

## Om användarhandboken

SV

I den här handboken hittar du all information som behövs för att installera och hantera din nya TV. Läs även hjälptexterna som visas längst ned på skärmen.



Om du inte hittar svar på din fråga i den här bruksanvisningen eller om informationen i Felsökning inte löser ditt TV-problem kan du ringa Philips kundtjänst. Information om den världsomfattande garantin finns i den medföljande broschyren.

Innan du ringer till Philips kundtjänst är det bra om du har modell- och produktnumren tillgängliga. Du hittar dem på TV:ns baksida eller undersida eller på emballaget.

Modell: 37-42PF9731D/10; 42PF9831D/10

Produktnummer: .....

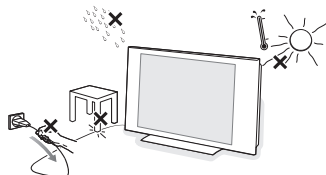
## Innehåll

|                                            |    |                                               |    |
|--------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|----|
| Säkerhetsföreskrifter .....                | 2  | Video- och ljudanslutningar .....             | 46 |
| Komma igång .....                          | 3  | Översikt – sidopanel .....                    | 47 |
| Använda fjärrkontrollen RC4401/4420/01 ... | 5  | Översikt – baksida .....                      | 48 |
| Använda knappen Option .....               | 8  | Ansluta                                       |    |
| Knappar på TV:ns högersida .....           | 8  | en videobandspelare eller en                  |    |
| Introduktion: Digital-TV .....             | 9  | DVD-recorder .....                            | 49 |
| Sätta på TV:n .....                        | 9  | två videobandspelare eller en video-          |    |
| Första gången – installation .....         | 9  | bandspelare och en DVD-recorder ...           | 50 |
| Navigera i menyerna .....                  | 12 | en satellitmottagare .....                    | 50 |
| Använda TV-menyställningarna .....         | 14 | en DVD-spelare, HD-mottagare/                 |    |
| Justera bildmenyställningar .....          | 16 | spelkonsol .....                              | 51 |
| Justera ljudmenyställningar .....          | 19 | en DVD-spelare eller HD-mottagare ...         | 51 |
| Ambilight .....                            | 21 | en DVD-spelare, satellit- eller               |    |
| Justera funktionsmenyställningar .....     | 24 | HD-mottagare .....                            | 52 |
| Söka efter och lagra TV-kanaler .....      | 28 | en dator .....                                | 53 |
| Ändra ordning i kanalnummerlistan ...      | 31 | en hemmabioförstärkare .....                  | 54 |
| Manuell nätinstallation .....              | 32 | Använda Common Interface-facket (CI) ...      | 55 |
| Ange preferenser .....                     | 32 | Välja ansluten utrustning .....               | 56 |
| Välja anslutningar .....                   | 33 | Spela in med recordern .....                  | 56 |
| Välja dekoderkanalnummer .....             | 34 | Knappar för ljud- och videoutrustning ...     | 57 |
| Återställa fabriksinställningar .....      | 34 | Felsökning .....                              | 58 |
| Uppgradera TV-programvaran .....           | 35 | Bilaga 1: Philips TV-programvaru-             |    |
| Skapa favoritlistor .....                  | 36 | uppgradering med bärbart minne .....          | 60 |
| Elektronisk programguide (EPG) .....       | 37 | Bilaga 2 - Philips TV-bildspelsformat med     |    |
| Multimedialäsare .....                     | 39 | bakgrundsmusik .....                          | 63 |
| Text-TV .....                              | 43 | Bilaga 3 - Philips TV – Digitalkameror        |    |
|                                            |    | och USB .....                                 | 65 |
|                                            |    | Bilaga 4 - Frågor om extrautrustning ansluten |    |
|                                            |    | med HDMI-kontakt .....                        | 66 |
|                                            |    | Index .....                                   | 67 |
|                                            |    | Återvinning .....                             | 68 |
|                                            |    | Produktinformation .....                      | 68 |

### Allmänt

**Sätt inte in stickkontakten i vägguttaget eller häng upp TV:n på väggen förrän alla anslutningar är gjorda.**

- Placera eller häng TV:n där du önskar men se till att luft kan cirkulera fritt genom ventilationshålen.



- Placera inte TV:n i ett slutet utrymme som till exempel en bokhylla eller liknande.
- Placera inte några öppna lågor, t.ex. tända stearinljus, i närheten av TV:n.
- Undvik värme och direkt solljus och låt inte apparaten komma i kontakt med vatten.
- Se till att ingen vätska droppar eller spills ut på utrustningen.

### Behandling av skärmen

Använd inte något hårt föremål till att peka, trycka, gnugga eller slå på skärmen med eftersom det kan repa eller förstöra skärmen permanent. Och använd inte kemiskt behandlade rengöringsdukar. Rör inte vid skärmen med händerna eller smutsiga trasor (viss kosmetika kan skada skärmen). Dra ur TV:ns nätsladd innan du rengör skärmen. Om ytan är dammig kan du försiktigt rengöra den med en absorberande bomullsduk eller något annat mjukt material. Använd inte acetone, toluen eller alkohol eftersom det kan skada skärmen. Använd inte flytande rengöringsmedel eller rengöringsmedel med aerosol. Torka bort saliv eller vattendroppar så fort som möjligt. Sitter detta kvar under en längre tid kan det orsaka deformation och färgförändringar.

### Stillbilder på TV-skärmen

En egenskap hos LCD- eller plasmaskärmar är att om samma bild visas under lång tid kan en permanent bild brännas in på skärmen.

Normal användning av TV:n innebär att bilder som ständigt rör sig och ändras visas på skärmen. Exempel på stillbilder (det här är ingen uttömmande lista, du kan stöta på andra exempel när du tittar):

- TV- och DVD-menyer: förteckning över DVD-skivans innehåll.
- Svarta fält: när svarta fält visas till höger och vänster på skärmen rekommenderar vi att du ändrar bildformatet så att bilden fyller upp hela skärmen.

- TV-kanallogotyper: det här kan utgöra ett problem om de är ljusstarka och stillastående. Rörlig grafik eller grafik med låg kontrast ger troligen inte något ojämnt slitage av skärmen.
  - Aktieinformation: visas t.ex. längst ned på TV-skärmen.
  - Logotyper för TV-shoppingkanaler och prisuppgifter: ljusstarka och visas konstant eller upprepade gånger på samma plats på TV-skärmen.
- Andra exempel på stillbilder är logotyper, datorbilder, tidsuppgifter, text-TV och bilder i 4:3-läge, statiska bilder eller tecken o.s.v.

**Tips!** Minska kontrasten och ljusstyrkan när du tittar på TV.

**Dessa bemärkningar ska läsas med stor uppmärksamhet. Garantin gäller inte för de skador som blev försakade av handlingar där det inte blev tagit hänsyn till ovan nämnda säkerhetsföreskrifter om stillbild.**

### Elektriska, magnetiska och elektro-magnetiska fält ("EMF")

- Philips Royal Electronics tillverkar och säljer många konsumentprodukter. Precis som alla andra elektroniska apparater ger dessa produkter ifrån sig - och tar emot - elektromagnetiska signaler.
- En av Philips viktigaste affärsprinciper är att iakttä alla nödvändiga hälso- och säkerhetsåtgärder när det gäller våra produkter; att efterleva alla tillämpliga lagliga föreskrifter och att uppfylla de EMF-standarder, som är tillämpliga vid tidpunkten för tillverkning av produkten.
- Philips strävar efter att utveckla, tillverka och marknadsföra produkter som inte har några negativa hälsoeffekter.
- Philips intygar, att om företagets produkter hanteras korrekt och för avsett bruk, är produkterna, enligt dagens vetenskapliga rön, säkra att använda.
- Philips spelar en aktiv roll när det gäller utveckling av internationella EMF- och säkerhetsstandarder. Därför har Philips insyn i den kommande utvecklingen av normerna, vilket företaget kan tillämpa i förväg vid produktionen.

### Bildpunkter egenskaper

Din TV-skärm är tillverkad med högprecisionsteknik och med ett stort antal färgbildpunkter. Även om den har effektiva bildpunkter på 99,999% eller mer, kan svarta punkter eller ljusa fläckar (röda, gröna eller blå) förekomma på skärmen. Detta är en strukturell egenskap hos skärmen (som ligger inom industrins standardvärden) och är inget fel.

## Komma igång

SV

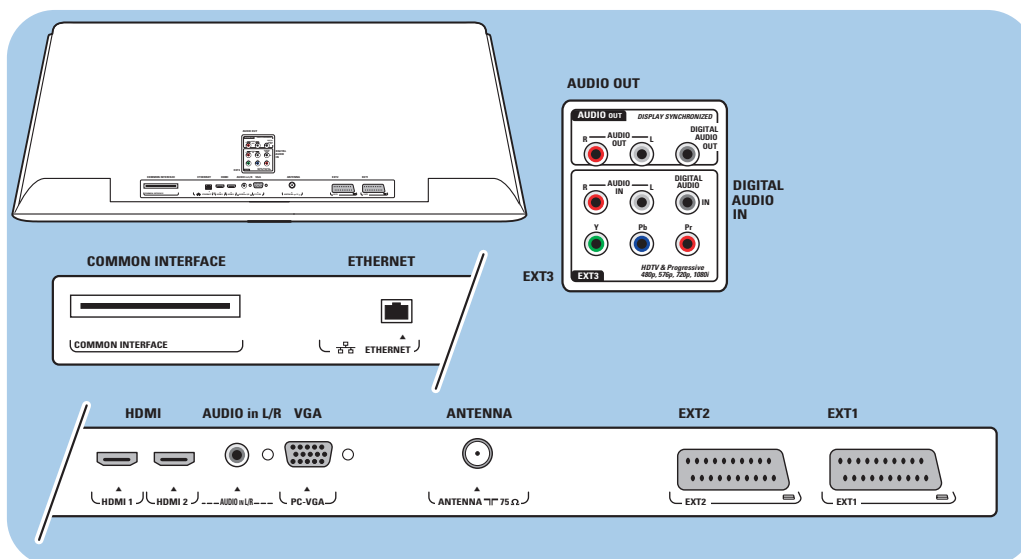
### Innan du börjar

**Varning!** Sätt inte i nätkabeln i nätuttaget på TV:ns undersida eller i vägguttaget och häng inte upp TV:n förrän alla anslutningar är gjorda.

Innan du slår på TV:n ska du ansluta all extrautrustning. Läs mer i Video- och ljudanslutningar på sidan 46.

### Översikt över anslutningar - baksida

Det finns många olika ljud- och videoapparater som kan anslutas till TV:n. Läs mer i Video- och ljudanslutningar på sidan 46.



**EXT1** kan användas till CVBS, RGB och Audio L/R;

**EXT2** kan användas till CVBS, S-VIDEO, RGB, Audio L/R;

**EXT3** kan användas till YPbPr och Audio L/R;

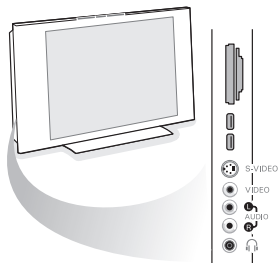
**HDMI 1** och **2**,

**VGA** kan användas till VGA, SVGA, XGA och 480p, 576p, 1080i och Audio L/R.

**Videoformat som kan användas:** 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i.

**Varning!** Koppla bort alla strömkällor innan du ansluter någonting.

**Tip!** Du bör helst ansluta extrautrustning som har RGB-utsignal till **EXT1** eller **EXT2**, eftersom RGB ger bättre bildkvalitet.



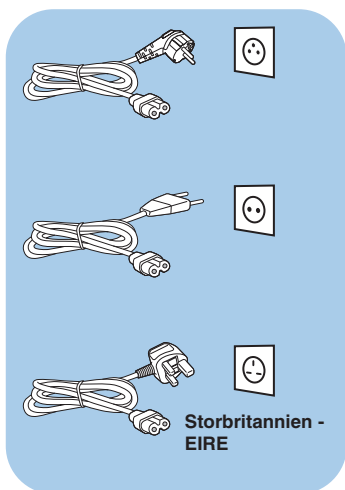
### Översikt över anslutningar - sidopanel

- Om du vill ansluta en kamera, videokamera eller spelkonsol läser du i Video- och ljudanslutningar på sidan 47.
- Om du vill ansluta hörlurar läser du i Video- och ljudanslutningar på sidan 47.
- Om du vill ansluta en USB-enhet läser du i Multimedialäsare på sidan 39.

### Ansluta antennen

- o Anslut antennkontakten ordentligt i uttaget  på TV:ns undersida.

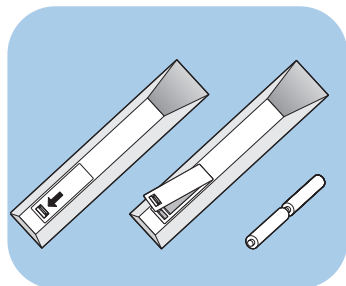
**Tips!** Bäst kvalitet får du med den medföljande störningsdämpade kabeln.



### Ansluta nätkabeln

- o Sätt i den medföljande nätkabeln i nätuttaget på TV:ns undersida och i vägguttaget.

**Varning!** Kontrollera att nätspänningen stämmer med spänningsvärdet som är tryckt på etiketten på TV:ns baksida.



### Fjärrkontroll

- o Sätt i de två (2) medföljande batterierna (typ R6-1,5V). Kontrollera att batteriernas plus- (+) och minuspoler (-) sätts i på rätt sätt (markeringar inuti hållaren).

För de flesta knappar gäller att de bara behöver tryckas in en gång för att funktionen ska aktiveras. Om knappen trycks in en gång till stängs funktionen av.

## Använda fjärrkontrollen RC4401/01 - RC4420/01

SV



- ⏻ Tryck på den här knappen när du vill sätta på TV:n eller placera den i standby-läge. När TV:n är i standby-läge lyser en röd indikatorlampa på TV:n.

**Obs!** TV:n är aldrig helt avstängd om inte nätsladden dras ur.

**TV** Tryck på den här knappen för att välja TV-läge.

### DVD STB VCR AUX

Tryck på någon av dessa knappar för att styra en ansluten produkt. Läs mer i Knappar för ljud- och videoutrustning på sidan 57.

**DEMO** Tryck på den här knappen för att stänga av eller sätta på Demo-menyn.

### Färgknappar

- Om det finns funktioner kopplade till färgknapparna visas färgknapparna på skärmen.
- Används till att välja en sida i text-TV-läget.

### OPTION

- Öppna och stänga snabbåtkomstmenyn som innehåller funktioner som ofta används, t.ex. bildformat.
- I text-TV-läget trycker du flera gånger på knappen så förstorar text-TV-sidan. Se Text-TV på sidan 44.



Om du vill öppna och stänga den elektroniska programguiden (EPG) läser du i Elektronisk programguide (EPG) på sidan 37.

### Navigeringsknapp

Navigera genom menyerna genom att trycka upp, ned, till vänster eller höger på navigeringsknappen.

### OK • Aktivera en inställning

- Börjar spela upp innehåll i multimedialäsaren.

### BROWSE/MENU (Bläddra/Meny):

Öppna och stänga huvudmenyn. Se Navigera i menyerna på sidan 12.



### Text-TV Av/På

Tryck på den här knappen om du vill sätta på text-TV. Se Text-TV på sidan 43.

Endast Storbritannien: Interaktiv digital text-TV.

**Obs!** Det är inte säkert att kanalerna alltid sänder interaktiv TV.



#### Volym

Justera volymen genom att trycka på + respektive -.



Ljudavstängningsknapp: Stänga av respektive återställa ljudet.

#### +P- Välja kanal

- Bläddra genom TV-kanaler och källor som är lagrade och markerade i favoritkanallistor.
- Välja en sida i text-TV-läget.
- Snabbläddra genom listor i menyerna.
- Sätta på TV:n från standby-läget.

#### 0/9 Sifferknappar

Välja en TV-kanal mellan 0 och 999.

#### AV Välja extrautrustning

Läs mer i Installationsmeny, Välja anslutningar, på sidan 33.

#### P+P Föregående kanal

Tryck på den här knappen så växlar du mellan den nuvarande och den föregående TV-kanalen.

#### Ambilight - MODE

**Ambilight:** Tryck på den här knappen för att slå på eller stänga av Ambilight. Information om Ambilight-inställningar finns i Använda TV-menyinställningarna, Ambilight, på s. 21.  
**MODE (Läge):** Tryck på den här knappen flera gånger för att växla mellan de olika Ambilight-lägena.

**Obs!** När TV:n är i standby-läge och du har aktiverat Ambilight är Ambilight aktivt. Endast ett begränsat antal lägen är då tillgängliga.

#### ◀ ▶ ► Knappar för ljud- och videoutrustning

Läs mer i Knappar för ljud- och videoutrustning på s. 57.  
Läs mer i funktionsknappar för Multimedialäsare på s. 42.

#### ■ CANCEL (Avbryt)

Endast Storbritannien: Interaktiv digital text-TV.  
Tryck på den här knappen för att avaktivera de särskilda tjänsterna (och funktionsfältet längst ned på skärmen).

● ingen funktion

#### i+ Skärmmeddelanden

Tryck på den här knappen om du vill visa information (om den möjligheten finns) om den TV-kanal och det program som valts.

## Använda fjärrkontrollen RC4401/01 - RC4420/01 (fortsättning)

SV



### 12 Två Bilder/PIP

Tryck på knappen **12** för att slå på eller stänga av Två bilder eller PIP, i enlighet med det formatval som gjorts i listan över PIP-format, s. 24.

Genom PIP kan du öppna en delskärm inuti huvudskärmen, varigenom du kan titta på två TV-kanaler eller en TV-kanal och bilder från en extrautrustning samtidigt.

Med Två bilder kan du dela upp huvudskärmen i två delskärmar, varigenom det blir möjligt att samtidigt titta på två TV-kanaler eller en TV-kanal och en extern källa eller en kombination av en av dem med Text-TV (se s. 43).

**Obs!** Det är inte säkert att alla kombinationer är möjliga. I sådana fall visas ett meddelande på skärmen.

1. Tryck på markörknappen vänster/höger för att markera PIP-fönstret eller vänster/höger skärm i Två bilder
2. Tryck på knappen **-P+** eller **AV** -knappen eller sifferknapparna för att ändra TV-kanal, extern källa eller Text-TV-sida på den markerade skärmbilden.

**Obs!** Den information på skärmen som visas vid byte av kanal, gäller alltid den markerade skärmen.

3. Tryck på **12**-knappen igen för att återgå till hel huvudskärmbild igen. TV:n övergår till den bild som var markerad i läget Två bilder eller PIP.

#### Obs!

- Ljudet återges endast från huvudskärmen om PIP-läget är valt, eller från den vänstra skärmen om läget Två bilder är valt.
- I läget Två bilder, stöds två skärmformat: hel eller komprimerad skärmbild. Innehållet i innehållsläsaren kommer alltid att visas i helbild.
- När läget PIP eller Två bilder är aktiverat och en TV-kanal eller källa är låst, blir bilden gråtonad.

### Definiera PiP-bildens läge

1. Tryck markörknappen höger för att markera PIP-skärmen.
2. Tryck på den röda färgknappen på fjärrkontrollen för att välja Position.

**Obs!** Om ingen åtgärd vidtagits kommer funktionsraden längst ner på skärmen att försvinna efter några sekunder. Tryck på valfri färgknapp för att visa den igen.

3. Använd markörknapparna för att definiera PIP-skärmens läge.

**FAV** Visa kanallistan. Du kan skapa upp till fyra favoritlistor.



|                         |
|-------------------------|
| Snabbåtkomst            |
| Språk digital audio     |
| Språk digital textremsa |
| Textremsor              |
| Bildformat              |
| Equalizer               |
| PIP-format              |
| Klocka                  |

Med knappen **OPTION** kan du visa snabbåtkomstmenyn där du kommer åt vissa funktioner och menyalternativ direkt.

1. Tryck på knappen **OPTION**.  
     > Nu visas snabbåtkomstmenyn.
2. Markera ett menyalternativ genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
3. Tryck på **OK** så kommer du till det markerade menyalternativet på TV-menyn. (Utom för klockan).
4. Markera ett alternativ med hjälp av navigeringsknappen.
5. Avsluta genom att trycka på knappen **OPTION**.

**Obs!** Menyerna som gäller digitalt innehåll fungerar bara vid digital-TV-sändningar.

#### Språk digital audio:

Se Justera ljudmenyinställningar på sidan 19.

#### Språk digital textremsa:

Se Justera funktionsmenyinställningar på sidan 24.

#### Textremsor:

Se Justera funktionsmenyinställningar på sidan 24.

#### Bildformat:

Se Använda TV-menyinställningarna, Justera bildmenyinställningar, på sidan 18.

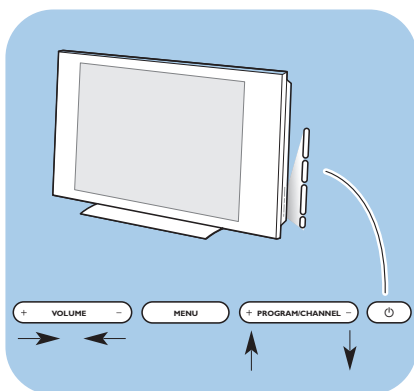
#### Equalizer:

Se Använda TV-menyinställningarna, Justera ljudmenyinställningar, på sidan 19.

#### Klocka:

- Med det här alternativet aktiverar/avaktiverar du visningen av klockan på skärmen.

## Knappar på TV:ns högersida



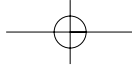
Om du tappar bort fjärrkontrollen eller om den går sönder kan du förutom att välja kanal och justera ljudet ändå ändra några grundläggande inställningar med knapparna på TV:ns sida.

- Tryck på strömbrytaren  för att sätta på respektive stänga av TV:n.

Med knappen **MENU** kan du öppna TV-menyn utan fjärrkontrollen.

- Använd **VOLUME** - och + knappen och **PROGRAM/CHANNEL** - och + på knappen till att markera menyalternativ.





## Introduktion: Digital-TV

SV

Förutom traditionella analoga sändningar, så kan du också ta emot digitala marksändningar från en vanlig takantenn i de länder där detta är tillgängligt i ett format som stöds av denna TV (DVB-T).

Besök [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) där du kan hitta en lista över aktuella länder, eller kontakta din återförsäljare, eller se dekalen på baksidan av din TV.

**OBS:** Denna TV kan inte direkt ta emot digital TV som sänds via kabel-TV eller satellit. För digital kabel-TV krävs en separat mottagare (settop box), och för digitala satellitsändningar krävs förutom en separat satellitmottagare också en parabolantenn. En del internetleverantörer kan också erbjuda digital-TV via bredband, och dessa kräver också en separat mottagare.

