Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



SV BRUKSANVISNING









Country	Number	Tariff
Austria	0810 000205	€0.07/min
Belgium	078250145	€0.06/min
Bulgaria	+3592 489 99 96	local
Croatia	01 3033 754	local
Czech Rep	800142840	free
Denmark	3525 8759	local
Finland	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Germany	01803 386 852	€0.09/min
Greece	0 0800 3122 1280	free
Hungary	0680018189	free
Ireland	0800 055 6882	free
Italy	840320086	€0.08/min
Luxembourg	40 6661 5644	local
Netherlands	0900 8407	€0.10/min
Norway	2270 8111	local
Poland	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
Romania	1-203-2060	local
Russia	(495) 961-1111	local
Serbia	+381 114 440 841	local
Slovakia	0800 004537	free
Slovenia	01 280 95 22	local
Spain	902 888 784	€0.10/min
Sweden	08 5792 9100	local
Switzerland	0844 800 544	local
Turkey	0800 261 3302	local
UK	0870 900 9070	local
Ukraine	044 254 2392	local

This information is correct at the time of press. For updated contact information, refer to www.philips.com/support.

Innehåll

1	Vik	
	1.1	Säkerhet
	1.2	Skötsel av skärmen4
	1.3	Miljö
2	Dir	n TV
	2.1	Översikt över TV:n5
3	Ко	mma igång7
	3.1	Placera TV:n7
	3.2	Väggmontera TV:n7
	3.3	Ansluta antennkabeln9
	3.4	Ansluta nätsladden9
	3.5	Sätta i batterier i fjärrkontrollen 9
	3.6	Slå på TV:n
	3.7	Första gången – installation
4	An	vända TV:n11
	4.1	Slå på och stänga av samt standbyläge11
	4.2	Titta på TV
	4.3	Använda både DVB-C och DVB-T12
	4.4	Titta med anslutna enheter13
	4.5	Använda text-TV13
	4.6	Använda Ambilight
5	Fle	er funktioner i din TV14
	5.1	Översikt över fjärrkontrollen14
	5.2	Använda TV-menyerna
	5.3	Justera bild- och ljudinställningar18
	5.4	Justera Ambilight-inställningar22
	5.5	Justera LightGuide-Ijusstyrka
	5.6	Växla till läget Butik eller Hemma23
	5.7	Använda avancerade text-TV-funktioner 23
	5.8	Skapa favoritlistor25
	5.9	Använda den elektroniska programguiden (EPG)26

	5.10	Använda timer och låsfunktion27
	5.11	Textremsor
	5.12	Visa bilder och lyssna på musik
	5.13	Lyssna på digitala radiokanaler31
	5.14	Uppgradera TV:ns programvara31
6	Ins	tallera kanaler
	6.1	Automatisk kanalinstallation33
	6.2	Manuell kanalinstallation
	6.3	Ändra namn på kanaler35
	6.4	Avinstallera eller installera om kanaler $\dots 35$
	6.5	Ändra ordning på kanaler35
	6.6	Uppdatera kanallistan manuellt 36
	6.7	Test av digital mottagning36
	6.8	Visa en demonstration36
	6.9	Återställa fabriksinställningarna
7	An	sluta enheter37
	7.1	Anslutningar – översikt
	7.2	Välj anslutningskvalitet
	7.3	Ansluta enheter
	7.4	Installera enheter
	7.5	Använda Philips EasyLink45
	7.6	Förbereda för digitala tjänster46
8	Te	kniska specifikationer
9	Fe	sökning48
1	0 Inc	lex

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Med ensamrätt. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V. eller respektive ägare.

Philips förbehåller sig rätten att när som helst ändra produkter utan att tidigare material behöver justeras.

Innehållet i den här användarhandboken anses lämpligt för avsedd användning av systemet. Om produkten eller dess enskilda moduler eller procedurer används i andra syften än vad som anges här måste giltighet och lämplighet för dessa kontrolleras. Philips garanterar att själva innehållet inte bryter mot något amerikanskt patent. Annan garanti är varken uttryckt eller implicerad.

Garanti

Inga komponenter får repareras av användaren. Skydd som täcker produktens insida får inte öppnas eller avlägsnas. Reparationer får endast utföras av Philipsserviceombud eller officiella reparationsverkstäder. Om detta inte följs upphör all garanti att gälla, såväl uttryckt som underförstådd. Garantin upphör att gälla vid användning som förbjuds enligt den här användarhandboken. eller vid ändringar eller monteringsprocedurer som inte rekommenderas eller godkänns enligt den här användarhandboken.

Pixelegenskaper

Den här LCD-TV:n har ett högt antal färgpixlar. Trots att produkten har 99,999 % eller fler fungerande pixlar kan det förekomma punkter som är ständigt svarta eller som lyser i rött, grönt eller blått på skärmen. Detta är en strukturegenskap för skärmen (enligt vanlig branschstandard) och är inte något tekniskt fel.

Programvara med öppen källkod

Den här TV:n innehåller programvara med öppen källkod. Philips erbjuder härmed att, på begäran, tillhandahålla eller göra tillgänglig en komplett maskinläsbar kopia av motsvarande källkod på ett medium som vanligen används för programutbyte till en kostnad som inte överstiger summan för utförande av källdistribution.

Detta erbjudande är giltigt i 3 år från och med produktens inköpsdatum. Erhåll källkoden genom att skriva till

Philips Consumer Lifestyle Development Manager LoB Mainstream Displays 620A Lorong 1, Toa Payoh Singapore 319762

Uppfyller EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. tillverkar och säljer många konsumentprodukter. Dessa produkter har, som alla elektroniska apparater, vanligen kapacitet att avge och motta elektromagnetiska signaler.

En av Philips ledande affärsprinciper är att vidta alla nödvändiga hälsooch säkerhetsåtgärder för våra produkter, att uppfylla alla tillämpliga rättsliga krav och hålla oss inom de EMF-standarder som är tillämpliga när produkten tillverkas.

Philips arbetar för att utveckla, tillverka och marknadsföra produkter som inte orsakar hälsorisker.

Vi på Philips bekräftar att om våra produkter hanteras korrekt och i avsett syfte, är de säkra att använda enligt aktuella vetenskapliga belägg.

Philips spelar en aktiv roll i utvecklingen av internationella EMF- och säkerhetsstandarder, vilket gör det möjligt för Philips att förutse vidare utveckling inom standardisering och tidig integrering i våra produkter.

Nätsäkring (endast inom Storbritannien)

Den här TV:n har en godkänd gjuten kontakt. Om nätsäkringen behöver bytas ut ska den ersättas med en säkring med **samma spänning som indikeras** på kontakten (till exempel 10 A).

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

För att uppfylla EMC-direktivet får produktens nätkontakt inte tas bort från nätsladden.

Copyright



Logotyperna VESA, FDMI och VESA Mounting Compliant är varumärken som tillhör Video Electronics Standards Association.

VIRTUAL DOLBY DIGITAL PROLOGICII

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



Tillverkat på licens från BBE Sound, Inc. Licensierat av BBE, Inc i enlighet med ett eller flera av följande amerikanska patent: 5510752, 5736897. BBE och BBE-symbolen är registrerade varumärken som tillhör BBE Sound Inc.

Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder;

® Kensington och Micro Saver är varumärken som registrerats i USA och tillhör ACCO World Corporation med utfärdade registreringar och pågående ansökningar i andra länder runt om i världen. Alla andra registrerade och oregistrerade varumärken tillhör respektive ägare.

1 Viktigt

Grattis till din nya produkt och välkommen till Philips!

Läs igenom användarhandboken innan du börjar använda produkten.

Läs igenom avsnittet noga och följ säkerhetsanvisningar och skötselråd för skärmen. Om någon skada uppstår på grund av att du inte har följt de här anvisningarna gäller inte produktgarantin.

Genom att registrera din produkt på www.philips.com/welcome kan du dra nytta av Philips support.

Modellnummer och serienummer hittar du på baksidan och sidan av TV:n samt på emballaget.



1.1 Säkerhet

- Det krävs två personer för att lyfta och bära en TV som väger över 25 kg. Oförsiktig hantering av TV:n kan leda till allvarliga personskador.
- Om du transporterar TV:n i låga temperaturer (under 5 °C) bör du öppna kartongen och vänta en stund innan du packar upp den. TV:n måste anpassas till den omgivande inomhustemperaturen.
- Du kan undvika kortslutning genom att inte utsätta TV:n, fjärrkontrollen eller fjärrkontrollens batterier för vatten eller regn.
- Placera inte kärl med vatten eller annan vätska ovanpå eller i närheten av TV:n. Om du spiller vatten på TV:n kan du få en elektrisk stöt. Om du spiller vatten på TV:n ska du inte

använda den. Dra genast ur sladden och be en kvalificerad tekniker kontrollera TV:n.

- För att undvika brand eller elektriska stötar bör du inte placera TV:n, fjärrkontrollen eller fjärrkontrollens batterier i närheten av någon öppen låga (t.ex. ett stearinljus) eller någon annan värmekälla, som direkt solljus.
- Placera inte TV:n i ett slutet utrymme, t.ex. en bokhylla. Lämna ett utrymme på minst 10 cm runt hela TV:n för ventilation. Se till att det finns fritt luftflöde.
- Om du placerar TV:n på en platt, stabil yta bör du endast använda det medföljande stativet. Flytta inte TV:n om stativet inte är ordentligt fastskruvat.
- Väggmontering bör endast utföras av kvalificerad personal. TV:n får endast monteras på ett anpassat väggfäste samt på väggar som håller för TV:ns vikt. Felaktig väggmontering kan leda till allvarlig personskada eller andra skador. Försök inte väggmontera TV:n på egen hand.
- Om TV:n monteras på en vridbar sockel eller arm bör du kontrollera att sladden inte spänns när du vrider på TV:n. Om sladden spänns kan kontakterna börja glappa, vilket kan orsaka gnistbildning eller brand.
- Dra ur nätsladden och antennkabeln före åskväder. Vid åskväder bör du inte röra vid någon del av TV:n, nätsladden eller antennkabeln.
- Se till att nätsladden är lättåtkomlig, så att du lätt kan dra ur den.
- När du kopplar bort TV:n från nättuttaget bör du vara noga med följande:
- Stäng av TV:n och sedan nätströmmen (om möjligt).
- 2. Dra ur nätsladden ur nätuttaget.

 Dra ur nätsladden ur nätingången på baksidan av TV:n. Dra alltid ur sladden genom att dra i kontakten. Dra inte i själva sladden.



 Om du använder hörlurar och lyssnar på hög volym kan du drabbas av permanent hörselskada. Även om örat vänjer sig vid den höga volymen allteftersom kan det skada hörseln. Du kan skydda din hörsel genom att endast använda hörlurarna för att lyssna på hög volym under begränsade perioder.

1.2 Skötsel av skärmen

 Stäng av TV:n och dra ur nätsladden innan du rengör skärmen. Torka av skärmen med en mjuk, torr trasa. Använd inte medel, som rengöringsmedel för hushållsbruk. De kan skada skärmen.



- Torka av vattendroppar så snabbt som möjligt för att undvika deformation och färgförändringar.
- Använd inte något hårt föremål till att peka, trycka, gnugga eller slå på skärmen med, eftersom det kan förstöra skärmen permanent.
- Undvik att låta stillbilder visas på skärmen under längre perioder. Exempel på sådana

bilder är skärmmenyer, text-TV-sidor, svarta fält och aktieinformation. Om du måste använda stillbilder minskar du skärmens kontrast och ljusstyrka för att motverka skada på skärmen.

1.3 Miljö

Återvinna emballaget

Förpackningen till produkten är avsedd att återvinnas. På närmaste återvinningscentral kan du få information om hur du återvinner förpackningen.

Kassera den förbrukade produkten

Den här produkten är tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som kan återvinnas och återanvändas. När du ser symbolen med en överkryssad soptunna på en produkt innebär det att produkten omfattas av EU-direktiv 2002/96/EG:



Kassera inte den förbrukade produkten tillsammans med hushållsavfall. Fråga återförsäljaren om hur du på bästa sätt kan kassera produkten. Felaktig produktkassering orsakar skada både på miljön och på människors hälsa.

Kassera förbrukade batterier

De batterier som medföljer innehåller inte kvicksilver eller kadmium. De batterier som medföljer och alla andra använda batterier ska kasseras i enlighet med lokala bestämmelser.

Strömförbrukning

TV:n förbrukar mycket lite ström i standbyläge, vilket leder till minskad miljöpåverkan. Den aktiva strömförbrukningen kan du läsa dig till på TV:ns baksida.

Mer information om produkten finns i produktbladet på www.philips.com/support.

2 Din TV

l det här avsnittet får du en översikt över TV:ns vanligaste knappar och funktioner.

2.1 Översikt över TV:n

Knappar på sidan och indikatorer



- 1. POWER
- 2. PROGRAM +/-
- 3. **MENU**
- 4. VOLUME +/-
- 5. Standbyindikator/fjärrkontrollens sensor
- 6. LightGuide

Kontakter på sidan



Du kan använda kontakterna på sidan av TV:n för att ansluta mobila enheter, till exempel en kamera eller HD-spelkonsol. Du kan även ansluta hörlurar eller USB-minne.

