

Innehållsförteckning

Allmänt

Allmän information.....	48
Förberedelser innan du sätter igång.....	48
Medföljande tillbehör.....	48
Rengöra skivor.....	48
Återvinning.....	48

Produktöversikt

Huvudenhet.....	49
Fjärrkontroll.....	50
Använda fjärrkontrollen.....	52

Anslutningar

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

Grundinställningar

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

Uppspelning av skivor

Skivanvändning.....	62
Uppspelningsbara skivor.....	62
Spela upp en skiva.....	62
Grundläggande uppspelningskontroller.....	63
Välja olika funktioner för repetering/slumpvis uppspelning.....	63
Övriga uppselningsfunktioner för videoskivor (DVD/VCD/SVCD).....	64
Använda skivmenyn.....	64
Visa uppselningsinformation.....	64
Zooma.....	65
Ändra textningsspråk.....	65
Ändra kameravinkel.....	65
Ändra ljudspårsspråk.....	65
Ange fördröjningen för ljuduppspelning.....	65
Uppspelningskontroll (endast VCD).....	66
Förhandsgranskning (gäller endast VCD/SVCD).....	66

Innehållsförteckning

Spela upp en MP3-/WMA-skiva	67
Spela upp en JPEG-bildfil (bildspel)	68
Förhandsgranskning.....	68
Zooma.....	68
Hoppa över/rotera bild.....	68
Spela upp musik- och fotofiler samtidigt	69
Spela upp en DivX®-skiva	69

Inställningsalternativ

Alternativ på inställningsmenyn	70-76
Öppna inställningsmenyn	70
Allmän inställning.....	71
Ljudinställning.....	72
Videoinställning.....	73
Egna inställningar	74-76

Radioinställning

Radiofunktioner	77-78
Ställa in radiokanaler	77
Ställa in snabbval för radiokanaler	77-78
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
Felsökning.....	81-82
Specifikationer.....	83
Ordlista	84-85

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 aldrig enheten på en matta.
- Placera aldrig enheten ovanpå någon annan utrustning som kan värma upp den (t.ex. stereomottagare eller förstärkare).
- Lägg aldrig någonting under enheten (t.ex. CD-skivor eller tidningar).
- Placera enheten nära ett eluttag där elkontakten lätt kan anslutas.

Utrymme för ventilation

- Placera enheten på en plats med god ventilation så att värmeutveckling inuti enheten 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 aldrig 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 (gul)
- 1 FM-trådontenn
- Snabbguide

Rengöra skivor

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

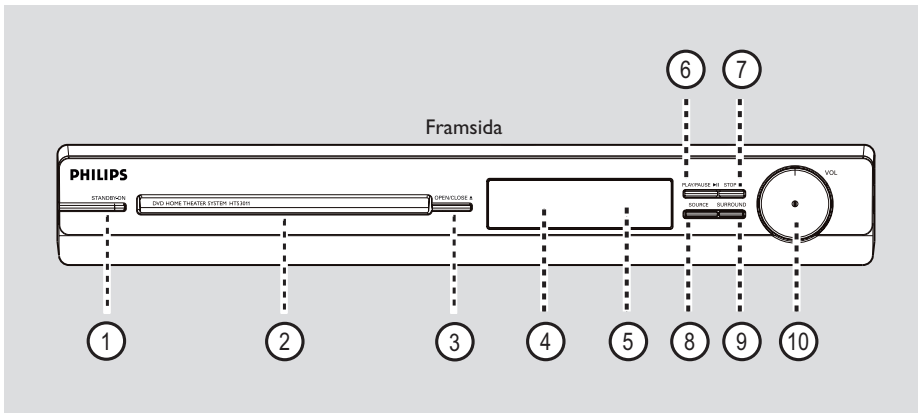
VARNING!

Använd inte lösningsmedel som bensen, thinner, 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 sätt den i standbyläge.

② **Skivfack**

③ **OPEN/CLOSE ▲**

- Öppna/stäng skivfacket.

④ **Teckenfönster**

- Visa information om den aktuella statusen för enheten.

⑤ **IR-sensor**

- Rikta fjärrkontrollen mot den här sensorn.

⑥ **PLAY/ PAUSE ►||**

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

⑦ **STOP ■**

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

⑧ **SOURCE**

- Välj aktuellt aktivt källäge: DISC, FM, SCART IN eller AUX.

⑨ **SURROUND**

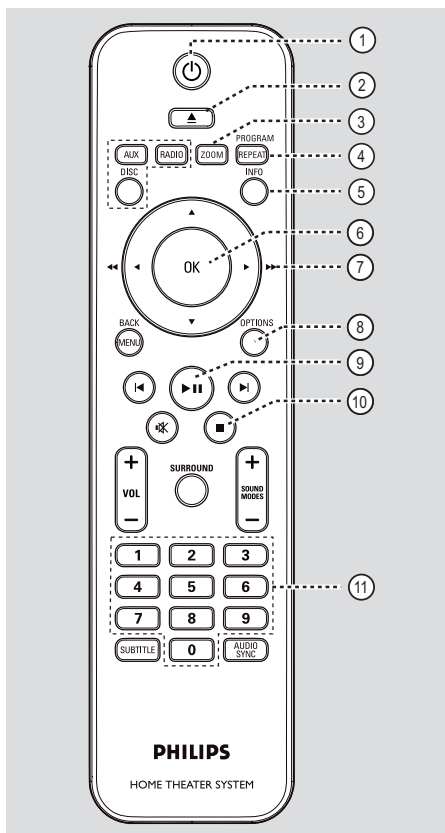
- Välj flerkanaligt surround-, stereo- eller partyläge.

⑩ **VOL**

- Justera volymnivån.

Fjärrkontroll

Svenska



① (Standby-på)

- Slå på enheten eller sätt den i standbyläge.

② (Öppna/stäng)

- Öppna/stäng skivfacket.

③ ZOOM

- Zooma in eller ut bilden på TV:n.

④ REPEAT (PROGRAM)

- DISC: Välj olika lägen för repetering och slumpvis uppspelning; stäng av lägen för repetering och slumpvis uppspelning.
- RADIO: Tryck på den här knappen om du vill starta manuell programmering av snabbval.
- RADIO: Håll knappen nedtryckt om du vill starta automatisk programmering av snabbval.

⑤ INFO

- Visa aktuell status eller skivinformation.

⑥ OK

- Bekräfta en inmatning eller ett val.

⑦ ▲▼◀▶

- DISC: välj rörelseriktning i menyn.
- DISC: tryck på vänster- eller högerpilen 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.

