

Innehållsförteckning

Allmänt

Allmän information	48
Föberedelser innan du sätter igång	48
Medföljande tillbehör	48
Rengöringsskivor	48
Återvinning	48

Produktöversikt

Huvudenhet	49
Fjärrkontroll	50-52
Använda fjärrkontrollen	52

Anslutningar

Grundläggande anslutningar	53-56
Steg 1: Placera högtalarna	53
Steg 2: Ansluta till en TV	54
Alternativ 1: Använda videouttaget	54
Alternativ 2: Använda Scart-uttaget	54
Steg 3: Ansluta högtalare och subwoofer	55
Steg 4: Anslut FM- och AM/MW-antennerna	56
Steg 5: Ansluta strömkabeln	56
Valfria anslutningar	57
Ansluta till en kabel-TV-/satellitmottagare och video	57

Grundinställningar

Komma igång	58-61
Söka efter rätt visningskanal	58
Växla till en annan ljudkälla	58
Ange språk	59
Språk för skärmen	59
Ljud-, textnings- och menyspråk för DVD-uppspelning	59-60
Ange inställningar för TV-skärmen	60
Ställa in högtalarkanalerna	61

Uppspelning av skivor

Skivanvändning	62-70
Uppspelningsbara skivor	62
Spela upp en skiva	62
Grundläggande uppspelningskontroller	63
Välja olika funktioner för repetering/slumpvis uppspelning	63
Programmera skivspår	64
Övriga uppspelningsfunktioner för videoskivor (DVD/VCD/SVCD)	64-67
Använda skivmenyn	64
Visa uppspelningsinformation	65
Zooma in/ut	65
Ändra textningsspråk	65
Ändra kameravinkel	65
Ändra ljudspårsspråk	66
Ange fördröjningen för ljuduppspelning	66
Uppspelningskontroll (endast VCD)	66
Förhandsgranskning (gäller endast VCD/SVCD)	67

Innehållsförteckning

Spela upp en MP3-/WMA-skiva	68
Spela upp en JPEG-bildfil (bildspel)	69
Förhandsgranskning	69
Zooma bild	69
Roter/vända bilden	69
Spela upp MP3/WMA-musik och JPEG-bilder samtidigt	70
Spela upp DivX-skivor	70

Inställningsalternativ

Alternativ på installationsmenyn	71-76
Öppna installationsmenyn	71
Allmänna inställningar	72
Ljudinställning	73
Videoinställning	74
Egna inställningar	75-76

Radioinställning

Radiofunktioner	77-78
Ställa in radiokanaler	77
Ställa in snabbval för radiokanaler	77
Använda automatisk installation	77
Använda automatiska snabbval	78
Använda manuella snabbval	78
Välja en förinställd radiokanal	78
Ta bort en förinställd radiokanal	78

Övrigt

Ljud- och volymkontroller	79
Volymkontroll	79
Välja surroundljud	79
Välja digitala ljudeffekter	79
Övriga funktioner	80
Installera den senaste programvaran	80
Ställa in insomningstimern	80
Specifikationer	81
Felsökning	82-83
Ordlista	84-85
Language code	207

Allmän information

VARNING!

Användaren får inte utföra servicearbeten på delar inne i utrustningen. Överlåt allt underhållsarbete till kvalificerad personal.

Förberedelser innan du sätter igång

Hitta en lämplig plats

- Placera enheten på en plan, hård och stabil yta. Placera inte enheten på en matta.
- Ställ inte enheten ovanpå någon annan utrustning som kan värma upp den (t.ex. stereomottagare eller förstärkare).
- Placera inte något under enheten (t.ex. CD-skivor eller tidningar).
- Placera enheten nära ett eluttag där elkontakten lätt kan anslutas.

Utrymme för ventilation

- Placera apparaten på en plats med god ventilation så att värmeutveckling inuti apparaten förhindras. Undvik överhettning genom att lämna ett fritt utrymme minst 10 cm från apparatens bak- och ovansida och 5 cm från vänster och höger sida.

Undvik höga temperaturer, fukt, vatten och damm

- Enheten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- Placera inga föremål på enheten som kan skada den (t.ex. vattenfyllda föremål eller levande ljus).

Medföljande tillbehör

- 1 subwoofer
- 2 främre högtalare
- 2 bakre högtalare
- 1 centerhögtalare
- 1 fjärrkontroll med batterier
- 1 kompositvideokabel
- 1 FM-trådontenn
- 1 AM/MW-ramantenn
- Snabbguide

Rengöringsskivor

Rengör skivor med en mjuk tygduk och torka i riktning från skivans mitt och utåt mot dess kant i en rak linje.

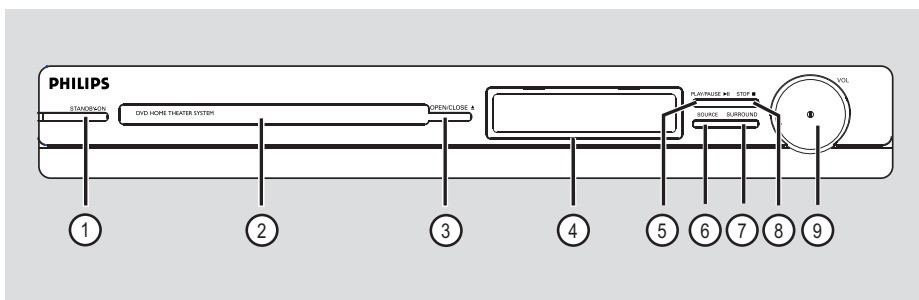
VARNING!

Använd inte lösningsmedel såsom bensen, förtunning, rengöringsmedel eller antistatiska sprejer avsedda för skivor.

Återvinning

De här användaranvisningarna är tryckta på miljövänligt papper. Den elektroniska utrustningen innehåller ett stort antal material som kan återvinnas. När du kasserar en gammal maskin bör du lämna in den till en återvinningsanläggning. Följ de lokala föreskrifterna för kassering av förpackningsmaterial, använd batterier och gammal utrustning.

Huvudenhet



Svenska

① STANDBY-ON

- Slå på enheten eller försätt den i normalt vänteläge.

② Skivfack

③ OPEN/CLOSE ▲

- Öppna/stäng skivfacket.

④ Teckenfönster

⑤ PLAY/PAUSE ►||

- DISC: starta/pausa uppspelningen.
- RADIO: starta automatisk radioinställning första gången du gör inställningar.

⑥ SOURCE

- Välj aktuellt aktivt källäge:
DISC, FM, AM/MW, TV eller AUX.

⑦ SURROUND

- Välj flerkanaligt surround- eller stereoläge.

⑧ STOP ■

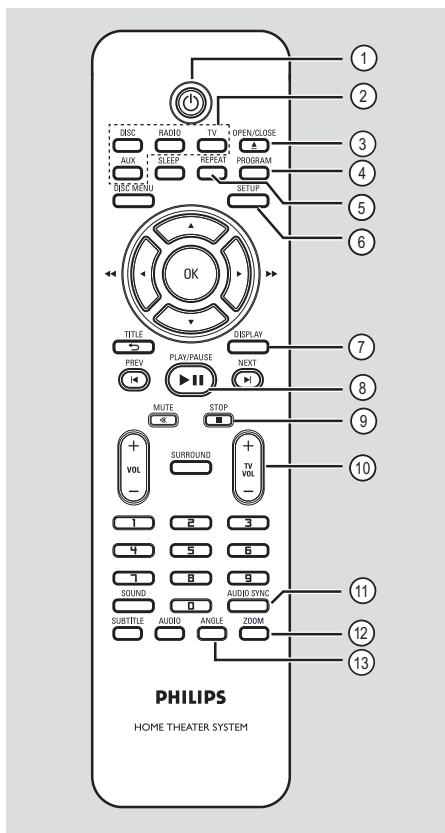
- Avbryt en åtgärd.
- DISC: stoppa uppspelningen.
- RADIO: håll den här knappen nedtryckt om du vill ta bort den aktuella förinställda radiokanalen.

⑨ VOL

- Justera volymnivån.

Fjärrkontroll

Svenska



①

- Slå på enheten eller försätt den i normalt vänteläge.

② **Källknappar**

- **DISC:** byt till DISC-läget.
 - **RADIO:** växla mellan FM- och AM/MW-band.
 - **TV:** växla till TV-läge.
- Ljudet från TV:n spelas upp via det anslutna högtalarsystemet.
- AUX:** växla till den externa enhet som är ansluten till uttaget AUDIO IN-AUX.

③ **OPEN/CLOSE**

- Öppna/stäng skivfacket.

④ **PROGRAM**

- DISC: starta programmering.
- RADIO: håll knappen nedtryckt om du vill starta automatisk/manuell programmering av snabbvalsinställningar.

⑤ **REPEAT**

- Välj olika lägen för upprepning och blandning; stäng av lägen för upprepning och blandning.

⑥ **SETUP**

- Visa eller avsluta systeminställningsmenyn.

⑦ **DISPLAY**

- Visa aktuell status eller skivinformation.
- Välj en annan vinkel för en DVD-film (om sådan finns).

⑧ **PLAY/PAUSE**

- DISC: starta/pausa uppspelningen.
- RADIO: starta automatisk radioinställning första gången du gör inställningar.

⑨ **STOP**

- Avbryt en åtgärd.
- DISC: stoppa uppspelningen.
- RADIO: håll den här knappen nedtryckt om du vill ta bort den aktuella förinställda radiokanalen.

⑩ **TV VOL**

- Justera TV-ljudvolymen (endast för Philips TV-apparater eller kompatibla märken).

⑪ **AUDIO SYNC**

- Ställ in ljudfördröjningen om videoupspelningen är långsammare än ljuduppspelningen.

⑫ **ZOOM**

- Zooma in eller ut bilden på TV:n.

⑬ **ANGLE**

- Välj en annan vinkel för en DVD-film (om sådan finns).

Fjärrkontroll (forts.)

⑭ SLEEP

- Ställ in timern för insomningsfunktionen.

⑮ DISC MENU

- För DVD: visa eller avsluta skivans innehållsmeny.
- För VCD/SVCD: visa översiktsmenyn.

⑯ OK

- Bekräfta en inmatning eller ett val.

⑰ ▲▼◀▶

- DISC: välj rörelseriktning i menyn.
- DISC: tryck på vänster- eller högerpil när du vill snabbsöka framåt eller bakåt.
- RADIO: tryck på uppåt- eller nedåtknappen för att ställa in radiofrekvensen.
- RADIO: tryck på vänster- eller högerknappen för att starta den automatiska sökningen.

⑱ TITLE ↶

- För DVD: gå tillbaka till föregående meny.
- Endast för VCD-version 2.0:
Visa skivans titelmeny eller återgå till huvudmenyn under uppspelning.

⑲ PREV ◀ / NEXT ▶

- DISC: hoppa till föregående respektive nästa titel/kapitel/spår.
- RADIO: välj en förinställd radiokanal.

⑳ MUTE ⏏

- Stäng av eller sätt på ljudet.