## Sätta på TV:n

- Tryck på strömbrytaren  på sidan av TV:n.
  - En indikator på TV:ns framsida tänds och bildskärmen slås på.
- Om TV:n är i standby-läge trycker du på knapparna **-P+** eller -knappen på fjärrkontrollen.

**Obs!** Första gången du sätter på TV:n visas en startskärmbild följt av installationsproceduren. Se Första gången – installation.

## Första gången – installation

Första gången du sätter på TV:n visas en startskärmbild följt av installationsproceduren.

Installationsproceduren består av en serie skärmbilder med anvisningar som hjälper dig genom installationen av TV:n. Följ anvisningarna på skärmen.

**Obs!** Om TV:n redan har installerats och/eller du vill ändra inställningarna från den allra första installationen använder du anvisningarna i Använda TV-menyinställningarna på sidan 14.

**Steg 1: Välj språk för skärmmeddelandena.**

Efter startskärmbilden uppmanas du att ange språket för TV:ns skärmmeddelanden. Texten i rubriken och informationen på skärmen ändras kontinuerligt språk. Dessutom anges digitalt ljud och textrensor till det valda menyspråket.

1. Markera önskat språk genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
2. Tryck på **OK** på fjärrkontrollen.
3. Fortsätt installationen genom att följa anvisningarna på skärmen.

**Steg 2: Slutför startinstallationsproceduren för TV:n.**

1. Tryck på den gröna färgknappen på fjärrkontrollen när **TV** är markerat.
2. Välj det land där du befinner dig.

**Kommentar**

- Om du väljer fel land kommer inte kanalnumreringen att stämma med standarden för ditt land.
- Om det inte finns stöd för DVB-T i TV:n för det land som du väljer visas inte menyerna för de digitala funktionerna.

3. Tryck på den gröna färgknappen på fjärrkontrollen så startar den automatiska kanalsökningen.
  - ▷ Samtliga tillgängliga digitala TV- och radiokanaler och analoga TV-kanaler genomsöks och lagras automatiskt. Det här kan ta några minuter. När sökningen är klar visar menyerna antalet digitala och analoga kanaler som hittats.

**Kommentar**

- Mottagningen av de digitala marksända TV-kanalerna beror på det land som har valts.
- Om du väljer att installera kanalerna vid ett senare tillfälle väljer du Automatisk installation i TV-menyn, Installation, Kanaler för att söka efter tillgängliga kanaler.

4. Tryck på den röda färgknappen när sökningen är slutförd.

| Menyspråk                                                         |          |
|-------------------------------------------------------------------|----------|
| Välj ditt språk....                                               | English  |
|                                                                   | Español  |
|                                                                   | Français |
|                                                                   | Hrvatski |
|                                                                   | Italiano |
|                                                                   | Magyar   |
|                                                                   | .....    |
| <div> <div></div> <div>Nästa</div> <div></div> <div></div> </div> |          |

| PHILIPS Installation                                                                        |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Guiden kommer att hjälpa dig installera följande delar:                                     |  |
| Television                                                                                  |  |
| Inställningsassistent                                                                       |  |
| <div> <div>Före-gående</div> <div>Nästa</div> <div>Hoppa över</div> <div>Stopp</div> </div> |  |

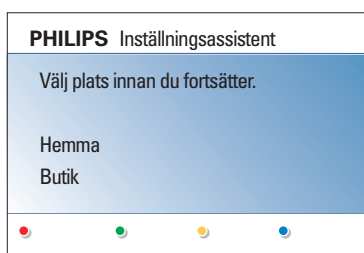
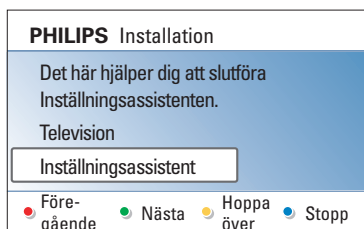
  

| PHILIPS Television                                                |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Systemet söker. Var god vänta...                                  |    |
| Funna digitala kanaler:                                           | 16 |
| Analoga kanaler hittade:                                          | 22 |
| <div> <div>Stopp</div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> |    |

## Första gången – installation (fortsättning)

SV

## Steg 3: Inställningsassistenten: Välj TV-inställningar



Med hjälp av flera delade/hela skärmbilder uppmanas du att ange bild-, ljud- och Ambilight-inställningar innan du slutligen har hittat en inställning som du är nöjd med.

1. Tryck på den gröna färgknappen på fjärrkontrollen så öppnas **Inställningsassistent**-menyn.
2. Välj plats genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
  - ▷ Om du väljer **Butik** öppnas inte inställningsassistenten. TV-inställningarna för bild, ljud och Ambilight anges då till fördefinierade fasta inställningar. Fortsätt genom att trycka på den gröna färgknappen.
  - ▷ Om du väljer **Hemma** visas inställningsassistenten.
3. Tryck till vänster eller höger på navigeringsknappen för att välja önskad skärmbild.
4. Tryck på den gröna färgknappen varje gång du vill bekräfta ditt val och gå till nästa skärmbild.
  - ▷ Följande objekt visas i följd. I rubriken anges hur många skärmbilder som är slutförda och hur många skärmbilder det finns totalt. Med inställningsassistenten stegar du genom följande inställningar i tur och ordning: bild, ljud och Ambilight.
5. Tryck på den gröna färgknappen igen när du vill lagra alla inställningar och återgå till TV-installationsmenyn.

**Obs!** När du hoppar över eller stoppar inställningsassistenten väljs de standardinställningar som Philips angett.

6. Tryck på den röda färgknappen igen så avslutar du förstagångsinstallationen och visar den första lagrade TV-kanalen.

**Obs!** Du kan alltid ändra eller återställa inställningarna eller justera enskilda inställningar för bild, ljud och Ambilight i TV-inställningsmenyn. Se sidan 14, Använda TV-menyinställningarna. Kontroll av inställningar för särskilda TV-funktioner, egenskaper och extrautrustning. Se sidan 24, Justera funktionsmenyinställningar.



|            |               |
|------------|---------------|
| Television | TV-mený       |
|            | TV-kanaler    |
|            | Programguide  |
| Multimedia | Media servers |
|            |               |

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| TV-mený      | TV-inställn.          |
| TV-inställn. | Inställningsassist... |
| Egenskaper   | Till standard         |
| Installation | Bild                  |
|              | Ljud                  |
|              | Ambilight             |
|              |                       |
| Info         |                       |

### Introduktion

Flera vägledande instruktioner, hjälptexter och meddelanden visas på TV:n när du använder menyer eller när du ska utföra en åtgärd.

Läs hjälptexterna som visas för det specifika markerade alternativet.

Färgknapparna längst ned på skärmbilden motsvarar olika åtgärder som du kan utföra.

Tryck på motsvarande färgknapp på fjärrkontrollen när du vill utföra den nödvändiga eller önskade åtgärden.

**Obs!** Menyerna som gäller digitalt innehåll fungerar bara vid digital-TV-sändningar.

- Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
  - Nu visas huvudmenyn på skärmen.
    - Med **TV-mený** kommer du åt TV-menyn. Se nedan.
    - Med **TV-kanaler** kommer du åt TV-kanallistan där du kan skapa upp till fyra favoritlistor med önskade TV-kanaler och digitala radiokanaler. Se Skapa favoritlistor på sidan 36.
    - I **Programguide** kommer du åt detaljerad information om enskilda digital-TV-program. Beroende på typ av elektronisk programguide kan du även komma åt programtablåer för digital-TV-program och enkelt välja önskat program. Se Elektronisk programguide (EPG) på sidan 37.
    - Använd **Multimedia** om du vill öppna Multimedia-läsaren. Med den kan du visa egna multimediefiler. Alternativet Multimedia visas bara om du har anslutit en USB-enhet. Se Multimedialäsaren på sida 39.
- Markera och välj menyalternativ genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
- Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade menyalternativet.
  - I den högra kolumnen visas innehållet i det markerade menyalternativet.

## Navigera i menyerna (fortsättning)

SV

| TV-menü      | TV-inställn.          |
|--------------|-----------------------|
| TV-inställn. | Inställningsassist... |
| Egenskaper   | Till standard         |
| Installation | Bild                  |
|              | Ljud                  |
|              | Ambilight             |
|              |                       |
|              |                       |
| Info         |                       |

4. Markera ett menyalternativ genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
  - Använd **TV-inställn.** när du vill justera bild-, ljud- och Ambilight-inställningarna
  - I **Egenskaper** anger du inställningarna för särskilda TV-funktioner
  - Med **Installation** kan du
    - välja språk
    - söka efter och lagra TV-kanaler
    - ange eller justera olika specialfunktioner
    - välja ansluten extrautrustning
    - definiera ett eller flera kanalnummer som dekoderkanalnummer
    - återställa bild-, ljud- och Ambilight-inställningar till fabriksstandarinställningarna
    - uppgradera TV-programvaran.
5. Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade menyalternativet.
  - ▷ Innehållet i den högra kolumnen flyttas över till den vänstra, och den högra kolumnen visar innehållet i det nymarkerade alternativet i den vänstra kolumnen.

**Obs!** I vissa fall är det viktigt att du kan se bilden när du justerar inställningarna. Det betyder att när markeringen är på den högra kolumnen så döljs de övriga menyalternativen. När du trycker till vänster på navigeringsknappen visas de dolda menyalternativen igen och markeringen flyttas till den vänstra kolumnen.

6. Tryck på knappen **MENU/BROWSE** så går du ur huvudmenyn.

|            |               |
|------------|---------------|
| Television | TV-menü       |
|            | TV-kanaler    |
|            | Programguide  |
| Multimedia | Media servers |
|            |               |

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| TV-menü      | TV-inställn.          |
| TV-inställn. | Inställningsassist... |
| Egenskaper   | Till standard         |
| Installation | Bild                  |
|              | Ljud                  |
|              | Ambilight             |
|              |                       |
| Info         |                       |

Med TV-menyn kommer du åt och kan ändra inställningar och preferenser om du vill ändra inställningarna efter förstagångsinstallationen eller om du vill ändra inställningar för särskilda TV-funktioner, egenskaper och extrautrustning.

#### Justera bild-, ljud- och Ambilight-inställningar

1. Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
  - Nu visas huvudmenyn på skärmen.
2. Markera **TV-menü** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Nu visas TV-menyn.
3. Markera **TV-inställn.** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Nu flyttas TV-inställningsmenyn till vänster.
4. Tryck på knappen **MENU/BROWSE** när du vill gå ur menyn.

Det finns 3 olika sätt som underlättar att ändra TV-inställningarna.

#### A. Ändra inställningarna på ett enkelt sätt med inställningsassistenten.

Varje gång du har gjort ett val bekräftar du det genom att trycka på den gröna knappen.

1. Markera **Inställningsassistent** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Med hjälp av flera delade/hela skärmbilder uppmanas du att ange bild-, ljud- och Ambilight-inställningar innan du slutligen har hittat en inställning som du är nöjd med.  
Se Första gången – installation, Steg 3:  
Inställningsassistenten: Välj TV-inställningar på sidan 11.
2. Tryck på den gröna färgknappen när du vill återgå till TV-menyn.

## Använda TV-menyinställningarna (fortsättning)

SV

| TV-meny             |               |
|---------------------|---------------|
| TV-inställn.        | Till standard |
| Inställningsassist. | Nuvarande     |
| Till standard       | Naturlig      |
| Bild                | Levande       |
| Ljud                | Subtilt       |
| Ambilight           |               |
|                     |               |
| Info                |               |

### B. Använda standardinställningarna (om sådana finns)

Då kan du välja en av standardinställningarna för tittar- och lyssnarinställning.

- Välj **Till standard** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - En meny visas där du kan välja en av de på förhand definierade fabriksinställningarna.
  - Nuvarande** visar nuvarande tittar- och lyssnarinställningar.
  - Om du väljer **Naturlig** kan du ange bild-, ljud- och Ambilight-inställningarna till de rekommenderade standardvärdena. I de flesta fall ger det här den bäst balanserade bilden.
  - Om du väljer **Levande** kan du ange bild-, ljud- och Ambilight-inställningarna till mättade värden och utnyttja TV:ns kapacitet maximalt.
  - Om du väljer **Subtilt** kan du ange bild-, ljud- och Ambilight-inställningarna till det som bäst stämmer med det ursprungliga källinnehållet.
- Tryck på den gröna färgknappen för att spara den valda inställningen.

### C. Enskilda inställningar för bild, ljud och Ambilight

- Välj **Bild**, **Ljud** eller **Ambilight** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Nu visas en meny där du kan finjustera inställningarna för bild, ljud och Ambilight.
  - Om du vill justera bildinställningar läser du i Justera bildmenyinställningar på sidan 16.
  - Om du vill justera ljudinställningar läser du i Justera ljudmenyinställningar på sidan 19.
  - Om du vill justera Ambilight-inställningar läser du i Ambilight på sidan 21.

| TV-meny      | TV-inställn.          |
|--------------|-----------------------|
| TV-inställn. | Inställningsassist... |
| Egenskaper   | Till standard         |
| Installation | Bild                  |
|              | Ljud                  |
|              | Ambilight             |
|              |                       |
|              |                       |
| Info         |                       |

| TV-meny | TV-inställn.        | Bild       |
|---------|---------------------|------------|
|         | Inställningsassist. | Kontrast   |
|         | Till standard       | Ljusstyrka |
|         | Bild                | Färg       |
|         | Ljud                | Färgbalans |
|         | Ambilight           | Skärpa     |
|         |                     | Färgton    |
|         |                     | .....      |
| Info    |                     |            |

Bildmenyn innehåller inställningar som påverkar bildkvaliteten.

- Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
  - Nu visas huvudmenyn.
- Markera **TV-meny** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - TV-menyn flyttas till vänster.
- Markera **TV-inställn.** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - TV-inställningsmenyn flyttas till den vänstra kolumnen.
- Markera **Bild** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Menyn Bild flyttas till den vänstra kolumnen.
- Markera alternativen på menyn Bild genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
- Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade alternativet på menyn Bild.

**Obs!** Alla menyer som gäller digitalt innehåll fungerar bara för digital-TV-sändningar.

- Använd navigeringsknappen till att justera inställningarna.
- Tryck till vänster på navigeringsknappen när du vill återgå till menyn Bild.

#### Kontrast

Med det här alternativet ställer du in intensiteten i ljusa partier av bilden utan att ändra de mörka delarna.

#### Ljusstyrka

Här justerar du hela bildens ljuseffekt, vilket främst påverkar bildens mörkare områden.

#### Färg

Med det här alternativet ställer du in färgernas fyllighet efter dina önskemål.

#### Färgbalans

Med det här alternativet kompenserar du för färgvariationerna i NTSC-kodade sändningar.

#### Skärpa

Med det här alternativet justerar du skärpan i mindre detaljer i bilden.

#### Färgton

Med det här alternativet ökar eller minskar du nivån för **Varma** (röda) och **Kalla** (blåa) färger efter dina önskemål.

- Välj **Kall** om du vill ge vita färger en blå ton, **Normal** om du vill ge de vita färgerna en neutral ton och **Varm** om du vill ge dem en röd ton.
- Välj **Personlig** om du vill skapa en personligt anpassad inställning i menyn Personlig nyans.



## Justera bildmenyinställningar (fortsättning)

SV

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| TV-meny             |                      |
| TV-inställn.        | Bild                 |
| Inställningsassist. | ....                 |
| Till standard       | Personlig nyans      |
| Bild                | Pixel Plus           |
| Ljud                | Digital Natural Mo.. |
| Ambilight           | ClearLCD             |
|                     | Dynamisk kontrast    |
|                     | .....                |
| Info                |                      |

### Personlig nyans (endast när Nyans har ställts in som Personlig)

Med det här alternativet finjusterar du vitpunkt (WP) och svartnivå (BL) för bilden.

1. Välj **Personlig nyans** och tryck till höger på navigeringsknappen.
2. Använd navigeringsknappen till att markera och justera inställningarna för följande:
  - R-WP**: anpassa färgtonen genom att justera den röda vitpunkten i bilden.
  - G-WP**: anpassa färgtonen genom att justera den gröna vitpunkten i bilden.
  - B-WP**: anpassa färgtonen genom att justera den blåa vitpunkten i bilden.
  - R-BL**: anpassa färgtonen genom att justera den röda svartnivån i bilden.
  - G-BL**: anpassa färgtonen genom att justera den gröna svartnivån i bilden.
3. Använd färgknapparna om du vill återställa de förinställda inställningarna.
4. Tryck till vänster på navigeringsknappen när du vill återgå till menyn Bild.

### Pixel Plus

Pixel Plus är den mest idealiska inställningen eftersom hela bilden bearbetas så att varje bildpunkt ska bli så bra som möjligt. Här förbättras kontrast, skärpa, bilddjup, färgåtergivning och färgernas klarhet från alla källor, inklusive High Definition.

- Välj **Till** eller **Från** så aktiverar eller avaktiverar du Pixel Plus.

### Digital Natural Motion

Det här alternativet minskar fält- och linjeflimret och ger jämna rörelser, framför allt i filmer.

- Välj **Från**, **Minimum** eller **Maximum** så ser du skillnaden i bildkvalitet ordentligt.

### ClearLCD (om sådan är tillgänglig)

ClearLCD ger en överlägsen rörelseskärpa, förbättrad svartnivå, hög kontrast med enlugn, flimmerfri bild och en ännu vidare betraktningvinkel.

### Dynamisk kontrast

Med det här alternativet blir kontrasten i de mörkare och ljusare områdena av bilden automatiskt större då bilden på skärmen ändras.

- I normala fall bör du välja **Medium**. Du kan också välja läge **Minimum**, **Maximum** eller **Från**.

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| TV-menyn            |                    |
| TV-inställn.        | Bild               |
| Inställningsassist. | .....              |
| Til standard        | DNR                |
| Bild                | Minskad angivels.. |
| Ljud                | Färgförbättring    |
| Ambilight           | Active control     |
|                     | Ljussensor         |
|                     | Bildformat         |
| Info                |                    |

**DNR**

DNR filtreras automatiskt bildbruset bort och minskas. Det här förbättrar bildkvaliteten vid svag signalmottagning.

- Välj **Från**, **Minimum**, **Medium** eller **Maximum** beroende på mängden bildbrus.

**Minskad angivelse MPEG**

**Minskad angivelse MPEG** hjälper till att minska grova digitala övergångar och mosaikeffekter i bilden.

- Välj **Till** eller **Från**.

**Färgförbättring**

Den här funktionen reglerar automatiskt förstärkningen/ förbättringen av grönt och blått.

- Välj **Från**, **Minimum**, **Medium** eller **Maximum**.

**Active Control**

De inkommande signalerna mäts och korrigeras kontinuerligt för att ge bästa möjliga bild.

- Välj **Till** eller **Från** när du vill aktivera och avaktivera Active Control.

**Ljussensor**

Med alternativet ljussensor aktiverat justeras bild- och Ambilight-inställningarna automatiskt till bästa visningsläge efter ljusförhållandena i rummet.

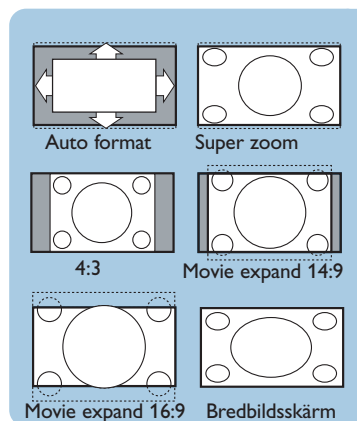
- Välj **Till** eller **Från**.

**Bildformat**

Här kan du justera storleken på bilden beroende på sändningsformatet och din standardinställning. Information om hur du navigerar i TV-inställningsmenyn finns på sidan 13: Använda TV-menyställningarna.

**Tips!** Den här funktionen är även tillgänglig via knappen **OPTION** på fjärrkontrollen.

Välj mellan följande bildformat: Auto format, Super zoom, 4:3, Movie Expand 14:9, Movie Expand 16:9 och Bredbildsskärm.



Om du väljer Auto format kommer bilden att fylla ut TV-skärmen så mycket som möjligt.

Om det förekommer textremsor i det undre svarta fältet gör Auto format texten synlig.

Om kanalens logotyp är placerad i hörnet av det övre svarta fältet försvinner den från skärmen.

Super zoom tar bort de svarta fälten längs sidorna på 4:3-program med minimal förvrängning.

I bildformaten Movie Expand 14:9, Movie Expand 16:9 eller Super zoom kan du välja om du vill ha textremsorna i bild eller inte genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.

**Obs!** Med HD-källor är inte alla bildformat tillgängliga.

## Justera ljudmenyinställningar

SV

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| TV-menyn            |                     |
| TV-inställn.        | Ljud                |
| Inställningsassist. | Equalizer           |
| Til standard        | Volym               |
| Bild                | Balans              |
| Ljud                | Språk digital audio |
| Ambilight           | Språk I-II          |
|                     | Mono/Stereo         |
|                     | .....               |
| Info                |                     |

På ljudmenyn finns inställningar som påverkar ljudkvaliteten.

1. Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.  
▷ Nu visas huvudmenyn.
2. Markera **TV-menyn** och tryck till höger på navigeringsknappen.  
▷ TV-menyn flyttas till vänster.
3. Markera TV-inställn. och tryck till höger på navigeringsknappen.  
▷ TV-inställningsmenyn flyttas till den vänstra kolumnen.
4. Markera **Ljud** och tryck till höger på navigeringsknappen.  
▷ Menyn Ljud flyttas till den vänstra kolumnen.
5. Markera alternativen på menyn Ljud genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
6. Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade alternativet på menyn Ljud.

**Obs!** Beroende på vilken ingångssignal som används kanske ett eller flera menyalternativ inte går att välja.

7. Använd navigeringsknappen till att justera inställningarna.
8. Tryck till vänster på navigeringsknappen när du vill återgå till menyn Ljud.

### Equalizer

Med det här alternativet ändrar du frekvenskurvan för ljudet efter vad som passar dig bäst.

**Tips!** Den här funktionen är även tillgänglig via knappen **OPTION** på fjärrkontrollen.

### Volym

Här justerar du ljudnivån på det utgående ljudet.

### Balans

Här justerar du styrkan för höger och vänster högtalare för bästa stereoåtergivning vid din lyssningsposition.

### Språk digital audio (bara vid digital-TV-sändningar)

Med det här alternativet väljer du språk i listan över språk som sänds för det aktuella digitala programmet.