⑧ OPTIONS

- Visa eller avsluta systeminställningsmenyn.

⑨ ►|| (Spela upp/paus)

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

⑩ ■ (Stopp)

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

⑪ Numeriska knappar 0-9

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

Fjärrkontroll (forts.)

⑫ Källknappar

- **AUX:** växla till SCART IN eller AUX som externt källläge.
- **RADIO:** växla till FM-band.
- **DISC:** byt till DISC-läget.

⑬ MENU (BACK)

- DVD: gå tillbaka till titelmenyn
- VCD/SVCD:
Återgå till PBC-menyn under uppspelning (endast läget PBC PÅ).

⑭ ◀ / ▶ (Föregående/nästa)

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

⑮ 🔊 (Ljud av)

- Stäng av eller sätt på ljudet.

⑯ SURROUND

- Välj flerkanaligt surround-, stereo- eller partyläge.

⑰ VOL + / –

- Justera volymnivån.

⑱ SOUND MODES + / –

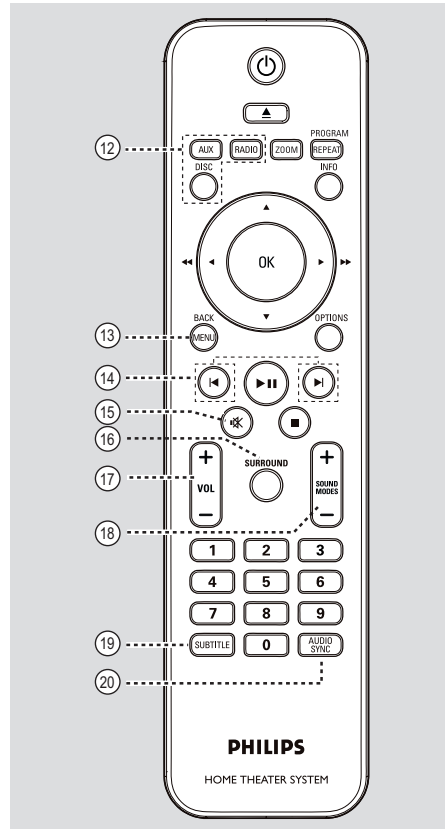
- Välj en fördefinierad ljudeffekt.

⑲ SUBTITLE

- Välj ett DVD-textningsspråk.

⑳ AUDIO SYNC

- Välj ljudspråk/-kanal.
- Ställ in ljudfördröjningen om videouppspelningen är långsammare än ljuduppspelningen.

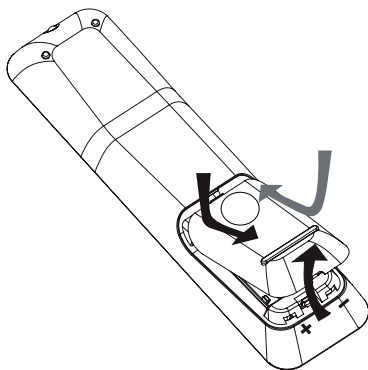


Svenska

Fjärrkontroll (forts.)

Använda fjärrkontrollen

Svenska

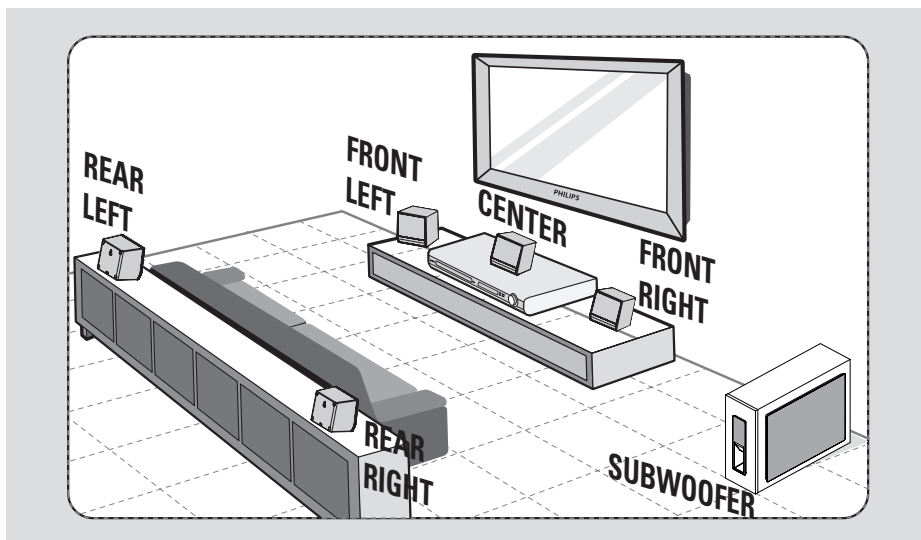


- 1 Tryck för att öppna batterifacket.
- 2 Sätt i två batterier av typ R03 eller AAA i enlighet med beteckningarna (+ -) i facket.
- 3 Stäng luckan.
- 4 Rikta fjärrkontrollen direkt mot fjärrsensorn (iR) på framsidan.
- 5 Välj källa genom att trycka på AUX, RADIO eller DISC på fjärrkontrollen.
- 6 Välj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

VARNING!

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

Grundläggande anslutningar



Svenska

Steg 1: Placera högtalarna

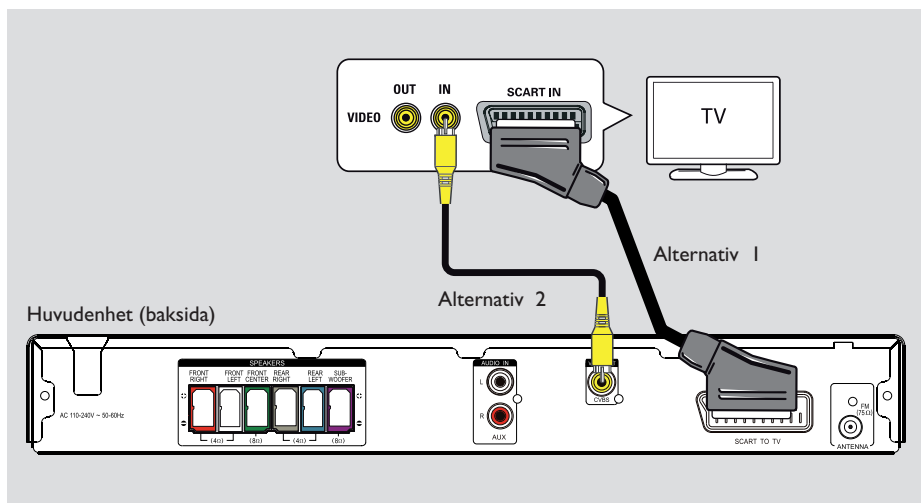
Det är enkelt att installera Philips hemmabiosystem. Det är dock viktigt att systemet placeras rätt för att ge bästa möjliga ljudupplevelse.