㉑ VOL + / -

- Justera volymnivån.

㉒ SURROUND

- Välj flerkanaligt surround- eller stereoläge.

㉓ Numeriska knappar 0-9

- Ange ett spår-/titelnummer på skivan.
- Ange ett nummer för en förinställd radiokanal.

㉔ SOUND

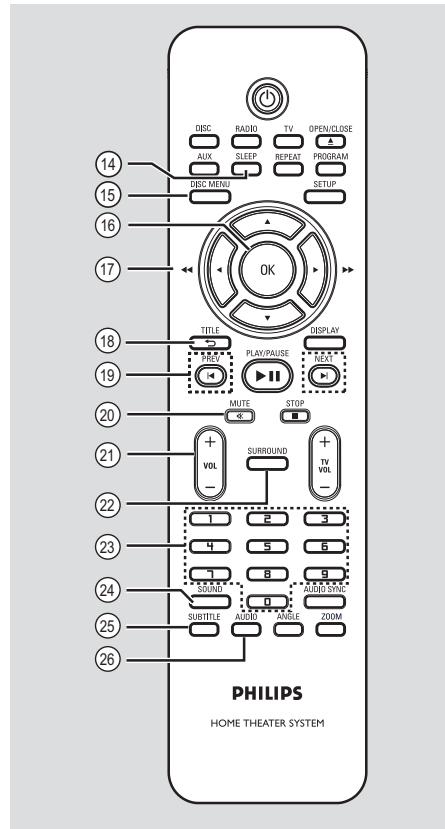
- Välj en fördefinierad ljudeffekt.

㉕ SUBTITLE

- Välj ett DVD-textningsspråk.

㉖ AUDIO

- DISC: välj ett ljudspråk/-kanal.

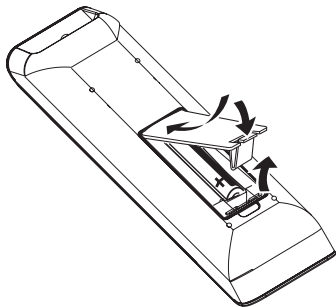


Svenska

Fjärrkontroll (forts.)

Använda fjärrkontrollen

Svenska

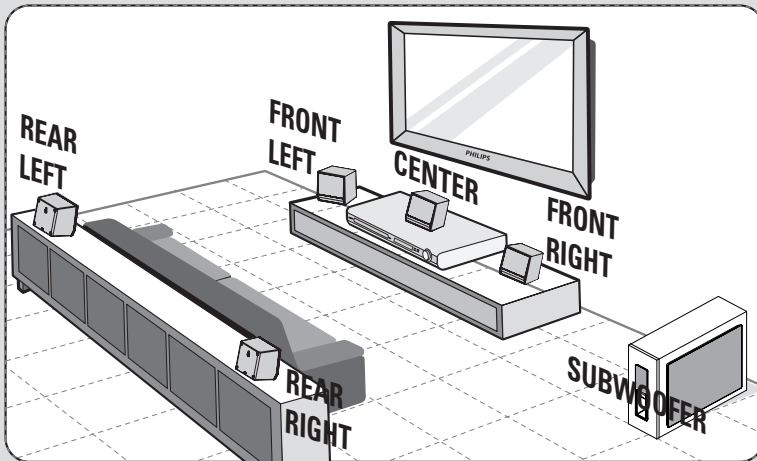


- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i två batterier av typ R03 eller AAA i enlighet med beteckningarna (+ -) i facket.
- 3 Stäng luckan.
- 4 Rikta fjärrkontrollen direkt mot fjärrsensorn (iR) på framsidan.
- 5 Välj vilken källa du vill styra genom att trycka på knappen DISC, RADIO, TV eller AUX på fjärrkontrollen.
- 6 Välj sedan önskad funktion (till exempel ◀, ▶).

WARNING!

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

Grundläggande anslutningar



Svenska

Steg 1: Placera högtalarna

Det är enkelt att installera Philips hemmabiosystem. Det är dock viktigt att systemet placeras rätt för att ge bästa möjliga ljudupplevelse.

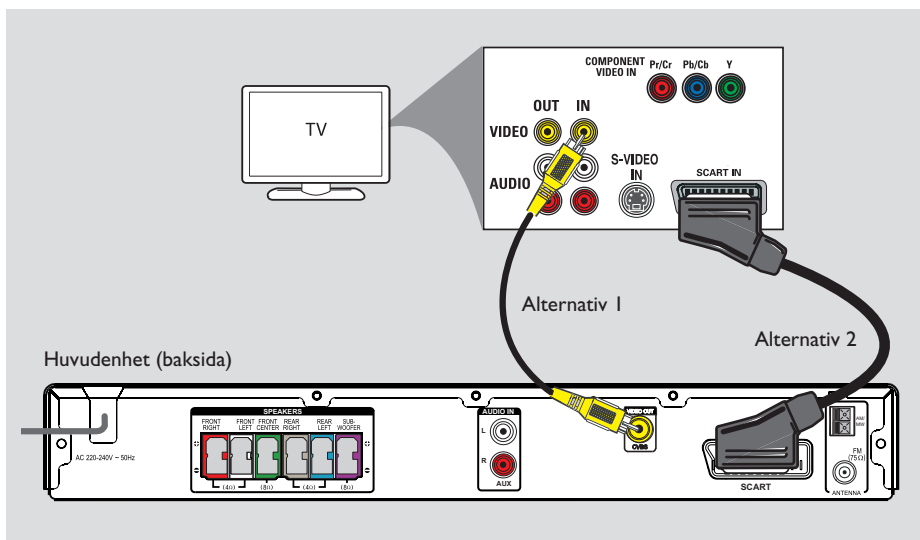
- 1 Placera de främre högtalarna (vänster och höger) på samma avstånd från TV:n och i ungefär 45 graders vinkel från lyssningsplatsen.
- 2 Placera centerhögtalaren ovanför TV:n eller huvudenheten så att centerkanalens ljud kan lokaliseras.
- 3 Placera de bakre högtalarna i normal öronhöjd och vänd dem mot varandra eller häng upp dem på väggen.
- 4 Placera subwoofern i ett hörn av rummet. Placera den minst en meter från TV:n.

Praktiska tips:

- Placeringsdiagrammet som visas här är endast en riktlinje för bra systemprestanda. Du kan hitta andra placeringsalternativ som passar rummet bättre och ger dig en ljudupplevelse att njuta av.
- Undvik magnetiska störningar genom att inte placera de främre högtalarna för nära TV:n.
- De bakre högtalarna är märkta med REAR LEFT eller REAR RIGHT.
- De främre högtalarna är märkta med FRONT LEFT eller FRONT RIGHT.
- Information om inställning av högtalarna finns i Komma igång – Ställa in högtalarna.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Svenska



Steg 2: Ansluta till en TV

Med den här anslutningen kan du titta på videouppspelningen från enheten. Du behöver bara välja **ett** av nedanstående alternativ för att göra videoanslutningen.

Praktiskt tips:

- Det är viktigt att ansluta enheten direkt till TV:n för att få optimal videokvalitet.

Alternativ 1: Använda videouttaget

- Koppla en kompositvideokabel (medföljer) från **CVBS**-uttaget på huvudenheten till videoingången (eventuellt märkt A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV:n.

Praktiskt tips:

- Om du vill styra TV-ljudet till högtalarna ansluter du en ljudkabel (medföljer inte) från **AUDIO IN-AUX**-uttagen till motsvarande **AUDIO**-utgångar på TV:n. Tryck på **AUX** på fjärrkontrollen när du tittar på TV-program.

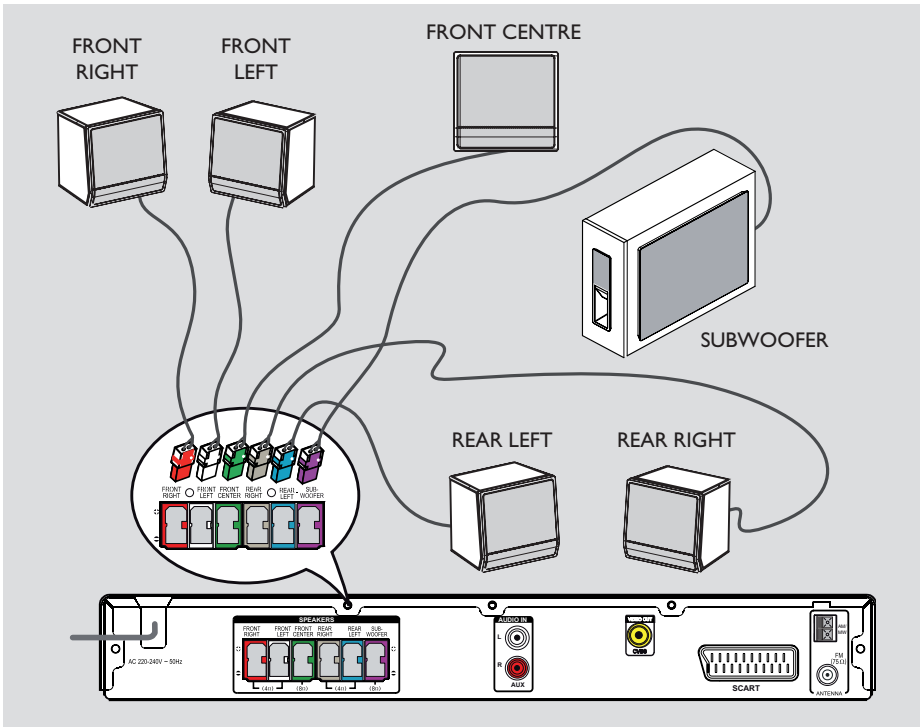
Alternativ 2: Använda Scart-uttaget

- Anslut huvudenhetens **SCART**-uttag till motsvarande **SCART**-ingång på TV:n med hjälp av Scart-kabeln (medföljer inte).

Praktiskt tips:

- Om du gör den här anslutningen kan du styra TV:ns ljud till högtalarna genom att trycka på **TV** på fjärrkontrollen.

Grundläggande anslutningar (forts.)



Svenska

Steg 3: Ansluta högtalare och subwoofer

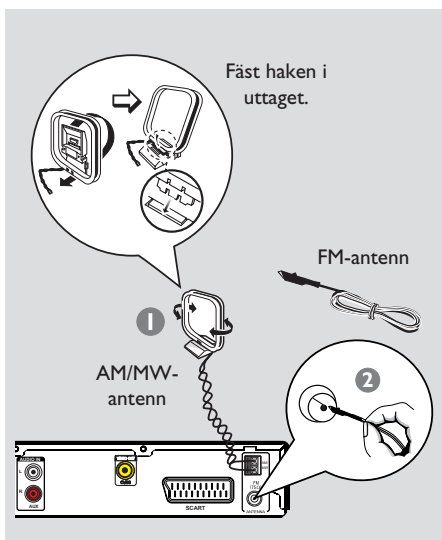
- Anslut alla högtalare och subwoofern till motsvarande uttag på huvudenhetens baksida. Se till att färgerna på kontakterna och uttagen överensstämmer.

