabeln



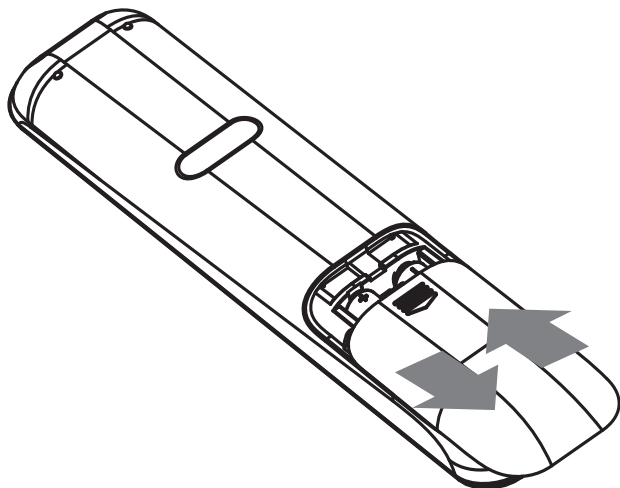
Varning

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på bak- eller undersidan av produkten.

- 1 Anslut nätkabeln till nätuttaget när alla nödvändiga anslutningar är gjorda.
↳ Din produkt är klar att ställas in för användning.

4 Komma igång

Sätta batterier i fjärrkontrollen



- 1 Öppna batteriluckan på baksidan av fjärrkontrollen genom att skjuta den enligt bilden.
- 2 Sätt i de 2 medföljande batterierna (AAA). Kontrollera att batteriernas poler (+) och (-) överensstämmer med markeringarna inuti fjärrkontrollen.
- 3 Skjut tillbaka luckan på dess plats.



Kommentar

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

Navigera i menyn

- 1 Rikta fjärrkontrollen rakt mot fjärrsensorn på produkten och välj önskad funktion.
- 2 Tryck på följande knappar på fjärrkontrollen för att navigera i menyerna på skärmen.

Knapp	Åtgärd
▲ / ▼	Flytta uppåt eller nedåt
◀ / ▶	Flytta till vänster eller höger
OK	Bekräfta ett val
1 2 3	Ange siffror
4 5 6	
7 8 9	
0	
🏠	Åtkomst till hemmenyn.

Söka efter rätt visningskanal

- 1 Sätt på produkten genom att trycka på  (**Vänteläge**).
- 2 Tryck på **DISC** om du vill växla till skivläge.
- 3 Slå på TV:n och växla till rätt videokanal på ett av följande sätt:
 - Gå till den lägsta kanalen på TV:n och tryck sedan på knappen för kanalval nedåt tills Philips- eller hemmenyskärmen visas.
 - Tryck flera gånger på knappen  **SOURCE** på fjärrkontrollen till TV:n.



Tips

- Videokanalen finns mellan den lägsta och högsta kanalen och kan heta FRONT, A/V IN, VIDEO, HDMI osv. I TV:ns användarhandbok finns information om hur du väljer rätt ingång på TV:n.

Använda hemmenyn



Tryck på **▲** (**Hemmeny**).

- Om du vill starta skivuppspelningen väljer du **[Spela skiva]**.
- Om du vill visa innehållet på en USB-enhet väljer du **[USB]**.
- Öppna inställningsmenyn genom att välja **[Inställn]**.

Välj menyspråk



Kommentar

- Hoppa över den här inställningen om produkten är ansluten till en HDMI CEC-kompatibel TV. Den växlar automatiskt till samma menyspråk som i TV:n.

- 1 På hemmenyn väljer du **[Inställn]** och trycker på **OK**.
- 2 Välj **[Inställningar]** och tryck sedan på **►**.
- 3 Välj **[OSD-språk]** och tryck sedan på **OK**.

OSD-språk	English
Föräldrakontroll	Français
Skärmsl.	Deutsch
Ändra PIN	Italiano
Teckenfönster	Español
Auto standby	Nederlands
PBC	Svenska
Insomningstimer	Português ▼

- Språkalternativen varierar beroende på var i världen du befinner dig. Det kan hända att de inte stämmer överens med alternativen på bilden.

- 4 Välj språk med **▲▼** och tryck sedan på **OK**.

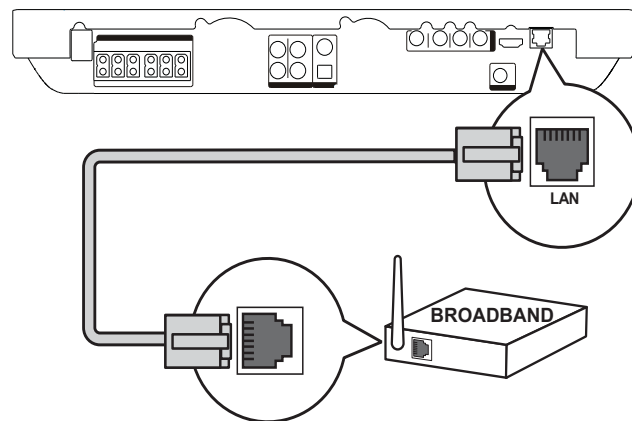


Tips

- Du kan ställa in standardspråk för DVD-skiva. Mer information finns i (Justera inställningar > Videoinställning > **[Skivmeny]**).

Ställa in nätverket

Om du vill ställa in nätverksanslutningen för programvaruuppdateringar och använda BD-Live-program följer du stegen nedan.



- 1 Anslut hemmabiosystemet till ett bredbandsmodem eller en router.
- 2 Sätt på TV:n och välj rätt källa för hemmabiosystemet.
- 3 Tryck på **▲**, välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[Av. inställn.] > [Nätverk] > [Fram]**.
- 5 Tryck på **OK**.
↳ Hemmabiosystemet ansluter till internet. Om anslutningen misslyckas väljer du **[Förs igen]**. Tryck sedan på **OK**.
- 6 Välj **[Avsl.]** och tryck sedan på **OK** för att avsluta.



Kommentar

- Det kan ta ett tag att läsa in BD-Live-innehåll från internet, beroende på filstorleken och överföringshastigheten för internetanslutningen.

Använda Philips EasyLink

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



Kommentar

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

- 1 Aktivera HDMI CEC-funktionerna för TV:n och andra anslutna enheter. Mer information finns i användarhandboken till TV:n/enheterna.
- 2 Nu kan du börja använda följande Philips EasyLink-funktioner.

EasyLink

Avaktivera eller aktivera alla EasyLink-funktioner.