Kontakter på baksidan



Du kan använda kontakterna på baksidan av TV:n för att ansluta antennen och permanenta enheter som HD Disc-spelare, DVD eller video.



Mer information om kontakter finns i avsnitt 7 Ansluta enheter.

SVENSKA

Fjärrkontroll



- 1. VÄNTELÄGE
- 2. SOURCE
- 3. TELETEXT
- 4. FÄRGKNAPPAR Från vänster: röd, grön, gul, blå
- NAVIGERINGSKNAPPAR
 Upp ▲, ned ♥, vänster ◄, höger ►, OK
- 6. **MENU**
- 7. PROGRAM +/-
- 8. VOLYM +/-
- 9. AMBILIGHT

Detaljerad information om fjärrkontrollen finns i avsnitt 5.1 Översikt över fjärrkontrollen.

SVENSKA

3 Komma igång

I det här avsnittet kan du läsa om hur du ska placera och installera TV:n. Avsnittet innehåller mer detaljerad information än snabbhandboken.

G Obs!

l snabbhandboken kan du läsa mer om stativmontering.

3.1 Placera TV:n

Förutom att läsa och ta till dig säkerhetsinstruktionerna i avsnitt 1.1 bör du gå igenom följande innan du placerar TV:n:

- Det bästa avståndet för att titta på TV är tre gånger skärmens storlek.
- Placera TV:n så att inget ljus faller på skärmen.
- Anslut eventuella enheter innan du placerar TV:n.
- TV:n är utrustad med stöldlåset Kensington Security Slot på baksidan.



Om du monterar ett Kensington-stöldlås (medföljer inte) placerar du TV:n i närheten av någon permanent del av inredningen (till exempel ett bord) som enkelt kan anslutas till låset.

 Placera TV:n 10 – 20 cm från väggen för att få den bästa Ambilight-effekten. Ambilight fungerar bäst i svag belysning.

3.2 Väggmontera TV:n

Varning!

Väggmontering bör endast utföras av kvalificerad personal. Koninklijke Philips Electronics N.V. tar inte ansvar för olyckor eller skador som inträffar till följd av felaktig montering.

Steg 1 Införskaffa ett VESA-kompatibelt väggfäste

Köp något av följande väggfästen, beroende på hur stor TV:n är:

TV- skärmens storlek (cm)	VESA- kompatibelt väggfäste (mm)	Specialinstruktioner
81 cm	Justerbar 300 x 300	Det VESA- kompatibla väggfästet måste justeras till 200 x 300 innan du kan sätta upp TV:n.
94 cm	Fast 300 × 300	Ingen
107 cm eller mer	Fast 400 x 400	Ingen

Steg 2 Ta bort TV-stativet

🖨 Obs!

Anvisningarna gäller endast för modeller med monterade stativ. Om TV-stativet inte är monterat kan du gå vidare tills steg 3 Anslut kablarna.

 Lägg försiktigt TV:n med skärmen nedåt på en plan, stabil yta som du har täckt med ett mjukt skynke. Skynket bör vara tjockt nog att skydda skärmen.



 Med hjälp av en kryssmejsel (medföljer inte) skruvar du bort de fyra skruvar som fäster stativet vid TV:n.



 Dra bort stativet från TV:ns undersida. Förvara stativet och skruvarna tillsammans på något lämpligt ställe så att du vid behov kan använda dem igen.



Steg 3 Fäst det VESA-kompatibla väggfästet på TV:n

 Leta reda på de fyra monteringsmuttrarna på TV:ns baksida.



 Gå vidare med de instruktioner som medföljde det VESA-kompatibla väggfästet.

GObs!

När du skruvar fast det VESA-kompatibla väggfästet på tv:n ska du använda M6-bultar för 32-tumsmodeller och M8-bultar för större modeller (bultarna medföljer ej).

3.3 Ansluta antennkabeln



- Leta reda på kontakten TVANTENNA på baksidan av TV:n.
- Anslut den ena änden av antennkabeln (medföljer inte) till kontakten TV ANTENNA. Om antennkabeln inte passar använder du adaptern.

 Anslut den andra änden av antennkabeln till antennuttaget och se till att kabeln sitter i ordentligt i båda ändar.

3.4 Ansluta nätsladden

VARNING!

Kontrollera att nätspänningen stämmer överens med spänningen som står angiven på TV:ns baksida. Sätt inte i nätsladden i nätuttaget om spänningen inte stämmer.

Ansluta nätsladden

GObs!

Nätkontakten sitter på olika ställen beroende på TV-modell.



- Leta rätt på nätkontakten AC IN på TV:ns baksida eller undersida.
- 2. Anslut nätsladden till nätkontakten AC IN.
- Anslut nätsladden till nätuttaget och se till att sladden sitter i ordentligt i båda ändar.

3.5 Sätta i batterier i fjärrkontrollen



- Öppna batteriluckan på baksidan av fjärrkontrollen.
- Sätt i de två medföljande batterierna (AAA, typ LR03).Var noga med att rikta in batteriets poler (+ och -) mot respektive markering i batterifacket.
- 3. Sätt tillbaka batteriluckan.

G Obs!

Om du inte ska använda fjärrkontrollen på länge bör du ta ur batterierna.

3.6 Slå på TV:n

Första gången du slår på TV:n bör du kontrollera att nätsladden sitter i ordentligt. När du har gjort det sätter du på nätströmmen (om det finns någon sådan funktion) och trycker på **POWER** på sidan av TV:n.

GObs!

På vissa TV-modeller måste du trycka på **POWER** i upp till två sekunder. En ljudsignal anger att TV:n är påslagen. Det kan ta upp till femton sekunder innan TV:n startar.

3.7 Första gången – installation

1. Första gången du slår på TV:n visas en meny där du får välja visningsspråk.



Välj språk och följ anvisningarna på skärmen för att göra de installationer som krävs.

GObs!

Om DVB-C är tillgängligt kommer du att få välja mellan antingen **Antenn** eller **Kabel**. **Antenn** installerar DVB-T-kanaler. **Kabel** installerar DVB-C-kanaler.

VARNING

Ändra inte **Inställningar** för DVB-C såvida det inte är nödvändigt.

🔂 Tips

Du kan återinstallera kanaler enligt beskrivningen i Avsnitt 6 Installera kanaler.

4 Använda TV:n

I det här avsnittet beskrivs den grundläggande användningen av TV:n. Instruktioner om mer avancerade TV-funktioner hittar du i avsnitt 5 Fler funktioner i din TV.

4.1 Slå på och stänga av samt standbyläge

4.1.1 Slå på TV:n



 Om LightGuide (1) är avstängd trycker du på POWER på sidan av TV:n. LightGuide blinkar till vid starten och aktiveras fullständigt när TV:n är färdig för användning.

4.1.2 Stänga av TV:n



 Tryck på **POWER** på sidan av TV:n. Både LightGuide (1) och standbyindikatorn (2) slocknar.

4.1.3 Växla till standbyläge



 Tryck på () VÄNTELÄGE på fjärrkontrollen. LightGuide stängs av och standbyindikatorn tänds (röd).

🚱 Tips!

Även om TV:n inte förbrukar mycket energi när den står i standbyläge så går det åt energi så länge nätsladden sitter i. När du inte ska använda TV:n på länge bör du därför stänga av den helt och dra ur nätsladden.

4.1.4 Slå på TV:n från standbyläget



 Om standbyindikatorn lyser (röd) trycker du på ひ VÄNTELÄGE på fjärrkontrollen.

GObs!

Om du inte hittar fjärrkontrollen när du vill slå på TV:n från standbyläget trycker du på **POWER** på sidan av TV:n. Då stängs TV:n av. Slå sedan på TV:n genom att trycka på **POWER** en gång till.

4.2 Titta på TV

4.2.1 Byta kanal



- Tryck in ett nummer (1 till 999) eller tryck på P +/- på fjärrkontrollen.
- Tryck på PROGRAM +/- på knapparna på sidan av TV:n.
- Tryck på P\$P på fjärrkontrollen om du vill återgå till föregående TV-kanal.

4.2.2 Byta kanal (digitalmottagare)



- 1. Slå på den digitala mottagaren.
- Tryck på SOURCE på fjärrkontrollen och välj den ingång som digitalmottagaren är ansluten till.
- Välj digitalmottagaren genom att trycka på OK.
- 4. Välj TV-kanaler med den digitala mottagarens fjärrkontroll.

4.2.3 Justera volymen



- Tryck på **VOLUME +** eller på fjärrkontrollen.
- Tryck på VOLUME + eller på knapparna på sidan av TV:n.
- Tryck på ^I på fjärrkontrollen om du vill stänga av ljudet. Tryck på ^I igen om du vill sätta på ljudet.

🖨 Obs!

Om du har anslutit ett par hörlurar justerar du volymen enligt beskrivningen i avsnitt 5.3.5 Justera ljudinställningar. Om du vill stänga av ljudet från TV:ns högtalare måste du trycka på **LJUD AV** på fjärrkontrollen. Du sätter på ljudet igen genom att trycka på **VOLYM +/-**.

4.3 Använda både DVB-C och DVB-T

Om du installerar både DVB-C och DVB-T kan du se på kanaler från båda systemen.

- 1. Tryck på MENU.
- 2. Välj **TV-meny** > Installation > Installationsläge.
- Välj Kabel (för att se på DVB-C-kanaler) eller Antenn (för att se på DVB-T-kanaler).
- Du kan växla mellan DVB-C- och DVB-T-kanaler enligt instruktionerna i Avsnitt 4.2.1 Byta kanaler.

GObs!

Instruktioner om hur man installerar DVB-C- och DVB-T-kanaler finns i Avsnitt 6.1 Automatisk kanalinstallation.

4.4 Titta med anslutna enheter



- 1. Slå på enheten.
- Tryck på SOURCE på fjärrkontrollen och välj den ingång som enheten är ansluten till.
- 3. Välj enheten genom att trycka på **OK**.

4.5 Använda text-TV

De flesta TV-stationer sänder text-TV-information.



- 1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen. Nu visas indexsidan.
- 2. Välja en sida med fjärrkontrollen:
 - · Ange sidnumret med sifferknapparna.
 - Om du vill visa nästa eller föregående sida trycker du på P +/- eller ▲/▼.
 - Tryck på en färgknapp för att välja ett av de färgkodade alternativen längst ned på skärmen.
 - e

Tips!

Tryck på P≎P om du vill återgå till föregående sida.

 Tryck på TELETEXT igen om du vill stänga av text-TV.



Mer information om text-TV finns i avsnitt 5.7 Använda avancerade text-TV-funktioner.

4.6 Använda Ambilight

Ambilight är en innovativ Philips-funktion som ger en utökad bildupplevelse tack vare reaktiv bakgrundsbelysning.



- Tryck på AMBILIGHT på fjärrkontrollen. Ambilight aktiveras.
- Stäng av funktionen genom att trycka på AMBILIGHT igen.

4.6.1 Ändra Ambilight-läge



- När Ambilight är aktiverat trycker du på MODE på fjärrkontrollen. Nu visas en menyskärm för Ambilight.
- Tryck på MODE eller ▲, ▼ och välj något av följande Ambilight-lägen:
- Färg Ställer in Ambilight på en konstant färg.
- Lugn Innebär att Ambilight ändras mjukt och smidigt utifrån de bilder som visas på skärmen.
- Medel Ambilight växlar mellan lägena Lugn och Dynamisk.
- Dynamisk Ambilight växlar snabbt utifrån de bilder som visas på skärmen.
- Aktivera Ambilight-läget genom att trycka på OK.

Mer information om Ambilight finns i avsnitt 5.4 Justera Ambilight-inställningar.

5 Fler funktioner i din TV

l det här avsnittet beskrivs avancerade TV-funktioner.

5.1 Översikt över fjärrkontrollen

l det här avsnittet får du en detaljerad översikt över fjärrkontrollens funktioner.



SVENSKA

1. VÄNTELÄGE

Slå på TV:n från standbyläge eller tillbaka till standbyläge.

2. SOURCE

Välj bland anslutna enheter.

3. BILDFORMAT

Välj bildformat.

4. SUBTITLE

Aktivera och avaktivera textremsan.

5. FÄRGKNAPPAR

Välj åtgärder eller text-TV-sidor.

6. INFO

Visa eventuell programinformation.

7. **OK**

Öppna menyn **Alla kanaler** eller aktivera en inställning.

8. NAVIGERINGSKNAPPAR

Med hjälp av knapparna upp ▲, ned ▼, vänster ◀ och höger ► förflyttar du dig på menyerna.

9. OPTION

Aktivera menyn Snabbåtkomst.

10. PROGRAM (P) +/-

Växla mellan nästa och föregående kanal.

11. SIFFERKNAPPAR

Välj en kanal, sida eller inställning.

12. FÖREGÅENDE KANAL

Återgå till föregående kanal.

13. MODE

Bläddra mellan de olika Ambilight-lägena.

14. AMBILIGHT

Aktivera och avaktivera Ambilight.