- 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 aldrig 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 högtalarkanalerna.

Grundläggande anslutningar (forts.)



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.

- Om du har en standard-TV följer du alternativ 1 eller 2.

Praktiskt tips:

- Det är viktigt att ansluta enheten direkt till TV:n för att få optimal videokvalitet.
- Om du vill höra TV-ljudet genom enheten ansluter du uttagen AUDIO IN-AUX på enheten till ljudutgången på TV:n (kablar medföljer inte). Tryck sedan på AUX tills AUX visas på framsidan.

Alternativ 1: Ansluta till Scart-uttaget

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

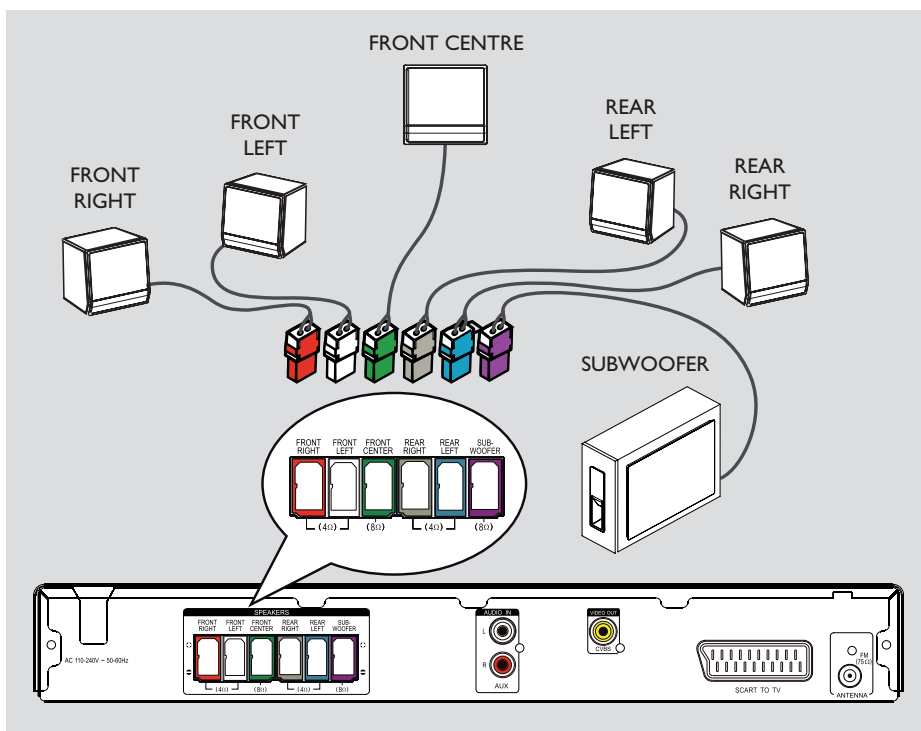
Praktiskt tips:

- Med den här anslutningen behövs ingen ljudanslutning. Du kan trycka på AUX på fjärrkontrollen flera gånger och välja SCART IN om du vill att ljudet från TV:n ska höras i högtalarna.

Alternativ 2: Ansluta till videouttaget

- Anslut en kompositvideokabel (gul – medföljer) till uttaget märkt **CVBS** på huvudenheten och till videoingången (ibland märkt A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV:n.
→ Det ger bra bildkvalitet.

Grundläggande anslutningar (forts.)



Svenska

Steg 3: Ansluta högtalare och subwoofer

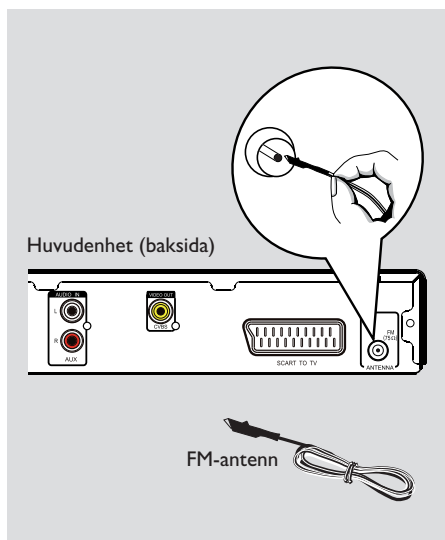
- Anslut alla högtalarna och subwoofern till motsvarande uttag på baksidan av huvudenheten. Se till att färgerna på kablarna och uttagen överensstämmer.

Praktiskt tips:

– Undvik oönskat brus genom att inte placera högtalarna i närheten av huvudenheten, subwoofern, nätadaptern, TV:n eller andra strålningskällor.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Svenska



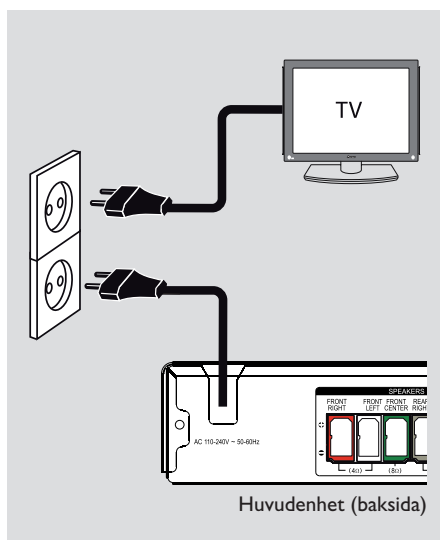
Steg 4: Anslut FM-antennerna

- 1 Anslut den medföljande FM-antennen till **FM 75 Ω** -uttaget. (För vissa modeller har den anslutits i fabriken.)
- 2 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.