Praktiska tips:

- Undvik oönskat brus genom att inte placera högtalarna i närheten av huvudenheten, subwoofern, nätadaptern, TV:n eller andra strålningskällor.
- Om du vill koppla bort högtalarna trycker du ned haken innan du drar ut kabeln.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Svenska



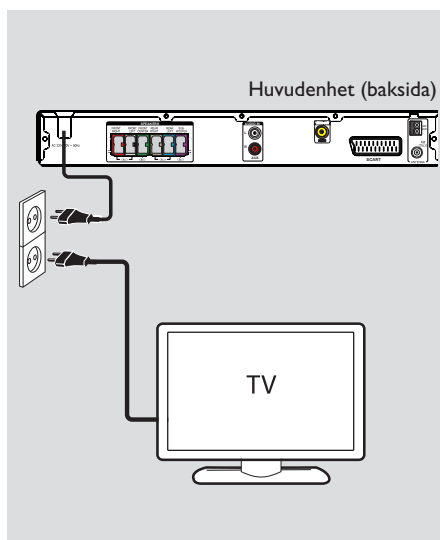
Steg 4: Anslut FM- och AM/MW-antennerna

- 1 Anslut den medföljande AM/MW-ramantennen till **AM/MW**-uttaget. Placera AM/MW-ramantennen på en hylla eller sätt fast den på ett stativ eller på väggen.
- 2 Anslut den medföljande FM-antennen till **FM 75 Ω**-uttaget. Förläng FM-antennen och sätt fast ändarna på väggen.

Anslut en extern FM-antenn (medföljer inte) för bättre FM-stereomottagning.

Praktiska tips:

- Justera antennernas placering för bästa möjliga mottagning.
- Placera antennerna så långt bort som möjligt från TV:n, videon eller andra strålningskällor för att undvika störningar.



Steg 5: Ansluta strömkabeln

När du har anslutit allting ordentligt sätter du i strömkabeln i eluttaget. Standby-lampan på huvudenheten tänds.

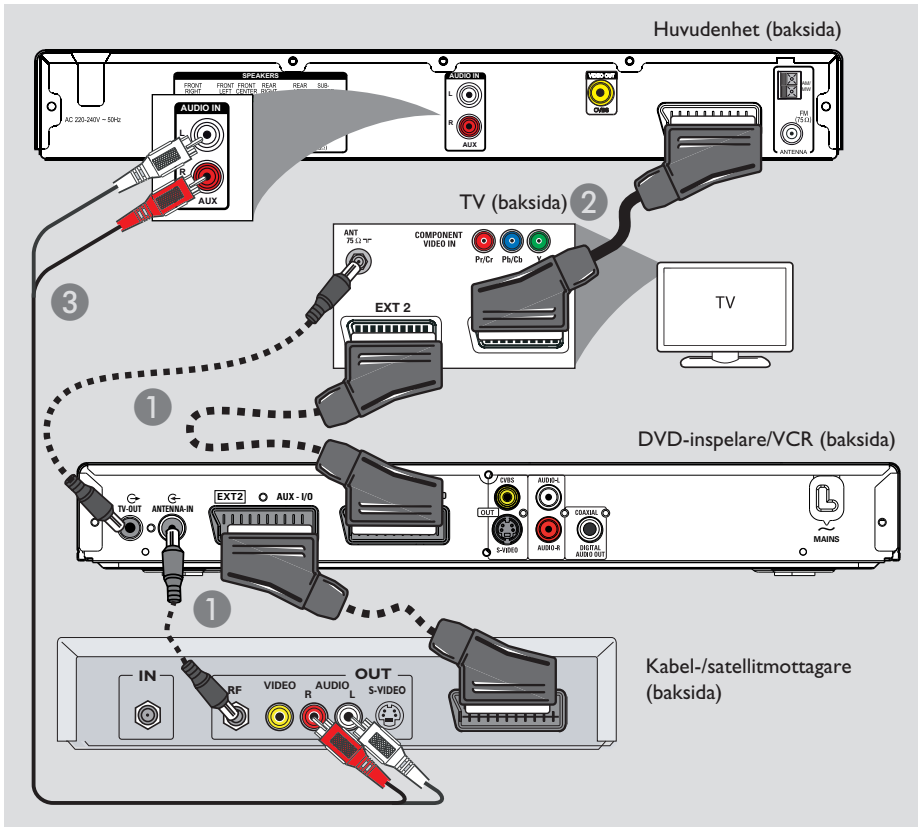
OBS!

Enheten kopplas inte bort från elnätet när du aktiverar standbyläget.

Praktiska tips:

- På typplattan på produktens undersida eller baksida finns information om identifiering och strömförsörjning.
- Innan du gör eller ändrar några anslutningar bör du koppla från strömmen till alla enheter.

Valfria anslutningar



Svenska

Ansluta till en kabel-TV/ satellitmottagare och video

Du kan ansluta ljudutgången från en analog ljud-/videoenhet (t.ex. video, kabel-/satellitmottagare eller TV) till det här ljudsystemet för hemmabio så att du kan njuta av flerkanaligt surroundljud.

OBS!

Illustrationen ovan är ett exempel på möjliga anslutningar. Det kan varieras beroende på vilka enheter som ansluts.

- 1 Behåll befintliga anslutningar mellan TV:n och andra enheter.
- 2 Anslut enheten till TV:n med en Scart-kabel.
- Om TV:n inte har Scart-Scart-kontakter kan du läsa om andra typer av videoanslutningar i Steg 2: Ansluta till en TV.
- 3 Anslut **AUDIO IN-AUX**-uttagen på huvudenheten till AUDIO OUT-uttagen på kabel-/satellitmottagaren med en ljudkabel (röd/vit – medföljer inte).

Praktiskt tips:

– I användarhandböckerna för de anslutna enheterna finns information om andra möjliga anslutningar.

Komma igång

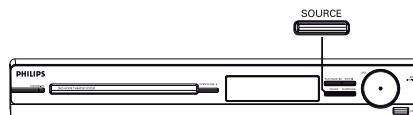
Söka efter rätt visningskanal

- 1 Tryck på **SOURCE**-knappen på huvudenheten tills DISC visas i teckenfönstret (eller **DISC** på fjärrkontrollen).
- 2 Slå på TV:n och ställ in rätt videokanal.
 - Du kan gå till den lägsta kanalen på TV:n och sedan trycka på knappen för kanalval (nedåt) på TV:ns fjärrkontroll tills videokanalen visas.
 - Du kan trycka på knappen  flera gånger på TV:ns fjärrkontroll.
 - Vanligtvis finns den här kanalen mellan den lägsta och högsta kanalen och kan ha namnet FRONT, A/V IN eller VIDEO.
 - I TV:ns användarhandbok finns information om hur du väljer rätt inkälla på TV:n.

Växla till en annan ljudkälla

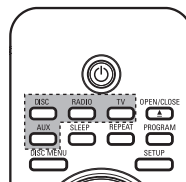
- Tryck flera gånger på knappen **SOURCE** på huvudenheten och välj:

DISC → FM → AM/MW → TV
→ AUX → DISC



Eller

- Tryck på **DISC**, **RADIO**, **TV** eller **AUX** på fjärrkontrollen.
 - Tryck på **DISC** för att växla till skivläget.
 - Tryck på **RADIO** om du vill växla mellan FM- och AM/MW-bandet.
 - Om Scart-kabeln är ansluten från enheten till TV:n trycker du på **TV** så hörs TV-ljudet genom enheten.
 - Tryck på **AUX** om du vill växla till den externa enhet som är ansluten till AUDIO IN-AUX-uttaget på enheten.



Ange språk

Språkalternativen varierar beroende på var i världen du befinner dig. Det är möjligt att de inte överensstämmer med alternativen som visas i användarhandboken.

Språk för skärmmeny

Språket för skärmmenyer för enheten ändras inte oavsett vilka ändringar du gör för språket på DVD-skivan.

- 1 I läget DISC trycker du på **SETUP** på fjärrkontrollen.
→ { **Allmänna inställningar** } visas.
- 2 Tryck på ▼ och markera { **OSD-språk** } på menyn. Tryck sedan på ►.

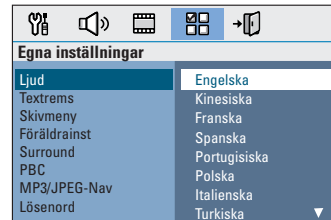


- 3 Välj språk med knapparna ▲▼ och bekräfta genom att trycka på **OK**.

Ljud-, textnings- och menyspråk för DVD-uppspelning

Du kan välja språkinställningar för DVD-uppspelning. Om det valda språket finns inspelat på DVD-skivan spelar enheten automatiskt upp skivan med det språket. Annars används skivans standardspråk.

- 1 Tryck på ■ två gånger för att stoppa uppspelning (om någon) och tryck sedan på **SETUP**.
- 2 Välj { **Egna inställningar** } genom att trycka på ► flera gånger.
- 3 Markera ett av alternativen nedan genom att trycka på ▲▼ och tryck sedan på ►.



{ **Ljud** }

Välj önskat ljudspråk för DVD-uppspelning.

{ **Textrems** }

Välj önskat textningsspråk för DVD-uppspelning.

{ **Skivmeny** }

Välj önskat skivmenyspråk för DVD-uppspelning.

- 4 Välj språk med knapparna ▲▼ och bekräfta genom att trycka på **OK**.

Komma igång (forts.)

Om det språk du vill ha inte finns i listan väljer du { Övriga }.

Med den numeriska knappsatsen 0-9 på fjärrkontrollen anger du den 4-siffriga språkkoden XXXX (se sista sidan) och bekräftar med **OK**.

- 5 Upprepa stegen 3 ~ 4 för övriga inställningar.

Praktiska tips:

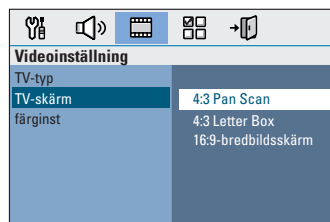
– Under DVD-uppspelning kan du byta ljud- och textningsspråk genom att trycka på **AUDIO** och **SUBTITLE** på fjärrkontrollen. De standardinställningar du har gjort här ändras dock inte.

– För vissa DVD-skivor kan textnings-/ljud- och menyspråk endast ändras via DVD-skivmenyn.

Ange inställningar för TV-skärmen

Ange höjd/bredd-förhållande för enheten i enlighet med den anslutna TV:n. Det format du väljer måste vara tillgängligt på skivan. Om det inte är det kommer inte inställningen för TV:n att påverka bilden under uppspelningen.

- 1 I läget **DISC** trycker du på **SETUP** på fjärrkontrollen.
- 2 Välj { **videoinställning** } genom att trycka på ► flera gånger.
- 3 Tryck på ▼ och markera { **TV-skärm** } på menyn. Tryck sedan på ►.