**Obs!** Om det finns fler än ett alternativ för ljudspråk väljer du ett av alternativen.

Om du vill ändra språket för ljudet permanent använder du menyn Språk på menyn Installation.

**Tips!** Den här funktionen är även tillgänglig via knappen **OPTION** på fjärrkontrollen.

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| TV-meny             |                   |
| TV-inställn.        | Ljud              |
| Inställningsassist. | .....             |
| Til standard        | Mono/Stereo       |
| Bild                | Surroundläge      |
| Ljud                | Ljudstyrka hörlur |
| Ambilight           | AVL               |
|                     | Delta volym       |
|                     | Auto surround     |
| Info                |                   |

**Språk I/II**

Här kan du välja **Språk I** eller **Språk II** för varje kanal om det finns dubbla ljudsändningar.

**Mono/Stereo**

Här kan du välja ljud i **Mono** eller **Stereo** för varje TV-kanal om det finns sändningar i stereo.

**Surroundläge**

Här kan du välja lägen för breddstereo eller surroundljudåtergivning, beroende på vilka sändningssignaler eller signaler från externa källor som tas emot.

**Ljudstyrka hörlur**

Här styr du volymen på ljudet i hörlurarna.

**AVL (automatisk volymutjämning)**

Med det här alternativet minskas automatiskt volymskillnaderna mellan olika kanaler och program, vilket ger en jämnare totalnivå. Dessutom minskas ljudets dynamik.

**Deltavolym**

Med det här alternativet kan du kompensera för permanenta volymskillnader mellan olika TV-kanaler eller externa källor.

**Auto surround**

När det här alternativet är aktiverat växlar TV:n automatiskt över till det bästa surroundljudsläge som det sändande TV-bolaget sänder.

## Ambilight

SV

| TV-menyn            |                |
|---------------------|----------------|
| TV-inställn.        | Ambilight      |
| Inställningsassist. | Ambilight      |
| Till standard       | Ljusstyrka     |
| Bild                | Läge           |
| Ljud                | Färg           |
| Ambilight           | Personlig färg |
|                     | Åtskillnad     |
|                     | .....          |
| Info                |                |

Ambilight-menyn innehåller inställningar som du använder till att kontrollera bakgrundsbelysningen. Med bakgrundsbelysning blir det mer avslappnat att titta på TV och bildkvaliteten uppfattas som bättre.

Analys av bildinnehållet anpassar färgerna kontinuerligt. Men belysningen kan även anges till en fast färg och många olika nyanser av vitt.

**Tips!** I standby-läge kan belysningen ställas in/manövreras på valfri färg och skapa en unik stämning i rummet. Se Ambilight i standby-läge, s. 23.

- Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
  - Nu visas huvudmenyn.
- Markera **TV-menyn** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - TV-menyn flyttas till vänster.
- Markera **TV-inställn.** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - TV-inställningsmenyn flyttas till den vänstra kolumnen.
- Markera **Ambilight** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Ambilight-menyn flyttas till den vänstra kolumnen.
- Markera alternativen på Ambilight-menyn genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
- Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade Ambilight-menyalternativet.
- Använd navigeringsknappen till att justera inställningarna.
- Tryck till vänster på navigeringsknappen när du vill återgå till Ambilight-menyn.

### Ambilight

Gör att du kan stänga av eller slå på TV:ns bakgrundsbelysning.

- Välj **Från** om du vill stänga av bakgrundsbelysningen och tona ned alternativen på Ambilight-menyn.
- Välj **Till** när du vill slå på bakgrundsbelysningen. Justera ljusinställningen på menyerna nedan.

### Ljusstyrka

Här justerar du bakgrundsbelysningens ljusstyrka.

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| TV-menü              |                  |
| TV-inställn.         | Ambilight        |
| Inställningsassist.. | .....            |
| Till standard        | Läge             |
| Bild                 | Färg             |
| Ljud                 | Personlig färg   |
| Ambilight            | Åtskillnad       |
|                      | Färgförstärkning |
|                      | Balans           |
| Info                 |                  |

### Läge

Här kan du välja konstant bakgrundsbelysning eller bakgrundsbelysning som anpassas efter den bild som visas på skärmen.

- Använd navigeringsknappen till att välja Färg, Avkopplad, Måttlig eller Dynamiska.
  - **Färg:** Ger konstant belysning i enlighet med inställningen i färgmenyn nedan. Här har du möjlighet att i nästa Ambilight-menyalternativ finjustera manuellt.
  - Alternativen **Avkopplad**, **Måttlig** respektive **Dynamiska** anpassar ljusstyrka och färg dynamiskt efter skärminnehållet. Det alternativ du väljer påverkar övergångshastigheten som i sin tur påverkar upplevelsen. Exempel:
    - I läget **Avkopplad** är övergången för ljusstyrkan och färgen, enligt fabriksinställningen, smidig och mjuk vilket ger en omslutande men ändå avkopplande upplevelse.
    - I läget **Måttlig** ligger övergångshastigheten för ljusstyrkan och färgen någonstans mellan lägena Avkopplad och Dynamiska.
    - I läget **Dynamiska** är övergången för ljusstyrkan och färgen snabbare och mer dynamisk. Det ger en omslutande och engagerande upplevelse av innehållet på skärmen.

### Kommentar

- Övergångshastigheten är begränsad för att inte orsaka obehag.
- Beroende på vad du väljer kan vissa alternativ på Ambilight-menyn vara nedtonade och kan då inte väljas.

### Färg

**Obs!** Det här alternativet är bara tillgängligt om Färg har valts på menyn Läge ovan.

Gör att du kan välja eller justera färgen på ljuset efter egen smak.

- **Varm vit:** Färgen anpassas efter den färg som är vanligast i glödlampor. Välj den här inställningen om du vill att Ambilight på bästa sätt ska passa med normal vardagsrumsbelysning.
- **Kall vit:** Färgen anpassas efter normalt dagsljus (6500 K). Välj den här inställningen om du föredrar kallare belysning.

**Obs!** 6500 K är den SMPTE-rekommenderade inställningen för bakgrundsbelysning till bildskärmar.

- **Blå:** Många som vill ha en cool, modern och/eller mystisk atmosfär väljer det här alternativet. Välj den här inställningen beroende på smak eller humör.
- **Röd:** Många som vill ha en mysig och speciell atmosfär väljer det här läget. Välj den här inställningen beroende på smak eller humör.
- **Personlig:** Välj det här alternativet om du vill anpassa bakgrundsfärgen.

## Ambilight (fortsättning)

SV

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| TV-menyn            |                  |
| TV-inställn.        | Ambilight        |
| Inställningsassist. | .....            |
| Till standard       | Läge             |
| Bild                | Färg             |
| Ljud                | Personlig färg   |
| Ambilight           | Åtskillnad       |
|                     | Färgförstärkning |
|                     | Balans           |
| Info                |                  |

### Personlig färg

**Obs!** Det här alternativet är endast tillgängligt om Personlig har valts på menyn Färg.

Gör att du kan anpassa bakgrundsfärgen.

- Välj **Palett** om du vill ändra den allmänna färgen på belysningen.
- Välj **Mättnad** om du vill justera belysningens färgmättnad.

### Åtskillnad

Här kan du ange den stereoeffekt som ska användas när något av lägena Avkopplad, Måttlig eller Dynamiska har valts på menyn Läge.

- Välj **Från** för en monofunktion som innebär att alla lampor beter sig på samma sätt.
- Välj **Minimum**, **Medium** eller **Maximum** för att definiera Ambilights stereoeffekt på de tillgängliga lamporna.

### Färgförstärkning

**Obs!** Det här alternativet är inte tillgängligt om Färg har valts på menyn Läge.

Här kan du förstärka ljusets färger för en mer dynamisk effekt.

- Välj **Från**, **Minimum**, **Medium** eller **Maximum** beroende på smak.

### Balans

Gör att du kan justera färgen och ljusstyrkan till vänster och höger om bilden.

### Ambilight i standby-läge

När du stänger av TV:n stängs även bakgrundsbelysningen av. När TV:n är i standby-läge kan du använda bakgrundsbelysningen till att skapa en unik stämning i rummet.

- Tryck på knappen **Ambilight** på fjärrkontrollen för att slå på respektive stänga av Ambilight. Se Använda fjärrkontrollen på sidan 6.
- Tryck på knappen **MODE** upprepade gånger för att bläddra genom de olika Ambilight-lägena.

**Obs!** När TV:n är i standby-läget och du har satt på Ambilight är endast ett begränsat antal Ambilight-lägen tillgängliga.

### Varning! IR-störningar

Undvik dålig mottagning från fjärrkontrollen genom att placera extrautrustningen utanför bakgrundsbelysningens ljuskägla från TV-apparaten. Ambilight har begränsad funktionalitet när rumstemperaturen är lägre än 15 °C.

| TV-menyn     | Egenskaper             |
|--------------|------------------------|
| TV-inställn. | PIP-format             |
| Egenskaper   | Textremsor             |
| Installation | Språk digital textr... |
|              | Insomningstimer        |
|              | Låsfunktion            |
|              | Ställ in/Ändra kod     |
|              | .....                  |
| Info         |                        |

Menyn Egenskaper använder du till att justera inställningarna för särskilda TV-funktioner, egenskaper och extrautrustning.

- Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
  - Nu visas huvudmenyn.
- Markera **TV-menyn** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - TV-menyn flyttas till vänster.
- Markera **Egenskaper** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Menyn Egenskaper flyttas till den vänstra kolumnen.
- Markera alternativen på menyn Egenskaper genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
- Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade alternativet på menyn Egenskaper.
- Använd navigeringsknappen till att justera inställningarna.
- Tryck till vänster på navigeringsknappen när du vill återgå till menyn Egenskaper.

### PIP-format

I den här menyn kan du välja önskat format (PIP eller Dubbla bilder) vilket sedan kan visas genom att **12**-knappen på fjärrkontrollen ställs på Till eller Från.  
Se Använda fjärrkontrollen på sidan 6.

**Tips!** Den här funktionen är även tillgänglig via knappen **OPTION** på fjärrkontrollen.

### Textremsor

Det här alternativet visar text-TV- och DVB-T-textremsor för den valda TV-kanalen. Du kan visa dem permanent eller endast när ljudavstängningen är aktiverad. Text-TV-sidan för textremsor för analoga kanaler måste lagras för varje TV-kanal.

- Aktivera text-TV och välj rätt sida för textremsor.
- Stäng av text-TV.
- Välj
  - Textremsor Till** när du vill visa textremsor för de valda TV-kanalerna.
  - På vid tystat ljud** om du vill visa textremsor automatiskt när ljudet har stängts av med knappen **✖** på fjärrkontrollen.

**Tips!** Den här funktionen är även tillgänglig via knappen **OPTION** på fjärrkontrollen.

### Språk digital textremsa (bara vid digital-TV-sändningar)

Gör att du (tillfälligt) kan välja ett annat språk för textremsan som sänds för det aktuella programmet.

**Obs!** Om du vill ändra språk för textremsorna permanent använder du menyn Språk på menyn Installation.

- Använd upp eller ned på navigeringsknappen till att tillfälligt åsidosätta standardspråket och bekräfta med **OK**.

**Tips!** Den här funktionen är även tillgänglig via knappen **OPTION** på fjärrkontrollen.



## Justera funktionsmenyinställningar (fortsättning)

SV

| TV-menü      | Egenskaper         |
|--------------|--------------------|
| TV-inställn. | .....              |
| Egenskaper   | Insomningstimer    |
| Installation | Låsfunktion        |
|              | Ställ in/Ändra kod |
|              | Timer              |
|              | Gemensamt gräns..  |
|              | Demo               |
| Info         |                    |

### Viktigt! Du har glömt koden!

1. Markera Ändra kod och tryck till höger på navigeringsknappen.
2. Ange administrationskoden 8-8-8-8.
3. Ange en ny fyrsiffrig personlig kod.
4. Bekräfta den nya koden.
  - Den föregående koden raderas och den nya koden lagras.

### Insomningstimer

Här anges en tidsperiod efter vilken TV:n automatiskt kopplas över till standby-läge.

1. Markera **Insomningstimer**.
2. Tryck till höger på navigeringsknappen.
3. Välj ett värde med upp eller ned på navigeringsknappen.
  - I listan visas värden från 0 till 180 minuter. När 0 är valt är insomningstimern avstängd.

**Obs!** Du kan alltid välja att stänga av TV:n tidigare eller välja en annan tidsinställning.

### Låsfunktion

Med en fyrsiffrig kod kan du spärra TV-kanaler och extrautrustning och därmed förhindra att barnen ser vissa program.

1. Markera **Låsfunktion**.
2. Tryck till höger på navigeringsknappen och öppna menyn Låsfunktion.
3. Ange den fyrsiffriga koden.

**Obs!** Du måste ange koden varje gång du öppnar menyn Låsfunktion.

4. Markera ett menyalternativ på menyn Låsfunktion och tryck till höger på navigeringsknappen:
  - Välj **Lås** om du vill spärra alla kanaler och all extrautrustning.
  - Välj **Personligt lås** om du vill spärra ett visst program eller spärra alla kanaler från en viss tidpunkt.
    - o Välj:
      - **Lås efter** om du vill spärra alla program från en viss tidpunkt och framåt.
        - o Tryck till höger på navigeringsknappen (2x).
        - o Välj **Till** för att ställa in låset.
        - o Tryck till vänster på navigeringsknappen.
        - o Välj **Tid** och tryck till höger på navigeringsknappen.
        - o Ange tidpunkt genom att trycka på upp eller ned och till höger på navigeringsknappen.
      - **Kanallås** om du vill spärra en viss TV-kanal eller specifik extrautrustning. Aktivera eller avaktivera genom att trycka på **OK**.
      - Välj **Föräldraklassering** om du vill ange en åldersklass för ett digitalt program om programmet är åldersklassat. Klassningen som används beror på respektive land som valdes vid startinstallationen.
        - o Tryck till höger på navigeringsknappen och välj en åldersklass med upp eller ned på navigeringsknappen.
    - Välj **Lås upp** om du vill avaktivera alla lås som du har angett.

| TV-menyn     | Egenskaper         |
|--------------|--------------------|
| TV-inställn. | .....              |
| Egenskaper   | Insomningstimer    |
| Installation | Låsfunktion        |
|              | Ställ in/Ändra kod |
|              | Timer              |
|              | Gemensamt gräns..  |
|              | Demo               |
| Info         |                    |

### Ställ in kod/Ändra kod

Här anger eller ändrar du den personliga fyrsiffriga åtkomstkoden som används för olika låsfunktioner på TV:n.

- Välj **Ställ in** eller **Ändra kod**.
  - ▷ Om du inte har angett någon PIN-kod visas menyalternativet **Ställ in kod**. Följ anvisningarna på skärmen.
  - ▷ Om du redan har angett en PIN-kod visas menyalternativet **Ändra kod**. Följ anvisningarna på skärmen.
- Ange koden med sifferknapparna. Alla sifferkombinationer från 0000 till 9999 är giltiga nummer.
- ▷ Nu visas menyn Egenskaper med ett meddelande om att din PIN-kod har skapats eller ändrats.

### Timer

I standby-läget sätts TV:n på automatiskt med det angivna kanalnumret och vid angiven tidpunkt.

1. Markera **Timer**.
2. Tryck till höger på navigeringsknappen så att menyn Timer öppnas.
3. Markera **Timer** och tryck till höger på navigeringsknappen.
4. Välj **Till**.
5. Välj **Kanal** och den TV-kanal som du vill att TV:n ska sättas på med vid den angivna tidpunkten och dagen.
6. Välj **Dag** och ange sedan veckodag eller **Daglig**.
7. Välj **Tid** och ange tidpunkten med sifferknapparna eller upp eller ned på navigeringsknappen.
8. Bekräfta genom att trycka på **OK**.
9. Tryck till vänster på navigeringsknappen så återgår du till menyn Egenskaper eller tryck på knappen **MENU/BROWSE** så stängs menyn.

**Obs!** Från och med nu kommer din TV att **varje vecka** automatiskt slå om till den valda kanalen, på den valda dagen och den valda tidpunkten, till dess att timerfunktionen stängs av.

**Obs!** Det går bara att ställa in en timer åt gången.

## Justera funktionsmenyinställningar (fortsättning)

SV

| TV-meny      | Egenskaper         |
|--------------|--------------------|
| TV-inställn. | .....              |
| Egenskaper   | Insomningstimer    |
| Installation | Låsfunktion        |
|              | Ställ in/Ändra kod |
|              | Timer              |
|              | Gemensamt gräns..  |
|              | Demo               |
| Info         |                    |

### Common Interface

**Obs!** Den här funktionen är endast tillgänglig i vissa länder.

Här får du tillgång till Common Interface-tillämpningar som tillhandahålls av tjänsteleverantören för Common Interface-modulen (CI).

CI-modulen kan innehålla en eller flera tillämpningar, som används till att kommunicera med CI-tjänsteleverantören och som ger användaren extra funktioner.

Se Använda Common Interface-facket (CI) på sidan 55.

**Obs!** Det här menyalternativet och CI-tillämpningarna går bara att välja när det finns ett autentiserat Common Interface-kort isatt och några gränssnittssessioner för Common Interface-kort finns listade.

CI-tjänsteleverantören ansvarar för meddelanden och text som visas på skärmen. Om tjänsten inte fungerar alls eller inte fungerar på rätt sätt ska du kontakta din CI-tjänsteleverantör.

| TV-meny               | Egenskaper | Demo                  |
|-----------------------|------------|-----------------------|
| .....                 |            | Pixel Plus            |
| Språk digital text... |            | Ambilight             |
| Insomningstimer       |            | ClearLCD              |
| Låsfunktion           |            | Inställningsassistent |
| Ställ in/Ändra kod    |            | Active control        |
| Timer                 |            |                       |
| Gemensamt gräns..     |            |                       |
| Demo                  |            |                       |
| Info                  |            |                       |

### Demo

Här visas en presentation av funktionerna som finns i TV:n.

1. Markera **Demo**.
2. Tryck till höger på navigeringsknappen.
3. Markera en presentation som du vill titta på.
4. Tryck på **OK** så startas presentationen.
  - Den valda presentationen spelas upp en gång.
5. Tryck på den röda färgknappen om du vill stoppa presentationen och återgå till Demo-menyn.
6. Tryck på den röda färgknappen så går du ur Demo-menyn.

**Tips!** Den här informationen behöver du bara om du vill ändra installationsinställningarna.

|            |               |
|------------|---------------|
| Television | TV-menyn      |
|            | TV-kanaler    |
|            | Programguide  |
| Multimedia | Media servers |
|            |               |

| TV-menyn     | Installation        |
|--------------|---------------------|
| TV-inställn. | Språk               |
| Egenskaper   | Land                |
| Installation | Tidzon              |
|              | Kanaler             |
|              | Manuell nätinstal.. |
|              | Preferenser         |
|              | .....               |
| Info         |                     |

### Menyn Installation

Med den här menyn justerar du inställningar som gäller installationen av TV-kanaler, språk och land och startinstallationen av TV:n.

- Tryck på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
  - Nu visas huvudmenyn.
- Markera **TV-menyn** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - TV-menyn flyttas till vänster.
- Markera **Installation** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Menyn Installation flyttas till den vänstra kolumnen.
- Markera alternativen på menyn Installation genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
- Tryck till höger på navigeringsknappen om du vill öppna det markerade alternativet på menyn Installation.
- Markera ett alternativ med hjälp av navigeringsknappen.
- Aktivera eller bekräfta genom att trycka på **OK**-knappen.
- Tryck till vänster på navigeringsknappen så återgår du till menyn Installation eller tryck på knappen **MENU/BROWSE** (så stängs menyn).

### Välja språkinställningar

Med den här menyn kan du välja standardspråk för menyer, ljud och textremisor.

| TV-menyn            |                   |
|---------------------|-------------------|
| Installation        | Språk             |
| Språk               | Menyspråk         |
| Land                | Önskat audiospråk |
| Tidzon              | Önskat textspråk  |
| Kanaler             | Nedsatt hörsel    |
| Manuell nätinstal.. |                   |
| Preferenser         |                   |
| Anslutningar        |                   |
| .....               |                   |
| Info                |                   |

#### Menyspråk

Med det här alternativet väljer du menyspråk i listan över tillgängliga språk.

#### Önskat audiospråk (bara vid digital-TV-sändningar)

Med det här alternativet kan du välja vilket språk du vill använda för ljudet i de fall sändningarna sker på flera språk.

#### Önskat textspråk (bara vid digital-TV-sändningar)

Med det här alternativet kan du välja vilket språk du vill använda för textremisor i de fall sändningarna sker på flera språk.

#### Nedsatt hörsel (bara vid digital-TV-sändningar)

Med det här alternativet kan du välja ljudspråk eller språk för textremisor för funktionen för nedsatt hörsel. När det är aktiverat används hörselskadefunktionen med ditt önskade ljud- eller textspråk, om någon sådan finns tillgänglig. När det är avaktiverat används ljud och text med det normala språkalternativet.

## Söka efter och lagra TV-kanaler (fortsättning)

SV

| TV-menyn     | Installation      |
|--------------|-------------------|
| TV-inställn. | Språk             |
| Egenskaper   | Land              |
| Installation | Tidzon            |
|              | Kanaler           |
|              | Manuell nätinst.. |
|              | Preferenser       |
|              | .....             |
| Info         |                   |

## Välj land

Här väljer du det land där du befinner dig.

## Kommentar

- Om du väljer fel land kommer kanalnumreringen inte att stämma överens med standarden för ditt land.
- Om det inte finns DVB-T-funktioner i TV:n för det land som du väljer visas inte menyerna för de digitala funktionerna.

## Välja tidzon (bara vid digital-TV-sändningar)

Det här gäller endast för vissa länder och beror på valt land.

Här anger du den lokala tidzonen så att klockan visar rätt tid.

## Lagra TV- och radiokanaler

När du har angett rätt språk och land kan du söka efter och lagra TV-kanaler.

- Välj **Kanaler** på TV-menyn, Installation.

## Automatisk installation

- TV:n avsöker samtliga frekvensband baserat på valt land.
- ▷ Samtliga tillgängliga digitala och analoga TV- och digitala radiokanaler avsöks och lagras automatiskt. Det här kan ta några minuter.
  - ▷ När sökningen är klar visar menyn antalet digitala och analoga kanaler som hittats.

## Uppdatering installation

Med det här alternativet kan du automatiskt ställa in och uppdatera alla tillgängliga kanaler.