Uppspelning med en knapptryckning

När du trycker på **PLAY** på fjärrkontrollen slås TV:n (med funktioner för enknappsuppspelning) och hemmabiosystemet på automatiskt. Om det finns en skiva i hemmabiosystemet startar skivuppspelningen automatiskt och TV:n ändras automatiskt till rätt kanal för visning av innehållet.

Vänteläge med en knapptryckning

När du håller ned **⏻** (**Vänteläge**) på fjärrkontrollen går det här hemmabiosystemet och alla andra anslutna HDMI CEC-enheter (om de stöder standbyläge med en knapptryckning) samtidigt in i standbyläge.

Systemljudkontroll

När du spelar upp från en enhet vars ljud har dirigerats till hemmabiosystemet växlar hemmabiosystemet till motsvarande ljudkälla automatiskt.

Om du vill använda ljud med en knapptryckning mappar du de anslutna enheterna på rätt sätt till hemmabiosystemets ljudingångar.

Ljudingångsmappning

När du mappar ljudingångarna mellan andra enheter och hemmabiosystemets ljudingångar kan du använda funktionen Systemljudkontroll (ljud med en knapptryckning).

Mappa enheterna till ljudingångarna

Kommentar

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

Videoinst.	EasyLink	● På
Ljudinst.	Enknappsuppsp.	● På
Inställningar	Enknappsstandby	● På
EasyLink-inst	Systemljudkontroll	● Av
Av. inställn.	Ljudingångsmappning	●

- Tryck på , välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- Välj **[EasyLink-inst]** och tryck sedan på **►**.
 - [Enknappsuppsp.]**- och **[Enknappsstandby]**-funktionerna är aktiverade som standard.
- Välj **[Systemljudkontroll]** > **[På]**.
- Läs instruktionerna på skärmen och tryck på **OK** för att välja **[Fortsätt]**.
 - ↳ Hemmabiosystemet söker efter enheter och visar sedan de giltiga enheterna.
- Tryck på **OK** för att öppna **[Fortsätt]**.

Philips TV	• Aux1
Recorder	• Aux2
DVD player	• Coaxial
	• Optical

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

- Välj den anslutning som används för enheten och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Upprepa steg 6 och 7 om du vill mappa andra enheter.

- Stäng menyn genom att trycka på .

Uppdatera ljudmappning från anslutna enheter

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

- Tryck på , välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- Välj **[EasyLink-inst]** > **[Ljudingångsmappning]** och tryck sedan på **OK**.
- Välj en ansluten enhet och tryck sedan på **►**.
- Välj den anslutning som används för enheten och tryck sedan på **OK**.
- Upprepa steg 4 och 5 om du vill mappa andra anslutna enheter.

5 Uppspelning

Spela upp en skiva



Var försiktig

- Placera inte andra föremål än skivor i skivfacket.
- Vidrör inte den optiska linsen inuti skivfacket.

- 1 Tryck på ▲ så öppnas skivfacket.
- 2 Sätt i en skiva med etiketten vänd uppåt.
 - Om du vill spela upp dubbelsidiga skivor lägger du skivan med den sida som ska spelas upp uppåt.
- 3 Tryck på ▲ så stängs skivfacket och skivan spelas upp.
 - Visa skivuppspelningen genom att slå på TV:n med rätt visningskanal för hemmabiosystemet.
 - Tryck på ■ om du vill avbryta skivuppspelningen.

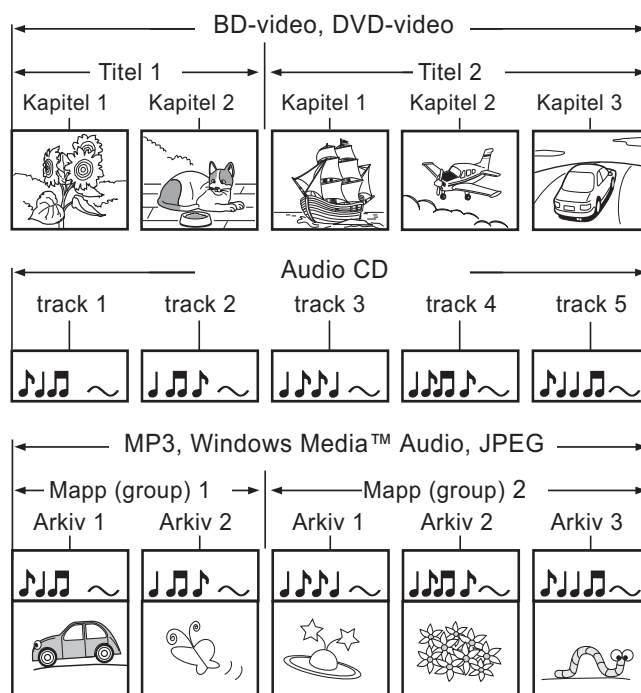


Kommentar

- Kontrollera vilka typer av skivor som kan användas (se Specifikationer > Uppspelningsmedier).
- Om lösenordsmenyn visas måste du ange lösenordet för uppspelning innan du kan spela upp den låsta eller begränsade skivan (mer information finns i Justera inställningar > Egna inställningar > **[Föräldrakontroll]**).
- Om du pausar eller stoppar uppspelningen av en skiva visas skärmläckaren efter 10 minuters inaktivitet. Om du vill avaktivera skärmläckaren trycker du på valfri knapp.
- När du har pausat eller stoppat en skiva och inte tryckt på någon knapp inom 30 minuter växlas hemmabiosystemet automatiskt till standbyläge.

Information om skiv innehåll

En skivas innehåll delas vanligtvis upp i sektioner eller mappar (grupper av titlar/filer) som visas här nedan.



- “Mappar” hänvisar till filgrupperna.
- “Spår” hänvisar till innehållet som spelats in på ljud-CD:n.
- “Filer” hänvisar till innehållet på en skiva som spelats in i MP3-, WMA-, WMV- eller JPEG-filformat.

Spela upp video

Styra videouppspelning

- 1 Spela upp en titel.
- 2 Använd fjärrkontrollen till att styra titeln.

Knapp	Åtgärd
II	Pausa uppspelningen.
▶ (Spela upp)	Starta eller återuppta skivuppspelningen.
■	Stoppar uppspelningen. • Hemmenyn visas.
▶	Hoppa till nästa titel eller kapitel.
◀	Hoppa till början av aktuell titel eller aktuellt kapitel. Tryck två gånger om du vill hoppa till föregående titel eller kapitel.
◀◀ / ▶▶	Snabb sökning framåt (höger) eller bakåt (vänster). Ändra sök hastigheten genom att trycka upprepade gånger. • I pausläge: Långsam uppspelning bakåt eller framåt.