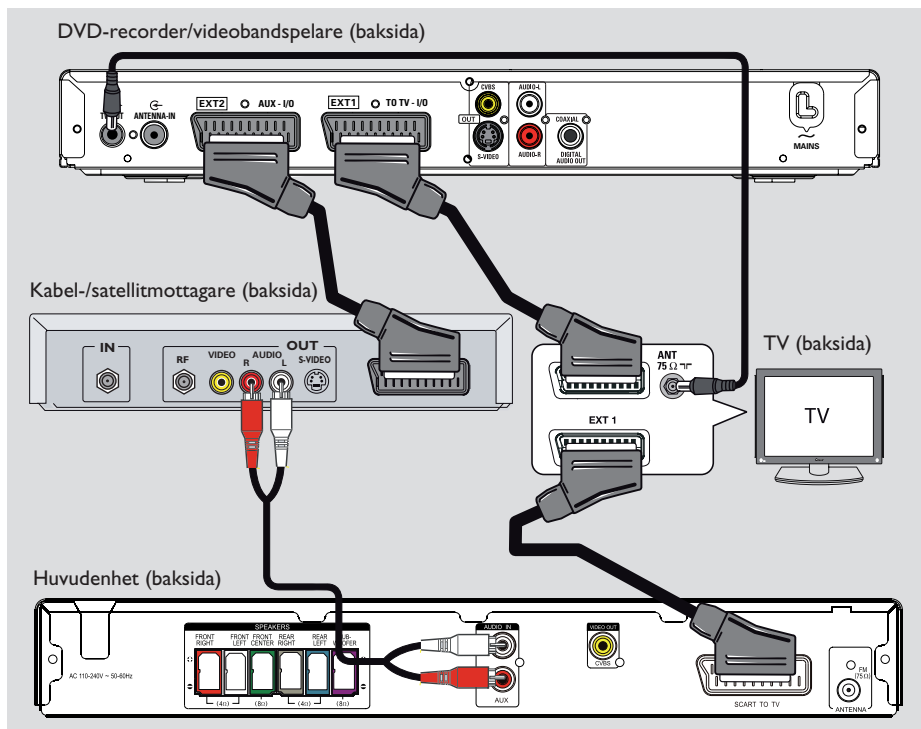
Steg 5: Ansluta strömkabeln

När du har anslutit allting ordentligt sätter du i strömkabeln i eluttaget.

Standby-lampan på huvudenheten tänds.

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.



Ansluta till en kabel-TV-/satellitmottagare och video

Du kan ansluta ljudutgången från en analog ljud-/videoenhet (t.ex. video, kabel-/satellitmottagare, spelkonsol eller TV) till enheten 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-uttagen på kabel-/satellitmottagaren med en ljudkabel (röd/vit – medföljer inte).

Om du vill lyssna på ljudet trycker du på AUX tills AUX visas på framsidan.

Praktiskt tips:

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

Komma igång

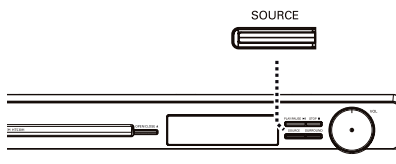
Söka efter rätt visningskanal

- 1 Tryck på **STANDBY-ON** när du vill slå på enheten.
- 2 Tryck på **DISC** på fjärrkontrollen.
- 3 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.

Svenska

Växla till en annan ljudkälla

På huvudenheten

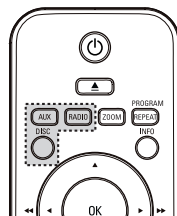


- Tryck flera gånger på knappen **SOURCE** på huvudenheten och välj:

DISC → FM → SCART IN → AUX → DISC

Eller

On the remote control



- Tryck på **AUX** flera gånger om du vill höra ljudet från den externa enheten.
 - SCART IN om enheten är ansluten till SCART TO TV-uttagen.
 - AUX om enheten är ansluten till AUDIO IN-AUX-uttagen.
- Tryck på **RADIO** om du vill växla till FM-vågbandet.
- Tryck på **DISC** om du vill växla till skivläget.

Komma igång (forts.)

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 skivläget trycker du på **OPTIONS** på fjärrkontrollen.
→ { **Allmän inställning** } visas.
- 2 Tryck på ►.
- 3 Tryck på knapparna ▲▼ och välj { **OSD-språk** }, ikonen  på menyn och tryck på ►.



- 4 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 uppspelningen (om någon) och tryck sedan på **OPTIONS**.
- 2 Tryck på ▼ flera gånger och välj { **Välj egna inst.** }, ikonen  och tryck på ►.
- 3 Välj ett av alternativen nedan med knapparna ▲▼ och tryck på ►.



{ Ljud }

Välj önskat ljudspråk för DVD-uppspelning.

{ Texttrens }

Välj 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 använda inte finns i listan väljer du { Andra }.

Med hjälp av de **numeriska knapparna (0-9)** på fjärrkontrollen anger du den fyrsiffriga språkkoden XXXX (mer information finns på sista sidan) och bekräftar genom att trycka på **OK**.

- 5 Upprepa stegen 3 ~ 4 för övriga inställningar.

Praktiska tips:

- Under DVD-uppspelning kan du trycka på **AUDIO SYNC** och **SUBTITLE** på fjärrkontrollen om du vill ändra ljud- och textningsspråken. De standardinställningar du har gjort här ändras dock inte.
- För vissa DVD-skivor kan textnings-, ljud- och skivmenyspråk endast ändras via DVD-skivmenyn.

Komma igång (forts.)

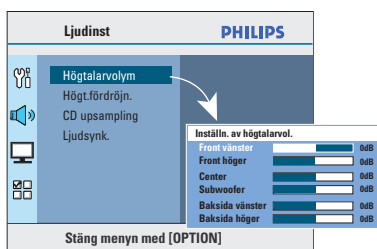
Ställa in högtalarkanalerna

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...

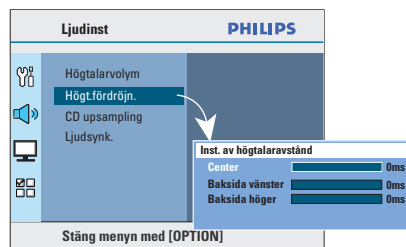
Stoppa uppspelningen av skivan genom att trycka på **■** två gånger eller ta ut skivan ur skivfacket. Annars kan du inte få åtkomst till inställningarna.

- 1 I skivläget trycker du på **OPTIONS** på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på **▼** flera gånger och välj { **Ljudinst** }, ikonen  och tryck på **►**.
- 3 Välj { **Högtalarvolym** } och tryck 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 { **Högt.fördröjn.** } och tryck 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 så att du lättare kan avgöra ljudnivån för varje högtalare.

Svenska

Skivanvändning

Uppspelningsbara skivor



Med DVD-hemmasystemet kan du spela upp:

- DVD-skivor (Digital Versatile Disc)
- VCD-skivor (Video CD)
- SVCD-skivor (Super Video CD)
- Färdigställda inspelningsbara DVD-skivor (DVD±R), återskrivbara DVD-skivor (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, DivX® Ultra

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 enheten. 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 aldrig några andra objekt än skivor i skivfacket. Det kan leda till att enheten 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 ▲ när du vill öppna skivfacket.
- 4 Sätt i en skiva och tryck på ▲ 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 Uppspelningsstartar automatiskt.
→ Information om fler uppspelningalternativ 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 enheten 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 ►||.
→ I pausläge kan du trycka på ► och gå en bildruta framåt för varje knapptryckning.
→ När du vill återuppta uppspelningen trycker du på ►|| 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 på ◀◀ / ▶▶ på fjärrkontrollen.
→ När du söker kan du öka sökhastigheten genom att trycka flera gånger på ◀◀ / ▶▶.
→ Om du vill återgå till normal uppspelning trycker du på ►||.