## Kommentar

- Det här återställer inte avinstallerade kanaler.
- Nya kanaler som hittas läggs inte till i någon favoritlista.
- Tidigare installerade kanaler numreras inte om.

| TV-menyn | Installation      | Kanaler               |
|----------|-------------------|-----------------------|
|          | Språk             | Automatisk instal...  |
|          | Land              | Uppdatering instal..  |
|          | Tidzon            | Digital: testmottag.. |
|          | Kanaler           | Analog: Manuell....   |
|          | Manuell nätinst.. | Ändra ordning         |
|          | Preferenser       |                       |
|          | Anslutningar      |                       |
|          | .....             |                       |
| Info     |                   |                       |

| TV-menyn          |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Installation      | Kanaler               |
| Språk             | Automatisk instal...  |
| Land              | Uppdatering instal..  |
| Tidzon            | Digital: testmottag.. |
| Kanaler           | Analog: Manuell....   |
| Manuell nätinst.. | Ändra ordning         |
| Preferenser       |                       |
| Anslutningar      |                       |
| .....             |                       |
| Info              |                       |

**Digital: testmottagning** (bara vid digital-TV-sändningar)

Här visas kvaliteten och styrkan på signalmottagningen för en digital frekvens. Det gör att du kan hitta den antennplacering som ger bäst mottagning.

- Välj **Digital: testmottagning** och tryck till höger på navigeringsknappen.
  - ▷ Du får en uppgift om den faktiska kanalfrekvensen, nätverksnamnet samt signalens kvalitet och styrka.
  - ▷ Om signalkvaliteten och -styrkan är dåliga kan du försöka med att flytta på antennen.

**Tips!** Vi rekommenderar dock att du kontaktar en antenspecialist för att få bästa resultat. Du kan även ange frekvensen direkt för de digitala kanaler som du vill testa.

**Analog: Manuell installation**

Här kan du manuellt installera (söka efter en kanal i taget) analoga kanaler. Vid manuell installation söks och lagras inga DVB-T-kanaler (digitala).

1. Markera **Analog: Manuell installation** och tryck till höger på navigeringsknappen.
2. Välj **System**.
3. Välj det land eller den del av världen där du befinner dig.
4. Markera **Sök** och tryck till höger på navigeringsknappen.
5. Fortsätt genom att välja den röda eller gröna färgknappen.

**Tips!** Om du känner till frekvensen anger du de 3 siffrorna för frekvensen med sifferknapp 0 till 9 (till exempel 049).

6. Tryck till vänster på navigeringsknappen om du vill lagra den hittade kanalen eller söka efter en annan kanal.
7. Markera **Fininställning** och tryck till höger på navigeringsknappen.  
Fininställningen är användbar när frekvensen är aningen förskjuten eller om du får störningar från en annan frekvens. Justera frekvensen genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen vid dålig mottagning av den kanal som hittats.
8. Markera **Lagra denna kanal** om du vill lagra frekvensen med det aktuella kanalnumret.  
Tryck till höger på navigeringsknappen och bekräfta med **OK**. Markera **Lagra som ny kanal** om du vill lagra frekvensen med ett annat kanalnummer.  
Tryck till höger på navigeringsknappen och bekräfta med **OK**.
9. Använd menyn **Ändra ordning** till att byta namn eller ändra ordningen på kanalerna. Läs mer på nästa sida.

**Obs!** När mottagaren ställs i en frekvens där en DVB-signal sänds görs ett försök att avkoda en analog TV-kanal. Därför visas ingen bild.

## Ändra ordning i kanalnummerlistan

SV

| TV-menyn            |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Installation        | Kanaler               |
| Språk               | Automatisk instal...  |
| Land                | Uppdatering instal..  |
| Tidzon              | Digital: testmottag.. |
| Kanaler             | Analog: Manuell....   |
| Manuell nätinstal.. | Ändra ordning         |
| Preferenser         |                       |
| Anslutningar        |                       |
| .....               |                       |
| Info                |                       |

| TV-menyn/Installation |               |
|-----------------------|---------------|
| Kanaler               | Ändra ordning |
| Automatisk instal...  | 0             |
| Uppdatering instal..  | 1             |
| Digital: testmottag.. | 2             |
| Analog: Manuell....   | 3             |
| Ändra ordning         | 4             |
|                       | 5             |
|                       | 6             |
|                       | 7             |
| Info                  |               |

| Ändra ordning |
|---------------|
| 0             |
| 1             |
| 2             |
| 3             |
| 4             |
| 5             |
| 6             |
| 7             |

● Döp om   
 ● Avinstallera   
 ● Flytta upp   
 ● Flytta ned

Med det här alternativen kan du ändra namn och ordningsföljd på lagrade kanaler, samt avinstallera och installera dem på nytt.

- Tryck på motsvarande färgknapp och följ instruktionerna på skärmen.

### Omfördelning

Med det här alternativet kan du ändra ordning för lagrade TV-kanaler.

1. Markera den kanal du vill byta plats på.
2. Tryck på gul färgknapp när du vill flytta upp kanalen en position i listan.
3. Tryck på blå färgknapp när du vill flytta ned kanalen en position i listan.
4. Upprepa proceduren om du vill byta plats på andra TV-kanaler.

### Döp om

Med det här alternativet kan du ändra på ett namn som lagrats eller namnge en TV-kanal eller extrautrustning som inte namngetts.

1. Markera den kanal du vill döpa om.
2. Tryck på den röda färgknappen på fjärrkontrollen.
3. Välj bokstäver genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen. Välj nästa position genom att trycka till höger på navigeringsknappen.
4. Tryck på den gröna färgknappen eller **OK**-knappen när du är färdig.

### Kommentar

- Tryck på den gula färgknappen om du vill radera alla bokstäver. Markören återgår till startpositionen.
- Tryck på den blåa färgknappen om du vill radera bokstaven där markören befinner sig. Skriv in en ny bokstav genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
- Du kan namnge kanalnummer 0 till 999.
- Mellanslag, siffror och andra specialtecken ligger mellan Z och A.

5. Välj ett annat kanalnummer och upprepa steg 2 till 5.

### Avinstallera - installera igen

Med det här alternativet avinstallerar du en lagrad kanal eller extern enhet så att den inte längre går att använda. Du kan också välja att installera en tidigare avinstallerad kanal på nytt.

1. Markera den kanal du vill avinstallera.
2. Tryck på den gröna färgknappen så avinstalleras den valda kanalen.
  - Den avinstallerade kanalen markeras med en ikon i listan.
3. Tryck på den gröna färgknappen en gång till om du vill installera den avinstallerade kanalen på nytt.

**Obs!** Avinstallerade kanaler installeras inte om vid installationsuppdateringar.

Se medföljande separata handledning för Connected Planet för mer information om denna funktion.

## Ange inställningar

| TV-menyn            |              |
|---------------------|--------------|
| Installation        | Preferenser  |
| .....               | Plats        |
| Kanaler             | Text-TV 2.5  |
| Manuell nätinstal.. | OSD          |
| Preferenser         | Programtitel |
| Anslutningar        |              |
| Dekoder             |              |
| Fabriksinställning  |              |
| Uppgradering av...  |              |
| Info                |              |

Den här menyn innehåller alternativ som du använder till att ställa in eller justera olika specialfunktioner på TV:n och som normalt bara används mer sällan.

### Välj plats

Här kan du ange på vilken plats du har TV:n. Om du väljer **Butik** får du fasta inställningar för bild, ljud och Ambilight. Med valet **Hemma** får du full frihet att ändra alla inställningar för bild, ljud och Ambilight.

### Välj text-TV 2.5

Vissa TV-bolag erbjuder möjligheten att se fler färger, andra bakgrundsfärger och bättre bilder på text-TV-sidorna.

- Välj **Text-TV 2.5 Till** om du vill använda den funktionen.
- Välj **Text-TV 2.5 Från** om du vill ha den normala layouten för text-TV.

▸ Valet gäller för alla kanaler som sänds med Text-TV 2.5.

**Obs!** Det kan ta en liten stund innan text-TV-sändningen övergår till Text-TV 2.5.

### Välj skärmmeddelanden

Med det här alternativet kan du välja om volymraden ska visas på skärmen och välja mellan korta eller långa skärmmeddelanden med program- och kanalinformation.

- Välj **Minimum** om du vill att kortfattad kanalinformation ska visas.
- Välj **Normal** om du vill att utförlig kanal- och programinformation ska visas. Det kan till exempel vara information om program, kvaliteten på den ingående signalen för ansluten extrautrustning, skärmformat och ljudläge, valt audiospråk, textspråk, åldersklasser, kvarvarande tid tills insomningstimer o.s.v.

### Visa programtitel

Med det här alternativet kan du visa programtiteln enligt den information som sänds.

▸ Om du väljer **Ja** visas en programtitel (om någon sådan sänds) så fort du har valt ett TV-program eller har tryckt på **i+**-knappen på fjärrkontrollen.



## Välj anslutningar

SV

| TV-menyn            |                  |
|---------------------|------------------|
| Installation        | Anslutningar     |
| .....               | EXT1             |
| Tidzon              | EXT2             |
| Kanaler             | EXT3             |
| Manuell nätinstal.. | HDMI 1           |
| Preferenser         | HDMI 2           |
| Anslutningar        | VGA              |
| Dekoder             | Sida             |
| Fabriksinställning  | AUDIO IN L/R     |
| Uppgradering av...  | DIGITAL AUDIO IN |
| Info                |                  |

Med det här alternativet kan du välja extrautrustning som du har anslutit till ljud- och videokontakterna.

1. Välj **Anslutningar**.
2. Tryck till höger på navigeringsknappen.
3. Välj den ingång som extrautrustningen är ansluten till.
  - Om du väljer **EXT1, EXT2, EXT3, HDMI 1, HDMI 2, VGA, Sida, AUDIO IN L/R** eller **DIGITAL AUDIO IN** visas en lista där du kan ange vilken typ av extrautrustning som är ansluten till den här ingången.
4. Tryck till höger på navigeringsknappen igen, så öppnas en lista över typer av extrautrustning som är anslutna till den valda ingången.
5. Markera extrautrustningen genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.

### Digital ljudingång

Om en extrautrustning har en digital audioingång kan du ansluta den med en enkel kabel till TV:ns kontakt **DIGITAL AUDIO IN**.

Länka i menyn Anslutningar samman **DIGITAL AUDIO IN** med den externa ingång som extrautrustningen är ansluten till.

Förutom att ljudet kan kopplas via Digital Audio In kan TV:n även ge avkodat Dolby Digital-ljud på utgången **DIGITAL AUDIO OUT** som kan anslutas till en extern förstärkare eller receiver. Om förstärkaren eller receivern har en motsvarande digital ljudingång kan du ansluta den med en enda kabel till TV:ns **DIGITAL AUDIO OUT**.

Läs mer i Video- och ljudanslutningar; Ansluta en hemmabioförstärkare på sidan 54.

## SV

## Välja dekoderkanalnummer

| TV-menyn            |         |
|---------------------|---------|
| Installation        | Dekoder |
| .....               | Kanal   |
| Kanaler             | Status  |
| Manuell nätinstal.. |         |
| Preferenser         |         |
| Anslutningar        |         |
| Dekoder             |         |
| Fabriksinställning  |         |
| Uppgradering av...  |         |
| Info                |         |

Med det här alternativet kan du ange ett eller flera kanalnummer som dekoderkanalnummer när det finns en dekoder eller avkodare ansluten till **EXT1** eller **EXT2**.

1. Välj kanalnumret där du har lagrat programmet som kommer från dekodern.
2. Välj **Status**.
3. Välj vilken ingång som använts till att ansluta dekodern: **Ingen**, **EXT1** eller **EXT2**.  
Välj **Ingen** om du inte vill att det valda kanalnumret ska aktiveras som dekoderkanalnummer.

## Återställa fabriksinställningar

| TV-menyn            |                    |
|---------------------|--------------------|
| Installation        | Fabriksinställning |
| .....               |                    |
| Kanaler             | Återställ          |
| Manuell nätinstal.. |                    |
| Preferenser         |                    |
| Anslutningar        |                    |
| Dekoder             |                    |
| Fabriksinställning  |                    |
| Uppgradering av...  |                    |
| Info                |                    |

Med det här alternativet kan du återställa de flesta förinställda inställningarna till ursprungsläge.

1. Tryck till höger på navigeringsknappen.
2. Tryck på **OK**-knappen så raderas alla inställningar och återställs till standardvärdet.

## Uppgradera TV-programvaran

SV

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| TV-menyn            |                      |
| Installation        | Uppgradering av...   |
| .....               | Information denna... |
| Kanaler             | Lokala uppgrader...  |
| Manuell nätinstal.. | Annonns              |
| Preferenser         |                      |
| Anslutningar        |                      |
| Dekoder             |                      |
| Fabriksinställning  |                      |
| Uppgradering av...  |                      |
| Info                |                      |

Med det här alternativet uppgraderar du TV:ns programvara med hjälp av en USB-enhet.

### Uppgradering via USB-enhet

Du kan starta uppgraderingar från en USB-enhet innan TV:n slås på. Minnesenheten måste innehålla en lämplig avbild (och struktur) för uppgradering, vilket du kan hitta på webbplatsen [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

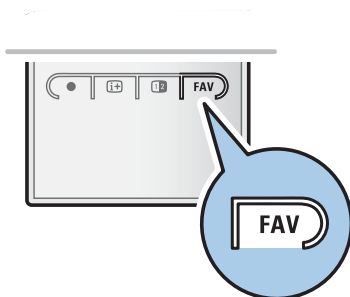
Hur du överför en ny programvaruversion till minnesenheten kan du läsa i Bilaga 1, Philips TV-programvaruuppgradering med bärbart minne, på sidan 60.

### Automatiskt programvarummeddelande (om sådana finns)

När du slår på TV:n kan ett meddelande visas om att det finns en ny programvaruuppgradering.

- Tryck på den röda färgknappen på fjärrkontrollen om du vill få en påminnelse senare.
- Tryck på den gröna färgknappen på fjärrkontrollen så bekräftar du att du läst meddelandet.
  - ▷ När du har bekräftat meddelandet visas det inte igen. Men om du vill läsa det senast sända meddelandet igen kan du välja **Annonns** på menyn Uppgradering av programvara.

**Obs!** Så länge programvaruuppgraderingen inte har utförts finns meddelandet kvar att läsa.



Här får du möjlighet att välja upp till fyra favoritlistor med de TV-kanaler och radiostationer som du gillar bäst. Varje medlem i familjen kan till exempel skapa sin egen favoritlista. Förutom listan med favoritkanaler kan du även välja en lista med endast digitala TV-kanaler eller en lista med endast radiokanaler eller en lista med endast analoga kanaler.

**OBS!** När den här knappen trycks in första gången efter att du avslutat installationen kommer den att öppna hela kanallistan. I andra situationer kommer den att öppna den senast valda kanallistan.

### Välja en kanal från den visade favoritlistan

1. Tryck på **FAV**-knappen (eller **OK**-knappen).
  - ▷ Den senast valda kanallistan visas.
2. Använd markören upp/ned för att välja kanal.
3. Tryck på **OK**-knappen för att visa vald kanal.

### Välja en annan lista med favoritkanaler

1. Tryck på **FAV**-knappen.
  - ▷ Den senast valda kanallistan visas.
2. Tryck på den röda färgknappen för att öppna listan över eventuella favoritlistor.
3. Använd markören upp/ned för att välja lista.
4. Tryck på **OK**-knappen.
5. Tryck på **FAV**-knappen igen för att avsluta.

### Skapa en favoritlista eller ändra listan

1. Tryck på **FAV**-knappen.
  - ▷ Den senast valda kanallistan visas.
2. Tryck på den röda färgknappen.
  - ▷ En lista med alla tillgängliga favoritkanallistor visas.
3. Använd markören upp/ned för att välja favorit (1 till 4) kanallista.
4. Tryck på **OK**-knappen.
5. Tryck på den gröna färgknappen för att gå in i redigeringsläge.
  - ▷ Den valda favoritlistan kommer att öppna en fullständig kanallista.
6. Använd markören upp/ned för att välja kanal.
7. Tryck på **OK**-knappen för att sätta dit eller ta bort krysset framför den markerade kanalen och lägga till eller ta bort den från din valda favoritlista.
- 8a.
  - Tryck på den gröna färgknappen igen för att lämna redigeringsläget.
    - ▷ Den ändrade favoritkanallistan visas.
  - Tryck på **FAV**-knappen igen för att avsluta.
  - ▷ Med knappen **-P+** kan du bläddra igenom TV-kanalerna i den valda listan.
- 8b. Tryck på den röda färgknappen för att ta bort kanallistan.

| Alla kanaler                                                    |  |
|-----------------------------------------------------------------|--|
| EXT1                                                            |  |
| EXT2                                                            |  |
| HDMI                                                            |  |
| 1 Analog kanal 1                                                |  |
| 2 Digital kanal 1                                               |  |
| 3 Digital kanal 2                                               |  |
| 4 Radio kanal 1                                                 |  |
| 5 Data kanal 1                                                  |  |
| Välj lista                                                      |  |
| Tryck OK för att ändra kanal. Tryck + P - för att bläddra sida. |  |

| Alla kanaler                                           |  |
|--------------------------------------------------------|--|
| Alla                                                   |  |
| TV kanaler                                             |  |
| Radio kanaler                                          |  |
| Analog                                                 |  |
| Favorit 1                                              |  |
| Favorit 2                                              |  |
| Favorit 3                                              |  |
| Favorit 4                                              |  |
| Välj lista                                             |  |
| Välj med markör upp/ned och tryck OK för att bekräfta. |  |

| Favorit 1                           |  |
|-------------------------------------|--|
| EXT1                                |  |
| EXT2                                |  |
| HDMI                                |  |
| 1 Analog kanal 1                    |  |
| 2 Digital kanal 1                   |  |
| 3 Digital kanal 2                   |  |
| 4 Radio kanal 1                     |  |
| 5 Data kanal 1                      |  |
| Gå ur Bakåt                         |  |
| Tryck OK för att markera/avmarkera. |  |

**OBS!** Med sifferknapparna kan du fortfarande välja kanaler som inte är markerade som favoriter.

## Skapa favoritlistor (fortsättning)

SV

### Så här väljer du enbart TV- eller radiokanaler i listan Alla kanaler

När listan Alla kanaler visas eller har valts kan du filtrera listan och välja att enbart visa en lista med TV-kanaler eller enbart med radiokanaler.

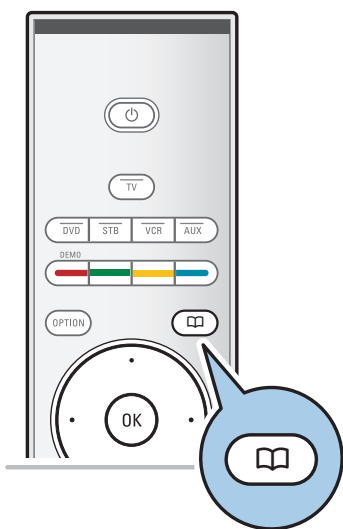
- Tryck på **FAV**-knappen.
  - Den senast använda kanallistan visas.
- Tryck till vänster på navigeringsknappen.
- Välj listan **ALLA** och tryck till höger på navigeringsknappen.
- Tryck på den röda färgknappen för att filtrera.
- Välj önskad kanallista.
- Avsluta genom att trycka på **FAV**-knappen.
  - Använd **-P+**-knappen till att bläddra genom TV-kanalerna i den filtrerade listan.

**Obs!** Filterinställningen finns inte kvar efter att TV:n stängts av eller satts i standby-läge.

## Elektronisk programguide (EPG) (bara vid digital-TV-sändningar)

Den elektroniska programguiden innehåller detaljerad information om det aktuella programmet och om nästföljande program (gäller endast TV-kanaler som sänder EPG-information).

**Obs!** De här instruktionerna kan skilja sig för olika typer av elektroniska programguider.



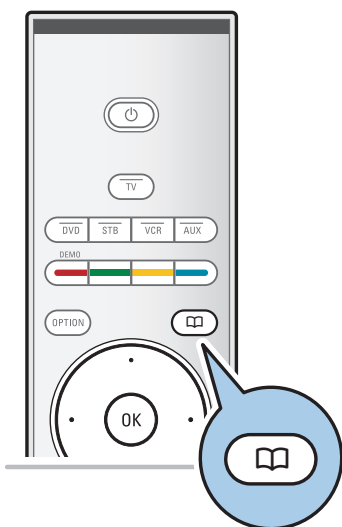
- Tryck på knappen .
  - Den elektroniska programguiden visas. Beroende på status kan det dröja en stund innan programguiden visas.
  - Skärmen för den elektroniska programguiden uppdateras automatiskt när programdata tas emot. Om data inte kan tas emot visas en tom skärm.
  - Information om det valda programmet visas.
- Använd färgknapparna till att aktivera de programguide-funktioner som finns tillgängliga och visas längst ned på skärmen.
- Stäng den elektroniska programguider genom att trycka på igen.

### När den typ av elektronisk programguide som finns tillgänglig visar en lista över TV-program gör du följande (endast för England):

- Tryck upp eller ned på navigeringsknappen och välj ett TV-program.
  - Information om det valda programmet visas.

#### Tips!

- Om du vill visa mer information (utöver den som visas) om det valda programmet trycker du på den blåa färgknappen på fjärrkontrollen.
- Stäng den detaljerade informationsvisningen genom att trycka på den blåa färgknappen igen.



2. Tryck på den gröna färgknappen på fjärrkontrollen när du vill titta eller lyssna på det valda program som sänds för tillfället.
3. Tryck på den röda knappen för att sätta (eller ta bort) en påminnelse för det markerade programmet. Du kan sätta upp till 10 påminnelser.
  - ▷ TV:n kommer att starta upp automatiskt, alternativt visa ett meddelande, strax innan programmet startar. Följ instruktionerna på skärmen för att se programmet.
4. Tryck på den gula knappen för att hoppa till **Nästa dag** eller **Föregående dag**, eller tillbaks till **Idag**.
5. Tryck på **MENU/BROWSE** knappen, medan Program Guden är aktiv, för att komma till Program Guidens huvudmeny.
  - ° Använd pil-tangenterna upp/ned för att göra ett menyval.
  - **På TV Nu** låter dig se program information från dina valda EPG kanaler.
  - **Välj efter genre** låter dig söka efter program efter önskad genre.
  - **Schemalagd påminnelse** låter dig se och ändra de inlagda påminnelserna.

**Obs!** Påminnelse funktionen kan endast starta din TV från standby (viloläge) ifall du stängt av TV:n med B-knappen på fjärrkontrollen.

- **Valda EPG-kanaler** är de kanaler från vilka TV:n för närvarande hämtar EPG-information. Denna funktion låter dig välja önskade EPG-kanaler (max 50).