{ 4:3 Pan Scan }

Välj det här alternativet om du har en vanlig TV och vill att båda sidor av bilden ska beskäras eller formateras så att de passar TV-skärmen.



{ 4:3 Letter Box }

Välj det här alternativet om du har en vanlig TV. Om du väljer det här alternativet visas en bred bild med svarta fält på TV-skärmens övre och nedre del.



{ 16:9-bredbildsskärm }

Välj det här alternativet om du har en bredbilds-TV.



- 4 Välj ett av alternativen och bekräfta med **OK**.

Komma igång (forts.)

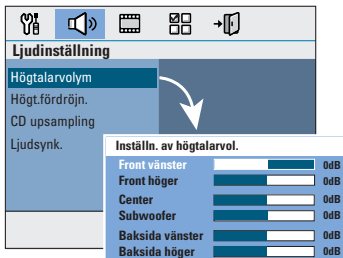
Ställa in högtalarkanalerna

Du kan justera fördröjningstiderna (endast för center- och surroundhögtalare) och volymnivån för enskilda högtalare. Med de här justeringarna kan du optimera ljudet så att det passar din omgivning och dina inställningar.

Innan du sätter igång ...

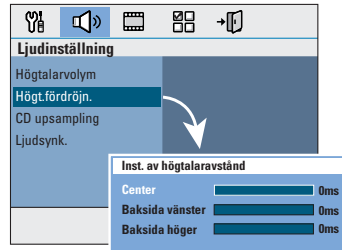
Stoppa uppspelningen av skivan genom att trycka på STOP två gånger eller ta ut skivan ur skivfacket. Annars kan du inte få åtkomst till inställningarna.

- 1 I läget DISC trycker du på **SETUP** på fjärrkontrollen.
- 2 Välj { **Ljudinställning** } genom att trycka på ► flera gånger.
- 3 Tryck på ▼ för att markera { **högtalarvolym** } och tryck sedan på ►.



- 4 Använd knapparna ◀ ► till att ange volymnivån för varje högtalare (-6 dB - +6 dB) och bekräfta genom att trycka på **OK**.

- 5 Använd knapparna ▲ ▼ till att markera { **högtalarfördröjn.** } och tryck sedan på ►.



- 6 Använd knapparna ◀ ► till att ange fördröjningstiderna (0 ms - 15 ms) för centerhögtalaren och de bakre högtalarna så att de passar dina surroundljudsönskemål.
- 7 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Praktiska tips:

- En ökning eller minskning av fördröjningstiden på 1 ms motsvarar ett avstånd på 30 cm.
- Använd de längre fördröjningstidsinställningarna när de bakre högtalarna är placerade närmare lyssnaren än de främre.
- Testtonen avges automatiskt så att du lättare kan avgöra ljudnivån för varje högtalare.

Skivanvändning

Uppspelningsbara skivor



DVD-hemmabiosystemet spelar:

- DVD-skivor (Digital Versatile Disc)
- VCD-skivor (Video CD)
- SVCD-skivor (Super Video CD)
- Färdigställd inspelningsbar DVD (DVD±R), återskrivbar DVD (DVD±RW)
- Ljud-CD-skivor (CD)
- MP3-/Windows Media™-ljudskivor, bildfiler (Kodak, JPEG) på CD-R(W)
 - ISO 9660/UDF-format
 - JPEG-upplösning stöds upp till 3072 x 2048
 - Samplingsfrekvenser som kan användas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Bithastigheter som kan användas: 32–256 (kbit/s), variabla bithastigheter (i genomsnitt 128 kbit/s)
- DivX-filer på CD-R(W)/DVD+R(W):
 - DivX 3/4/5/6

Regionkoder för DVD-skivor

DVD-skivor och -spelare är konstruerade med regionsbegränsningar. Innan du spelar upp en skiva måste du kontrollera att skivan är avsedd för samma region som spelaren. Regionkoden för enheten anges på bak- eller undersidan.

OBS!

- Om felsymbolen (ø eller X) visas på TV-skärmen när du trycker på en knapp innebär det att funktionen inte är tillgänglig för den aktuella skivan eller den aktuella situationen.
- Placera inte andra föremål än skivor i skivfacket. Det kan leda till att spelaren inte fungerar som den ska.

Spela upp en skiva

- 1 Tryck på **SOURCE** flera gånger tills DISC visas i teckenfönstret (eller tryck på **DISC** på fjärrkontrollen).
- 2 Slå på TV:n och välj rätt visningskanal för enheten.
→ Den blå bakgrundsbilden för DVD visas på TV-skärmen.
- 3 Tryck på **OPEN/CLOSE** ▲ så att skivfacket öppnas.
- 4 Sätt i en skiva och tryck på **OPEN/CLOSE** ▲ så stängs skivfacket.
→ Kontrollera att etiketten är vänd uppåt.
Om du vill spela upp en dubbelsidig skiva ska den sida du vill spela upp vara vänd uppåt.
- 5 Uppspelnningen startar automatiskt.
→ Information om fler uppspelningsalternativ och funktioner finns på de följande sidorna.

Praktiska tips:

- Om du har problem med att spela upp en viss skiva tar du ur skivan och försöker med en annan. Felaktigt formaterade skivor kan inte spelas på enheten.
- Du kan inte spela upp vissa skivor med den här spelaren på grund av skivkonfiguration, inspelningsförhållanden eller det program som användes till att spela in skivan.

Grundläggande uppspelningskontroller

Göra en paus i uppspelningen

- Under uppspelningen kan du trycka på ►II.
 - I pausläge kan du trycka på ► och gå en bildruta framåt för varje knapptryckning.
 - När du vill återuppta uppspelningen trycker du på ►II igen.

Välja ett annat spår/kapitel

- Tryck på ◀ / ▶ eller använd de numeriska knapparna 0-9 till att ange ett spår-/kapitelnummer.
 - Om läget för att repetera spår är aktivt trycker du på ◀ igen om du vill spela upp samma spår/kapitel.

Söka bakåt/framåt

- Tryck två gånger på ◀◀ / ▶▶ på fjärrkontrollen.
 - När du söker kan du öka/minska sökhastigheten genom att trycka flera gånger på ◀◀ / ▶▶.
 - Om du vill återgå till normal uppspelning trycker du på ►II.

Stoppa uppspelningen

- Tryck på ■.

Praktiska tips:

- Om meddelandet "För att spela upp från början, tryck på PREV" visas på TV:n, medan du sätter i en skiva, kan du trycka på ◀ så startas uppspelningen från början.
- Det här är en energisparfunktion. Enheten växlas automatiskt till strömsparläge om du inte trycker på någon knapp inom 15 minuter efter att skivuppspelningen har avslutats.

Välja olika funktioner för repetering/slumpvis uppspelning

Vilka alternativ som finns för repeterad uppspelning varierar beroende på skivtyp.

- När du spelar upp en skiva kan du trycka på **REPEAT** på fjärrkontrollen flera gånger och välja ett läge för upprepade uppspelning.

DVD

- RPT ONE (repetera kapitel)
- RPT TT (repetera titel)
- SHUFFLE (slumpvis uppspelning)
- RPT SHF (repetera slumpvis uppspelning)
- RPT OFF (repetition avstängd)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (repetera spår)
- RPT ALL (repetera skiva)
- SHUFFLE (slumpvis uppspelning)
- RPT SHF (repetera slumpvis uppspelning)
- RPT OFF (repetition avstängd)

MP3-/DivX-/Windows Media™-ljud

- RPT ONE (repetera spår)
- RPT ALL/FLD (repetera mapp)
- SHUFFLE (slumpvis uppspelning)
- RPT OFF (repetition avstängd)

Praktiskt tips:

- Det går inte att repetera uppspelning på VCD-skivor när PBC-läget är aktiverat.

Skivanvändning (forts.)

Programmera skivspår

(inte för Picture CD/MP3)

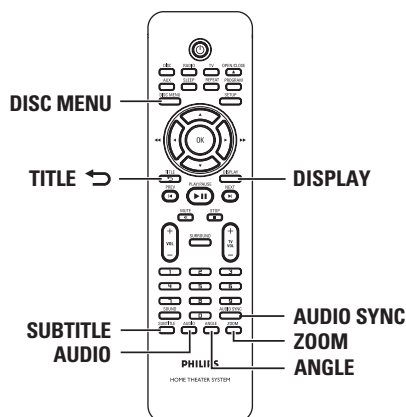
Du kan spela upp innehållet på en skiva i den ordning du vill genom att programmera uppspelningsordningen för spår.

- 1 Tryck två gånger på **PROGRAM** på fjärrkontrollen.
→ Redigeringsmenyn visas.

Program: Spår (01-16)			
1	04	6	--
2	10	7	--
3	12	8	--
4	--	9	--
5	--	10	--
Lämna Start Näst ▸			

- 2 Ange ett spår-/kapitelnummer med hjälp av den **numeriska knappsatsen 0-9**.
- 3 Flytta markören till nästa position med knapparna ◀▶▲▼.
- Om antalet programmerade spår är fler än tio väljer du { **Näst** } på skärmen och trycker på **OK** (eller trycker på ▶ på fjärrkontrollen) så öppnas nästa programmeringssida.
- Om du vill ta bort spåret/kapitlet från programmeringsmenyn markerar du spåret/kapitlet och trycker på **OK**.
- 4 När du är färdig väljer du { **Start** } på skärmen och trycker på **OK** så startas uppspelningen.
→ Uppspelningen startar från det valda spåret enligt den ordning du har programmerat.
- 5 Om du vill stänga programmeringsmenyn väljer du { **Lämna** } i menyn och trycker på **OK**.

Övriga uppspelningsfunktioner för videodiskor (DVD/VCD/SVCD)



OBS!

De driftsanvisningar som beskrivs här kanske inte fungerar för vissa skivor. Läs alltid de anvisningar som medföljer skivan.

Använda skivmenyn

Beroende på skivformatet kan en meny visas på TV-skärmen när du sätter i skivan.

Så här väljer du en uppspelningsfunktion eller ett uppspelningsalternativ:

- Använd knapparna ◀▶▲▼ eller den **numeriska knappsatsen 0-9** på fjärrkontrollen och tryck sedan på **OK** så startar uppspelningen.

Så här visar och stänger du menyn:

- Tryck på **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

Skivanvändning (forts.)

Visa uppspelningsinformation

Enheten kan visa skivans uppspelningsinformation (t.ex. titel- eller kapitelnummer, förfluten uppspelningstid, ljud-/textningsspråk). Dessutom kan ett antal åtgärder utföras utan att avbryta skivuppspelningen.

- 1 Under uppspelning trycker du på **DISPLAY**.
→ En lista med tillgänglig skivinformation visas på TV-skärmen.