Stoppa uppspelningen

- Tryck på ■.

Praktiska tips:

- Om meddelandet "Playback from the beginning, press i" (Spela upp från början med ◀) visas på TV:n, medan du sätter ◀ en skiva, kan du trycka på i så startas uppspelningen från början.
- Det här är en energisparfunktion. Enheten växlas automatiskt till standbyläge om du inte trycker på någon knapp inom 15 minuter efter att skivuppspelningen har avslutats.
- Skärmläckaren aktiveras automatiskt om uppspelningen avbryts i ca fem minuter.

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 (PROGRAM)** på fjärrkontrollen flera gånger och välja ett läge för repeterad eller slumpvis 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/ Windows Media™ Audio/ DivX®

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

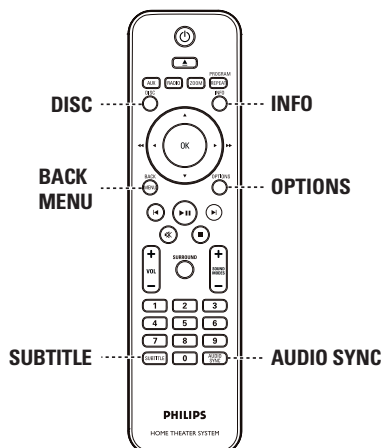
Praktiskt tips:

- Repeterad uppspelning är inte möjligt på VCD-/SVCD-skivor när PBC-läget är aktiverat

Skivanvändning (forts.)

Svenska

Övriga uppspelningsfunktioner för videoskivor (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 de **numeriska knapparna 0-9** på fjärrkontrollen och tryck på **OK** så startas uppspelningen.

Så här visar och stänger du menyn:

- Tryck på **DISC** på fjärrkontrollen.

Visa uppspelningsinformation

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

- 1 Tryck på **INFO** under uppspelning.
→ En lista med tillgänglig skivinformation visas på TV-skärmen.

DVD

Meny ▶			
Titel	01/01		
Kapitel	02/99		
Ljud	2 K	Chi	
Textrems	Av		▼
Bithast 7 ■■■■■■		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 Välj och ange nummer/tid med de **numeriska knapparna 0-9** eller använd knapparna ▲▼.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
→ Uppspelningen ändras till den valda tiden eller till vald titel/kapitel/spår.
- 5 Avsluta genom att trycka på **INFO**.

Skivanvändning (forts.)

Zooma

Med det här alternativet kan du zooma och panorera i bilden på TV:n.

- 1 Tryck på **ZOOM** flera gånger under uppspelning om du vill välja en annan zoomfaktor.
→ Uppspelningen fortsätter.
- 2 Panorera den förstorade bilden med knapparna ◀▶▲▼.
- 3 Återgå till originalstorleken genom att trycka på **ZOOM** flera gånger.

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 det kan du visa bilder ur olika vinklar.

- 1 Tryck på **INFO** under uppspelning.
→ Menyn med uppspelningsinformation visas.
- 2 Tryck på ▼ och markera alternativet VINK. på menyn.
- 3 Om olika kameravinklar kan väljas trycker du på ▶ och använder de **numeriska knapparna 0-9** för att välja en vinkel.

Ändra ljudspårsspråk

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

För DVD

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

För VCD och SVCD

- Tryck på **AUDIO SYNC** 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 ljudfördröjningstiden om videouppspelningen är långsammare än ljuduppspelningen, vilket leder till läppsynksfel. Det enda sättet att korrigera läppsynk som beror på fördröjd video är att fördröja ljudet lika mycket.

- 1 Håll **AUDIO SYNC** intryckt tills Ljudsynk. visas på TV:n.
- 2 Tryck på **VOL + —** inom fem sekunder och ställ in ljudfördröjningen (0 till 200 ms).
→ Om volymkontrollen inte används inom fem sekunder återgår den till sin vanliga funktion som volymkontroll.

Praktiskt tips:

— Ange önskad standardinställning för LJUDSYNK. på inställningsmenyn. Mer information finns i Alternativ på inställningsmenyn - { Ljudinst. > Ljudsynk.}.

Skivanvändning (forts.)

Uppspelningskontroll (endast VCD)

Med hjälp av uppspelningskontroll (PBC, Playback Control) kan du spela upp VCD-/SVCD-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 (endast version 2.0) och SVCD

- Under uppspelning (endast läget PBC PÅ) trycker du på **MENU (BACK)** om du vill gå tillbaka till PBC-menyn.

Praktiskt tips:

– Ange önskad standardinställning för PBC på inställningsmenyn. Mer information finns i Alternativ på inställningsmenyn - { Välj egna inst. > PBC }.

Förhandsgranskning (gäller endast VCD/SVCD)

This function allows you to preview the contents of a VCD/SVCD.

- 1 Press **DISC**.



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

{ Spår sammandrag }

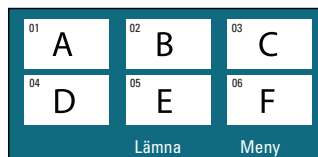
Visa sex olika spår i ett fönster varje gång. Med den här funktionen får du en snabb överblick över alla spår på skivan.

{ Skiva intervall }

Visa hela skivan på 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.



- Tryck på **◀ / ▶** om du vill gå till föregående eller nästa sida.
- 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**.

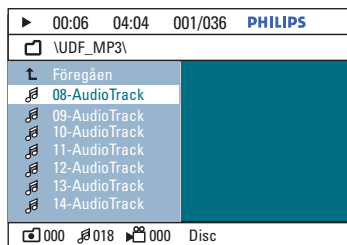
Spela upp en MP3-/WMA-skiva

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 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 en annan fil i den aktuella mappen genom att trycka på ◀ / ▶.
- Tryck på ◀◀ / ▶▶ om du vill snabbsöka bakåt/framåt efter ett spår.
- Om du vill välja en annan mapp från den aktuella skivan trycker du på ▲ så att mappen för tidigare markeras och trycker på **OK** för att återgå till roten.
- 4 Om du vill avbryta uppspelningen trycker du på ■.