**Obs!** Efter installationen kommer TV:n automatiskt att välja upp till 40 kanaler som sänder EPG-data och markera dessa som Valda EPG-kanaler.

- **Hämta EPG-data** låter dig hämta EPG data för valda EPG kanaler. Denna åtgärd tar några minuter. Följ instruktionerna på skärmen.

**Obs!** EPG-data hämtas automatiskt i bakgrunden medan man tittar på TV.

6. Avsluta elektroniska programguiden genom att trycka på **Info**-knappen igen.

#### Tips:

- EPG-översikten kommer inte att visa TV kanaler som inte finns i Favorit-listan, eller kanaler som blivit avinstallerade (se Ändra ordning-menyn).
- När du installerar nya kanaler, måste dessa läggas till i Valda EPG-kanaler-listan innan du kan få någon EPG-information för dessa kanaler.

| Programguide        | På TV Nu                |
|---------------------|-------------------------|
| På TV nu            | 12:00 South today       |
| Välj efter genre    | 13:30 Working lunch     |
| Schemal. påminnelse | 12:30 Brainteaser       |
| Valda EPG-kanaler   | 12:00 This is BBC THREE |
| Hämta EPG-data      | .....                   |
|                     |                         |
|                     |                         |
|                     |                         |
| Info                |                         |

## Multimedialäsare

SV



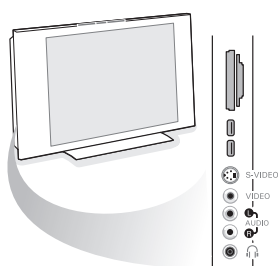
Med multimedialäsaren kan du visa bilder och/eller filmer eller spela upp ljudfiler som lagrats på en USB-anordning eller ett minneskort.

Programmet för Multimedialäsaren kan du starta från huvudmenyn. Din TV är också försedd med möjligheten att anslutas till en dator eller ett hemnät så att du kan få tillgång till, och visa, dina personliga multimediefiler. Se den medföljande separata handboken om Connected Planet för ytterligare förklaring av den här funktionen.

- Följande typer av minneskort kan läsas:  
Compact Flash I & II, Memory stick, Memory stick PRO, SD Card/Mini SD Card, Smart Media, Micro Drive, MultiMedia Card.
- Följande filformat kan återges :  
För bilder: JPEG  
För audio: MP3, MP3 Pro, LPCM  
För video: MPEG1-, MPEG2-, MPEG4-, DIVX4,5- och XVID-filer
- Endast FAT/DOS-formatterade minnesanordningar stöds
- Om din digitalkamera inte stöds, försök en av följande lösningar:
  - Se till att din kamera är påslagen och kontrollera att den är rätt konfigurerad (se handboken till din kamera).
  - Ta bort minneskortet från kameran och stick in det i uttaget för minneskort. Se [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) för mer information.
- Philips kan inte hållas ansvarigt om din USB-anordning eller ditt minneskort inte stöds.

### Visning av innehåll från ett minneskort/en USB-anordning

**Tips!** Om USB-enheten inte passar i USB-kontakten på sidan kan du använda en USB-förlängningskabel och ansluta USB-enheten till USB-porten. Mer information får du hos närmaste återförsäljare.



### Införande av minneskort/USB-anordning

**Observera:** Minneskort eller USB-anordningar medföljer inte denna TV.

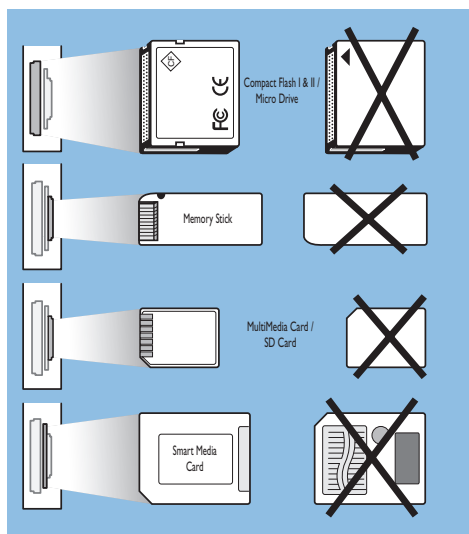
Stick in ett minneskort i ett av de kortuttag som finns på TV:ns högra sida. Klicka fast det i uttaget.

En minnessticka eller digitalkamera ska anslutas till en av USB2.0-kontakterna. Se Video- och ljudanslutningar, Översikt sidopanel, s. 47.

Om ett minneskort eller ett USB-minne förs in visas hemnätsmenyn automatiskt, se även.

**Ta bort minneskortet/USB-anordningen**

1. Stäng först av huvudmenyn genom att trycka på knappen **MENU/BROWSE** på fjärrkontrollen.
2. Ta bort minneskortet/USB-anordningen.

**Skydd av kortdata**

- Ta inte bort minneskortet/USB-anordningen medan innehållet håller på att läsas eller under bläddring. Det kan medföra skador på minneskortet/USB-anordningen.
- Rör inte vid kontakterna på kortets baksida.
- Stick alltid in kortet åt rätt håll. I annat fall kan det leda till skador på kortet och på läsenheten.
- Utsätt inte kortet för högt tryck eller kraftig påverkan.
- Felaktigheter i enheten eller kortet kan orsaka förlust av data eller skador på kortet.
- Philips tar inte på sig något ansvar för skador eller förlust av lagrade data.

**Varning:** Minneskort kan sväljas in av små barn. Låt inte barn använda minneskort. Ta bort minneskortet omedelbart efter användning.



## Multimedialäsare (fortsättning)

SV

|            |               |
|------------|---------------|
| Television | TV-menü       |
|            | TV-kanaler    |
|            | Programguide  |
| Multimedia | Media servers |

|             |              |
|-------------|--------------|
| USBDevice 1 | Bild         |
| Musik       | London 2005  |
| Bild        | The Beatles  |
| Filmer      | Xmas2004.alb |
|             | arnold.jpg   |

|              |             |
|--------------|-------------|
| USBDevice 1  |             |
| Bilde        | London 2005 |
| London2005   | pic001.jpg  |
| The Beatles  | pic002.jpg  |
| Xmas2004.alb | pic003.jpg  |
| arnold.jpg   | pic004.jpg  |

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| USBDevice 1/Bild/London05 |            |
| London2005                | pic001.jpg |
| pic001.jpg                |            |
| pic002.jpg                |            |
| pic003.jpg                |            |
| pic004.jpg                |            |

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| USBDevice 1/Bild/London           |            |
| London2005                        | pic001.jpg |
|                                   |            |
|                                   |            |
|                                   |            |
|                                   | pic001.jpg |
| Spela upp genom att trycka på OK. |            |

## Följande ikoner kan dyka upp:

|                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|  | mapp                 |
|  | bilder               |
|  | musik                |
|  | egen spellista/skiva |
|  | video                |

## Multimedialäsarens meny

1. För in ett USB-minne eller minneskort.
2. Välj USB-anordning eller minneskort under Home Network med markörknappen upp/ned.
  - Multimedialäsaren kommer att göra det möjligt för användaren att bläddra igenom det innehåll som finns lagrat på den USB-anordning eller det minneskort som anslutits.
  - Webbbläsaren har två paneler, där den vänstra visar innehållstyper (som Musik, Bilder, Filmer).
  - I den högra panelen visas det innehåll som finns tillgängligt av den valda typen.
3. Öppna filen genom att trycka till höger på navigeringsknappen.
4. Markera en innehållsfil genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
5. Öppna filen genom att trycka till höger på navigeringsknappen.
6. Välj en fil eller katalog genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.

**Obs!** Tryck på den gröna färgknappen så visas alla bildfiler i den aktuella katalogen som miniatyrbilder. Tryck på den gröna färgknappen igen så visas de i listform.

7. Om du har valt en **fil** trycker du på **OK**-knappen, så visas bilden, eller spelas filmer- eller ljudfilen upp. Om du har valt en **katalog**, ett **album** eller en **spellista** trycker du till höger på navigeringsknappen så öppnas objektet. Tryck på **OK**-knappen så startas ett bildspel eller en repeterad uppspelning av filerna.
8. Tryck till vänster på navigeringsknappen om du vill fortsätta spela upp musiken och återgå till multimediamenyn.
9. Tryck på en av färgknapparna på fjärrkontrollen om du vill utföra motsvarande funktion som beskrivs längst ned på skärmen.

**Tips!** Den blåa färgknappen kan om så behövs användas till att visa färgknapparna på nytt.

10. När du vill sluta spela upp innehåll trycker du på  på fjärrkontrollen.

## Kommentar

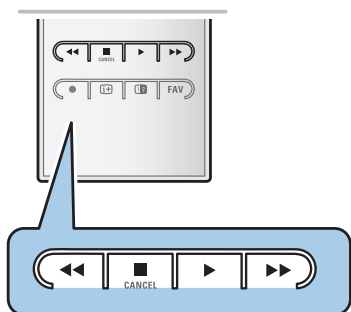
- Bildspel med bakgrundsmusik kan användas på TV:n. Läs mer i bilaga 2, Philips TV-bildspelsformat med bakgrundsmusik, på sidan 63.
- Uppspelningen fortsätter även om du tillfälligt växlar till andra webbläsarfönster. Ljudet stoppas när en annan låt börjar spelas, eller när slutet har nåtts.
- Fler tekniska kommentarer finns i bilaga 3, Philips TV – Digitalkameror och USB, på sidan 65.

**Funktionsknappar längst ned på skärmen**

|                 |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Detaljer        | Visa en beskrivning av den valda filen eller katalogen.                                                                                                                                          |
| Övergångar      | Välj en övergång att använda under ett bildspel.                                                                                                                                                 |
| Bildtid         | Välj hur länge en bild ska visas under ett bildspel.                                                                                                                                             |
| Rotera          | Vrid på en bild.                                                                                                                                                                                 |
| Upprepa en/alla | Spela upp en musikfil igen.                                                                                                                                                                      |
| Slumpvis        | Spela upp musiksamlingar på ett slumpmässigt sätt.                                                                                                                                               |
| Zoom            | Välj en av förstoringsgraderna för zoom (x1, x2, x4) genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.<br>Du kan även flytta det markerade zoomfönstret över skärmen med navigeringsknappen. |

Helskärm/liten bild Växla mellan stor och liten skärmbild.

**Obs!** Om du vill rotera en bild eller välja en förstoringsgrad för zoom måste du först stoppa bildspelet med **OK**-knappen eller den blåa färgknappen.

**Funktionsknappar för multimedia på fjärrkontrollen**

- ◀◀ Spola tillbaka innehåll snabbt.
- Avsluta uppspelning.
- ▶ - Spela upp en enda fil, starta ett bildspel, spela upp en mapp eller någon annan samling.
- Gör paus i uppspelningen.
- ▶▶ Snabbspola innehåll framåt.

|            |               |
|------------|---------------|
| Television | TV-menü       |
|            | TV-kanaler    |
|            | Programguide  |
| Multimedia | Media servers |

**Visa innehåll via Media servers**

**Media servers** ger enkel åtkomst till dina personliga multimediefiler. Du får åtkomst till digitala bilder, video och musikfiler på din dator. För anvisningar om hur du ska komma åt ditt personliga digitala innehåll, se den medföljande separata handboken om Connected Planet.

## Text-TV

SV

**Obs!** Text-TV kommer inte vara tillgängligt från utrustning som anslutits till **HDMI**.



De flesta TV-stationer sänder text-TV-information. Den här TV:n har ett minne för 1200 sidor, vilket rymmer merparten av alla sidor och delsidor som sänds så att väntetiden kan minskas. Minnet uppdateras efter varje programändring.

- Slå på text-TV:n genom att trycka på .
  - ▷ Indexsidan visas.

### Välja en text-TV-sida

- Ange önskat sidnummer med sifferknapparna eller med **-P+-** knappen.
- Välj alternativen längst ned på skärmen med färgknapparna.

### Tidigare vald text-TV-sida

- Tryck på P+P-knappen.

### Välj TOP-text-TV-sändning

- Tryck på .
- ▷ En TOP-översikt över tillgängliga textämnen visas.
- Markera ett ämne genom att trycka upp, ned, till höger eller till vänster på navigeringsknappen och sedan trycka på **OK**-knappen.

**Obs!** Alla TV-kanaler sänder inte TOP-text-TV.

### Välja delsidor

Om den valda text-TV-sidan består av flera delsidor visas en lista med de tillgängliga delsidorna på skärmen.

Tryck till vänster eller höger på navigeringsknappen när du vill välja nästa eller föregående delsida.

### Bild/Text-TV

1. Tryck på -knappen.
2. Tryck på -knappen så visas text-TV på bildskärmens högra halva.
3. Tryck på -knappen när du vill återgå till text-TV på helskärm.
4. Tryck på -knappen när du vill återgå till TV-bild på helskärm.



### Hypertext

Med hypertext kan du snabbt hoppa till ett sidnummer eller söka efter ett visst ord som finns på den aktuella text-TV-sidan.

1. Tryck på **OK**-knappen så markeras det första ordet eller numret på sidan.
2. Tryck upp, ned, till vänster eller höger på navigeringsknappen och markera det ord eller nummer du vill söka efter.
3. Bekräfta genom att trycka på **OK**-knappen. Sökningen startas.
  - Sökresultatet visas längst ned på skärmen, antingen med träffarna eller ett meddelande om att ordet eller sidan inte gick att hitta.
4. Tryck upp på navigeringsknappen tills du kommit överst på sidan så går du ur hypertexten.

### Förstora text-TV-sidor

- Tryck på knappen **OPTION** på fjärrkontrollen flera gånger så visas den övre delen av text-TV-sidan, den undre delen och sedan åter den fullständiga sidan.

### Text-TV-menyn

Menyn för text-TV innehåller olika funktioner för text-TV:n.

1. Slå på text-TV och tryck på knappen **MENU/BROWSE** så aktiveras menyn.
2. Markera menyalternativen genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.
3. Aktivera alternativet genom att trycka på **OK**.
4. Tryck på knappen **MENU/BROWSE** när du vill gå ur text-TV-menyn.

#### Visa

Visa/dölj information på en sida, till exempel lösningar på gåtor och svar på frågor.

#### Växla delsidor (om det finns delsidor)

Bläddra igenom delsidor automatiskt.

- Aktivera alternativet (och avaktivera det igen) genom att trycka på **OK**-knappen.

#### Språk

Om teckenuppsättningen på skärmen inte överensstämmer med den teckenuppsättning som används av det sändande text-TV-bolaget så kan du ändra språkgrupp här.

- Välj **Gr. I** eller **Gr. II** med **OK**-knappen.

| Meny           |        |
|----------------|--------|
| Visa           | Från   |
| Växla delsidor | Från   |
| Språk          | Gr. II |
|                |        |

## Text-TV (fortsättning)

SV



## Digitaltext (endast för England)

Vissa digitala kanaler har särskilda texttjänster (till exempel BBCi).

1. Aktivera digitaltext genom att trycka på .

**Obs! Gäller endast Storbritannien:** Digitaltext visas när programmen har den interaktiva tjänsten.

2. Om du vill använda digitaltexten följer du instruktionerna på skärmen.
3. Beroende på tjänst kan du bli ombedd att använda navigeringsknappen, **OK**-knappen, färgknapparna, text-TV-knappen och ibland sifferknapparna.
4. När du har tittat klart på text-TV väljer du en annan kanal med knappen **-P+** eller följer instruktionerna på skärmen för hur du återgår till bilden.
5. Tryck på  **CANCEL** (Avbryt) så stängs den digitaltext eller interaktiva tjänsten.

## Textinformation

Vissa digitala kanaler erbjuder även information om det program som sänds. I så fall kan ett meddelande visas längst ned på skärmen under några sekunder. Följ instruktionerna på skärmen och använd navigeringsknappen till att bläddra genom sidorna.

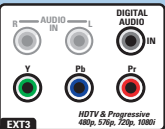
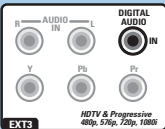
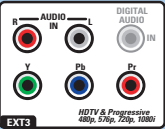
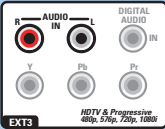
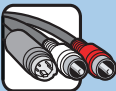
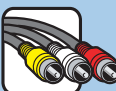
**Obs!** Digitaltext är inte tillgängligt när textremsor har valts på menyn Egenskaper.

**Tips!** Använd de ingångar på din utrustning som ger bäst video- och ljudegenskaper, enligt beskrivningen nedan.

**Obs!** TV:n har alla typer av kontakter utom DVI-kontakter, även om din övriga utrustning kan ha kontakter av den typen. I så fall behöver du en DVI-till-HDMI-adapter eller en HDMI-till-DVI-kabel och separata ljudkablar. Det här hittar du hos närmaste radio- och TV-butik.

**Varning!** Se till att ansluta DVI-utgången först och sedan ansluta den till HDMI-ingången på TV:n.

Bästa  
videoprestanda

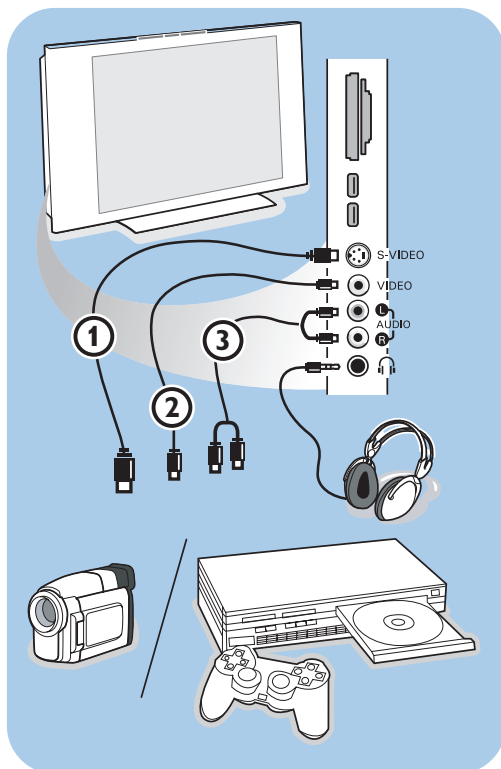
|                                                                                                                                                  | Anslutningskabel                                                                                                                                                         | Ljudanslutning krävs                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>HDMI</b>                                                    | <b>HDMI</b><br>(High-Definition<br>Multimedia<br>Interface)                             | <b>Nej</b>                                                                                                                                                   |
|  <b>EXT3</b><br>HDTV & Progressive<br>480p, 576p, 720p, 1080i   | <b>Komponentvideo</b><br>(480p/576p/720p/<br>480i/576i/1080i) <br><b>Digital audio</b>  | <b>Ja</b>  <b>EXT3</b><br>HDTV & Progressive<br>480p, 576p, 720p, 1080i   |
|  <b>EXT3</b><br>HDTV & Progressive<br>480p, 576p, 720p, 1080i | <b>Komponentvideo</b><br>(480p/576p/720p/<br>480i/576i/1080i) <br><b>Analog audio</b> | <b>Ja</b>  <b>EXT3</b><br>HDTV & Progressive<br>480p, 576p, 720p, 1080i |
|  <b>EUROCONNECTOR</b>                                         | <b>Scart</b>                                                                          | <b>Nej</b>                                                                                                                                                   |
|  <b>S-VIDEO</b>                                               | <b>S-Video</b>                                                                        | <b>Ja</b>                                                               |
|  <b>VIDEO</b>                                                 | <b>Video</b>                                                                          | <b>Ja</b>                                                               |
|  <b>75 Ω</b>                                                  | <b>RF-/koaxialkabel</b>                                                               | <b>Nej</b>                                                                                                                                                   |

#### Kommentar

- Kablar är ofta färgkodade till uttagen. Anslut rött till rött, vitt till vitt ...
- Anslutning med komponentvideo (YPbPr) krävs om du vill titta på videokällor, till exempel digitala sändningar från HD-mottagare, i 1080i, 720p, 576i, 576p, 480i eller 480p.
- Dator med VGA-kontakt, se 53.

## Video- och ljudanslutningar, Översikt – sidopanel

SV



### Kameror, videokameror, spel

1. Anslut kameror, videokameror och spel enligt figuren.
2. Anslut monoutrustning till **VIDEO** (2) och **AUDIO L** (3). Stereoutrustning ska även anslutas till **AUDIO R** (3). Du får S-VHS-kvalitet med en S-VHS-videokamera genom att ansluta S-VHS-kablarna till **S-VIDEO**-ingång (1) och **AUDIO**-ingångarna (3).