DVD

Meny ▶		
Titel	01/01	
Kapitel	02/99	
Ljud	2ch	Chi
Textrems	Av	▼
Bithast7 ■■■■■■ Spelad tid 0:29:17		

VCD/SVCD

Meny ▶		
Spår	09/16	
Skivtid	1:16:05	
Spår tid	0:04:32	
Repetera	Av	▼
Bithast 8 ■■■■■■ Totalt spelat 0:29:17		

- 2 Visa informationen med hjälp av knapparna ▲▼ och tryck på **OK** så får du åtkomst till den.
- 3 Med hjälp av den **numeriska knappsatsen 0-9** kan du ange nummer/tid eller så använder du ▲▼ till att göra ett val.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
→ Uppspelningen ändras till den valda tiden eller till vald titel/kapitel/spår.

Zooma in/ut

Med det här alternativet kan du zooma in eller ut bilden på TV:n och panorera bilden.

- 1 Tryck på **ZOOM** flera gånger under uppspelning om du vill välja en annan zoomfaktor.
→ Uppspelningen fortsätter.
- 2 Använd knapparna ◀▶▲▼ när du vill flytta runt i den zoomade bilden.
- 3 Tryck på **ZOOM** upprepade gånger för att återgå till originalstorlek.

Ändra textningsspråk

Det går endast att utföra den här åtgärden för DVD-skivor med flera textningsspråk. Du kan ändra önskat språk medan en DVD spelas upp.

- Välj bland olika textningsspråk genom att trycka på **SUBTITLE** flera gånger.

Ändra kameravinkel

Det här alternativet är endast tillgängligt för DVD-skivor som innehåller sekvenser som är inspelade med olika kameravinklar. Med den kan du visa bilder ur olika vinklar.

- Om kameraikonen visas på TV:n trycker du på **ANGLE** flera gånger och väljer kameravinkel.

Skivanvändning (forts.)

Ändra ljudspårsspråk

Den här åtgärden fungerar endast för DVD-skivor med flera ljudspårsspråk och VCD-skivor med flera ljudkanaler.

- Välj de tillgängliga ljudspråken genom att trycka på **AUDIO** flera gånger.

För VCD – ändra ljudkanal

- Tryck på **AUDIO** flera gånger för att välja de ljudkanaler som finns på skivan (STEREO, MONO LEFT, MONO RIGHT eller MIX MONO).

Ange fördröjningen för ljuduppspelning

Med den här funktionen kan du justera fördröjningen för ljud om videouppspelningen är långsammare än ljudströmmarna, vilket leder till läppsynk. Det enda sättet att korrigera läppsynk som beror på fördröjd video är att fördröja ljudet lika mycket.

- 1 Tryck på **AUDIO SYNC**.
- 2 Tryck på **VOL +** – Inom fem sekunder och ställ in ljudfördröjningen (0 ~ 200 ms).
→ Om volymkontrollen inte används inom fem sekunder återgår den till sin vanliga funktion som volymkontroll.

Praktiskt tips:

– Ställ in önskad standardinställning för **AUDIO SYNC** (Ljudsynk.) på installationsmenyn. Se Alternativ på installationsmenyn – { Ljudinställning }.

Uppspelningskontroll (endast VCD)

Med hjälp av PBC-uppspelning (Playback Control, uppselningskontroll) kan du spela upp video-CD-skivor interaktivt genom att följa den meny som visas på skärmen. PBC-funktionen på den här enheten aktiveras som standard.

För VCD-skivor med PBC-funktion (Playback Control) (endast version 2.0)

- Under uppspelning trycker du på **TITLE** ⇨ om du vill återgå till skivans titelmeny eller huvudmeny.

Praktiskt tips:

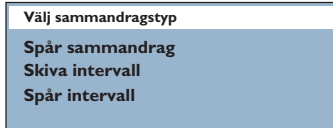
– Ställ in önskad standardinställning för PBC på installationsmenyn. Se Alternativ på installationsmenyn – { Egna inställningar }.

Skivanvändning (forts.)

Förhandsgranskning (gäller endast VCD-/SVCD)

Med den här funktionen kan du förhandsgranska innehållet på en VCD-/SVCD-skiva.

- 1 Tryck på **DISC MENU**.



- 2 Använd knapparna ▲▼ till att välja ett av följande alternativ och tryck på **OK**.

{ Spår sammandrag }

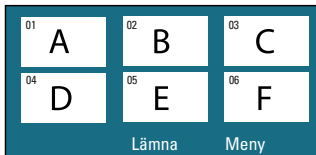
Visa sex olika spår i ett fönster varje gång. Med den här funktionen får du en snabb överblick av alla spår på skivan.

{ Skiva intervall }

Visa hela skivan i sex miniatyrbilder. Skivan delas upp i sex delar med regelbundna intervall och visas i ett fönster.

{ Spår intervall }

Visa innehållet i ett enskilt spår i sex miniatyrbilder. Spåret delas upp i sex delar med regelbundna intervall och visas i ett fönster. Det här alternativet är endast tillgängligt i uppspelningsläget.



- Gå till föregående eller nästa sida genom att trycka på ◀/ ▶.
- Om du vill återgå till huvudmenyn väljer du { **meny** } på skärmen och trycker på **OK**.
- Tryck på **OK** på den markerade miniatyrbilden om du vill starta uppspelningen därifrån.
- 3 Om du vill stänga förhandsgranskningsmenyn trycker du på { **Lämna** } på skärmen och sedan på **OK**.

Svenska

Skivanvändning (forts.)

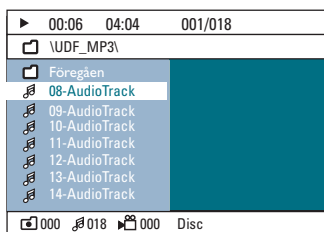
Spela upp en MP3-/WMA-skiva

Med den här enheten kan du spela upp de flesta MP3- och Windows Media™-ljudfiler som är inspelade på en CD-skiva eller en skiva som du har köpt i en butik.

Innan du sätter igång...

Du måste slå på TV-apparaten och ställa in rätt videokanal. Mer information finns i Söka efter rätt visningskanal.

- 1 Sätt i en MP3/WMA-skiva.
→ Skivinläsningstiden kan överstiga 30 sekunder på grund av komplexiteten hos katalog- och filkonfigurationen.
→ Skivmenyn visas på TV:n.



- 2 Om skivans huvudmeny har flera mappar trycker du på knapparna ▲▼ för att välja den önskade mappen. Tryck sedan på **OK** så öppnas mappen.
- 3 Välj ett spår eller en fil med knapparna ▲▼ och starta sedan uppspelningen genom att trycka på **OK**.
→ Uppspelningen startar från den valda filen och fortsätter till slutet av mappen.

Under uppspelning

- Välj ett annat spår/fil i den aktuella mappen genom att trycka på ◀ / ▶.
- Tryck på ◀◀ / ▶▶ om du vill snabbspola framåt/bakåt i ett musikspår.
- Om du vill välja en annan mapp från den aktuella skivan trycker du på ▲ flera gånger så att mappen 'Föregående' markeras och trycker på **OK** för att återgå till rotmenyn.
- Tryck på **REPEAT** flera gånger om du vill få åtkomst till olika uppspelningslägen.
- 4 Om du vill avbryta uppspelningen trycker du på ■.

Praktiska tips:

- Om du vill hoppa över mappmenyn när du sätter i en MP3/JPEG-skiva ställer du in MP3/JPEG NAV-inställningen i Egna inställningar på { Utan meny }.
- Du kan endast spela upp den första sessionen på CD-skivor med flera sessioner.
- Det är normalt att det uppstår 'hopp' i musiken när du lyssnar på MP3/WMA-skivor. Det beror på att kvaliteten på material du har hämtat från Internet inte alltid är den bästa.
- Om det förekommer specialtecken i MP3/WMA-spårnamnet (ID3) eller albumnamnet kan det hända att namnet inte visas korrekt på skärmen eftersom enheten inte har funktioner för tecknen.

Skivanvändning (forts.)

Spela upp en JPEG-bildfil (bildspel)

Innan du sätter igång ...

Du måste slå på TV-apparaten och ställa in rätt videokanal. Mer information finns i Söka efter rätt visningskanal.

- Sätt i en CD med JPEG-foton (Kodak Picture CD, JPEG).
 - Om du använder en Kodak-skiva startar bildspelet automatiskt.
 - Om du väljer en JPEG-skiva visas bildmenyn på TV:n. Starta uppspelning av bildspelet genom att trycka på **B ►II**.

Praktiskt tips:

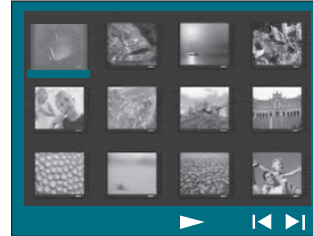
– På grund av att det går att lagra så många låtar/bilder på en enda skiva kan det ta längre tid för enheten att visa skivans innehåll på TV:n.

Filformat som kan användas:

– Filtillägget måste vara *.JPG och inte *.JPEG.
– Med den här enheten kan endast digitalkamerabilder i JPEG-EXIF-format visas. Det används för nästan alla digitalkameror. Du kan inte visa rörliga bilder, film-JPEG, progressiva JPEG och andra JPEG-format eller bilder med andra format än JPEG eller bilder med ljud.

Förhandsgranskning

- 1 Tryck på **■** under uppspelning.
→ Tolv miniatyrbilder visas på TV:n.



- 2 Tryck på **◀ / ▶** om du vill visa de övriga bilderna på föregående/nästa sida.
- 3 Markera en av bilderna med knapparna **◀▶▲▼** och starta visningen genom att trycka på **OK**.
- 4 Tryck på **DISC MENU** om du vill återgå till menyn för Picture CD.

Zooma bild

- 1 Tryck på **ZOOM** flera gånger under uppspelning om du vill välja en annan zoomfaktor.
- 2 Använd knapparna **◀▶▲▼** när du vill panorera i den zoomade bilden.

Rotera/vända bilden

- Använd knapparna **◀▶▲▼** under uppspelning om du vill rotera/vända bilden på TV:n.
 - ▲ : vänd bilden vertikalt
 - ▼ : vänd bilden horisontellt
 - ◀ : rotera bilden motsols
 - ▶ : rotera bilden medsols

Skivanvändning (forts.)

Spela upp MP3/WMA-musik och JPEG-bilder samtidigt

Du kan skapa ett musikbildspel om skivan innehåller både MP3/WMA-musikfiler och JPEG-bildfiler.

- ① Sätt i en MP3/WMA-skiva som innehåller musik och bilder.
- ② Välj ett MP3/WMA-spår på menyn och tryck på **OK** så startar uppspelningen.
- ③ Under uppspelning av musik kan du använda knapparna **▲▼** till att välja en bildmapp på skivmenyn och sedan trycka på **OK**.
 - Bildfilerna spelas upp till slutet av mappen.
 - Musiken fortsätter spelas upp och upprepas om spellistan, spåret eller albumet tar slut.
- ④ Om du vill avsluta den samtidiga uppspelningen trycker du på **DISC MENU** och sedan på **■**.

Spela upp DivX-skivor

Enheten kan användas för uppspelning av DivX-filmer som du kan kopiera från datorn till en inspelningsbar skiva. I Alternativ på installationsmenyn - { Allmänna inställningar - DivX(R) VOD-kod } finns detaljerad information.