Kommentar

- Uppspelningen av skivor återupptas alltid från den punkt där du avbröt den. Om du vill starta uppspelningen från början trycker du på **OK** när meddelandet visas.
- Funktionen för att återuppta uppspelning är inte tillgänglig för BD-skivor med Java-program.

Ändra videouppspelning

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

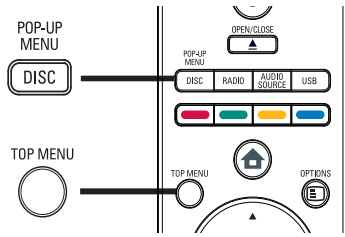
Knapp	Åtgärd
AUDIO	Väljer ett ljudspråk eller en ljudkanal.
SUBTITLE	Väljer ett textningsspråk för video.
REPEAT	Välj eller stäng av repeteringsläget. • Alternativen för repeterad uppspelning varierar beroende på typ av skiva. • För VCD-skivor kan uppspelning upprepas endast om PBC-läget är avstängt.
i INFO	Visar aktuell status eller skivinformation.
≡ OPTIONS	Visa alternativ för aktuell aktivitet eller aktuellt val. • Du kan ändra uppspelningsalternativen här utan att störa skivuppspelningen. Exempel: Zoom, Tidssökning.
BONUS VIEW	Aktivera eller avaktivera sekundär video i ett litet fönster på skärmen under uppspelning (endast för BD-video-skivor med BONUSVIEW- eller bild-i-bild-funktioner).



Kommentar

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

Teckenfönstermeny



BD-video-skivor

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

DVD-video-skivor

- **DISC MENU:** Visa skivinformation och de övriga funktionerna för skivan.
- **TOP MENU:** Visa innehållet på skivan.

VCD-/SVCD-skiva:

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



Tips

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

Välja titel/kapitel

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

Hoppa till en viss tid

- 1 Tryck på **OPTIONS** under uppspelning.

↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.

- 2 Välj [**Tidssökning**] på menyn och tryck sedan på **OK**.
- 3 Tryck på **Sifferknappar** om du vill ändra tiden som du vill hoppa till och tryck sedan på **OK**.

Zooma in/ut

- 1 Tryck på **OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj [**Zoom**] på menyn och tryck sedan på **OK**.
- 3 Tryck på **Navigeringsknappar** (◀▶) om du vill välja zoomfaktor och tryck sedan på **OK**.
- 4 Tryck på **Navigeringsknappar** om du vill panorera den zoomade bilden.
 - Avbryt zoomningsläge genom att trycka på **BACK** för att visa zoomnivåmätaren, tryck sedan på ◀ flera gånger tills zoomnivån [X1] markeras.

Ställa in upprepad uppspelning för ett visst avsnitt

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

Kommentar

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

Visa videouppspelning med olika kameravinklar

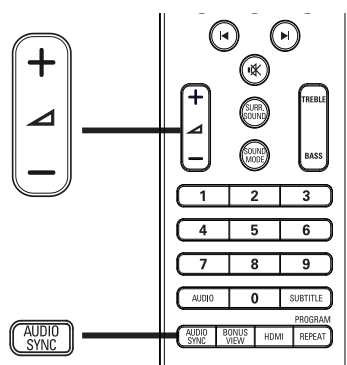
- 1 Tryck på **OPTIONS** under uppspelning.
↳ Uppspelningsalternativmenyn visas.
- 2 Välj [**Vinkellista**] på menyn och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj ett vinkelalternativ och tryck sedan på **OK**.
↳ Spela upp ändringar av den valda vinkeln.

Kommentar

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

Synkronisera ljudet med videouppspelningen

Om videouppspelningen är långsammare än ljudutsignalen (ljudet stämmer inte överens med bilderna) kan du fördröja ljudet så att det stämmer överens med videon.



- 1 Tryck på **AUDIO SYNC**.
↳ **AUDIO SYNC** visas.
- 2 Inom fem sekunder trycker du på **Δ +/-** och anger fördröjningstiden för ljudet.

Kommentar

- Om volymkontrollen inte används inom fem sekunder återgår den till sin vanliga funktion som volymkontroll.

Spela upp BD-video-skivor

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

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

Titta på BONUSVIEW-funktioner

Blu-ray Disc-skivor med stöd för Bonus View-funktionen (kallas även Picture-In-Picture) ger dig möjlighet att titta på specialmaterial, som exempelvis regissörens kommentarer, samtidigt som du tittar på huvudinnehållet.



- (A) Primär video
(B) Sekundär video

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

BD-LIVE-funktioner

(Endast för BD-Video-skivor med BD-Live-funktioner.)
ytterligare innehåll, som trailer, textning osv. kan hämtas till hemmabiosystemets externa lagring (USB). Du kan eventuellt spela upp vissa videodata samtidigt som du hämtar dem. När du spelar upp en skiva med BD-Live-funktioner skickas eventuellt ID:t för hemmabiosystemet eller skivan till innehållsleverantören via internet. Vilka tjänster och funktioner som är tillgängliga beror på skivan.

Kommentar

- Använd en USB-enhet med minst 1 GB ledigt utrymme för att lagra de hämtade filerna.

Spela upp DivX®-video

DivX-video är ett digitalt medieformat med mycket bra kvalitet trots dess höga komprimering. Du kan titta på DivX-video på den certifierade produkten.

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

Knapp	Åtgärd
AUDIO	Väljer ett ljudspråk eller en ljudkanal.
SUBTITLE	Väljer ett textningsspråk för video.
	Stoppar uppspelningen. • För DivX Ultra-filmer trycker du på knappen igen så visas innehållsmenyn.

Kommentar

- Du kan endast spela upp DivX-videor som du har hyrt eller köpt med DivX-registreringskoden till spelaren (se Justera inställningar – > Avancerad inställning > [**DivX® VOD-kod**]).
- Du kan spela upp DivX-videofiler på upp till 4 GB.

Spela musik

Styra ett spår

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

Knapp	Åtgärd
II	Pausa uppspelningen.
► (Spela upp)	Starta eller återuppta skivuppspelningen.
■	Stoppa uppspelningen.
►	Hoppa till nästa spår.
◀	Hoppa till början av det aktuella spåret. Tryck två gånger för att hoppa till föregående spår.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Välj en post som ska spelas upp.
◀◀ / ▶▶	Snabb sökning framåt (höger) eller bakåt (vänster). Ändra sök hastigheten genom att trycka upprepade gånger.
REPEAT	Välj eller stäng av lägena för upprepning eller blandning.

Kommentar

- På vissa kommersiella ljudskivor återupptas alltid skivuppspelningen där du stoppade den. Om du vill spela upp från första spåret trycker du på **OK**.

