

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



SV BRUKSANVISNING

DA BRUGSANVISNING

NO BRUKSANVISNING

FI KÄYTTÖOPAS

RU РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

CS UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

TR KULLANIM KILAVUZU

PHILIPS



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	01 601 1777	local
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.

Innehållsförteckning

1. Viktigt!	3
Säkerhet	3
Vård av bildskärmen	4
Miljövård	4

2. Din TV	6
Översikt TV	6
Kontakter på baksidan	6
Fjärrkontroll	8

3. Komma igång	9
Placera tv:n	9
Väggmontering av tv:n	9
Ansluta antennkabeln.	10
Ansluta nätsladden	10
Sätta batterier i fjärrkontrollen ..	10
Slå på eller stänga av eller använda vänteläget	11

4. Installera kanaler	12
Förstagångsinstallation	12
Ändra kanalordning	12
Automatisk installation av kanaler	13
Installera kanaler manuellt	14

5. Använda tv:n	16
Byta kanal	16
Se på favoritkanaler	16
Se på AV-kanaler	16

Justera volymen	16
Visa aktuell information	16
Visa en kanallista	16

6. Fler funktioner i din tv	17
Justera ljudinställningar	17
Justera bildinställningar	18
Ställa in klockan och timerfunktioner	20
Använda förälders godkännande ..	21
Anpassa tv:n	24
Använda text-tv	25

7. Tekniska specifikationer	27
----------------------------------	----

8. Felsökning	28
---------------------	----

2007 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Alla rättigheter förbehålls. 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 Philips-personal 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.

Uppfyllelse av EMF-standard

Koninklijke Philips Electronics N.V. tillverkar och säljer många produkter

riktade till konsumenter, som liksom andra elektroniska apparater i allmänhet kan sända och ta emot elektromagnetiska signaler.

En av Philips viktigaste affärsprinciper är att vidta alla nödvändiga hälso- och 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.

Philips bekräftar att produkterna, om de hanteras korrekt och i avsett syfte, är 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 utvecklingen på standardiseringsområdet och tidigt integrera nya standarder 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 säkringsens skydd och säkringen.
2. Den nya säkringen måste uppfylla BS 1362 och vara ASTA-godkänd. Om du tappar bort säkringen kontaktar du din återförsäljare för att bekräfta rätt sort.
3. Sätt tillbaka säkringens skydd.

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

Copyright



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

Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett 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!

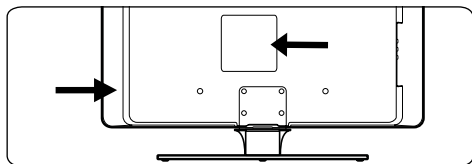
Vi gratulerar till ditt köp och hälsar dig välkommen till Philips!

Läs igenom användarhandboken innan du börjar använda produkten.

Gå igenom det här avsnittet noggrant och följ säkerhetsanvisningarna samt anvisningarna om hur du tar hand om produkten. Produktgarantin gäller inte för skada som orsakats av att anvisningarna inte har följts.

Genom att registrera produkten på www.philips.com/welcome får du full tillgång till den kundsupport som Philips erbjuder.

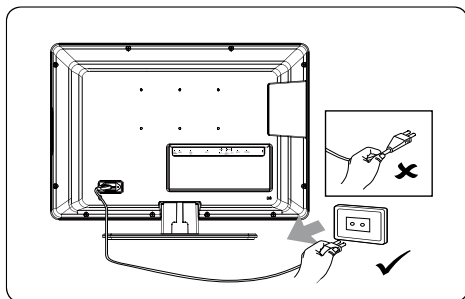
Modell- och serienummer finns på baksidan av tv:n, på sidan av tv:n och på förpackningen.