- ① Sätt i en DivX-skiva.
- ② Navigera till den titel du vill spela upp med knapparna **◀▶▲▼**.
- ③ Tryck på **OK** när du vill påbörja uppspelningen.

Under uppspelning

- Om DivX-skivan innehåller undertexter på flera språk trycker du på **SUBTITLE** om du vill ändra textningsspråk.
- Om DivX-skivan innehåller flera ljudspår trycker du på **AUDIO** om du vill ändra ljudström under uppspelning.
- Använd knapparna **◀◀ / ▶▶** på fjärrkontrollen om du vill snabbspola bakåt eller framåt.
- Tryck på **DISPLAY** flera gånger tills menyn för tidssökning visas. Ange vilken tid uppspelningen ska starta.
 - Uppspelningen fortsätter från den angivna tiden.

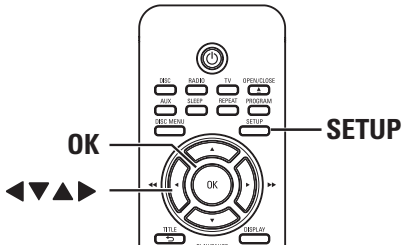
Praktiska tips:

- Textningsfiler med följande filtillägg (.srt, .smi, .sub, .ssa eller .ass) kan användas men visas inte på filnavigeringsmenyn.
- Namnet på filen med textningen måste vara samma som filmens filnamn.
- Du kan visa högst 45 tecken med textning.

Alternativ på installationsmenyn

Öppna installationsmenyn

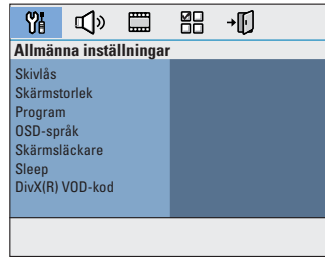
Systemet ställs in via TV:n, vilket gör att du kan anpassa enheten till dina speciella önskemål.



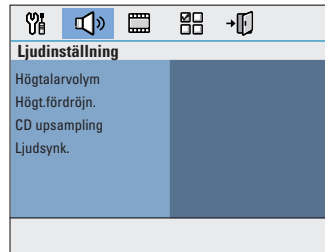
- 1 I läget DISC trycker du på **SETUP** på fjärrkontrollen.
→ Inställningsmenyn visas.
- 2 Tryck på ◀▶ för att välja en av inställningsmenyerna och tryck sedan på **OK**.



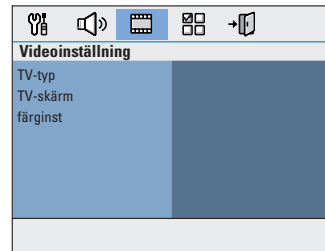
- Om du inte kan öppna { Egna Inställningar } trycker du på **SETUP** så stängs menyn. Tryck på **STOP** ■ två gånger innan du trycker på knappen **SETUP** igen.
- 3 Välj önskat alternativ med hjälp av knapparna ▲▼ och bekräfta sedan genom att trycka på ▶.
 - 4 Välj den inställning du vill ändra och tryck på **OK** för att bekräfta och återgå till föregående alternativ.
→ På följande sidor finns instruktioner för och förklaringar av de olika alternativen.
→ Om alternativet på menyn är nedtonat innebär det att inställningen inte finns tillgänglig eller inte kan ändras i aktuellt läge.
 - 5 När du vill avsluta trycker du på **SETUP**.



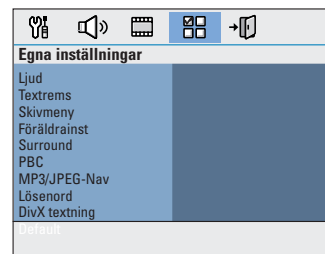
Se sidan 72



Se sidan 73



Se sidan 74



Se sidan 75~76

Svenska

Alternativ på installationsmenyn (forts.)

Allmänna inställningar (understrukna alternativ är standardinställningar)

Skivlås

Skivtillverkarna klassificerar och kodar inte alla skivor. Du kan förhindra att en viss skiva spelas upp genom att låsa den. Du kan låsa upp till 40 skivor.

- { Lås }
 - Välj det här alternativet om du vill blockera uppspelningen av den aktuella skivan. Vid påföljande uppspelningar av skivan fordras att ett sexsiffrigt lösenord anges. Standardlösenordet är 136900 (se { Egna inställningar – lösenord }).
 - Alla skivor kan spelas upp.
- { Lås upp }

Skärmstorlek

Välj ljusstyrkan i enhetens teckenfönster.

- { 100% }
 - Full ljusstyrka
- { 70% }
 - Medelstark ljusstyrka.
- { 40% }
 - Dämpad visning. Med det här alternativet släcks alla lysdioder och ikoner på enhetens främre display.

Program

Visa spårprogrammeringsmenyn. Se avsnittet Programmera skivspår.

OSD-språk

Välj språk för enhetens skärmmenyer.

Skärmläckare

Skärmläckaren förebygger skador på TV-skärmen genom att förhindra att en stillbild visas på skärmen under lång tid.

- { På }
 - TV:ns skärmläckarläge aktiveras när uppspelningen har varit stoppad eller pausad i mer än 5 minuter.
- { Av }
 - Skärmläckaren avaktiveras.

Sleep

Funktionen för insomningstimer gör att systemet automatiskt kan växla till standbyläge vid en förinställd tidpunkt.

- { 15/30/45/60 mins }
 - Ställ in antal minuter innan enheten automatiskt växlas till strömsparläge.
- { Av }
 - Skärmläckaren avaktiveras.

DIVX(R) VOD-kod

Philips tillhandahåller DivX® VOD-registreringskoden (Video On Demand) som gör det möjligt att hyra och köpa videofilmer med hjälp av DivX® VOD-tjänsten på www.divx.com/vod. Du kan endast spela upp de videofilmer du hämtar från DivX® -VOD-tjänsten med den här enheten.

Visa registreringskoden genom att trycka på ► och tryck på **OK** när du vill avsluta.

Alternativ på installationsmenyn (forts.)

Ljudinställning (understrukna alternativ är standardinställningar)

högtalarvolym

Visa inställningsmenyn för högtalarnas volymnivå. Använd knapparna ◀ ▶ till att justera volymnivån för varje ansluten högtalare mellan -6dB och +6dB. Se Komma igång – Ställa in högtalarkanalerna.

högtalarfördröjn.

Visa inställningsmenyn för högtalaravstånd. Använd knapparna ◀ ▶ till att ange fördröjningstiderna för centerhögtalarna och de bakre högtalarna utifrån lyssningsplatsen/-avståndet. Se Komma igång – Ställa in högtalarkanalerna.

Obs! En ökning eller minskning av fördröjningstiden på 1 ms motsvarar ett avstånd på 30 cm. Använd de längre fördröjningstidsinställningarna när de bakre högtalarna är placerade närmare lyssnaren än de främre.

CD-uppsampling

Med den här funktionen kan du konvertera musik-CD-skivor till en högre samplingsfrekvens med hjälp av sofistikerad digital signalbearbetning och på så sätt få bättre ljudkvalitet.

- { **av** } – Avaktiverar CD-uppsampling.
- { **88.2 kHz (X2)** } – Välj det här alternativet om du vill konvertera samplingsfrekvensen för CD-skivan till det dubbla.

Obs!

- Om du har aktiverat funktionen för CD-uppsampling växlas ljudutgången automatiskt till stereoläge.
- Om du trycker på SURROUND på fjärrkontrollen och väljer flerkanaligt läge avaktiveras funktionen för CD-uppsampling.

Ljudsynk.

Med den här funktionen kan du justera ljudfördröjningstiden om videouppspelningen är långsammare än ljuduppspelningen.

Ställ in fördröjningstiderna för ljudsignalen till mellan 0 och 200 ms med knapparna ◀ ▶.

Alternativ på installationsmenyn (forts.)

Videoinställning (understrukna alternativ är standardinställningar)

Svenska

TV-typ

Välj det färgsystem som passar den anslutna TV:n. Då möjliggörs uppspelning av olika typer av skivor (PAL- eller NTSC-skivor) på enheten.

- { **PAL** } – För TV-apparater med PAL-system.
- { **NTSC** } – För TV-apparater med NTSC-system.
- { **Multi** } – För TV-apparater som är kompatibla med både PAL och NTSC.

TV-skärm

Du kan anpassa bildförhållandet till TV:n.

- { **4:3 Pan Scan** } – Bild med full höjd och beskurna sidor.
- { **4:3 Letter Box** } – Bredbildsvisning med svarta fält ovanför och nedanför bilden.
- { **16:9 Bredbild** } – Bredbilds-TV (bildförhållande 16:9).



Färginst

Enheten är försedd med tre fördefinierade uppsättningar bildfärgsinställningar och en egen inställning som du kan definiera själv.

- { **Standard** } – Inställning för originalfärger.
- { **Ljus** } – Inställning för klara färger.
- { **Mjuk** } – Inställning för varma färger.
- { **Egna** } – Välj det här alternativet om du vill anpassa bildfärgsinställningen. Använd knapparna ◀ ▶ till att göra den inställning som bäst passar dina önskemål och bekräfta genom att trycka på **OK**. Om du vill ha normal inställning väljer du { 0. }

Egen bildinställn.		
Ljusstyrka		0
Kontrast		0
Ton		0
Färg		0

Alternativ på installationsmenyn (forts.)

Egna inställningar (understrukna alternativ är standardinställningar)

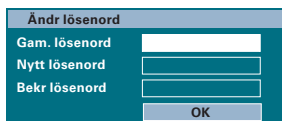
Ljud	Välj önskat ljudspråk för DVD-skivor med flera ljudspår.
Textrems	Välj textningspråk för DVD-uppspelning.
Skivmeny	Välj önskat skivmenyspråk för DVD-uppspelning. Obs! Om det valda ljud-/textnings-/skivmenyspråket inte är tillgängligt på DVD-skivan används skivans standardspråk istället.
Föräldrast	Den här funktionen begränsar visning av skivor som överskrider de gränsvärden du anger. Den här funktionen fungerar bara på de DVD-skivor som har en föräldrastnivå tilldelad hela skivan eller vissa scener på skivan. 1) Välj en klassningsnivå mellan 1 och 8 med knapparna ▲▼ och tryck sedan på OK. 2) Använd den numeriska knappsatsen 0-9 på fjärrkontrollen till att ange det sexsiffriga lösenordet. Obs! – Klassningarna varierar mellan olika länder (1 är material som anses vara minst stötande och 8 mest stötande). Om du vill avaktivera föräldrastkontrollen så att det går att spela upp alla skivor väljer du 8. – Vissa DVD-skivor är inte kodade med en klassning även om filmens klassning är angiven på omslaget. Funktionen för klassificeringsnivåer förhindrar inte uppspelning av sådana skivor. VCD-, SVCD- och CD-skivor saknar nivåklassning, vilket innebär att föräldrastkontroll inte fungerar med den typen av skivor. – DVD-skivor med högre klassning än den valda spelas inte upp om du inte anger det sexsiffriga lösenordet.
Surround	Ställ in önskad surroundinställning när enheten slås på. { På } – Aktivera i flerkanaligt surroundläge. { Sista inst. } – Aktivera med den senaste surroundinställningen.
PBC	Funktionen PBC (Play Back Control, uppspelningskontroll) fungerar endast för VCD-/SVCD-skivor. Med hjälp av funktionen kan du spela upp video-CD-skivor (2.0) interaktivt genom att följa den meny som visas på skärmen. { På } – Indexmenyn (om sådan finns) visas på TV:n när en VCD-/SVCD-skiva sätts in. { Av } – VCD-/SVCD-skivans indexmeny ignoreras och uppspelning påbörjas direkt från början av skivan.
MP3/JPEG-Nav	MP3/JPEG Navigator kan endast ställas in om skivan är inspelad med en meny. Med hjälp av den kan du välja olika visningsmenyer vilket gör det lättare att navigera. { Utan meny } – Visa alla filer som finns på MP3-/bildskivan. { Med meny } – Visa MP3-/bildskivans mappmeny. Obs! Med den här enheten kan endast 650 filer/mappar visas i katalogen.