Spela upp MP3-/WMA-musik

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

- 1 Sätt i en skiva eller anslut en USB-enhet som innehåller MP3-/WMA-musik.
- 2 Tryck på **▲**, välj **[Spela skiva]** eller **[USB]** och tryck sedan på **OK**.
↳ En innehållsmeny visas.

- 3 Välj en mapp och tryck på **OK**.
- 4 Välj den titel du vill spela upp och tryck på **► (Spela upp)**.
 - Återgå till huvudmenyn genom att trycka på **↩ BACK**.

Kommentar

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

Spela upp foto

Spela upp foton som ett bildspel

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

- 1 Sätt i en skiva eller anslut en USB-enhet som innehåller JPEG-foton.
- 2 Tryck på **▲**, välj **[Spela skiva]** eller **[USB]** och tryck sedan på **OK**.
↳ En innehållsmeny visas.
- 3 Välj den mapp/det album som du vill spela upp.
 - Välj ett foto genom att trycka på **Navigeringsknappar**.
 - Om du vill visa det valda fotot och starta bildspel trycker du på **OK**.
- 4 Tryck på **► (Spela upp)** när du vill starta bildspelet.



Kommentar

- På grund av att det går att lagra så många låtar/bilder på en enda skiva/en USB-enhet kan det ta längre tid att visa skivans innehåll på TV:n.
- Produkten kan endast visa digitalkamerabilder i JPEG-EXIF-format. Det används för nästan alla digitalkameror. Det går inte att visa Motion JPEG-bilder eller bilder i andra format än JPEG eller bilder med ljudklipp.
- Mapper/filer som överskrider begränsningen för hemmabiosystemet kan inte visas eller spelas upp.

Styra bildvisningen

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

Knapp	Åtgärd
◀	Rotera fotot moturs.
▶	Rotera fotot medurs.
▲	Vänd fotot upp och ned.
▼	Vänd fotot från vänster till höger (spegelbild).
■	Stoppa uppspelningen.
☰ OPTIONS	Visa alternativ för aktuell aktivitet eller aktuellt val. Exempel: Zoom.



Kommentar

- Vissa åtgärder fungerar eventuellt inte med vissa skivor eller filer.

Ange bildspelsintervall och -animering

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

- 5 Välj den typ av bildanimering du vill använda och tryck sedan på **OK**.

Spela upp musikbildspel

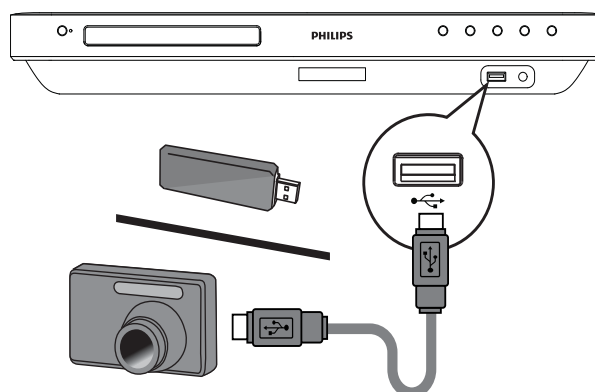
Skapa musikbildspel genom att spela upp MP3-/WMA-musikfiler och JPEG-fotofiler samtidigt. MP3-/WMA- och JPEG-filerna måste lagras på samma skiva eller i samma USB-enhet.

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

Spela upp från en USB-enhet

Spela upp eller visa MP3-, WMA-, WMV-, DivX- (Ultra) eller JPEG-filer på följande USB-enheter:

- flashenhet
- minneskortsläsare
- hårddisk (extern strömkälla krävs)
- Digitalkamera



- 1 Anslut en USB-lagringsenhet till uttaget  **USB**.
- 2 Tryck på , välj [**USB**] och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ En innehållsmeny visas.
- 3 Välj den fil du vill spela upp och tryck på **▶(Spela upp)**.
 - ↳ Uppspelningsstartar (mer information finns i Spela upp musik, Spela upp foto och Spela upp video).
 - Om du vill stoppa uppspelningen trycker du på  eller tar bort USB-enheten.

Kommentar

- Om enheten inte passar i USB-uttaget använder du en USB-förlängningskabel.
- Det går inte att använda alla typer av digitalkameror. Det går inte att använda digitalkameror där ytterligare datorprograminstallation krävs.
- NTFS-dataformatet (New Technology File System) kan inte användas.

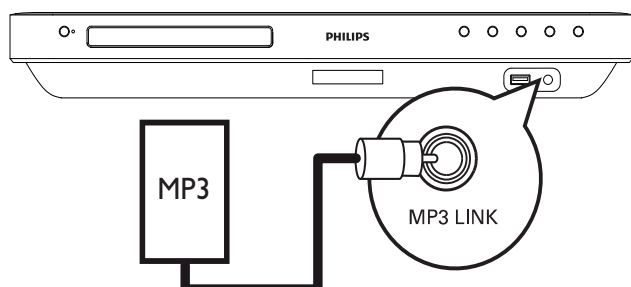
- 2 Tryck på **AUDIO SOURCE** flera gånger tills MP3 LINK visas.
- 3 Börja spela upp på den bärbara mediaspelaren.
 - Om du vill stoppa uppspelningen trycker du på **STOP** på den bärbara mediaspelaren.

Kommentar

- Uppspelningskontroll är bara möjlig på den bärbara mediaspelaren.
- Stoppa uppspelningen på den bärbara mediaspelaren innan du växlar till ett annat uppspelningsmedium eller en annan källa.

Spela upp från bärbar mediaspelare

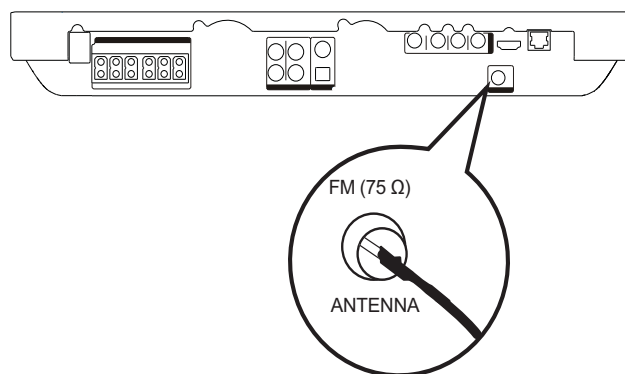
Anslut helt enkelt den bärbara mediaspelaren (t.ex. MP3-spelare) till hemmabiosystemet så kan du njuta av fantastisk ljudkvalitet från dina musiksamlingar.



- 1 Anslut en 3,5 mm stereoljudkabel (medföljer inte) från **MP3 LINK**-uttaget på hemmabiosystemet till hörlursuttaget på den bärbara mediaspelaren.