15. MHEG CANCEL

Avbryt digitaltext eller interaktiva tjänster (endast Storbritannien).

16. LJUD AV

Avaktivera och aktivera ljudet.

17. VOLYM +/-

Öka och minska volymen.

18. **MENU**

Öppna eller stäng en meny.

19. BACK

20. GUIDE

Öppna eller stäng den elektroniska programguiden. Kan endast användas med digitala kanaler.

21. **DEMO**

Öppna eller stäng menyn **Demo**.

22. TELETEXT

Aktivera och avaktivera text-TV-funktionen.

23. DUBBLA BILDER

Delar upp skärmvisningen i två delar, med den aktuella kanalen eller källan till vänster på skärmen. Text-TV visas till höger på skärmen.

5.2 Använda TV-menyerna

Med hjälp av skärmmenyerna kan du installera TV:n, justera bild-, ljud- och Ambilight-inställningar samt komma åt olika funktioner. I det här avsnittet beskrivs hur du navigerar i menyerna.

5.2.1 Öppna huvudmenyn



 Tryck på MENU på fjärrkontrollen om du vill visa huvudmenyn.



2. Stäng menyn genom att trycka på MENU.

På huvudmenyn hittar du följande alternativ:

• TV-meny

Välj den här menyn för installation, inställningar av bild, ljud, Ambilight samt andra funktioner.

• Kanallista

Med det här alternativet kan du visa kanallistan. Här skapar du dina favoritkanallistor.

Programguide

Guiden är tillgänglig när digitala kanaler har installerats och med hjälp av den kan du ta fram information om det digitala programutbudet. Se avsnitt 5.9 Använda den elektroniska programguiden (EPG).

Multimedia

Med det här alternativet kan du visa bilder eller spela upp musik som lagrats på en USBenhet. Se avsnitt 5.12 Visa bilder och lyssna på musik.

5.2.2 Använda huvudmenyn

I följande exempel beskrivs hur du använder huvudmenyn.



1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen om du vill visa huvudmenyn.

lelevision	TV-meny		
	Kanallista		
	Programguide		
Multimedia			

2. Tryck på ► om du vill öppna **TV-meny**.

TV-meny	TV-inställn.
TV-inställn.	Inställningsassist
Egenskaper	Återställ smart settings
Installation	Bild
Uppgr. programv	Ljud
	Ambilight

 Tryck på ► om du vill öppna menyn TV-inställn..



4. Tryck på ▼ om du vill välja Bild.



 Tryck på ► om du vill öppna Bild-inställningarna.

Bild		Kontrast
Kontrast	90	
Ljusstyrka	47	
Färg	52	
Färgbalans	0	
Skärpa	4	
Färgton		
Pixel Plus		
HD Natural Mo	otion	

6. Tryck på ▼ om du vill välja Ljusstyrka.



7. Tryck på ► om du vill ställa in Ljusstyrka.



 Tryck på ▲ eller ▼ om du vill justera en inställning. Tryck på
 Inställningarna och avsluta genom att trycka på MENU.

GObs!

När digitala kanaler har installerats och sändningar mottas finns det fler alternativ att välja mellan.

5.2.3 Använda menyn Snabbåtkomst

Via menyn **Snabbåtkomst** får du direkt åtkomst till menyalternativ som används ofta.

GObs!

När digitala kanaler har installerats och sändningar mottas visas de relevanta digitala alternativen på menyn **Snabbåtkomst**.

- 1. Tryck på **OPTION** på fjärrkontrollen.
- 2. Välj ett alternativ genom att trycka på ▲ eller ▼:
 - Språk audio (digital) Se avsnitt 5.3.5 Justera ljudinställningar.
 - Språk textremsor (digital) Se avsnitt 5.11.3 Välj textspråk för digitala TV-kanaler.
 - Textremsor Se avsnitt 5.11 Textremsor.
 - Bildformat Se avsnitt 5.3.4 Ändra bildformatet.
 - Equalizer Se avsnitt 5.3.5 Justera ljudinställningar.
 - Klocka
- 3. Tryck på OK så visas vald alternativmeny.
- Tryck på ▲, ▼, ◄, ► om du vill justera inställningarna på menyn.
- 5. Stäng menyn genom att trycka på OPTION.



Visa och dölja klockan

1. Välj Klocka på menyn Snabbåtkomst och tryck på OK om du vill visa klockan



- Välj Klocka igen genom att trycka på OPTION och sedan på ▲ eller ▼.
- 3. Dölj klockan genom att trycka på **OK**.

5.3 Justera bild- och ljudinställningar

l det här avsnittet beskrivs hur du justerar bildoch ljudinställningar.

5.3.1 Använda Inställningsassistenten

Med hjälp av **Inställningsassistenten** kan du gå igenom bild-, ljud- och Ambilight-inställningar.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > TV-inställn. > Inställningsassistent.
- 2. Öppna genom att trycka på ►.
- 3. Tryck på OK för att Starta nu.
- 4. Starta assistenten genom att trycka på den gröna knappen på fjärrkontrollen.
- Tryck på

 eller ► för att välja vänster eller höger sida.
- Gå till nästa inställning genom att trycka på den gröna knappen. Du kommer att gå igenom ett antal inställningar. När du är klar uppmanas du att spara inställningarna.
- Om du vill spara alla inställningar trycker du på den gröna knappen.

5.3.2 Justera bildinställningar

l det här avsnittet beskrivs hur du justerar bildinställningarna.

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > TV-inställn. > Bild.

TV-inställn.	Bild
nställningsassist	Kontrast
Återställ smart settings	Ljusstyrka
Bild	Färg
_jud	Färgbalans
Ambilight	Skärpa
	Färgton
	Pixel Plus
	HD Natural Motion
	Dynami kontrast

- 2. Visa listan genom att trycka på ►.
- Välj en inställning genom att trycka på ▲ eller ▼:
- Kontrast
 Nivån för ljusa fält i bilden ändras medan de mörkare fälten lämnas oförändrade.
- Ljusstyrka Bildens ljusstyrka ändras.
- Färg Mättnadsnivån ändras.
- Färgbalans
 Om sändningen är i NTSC-format kompenserar den här nivån färgskillnaderna.
- Skärpa Nivån för detaljskärpa ändras.

Färgton

Färgerna ställs in till **Normal, Varm** (rödaktig) eller **Kall** (blåaktig). Om du vill göra egna inställningar väljer du **Personlig.**

SVENSKA

• Personlig

färgton Om du har valt **Personlig** på menyn **Färgton** följer du anvisningarna på skärmen om du vill ändra följande:

- **R-WP** (röd vitpunkt)
- G-WP (grön vitpunkt)
- **B-WP** (blå vitpunkt)
- **R-BL** (röd svartnivå)
- G-BL (grön svartpunkt)

Pixel Plus

Aktivera eller avaktivera **Pixel Plus HD**, som finjusterar varje pixel så att de överensstämmer med omgivande pixlar. Detta resulterar i en utmärkt HD-bild.

HD Natural Motion

Minskar fält- och linjeflimret och återger jämna rörelser, framförallt i filmer. Ställ in nivån på **Minimum, Maximum** eller **Från.**

• Dynamisk kontrast

Kontrasten i bilden förbättras när bilden på skärmen ändras. Ställ in nivån på **Minimum**, **Medium**, **Maximum** eller **Från. Medium** rekommenderas.

Brusreduktion

Brus i bilden filtreras bort och reduceras. Ställ in nivån på **Minimum, Medium, Maximum** eller **Från**.

Minskad angivelse MPEG

Övergångarna för digitala bilder blir jämnare. Växlar mellan läget **Till** och **Från** för Minskad angivelse MPEG.

Färgförbättring

Färgerna blir mer livliga och upplösningen förbättras för detaljer i starka färger. Ställ in nivån på **Minimum, Medium, Maximum** eller **Från**.

Active Control

Korrigerar alla inkommande signaler så att bästa möjliga bild visas.Växlar mellan läget **Till** och **Från** för Active Control.

Ljussensor

Bild- och Ambilight-inställningarna anpassas efter belysningen i rummet.Växlar mellan läget **Till** och **Från** för ljussensorn.

Bildformat

Se avsnitt 5.3.4 Ändra bildformatet.

5.3.3 Använda Smart Settings

Förutom att justera bildinställningarna manuellt kan du ställa in fördefinierade bild- och Ambilightinställningar på TV:n med hjälp av Smart Settings.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > TV-inställn. > Återställ smart settings.
- 2. Visa listan genom att trycka på ►.
- Tryck på ▲ eller ▼ och välj någon av följande inställningar:
 - Nuvarande

De bild-, ljud- och Ambilight-inställningar som gjorts manuellt tillämpas.

Standard

Naturliga bild-, ljud- och Ambilightinställningar tillämpas, som lämpar sig för vardagsrumsbelysning.

• Livlig

Strålande bild-, ljud- och Ambilightinställningar tillämpas, som lämpar sig för ljusstark miljö.

• Film

Dynamiska bild-, ljud- och Ambilightinställningar tillämpas, som lämpar sig för filmvisning.

4. Spara valet genom att trycka på den gröna knappen.

5.3.4 Ändra bildformatet

Du kan byta till ett bildformat som passar för det du tittar på.

1. Tryck på ⊡ BILDFORMAT på

fjärrkontrollen. Du kan även trycka på **MENU** och välja **TV-meny** > **TV-inställn.** > **Bild** > **Bildformat**.



- Tryck på ▲ eller ▼ och välj något av följande bildformat:
- Auto format (inte för PC)



Bilden förstoras för att automatiskt fylla skärmen. Textremsorna syns.

🖨 Obs!

Vi rekommenderar att du använder **Auto** format för minsta möjliga bildförvrängning.

• Super zoom (inte för HD)



De svarta fälten på sidan tas bort i 4:3-sändningar med minsta förvrängning.

• 4:3 (inte för HD)



Bilden visas i klassiskt 4:3-format.

GObs!

Om du alltid använder bildformatet 4:3 kan det uppstå bildförvrängning.Vi rekommenderar dig att använda Auto format.

Movie expand 14:9 (inte för HD)



Klassiskt 4:3-format skalas till 14:9-format.

GObs!

Om du alltid använder bildformatet 14:9 kan det uppstå bildförvrängning.Vi rekommenderar dig att använda **Auto** format.

• Movie expand 16:9 (inte för HD)



Klassiskt 4:3-format skalas till 16:9-format.

Bredbildsskärm



Klassiskt 4:3-format dras ut till 16:9-format.

• Inte skalförändrad (endast för HD och PC)



Maximal skärpa, men förvrängning kan uppstå i kanterna. Det kan dessutom uppstå svarta fält i bilder från datorn.

5.3.5 Justera ljudinställningar

l det här avsnittet beskrivs hur du justerar ljudinställningarna.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > TV-inställn. > Ljud.
- 2. Visa listan genom att trycka på ►.



 Tryck på ▲ eller ▼ och välj någon av följande inställningar:

Equalizer

Ljudets bas och diskant justeras. Välj varje fält och ändra respektive inställning. Du kan även välja en fördefinierad equalizer-inställning med hjälp av färgknapparna:

Standard

Neutral equalizer.

- Tal Equalizer-inställning som lämpar sig
 - utmärkt för ljud med mycket tal.
- Multimedia

Bästa inställningar för olika ljudtyper.

- Musik Bästa inställningar för musik.
- Volym

Ändra volymen.

🚱 Tips!

Om du vill aktivera eller avaktivera den volymrad som visas när du ändrar volymen trycker du på **MENU** på fjärrkontrollen och väljer **TV-meny** > **Installation** > Preferenser. Öppna listan genom att trycka på ► och välj Volymrad till eller Volymrad från.

Balans

Ställ in balansen för vänster och höger högtalare efter din lyssningsposition.

• Språk audio

En lista över ljudspråk som kan väljas för en digital kanal (kan inte väljas för analoga kanaler).

Språk I/II

Om det här alternativet finns kan du välja mellan två olika språk.

Mono/Stereo

Om stereosändning är tillgänglig kan du välja Mono eller Stereo.

Surroundläge

Om surroundljud (Virtual Dolby Surround) är tillgängligt kan du aktivera det och få ett mäktigare ljud.

 Ljudstyrka hörlur Ändra volymen i hörlurarna.

GObs!

När hörlurarna är anslutna kan du stänga av ljudet från TV:ns högtalare genom att trycka på **LJUD AV** på fjärrkontrollen.Aktivera ljudet igen genom att trycka på **VOLYM +/-**.

• Autom. inställn. volymnivå

Motverkar plötsliga förändringar i volymnivån, exempelvis vid reklamavbrott eller när du byter kanal.Välj **Till** eller **Från**.

Delta volym

Volymskillnader mellan kanaler eller anslutna enheter jämnas ut. Du måste växla till den anslutna enheten innan du kan ändra Deltavolymen.

Auto surround

TV:n växlar automatiskt till det bästa surroundljudsläget för sändningen.Välj **Till** eller **Från**.

5.4 Justera Ambilightinställningar

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > TV-inställn. > Ambilight.
- 2. Visa listan genom att trycka på ►.