Alternativ på installationsmenyn (forts.)

Egna inställningar (understrukna alternativ är standardinställningar)

Lösenord

Lösenordet används för skivlåset och föräldrakontrollen. Standardlösenordet är 136900. Ändra lösenordet:
1) Tryck på **OK** så öppnas menyn för att ändra lösenordet.



2) Använd den **numeriska knappsatsen 0-9** på fjärrkontrollen till att ange det befintliga sexsiffriga lösenordet { Gam. lösenord }.

Obs! När du gör det första gången eller om du har glömt det befintliga lösenordet knappar du in 136900.

3) Ange det nya sexsiffriga lösenordet i rutan { Nytt lösenord }.

4) Ange det nya sexsiffriga lösenordet igen i rutan { Bekr lösenord }.

5) Bekräfta och avsluta menyn genom att trycka på **OK**.

DivX textning

Välj det teckensnitt som ska användas för den inspelade DivX-textningen.

- | | |
|--------------------------|--|
| { Centraleuropa } | – Visa centraleuropeiska teckensnitt. |
| { Kyrilliska } | – Visa kyrilliska teckensnitt. |
| { Standard } | – Visa en standardlista med latinska teckensnitt för textning som fungerar med det här DVD-systemet. |

Standard

Med den här funktionen kan du återställa alla menyinställningar och dina personliga inställningar till fabriksinställningarna, utom lösenordet för skivlåset.

Bekräfta återställningen genom att trycka på **OK**.

Innan du sätter igång ...

Se till att FM- och AM/MW-antennerna är anslutna.

Ställa in radiokanaler

- 1 Tryck på **SOURCE** flera gånger tills FM visas i teckenfönstret (eller tryck på **RADIO** på fjärrkontrollen).
- 2 Använd knapparna ◀ / ▶ på fjärrkontrollen och börja ställa in.
→ Frekvensen ändras tills en radiokanal med tillräcklig signalstyrka hittas.
- 3 Upprepa steg 2 om det behövs tills du hittar önskad radiokanal.
- 4 Om du vill finjustera mottagningen trycker du snabbt på ▲ / ▼ flera gånger tills du hittar den bästa mottagningen.

Ställa in snabbval för radiokanaler

Du kan lagra upp till 40 FM- och 20 AM/MW-snabbval i minnet. Det finns tre sätt att programmera radiokanalerna:

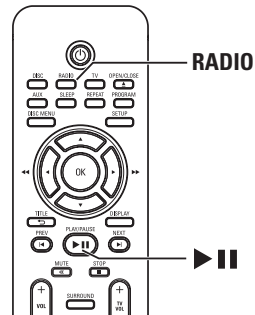
- Använda automatisk installation (endast första gången du gör inställningar)
- Använda automatiska snabbval
- Använda manuella snabbval

Praktiska tips:

- Snabbvalsläget avslutas om du inte trycker på någon knapp inom 20 sekunder.
- Om ingen stereosignal hittas eller färre än fem (5) kanaler hittas under radioinställningen visas meddelandet **CHECK ANTENNA**.

Använda automatisk installation

Du kommer att uppmanas att installera radiostationerna första gången du öppnar RADIO-läget. Med den här funktionen kan du installera alla tillgängliga radiostationer automatiskt med en knapptryckning.



- 1 Tryck på **RADIO**.
→ Meddelandet **AUTO INSTALL ... PRESS PLAY** visas
- 2 Tryck på ►||.
→ Enheten söker på FM-bandet och sedan på AM/MW-bandet.
→ Alla radiokanaler med stark signal sparas automatiskt.
→ När du är klar spelas den sist inställda radiokanalen upp.

Radiofunktioner (forts.)

Använda automatiska snabbvalt

Om du vill spara eller installera om alla förinställda radiokanaler använder du alternativet för automatiska snabbvalsinställningar.



- 1 Tryck på **RADIO** och välj FM- eller AM/MW-bandet.
- 2 Håll **PROGRAM** nedtryckt tills START ... visas i teckenfönstret.
→ Alla tidigare lagrade radiokanaler ersätts.

Använda manuella snabbval

Om du bara vill spara dina favoritradiokanaler använder du alternativet för manuell snabbvalsinställning.

- 1 Ställ in önskad radiokanal (se Ställa in radiokanaler).
- 2 Tryck på **PROGRAM**.
- 3 Använd knapparna ◀/ ▶ och välj det snabbvalsnummer som du vill lagra den aktuella kanalen på.
- 4 Tryck på **PROGRAM** så lagras kanalen.

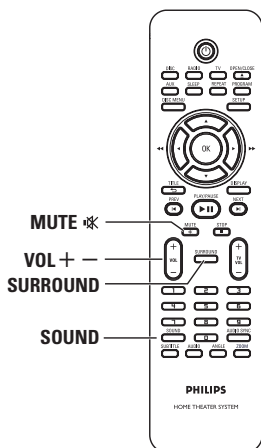
Välja en förinställd radiokanal

- 1 Tryck på **RADIO** och välj FM- eller AM/MW-bandet.
- 2 Använd knapparna ◀/ ▶ till att välja ett snabbvalsnummer (eller använd den numeriska knappsatsen).
→ Snabbvalsnumret och radiofrekvensen visas i teckenfönstret.

Ta bort en förinställd radiokanal

- 1 I radioläge använder du knapparna ◀/ ▶ på fjärrkontrollen till att välja en förinställd radiokanal.
- 2 Håll ■ nedtryckt tills FM/AM/MW X DELETED visas.
→ X är snabbvalsnumret.
→ Radiokanalen fortsätter att spelas upp men den har tagits bort ur snabbvalslistan.
→ Övriga förinställda radiokanaler ändras inte.

Ljud- och volymkontroller



Volymkontroll

- Tryck på **VOL +** — så höjs eller sänks volymnivån.
→ VOL MIN är den lägsta volymnivån och VOL MAX är den högsta volymnivån.

Om du vill stänga av volymen tillfälligt

- Tryck på **MUTE** 
→ Uppspelingen fortsätter utan ljud och MUTE visas.
→ Om du vill ha tillbaka volymen kan du antingen trycka på **MUTE**  igen eller öka volymen.

Välja surroundljud

- Tryck på **SURROUND** och välj mellan Multi-Channel (flerkanalig) och Stereo.
→ De olika surroundljudslägenas tillgång kan variera beroende på det ljud som finns tillgängligt på skivan.
→ Följande alternativ är tillgängliga i Multi-channel-läget: Dolby Digital Surround och Dolby Pro Logic II.
→ Stereosändningar och -inspelningar ger vissa surroundkanaleffekter när de spelas upp i surroundläget.

Välja digitala ljudeffekter

Välj en förinställd digital ljudeffekt som passar innehållet på skivan eller som optimerar ljudet i den musik du lyssnar på.

- Tryck på **SOUND** om du vill välja bland de ljudeffekter som finns tillgängliga.

Film	Musik	Beskrivning
CONCERT	CLASSIC	Enkelt och rent ljudläge, idealiskt när du lyssnar på klassisk musik eller ser på DVD:er med livekonserter
DRAMA	JAZZ	Klart mellan- och högregister Återskapar liveatmosfären på klubben med artisen precis framför dig. Bra för jazzmusik och drama.
ACTION	ROCK	Förstärkt låg- och högregister för fantastiska filmeffekter och stämning. Perfekt för actionfilmer och rock/popmusik.
MTV	RnB	Förstärkt låg- och mellanregister för coolt och kraftfullt ljud. Passar för R&B, hiphop och MTV-video.
GAMING	PARTY	Något förstärkt lågregister och starkt mellanregister, idealiskt för partymusik och videospel.
CARTOON	LOUNGE	Ett "måttligt" ljudläge som passar för loungemusik och tecknad film.
SPORTS	SPORTS	Måttligt mellanregister och surround-effekter för tydlig sång eller liveatmosfären på ett sportevenemang.
NEWS	NEWS	Förstärkt mellanregister för tydlig sång/tal.
NIGHT	NIGHT	Dynamiskt kontrollerat ljudläge som passar när du ser film på kvällen eller för bakgrundsmusik som inte ska tränga sig på.

Övriga funktioner

Installera den senaste programvaran

Med jämna mellanrum tillhandahåller Philips uppgraderingar för att förbättra för användaren.

- 1 Hämta programvaruversionen för den här enheten genom att trycka på **OPEN/CLOSE**  och öppna skivfacket
- 2 Tryck på **DISPLAY** på fjärrkontrollen.
→ Anteckna informationen för den aktuella programvaruversionen.
- 3 Besök Philips webbplats på www.philips.com/support och kontrollera om det finns någon ny programvaruuppgradering.
- 4 Sätt i CD-R-skivan i skivfacket.
→ Programvaran installeras nu i inspelaren automatiskt

OBS!

Se till att du INTE kopplar från eller stänger av enheten under uppgraderingen.

- 5 När skivfacket öppnas tar du ut CD-R-skivan.
→ Programuppgraderingen pågår.
- 6 När det är klart sätts enheten automatiskt i standbyläge.

Ställa in insomningstimern

Funktionen för insomningstimer gör att huvudenheten automatiskt kan växla till standbyläge vid en förinställd tidpunkt.

- Tryck på **SLEEP** på fjärrkontrollen flera gånger och välj en förinställd avstängningstid. (15, 30, 45, 60 minuter eller OFF (Av)).
→ Innan systemet växlas till standbyläge visas en nedräkning på 60 sekunder.
‘SLEEP 60’ → ‘SLEEP 59’.... →
‘SLEEP 1’ → ‘SLEEP’

Avbryta insomningstimern

- Tryck på **SLEEP** flera gånger om du vill välja OFF (Av) eller tryck på knappen  (STANDBY-ON).