Spela upp från radion

Kontrollera om FM-antennen har anslutits till hemmabiosystemet. Om inte ansluter du den medföljande FM-antennen till **FM75 Ω**-uttaget och fäster ändarna i väggen.



Tips

- För bäst mottagning bör antennen placeras på avstånd från TV:n och andra strålningskällor.
- För ännu bättre mottagning av FM-stereo ansluter du en extern FM-antenn (medföljer inte).

Kanalinställning för första gången

När du öppnar radioläget första gången följer du instruktionerna för att installera radiokanalerna.

- 1 Tryck på **RADIO**.
↳ AUTO INSTALL ... PRESS PLAY visas.
- 2 Tryck på ► (Spela upp).
↳ Alla hittade radiokanaler lagras.
↳ När det är klart ställs den första förinställda radiokanalen in.
 - När du vill stoppa automatisk kanalinställning trycker du på ■.

Kommentar

- Hemmabiosystemet kan lagra upp till 40 radiokanaler.
- Om automatisk installation inte är aktiverad eller färre än 5 radiokanaler är lagrade uppmanas du att installera radiokanalerna igen.

Lyssna på radio

- 1 Tryck på **RADIO**.
- 2 Styr radion med hjälp av fjärrkontrollen.

Knapp	Åtgärd
◀ / ▶	Välj en förinställd radiokanal.
▲ / ▼	Justerar radiofrekvensen uppåt eller nedåt.
■	Håll den här knappen intryckt om du vill radera den aktuella radiokanalen från snabbvalslistan. • Snabbvalsnumret för andra radiokanaler ändras inte.

Kommentar

- Om FM-radiokanalen sänder RDS-data (Radio Data System) visas namnet på radiokanalen.

Installera om alla radiokanaler

- 1 Tryck på **RADIO**.
- 2 Håll **PROGRAM** intryckt i minst 5 sekunder.
↳ Alla tidigare lagrade radiokanaler byts ut.

Kommentar

- Kontrollera radioantennanslutningen om ingen stereosignal hittas eller om färre än 5 kanaler hittas under radioinstallationen.

Söka efter och lagra enskilda radiokanaler

- 1 Tryck på **RADIO**.
- 2 Tryck på ◀ / ▶.
↳ Sökningen startar tills en radiokanal hittas.
- 3 Upprepa steg 2 tills du ställt in den radiokanal du vill spara.
 - Tryck på ▲ / ▼ om du vill finjustera radiofrekvensen.
- 4 Tryck på **PROGRAM**.
↳ Numret på snabbvalskanalen blinkar.
↳ Om ingen åtgärd utförs inom 20 sekunder efter ovanstående steg avslutas förinställningsläget.
- 5 Tryck på ◀ / ▶ (eller på **Sifferknappar**) för att välja ett snabbvalsnummer som ska lagras.
- 6 Bekräfta genom att trycka på **PROGRAM**.

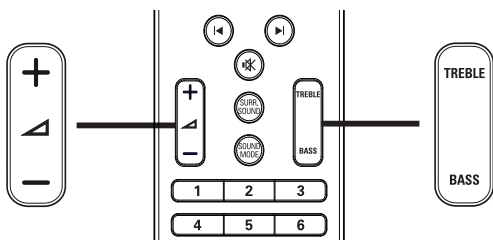
6 Justera ljudet

Reglera volymen

- 1 Höj eller sänk volymen genom att trycka på +/-.
 - Om du vill stänga av ljudet trycker du på .
 - Om du vill återställa volymen trycker du på igen eller så trycker du på +.

Ändra diskant och bas

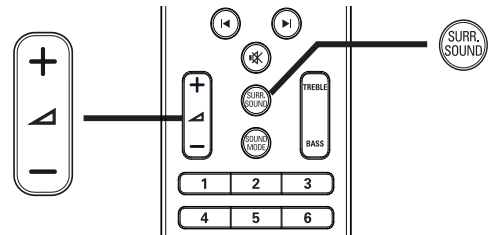
Ändra inställningarna för hög frekvens (diskant) eller låg frekvens (bas) för hemmabiosystemet så att de passar din video eller musik.



- 1 Tryck på **TREBLE** eller **BASS**.
- 2 Tryck på +/- inom fem sekunder för att öka eller minska diskanten eller basen.

Välj surroundljud

Upplev en uppslukande ljudupplevelse med surroundljudslägen.



- 1 Tryck på **SURR. SOUND** flera gånger för att välja den bästa tillgängliga surroundljudsignalen på skivan.

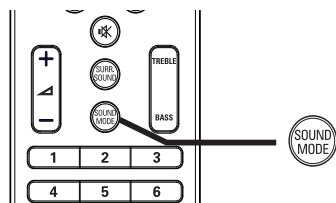
Alternativ	Beskrivning
5 CH STEREO	Det förbättrar stereokanalernas ljud genom att duplicera ljudet till centerhögtalaren och de bakre högtalarna. Perfekt för festmusik.
MULTI-CHANNEL/ DPLII	Flerkanalig surroundljudsignal: DTS, Dolby TrueHD och Dolby Pro Logic II.
STEREO	Stereoljud från de två främre högtalarna.

Kommentar

- Den här produkten har dessutom funktioner för avkodning av 5.1 DTS-Digital Surround.

Välj förinställt ljud

Välj fördefinierade ljudlägen som passar din video eller musik.



- 1 Tryck på **SOUND MODE** flera gånger för att gå igenom tillgängliga ljudlägen.

Ljudläge	Beskrivning
ACTION/ ROCK	Förstärkt låg- och högregister. Perfekt för actionfilmer och rock och pop.
DRAMA / JAZZ	Klart mellan- och högregister. Perfekt för dramafilmer och jazz.
CONCERT/ CLASSIC	Neutralt ljud. Perfekt för livekonserter och klassisk musik.
SPORTS	Medelstarkt mellanregister och surroundeffekter för klar sång eller liveatmosfär på ett sportevenemang.

7 Justera inställningar

Du kan anpassa olika typer av inställningar. Se följande instruktioner om hur du navigerar genom inställningsmenyerna.

Kommentar

- Du kan inte ändra en inställning som är nedtonad.

Videoinställning

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

Videoinst.	Ljud	● English
	Textr.	● Av
Ljudinst.	Skivmeny	● English
Inställningar	TV-skärm	● 16:9 widescreen
EasyLink-inst	HDMI-video	● Auto
Av. inställn.	HDMI Deep Color	● Auto
	Komponentvideo	● 480i/576i
	Bildinställn.	● Standard

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

Kommentar

- Förklaringar till alternativen ovan finns på sidorna som följer.