Praktiska tips:

- Du kan välja att visa eller hoppa över mapparna när du sätter i en MP3/JPEG-skiva. Tryck på **OPTIONS** och gå till { Välj egna inst. > MP3/JPEG-NAV }.
- 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.

- 1 Sätt i en JPEG-foto-CD (eller Kodak Picture CD).
→ 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:

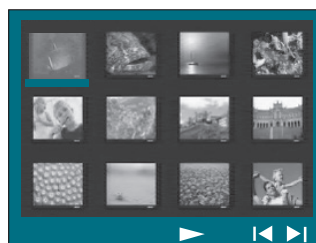
– På grund av att det går att lagra så många låtar/bilder på en enda skiva kan det ta längre tid innan skivans innehåll visas.

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 progressiva JPEG- eller Motion JPEG-bilder eller bilder i andra format än JPEG eller bilder med ljudklipp.

Förhandsgranskning

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



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

Zooma

- 1 Tryck på **ZOOM** flera gånger under uppspelning om du vill välja en annan zoomfaktor.
- 2 Panorera den förstörade bilden med knapparna **◀▶▲▼**.

Hoppa över/rotera bild

- Under visningen kan du använda knapparna **◀▶▲▼** till att hoppa över/rotera bilden på TV:n.

Åtgärd	Fjärrkontroll
Gå till föregående bild.	◀
Gå till nästa bild.	▶
Rotera bilden medurs.	▲
Rotera bilden moturs.	▼

Spela upp musik- och fotofiler samtidigt

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

- 1 Sätt i en skiva som innehåller MP3-/WMA-musik och JPEG-bildfiler.
- 2 Välj en MP3-/WMA-fil på skivmenyn med knapparna ▲▼ och tryck på **OK** så startas uppspelningen.
- 3 Under MP3-/WMA-uppspelning kan du använda knapparna ◀▶▲▼ till att välja en JPEG-fil från skivmenyn. Tryck sedan på **OK**.
→ Bildspelet startar och fortsätter tills slutet av fotomappen eller albumet.
- Om du vill gå tillbaka till menyn trycker du på **MENU (BACK)**.
- 4 Tryck på ■ två gånger om du vill avbryta den simultana uppspelningen.

Spela upp en DivX®-skiva

Du kan endast spela upp DivX®-videor som hyrts eller köpts med DivX®-registreringskoden för enheten. (Mer information finns i Alternativ på inställningsmenyn - { Allmän inställning > DivX(R) VOD-kod }).

- 1 Sätt i en DivX®-skiva.
- 2 Navigera till den fil du vill spela upp med knapparna ◀▶▲▼.
- 3 Starta uppspelningen genom att trycka på **OK**.

Under uppspelning

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

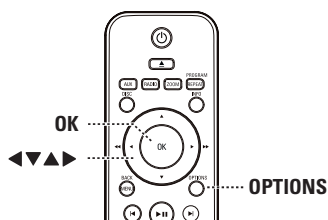
Praktiska tips:

- 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 inställningsmenyn

Öppna inställningsmenyn

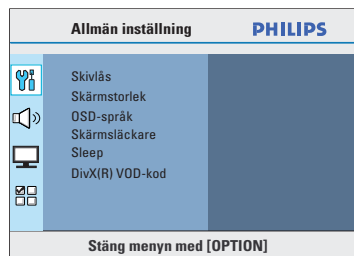
Du kan ändra inställningarna för enheten så att de passar dina önskemål.



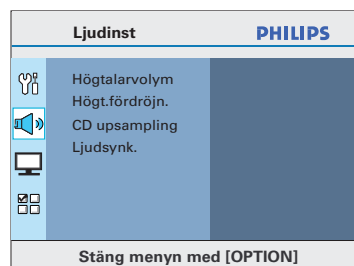
- 1 I skivläget trycker du på **OPTIONS** på fjärrkontrollen.
→ Inställningsmenyn visas.
- 2 Välj ett av alternativen på inställningsmenyn med knapparna **▲▼** och tryck sedan på **►**.

	Allmän inställning
	Ljudinst.
	Videoinst.
	Egna inställningar

- Om du inte kan öppna { Välj Egna Inst. } trycker du på **OPTIONS** så stängs menyn. Tryck på **■** två gånger innan du trycker på knappen **OPTIONS** igen.
- 3 Välj ett alternativ med knapparna **▲▼** och tryck 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 Avsluta genom att trycka på **OPTIONS**.



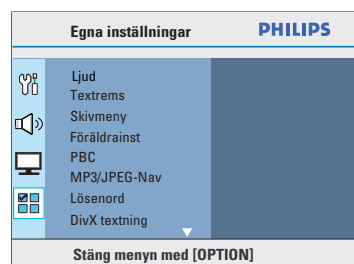
Se Allmän inställning i det här kapitlet.



Se Ljudinställning i det här kapitlet.



Se Videoinställning i det här kapitlet.



Se Egna inställningar i det här kapitlet.

Alternativ på inställningsmenyn (forts.)

Allmän inställning (understrukna alternativ är standardinställningar)

Skivlås

Skivtillverkarna klassificerar och kodar inte alla skivor. Du kan förhindra uppspelning av vissa skivor med skivlåsfunktionen. Du kan låsa upp till 40 skivor.

- { **Lås** }
 - Blockera uppspelningen av den aktuella skivan. Vid påföljande uppspelningar av skivan fordras att ett sexsiffrigt lösenord anges. Standardlösenordet är 136900. (Mer information finns i { Egna inställningar > Lösenord }).
- { **Lås upp** }
 - Alla skivor kan spelas 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.

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 ca 5 minuter.
- { **Av** }
 - Skärmläckaren avaktiveras.

Sleep

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

- { **15/30/45/60 min** }
 - Ställ in antal minuter innan enheten automatiskt växlas till strömsparläge.
- { **Av** }
 - Insomningsläget 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 inställningsmenyn (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.

Högt.fördröjn.

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 upsampling

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** } – Stäng av CD-upsamplingen.
{ **88.2 kHz (X2)** } – Konvertera samplingsfrekvensen för CD-skivor till det dubbla.

Obs!

- Funktionen kan inte användas om du växlar till flerkansalsläge.
- Om du trycker på **SURROUND** på fjärrkontrollen stängs CD-upsamlingsfunktionen av.

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 inställningsmenyn (forts.)

Videoinställning (understrukna alternativ är standardinställningar)

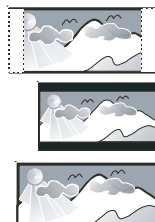
TV-typ

- 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

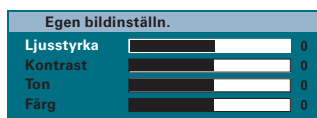
Du kan anpassa bildförhållandet till TV:n.