**Varning!** Anslut inte kabel (1) och (2) samtidigt. Det kan orsaka förvrängningar i bilden!

### Hörlurar

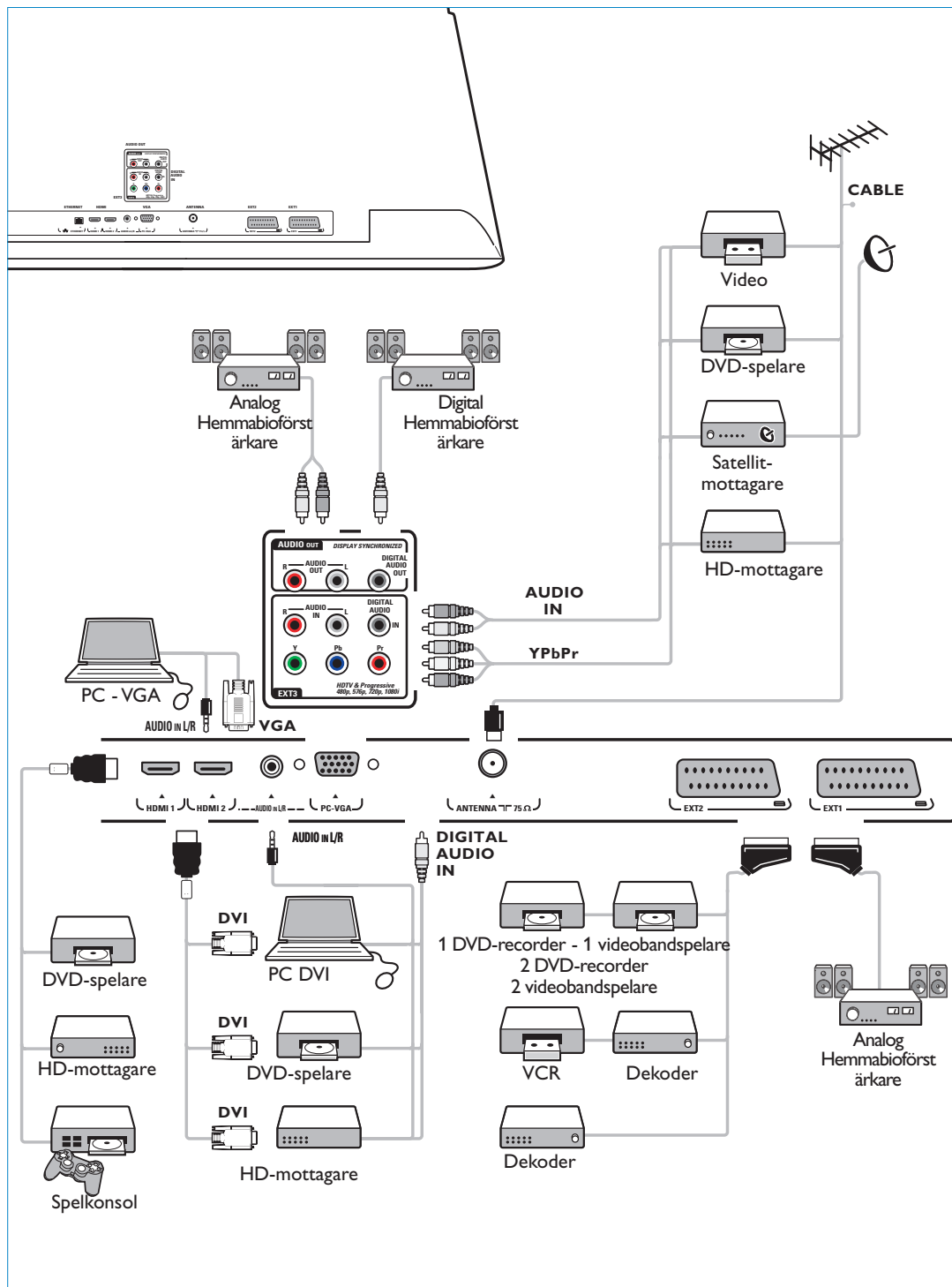
1. Sätt in kontakten i hörlursuttaget som bilden visar.
  2. Hörlursimpedansen måste ligga mellan 8 och 4 000 ohm. Hörlurskontakten har 3,5 mm uttag.
- Välj **Ljudstyrka hörlur** på menyn Ljud om du vill justera hörlursvolymen.

**Tips!** Tryck på  på fjärrkontrollen om du vill stänga av de inbyggda högtalarna på TV:n.

### USB / Minneskort

Se Multimedialäsare på sidan 39.

## Video- och ljudanslutningar, Översikt – baksida

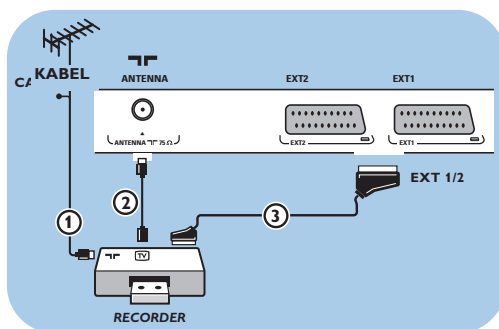




## Ansluta en videobandspelare eller en DVD-recorder

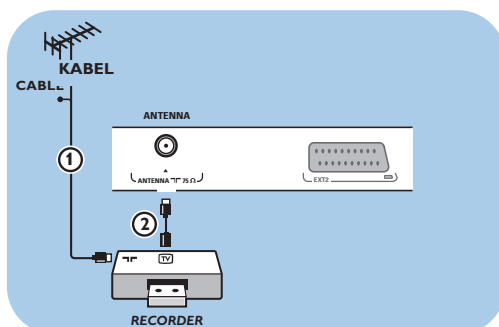
SV

**Varning!** Placera inte recordern för nära skärmen, eftersom vissa recorder kan vara känsliga för signaler som sänds ut från skärmen. Minsta avstånd till skärmen bör vara 0,5 meter.



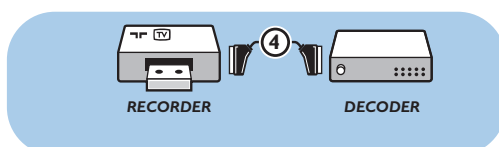
### Med SCART-kabel

1. Anslut antennkablar (1) och (2) som figuren visar.
2. Anslut SCART-kabeln (3) som figuren visar.
3. Välj den källa videobandspelaren har anslutits till i menyn Installation, se Välja anslutningar, på sidan 33.



### Enbart med antennkabel

1. Anslut antennkablar (1) och (2) som figuren visar.
2. Ställ in frekvensen för recorderns testsignal och lagra den under programnummer 0. Läs mer i Analog: Manuell installation på sidan 30. Du kan också läsa mer i handboken till recordern.



### Ansluta en dekoder och en videobandspelare

Anslut en SCART-kabel (4) till dekodern och till den speciella SCART-kontakten på recordern.

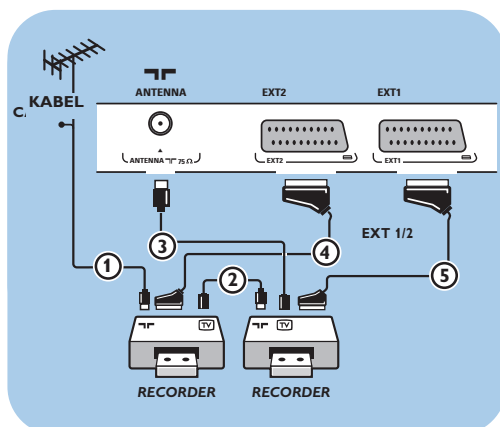
Du kan också läsa mer i handboken till recordern.

**Tips!** Du kan också ansluta dekodern direkt till **EXT1** eller **EXT2** med en SCART-kabel.

SV

## Ansluta två videobandspelare eller en videobandspelare och en DVD-recorder

**Obs!** Du kan inte spela in signaler från utrustning som är ansluten till **YPbPr**-ingången.



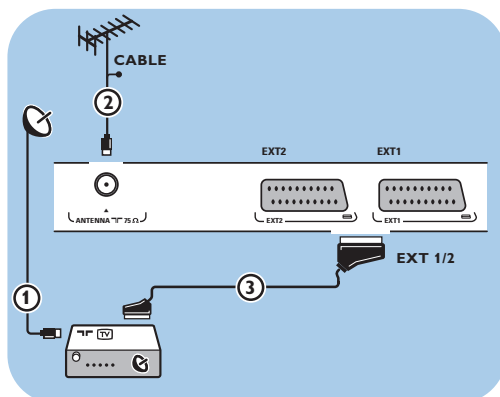
### Med SCART-kablar

1. Anslut antennkablarna ① och ② som figuren visar.
2. Anslut videobandspelarna eller DVD-recordern till **EXT1** och **2** med SCART-kablarna ④ och ⑤.
3. Välj den utrustning du har anslutit i menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **EXT1** eller **2**.

### Enbart med antennkablar

1. Anslut antennkablarna ①, ② och ③ som figuren visar.
2. Ställ in frekvensen för recorderns testsignal och lagra den under programnummer 0. Läs mer i Analog: Manuell installation på sidan 30. Du kan också läsa mer i handboken till recordern.

## Ansluta en satellitmottagare



### Med SCART-kabel

1. Anslut antennkablarna ① och ② som figuren visar.
2. Anslut satellitmottagaren till **EXT1** eller **2** med en SCART-kabel ③.
3. Välj den utrustning du har anslutit i menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **EXT1** eller **2**.

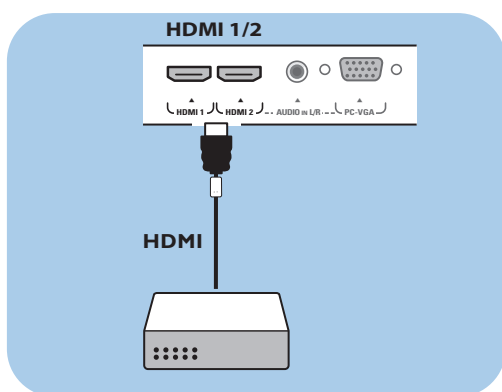
### Med komponentvideokontakter

Läs mer i Ansluta en DVD-spelare, satellit- eller HD-mottagare på sidan 51.

## Ansluta en DVD-spelare, kabelmottagare eller spelkonsol

SV

**Tips!** Om det behövs kan du centrera skärmbilden med hjälp av navigeringsknappen.



### Med HDMI-kontakt

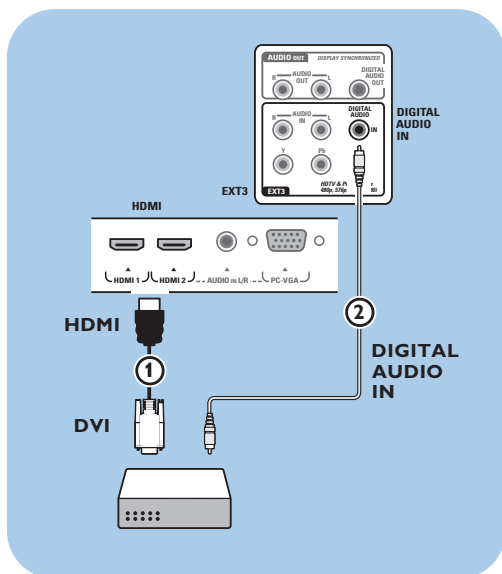
HDMI är den nya, ledande standarden för sammankoppling av digitalt ljud och bild.

1. Anslut utrustningen med **HDMI**-kontakten.
2. Välj den utrustning du har anslutit i menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **HDMI 1** eller **2**.

**Obs!** Om det skulle uppstå något problem kan du läsa mer i bilaga 4: Frågor om extrautrustning ansluten med HDMI-kontakt, på sidan 66.

## Ansluta en DVD-spelare eller kabelmottagare

**Tips!** Om det behövs kan du centrera skärmbilden med hjälp av navigeringsknappen.



### Med en DVI-kontakt

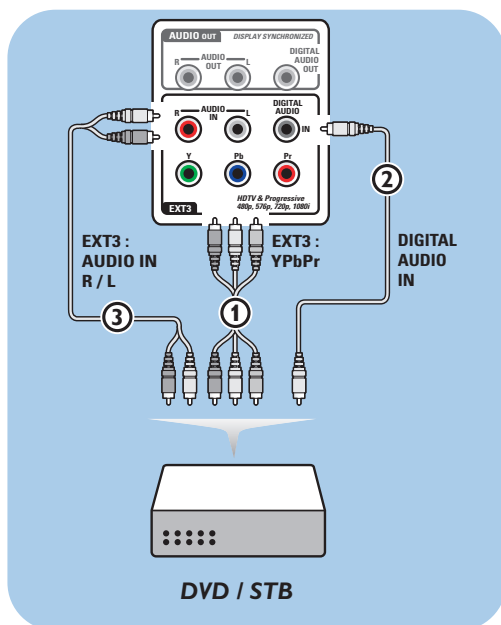
**Obs!** Det går bara att ansluta en DVD-spelare med DVI med digitalt ljud till **HDMI**-kontakten.

1. Anslut en DVI-till-HDMI-kabel till en av **HDMI**-kontaktarna på TV:n ①.
2. Anslut ljudkabeln ② till kontakten **DIGITAL AUDIO IN** på TV:n.
3. Välj den utrustning du har anslutit i menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **HDMI 1** eller **2**.
4. Välj också **DIGITAL AUDIO IN** på samma anslutningsmeny.

SV

## Ansluta en DVD-spelare, satellitmottagare eller kabelmottagare

**Tips!** Om det behövs kan du centrera skärmbilden med hjälp av navigeringsknappen.

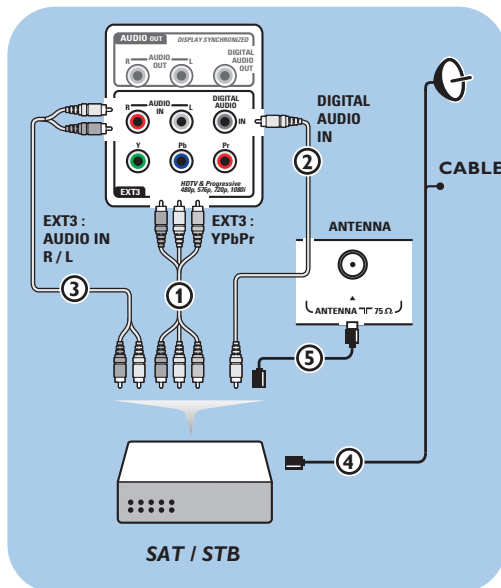


### Med komponentvideokontakter

1. Anslut de tre separata komponentvideokablarna ① till YPbPr-uttagen på DVD-spelaren och till uttagen **Y**, **Pb** och **Pr** för **EXT3** på TV:n.
2. Anslut ljudkabeln ② till utrustningens digitala utgång och till kontakten **DIGITAL AUDIO IN** på TV:n.
3. Välj den utrustning du har anslutit i menyn Installation, Välj anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **EXT3**. Välj också **DIGITAL AUDIO IN** på samma anslutningsmeny.
4. Om du har en DVD-spelare med analogt ljud ansluter du ljudkabeln till ljudutgångarna Audio L och R på DVD:n och till **AUDIO IN L/R**-uttaget på **EXT3** ③.
5. Om du har en kabelmottagare och/eller en satellitmottagare ansluter du även kabeln till kabel-TV:n och/eller satellitantennkabeln ④ samt antennkabeln ⑤.

### Kommentar

- Kablar är ofta färgkodade. Anslut rött till rött, vitt till vitt o.s.v...
- Märkningen vid komponentvideouttagen kan skilja sig beroende på vilken DVD-spelare som är ansluten. Även om förkortningarna kan skilja sig åt så står bokstäverna B och R alltid för blå respektive röd komponentsignal medan Y är beteckningen på ljusstyrka. Ytterligare definitioner och detaljerad anslutningsinformation hittar du i instruktionerna till DVD-spelaren.
- För bästa resultat bör du ställa in utrustningen till högsta möjliga visningsläge.



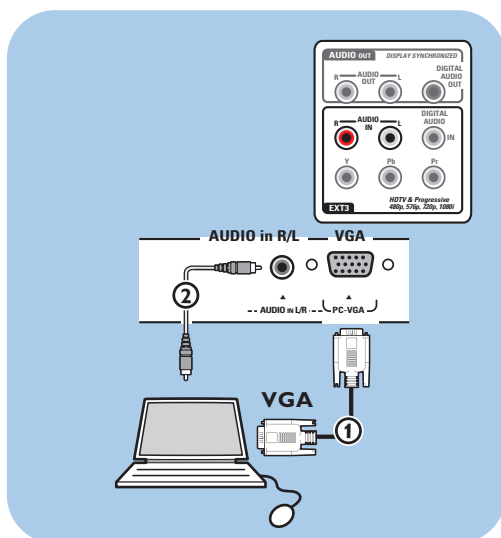
**Varning!** Om bilden rullar, färgerna är felaktiga eller saknas eller båda dessa fenomen uppträder bör du kontrollera att anslutningarna kopplats på rätt sätt och om upplösningen och signalstandarden för den anslutna utrustningen har rätt inställningar. Läs mer i handboken till utrustningen.

## Ansluta en dator

SV

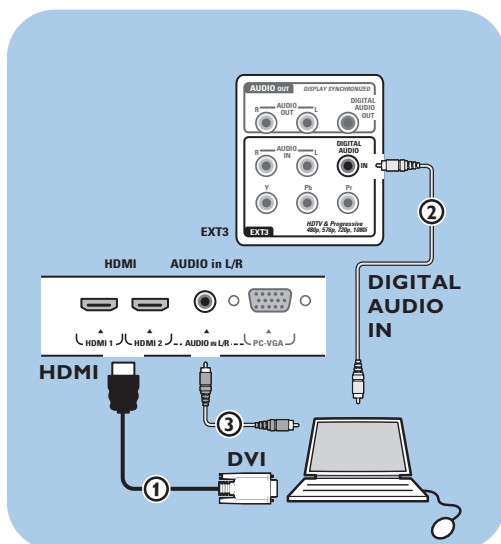
### Kommentar

- Det går bara att ansluta datorer med digitalt ljud till **HDMI**-kontakten.
- Om datorn inte har någon digital ljudutgång ansluter du den via en **VGA**-kontakt eller via **HDMI 2** och TV:ns **L/R AUDIO** ingång.
- Innan du ansluter datorn till TV:n ska du ställa in skärminställningarna på datorn så att uppdateringsintervallet är 60 Hz.
- Följande skärmlägen kan användas:  
VGA 640 x 480  
SVGA 800 x 600  
XGA 1024 x 768



### Dator med VGA-kontakt:

1. Anslut ena änden av en **VGA-kabel** ① till datorns videokort och den andra änden till **VGA**-anslutningen längst ned på TV:n. Se till att kontakten sitter ordentligt fast med hjälp av skruvarna på kontakten.
2. För multimediedatorer gäller att ljudkabel ② ska anslutas till datorns ljudutgångar och till TV:ns **AUDIO IN L/R** ingång.
3. Välj **VGA** i Installationsmenyn, Välj dina anslutningar, s. 33 och koppla till **VGA**.
4. Välj också **AUDIO IN L/R** på samma anslutningsmeny.



### Dator med DVI-kontakt:

#### Med Digital audio

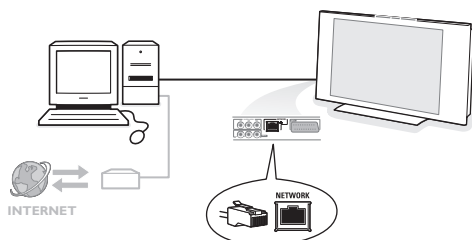
1. Anslut till en av **HDMI**-kontaktarna på TV:n ① med en **DVI-till-HDMI-kabel**.
2. Anslut ljudkabeln ② till kontakten **DIGITAL AUDIO IN** på TV:n.
3. Välj den utrustning du har anslutit i menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **HDMI 1** eller **2**.
4. Välj också **DIGITAL AUDIO IN** på samma anslutningsmeny.

#### Med Analog audio

1. Anslut till **HDMI 2**-kontakt på TV:n ① med en **DVI-till-HDMI-kabel**.
2. Anslut ljudkabeln ③ till kontakten **AUDIO IN L/R** på TV:n.
3. Välj den dator du har anslutit i menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33 och koppla den till **HDMI 2**.
4. Välj också **AUDIO IN L/R** på samma anslutningsmeny.

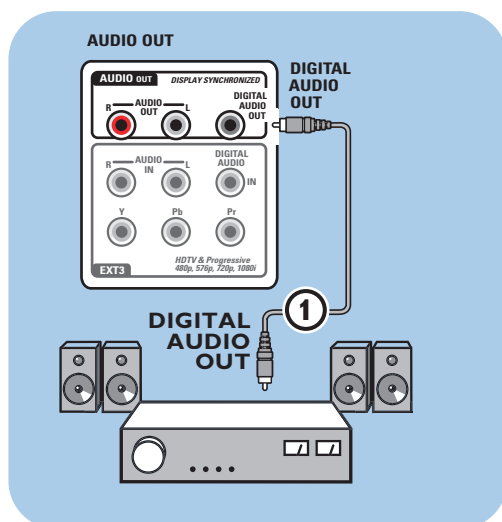
## SV

## Anslutning persondator till hemnät



Din dator är försedd med möjligheten att anslutas till en dator eller ett hemnät. Se den medföljande separata handboken om Connected Planet för ytterligare förklaring av den här funktionen.

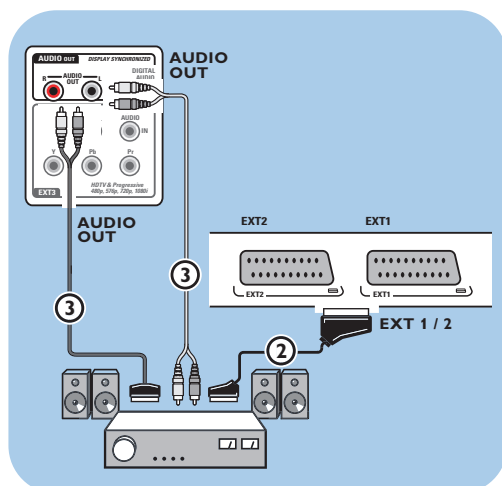
## Ansluta en hemmabioförstärkare



## Digital hemmabioförstärkare

- Anslut digitala hemmabioförstärkare till **DIGITAL AUDIO OUT**-kontakten ① längst ned på TV:n.

**Tips!** Om du vill undvika synlig fördröjning mellan bild och ljud kan du använda kontakten **DIGITAL AUDIO OUT** till anslutningen av hemmabioförstärkaren.



## Analog hemmabioförstärkare

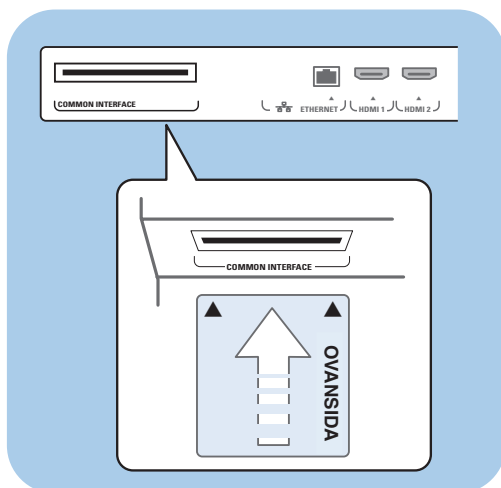
- Beroende på typ av anslutningskablar och uttag på hemmabioförstärkaren ska du antingen ansluta mottagaren till kontaktarna **AUDIO OUT L** och **R** ③ eller till **EXT1** eller **2** ② längst ned på TV:n.

## Använda Common Interface-facket (CI)

SV

**Varning!** Stäng av TV:n innan du sätter in någon modul i Common Interface-facket.

**Obs!** Den här funktionen är endast tillgänglig i vissa länder.



Om du ska kunna ta emot kodade DTV-signaler behöver du en CA-modul (Conditional Access) och ett Smart card som du får av tjänsteleverantören. CA-modulen kan ge tillgång till extratjänster, t.ex. betal-TV.

Kontakta CI-tjänsteleverantören om du vill ha mer information om de här modulerna.

Även om olika tillverkare har olika typer av CA-moduler har alla CA-moduler funktioner för ett visst krypteringssystem. TV:n har funktioner för CA-moduler med DVB-T-standard.

Observera att ett Smart Card kanske bara gäller för en enda sändningskanal.

Varken CA-moduler eller Smart Cards tillhandahålls från Philips.