[Ljud]

Välj standardljudspråk för skivuppspelning.

[Textr.]

Välj standardtextningsspråk för skivuppspelning.

[Skivmeny]

Välj språk för skivmenyn.

Kommentar

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

[TV-skärm]

Välj ett av följande visningsformat som kan användas för skivan:



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letter Box (LB)



16:9-bredbildsskärm

- **[4:3 Panscan]** – För TV med skärmförhållandet 4:3: skärmbild med full höjd och beskurna sidor.
- **[4:3 Letterbox]** – För TV med skärmförhållandet 4:3: bredbildsvisning med svarta fält längst upp och längst ned på skärmen.
- **[16:9 widescreen]** – För widescreen-TV: visningsförhållande 16:9.

[HDMI-video]

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

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

Kommentar

- Om inställningen inte är kompatibel med TV-apparaten visas en tom bild. Vänta 15 sekunder tills den automatiska återställningen utförs eller tryck på **HDMI** upprepade gånger tills bilden visas.

[HDMI Deep Color]

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

- **[Auto]** – Sätts på automatiskt om den anslutna skärmenheten har stöd för HDMI Deep Color.
- **[På]** – Få levande bilder i över en miljard färger på en Deep Color-aktiverad TV. Utdataformatet är 12-bitarsfärg, vilket minskar rastereffekten.
- **[Av]** – Utdataformatet är 8-bitarsfärg, vilket är standard.

[Komponentvideo]

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

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

Kommentar

- Om inställningen inte är kompatibel med TV:n visas en tom bild. Vänta i 15 sekunder tills den automatiska återställningen sker.

[Bildinställn.]

Välj en förinställd uppsättning med färgbildsinställningar.

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

[Svartnivå]

Förbättrad färgkontrast för svart.

- **[Normal]** – Standardsvartnivå.
- **[Förb.]** – Förbättrad svartnivå.

Ljudinställning

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Välj **[Inställn.]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Ljudinst.]** och tryck sedan på **▶**.

Videoinst.	Nattläge	● Av
Ljudinst.	HDMI-ljud	● Auto
Inställningar	Högtalarinställning	●
EasyLink-inst		
Av. inställn.		

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

Kommentar

- Förklaringar till alternativen ovan finns på sidorna som följer.

[Nattläge]

Höga ljud dämpas och låga ljud förstärks så att du kan titta på skivor med låg volym utan att störa de andra i huset.

- **[På]** – För tyst läge på natten.
- **[Av]** – För surroundljud med fullt dynamiskt omfång.

Kommentar

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

[HDMI-ljud]

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

- **[Som källa (HiFi)]** – Ljudformatet är inte omvandlat. Ett sekundärt ljudspår på en Blu-ray Disc-skiva kanske inte är tillgängligt.
- **[Auto]** – Identifiera och välj automatiskt det bästa ljudformatet.
- **[Av]** – Avaktivera ljud från TV:n.

[Högtalarinställning]

Optimera surroundljud för det anslutna högtalarsystemet.

Alternativ	Beskrivning
[Högt.fördröjn.]	Ange fördröjningstiden för centerhögtalaren eller den bakre högtalaren om de är placerade närmare lyssningsplatsen så att ljudet från alla högtalare når lyssningsplatsen samtidigt.
[Högtalarvolym]	Ställer in volymnivån för varje högtalare och subwoofer till optimal ljudbalans.



Tips

- Testtonen hörs från högtalarna medan volymen justeras.
- Du bör använda en inställning på 1 ms för varje 30 cm mellan högtalaren och lyssningsplatsen.

Egna inställningar

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Inställningar]** och tryck sedan på .

Videoinst.	OSD-språk	● English
Ljudinst.	Föräldrakontroll	● Av
Inställningar	Skärmsl.	● På
EasyLink-inst	Ändra PIN	●
Av. inställn.	Teckenfönster	● 100 %
	Auto standby	● På
	PBC	● På
	Insomningstimer	● Av

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

Kommentar

- Förklaringar till alternativen ovan finns på sidorna som följer.

[OSD-språk]

Välj standardspråk för skärmmenyer.

Kommentar

- Om du ansluter produkten till en HDMI CEC-kompatibel TV med hjälp av en HDMI-kabel växlar den till det menyspråk som TV:n är inställd på.

[Föräldrakontroll]

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

Om du vill få åtkomst till den anger du det senaste lösenordet eller **0000** med tangentbordet på TV:n.

Kommentar

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

[Skärmsl.]

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

- **[På]** – Ställ in skärmläckaren så att den aktiveras efter 10 minuters inaktivitet (till exempel när uppspelningen har pausats eller stoppats)
- **[Av]** – Avaktivera skärmläckarläget.

[Ändra PIN]

Ställ in eller ändra lösenordet.

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

[Teckenfönster]

Välj ljusstyrka för teckenfönstret på frontpanelen.

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

[Auto standby]

Aktivera eller avaktivera automatiskt standbyläge. Det är en energisparfunktion.

- **[På]** – Växla till standbyläge efter 30 minuters inaktivitet (t.ex. i paus- eller stoppläge).
- **[Av]** – Avaktivera automatiskt standbyläge.

[PBC]

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

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

[Insomningstimer]

Växla till standbyläge automatiskt efter en fördröjning.

- **[Av]** – Avaktivera insomningstimern.
- **[15 minuter]**, **[30 minuter]**, **[45 minuter]**, **[60 minuter]** – Välj en fördröjning.

EasyLink-inställning

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

Videoinst.	EasyLink	● På
Ljudinst.	Enknappsuppsp.	● På
Inställningar	Enknappsstandby	● På
EasyLink-inst	Systemljudkontroll	● Av
Av. inställn.	Ljudingångsmappning	●

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



Kommentar

- Förklaringar till alternativen ovan finns på sidorna som följer.

[EasyLink]

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

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

[Enknappsuppsp.]

När du trycker på **PLAY** på fjärrkontrollen slås TV:n (med funktioner för enknappsuppspelning) och hemmabiosystemet på automatiskt. Om det finns en skiva i hemmabiosystemet startar skivuppspelningen automatiskt och TV:n ändras automatiskt till rätt kanal för visning av innehållet.

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

[Enknappsstandby]

När du håller ned **⏻** (**Vänteläge**) på fjärrkontrollen går det här hemmabiosystemet och alla andra anslutna HDMI CEC-enheter (om de stöder standbyläge med en knapptryckning) samtidigt in i standbyläge.

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

Kommentar

- När **[Av]** är valt kan inte hemmabiosystemet sättas i standby med fjärrkontrollen från TV:n eller andra enheter.