TV-inställn.	Ambilight
Inställningsassist	Ambilight
Återställ smart settings	Ljusstyrka
Bild	Läge
Ljud	Färg
Ambilight	Åtskillnad
	Balans

- Tryck på ▲ eller ▼ och välj någon av följande inställningar:
- Ambilight

Ambilight växlar mellan Till och Från.

- Ljusstyrka Ljusstyrkan ändras för Ambilight.
- Läge

Du kan välja mellan fyra Ambilight-lägen: **Färg**, **Lugn**, **Medel**, **Dynamisk**. Se avsnitt 4.5.1 Ändra Ambilight-läge.

• Färg

Välj en fördefinierad färginställning (Varm vit, Kall vit, Blå) eller gör en egen färginställning.

GObs!

När du gör en egen färginställning bör du först välja **Mättnad** och göra en hög inställning.Välj sedan **Palett** och välj ett värde mellan 0 och 100.

Åtskillnad

Ställ in bakgrundsfärgsnivån på vänster och höger sida av skärmen. Du kan välja mellan nivåerna **Maximum, Medium, Minimum** och **Från**. Om du väljer **Från** visas endast en likadan färg för Ambilight.

• Balans

Ställ in nivån för Ambilight på vänster och höger sida av skärmen.

Varning!

För att undvika dålig mottagning från fjärrkontrollen bör du låta bli att placera sensorerna för fjärrkontroll på enheten i vägen för Ambilight.

5.4.1 Aktivera Ambilight när TV:n är i standbyläge

När TV:n är i standbyläge kan du aktivera Ambilight för att skapa en trevlig stämning i rummet. I det här läget är Ambilight endast tillgängligt i konstant färg.



- Tryck på AMBILIGHT på fjärrkontrollen när TV:n är i standbyläge.
- Tryck på MODE upprepade gånger och välj en tillgänglig färg.

5.5 Justera LightGuideljusstyrka

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Preferenser > LightGuide-nivå.
- Öppna menyn LightGuide-nivå genom att trycka på ► .
- 3. Välj LightGuide-ljusstyrka med ▲ eller ▼:
 - 0:Av
 - 1:25%
 - 2:50%
 - **3**: 75%
 - 4: Full
- 4. Bekräfta genom att trycka på OK.
- 5. Stäng menyn genom att trycka på MENU.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Preferenser > Plats.
- 2. Öppna menyn **Plats** genom att trycka på **>**.
- 3. Välj TV-läge med ▲ eller ▼:
 - Butik

Inställningen **Livlig** väljs, som passar perfekt för en butiksmiljö. Det finns inte så många inställningar att välja mellan.

- Hemma Ger privatpersoner full frihet att ändra alla TV-inställningar.
- 4. Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 5. Stäng menyn genom att trycka på **MENU**.

5.7 Använda avancerade text-TV-funktioner

TV:n har ett minne för 1 200 sidor där text-TVsidor och delsidor lagras. Text-TV-minnet gör att väntetiden blir kortare.

5.7.1 Välja delsidor på en text-TV-sida

Det kan finnas flera delsidor på en text-TV-sida. Dessa visas i ett fält bredvid huvudsidans nummer.

- 1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.
- 2. Välj en text-TV-sida
- 3. Välj en delsida genom att trycka på ∢ eller ►.

5.7.2 Välja TOP- text-TV

Med hjälp av TOP-text-TV (Table Of Pages) kan du hoppa från ett ämne till ett annat utan att skriva in sidnummer. TOP- text-TV sänds inte av alla TVkanaler.

1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.

2. Tryck på INFO.



TOP-översikten visas.

- 3. Välj ämne med ◀, ► eller ▲, ▼.
- 4. Tryck på OK så visas sidan.

5.7.3 Använda text-TV med dubbla bilder

Om du aktiverar text-TV med dubbla bilder visas TV-kanalen eller enhetens bild till vänster på skärmen.Text-TV visas till höger på skärmen.

- Aktivera text-TV med dubbla bilder genom att trycka på **DUBBLA BILDER** på fjärrkontrollen.
- Återgå till normal text-TV genom att trycka på 12 igen.
- Stäng av text-TV genom att trycka på TELETEXT.

5.7.4 Söka i text-TV

Gå snabbt till ett ämne som är länkat till ett antal sidnummer eller sök efter ord på text-TV-sidor.

- 1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.
- 2. Tryck på **OK** och markera det första ordet eller numret.
- Gå till nästa ord eller nummer på sidan genom att trycka på ▲, ▼ eller ◄, ►.
- Tryck på OK för att söka på en sida som innehåller det markerade ordet eller numret.
- Tryck på ▲ tills ordet eller numret markeras och avsluta Sök.

5.7.5 Förstora text-TV-sidor

Du kan förstora en text-TV-sida så att den blir lättare att läsa.

- 1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen och välj en text-TV-sida.
- Tryck på **OPTION** på fjärrkontrollen om du vill förstora sidans övre halva.



- 3. Tryck på **OPTION** igen om du vill visa en förstoring av den nedre halvan.
- Tryck på ▲ eller ▼ om du vill bläddra genom den förstorade sidan.
- Tryck på OPTION igen om du vill återgå till normal sidstorlek.

5.7.6 Använda text-TV-menyn

Med alternativen på text-TV-menyn kan du visa dold information, växla delsidor automatiskt och ändra teckeninställning.

- 1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.
- 2. Tryck på MENU. Text-TV-meny öppnas.

Meny	
Visa	Från
Växla delsidor	Från
Språk	Gr. II

- Välj ett alternativ genom att trycka på ▲ eller ▼.
- Visa

Dölj eller visa dold information på en sida, som lösningen på en gåta eller svar på en fråga.

Växla delsidor

Om det finns delsidor på en vald sida kan du växla mellan delsidorna automatiskt.

Språk

Vissa språk använder andra tecken. Om du använder ett annat språk växlar du till motsvarande språkgrupp så att texten visas på rätt sätt.

- 4. Tryck på **OK** om du vill ändra ett alternativ:
- 5. Tryck på MENU om du vill stänga Text-TVmeny.
- 6. Stäng av text-TV genom att trycka på **TELETEXT**.

5.7.7 Använda digitala text-TV-tjänster (endast Storbritannien)

Vissa digital-TV-kanaler i Storbritannien erbjuder särskilda digitala text-TV-tjänster eller interaktiva tjänster (till exempel BBC1). Dessa tjänster fungerar som vanlig text-TV, men hanteras med siffer-, färg- och navigeringsknapparna.

- 1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.
- Välj eller markera ett alternativ genom att trycka på ▲, ▼ eller ◄, ►.
- 3. Välj ett alternativ genom att trycka på någon av färgknapparna.
- 4. Tryck på **OK** för att bekräfta eller aktivera.
- 5. Tryck på **MHEG Cancel** om du vill avbryta digital-text-TV eller interaktiva tjänster.

Varning!

Digitala text-TV-tjänster blockeras när textremsor sänds och **Textremsor Till** har valts på menyn **Egenskaper** enligt vad som beskrivs i avsnitt 5.9 *Textremsor*.

5.7.8 Använda text-TV 2.5

När den här text-TV-funktionen sänds med TVkanalen får du mer färg och bättre grafik än med normal text-TV.Text-TV 2.5 är aktiverat som standard.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Preferenser > Text-TV 2.5.
- 2. Visa listan genom att trycka på ►.
- 3. Välj Till eller Från.
- 4. Tryck på **OK** om du vill ändra alternativet.

5.8 Skapa favoritlistor

Visa listan **Alla kanaler** eller skapa en egen favoritlista med de TV- och radiokanaler som du föredrar. Alla familjemedlemmar kan skapa sin egen favoritlista.

5.8.1 Välj en favoritlista

 Tryck på OK på fjärrkontrollen. Du kan även trycka på MENU och välja Kanallista. Om det är en ny inställning visas listan Alla kanaler.

Alla kanaler		
	EXT 3	
	HDMI	
Α	1 Analoga kanaler 1	
	2 Digitala kanaler 1	
	3 Digitala kanaler 2	
è	4 Radiokanaler 1	
Välj lista		

Om det inte är en ny inställning visas den senast valda favoritlistan.

- Tryck på den röda knappen om du vill visa alla favoritlistor.
- 3. Välj en lista genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Tryck på **OK**. Den valda favoritlistan visas.
- 5. Avsluta genom att trycka på **OK** igen.

5.8.2 Ställa in en favoritlista

- 1. Tryck på **OK** på fjärrkontrollen. Den senast valda listan visas.
- Tryck på den röda knappen om du vill visa alla favoritlistor.
- 3. Välj en lista genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Tryck på OK.
- Tryck på den gröna knappen om du vill öppna läget **Redigera**. Den valda listan visas med alla kanaler.
- Markera en kanal genom att trycka på ▲ eller ▼.
- Tryck på OK om du vill bekräfta (eller ta bort) den markerade kanalen. Kanalen läggs till i (eller tas bort från) den valda listan.
- Stäng läget Redigera genom att trycka på den gröna knappen igen. Den ändrade kanallistan visas igen.

5.8.3 Välja en kanal i en favoritlista

- 1. Tryck på **OK** på fjärrkontrollen. Den senast valda kanallistan visas.
- Markera en kanal genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 3. Tryck på OK.TV:n visar önskad kanal.

🚱 Tips!



- Tryck på PROGRAM (P) +/- på fjärrkontrollen om du vill söka bland kanalerna i den valda listan.
- Du kan välja kanaler som inte finns med på listan genom att trycka på sifferknapparna.

5.9 Använda den elektroniska programguiden (EPG)

När du startar den elektroniska programguiden (EPG) visas tablån för digitala TV-sändningar på skärmen. Guiden kan inte användas för analoga kanaler. Du kan navigera, välja och visa program efter tid, titel och genre.

Det finns två typer av EPG: pågående/nästa och 7 eller 8 dagar.EPG-funktionen pågående/ nästa är alltid tillgänglig medan 7 eller 8 dagar endast är tillgänglig i vissa länder.

Med EPG-menyn kan du:

- Visa en lista över de digitala program som sänds för närvarande.
- Visa kommande program.
- · Gruppera program efter genre.
- Ställa in påminnelser om när ett program startar.
- Ställa in favorit-EPG-kanaler.

5.9.1 Aktivera den elektroniska programguiden

GObs!

Första gången du använder den elektroniska programguiden kan du uppmanas att genomföra en uppdatering. Om du får den uppmaningen följer du anvisningarna på skärmen.

1. Tryck på 🛄 GUIDE på fjärrkontrollen.



Du kan även trycka på **MENU** och välja **Programguide**.

Följande EPG-typer visas:

EPG-funktionen "pågående/nästa"

Detaljerad information om det program som visas för närvarande.



Eller

EPG-funktionen "7 eller 8 dagar" Det kan ta lite tid att ta emot EPGinformationen **7 eller 8 dagar**. När den har hämtats visas en lista över TV-program.

Program	guide			Tis, 12 Sep
	Omkri	ng 09:55	5 Nästa	
BBC ONE	07:50	Commonwealth	12:30	Commonwealth
BBC TWO	09:50		10:15	Something Special
five	09:00		10:30	Trisha Goddard
BBC THREE	05:32	This is BBC THREE	12:00	This is BBC THREE
BBC FOUR	05:32	This is BBC FOUR	12:00	This is BBC FOUR
abc1	09:20		10:15	
Pår 13:50	ninn Anasta	🔍 Titta 🔍 H Isia	Hoppa till 0010 -	Info EEN

- Med hjälp av färgknapparna på fjärrkontrollen kan du utföra tillgängliga åtgärder:
 - **Nästa** Visa information om nästa program.
 - **P**åminn Markera ett program som en påminnelse.
 - **Titta** Titta eller lyssna på ett program som visas för närvarande.
 - Hoppa till ... Gå till nästa eller föregående dag.

5.9.2 Mer om EPG-funktionen 7 eller 8 dagar

På programguidesmenyn kan du bland annat söka efter genre och planera in påminnelser.

- 1. Tryck på 🛄 GUIDE på fjärrkontrollen.
- 2. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen. Menyn **Programguide** öppnas.

Programguide	På TV nu ?
På TV nu ?	12:30 South Today
Välj efter genre	11:50 Working Lunch
Schem. påminnelse	11:55 Melrose Place
Valda EPG kanaler	13:00 In aller Freund
Hämta EPG data	

- Välj ett menyalternativ genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Öppna genom att trycka på ►.
- 5. Gör ett val genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 6. Bekräfta valet genom att trycka på **OK** eller på den gröna knappen.

GObs!

Endast kanaler som är markerade som valda EPG-kanaler visas på menyn **Programguide**.

5.10 Använda timer och låsfunktion

I det här avsnittet beskrivs hur TV:n kan slås på och stängas av vid en viss tidpunkt samt hur du använder låsfunktionen.

5.10.1 Automatisk växling till standbyläge (insomningstimer)

Med insomningstimern sätts TV:n i standbyläge efter en viss tid.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Insomningstimer.
- Öppna fältet Insomningstimer genom att trycka på ►.
- Ställ in insomningstiden genom att trycka på
 ▲ eller ▼. Du kan ställa in den på upp till
 180 minuter i steg om fem minuter. Om den
 ställs in på 0 minuter stängs insomningstimern av.