- { 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-bredbildsskärm } – 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**. Välj { 0 } om du vill ha normal inställning.



Textning

- Den här funktionen är endast tillgänglig om skivan innehåller särskilda videosignaldata. Ljudeffekter, t.ex. "telefonen ringer" och "fotsteg" visas på skärmen om TV:n har funktioner för det.
- { På } – Aktivera funktionen för dold textning.
 - { Av } – Avaktivera funktionen för dold textning.

Alternativ på inställningsmenyn (forts.)

Egna inställningar (understrukna alternativ är standardinställningar)

Svenska

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 till hela skivan eller vissa scener på skivan.

- 1) Välj en klassningsnivå mellan 1 och 8 med knapparna ▲▼ och tryck sedan på **OK**.
- 2) Använd de **numeriska knapparna 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.

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 i.
- { **Av** } – VCD-/SVCD-skivans indexmeny ignoreras och uppspelning påbörjas direkt från början av skivan.

Alternativ på inställningsmenyn (forts.)

Egna inställningar (understrukna alternativ är standardinställningar)

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.

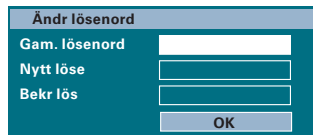
- { **Utan meny** } – Visa alla filer som finns på MP3-/bildskivan.
- { **Med meny** } – Visa MP3-/bildskivans mappmeny.

Obs! Med den här enheten kan endast 648 filer visas i katalogen.

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 de **numeriska knapparna 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 lösen }.
- 4) Ange det nya sexsiffriga lösenordet igen i rutan { Bekr lös }.
- 5) Bekräfta och avsluta menyn genom att trycka på **OK**.

DivX textning

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

- { **Standard** } – Visa en standardlista med latinska teckensnitt för textning som fungerar med enheten.
- { **Cent. Eur.** } – Visa centraleuropeiska teckensnitt.
- { **Kyrillisk** } – Visa kyrilliska teckensnitt.
- { **Grekiska** } – Visa grekiska teckensnitt för textremsan.

Alternativ på inställningsmenyn (forts.)

Egna inställningar (understrukna alternativ är standardinställningar)

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**.

Versionsinfo

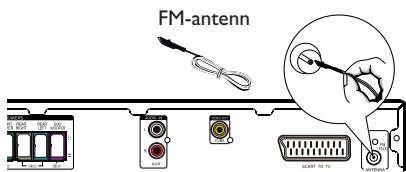
Här visas information om den aktuella versionen av programvaran som är installerad i enheten. Du kan behöva denna information för kommande onlineuppggraderingar av programvaran.

Tryck på **OK** så visas enhetens programvaruversion.

Radiofunktioner

Innan du sätter igång ...

Se till att FM-antennen är ansluten till huvudenheten. (För vissa modeller har den anslutits i fabriken.) Förläng FM-antennen och sätt fast ändarna på väggen.



Praktiska tips:

- Anslut en extern FM-antenn (medföljer inte) för bättre FM-stereomottagning.
- Placera antennen så långt bort som möjligt från TV:n, videon eller andra strålningskällor för att undvika störningar.

Ställa in radiokanaler

- 1 Tryck på **SOURCE** flera gånger tills FM visas i teckenfönstret (eller tryck på **RADIO** på fjärrkontrollen).
- 2 Tryck på ◀ / ▶ 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-snabbval i minnet. Det finns tre sätt att programmera radiokanalerna:

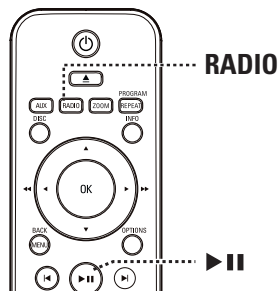
- Använda automatisk installation (endast första gången du gör inställningar)
- Använda automatiska snabbval
- Använda manuella snabbval

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 (kontrollera antenn).

Använda automatisk installation

När du aktiverar radioläget för första gången får du en uppmaning om att ställa in radiokanalerna. Med den här funktionen kan du installera alla tillgängliga radiostationer automatiskt med en knapptryckning.

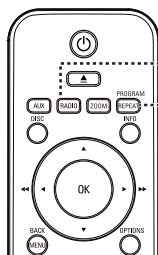


- 1 Tryck på **RADIO**.
→ Meddelandet AUTO INSTALL ... PRESS PLAY (Autom. install. ... tryck på Play) visas.
- 2 Tryck på ►►.
→ Alla radiokanaler med stark signal sparas automatiskt.
→ När du är klar spelas den först inställda radiokanalen upp.

Radiofunktioner (forts.)

Använda automatiska snabbval

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



RADIO
PROGRAM REPEAT

- 1 Tryck på **RADIO**
- 2 Håll ned **REPEAT (PROGRAM)** 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 **REPEAT (PROGRAM)**.
- 3 Tryck på **◀ / ▶** eller använd de **numeriska knapparna 0-9** till att välja det snabbvalsnummer där du vill lagra den aktuella radiokanalen.
- 4 Tryck på **REPEAT (PROGRAM)** så lagras kanalen.

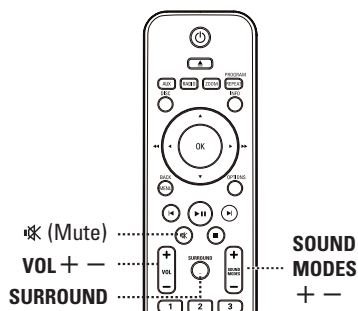
Välja en förinställd radiokanal

- 1 Tryck på **RADIO**.
- 2 Tryck på **◀ / ▶** eller använd de **numeriska knapparna 0-9** till att välja en förinställd radiokanal.
→ Snabbvalsnumret och radiofrekvensen visas i teckenfönstret.

Ta bort en förinställd radiokanal

- 1 I radioläget trycker du på **◀ / ▶** och väljer en förinställd radiokanal.
- 2 Håll **■** nedtryckt tills **FM X DELETED (FM X borttagen)** 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.

Om du vill stänga av volymen tillfälligt

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

Välja surroundljud

- Tryck på **SURROUND** och välj flerkanal-, stereo- eller partyljud.
→ De olika surroundljudslägenas tillgång kan variera beroende på det ljud som finns tillgängligt på skivan.
→ Tillgängliga alternativ i flerkanalsläget: Dolby Digital och Dolby Pro Logic II.
→ Stereosändningar och -inspelningar ger vissa surroundkanalseffekter när de spelas upp i surroundläget.
→ Partyläget är perfekt för festmusik. Det förbättrar stereokanalernas ljud genom att duplicera ljudet till centerhögtalaren, den bakre vänstra och den bakre högra högtalaren.