Specifikationer

FÖRSTÄRKARE

Total uteffekt –	200 W
Home Theatre-läge:	180 Hz – 18 kHz/
Frekvensomfång:	±3 dB
Signal/brusförhållande:	> 60 dB (A-vägd)
Ingångskänslighet	
- AUX-ingång:	500 mV
- TV-ingång:	250 mV

RADIO

Mottagningsområde:	FM 87,5–108 MHz (50 kHz) MW 531–1602 kHz (9 kHz)
26 dB dämpning	
Känslighet:	FM 22 dBf, MW 5000µV/m
IF-avvisningsförhållande:	FM 60 dB, MW 24 dB
Signal/brusförhållande:	FM 50 dB, MW 30 dB
MW-	
undertryckningsförhållande:	FM 30 dB
Harmonisk distorsion:	FM Mono 3 % FM Stereo 3 % MW 5 %
Frekvensomfång	FM 180 Hz – 10 kHz/ ±6 dB
Stereoseparation	FM 26 dB (1 kHz)
Stereoträskel	FM 23,5 dB

SKIVOR

Lasertyp	Halvledare
Skivdiameter	12 cm/8 cm
Videoavkodning	MPEG-1 / MPEG-2 / DivX 3/4/5/6
Video DAC	12 bitar
Signalsystem	PAL / NTSC
Videoformat	4:3 / 16:9
Video S/N	56 dB (minimum)
Komponentvideoutgång	1,0 Vp-p, 75 Ω
Audio DAC	24 bitar / 96 kHz
Frekvensomfång	4 Hz–20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz–22 kHz (48 kHz) 4 Hz–44 kHz (96 kHz)
PCM	IEC 60958
Dolby Digital	IEC 60958, IEC 61937

HUVUDENHET

Strömförsörjning:	220 - 240 V; 50 Hz
Effektförbrukning:	40 W
Storlek:	360 x 48 x 332 (mm) (b x h x d)
Vikt:	2,58 kg

FRÄMRE OCH BAKRE HÖGTALARE

System:	Satellithögtalare med fullt frekvensomfång
Impedans:	4 Ω
Högtalarelement:	3" högtalare med fullt frekvensomfång
Frekvensomfång:	150 Hz – 20 kHz
Mått:	100 x 95,5 x 83,5 (mm) (b x h x d)
Vikt:	0,47 kg/styck

CENTERHÖGTALARE

System:	3" högtalare med fullt frekvensomfång
Impedans:	8 Ω
Högtalarelement:	3" högtalare med fullt frekvensomfång
Frekvensomfång:	150 Hz – 20 kHz
Mått:	100 x 95,5 x 83,5 (mm) (b x h x d)
Vikt:	0,52 kg

SUBWOOFER

Impedans:	8 Ω
Högtalarelement:	165 mm woofer
Frekvensomfång:	40 Hz – 150 Hz
Storlek:	131 x 315 x 386 (mm) (b x h x d)
Vikt:	3,60 kg

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

Svenska

Felsökning

VARNING

Du bör under inga som helst omständigheter försöka reparera enheten själv. Om du gör det gäller inte garantin. Öppna inte enheten eftersom det då finns risk för elektriska stötar.

Om ett fel inträffar bör du först kontrollera de punkter som räknas upp nedan innan du lämnar in enheten för reparation. Om du inte kan lösa problemet med hjälp av anvisningarna nedan kontakter du återförsäljaren eller Philips.

Svenska

Problem (allmänna)	Lösning
Ingen ström.	– Sätt på enheten genom att trycka på STANDBY-ON. – Se till att nätsladden är ordentligt ansluten och att det finns ström i eluttaget.
Ingen bild.	– Mer information om att välja videokanal finns i handboken till TV:n. Ändra TV-kanal tills DVD-inspelarens skärmbild visas. Tryck på DISC för att välja skivläge.
Helt förvrängd bild eller svartvit bild.	– Kontrollera videoanslutningen. – Ibland kan bilden förvrängas något. Detta är inte ett fel. – Skivan är smutsig. Rengör skivan.
Inget ljud eller förvrängt ljud.	– Justera volymen. – Kontrollera högtalaranslutningarna och -inställningarna. – Välj den utrustning som du vill lyssna på med enheten genom att först se till att ljudkablarna är anslutna och sedan trycka på knappen SOURCE för att välja rätt inkommande källa (t. ex. TV eller AUX).
Ingen surroundljudseffekt från högtalarna.	– Tryck på SURROUND om du vill välja en lämplig inställning för surroundljud. – Kontrollera att källan du spelar upp är inspelad eller sänd med surroundljud (Dolby Digital etc.).
Fjärrkontrollen fungerar inte på rätt sätt.	– Välj den källa du vill spela upp (exempelvis DISC eller RADIO) innan du trycker på funktionsknappen (▶, ◀/▶). – Minska avståndet mellan fjärrkontrollen och enheten. – Batterierna kan vara dåliga, byt ut dem. – Rikta fjärrkontrollen rakt mot IR-sensorn.

Felsökning (forts.)

Problem (uppspelning)	Lösning
Enheten påbörjar inte uppspelningen.	– Sätt i en läsbar skiva med uppspelningssidan nedåt. DVD+R-/CD-R-skivan måste färdigställas. – Kontrollera att skivan inte är repad eller skev. – Tryck på SETUP när du vill stänga fönstret för systeminställningsmenyn. – Du kan behöva ange lösenordet när du vill låsa upp skivan för uppspelning. – Fukt kan ha kondenserats inuti enheten. Ta ur skivan och låt enheten vara påslagen i ungefär en timme.
Höjd/bredd-förhållandet för skärmen kan inte ändras trots att du har ställt in TV-skärmen.	– Höjd/breddförhållandet är fastställt på DVD-skivan. – Det kanske inte går att ändra höjd/breddförhållandet, beroende på TV:n.
Det går inte att aktivera vissa funktioner som vinklar, textning eller flerspråkigt ljud.	– Funktionerna kanske inte är tillgängliga på DVD-skivan. – Det går inte att ändra språket för ljudet eller textningen på den här DVD-skivan.
Det går inte att välja vissa alternativ på inställnings-/systemmenyn.	– Tryck på knappen STOP två gånger innan du väljer systeminställningsmenyn. – Beroende på skivtillgänglighet kanske vissa menyalternativ inte kan väljas.
Det går inte att spela upp DivX-filmer.	– Kontrollera att DivX-filen är kodad enligt Home Theatre Profile med en DivX-kodare. – Kontrollera att den hämtade DivX-filmen är en fullständig fil.
Radiomottagningen är dålig.	– Om signalen är för svag justerar du antennen eller ansluter en extern antenn för bättre mottagning. – Öka avståndet mellan enheten och TV:n eller videon. – Ställ in rätt frekvens. – Placera antennen längre bort från all utrustning som kan orsaka störningar.
Enheten fungerar inte.	– Koppla bort strömkabeln från eluttaget i några minuter. Sätt tillbaka kabeln och försök använda systemet igen som vanligt.

Ordlista

Analogt ljud: Ljud som inte har omvandlats till siffror. Analogt ljud är tillgängligt när du använder AUDIO LEFT/RIGHT. I de här uttagen skickas ljud genom två kanaler, vänster och höger.

Höjd/breddförhållande: Höjd/breddförhållande avser förhållandet mellan längd och bredd på TV-skärmar. En standard-TV har förhållandet 4:3, medan en HD-TV eller bredbilds-TV har 16:9. Med Letter Box får du en bild med ett bredare perspektiv på en standardskärm med förhållandet 4:3.

AUDIO OUT-uttag: Röda och vita uttag på baksidan av enheten från vilka ljud skickas till en annan enhet (TV, stereo osv.).

Bithastighet: Den mängd data som krävs för en viss musikkängd, mäts i kilobit per sekund, eller kbit/s, eller den hastighet du spelar in med. I allmänhet kan man säga att ju högre bithastighet, eller ju högre inspelningshastighet, desto bättre ljudkvalitet. Högre bithastigheter kräver dock mer skivutrymme.

Kapitel: Delar av en film eller sekvenser med musik på en DVD-skiva som är mindre än titlar. En titel består av flera kapitel. Varje kapitel tilldelas ett kapitelnummer med vars hjälp du kan hitta önskat kapitel.

Skivmeny: Meny på skärmen där du kan välja bilder, ljud, textremsor, flera vinklar m.m. som finns inspelade på en DVD-skiva.

DivX: DivX-kodningen är en patentsökt MPEG-4-baserad teknik för videokomprimering, utvecklad av DivXNetworks Inc som används för att krympa digital video till storlekar som kan transporteras över Internet med bibehållen hög kvalitet.

Dolby Digital: Ett surroundljudsystem som har utvecklats av Dolby Laboratories som kan innehålla upp till sex kanaler digitalt ljud (främre vänster och höger, surround vänster och höger, mitten och subwoofer).

Dolby Surround Pro Logic II: En förbättrad teknik för matrisavkodning som ger bättre rymd och riktning hos programmaterial med Dolby Surround. Tekniken ger ett övertygande tredimensionellt ljudfält hos vanliga musikinspelningar i stereo och är perfekt anpassad för att ge surroundkänsla i en bilstereo. Traditionell surroundprogrammering är helt kompatibel med Dolby Surround Pro Logic II-avkodare och dessutom kan ljudspår kodas särskilt så att uppspelning med Pro Logic II utnyttjas till fullo, inklusive separat vänster och höger surroundkanal. (Material av det slaget är även kompatibelt med traditionella Pro Logic-avkodare).

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.

MP3: Ett filformat med ett datakomprimeringssystem för ljud. MP3 är en förkortning för Motion Picture Experts Group I (eller MPEG-I) Audio Layer3. Vid användning av MP3-format kan en CD-R- eller CD-RW-skiva innehålla cirka tio gånger mer data än en vanlig CD-skiva.

MPEG: Motion Picture Experts Group. Ett antal komprimeringssystem för digitalt ljud och digital video.

Flerkanaligt: DVD-skivor är formaterade så att varje ljudspår utgörs av ett ljudfält. Flerkanaligt avser en struktur med ljudspår för tre eller fler kanaler.

PBC: Playback Control, dvs. uppspelningskontroll. Ett system för navigering i video-CD/Super VCD genom skärmmenyer som spelats in på skivan. Du kan visa och söka på skivan interaktivt.

Regionkod: Ett system för begränsning av uppspelning av en skiva till endast den angivna regionen. Skivor spelas endast upp om de har en kompatibel regionkod. Regionkoden återfinns på produktens etikett. Vissa skivor är kompatibla med flera regioner eller alla regioner (ALL).

Surround: Ett system för att skapa ett realistiskt tredimensionellt ljudfält med hjälp av flera utplacerade högtalare runt lyssnaren.

Titel: Det längsta avsnittet i en film eller ett musikstycke på en DVD-skiva. Varje titel tilldelas ett titelnummer med vars hjälp du kan hitta önskad titel.

WMA: Windows Media™-ljud. 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.