 Aktivera insomningstimern genom att trycka på OK.

GObs!

Du kan alltid stänga av TV:n tidigare eller återställa insomningstimern under nedräkningen.

5.10.2 Slå på TV:n automatiskt (timer)

Timern slår på TV:n på angiven tid och kanal från standbyläget.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Timer.
- 2. Öppna menyn **Timer** genom att trycka på ►.
- Använd ▲ eller ▼, ◄ eller ► för att välja och öppna menyalternativen och ställa in kanal, veckodag, frekvens och starttid.
- 4. Bekräfta genom att trycka på OK.
- 5. Stäng menyn genom att trycka på **MENU**.

🔂 Tips!

Om du vill stänga av timern väljer du **Från** på menyn **Timer**.

5.10.3 Låsa TV-kanaler eller anslutna enheter (låsfunktion)

Du kan låsa TV-kanaler eller anslutna enheter med en fyrsiffrig kod för att undvika att barn kan titta på olämpliga program.

Ställa in och ändra låskoden

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Ställ in kod eller Ändra kod.
- 2. Öppna inställningen genom att trycka på ►.
- Ange koden med sifferknapparna. Menyn Egenskaper visas igen med ett meddelande som bekräftar att koden har ställts in eller ändrats.

🔂 Tips!

Om du glömmer koden trycker du in administrationskoden 8888.

Öppna menyn Låsfunktion

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Låsfunktion och tryck på ► för att ange koden.
- 2. Ange koden med sifferknapparna.

Låsa eller låsa upp alla kanaler och anslutna enheter

- 1. Välj Lås eller Lås upp på menyn Låsfunktion.
- 2. Tryck på OK.

Låsa ett visst program eller alla kanaler från en viss tid

1. Välj Personligt lås på menyn Låsfunktion.

Låsfunktion	Personligt lås
Lås	Lås efter
Personligt lås	Kanallås
Lås upp	Föräldraklassering

- Öppna menyn **Personligt lås** genom att trycka på ▶.
- Om du trycker på ► igen så öppnas menyn Lås efter.
- 4. Aktivera timerlåset genom att trycka på Till.
- 5. Tryck på ◀.
- 6. Välj Tid.
- 7. Tryck på ►.
- 8. Ange tiden med ▲ eller ▼ och ►.
- 9. Tryck på OK.

Låsa en eller flera kanaler och anslutna enheter

- 1. Välj Personligt lås på menyn Låsfunktion.
- 2. Öppna genom att trycka på ►.
- 3. Välj **Kanallås** genom att trycka på ▲ eller ▼.
- Tryck på ▶.

- Välj den kanal eller enhet som du vill låsa eller låsa upp genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 6. Efter varje val trycker du på **OK** för att låsa eller låsa upp kanalen eller enheten.

Ställa in föräldraklassering

Vissa digital-TV-kanaler har åldersgränser för sina program. Du kan ställa in TV:n så att endast program med högre åldersgräns än dina barns ålder visas.

- 1. Välj Personligt lås på menyn Låsfunktion.
- 2. Öppna genom att trycka på ►.
- Välj Föräldraklassering genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Tryck på ►.
- Välj en åldersgräns genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 6. Stäng menyn Låsfunktion genom att trycka på Menu.

5.11 Textremsor

Du kan aktivera textremsor för varje TV-kanal. Textremsorna sänds via text-TV eller digitala DVB-T-sändningar. När det gäller digitala sändningar kan du även välja önskat textspråk.

5.11.1 Aktivera textremsor för analoga TV-kanaler

- 1. Välj en analog TV-kanal.
- 2. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.
- 3. Ange det tresiffriga numret för sidan för textremsor.
- Stäng av text-TV genom att trycka på TELETEXT.
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Textremsor.

6. Visa listan genom att trycka på ►.

TV-meny	Egenskaper
TV-inställn.	Textremsor
Egenskaper	Språk textremsor
Installation	Insomningstimer
Uppgr. programv	Låsfunktion
	Ställ in/Ändra kod
	Timer
	Common interface
	Demo

- Tryck på ▲ eller ▼ och välj Till om du alltid vill visa textremsor eller På vid tystat ljud om du vill att textremsan endast ska visas när ljudet har stängts av med hjälp av knappen IX på fjärrkontrollen.
- 8. Tryck på **OK** om du vill återgå till menyn **Egenskaper**.

GObs!

Du måste upprepa åtgärden för varje analog kanal.

5.11.2 Aktivera textremsor för digitala TV-kanaler

Upprepa steg 5 till 8 i avsnitt 5.11.1 Aktivera textremsor för analoga TV-kanaler.

5.11.3 Välja textspråk för digitala TV-kanaler

GObs!

När du ställer in ett textspråk för en digital TV-kanal enligt beskrivningen nedan åsidosätts inställningen för önskat textspråk på menyn **Installation** tillfälligt.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Språk textremsor.
- Öppna listan med tillgängliga språk genom att trycka på ►.
- Välj textspråk genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Tryck på OK.

5.12 Visa bilder och lyssna på musik

Anslut en extern USB-lagringsenhet och visa bilder (endast JPEG-format) eller lyssna på musik (endast MP3- eller Linear PCM-format).

🖨 Obs!

Philips ansvarar inte för att din USBlagringsenhet kan användas och Philips ansvarar inte heller för eventuell skada på eller förlust av lagrade data.

5.12.1 Ansluta en USB-lagringsenhet

Slå på TV:n och anslut USB-lagringsenheten till USB-porten på sidan av TV:n. Huvudmenyn visas automatiskt och namnet på USB-enheten är markerat bredvid **Multimedia**.

Television	TV-meny Kanallista
	Programguide
Multimedia	

🖨 Obs!

l avsnitt 7.1 Anslutningar – översikt finns en beskrivning av kontakterna på sidan, däribland USB-porten.

5.12.2 Koppla bort en USB-lagringsenhet

Varning!

Undvik skada på USB-enheten genom att alltid följa anvisningarna nedan när du kopplar bort den.

- 1. Stäng menyn **Multimedia** genom att trycka på **MENU** på fjärrkontrollen.
- 2. Vänta fem sekunder innan du kopplar bort USB-enheten.

5.12.3 Visa bilder

 När du har anslutit USB-lagringsenheten till TV:n trycker du på ► för att öppna menyn Multimedia. Bild har markerats.

USB	Bild
🗂 Bild	🗂 Afrika_2001
🗂 Musik	🗖 Paris_2006
	🖸 My_car.jpg
	🖸 Jean.jpg
	🖸 Mary.jpg

- 2. Öppna mappen **Bild** genom att trycka på ►.
- Välj en bild eller ett album på USB-enheten genom att trycka på ▲ eller ▼.

Bild	Afrika_2001
🗂 Afrika_2001	🖸 Kenya.jpg
Paris_2005	🖸 Congo.jpg
🖸 My_car.jpg	🖸 Victoria.jpg
🖸 Jean.jpg	🖸 Dakar.jpg
🖸 Mary.jpg	🖸 Cairo.jpg
Afrika_2001	Afrika_2001
Afrika_2001	Afrika_2001
Afrika_2001 Image: Strain St	Afrika_2001
Afrika_2001 Afrika_2001 Kenya.jpg Congo.jpg Victoria.jpg	Afrika_2001
Afrika_2001 Afrika_2001 C Kenya.jpg C Congo.jpg O Victoria.jpg O Dakar.jpg	Afrika_2001

- 4. Tryck på **OK** om du vill visa bilden eller starta ett bildspel med bilderna i albumet.
 - Tryck på OK om du vill pausa bildspelet. Tryck på OK igen om du vill återuppta.
 - Tryck på någon av färgknapparna på fjärrkontrollen om du vill utföra motsvarande funktion som visas längst ned på skärmen.
 - Tryck på den blå knappen om du vill stoppa visningen och se fler funktioner. Om funktionsfältet längst ned inte visas trycker du bara på valfri färgknapp så visas det igen.
- Tryck på

 och välj en annan bild eller ett annat album.

Bildspelsinställningar

 Inga detaljer/Fler detaljer
 Bildens namn, datum, storlek och nästa bild i bildspelet visas.

Övergångar

Listan över tillgängliga övergångar för bilderna visas.Välj genom att trycka på ▲ eller ▼ och aktivera genom att trycka på **OK**.

- Tid bildvisning Ställ in tiden för bildövergångarna: Kort, Mellan eller Lång.
- Rotera Rotera en bild.
- Zoom Visa en lista över tillgängliga förstoringar.
- Start visning/Stopp visning Starta eller avsluta bildspelet.

5.12.4 Visa miniatyrbilder

Med hjälp av miniatyrbilder kan du skaffa en översikt över bilderna i ett album.

- 1. Välj ett album.
- 2. Öppna bildlistan genom att trycka på ►.
- 3. Tryck på den gröna knappen.
- Markera en bild genom att trycka på ▲ eller ▼, ◄ eller ►.
- 5. Tryck på **OK** om du vill visa bilden.
- Tryck på ◀ om du vill återgå till miniatyröversikten.
- Gå tillbaka till bildlistan genom att trycka på den gröna knappen.

5.12.5 Lyssna på musik

- När du har anslutit USB-lagringsenheten till TV:n trycker du på ► för att öppna menyn Multimedia.
- Öppna mappen Musik genom att välja Musik och trycka på ►.
- Välj en låt eller en skiva genom att trycka på

 ▲ eller ▼.
- 4. Spela upp den låt eller skiva som du valt genom att trycka på **OK**.

SVENSKA

Musikinställningar

- Inga detaljer/Fler detaljer Filnamnet visas.
- Repetera ett/allt Repetera en låt eller en skiva.
- Slumpvis Spela upp låtar i slumpvis ordning.

5.12.6 Visa bildspel med musik

Du kan välja att spela bakgrundsmusik när du visar ett bildspel med dina bilder.

- 1. Välj först en skiva och tryck på OK.
- Välj ett album med bilder du vill visa och tryck på OK.

5.13 Lyssna på digitala radiokanaler.

Om digitala sändningar är tillgängliga lagras digitala radiokanaler automatiskt under installationen. Om du vill ändra ordningen för digitala radiokanaler kan du läsa vidare i avsnitt 6.5 Ändra ordning på kanaler.

- 1. Tryck på **OK** på fjärrkontrollen. Menyn **Alla kanaler** visas.
- 2. Välj en radiokanal med sifferknapparna.
- 3. Tryck på OK.

5.14 Uppgradera TV:ns programvara

På Philips arbetar vi ständigt med att förbättra våra produkter och vi rekommenderar att du uppgraderar TV:ns programvara när uppgraderingar finns tillgängliga. Information om uppgraderingar finns på www.philips.com/support.

5.14.1 Kontrollera vilken programvaruversion du har

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Uppgradering av programvara > Information denna programvara.

5.14.2 Kontrollera om det finns någon tillgänglig programvaruuppgradering

Philips skickar regelbundet ut meddelanden via digitala sändningar som talar om när det finns tillgängliga programvaruuppgraderingar:

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Uppgradering av programvara > Annons.

5.14.3 Uppgradera programvara (digitala sändningar)

Om TV:n tar emot digitala sändningar (DVB-T) får du programvaruuppgraderingar automatiskt. Om du får ett meddelande på skärmen där du uppmanas att uppgradera programvaran bör du göra följande:

- Välj Nu (rekommenderas) om du vill uppgradera programvaran med en gång.
- Välj Senare om du vill få en påminnelse om att uppgradera programvaran vid ett senare tillfälle.
- Välj Avbryt om du vill avbryta uppgraderingen (rekommenderas inte). Om du avbryter uppgraderingen kan du uppgradera manuellt genom att trycka på MENU och välja TV-meny > Uppgradering av programvara > Lokala uppgraderingar. Följ anvisningarna på skärmen.

5.14.4 Uppgradera programvara (analoga sändningar)

GObs!

Innan du utför åtgärden bör du kontrollera följande:

- Se till att du har gott om tid att genomföra hela uppgraderingen.
- Se till att du har en USB-lagringsenhet till hands med minst 64 MB lagringsutrymme.
- Se till att du har tillgång till en dator med USB-port och Internetanslutning.
- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Uppgradering av programvara > Uppgraderingsassistent.
- 2. Välj Starta nu.
- Anslut USB-lagringsenheten och tryck på den gröna knappen. En ID-fil kopieras till USBenheten.
- Avsluta genom att trycka på den gröna knappen.
- 5. Anslut USB-lagringsenheten till datorn.
- 6. Leta reda på USB-lagringsenheten på datorn och dubbelklicka på HTML-filen Update.
- 7. Slutför installationen genom att följa anvisningarna på skärmen.

6 Installera kanaler

Första gången du installerar TV:n uppmanas du att välja ett menyspråk och utföra automatisk installation av alla TV- och digitalradiokanaler (om möjligt).

I det här kapitlet beskrivs hur du installerar om kanaler och du får information om andra praktiska funktioner för installation av kanaler.

GObs!

När du installerar om kanaler påverkar det listan **Alla kanaler**.