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 MODES + / -** om du vill välja bland de ljudeffekter som finns tillgängliga.

Film	Musik	Beskrivning
CONCERT (Konsert)	CLASSIC (Klassisk)	Platt och rent ljudläge. Perfekt för att lyssna på klassisk musik och titta på DVD-skivor med livekonserter.
DRAMA	LOUNGE	Ett "måttligt" ljudläge som passar för loungemusik och titta på drama.
ACTION	ROCK	Förstärkt låg- och högregister för fantastiska filmeffekter och stämning. Perfekt för actionfilmer och rock/popmusik.
GAMING (Spel)	SPORTS (Sporter)	Måttligt mellanregister och surroundeffekter för tydlig sång eller liveatmosfären på ett sportevenemang. Även lämpligt för videospel.
NIGHT (Natt)	NIGHT (Natt)	Dynamiskt kontrollerat ljudläge som passar när du ser film på kvällen eller för bakgrundsmusik som inte ska tränga sig på.

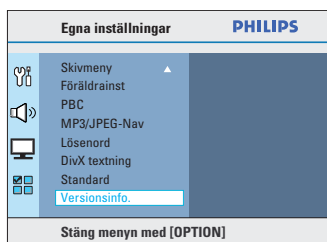
Svenska

Övriga funktioner

Installera den senaste programvaran

Philips tillhandahåller programvaruuppdateringar för att se till att enheten är kompatibel med de nyaste formaten. Om du vill kontrollera uppdateringarna jämför du den aktuella programvaruversionen för enheten med den senaste programvaruversionen som finns på Philips webbplats.

- 1 Tryck på **OPTIONS** och välj menyn { **Egna inställningar** }.
- 2 Välj { **Versionsinfo.** } och tryck på **OK** för att kontrollera enhetens programvaruversion



- 3 Skriv ned versionsnumret och tryck sedan på **OPTIONS** för att stänga menyn.
- 4 Gå till www.philips.com/support och kontrollera den senaste programvaruversionen för enheten.
- 5 Om den senaste programvaruversionen är högre än enhetens programvaruversion hämtar du den och sparar den på en CD-R-skiva.
- 6 Sätt i CD-skivan i enheten och bekräfta uppgraderingen.

OBS!

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

- 7 Enheten startas om automatiskt när uppgraderingen är slutförd.

VARNING

Du bör under inga som helst omständigheter försöka reparera systemet själv, om du gör det gäller inte garantin. Öppna aldrig 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 systemet för reparation.

Om du inte kan lösa problemet med hjälp av anvisningarna nedan kontaktar du återförsäljaren eller Philips.

Problem (allmänna)	Lösning
Ingen bild.	– Mer information om att välja videokanal finns i handboken till TV:n. Ändra TV-kanal tills DVD-recorderns 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. – Se till att ljudkablarna är anslutna och tryck på rätt källknapp (t.ex. AUX) och välj den enhet du vill höra genom den här enheten.
Ingen surroundljudseffekt från högtalarna.	– Tryck på SURROUND och välj lämplig surroundljudsinställning. – Vid uppspelning av DTS-spår trycker du på AUDIO SYNC om du vill välja ett annat ljudspår. – 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 (till exempel 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 OPTIONS 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/breddförhållandet 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 ■ 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®-filen 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.

Specifikationer

FÖRSTÄRKARE

Total uteffekt:
 - Hemmabioläge: 200 W
 Frekvensomfång: 180 Hz – 18 kHz/±3 dB
 Signal/brusförhållande: > 60 dB (A-vägd)
 Ingångskänslighet
 - AUX: 400 mV
 - SCART TO TV: 200 mV

RADIO

Mottagningsområde: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
 26 dB dämpning
 Känslighet: FM 22 dBf
 IF-avvisningsförhållande: FM 60 dB
 Signal/brusförhållande: FM 50 dB
 Harmonisk distorsion: FM Mono 3 %
 FM Stereo 3 %
 Frekvensomfång: FM 180 Hz – 10 kHz/±6 dB
 Stereoseparation: FM 26 dB (1 kHz)
 Stereoträskel: FM 29 dB

SKIVA

Lasertyp: Halvledare
 Skivdiameter: 12 cm/8 cm
 Videoavkodning: MPEG-1/MPEG-2
 /DivX 3/4/5/6, Ultra
 Video DAC: 12 bitar
 Signalsystem: PAL/NTSC
 Videoformat: 4:3/16:9
 Video S/N: 56 dB
 Kompositvideo
 Utgång: 1,0 Vp-p, 75 Ω
 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: 110 - 240 V; 50–60 Hz
 Effektförbrukning: 60 W
 Mått: 435 x 57 x 360 (mm)
 (b x h x d)
 Vikt: 2,82 kg

FRÄMRE OCH BAKRE HÖGTALARE

System: Satellithögtalare med fullt frekvensomfång
 Impedans: 4 Ω
 Högtalarelement: 3-tums högtalare med fullt frekvensomfång
 Frekvensomfång: 150 Hz – 20 kHz
 Mått: 95,5 x 198 x 75 (mm)
 (b x h x d)
 Vikt: 0,53 kg/styck

CENTERHÖGTALARE

System: Satellithögtalare med fullt frekvensomfång
 Impedans: 8 Ω
 Högtalarelement: 2 x 2,5 tums högtalare med fullt frekvensomfång + 1 x 2 tums diskant högtalare
 Frekvensomfång: 150 Hz – 20 kHz
 Mått: 240 x 99,5 x 64 (mm)
 (b x h x d)
 Vikt: 0,85 kg

SUBWOOFER

Impedans: 8 Ω
 Högtalarelement: 203 mm (8 tums) woofer
 Frekvensomfång: 40 Hz – 150 Hz
 Mått: 131 x 315 x 386 (mm)
 (b x h x d)
 Vikt: 3,93 kg

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

Svenska

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

Bithastighet: Den mängd data som krävs för en viss musiklängd, 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.

Kompositvideo (CVBS): En enda vanlig videosignal som används i de flesta konsumentvideoprodukter.

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 DivX® Networks, 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 koda 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).

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) är en standard som ger säker överföring av digitalt innehåll mellan olika enheter (för bättre upphovsrättsskydd).

JPEG: Ett mycket vanligt digitalt stillbildsformat. 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.

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 förinställda regioner. 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.