[Systemljudkontroll]

När du spelar upp från en enhet vars ljud har dirigerats till hemmabiosystemet växlar hemmabiosystemet till motsvarande ljudkälla automatiskt.

- **[På]** – Aktivera funktionen för systemljudkontroll. Fortsätt sedan till **[Ljudingångsmappning]** för att söka igenom och mappa alla anslutna enheter.
- **[Av]** – Avaktivera funktionen för systemljudkontroll.

[Ljudingångsmappning]

Mappar anslutningen mellan andra enheter och hemmabiosystemets ljudingångar. Endast de identifierade enheterna kommer att visas för mappning.

Kommentar

- Du måste aktivera **[Systemljudkontroll]** innan du kan mappa ljudingången.

Avancerad inställning

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Välj **[Inställn]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Av. inställn.]** och tryck sedan på **▶**.

Videoinst.	BD-Live-säkerh.	● Av
Ljudinst.	Nätverk	●
Inställningar	Programhämtning	●
EasyLink-inst	Rensa lokal lagring	●
Av. inställn.	DivX® VOD-kod	●
	Versionsinfo.	●
	Återställ fabriksinställningar	●

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

Kommentar

- Förklaringar till alternativen ovan finns på sidorna som följer.

[BD-Live-säkerh.]

Du kan begränsa internetåtkomsten när BD-R/RE-skivor används.

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

[Nätverk]

Ställ in anslutningen till ett externt nätverk för hämtning av programvara och BD-Live-program. Du får stegvis hjälp med att installera nätverket.



Kommentar

- En mer detaljerad beskrivning finns i Komma igång > Ställa in nätverket.

[Programhämtning]

Uppdatera produktens programvara (om en nyare version finns tillgänglig på Philips webbplats) för att förbättra uppspelningen.

- **[USB]** – Hämta programvara via USB.
- **[Nätverk]** – Hämta programvara via nätverket.



Kommentar

- En mer detaljerad beskrivning finns i Ytterligare information > Uppgradera programvara.

[Rensa lokal lagring]

Tar bort innehållet i BD-Live-lagringsmappen på USB-enheten.



Kommentar

- Lokal lagring är en mapp (BUDA) som finns på den anslutna USB-enheten.

[DivX® VOD-kod]

Visa DivX® VOD-registreringskoden.



Tips

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

[Versionsinfo.]

Visar hemmabiosystemets programversion.



Tips

- Den här informationen behövs när du ska ta reda på vilken som är den senaste tillgängliga programversionen på Philips webbplats som kan hämtas och installeras i hemmabiosystemet.

[Återställ fabriksinställningar]

Återställ alla inställningar för produkten till fabriksinställningarna, utom inställningen

[Föräldrakontroll].

8 Uppdatera programvara

Om du vill söka efter nya uppdateringar jämför du den aktuella programvaruversionen för ditt hemmabiosystem med den senaste programvaruversionen (om sådan finns tillgänglig) på Philipss webbplats.

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Inställn.]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Av. inställn.]** > **[Versionsinfo.]** och tryck sedan på **OK**.

Uppdatera programvara via nätverket

- 1 Mer information om hur du förbereder nätverksanslutningen finns i kapitlet Komma igång > Ställa in nätverket.
- 2 På hemmenyn väljer du **[Inställn.]** > **[Av. inställn.]** > **[Programhämtning]** > **[Nätverk]**.
- 3 Bekräfta uppdateringen genom att följa de instruktioner som visas på TV:n.
↳ När uppdateringen är klar sätts hemmabiosystemet automatiskt i standbyläge.
- 4 Koppla från nätsladden i några sekunder och anslut den igen för att starta om hemmabiosystemet.

Uppdatera programvara via USB

- 1 Gå till www.philips.com/support och se den senaste programvaruversionen för hemmabiosystemet.
- 2 Skapa en mapp med namnet UPG i roten till en USB-flashenhet
- 3 Hämta programvaran till UPG-mappen på USB-flashenheten.
- 4 Zippa upp den hämtade programvaran i UPG-mappen
- 5 Sätt i USB-flashenheten i hemmabiosystemet.
- 6 På hemmenyn väljer du **[Inställn.]** > **[Av. inställn.]** > **[Programhämtning]** > **[USB]**.
- 7 Bekräfta uppdateringen genom att följa de instruktioner som visas på TV:n.
↳ När uppdateringen är klar sätts hemmabiosystemet automatiskt i standbyläge.
- 8 Koppla från nätsladden i några sekunder och anslut den igen för att starta om hemmabiosystemet.



Kommentar

- Stäng inte av spelaren och ta inte bort USB-enheten när programvaruuppdateringen utförs eftersom det kan skada hemmabiosystemet.

9 Specifikationer



Kommentar

- Specifikationer och design kan ändras utan föregående meddelande.

Uppspelningsmedia

- BD-Video, BD-R, BD-RE, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, Picture CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, USB-flashenhet.

Förstärkare

- Total uteffekt: 1000 W RMS
- Frekvensomfång: 40 Hz – 20 kHz
- Signal/brusförhållande: > 65 dB (A-vägd)
- Ingångskänslighet:
 - AUX1/2: 400 mV
 - MP3 LINK: 250 mV

Video

- Signalsystem: PAL/NTSC
- Komponentvideoutgång: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i
- HDMI-utgång: 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: 112 kbit/s - 320 kbit/s
 - WMA: 48 kbit/s - 192 kbit/s

Radio

- Mottagningsområde: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
- Signal/brusförhållande: FM 50 dB
- Frekvensomfång: FM 180 Hz~9 kHz/± 6 dB

USB

- Kompatibilitet: Hi-Speed USB (2.0)
- Klass som hanteras: UMS (USB-masslagringsklass)
- Filsystem: FAT16, FAT32

Huvudenhet

- Strömförsörjning: 220 – 240 V; ~50 Hz
- Strömförbrukning: 180 W
- Strömförbrukning i standbyläge: < 0,8 W
- Mått (B x H x D): 435 x 64 x 341 (mm)
- Vikt: 4 kg

Högtalare

- System: satellithögtalare med fullt frekvensomfång
- Högtalarimpedans: 3 ohm (center), 5 ohm (främre/bakre)
- Högtalarelement:
 - Center/främre/bakre: 2 x 3 tums woofer + 1 x 2 tums tweeter
- Frekvensomfång: 130 Hz – 20 kHz
- Mått (b x h x d):
 - För HTS7500:
 - Center: 370 x 104 x 87 (mm)
 - Främre/bakre: 130 x 324 x 130 (mm)
 - För HTS7520:
 - Center: 370 x 104 x 87 (mm)
 - Främre: 247 x 1108 x 247 (mm)
 - Bakre: 130 x 324 x 130 (mm)
 - För HTS7540:
 - Center: 370 x 104 x 87 (mm)
 - Främre/bakre: 247 x 1108 x 247 (mm)

- Vikt:
 - För HTS7500:
 - Center: 1,3 kg
 - Främre/bakre: 1,5 kg
 - För HTS7520:
 - Center: 1,3 kg
 - Främre: 3,9 kg
 - Bakre: 1,5 kg
 - För HTS7540:
 - Center: 1,3 kg
 - Främre/bakre: 3,9 kg

Subwoofer

- Impedans: 3 ohm
- Högtalarelement: 165 mm woofer (6,5 tum)
- Frekvensomfång: 45 Hz – 5 kHz
- Mått (B x H x D): 295 x 375 x 295 (mm)
- Vikt: 6,3 kg

Laserspecifikation:

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

10 Felsökning



Varning

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

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin.