6.1 Automatisk kanalinstallation

l det här avsnittet beskrivs hur du söker efter och sparar kanaler automatiskt. Anvisningarna gäller för både analoga och digitala kanaler.

Steg 1 Välja menyspråk

GObs!

Om språkinställningarna stämmer kan du gå vidare till Steg 2 Välj land.

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Språk > Menyspråk.



- 2. Tryck på ► för att öppna menyn Menyspråk.
- 3. Välj språk genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Bekräfta genom att trycka på OK.

 Tryck på
 två gånger om du vill återgå till menyn Installation.

Installation	Språk
Språk	Menyspråk
Tidzon	Primärt ljud
Installation kanal	Sekundärt ljud
Preferenser	Primär undertext
Anslutningar	Sekundär undertext
Fabriksinställning	Primär text-TV
	Sekundär text-TV

- Förutom menyspråk kan du göra följande språkinställningar på menyn **Språk** (endast digitala kanaler):
- Primärt/Sekundärt ljud
 Val av primärt eller sekundärt språk
 i digitalkanaler.
- Primär/Sekundär undertext
 Val av primärt eller sekundärt textningsspråk i digitalkanaler.
- Primär/Sekundär text-TV
 Val av primärt eller sekundärt text-TV-språk i digitalkanaler.
- Nedsatt hörsel

Välj **Till** om du vill se textning på det primära eller sekundära språket.

Steg 2 Välja land

Välj det land där du befinner dig. TV:n installerar och arrangerar kanalerna för ditt land.

GObs!

Om landsinställningen stämmer kan du gå vidare till Steg 3 Välja Antenn eller Kabel.

- I menyn Installation trycker du på ▼ för att välja Installation kanal.
- Visa listan genom att trycka på ►.
 Automatisk installation är markerat.
- 3. Tryck på ► för att välja Starta nu.
- 4. Bekräfta genom att trycka på OK.
- 5. Välj land genom att trycka på ▲ eller ▼.

Steg 3 Välja Antenn eller Kabel (endast DVB-C)

GObs!

Denna valmöjlighet finns endast i länder som har DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Gå vidare till Steg 4 Installera kanaler om DVB-C inte är tillgängligt i ditt land.

 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Antenn eller Kabel.

Om du väljer **Antenn** installeras kanaler som sänds via DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial). Om du väljer **Kabel** installeras kanaler som sänds via DVB-C.

2. Tryck på Nästa.

Steg 4 Installera kanaler

TV-apparaten söker efter och lagrar alla tillgängliga digitala och analoga TV-kanaler och alla digitala radiokanaler.

Om du väljer Kabel i Steg 3 Välja Antenn eller Kabel får du tillgång till en meny för Inställningar. Ändra inte inställningarna, såvida inte din DVB-Cleverantör tillhandahåller värden för Nätverksfrekvens, Nätverks-ID eller Symbolhastighet. Obs! Om du ställer in Frekvenssökning på Fullständig kan installationstiden förlängas avsevärt.

- 1. Starta installationen genom att trycka på **Starta**. Installationen kan ta några minuter.
- När installationen är klar trycker du på Avsluta för att komma tillbaka till Installations-menyn.
- 3. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

G Obs!

Om du kan ta emot DVB-T och DVB-C och vill se kanaler från båda nätverken måste du

genomföra kanalinstallationen två gånger en gång för DVB-T och en gång för DVB-C. Efter installationerna växlar du mellan kanalerna enligt beskrivningen i Avsnitt 4.3 Använda både DVB-C och DVB-T.

🚱 Tips

När digitala TV-kanaler hittas kan det visas tomma kanalnummer i listan över installerade kanaler. Om du vill döpa om, ändra ordning på eller avinstallera kanaler läser du Avsnitt 6.5 Ändra ordning på kanaler.

6.2 Manuell kanalinstallation

l det här avsnittet beskrivs hur du söker och lagrar analoga TV-kanaler manuellt.

Steg 1 Välja system

Obs!

Om systeminställningarna stämmer kan du gå vidare till Steg 2 Sök efter och lagra TVkanaler.

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Analog: Manuell installation.

Installation kanal	Analog: Manuell installation
Automatisk installation	System
Uppdatering installation	Sök
Installationsläge	Fininställning
Digital: testmottagning	Lagra denna kanal
Analog: Manuell installation	Lagra som ny kanal
Ändra ordning	

- Tryck på ► så öppnas menyn Installation kanal. System är markerat.
- 3. Tryck på ► för att öppna **System**-listan.
- Välj land eller region genom att trycka på ▲ eller ▼.
- Tryck på ◄ om du vill återgå till menyn Installation kanal.

Steg 2 Sök efter och lagra TV-kanaler

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Analog: Manuell installation > Sök.
- 2. Öppna menyn Sök genom att trycka på ►.
- Tryck på den röda knappen och ange den tresiffriga frekvensen manuellt med hjälp av sifferknapparna på fjärrkontrollen. Du kan även söka efter nästa kanal automatiskt genom att trycka på den gröna knappen.
- 4. När du hittar en ny kanal trycker du på ◀.
- 5. Välj **Lagra som ny kanal** om du vill spara den nya kanalen med ett kanalnummer.
- 6. Öppna genom att trycka på ►.
- 7. Tryck på **OK**. Klart **visas.**
- 8. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

6.2.1 Fininställa analoga kanaler

Om mottagningen är dålig kan du fininställa analoga kanaler manuellt.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Analog: Manuell installation > Fininställning.
- Öppna menyn Fininställning genom att trycka på ►.
- 3. Justera frekvensen genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. När du är klar trycker du på ◀.
- Välj Lagra denna kanal om du vill spara den fininställda kanalen med det aktuella kanalnumret.
- 6. Öppna genom att trycka på ►.
- 7. Tryck på OK. Klart visas.
- 8. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

6.3 Ändra namn på kanaler

1. Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj

TV-meny > Installation > Installation kanal > Ändra ordning.

- Öppna listan Ändra ordning genom att trycka på ▶.
- Tryck på ▲ eller ▼ i listan Ändra ordning och välj den kanal som du vill ändra namnet på.
- 4. Tryck på den röda knappen.
- 6. Tryck på den gröna knappen eller **OK** när du är klar.

G Tips!

Du kan ta bort alla tecken genom att trycka på den gula knappen.Ta bort markerade tecken genom att trycka på den blå knappen.

6.4 Avinstallera eller installera om kanaler

Du kan avinstallera en sparad kanal och installera om en avinstallerad kanal.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Ändra ordning.
- Öppna listan Ändra ordning genom att trycka på ►.
- Välj den kanal som du vill avinstallera eller installera om genom att trycka på ▲ eller ▼.
- 4. Avinstallera eller installera om kanalen genom att trycka på den gröna knappen.
- 5. Avsluta genom att trycka på MENU.

6.5 Ändra ordning på kanaler

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Ändra ordning.

- Öppna listan Ändra ordning genom att trycka på ▶.
- Välj den kanal som du vill byta plats på genom att trycka på ▲ eller ▼.
- Tryck på den gula knappen om du vill flytta kanalen uppåt i listan. Tryck på den blå knappen om du vill flytta kanalen nedåt i listan.
- 5. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

6.6 Uppdatera kanallistan manuellt

Om TV:n är i standbyläge genomförs en uppdatering varje morgon.Vid uppdateringen matchas de kanaler som sparats i kanallistan mot de sändningar som finns tillgängliga. Om en kanal inte är tillgänglig tas den automatiskt bort från kanallistan. Förutom den automatiska uppdateringen kan du själv uppdatera kanallistan manuellt.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Uppdatering installation.
- Tryck på ► så öppnas menyn Uppdatering installation. Starta nu är markerat.
- 3. Tryck på OK.
- 4. Starta uppdateringen genom att trycka på den gröna knappen. Det här kan ta några minuter.
- När uppdateringen är klar trycker du på den röda knappen för att återgå till menyn Installation kanal.
- 6. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

6.7 Test av digital mottagning

Om du använder digitala sändningar kan du kontrollera de digitala kanalernas kvalitet och signalstyrka. Sedan kan du vrida på och testa antennen eller parabolantennen.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Installation kanal > Digital: testmottagning.
- 2. Öppna menyn Digital: testmottagning

genom att trycka på ▶.

- 3. Tryck på OK.
- 4. Om du vill att testet ska starta automatiskt trycker du på den gröna knappen. Annars anger du frekvensen på den kanal du vill testa manuellt. Om det är dålig signalkvalitet eller signalstyrka kan du vrida på antennen eller parabolantennen och försöka igen.
- 5. När du är klar trycker du på den gula knappen så sparas frekvensen.
- 6. Tryck på den röda knappen om du vill återgå till menyn **Installation kanal**.
- 7. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

GObs!

Om du inte lyckas åtgärda problemen med mottagningen av digitala sändningar bör du kontakta en installatör.

6.8 Visa en demonstration

- Tryck på den röda knappen på fjärrkontrollen. Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Egenskaper > Demo.
- 2. Öppna menyn **Demo** genom att trycka på ►.
- 3. Välj en demonstration och tryck på OK.
- 4. Avsluta genom att trycka på den röda knappen.

6.9 Återställa fabriksinställningarna

När du återställer TV:ns fabriksinställningar återställs standardinställningarna för ljud och bild. Kanalinställningarna förändras inte.

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Fabriksinställning.
- Öppna menyn Fabriksinställning genom att trycka på ►. Återställ är markerat.
- 3. Återställ fabriksinställningarna genom att trycka på **OK**.
- 4. Avsluta genom att trycka på **MENU**.

7 Ansluta enheter

7.1 Anslutningar – översikt



Kontakter på baksidan

1. EXT 1

SCART-uttag 1 för DVD-spelare, video, digitalmottagare, spelkonsoler och andra SCART-enheter. Kan användas för Audio L/R, CVBS-ingång/-utgång, RGB.

2. EXT 2

SCART-uttag 2. Kan användas för Audio L/R, CVBS-ingång/-utgång, RGB.

3. EXT 3

Komponentvideo- (Y Pb Pr) och Audio L/R-ingångar för DVD-spelare, digitalmottagare, spelkonsoler och andra komponentvideoenheter.

4. SPDIF OUT

SPDIF-ljudutgång för hemmabiosystem och andra ljudsystem.

5. AUDIO OUT L/R

Cinch-anslutningar för ljudutgång för hemmabiosystem och andra ljudsystem.

6. TVANTENNA

7. HDMI 1/2/3

HDMI-ingångar för Blu-ray Disc-spelare, digitalmottagare, spelkonsoler och andra HD-enheter.

GObs!

Antalet HDMI-anslutningar varierar från modell till modell.

8. AUDIO IN

Miniuttag för datorljudingång (för anslutning av dator via DVI-HDMI-adapter).

Kontakter på sidan

9. Headphones Stereominiuttag.

10 AUDIO I/R

Audio L/R-ingångar för kompositenheter och S-Video-enheter.

11. **VIDEO**

Cinch-anslutning för videoingång för kompositenheter.

12. S-VIDEO

S-Video-ingång för S-Video-enheter.

13. USB

USB-kontakt för lagringsenheter.

14. HDMI

Extra HDMI-kontakt för mobila HD-enheter.

15 COMMON INTERFACE

Plats för CA-moduler (Conditional Access).

Välj anslutningskvalitet 7.2

I det här avsnittet beskrivs hur du kan skapa en förhöjd ljud- och bildupplevelse genom att ansluta dina enheter till bästa tänkbara kontakter.

När du har anslutit enheterna bör du aktivera dem enligt vad som beskrivs i avsnitt 7.4 Installera enheter.

7.2.1 HDMI - Högsta kvalitet ****



HDMI ger bästa möjliga ljud- och bildkvalitet. Ljudoch videosignaler kombineras i en och samma HDMI-kabel, vilket ger ett okomprimerat digitalt gränssnitt mellan TV:n och HDMI-enheterna. HDMI krävs för fullständig HD-video. HDMIkablar krävs dessutom för att aktivera Philips EasyLink enligt beskrivningen i avsnitt 7.5 Använda Philips EasyLink.



Om datorn endast är utrustad med DVI-kontakt kan du ansluta enheten till HDMI-kontakten på TV:ns baksida med hjälp av en DVI-HDMI-adapter. Du måste ansluta en separat ljudkabel från enheten till AUDIO IN-miniuttaget.

Obs!

Philips HDMI har funktioner för HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP är en typ av DRMlösning (Digital Rights Management) som skyddar HD-innehåll på DVD- och Bluray-skivor.

7.2.2 Komponent (Y Pb Pr) - Högre kvalitet ★★★★

Komponentvideouttaget (Y Pb Pr) ger bättre bildkvalitet än S-Video- och kompositvideouttagen. Trots att komponentvideo hanterar HD-signaler blir bildkvaliteten sämre än med HDMI och signalen är analog.

När du ansluter en komponentvideokabel ska du passa in färgerna på kabeln mot EXT 3-kontakten på TV:ns baksida. Anslut även en Audio L/R-kabel till de röda och vita Audio L/R-uttagen vid EXT 3.