Med CA-modulen skapas meddelanden och text på skärmen. Om den skulle gå sönder eller inte fungera på rätt sätt ska du ta kontakt med CI-tjänsteleverantören.

### Sätta in en CA-modul

- Sätt in den angivna Conditional Access-modulen i CI-facket hela vägen in. Det kan ta några minuter innan CA-modulen aktiveras och tjänstinformationen hämtas.

**Varning!** Om du ansluter CA-modulen på fel sätt kan kortet och TV:n skadas.

När du har satt in kortet ska du låta det sitta kvar i facket permanent. Ta inte ur det såvida du inte blir ombedd att göra det. Kortet måste till exempel sitta i facket när CI-tjänsteleverantören vill överföra ny information till ditt Smart card. När CA-modulen har tagits bort går det inte längre att avkryptera kodade digitala DVB-T-kanaler med TV:n.

Om du vill använda Common Interface-tillämpningar läser du i TV-meny, Justera funktionsmenyinställningar, Common Interface, på sidan 27.



Innan du börjar använda den anslutna utrustningen måste du göra ett val på menyn Installation, Välja anslutningar, på sidan 33.

1. Tryck på knappen **MENU/BROWSE**.
2. Markera **TV-menyn** och tryck till höger på navigeringsknappen.
3. Välj **Installation**.
4. Tryck till höger på navigeringsknappen.
5. Välj **Anslutningar**.
6. Tryck till höger på navigeringsknappen.
7. Välj den ingång som extrautrustningen är ansluten till.
8. Tryck till höger på navigeringsknappen igen, så öppnas en lista över typer av extrautrustning som är anslutna till den valda ingången.
9. Markera extrautrustningen genom att trycka upp eller ned på navigeringsknappen.

## Spela in med recordern

**Obs!** Om du vill spela in digitala program med en analog recorder måste TV:n vara påslagen och inställd på det digitala programmet.

### Spela in TV-program med recordern

Du kan spela in TV-program med recorderns mottagare utan att det påverkar TV:n.

1. Välj kanalnummer på recordern.
2. Ställ in recordern på inspelning.  
Läs mer i handboken till recordern.

**Obs!** När du spelar in analoga program kan du byta kanal på TV:n utan att det stör inspelningen!



## Knappar för ljud- och videoutrustning

SV



Det mesta av den audio- och videoutrustning som ingår i vårt produktsortiment kan manövreras med den fjärrkontroll som hör till din TV.

Tryck på en av knapparna efter att ha tryckt på en av lägesknapparna (**DVD, STB, VCR, AUX**) beroende på vilken utrustning du vill styra med fjärrkontrollen.

Läs mer i Använda fjärrkontrollen på sidan 5-6.

|                                       |                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                                       | Standby-läge                                                 |
|                                       | Spela in                                                     |
|                                       | Spola tillbaka ( <b>VCR, CD</b> ), söka nedåt ( <b>DVD</b> ) |
|                                       | Stoppa                                                       |
|                                       | Spela upp, pausa                                             |
|                                       | Spola framåt ( <b>VCR, CD</b> ), söka uppåt ( <b>DVD</b> )   |
|                                       | Visa information                                             |
| <b>MENU/BROWSE</b>                    | Öppna eller stänga menyn                                     |
| <b>- P +</b>                          | Välja kapitel, kanal, spår                                   |
| <b>0 till 9</b>                       | Mata in siffror                                              |
| Navigeringsknappen uppåt/nedåt        | Välja nästa eller föregående skiva ( <b>CD</b> )             |
| Navigeringsknappen till vänster/höger | Välja nästa eller föregående spår ( <b>CD</b> )              |
| <b>P+P</b>                            | Välja DVD-titel/-kapitel, index ( <b>AUX</b> )               |
|                                       | Välja önskat textspråk ( <b>DVD</b> )                        |

**Normalläge:** Om ingen åtgärd utförs inom 30 sekunder återgår fjärrkontrollen till TV-läget.

**Expertläge:** I expertläget stannar fjärrkontrollen i valt läge även när tidsgränsen på 30 sekunder är över.

### Att välja mellan läge Normal och Expert

- Välj läge TV med **TV**-knappen.
- Tryck på **OK**-knappen och -knappen samtidigt i fyra sekunder.
  - När -knappen är i läge Till i en sekund väljs expertläge, och fjärrkontrollen fortsätter att ha valt läge.
- Välj önskat läge (**DVD, STB, VCR, AUX**).
- Återgå till TV-läge genom att välja **TV** och upprepa steg 1 till 3.

| Problem                                                                     | Möjlig orsak/lösning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingen bild</b>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera att de medföljande kablarna är ordentligt anslutna. (Antennkabeln till TV:n, den andra antennen till recordern, elkablarna o.s.v.)</li> <li>○ Kontrollera att du har valt rätt källa.</li> <li>○ Kontrollera att låsfunktionen är avstängd.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dålig bild</b>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera i menyn Manuell installation att du har valt rätt TV-system.</li> <li>○ Kontrollera att TV:n eller antennen inte står för nära högtalare, ojordad ljudutrustning, neonljus och dylikt.</li> <li>○ Berg och höga byggnader kan orsaka dubbel bild eller skuggbilder. Ibland kan man förbättra bildkvaliteten genom att ändra riktning på antennen.</li> <li>○ Är texten oläslig i text-TV eller är mottagningen av text-TV dålig? Kontrollera att du har fyllt i rätt frekvens eller finjustera frekvensen för just den kanalen eller rätta till antennriktningen om problemet inte blir löst genom finjustering. Se analog: manuell installation s. 30.</li> </ul>                                                                                                    |
| <b>Dålig färg</b>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Välj Fabriksinställning på menyn Installation.</li> <li>○ Kontrollera anslutningarna mellan extrautrustningen och TV:n.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Inget ljud</b>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera att volymen inte är helt nedskruvad.</li> <li>○ Kontrollera att ljudet inte har stängts av med knappen .</li> <li>○ Kontrollera anslutningarna mellan extrautrustningen och TV:n.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ljud- och bildstörningar vid användning av HDMI till HDMI-anslutning</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Om det förekommer vid enstaka tillfällen är det kanske något fel med programmet som sänds.</li> <li>○ Om störningen är ihållande, se bruksanvisningen till den anslutna apparaten för justeringar som behövs.</li> <li>○ Alternativt, anslut en extra audio-kabel (antingen analog eller digital) från den anslutna enheten till din TV. Verifiera att du valt den anslutna enheten i Installationsmenyn, Välj din anslutning och den önskade audio-anslutningen i samma meny, Anslutningar. <b>Obs: Analog audiokabel skall matchas till HDMI 2.</b></li> <li>○ Använd inte längre HDMI-kabel än 5m.</li> <li>○ Kontrollera att ansluten utrustning är rätt vald i Installationsmenyn, Anslutningar, enligt de anslutningar du gjort till <b>HDMI 1</b> och <b>2</b>.</li> </ul> |
| <b>Inget ljud när du använder DVI via HDMI anslutningen</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera att du anslutit audiokabeln till <b>DIGITAL AUDIO IN</b>-kontakten på din TV.</li> <li>○ Kontrollera att du valt den anslutna utrustningen i Installationsmenyn, Välj din, anslutning och ifall du kopplat till <b>HDMI 1</b> eller <b>2</b> i enlighet med hur du anslutit utrustningen.</li> <li>○ Kontrollera också att du valt <b>DIGITAL AUDIO IN</b> i samma meny, Anslutningar.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Inga digitalkanaler</b>                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Fråga din återförsäljare om det finns DVB-T-signal i ditt land.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Textremsor saknas (ENDAST I STOR BRITANNIEN)</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Under vissa förhållanden kan digital text eller interaktiva tjänster ha prioritet över textremsor. Det här kan resultera i att textremsorna i ett textat program inte automatiskt kommer tillbaka efter att man lämnat en digital text eller interaktiv tjänst. I sådana fall kan man återaktivera textremsorna antingen genom att hoppa fram och tillbaka mellan två stationer, eller genom att öppna och stänga menyerna med <b>OPTION</b>- eller <b>MENU</b>-knappen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Felsökning (fortsättning)

SV

| Problem                                                                        | Möjlig orsak/lösning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fjärrkontrollen fungerar inte</b>                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera att fjärrkontrollen är rätt inställd för den utrustning du använder.</li> <li>○ Kontrollera att batterierna inte är slut. Byt ut batterierna. Du kan ändå använda knapparna på TV:ns vänstra sida.</li> <li>○ Välj TV-läge på fjärrkontrollen.</li> <li>○ Om TV:n inte reagerar när du trycker på en knapp och en eller flera indikatorlampor blinkar snabbare och med lägre intensitet än normalt kan du ta ut batterierna ur fjärrkontrollen och sätta tillbaka dem igen.</li> </ul> |
| <b>Fjärrkontrollen för den anslutna utrustningen fungerar inte som den ska</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ IR-signalerna från skärmen kan påverka mottagningskänsligheten hos andra tillbehör.<br/>Lösning: byt ut batterierna i fjärrkontrollen till de andra tillbehören.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Foton eller musik fungerar inte eller har dålig kvalitet</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera att källan har en kod som kan användas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>VGA-bilden är inte stadig eller synkroniserad</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Kontrollera att du har valt rätt VGA-läge i datorn.<br/>Läs mer i Ansluta en dator på sidan 53.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Det finns inga lösningar här för ditt ljud- eller bildproblem</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Stäng av TV:n och slå på den igen en gång.<br/>Försök aldrig laga en trasig TV själv.<br/>Be om hjälp hos din återförsäljare eller en TV-tekniker.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Blinkande röd lampa</b>                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Koppla ur nätkabeln och vänta i 10 sekunder innan du sätter i den igen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Svarta fälten med HD-kanaler</b>                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Välj en annan bildformat.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Inga EPG-data tillgängliga</b>                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ EPG-funktionen (Elektronisk programguide) och bakgrundsinformatin om program finns endast tillgänglig från TV-kanaler som tillhandahåller EPG-information och i länder som stöder EPG. Läs <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                        |

### Introduktion

Philips strävar hela tiden efter att förbättra våra produkter och tjänster. Oftast kan du också ha fördelar av detta också efter köpet.

Därför har vi gjort det möjligt att uppgradera din TV med hjälp av ett vanligt USB-minne (ingår ej). Du kan enkelt utföra en sådan uppgradering själv.

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| TV-menyn            |                     |
| Installation        | Uppgradering av...  |
| .....               | Information denna.. |
| Kanaler             | Lokala uppgrader... |
| Manuell nätinstal.. | Annons              |
| Preferenser         |                     |
| Anslutningar        |                     |
| Dekoder             |                     |
| Fabriksinställning  |                     |
| Uppgradering av...  |                     |
| Info                |                     |

### Så här kontrollerar du TV:ns programvaruversion

Innan du börjar uppgradera programvara bör du kontrollera vilken version av TV-programvara du har för närvarande.

1. Välj **Uppgradering av programvara** på menyn TV, Installation, Uppgradering av programvara.
2. Tryck till höger på navigeringsknappen.
  - Menyn Uppgradering av programvara flyttas till den vänstra kolumnen.
3. Välj Information nuvarande programversion så visas versionsnummer och beskrivning av den nuvarande programvaran.

### Så här förbereder du bärbart minne för programvaruuppgradering

Vad behöver du?

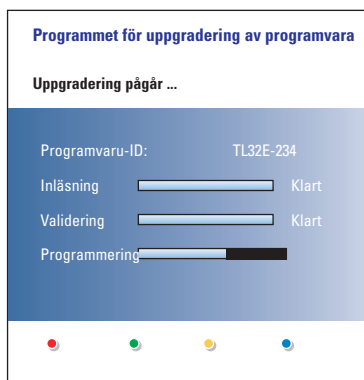
- En persondator med Internetuppkoppling.
- Ett arkiveringsprogram som fungerar med ZIP-format (t.ex. WinZip för Windows).
- Ett USB-minne som helst ska vara tomt.

**Obs!** Det går bara att använda FAT/DOS-formaterade bärbara minnen.

Den senaste programvaran för din produkt kan hämtas från vår support sida: **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)**.

1. Anslut ett tomt USB-minne till en PC ansluten till internet.
2. Gå till **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)**.
3. Välj ditt land och språk (**Choose Country or Area/Language**).
4. Ange ditt modellnummer i sökfältet.
5. Välj din modell bland sökresultaten.
6. Under rubriken **Produktsupport**; klicka på **Programvara och Drivrutiner**.
7. Klicka på **Uppgradering Zip-fil**.
8. Klicka på **Ladda ned**-pilen i bilden övre vänstra hörn.
9. Spara filen med den senaste programvaran på din dator.
10. Packa upp zip-filen och kopiera den uppackade filen "autorun.upg" till rot biblioteket på ditt USB-minne (alltså inte i någon mapp).

**Obs!** Använd bara programvaruuppgraderingar som finns på webbplatsen [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

**Bilaga 1 (fortsättning)****SV****Uppgradering av programvara**

1. Stäng av TV:n och ta bort alla minnesenheter.
2. Sätt i det bärbara USB-minnet med uppgraderingen av programvara som du hämtat.
3. Slå på TV:n med strömbrytaren  på TV:ns sida.
4. TV:n växlas automatiskt till uppgraderingsläge. Efter några sekunder visas ett statusfält för uppgraderingen.

**Varning!**

- Du får inte ta bort USB-minnet under uppgraderingen av programvaran.
- Om det skulle inträffa ett strömavbrott under uppgraderingen ska du inte ta bort USB-minnet från TV:n. Uppgraderingen fortsätter så fort strömmen kommer tillbaka.
- Om det uppstår något fel under uppgraderingen bör du försöka på nytt eller kontakta din lokala Philips Kundtjänst.

5. När uppgraderingen av programvaran är klar tar du bort USB-minnet och slår på TV:n på nytt med strömbrytaren  på TV:ns sida.  
TV:n startas med den nya programvaran.

**Obs!** När uppgraderingen är klar kan du använda datorn till att ta bort TV-programvaran från USB-minnet.

**Om du behöver ytterligare hjälp eller vid andra problem, kontakta din lokala Philips Kundtjänst. Se Kundtjänst på vår hemsida [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).**

| TV-menyn            |                      |
|---------------------|----------------------|
| Installation        | Uppgradering av...   |
| .....               | Information denna... |
| Kanaler             | Lokala uppgrader...  |
| Manuell nätinstal.. | Annons               |
| Preferenser         |                      |
| Anslutningar        |                      |
| Dekoder             |                      |
| Fabriksinställning  |                      |
| Uppgradering av...  |                      |
| Info                |                      |

### Mjukvaruuppgradering i lokalt område

Ny mjukvara, såväl som den för närvarande installerade versionen, kan laddas ned från webbsidan [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) (sök på aktuellt typnummer).

1. Öppna webbplatsen **www.philips.com/support** via datorns webbläsare.
  2. Sök upp information och programvara som hör till din TV.
  3. Välj den senaste filen för programvaruuppgradering och hämta den till datorn.
  4. Dekomprimera ZIP-filen.  
Döp om den nedladdade och expanderade filen från "autorun.upg" till exempelvis. "upgrade.upg".  
Flytta filen till en mapp "Upgrades".
- OBS:** om det inte finns någon 'Upgrades'-mapp, vänligen skapa en sådan.
5. Anslut de USB-minne som du lagrat den nedladdade uppgradering på till USB-kontakten på TV'n.
  6. Välj **Uppgradering av programvara** på menyn Installation. Gå till **Lokala uppgraderingar**.  
På TV:n visas all kompatibel programvara som finns på USB-minnet samt uppgifter för varje vald uppgraderingsversion.
  7. Välj rätt uppgraderingsversion och tryck på den röda färgknappen så startas uppgraderingen. TV:n växlas automatiskt till uppgraderingsläge.  
Efter några sekunder visas ett statusfält för uppgraderingen.

**Varning!** Om du försöker uppgradera till en programvaruversion som är densamma eller tidigare än nuvarande version får du en fråga om du verkligen vill gå vidare. Nedgradering till äldre programvara bör endast utföras om det verkligen behövs.

8. När uppgraderingen av programvaran är klar tar du bort USB-minnet och slår på TV:n på nytt med strömbrytaren  på TV:ns sida. TV:n startas med den nya programvaran.

**Obs!** Använd bara programvaruuppgraderingar som finns på webbplatsen [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Bilaga 2 - Philips TV-bildspelsformat med bakgrundsmusik

SV

### Kommentar

- Den senaste versionen av det här dokumentet finns på Philips supportwebbplats ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)).  
Använd din TV:s modellnummer för att hitta den här dokumentationen och andra tillhörande filer.
- Philips ansvarar inte för eventuella problem som kan uppstå till följd av innehållet i det här dokumentet. Fel som rapporteras till Philips kommer att korrigeras och publiceras på Philips supportwebbplats så fort som möjligt.

### Introduktion

I det här dokumentet kan du läsa hur du skapar en Philips-bildspelsfil med bakgrundsljud. Observera att det här dokumentet är avsett för användare med tekniskt kunnande eller är erfarna med programvara.

Starta bildspelet genom att öppna bildspelsfilen i multimedialäsaren på TV:n.

1. Tryck på knappen **MENU/BROWSE** (Meny/bläddra) på fjärrkontrollen när du har satt i ett USB-minne och slagit på TV:n.
2. Bläddra till den plats där du lagrat bildspelsfilen (.alb) på det bärbara minnet.
3. Markera bildspelsfilen och tryck på **OK**-knappen så startas bildspelet.
4. Om du vill stoppa bildspelet trycker du på **■**-knappen.

### Allmänna riktlinjer

- I bildspelet används enkel ASCII XML-syntax så att bildspelsfiler kan skapas och redigeras med enkla verktyg.
- Alla referenser till nätinnehåll måste baseras på den globala adressen till innehållet.
- Innehåll på bärbara minnen har ingen global adress, och därför kan referenser till innehåll på ett bärbart minne aldrig fungera såvida inte bildspelet också är lagrat på det bärbara minnet.
- Upprätthåll bärbarheten genom att ENBART använda referenser till innehåll på samma bärbara minne i bildspel. Referenser till globala adresser kan orsaka fel om det bärbara minnet används på en CE-enhet som inte är ansluten till ett nät. Det sistnämnda är dock inte förbjudet, utan ska bara ses som en rekommendation.
- URL-adresser med referenser till innehåll på ett bärbart minne ska helst baseras på en relativ sökväg, som utgår från den katalog där bildspelet finns lagrat. Sökvägen ska innehålla det bärbara minnets enhets- eller disknamn.  
En absolut sökväg till innehåll kan också användas.
  - Relativ sökväg: pictures\test1.jpg, tamper.jpg, ..\new\bird.jpg, ...
  - Absolut sökväg: USB1:\pictures1\foo\_bar.jpg, C:\f1.jpg, \organiation.jpg, ...

### Allmänt format

Nedanstående format och syntax används till att skapa bildspelsfiler (i enkel ascii-text) med filändelsen .alb (.ALB). Exempel: slshow1.alb, summer\_holiday\_2004.ALB, test.alb, ...

Följande syntax ska användas till att skapa textfilen:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-885h9-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Title of the slideshow</title>
  <audio>audio_url</audio>
  <slide-duration>30</slide-duration>
  <slides>
    <slide>slide_1_url</slide>
    <slide>slide_2_url</slide>
    <slide>slide_3_url</slide>
    <slide>slide_4_url</slide>
    <slide>slide_5_url</slide>
    <slide>slide_6_url</slide>
    ...
    <slide>slide_N-1_url</slide>
    <slide>slide_N_url</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

**XML-taggar som kan användas**

I följande tabell finns en beskrivning av XML-syntaxen.

| Taggnamn          | Användning   | Beskrivning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| philips-slideshow | obligatorisk | Philips bildspelssignatur, inklusive version.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| title             | valfri       | Namnet på spellistan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| audio             | valfri       | Den ljud-URL som följer på den här taggen identifierar den musik som ska spelas i bakgrunden under bildspelet. En enda låt eller spellista (.m3u & .pls) är de enda tillåtna ljudreferenserna. Andra referenser ger inte någon ljuduppspelning. Om en enda låt anges som referens spelas den upp kontinuerligt. Om en spellista anges som referens spelas listan i ordningsföljd och repeteras om och om igen från början. |
| slide-duration    | valfri       | Standardvisningstid (i tiondels sekunder) för en bild. TV:ns tillämpningsprogram har eventuellt inte funktioner för den här taggen. TV:ns tillämpningsprogram kan orsaka att en eller flera fördefinierade visningstider måste användas.                                                                                                                                                                                   |
| slides            | obligatorisk | De bilder som ska visas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| slide             | valfri       | URL-adress till de enskilda bilderna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



## Bilaga 3 - Philips TV – Digitalkameror och USB

SV

### Kommentar

- Den senaste versionen av det här dokumentet finns på Philips supportwebbplats ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)).
- Programvaran i din TV går att uppgradera. Om något problem skulle uppstå ska du först kontrollera att du har den senaste programvaran installerad på TV:n. Den senaste programvaran hittar du, tillsammans med instruktioner, på Philips supportwebbplats. - Använd din TV:s modellnummer för att hitta den här dokumentationen och andra tillhörande filer.
- Philips ansvarar varken för eventuella fel i det här dokumentet eller för eventuella problem som kan uppstå till följd av innehållet i det här dokumentet. Fel som rapporteras till Philips kommer att korrigeras och publiceras på Philips supportwebbplats så fort som möjligt.

### Angående digitalt innehåll

Se den medföljande separata handboken om Connected Planet, Annex 4.

### Angående bärbara minnen

- Följande minneskort\* stöds av den digitala mediäläsaren:
  - CompactFlash Card (Type I & II) (CF)
  - IBM Microdrive
  - Memory Stick + Memory Stick Pro
  - SecureDigital Card (SD)
  - SmartMedia Card (SM)
  - MultiMedia Card (MMC)
- XD-kort stöds genom en extern XD-kompatibel kortläsare (medföljer ej TV:n) ansluten till USB-kontakten. Samma sak gäller för andra kommande minneskort.
- Använd inte för mycket kraft när du sticker in minneskortet i den digitala mediäläsaren. Om minneskortet inte passar eller inte kan läsas av TV:n, vänd på kortet och försök igen.
- Om du sticker in flera kort samtidigt kommer vissa kombinationer av kort att fungera. Det rekommenderas dock att inte sticka in fler kort än ett samtidigt.