Om du har problem med att använda den här produkten kan du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår registrerar du produkten och får support på www.philips.com/welcome.

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

Modellnummer _____

Serienr _____

Huvudenhets

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.

Det visas ingen bild vid HDMI-anslutning.

- Om den anslutna enheten inte är HDCP-kompatibel kan du inte överföra bilden via en HDMI-anslutning. Använd komposit- eller komponentvideoanslutning.
- Kontrollera om det är fel på HDMI-kabeln. Byt ut HDMI-kabeln mot en ny.
- Om det här inträffar när du ändrar HDMI-videoupplösningen trycker du på **HDMI** upprepade gånger tills bilden visas.

Ingen bild på komponentanslutningen (Y Pb Pr).

- Om HDMI-videoanslutningen är inställd på **[Auto]** eller **[1080p/24Hz]** finns ingen videosignal från komponentanslutningen. Ändra HDMI-videoinställningen eller ta bort HDMI-anslutningen.

Ingen HD-videosignal på TV:n.

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

Ljud

Inget ljud.

- Kontrollera att ljudkablarna är anslutna och välj rätt ingångskälla (till exempel **AUDIO SOURCE, USB**) för enheten som du vill använda.

Det hörs inget ljud vid HDMI-anslutning.

- Om den anslutna enheten inte är HDCP-kompatibel eller endast är DVI-kompatibel kan du överföra ljud via en HDMI-anslutning. Gör en analog eller digital ljudanslutning.
- Kontrollera att inställningen **[HDMI-ljud]** är aktiverad.

Det kommer inget ljud från TV-program.

- Anslut en ljudkabel mellan ljudingången på hemmabiosystemet och ljuduttaget på TV:n. Tryck sedan upprepade gånger på **AUDIO SOURCE** och välj rätt ljudingångskälla.

Ingen surroundljudseffekt från högtalarna.

- Tryck på **SURR. SOUND** och välj en lämplig surroundljudsinställning.
- Kontrollera att källan du spelar upp är inspelad eller sänd med surroundljud (Dolby Digital osv.). Ljudet kan inte överföras via HDMI-anslutningen om den anslutna enheten inte är HDCP-kompatibel eller endast är DVI-kompatibel. Gör en analog eller digital ljudanslutning.

Uppspelning

Det går inte att spela upp skivan.

- Kontrollera att produkten har funktioner för skivan. Se Specifikationer.
- Kontrollera att produkten har funktioner för regionkoden för DVD- eller BD-skivan.
- För DVD±RW- och DVD±R-skivor: Kontrollera att skivan är färdigställd.
- Rengör skivan.

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

- Kontrollera att datafilen lagrats med något av formaten UDF, ISO9660 eller JOLIET.
- Kontrollera att JPEG-filtillägget är .jpg, .JPG, .jpeg eller .JPEG.
- Kontrollera att filtillägget är .mp3 eller .MP3, och .wma eller .WMA för Windows Media™ Audio.

Det går inte att spela upp DivX-videofiler.

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

Innehållet på USB-flashenheten kan inte läsas.

- USB-hårddiskformatet är inte kompatibelt med den här produkten.
- Disken är formaterad med ett annat filsystem som inte fungerar med den här produkten (t.ex. NTFS).

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

- Åtgärden kan inte utföras.

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

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

11 Ordlista

A

AVCHD

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

B

BD-J

Vissa BD-Video-skivor innehåller Java-program och de programmen kallas BD-J. Du kan använda olika interaktiva funktioner utöver vanlig videouppspelning.

Blu-ray Disc-skiva (BD)

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

BONUSVIEW

Det här är en BD-Video-funktion (Final Standard Profile eller Profile 1.1) för interaktivt innehåll på skivor, som bild-i-bild-funktioner. Det här innebär att du kan spela upp både en primär och en sekundär video samtidigt.

D

DivX-video

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

DivX Video-On-Demand

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

Dolby Digital

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

Dolby Pro Logic IIx

En avancerad matrisavkodningsteknik som utökar tvåkanaligt eller flerkanaligt 5.1-ljud till 7.1-kanalsuppspelning, vilket ger en surroundljudsupplevelse.

Dolby TrueHD

Dolby TrueHD är ett ljudformat med mycket hög kvalitet som återger masterljudet i studion.

DTS

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

DTS-HD

DTS-HD är ett avancerat ljudformat med hög kvalitet som används på biografer. Tidigare DTS Digital Surround-kompatibel utrustning kan spela upp DTS-HD som DTS Digital Surround-ljud. BD-Video har funktioner för upp till 7.1-kanalsljud.

H

HDCP

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

HDMI

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

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

J

JPEG

Ett mycket vanligt digitalt stillbildaformat. Ett komprimeringssystem för stillbilder som föreslagits av Joint Photographic Expert Group och som ger liten kvalitetsförsämring av bilden trots högt komprimeringsförhållande. Filerna identifieras genom filtillägget .jpg eller .jpeg.

L

Lokal lagring

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

M

MP3

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

N

Nätverk

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

P

PBC

Uppspelningskontroll. Ett system för navigering i Video CD/Super VCD via skärmmenyer som registrerats på skivan. Du kan spela upp och söka på skivan interaktivt.

W

WMA

Windows Media™ Audio. Avser en ljudkomprimeringsteknik som utvecklats av Microsoft Corporation. WMA-data kan kodas med hjälp av Windows Media Player version 9 eller Windows Media Player för Windows XP. Filerna identifieras genom filtillägget .wma.

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

S

Klass 1 laseraparat

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

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio HTS7500, HTS7520, HTS7540, Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Lifestyle
Philips, Glaslaan 2 5616 JB Eindhoven,
The Netherlands

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoblet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