Komponentvideokabel – röd, grön, blå

Audio L/R-kabel – röd, vit

7.2.3 SCART - Bra kvalitet **



Med SCART-tekniken kombineras ljud- och videosignaler i en enda kabel. Ljudsignalerna är i stereo och videosignaler kan vara av kompositeller S-Video-kvalitet. SCART är analog och kan inte användas för HD-video. Det finns två SCARTuttag på TV:n – EXT 1 och EXT 2.

7.2.4 S-Video - Bra kvalitet ★ 🖈

Som analog anslutning ger S-Video bättre bildkvalitet än kompositvideo. När du ansluter enheter med S-Video sätter du i S-Video-kabeln i S-Video-uttaget på sidan av TV:n. Du måste ansluta en separat Audio L/R-kabel från enheten till de röda och vita Audio L/R-uttagen på sidan av TV:n.





S-Video-kabel

Audio L/R-kabel – röd, vit

7.2.5 Komposit - Standardkvalitet 🖈

Kompositvideo är en analog anslutning av standardkvalitet, som vanligen utgörs av en (gul) videokabel (cinch) och en (röd och vit) Audio L/R-kabel (cinch). Matcha färgerna när du ansluter sladdarna till kompositvideo- och Audio L/R-uttagen på sidan av TV:n.



Kompositkabel för ljud/video – gul, röd, vit

7.3 Ansluta enheter

I det här avsnittet beskrivs hur du ansluter olika enheter med olika kontakter och här finns information som kompletterar exemplen i snabbhandboken.

Varning!

Dra alltid ur sladden innan du ansluter enheter.

GObs!

Olika typer av kontakter kan användas vid anslutningen av en viss enhet till din TV beroende på tillgång och behov.

7.3.1 Blu-ray Disc-spelare

Om du vill använda HD-video ansluter du en HDMI-kabel enligt bilden:



7.3.2 DVD-spelare

Om du vill använda DVD-video ansluter du en SCART-kabel enligt bilden:



7.3.3 Satellitmottagare

Om du vill ta emot analoga kanaler via antenn och digitala kanaler via satellitmottagare ansluter du en antennkabel och en SCART-kabel enligt bilden:



7.3.4 HD-digitalmottagare

Om du vill ta emot analoga kanaler via antenn och digitala kanaler via en HD-digitalmottagare ansluter du två antennkablar och en HDMI-kabel enligt bilden:



7.3.5 Kombinerad DVD-recorder och digital mottagare

Om du vill ta emot analoga kanaler via antenn och spela in program på en kombinerad DVD-recorder och digitalmottagare ansluter du två antennkablar och en SCART-kabel enligt bilden:



7.3.6 Separat DVD-recorder och mottagare

Om du vill ta emot analoga kanaler via antenn och spela in program på en separat DVD-recorder och mottagare ansluter du tre antennkablar och tre SCART-kablar enligt bilden:



7.3.7 DVD-recorder och hemmabiosystem

Om du vill ta emot analoga kanaler via antenn, sända ljud via ett hemmabiosystem och spela in program på en DVD-recorder ansluter du två antennkablar, en SCART-kabel och två digitalljudkablar enligt bilden:



GObs!

Om du använder ett hemmabiosystem eller annat ljudsystem uppnår du bästa synkronisering mellan ljud och bild genom att först ansluta ljudsignalen från uppspelningsenheten till TV:n. Led sedan ljudsignalen till hemmabiosystemet eller ljudenheten via ljuduttagen på TV:ns baksida.

7.3.8 Spelkonsol eller videokamera

Det mest praktiska är kanske att ansluta en mobil spelkonsol eller videokamera till uttagen på sidan av TV:n. Du kan till exempel ansluta spelkonsolen eller videokameran till VIDEO-/S-Video- och AUDIO L/R-uttagen på sidan av TV:n. Det finns även en HDMI-kontakt för HD-enheter.



En permanent spelkonsol eller videokamera kan anslutas till en HDMI-kontakt eller EXT 3-kontakt (komponent) på baksidan av TV:n.

7.3.9 Dator

Innan du ansluter datorn:

- Ställ in datorskärmens uppdateringsfrekvens till 60 Hz. I avsnitt 8 Tekniska specifikationer finns en lista över datorupplösningar.
- Ändra TV:ns bildformat till Inte skalförändrad utifrån anvisningarna i avsnitt 5.3.4. Ändra bildformatet.

Ansluta en dator till baksidan av TV:n

- Koppla en HDMI-till-DVI-kabel eller en HDMItill-DVI-adapter (ansluten till en HDMI-kabel) mellan HDMI-kontakten på baksidan av TV:n till DVI-kontakten på datorn.
- Anslut en digitalljudkabel från datorn till AUDIO IN-miniuttaget på baksidan av TV:n.

GObs!

Du måste tilldela AUDIO IN-miniuttaget till HDMI-kontakten enligt anvisningarna i avsnitt 7.4.3 Tilldela AUDIO IN-miniuttaget.



7.4 Installera enheter

När du har anslutit alla enheter måste du ange vilken typ av enhet som har anslutits till respektive kontakt.

7.4.1 Tilldela enheter till kontakterna

Tilldela de enheter som du anslutit till kontakterna på TV:n, så blir det enkelt att välja och du får bästa möjliga signalhantering.

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Anslutningar.

Anslutningar	EXT 1
EXT 1	Ingen
EXT 2	DVD
EXT 3	Blu-ray
HDMI 1	HDD/DVDR
HDMI 2	HD insp.
HDMI 3	Spel
Sida	VCR

2. Visa listan genom att trycka på ►.

- 3. Välj en kontakt genom att trycka på ▼ eller ▲.
- 4. Visa listan genom att trycka på ►.
- Välj den enhet som är ansluten till kontakten genom att trycka på ▼ eller ▲.
- 6. Välj enheten genom att trycka på **OK**.
- 7. Upprepa tills alla enheter har tilldelats rätt kontakt.
- 8. Avsluta genom att trycka på MENU.

7.4.2 Tilldela AUDIO IN-miniuttaget

Om du ansluter datorn som ljudkälla till AUDIO IN-miniuttaget på baksidan av TV:n måste du tilldela det till HDMI-kontakten.

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Anslutningar > AUDIO IN L/R.

Anslutningar	AUDIO IN L/R
	Ingen
EXT 3	EXT 3
HDMI 1	HDMI 1
HDMI 2	HDMI 2
HDMI 3	HDMI 3
Sida	
AUDIO IN L/R	

- 2. Visa listan genom att trycka på ►.
- Välj den HDMI-kontakt som datorn är ansluten till genom att trycka på ▼ eller ▲.
- 4. Avsluta genom att trycka på MENU.

7.4.3 Tilldela en kanaldekoder

Dekoderenheter som avkodar digitala kanaler kan anslutas till EXT 1 eller EXT 2 (SCART). Du måste tilldela en TV-kanal som en kanal som behöver avkodas. Tilldela sedan uttaget som dekodern är ansluten till.

 Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Dekoder > Kanal.

- 2. Visa listan genom att trycka på ►.
- Välj den kanal som ska avkodas genom att trycka på ▼ eller ▲.
- 4. Tryck på *◄* och backa för att välja **Status**.
- Välj den kontakt som dekodern är ansluten till genom att trycka på ▼ eller ▲.
- 6. Avsluta genom att trycka på MENU.

7.5 Använda Philips EasyLink

TV:n har funktioner för Philips EasyLink, vilket innebär att du kan använda uppspelning och standby med en knapptryckning mellan EasyLinkkompatibla enheter. Kompatibla enheter måste anslutas till TV:n via HDMI och tilldelas en kontakt enligt beskrivningen i avsnitt 7.4.1 Tilldela enheter till kontakterna.

7.5.1 Aktivera och avaktivera EasyLink

- Tryck på MENU på fjärrkontrollen och välj TV-meny > Installation > Egenskaper > EasyLink.
- 2. Välj Till eller Från.

7.5.2 Spela upp med en knapptryckning

När du har aktiverat EasyLink trycker du på play på den externa enheten. Tv:n ställer automatiskt in rätt signalkälla.

7.5.3 Standby med en knapptryckning

Tryck och håll ner knappen för () VÄNTELÄGE på tv:ns eller den externa enhetens fjärrkontroll i minst tre sekunder. Tv:n och alla anslutna HDMI-enheter försätts i vänteläge eller sätts på från vänteläge.

7.6 Förbereda för digitala tjänster

Kodade digital-TV-kanaler kan avkodas med en CA-modul (Conditional Access) och ett Smart Card, som du får från digital-TVleverantören.

Med CA-modulen kan du få tillgång till ett flertal tjänster, beroende på vilken leverantör och vilka tjänster du väljer (t.ex. betal-TV). Kontakta din digital-TV-leverantör om du vill veta mer om tjänster och villkor.

7.6.1 Använda en CA-modul

VARNING!

Stäng av TV:n innan du sätter i en CA-modul.Var noga med att följa instruktionerna nedan. Om du sätter i CA-modulen på fel sätt kan du skada både CA-modulen och TV:n.

 Följ anvisningarna på CA-modulen och för försiktigt in CA-modulen i Common Interfaceuttaget på sidan av TV:n.



2. Tryck in CA-modulen så långt det går.



3. Slå på TV:n och vänta tills CA-modulen aktiveras. Det kan ta flera minuter.

G Obs!

Ta inte ut CA-modulen ur facket. Om du tar ut CA-modulen avaktiveras digitaltjänsten.

7.6.2 Aktivera CA-tjänster

 När du har satt i och aktiverat CA-modulen trycker du på MENU på fjärrkontrollen och väljer TV-meny > Egenskaper > Common interface.

Det här menyalternativet kan du endast välja när du har satt i och aktiverat CA-modulen på rätt sätt. Skärmtillämpningar och innehåll får du från digital-TV-leverantören.

8 Tekniska specifikationer

Bildskärmsupplösningar som kan användas

Datorformat

Upplösning	Uppdateringsfrekvens
640 x 480	60 Hz
800 × 600	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1 920 x 1 080i	60 Hz
1 920 x 1 080p	60 Hz

Videoformat

Upplösning	Uppdateringsfrekvens
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576р	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1 080i	50 Hz, 60 Hz
1 080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
1 080p	50 Hz, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- TV-system: DVD COFDM 2 K/8 K
- Videouppspelning: NTSC, SECAM, PAL
- Markbunden DVB (se listan över länder på TV:ns baksida)

Multimedia

- Anslutning: USB
- Uppspelningsformat: MP3, Linear PCM, bildspel (.alb), JPEG

Fjärrkontroll

- Typ: RCPF03E08B
- Batterier: 2 x AAA (typ LR03)

Kontakter (baksida)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, CVBS-ingång/ -utgång, RGB
- EXT 2 (SCART): Audio L/R, CVBS-ingång/ -utgång, RGB
- EXT 3: Komponent (Y Pb Pr), Audio L/R in

HDMI 1/2/3

GObs!

TV:n är utrustad med antingen två eller tre HDMI-kontakter på baksidan beroende på modell.

- SPDIF OUT: Digital ljudutgång (koaxial-cinch-S/PDIF). Synkroniserad visning
- AUDIO OUT L/R: Analog ljudutgång.
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: Miniljudutgång för dator-DVI-HDMI-anslutningar.

Kontakter (sida)

- Hörlurar uttag (stereominiuttag)
- AUDIO L/R-ingång
- Video-ingång (CVBS)
- S-video
- USB
- HDMI
- Common Interface (CA-modul)

Strömförbrukning

- Nätström: AC 220 240 V (± 10 %)
- Strömförbrukning vid användning och standby: Se tekniska specifikationer på www.philips.com
- Omgivningstemperatur: 5 35 °C

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Mer information om produkten finns på www.philips.com/support.

9 Felsökning

Det här avsnittet innehåller beskrivningar av vanliga problem samt lösningar på dessa.

9.1 Allmänna TV-problem

Det går inte att slå på TV:n:

- Dra ur n\u00e4tsladden, v\u00e4nta en minut och s\u00e4tt i n\u00e4tsladden igen.
- Kontrollera att nätsladden sitter i ordenligt.

Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska:

- Kontrollera att fjärrkontrollens batterier sitter i ordentligt och med polerna åt rätt håll (+/-).
- Byt ut fjärrkontrollens batterier om de verkar dåliga.
- Rengör fjärrkontrollen och sensorlinsen på TV:n.

Standbylampan på TV:n blinkar rött:

 Stäng av TV:n och dra ur sladden.Vänta tills TV:n svalnat, sätt sedan i sladden och slå på TV:n igen. Om lampan fortfarande blinkar kontaktar du vår kundtjänst.

Har du glömt koden till låsfunktionen?

• Ange 8888 enligt anvisningarna i avsnitt 5.10.3 Låsa TV-kanaler eller anslutna enheter (låsfunktion).

TV-menyn visas på fel språk

 I avsnitt 6.1 Automatisk kanalinstallation finns information om hur du ändrar språket på TVmenyerna.

När du slår på, stänger av eller försätter TV:n i standbyläge hörs ett knakande ljud från TV-höljet:

 Inga åtgärder krävs. Ljudet uppstår till följd av normal expansion, som inträffar när TV:n värms upp respektive svalnar. Det påverkar inte TV:ns prestanda.