### Problem med digitalkameror

- Om USB-anslutningen mellan din digitalkamera och TV:n inte fungerar kan du försöka lösa problemet med åtgärderna nedan.
- Se till att digitalkameran är påslagen och att den är konfigurerad på rätt sätt (läs mer i handboken till digitalkameran).
- Med vissa digitalkameror kan du stänga av USB-gränssnittet. Se till att USB-gränssnittet är påslaget innan du ansluter kameran till TV:n.
- Om digitalkameran bara har internt minne (inget bärbart) kan du försöka kopiera innehållet manuellt till en USB-enhet med hjälp av en dator.
- Med vissa digitalkameror går det att växla mellan PTP (Picture Transfer Protocol) eller "PC Link" och USB-masslagring. Se till att välja USB-masslagring eller "PC Drive" på digitalkameran.
- Om kameran har funktioner för olika gränssnittsställningar kan du pröva dem en åt gången. Du kan också kontakta en återförsäljare av kameran och ta reda på rätt inställning.

### Problem med USB-enheter

- Enheter som ansluts till TV:ns USB-port måste vara kompatibla med "Mass Storage Class". Om din enhet (digitalkamera, MP3-spelare, bärbar hårddisk o.s.v.) inte är kompatibel med "Mass Storage Class" går den inte att använda i TV:ns innehållsläsare.
- Följande delmängder av specifikationen för "Mass Storage Class" kan användas:
  - TV-implementeringen är baserad på "Universal Serial Bus Mass Storage Class Specification Overview" (v1.2, 23 juni 2003), inklusive alla dokument som det dokumentet hänvisar till. Dokumentet finns på USB:s webbplats för standardisering ([www.usb.org](http://www.usb.org)).
  - Fullständiga funktioner för USB Mass Storage Class Bulk-Only Transport (bInterfaceProtocol = 50h).
  - Fullständiga funktioner för delklasskod = 05h; SFF-8070i spec.
  - Fullständiga funktioner för delklasskod = 06h; SCSI transparent kommandouppsättning.
- När du använder innehållsläsaren kan det, för stora USB-enheter, ta lång tid innan du kommer åt dina filer.
- Om du använder en bärbar USB-hårddisk: På grund av hårddiskens höga energiförbrukning är det bäst att använda den bärbara hårddiskens externa strömförsörjning så att den garanterat fungerar under alla förhållanden.

Via **HDMI IN**-kontakten kan du använda följande TV- och skärmvisningslägen:

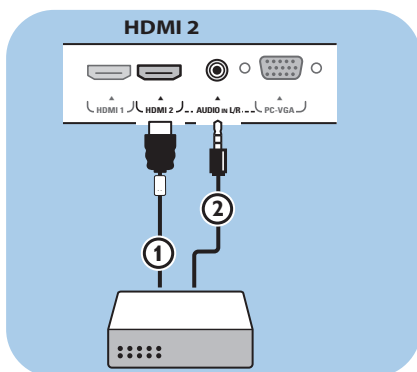
|           |                               |              |
|-----------|-------------------------------|--------------|
| <b>HD</b> | Standard Definition TV (SDTV) | 640 x 480i   |
|           |                               | 720 x 480i   |
|           |                               | 720 x 576i   |
|           | Enhanced Definition TV (EDTV) | 640 x 480p   |
|           |                               | 720 x 480p   |
|           |                               | 720 x 576p   |
|           | High Definition TV (HDTV)     | 1920 x 1080i |
|           |                               | 1280 x 720p  |
| <b>PC</b> | VGA                           | 640 x 480    |
|           | SVGA                          | 800 x 600    |
|           | XGA                           | 1024 x 768   |

- Om det behövs kan du centrera skärmbilden med hjälp av navigeringsknappen.
- På grund av juridiska bestämmelser kan det hända att den digitala ljudsignalen tas bort för vissa kopieringsskyddade PCM-ljudegenskaper från extrautrustning som anslutits till **HDMI**-ingången.
- Korrekt funktion garanteras endast med HDMI-kompatibla produkter.  
Kabeln får inte vara längre än 5 m.
- Om signalen från HDMI-utrustningen inte når fram ska du stänga av utrustningen och slå på den igen.

#### Ljudavbrott vid användning av HDMI till HDMI-anslutning

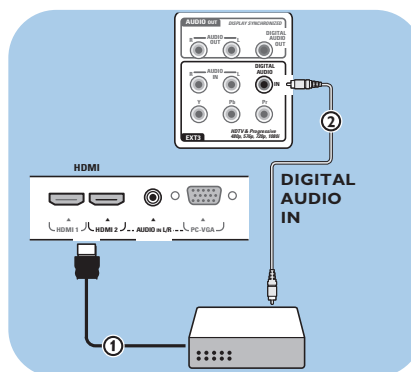
I fall det sker upprepade ljudavbrott, anslut en separat audio-anslutning från den anslutna enheten till TVn.

##### Extra analog audio-kabel:



1. Anslut din extrautrustning med **HDMI 2**-kontakten ①.
2. Anslut den analoga audioutgången på extrautrustningen till den analoga audioingången på din TV ②.
3. Välj den extrautrustning du vill ansluta i menyn Installation, Välja anslutningar, s. 33, och koppla till **HDMI 2**.
4. Välj också **AUDIO IN L/R** i samma anslutningsmeny.

##### Extra digital audio-kabel:



1. Anslut din extrautrustning med **HDMI 1** eller **2** kontakten ①.
2. Anslut den digitala audioutgången på extrautrustningen till den **DIGITAL AUDIO IN** ingången på din TV ②.
3. Välj den extrautrustning du vill ansluta i menyn Installation, Välja anslutningar, s. 33, och koppla till **HDMI 1** eller **2**.
4. Välj också **DIGITAL AUDIO IN** i samma anslutningsmeny.



## Index

SV

|                                   |       |                                 |          |                                       |       |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------|----------|---------------------------------------|-------|
| active control .....              | 18    | installationsmeny.....          | 28       | språk I/II.....                       | 20    |
| ambilight .....                   | 21    | installera igen.....            | 31       | språk på skärm.....                   | 10    |
| analog: manuell installation .... | 30    | inställningsassistent .....     | 11       | språkinställningar .....              | 28    |
| anslutningar .....                | 46    | kamera .....                    | 47       | ställa in kod.....                    | 26    |
| antenn.....                       | 4     | kanallista.....                 | 12,31    | standby-knapp.....                    | 5     |
| automatisk installation.....      | 29    | klocka .....                    | 8        | surroundläge.....                     | 20    |
| avinstallera.....                 | 31    | knappar för ljudutrustning..... | 57       | säkerhetsföreskrifter .....           | 2     |
| avl .....                         | 20    | knappar för videoutrustning..   | 57       | sätta på TV:n .....                   | 9     |
| balans.....                       | 19    | komponentvideokontakter ..      | 50,52    | söka efter kanaler.....               | 28    |
| batterier .....                   | 4, 68 | kontrast .....                  | 16       | text-TV .....                         | 43    |
| bildformat.....                   | 18    | lagra kanaler .....             | 28       | Text-TV 2.5.....                      | 32    |
| bildjusteringsmeny .....          | 16    | landsval.....                   | 29       | text-TV-meny.....                     | 44    |
| bildspelsformat.....              | 63    | ljudavstängningsknapp .....     | 5        | textremsor .....                      | 24    |
| common interface-fack.....        | 27,55 | ljudjusteringsmeny .....        | 18       | timer.....                            | 26    |
| dator.....                        | 52    | ljudmottagare.....              | 54       | TOP-text-TV .....                     | 43    |
| dekoder .....                     | 34    | ljudstyrka hörlur .....         | 20       | TV-menyinställningar .....            | 14    |
| deltavolym .....                  | 20    | ljussensor.....                 | 18       | uppgrädering av program-<br>vara..... | 35,60 |
| demo .....                        | 27    | ljusstyrka.....                 | 16       | usb-enhet.....                        | 39    |
| digital natural motion .....      | 17    | låsfunktion.....                | 25       | usb-kontakt .....                     | 47    |
| digital text-TV .....             | 45    | manuell installation.....       | 30       | val av tidszon.....                   | 29    |
| digital-TV .....                  | 9     | menu (meny), knapp.....         | 12       | videobandspelare .....                | 49    |
| digital: testmottagning.....      | 30    | minskad angivelse MPEG.....     | 18       | videokamera .....                     | 47    |
| DNR .....                         | 18    | multimedialäsare .....          | 39       | volym.....                            | 6     |
| döpa om .....                     | 31    | navigera i menyerna .....       | 12       | välja ansluten utrustning .....       | 56    |
| DVB-T .....                       | 9     | navigeringsknapp .....          | 5        | välja anslutningar.....               | 33    |
| DVD-recorder.....                 | 50    | nedsatt hörsel .....            | 28       | ändra kod .....                       | 26    |
| DVD-spelare .....                 | 51    | OK, knapp.....                  | 5        | ändra ordning i kanallistan.....      | 31    |
| DVI-kontakt.....                  | 51,53 | omfördelning .....              | 31       | återställa fabriksinställningar .     | 34    |
| dynamisk kontrast .....           | 17    | option knapp.....               | 8        | återvinning .....                     | 68    |
| elektronisk programguide.....     | 37    | personlig nyans.....            | 17       | auto format.....                      | 18    |
| equalizer .....                   | 19    | PIN-kod .....                   | 26       | önskat audiospråk .....               | 28    |
| fabriksinställningar .....        | 34    | pixel plus.....                 | 17       | önskat textspråk.....                 | 28    |
| favoriter, knapp .....            | 36    | plats .....                     | 32       | översikt – baksida.....               | 48    |
| favoritkanallista.....            | 36    | preferenser, meny .....         | 32       |                                       |       |
| felsökning.....                   | 58    | programtitel.....               | 32       |                                       |       |
| fininställning .....              | 30    | radiokanaler.....               | 29       |                                       |       |
| fjärrkontroll.....                | 5     | satellitmottagare .....         | 52       |                                       |       |
| funktionsjusteringsmeny.....      | 24    | SCART-kontakt.....              | 49,50,54 |                                       |       |
| färg.....                         | 16    | sidoanslutningar .....          | 47       |                                       |       |
| färgbalans.....                   | 16    | skärmmeddelanden.....           | 6        |                                       |       |
| färgförbättring .....             | 18    | skärpa .....                    | 16       |                                       |       |
| färgknappar .....                 | 5     | skötsel av skärmen .....        | 2        |                                       |       |
| färgton.....                      | 16    | snabbåtkomstmeny .....          | 8        |                                       |       |
| föregående kanal .....            | 6     | spel .....                      | 47,51    |                                       |       |
| HDMI-kontakt .....                | 51    | spela in TV-program .....       | 56       |                                       |       |
| hemmabioförstärkare .....         | 54    | språk (digital audio) .....     | 19       |                                       |       |
| hypertext.....                    | 44    | språk digital textremsa.....    | 24       |                                       |       |
| hörlurar .....                    | 47    |                                 |          |                                       |       |
| insomningstimer.....              | 25    |                                 |          |                                       |       |
| installation första gången .....  | 10    |                                 |          |                                       |       |

## Återvinning

 Förpackningen till produkten är avsedd att återvinnas. Kontrollera hur du återvinner den på närmaste återvinningscentral.

## Kassering av din gamla produkt

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



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

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter. Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet.

Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska möjliga negativa effekter på miljö och hälsa.

## Kassering av batterier

De batterier som medföljer innehåller inga tungmetaller som kvicksilver eller kadmium. Ta reda på hur du gör dig av med batterier enligt lokal lagstiftning.

## Produktinformation

- TV:n förbrukar energi i standby-läge. Energiförbrukning bidrar till luft- och vattenförorening. Strömförbrukningen i standby-läge är mycket låg.
- Specifikationer: se produktbladet på [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- Om du behöver ytterligare hjälp kan du ringa vår kundtjänst i ditt land. Respektive telefonnummer och e-postadress finns i den medföljande garantibroschyren.



België / Belgique

070 222 303

€0.17/min

Ireland

01 601 1777

Local

Portugal

2 1359 1442

Local

Danmark

3525 8759

Local

Italia

199 404 041

€0.25/min

Schweiz / Suisse / Svizzera

0844 800 544

Local

Deutschland

0180 5 356 767

€0.12/min

Luxembourg

40 6661 5644

Local

Svenska

08 5792 9100

Local

France

08 9165 0005

€0.23/min

Nederland

0900 8407

€0.20/min

Suomi

09 2311 3415

Local

ΕΛΛΑΣ

0 0800 3122 1280

Δωρεάν

Norge

2270 8111

Local

United Kingdom

0906 1010016

£0.15/min

España

902 888 784

€0.15/min

Österreich

0820 901114

€0.20/min



## Innehåll

|                                                       |   |
|-------------------------------------------------------|---|
| Vad är Connected Planet .....                         | 1 |
| Vad du behöver för att använda Connected Planet ..... | 1 |
| Steg 1: Installation av Philips Media Manager .....   | 2 |
| Steg 2: Identifikation av din nätkonfiguration .....  | 4 |
| Steg 3: Anslutning och konfiguration av din TV .....  | 5 |
| Steg 4: Visa multimedieinnehåll .....                 | 6 |

## Vad är Connected Planet ?

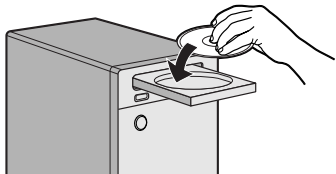
Connected Planet ger enkel åtkomst till digitala bild-, video- och musikfiler på din dator. Läs anvisningarna nedan noggrant och följ dem mycket noga steg för steg.

**SV**

## Vad behöver du för att använda Connected Planet ?

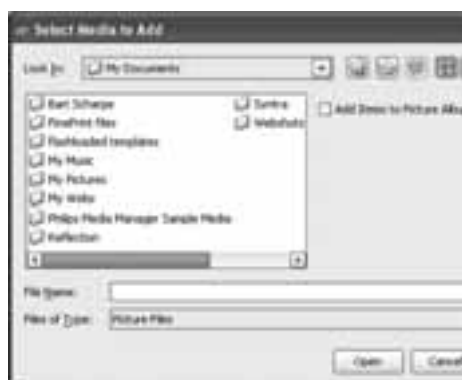
- 1 En nätverksanslutning till din dator.
  - 2 Installera Philips Media Manager (PMM) från den medföljande  connectedplanet cd-skivan på din dator.
-  Mer utförliga anvisningar om installation och användning av Connected Planet finns i den utförliga manualen på den medföljande  connectedplanet cd-skivan.
-  Om du har några problem eller frågor eller om du känner att du inte kan tillräckligt mycket om datoranslutningar och datornät, kontakta din dator- eller TV-återförsäljare för hjälp.

## Steg 1: Installation av Philips Media Manager (PMM)



OBS! Anvisningarna för installationen finns bara tillgängliga på Engelska.

- ❶ Sätt i  connectedplanet cd-skivan i datorns cd-läsare.  
Om cd-skivan inte startar automatiskt, dubbelklicka på **My Computer**, sedan ikonen för cd-romläsaren och slutligen **start.htm** för att starta cd:n.
- ❷ Skriv in ditt språk, klicka på **Install Media Manager** och följ anvisningarna på skärmen.  
Observera:
  - Om skärmen *Product Configuration* visas, kryssa **INTE** för **WMA (Windows Media Audio)** eller **WMV (Windows Media Video)**, eftersom din TV inte stöder dess innehåll.
  - Du kan installera PMM på fler datorer i ditt hemnätverk.
  - Se till att PMM inte blockeras av den brandvägg som finns installerad på din dator.
- ❸ **Välj språk för PMM**  
Du kan välja bland ett antal tillgängliga språk i menyn **Settings (Inställningar)**.
- ❹ **Ändra namn på PMM-server**  
Du kan ändra namnet på PMM-servern i PMM:s inställningsmeny. Detta servernamn är viktigt eftersom det kommer att visas på din TV när PMM detekteras. Möjliga namn är t.ex. "Dator arbetsrum", "Dator Pelle", "Dator sovrum".
- ❺ Starta om din dator efter att PMM installerats.



### Lägga till filer i Philips Media Manager (PMM)

- 1 Välj PMM i din Windows Startmeny eller dubbelklicka på PMM-symbolen  i aktivitetsfältet.
- 2 Klicka på **Music**, **Pictures** eller **Movies** överst i PMM-fönstret.
- 3 Välj **Add Music**, **Add Pictures** eller **Add Movies**.
- 4 Klicka på **Add Files or Folders**.
- 5 Välj en mapp eller en eller flera mediefiler och klicka på **Open** för att lägga till den utvalda mappen eller filer till mediehanteringsfönstret.

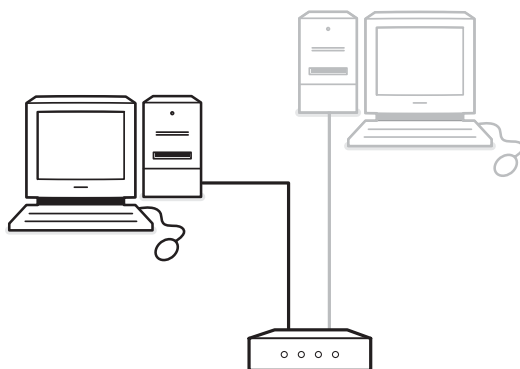
## Steg 2: Identifikation av din nätkonfiguration

Vi kommer att inrikta oss på två av de viktigare nätkonfigurationerna som förekommer i moderna hushåll i dag.

ELLER

### Konfiguration A

Innan du ansluter din TV



Du har

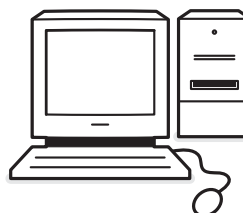
- en router
- en eller flera datorer kopplade till routern
- en ledig Ethernet-kontakt på routern

Gå till Anslutning och konfigurering av din TV, Konfiguration A, s. 5.

### Konfiguration B

Om det går så rekommenderar vi att inrätta ett routerbaserat nät enligt beskrivningen i Konfiguration A innan TV:n ansluts.

Innan du ansluter din TV



Du har

- en ledig Ethernet-kontakt på din dator.  
*OBS! Om du inte har en ledig Ethernet-kontakt på din dator är du tvungen att köpa och installera ett extra Ethernet-kort.*

Gå till Anslutning och konfigurering av din TV, Konfiguration B, s. 5.



**Ligando seu TV a um só computador necessita um cabo de rede cruzado especial.**

- \* **Ethernet:** Ethernet är en väletablerad nätverksstandard och är inbyggd i (eller tillgänglig för) de flesta datorer.
- \* **Router:** En apparat som kopplar samman nätverk med varandra. Dess uppgift är att samordna och filtrera trafiken mellan nätverken. (T.ex. ditt hemnätverk och Internet)



## Steg 3: Anslutning och konfiguration av din TV

### Konfiguration A

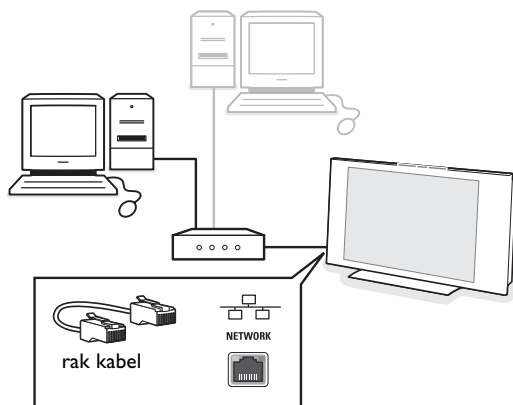
Se till att Auto IP (automatisk nätverksadress) är aktiverad på din router och dina datorer.

- i** På de flesta nyligen inköpta datorer och routrar är automatisk nätverksadress redan aktiverad.

Om det inte är fallet, poderá verificar a activação no seu PC através da Network Utility presente no  connectedplanet CD fornecido.

#### Innan du ansluter din TV

- 1 Skjut in ena änden av en Ethernet-kabel (**en rak kabel**) i **NETWORK**-anslutningen längst ned på TV:n.



- 2 Skjut in den andra änden i en ledig Ethernet-kontakt på din dator.
- 3 Gå till "Visa multimedieinnehåll" på s. 6 för att testa din anslutning.

### Konfiguration B

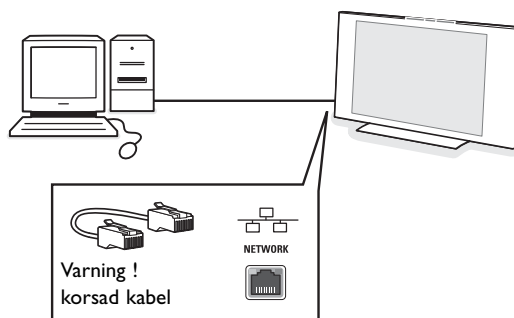
Se till att Auto IP (automatisk nätverksadress) är aktiverad på dina datorer.

- i** På de flesta nyligen inköpta datorer är automatisk nätverksadress redan aktiverad.

Om det inte är fallet, poderá verificar a activação no seu PC através da Network Utility presente no  connectedplanet CD fornecido.

#### Innan du ansluter din TV

- 1 Skjut in ena änden av en "korsad" Ethernet-kabel (**en korsad kabel**) i kontakten **NETWORK** längst ned på din TV.



- 2 Skjut in den andra änden i en ledig Ethernet-kontakt på din dator.
- 3 Gå till "Visa multimedieinnehåll" på s. 6 för att testa din anslutning.

## Steg 4: Visa multimedieinnehåll

Se till att den dator där Philips Media Manager är installerad (s. 2) är påslagen.

- ❶ Slå på din TV.
- ❷ Tryck på **BROWSE/MENU** på fjärrkontrollen för att visa menyn **Browse**.
- ❸ Välj den dator från vilken du vill komma åt innehållet och tryck markörknappen höger.



|            |               |
|------------|---------------|
| TV         | TV-menü       |
|            | TV-kanaler    |
|            | Programguide  |
| Multimédia | Media servers |
|            |               |
|            |               |

*OBS! Det kan ta upp till 2 minuter efter att TV:n slagits på innan din dator förekommer i menyn Bläddra.*

- ❹ Använd markörknapparna för att bläddra bland **bild-, musik- och videofiler** eller mappar.



Mapp



Bildfil



Musikfil



Videofil

- ❺ Tryck på **OK**-knappen för att spela upp innehållet.
- ❻ Tryck markören vänster för att visa innehållslistan igen.

- Funktionsknappar multimedieläsare:



För att stoppa uppspelningen av ditt innehåll



För framåtspolning



För återspolning



För uppspelning, För pause



För att öppna nästa eller föregående mediefil

**-P+**  
markörknapp  
upp/ner

För att göra undertexten synlig

- Mer utförliga anvisningar om understödda filformat finns i den utförliga manualen på den medföljande  cd-skivan.