9.2 Problem med TV-kanaler

Tidigare installerade kanaler visas inte i kanallistan:

- Kontrollera att du har valt rätt lista.
- Kanalen kan ha avinstallerats till menyn Ändra ordning. Öppna menyn genom att trycka på MENU på fjärrkontrollen och välja TV-meny > Installation > Installation kanal > Ändra ordning.

Inga digitala kanaler hittades vid installationen:

 Undersök om TV:n kan visa DVB-T-sändningar i ditt land. Se listan över länder på TV:ns baksida.

9.3 Bildproblem

LightGuide är på men det kommer ingen bild

- Kontrollera att antennen har anslutits ordentligt.
- Kontrollera att du har valt rätt enhet.

Det kommer ljud men ingen bild:

 Kontrollera bildinställningarna. Se avsnitt 5.3.2 Justera bildinställningar.

TV-mottagningen från något av antennuttagen är dålig:

- Kontrollera att antennen är rätt ansluten till TV:n.
- Högtalare, ljudenheter som inte jordats, neonbelysning, höga byggnader och berg kan påverka bildkvaliteten. Du kan prova att flytta antennen eller ställa enheter längre bort från TV:n och se om det blir bättre.
- Kontrollera att du har valt rätt TV-system för din region. Se avsnitt 6.2 Manuell kanalinstallation.
- Om mottagningen endast är dålig på en kanal kan du försöka fininställa kanalen. Se avsnitt 6.2.1 *Fininställa kanaler.*

Mottagning från anslutna enheter är dålig:

- Kontrollera att enheterna är anslutna på rätt sätt. Var dessutom noga med att tilldela enheter till kontakterna enligt vad som beskrivs i avsnitt 7.4.1 Tilldela enheter till kontakterna.
- Kontrollera bildinställningarna. Se avsnitt 5.3.2 Justera bildinställningar.

Inställningarna sparades inte:

 Kontrollera att du har ställt in läget Hemma, som ger dig full frihet att ändra inställningarna. Se avsnitt 5.6 Växla till läget Butik eller Hemma.

Bilden passar inte för skärmen – den är för liten eller för stor:

- Försök använda ett annat bildformat. Se avsnitt 5.3.4 Ändra bildformatet.
- Tilldela enheten en kontakt. Se avsnitt 7.4.1 Tilldela enheter till kontakterna.

Bildens placering på skärmen är felaktig:

 Bildsignaler från vissa enheter passar inte för skärmen. Kontrollera enhetens utgångssignal.

9.4 Ljudproblem

Bilden visas men det hörs inget ljud:

GObs!

Om TV:n inte känner av någon ljudsignal stängs ljudet av automatiskt utan att du får något felmeddelande.

- Kontrollera att alla sladdar sitter i ordentligt.
- Kontrollera att volymen inte har ställts in på 0.
- Kontrollera att ljudet inte är avstängt.

Bilden visas men ljudet är dåligt:

 Kontrollera inställningarna för Ljud (se avsnitt 5.3.5 Justera ljudinställningar) och kontrollera att du har valt Stereo och rätt Equalizer-inställning.Vid behov kan du försöka med att återställa ljudinställningarna till standardinställningarna.

Bilden visas men det kommer endast ljud från en högtalare:

• Kontrollera att du har gjort rätt Balans-inställning (se avsnitt 5.3.5 Justera ljudinställningar).

9.5 Problem med HDMI-anslutning

Du har problem med HDMI-enheter

- HDCP-funktionen kan medföra att det tar ett tag innan bilden från en enhet visas på TV:n.
- Om TV:n inte känner igen enheten och det inte visas någon bild på skärmen kan du försöka att växla från en enhet till en annan och sedan tillbaka igen.
- Om du har problem med ljudavbrott kan du läsa vidare i användarhandboken till HDMIenheten och kontrollera att du har gjort rätt utgångsinställningar. Du kan även försöka ansluta ljudsignalen från HDMI-enheten till TV:n via AUDIO IN-uttaget på baksidan av TV:n.
- Om du använder en HDMI-till-DVI-adapter eller HDMI-till-DVI-kabel kontrollerar du att du anslutit en extra ljudkabel till AUDIO INuttaget. Du måste även tilldela ljudkontakten enligt anvisningarna i avsnitt 7.4.2 och 7.4.3.

9.6 Problem med USB-anslutning

USB-enhetens innehåll visas inte på TV:n:

- Ställ in enheten som masslagringsenhet enligt anvisningarna i handboken till enheten.
- Det är inte säkert att USB-enheten är kompatibel med TV:n.
- Det går inte att använda vissa typer av ljudoch bildfiler. I avsnitt 8 Tekniska specifikationer finns en lista över filtyper som kan användas.

Ljud- och bildfiler visa inte eller spelas inte upp jämnt

 USB-enhetens överföringskapacitet kan möjligen hindra överföringshastigheten.

9.7 Problem med datoranslutning

Datorvisningen på TV:n är inte stabil eller synkroniserad:

 Kontrollera att du har valt en upplösning och uppdateringsfrekvens som kan användas. I avsnitt 8 Tekniska specifikationer kan du läsa om upplösningar och uppdateringsfrekvenser som kan användas.

9.8 Kontakta oss

Om du inte lyckas åtgärda problemet kan du läsa mer i Vanliga frågor för just din modell på www.philips.com/support.

Om problemet kvarstår kontaktar du kundtjänst i ditt land. Information finns i den här handboken.

VARNING!

Försök inte reparera TV:n själv. Det kan leda till allvarliga personskador eller svåra skador på TV:n och garantin kan upphöra att gälla.

GObs!

Ta reda på TV:ns modellnummer och serienummer innan du kontaktar kundtjänst. Dessa nummer hittar du på sidan och baksidan av TV:n samt på förpackningen.

10 Index

A

Active Control 19 Alla kanaler, lista 25 Ambilight Ändra läge 13 Använda i standbyläge 22 Användning 13 Bästa effekt 7 lustera inställningar Åtskillnad 22 Balans 22 Färg 22 Läge 22 Ljusstyrka 22 Analog Fininställa kanaler 35 Kanalinstallation 34 Ändra namn på kanaler 35 Ändra ordning på kanaler 35 Antenn Ansluta 8 Återställa fabriksinställningarna 36 Återvinna produkten 4 Automatisk Installation kanal 33 Surround 21 Volymutjämning 21 Avinstallera kanaler 35

В

Balans Ambilight 22 Ljud 21 Bild Ändra format 20 Använda inställningsassistenten 18 Använda Smart Settings Film 19

Livlig 19 Nuvarande 19 Standard 19 Justera inställningar Active Control 19 Brusreduktion 19 Dynamisk kontrast 19 Färg 18 Färgbalans 18 Färgförbättring 19 Färgton 18 HD Natural Motion 19 Kontrast 18 Ljussensor 19 Ljusstyrka 18 Minskad angivelse MPEG 19 Personlig nyans 19 Pixel Plus HD 19 Skärpa 18 Bilder och musik Ansluta USB-enhet 29 Lyssna på musik 30 Visa bilder 29 Visa bildspel med musik 31 Brusreduktion 19 Butik, läge 23

С

CA-modul (CAM) Meny 46 Sätta i 46

D

Dekoder 45 Delta volym 21 Demo 36 Digital Radio 31 Text-TV 24 Tjänster 46 DVB-C/DVB-T Använda DVB-C/DVB-T. 12 Installation 34 Dynamisk kontrast 19

E

Elektronisk programguide Användning 26 Enheter Titta på 13 Equalizer 21

F

Fabriksinställning 36 Färgbalans 18 Färgförbättring 19 Färgton 18 Favoritlistor 25 Felsökning 47 Fininställa kanaler 35 Fjärrkontroll Avancerad användning 14 Batterier 9 Grundläggande användning 6 Föräldraklassning 28

Н

HDCP 38 HDMI-kabel 38 HD Natural Motion 19 Hemma, läge 23

I

Insomningstimer 27 Inställningar Ambilight Justera inställningar 22 Bild Ändra format 20 Använda inställningsassistenten 18 Använda Smart Settings 19 Justera inställningar 18 Light Guide Justera ljusstyrka 22 Ljud Justera inställningar 21 TV-placering Ändra placering 23

К

Kanaler Alla kanaler, lista 25 Ändra 12 Ändra ordning 35 Avinstallera 35 Dekoder 45 Döp om 35 Favoritlistor Användning 25 Inställning 25 Välj 25 Installation Automatisk 33 Manuell 34 Test av digital mottagning 36 Uppdatera kanallista 36 Kensington-lås 7 Klocka 18 Komponentkabel 39 Komposit 39 Kontakter Enheter Blu-ray Disc-spelare 40 CA-modul (CAM) 46 Dator 44 DVD-recorder/digitalmottagare 42 DVD-recorder/hemmabiosystem 43 DVD-recorder/mottagare 42 DVD-spelare 40 HD-digitalmottagare 41 Satellitmottagare 41 Spelkonsol/videokamera 44 USB 29

Kahelkvalitet HDMI 38 Komponent 39 Komposit 39 S-Video 39 SCART 39 Kontakter på baksidan 37 Kontakter på sidan 38 Philips Easylink Aktivera/avaktivera 45 Användning 45 Ställa in enheter Tilldela kanaldekoder 45 Tilldela kontakter 44 Kontakter på baksidan 5 Kontrast 18

L Land

Val 33 Låsfunktion Låsa alla kanaler/enheter 28 Låsa efter en viss tid 28 Låsa en eller flera kanaler/enheter 28 Ställa in/ändra kod 27 Ställa in föräldraklassering 28 Light Guide Justera ljusstyrka 22 Ljud Justera inställningar Automatisk volymutjämning 21 Auto surround 21 Balans 21 Delta volym 21 Equalizer 21 Ljudstyrka hörlur 21 Mono/Stereo 21 Språk audio 21 Språk I/II 21 Surroundläge 21 Volym 21

Ljud av 15 Ljussensor 19 Ljusstyrka 18

Μ

Manuell kanalinställning 34 Menyer Låsfunktion 27 Nätström Användning 16 Åtkomst 16 Snabbåtkomst Användning 17 Språk 33 Text-TV-meny 24 Miljö 4 Minskad angivelse MPEG 19 Mono-ljud 21

Ν

Nätström Ansluta 9

Ρ

Personlig nyans 19 Philips EasyLink 45 Pixel Plus HD 19 Placera TV 7

R

Radiokanaler 31

S

Språk Menyer 33 S-Video 39 Säkerhetsinformation 3 SCART-kabel 39 Sida Knappar 5 Kontakter 5 Skärpa 18 Skötsel Miliö 4 Skärm 4 Skötsel av skärmen 4 Smart Settings Film 19 Livlig 19 Nuvarande 19 Standard 19 Snabbåtkomstsmeny 17 Språk Audio 21 Textremsor 29 Språk audio 21 Språk I/II 21 Ställa in enheter 44 Stereoljud 21 Ström Ansluta 9 Surroundliud Auto 21 Läge 21 Systemval 34

Т

Tekniska specifikationer 47 Text-TV Avancerad användning Digital text-TV 24 Dubbla bilder 23 Förstora 24 Söka 23 Språk 24 Text-TV 2.5 24 TOP-sändning 23 Välja delsidor 23 Växla delsidor 24 Visa 24 Text-TV med dubbla bilder 23 Textremsor

Analog TV 28 Digital TV 29 Språk 29 Tilldela Enheter 44 Timer 27 Insomningstimer 27 Timer 27 TOP- text-TV 23 TV Ambilight 13 Ansluta Antenn 8 Nätström 9 Återställa till fabriksinställning 36 Av 11 Bilder och musik 29 Demo 36 Elektronisk programguide 26 Fjärrkontroll Avancerad användning 14 Batterier 9 Grundläggande användning 6 Huvudmenyer Användning 16 Åtkomst 16 Kabelhantering 9 Kanaler Ändra 12 Favoritlistor 25 Kanalinstallation 33 Knappar på sidan 5 Komma igång 7 Kontakter Baksida 37 Enheter 40 Kvalitet 38 Sida 38 Låsfunktion 27 Översikt 5 På 9,11

På från standby 11 Placering 7 Lämpligt avstånd 7 Snabbåtkomstmeny Användning 17 Stativ 8 Text-TV Avancerad användning 23 Grundläggande användning 13 Textremsor 28 Till standby 11 Timer Insomningstimer 27 Timer 27 Titta på Enheter 13 Kanaler 12 Uppgradering av programvara 31 Väggmontering 7 Växla Av 11 På 9,11 På från standby 11 Till standby 11 Volym 12

U

Uppgradering av programvara Kontrollera tillgänglighet 31 Kontrollera version 31 Uppdatera (analog) 32 Uppdatera (digital) 31 USB-enhet Ansluta 29 Koppla bort 29

V

Väggmontera en TV 7 VESA-väggfäste 7 Videoformat 47 Volym Automatisk nivåutjämning 21 Delta 21 Hörlurar 21 Justera 12, 21

Y

Y Pb Pr 39



© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved. Document order number: 3139 125 39352