1.1 Säkerhet

- Det krävs två personer för att lyfta och bära en tv som väger mer än 25 kg. Om tv:n hanteras felaktigt kan allvarliga kroppsskador uppstå.
- Om du har transporterat tv:n vid låg temperatur (under 5 °C) ska du öppna förpackningen och vänta tills tv:n har samma temperatur som luften i rummet innan du fortsätter att packa upp tv:n.
- För att undvika kortslutning ska du se till att tv:n, fjärrkontrollen och batterierna till fjärrkontrollen inte utsätts för regn eller vatten.
- Placera inte kärl med vatten eller andra vätskor ovanpå eller i närheten av tv:n. Om vätskor spills ut på tv:n kan det orsaka el-stötar. Använd inte tv:n om vätska har spillts på den. Dra omedelbart ut tv:ns nätsladd ur vägguttaget och låt en kvalificerad tekniker kontrollera tv:n.
- För inte in främmande föremål genom ventilationsspringorna. Detta kan skada tv:n.
- Om tv:n står på ett vridbart stativ eller är monterad på en vridbar arm, får nätsladden inte utsättas för påfrestningar när tv:n vrids. Påfrestning eller belastning av nätsladden kan lossa anslutningar och orsaka ljusbågar eller eldsvåda.
- För att eliminera risk för eldsvåda eller el-stötar ska du undvika att placera tv:n, fjärrkontrollen eller fjärrkontrollens batterier i närheten av öppna lågor (t.ex. tända ljus) och andra värmekällor, inklusive direkt solljus.
- Placera inte tv:n i ett trångt utrymme, t.ex. i en bokhylla. Lämna ett utrymme på minst 10 cm runt hela tv:n för att sörja för god ventilation. Se till att luftflödet inte hindras.
- Om tv:n placeras på en plan, fast yta ska endast den medföljande ställningen användas. Ändra inte tv:ns position om ställningen inte är ordentligt fastskruvad vid tv:n.
- Vägghängning av tv:n bör endast utföras av kvalificerad personal. Tv:n får endast monteras på ett lämpligt väggfäste och på en vägg som säkert kan bära upp tv:ns vikt. Felaktig väggmontering kan leda till allvarlig personskada eller andra skador. Försök inte att utföra väggmontering på egen hand.
- Om tv:n är monterad på ett svängbart stativ eller svängbar arm ska du se till att el-kabeln inte utsätts för belastning när tv:n svängs. Nätsladden får inte utsättas för påfrestningar. Detta kan orsaka ljusbågar eller eldsvåda.
- Dra ut nätsladden och antennsladden från tv:n före åskväder. Påfrestningar på nätsladden kan göra att anslutningar lossnar, vilket kan orsaka ljusbågar eller eldsvåda. Vid åskväder ska du inte vidröra någon del av tv:n, nätsladden eller antennsladden.

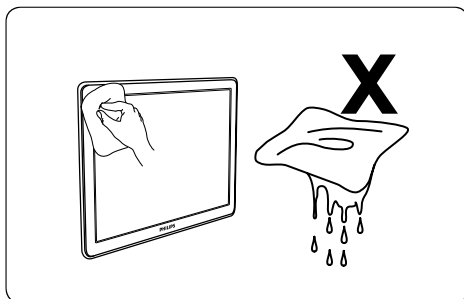
- Se till att nätsladden ligger lätt åtkomlig, så att det är lätt att dra ut den ur vägguttaget.
- När du drar ut nätsladden ur vägguttaget ska du tänka på följande:
 - Stäng av tv:n först.
 - Dra ut nätsladden ur vägguttaget.



- Dra ut nätsladden ur nätingången på baksidan av tv:n. Dra alltid i själva stickkontakten. Dra inte i nätsladden.
- Permanenta hörselskador kan uppstå om du använder hörlurar eller öronmusslor vid hög volym. Hög volym kan kännas normalt när man lyssnar länge, men hörselskador kan uppstå. För att skydda din hörsel bör du använda hörlurar eller öronmusslor vid hög volym endast under begränsad tid.

1.2 Vård av bildskärmen

- Stäng av tv:n och dra ur nätsladden innan du rengör skärmen. Torka av skärmen med en mjuk, torr trasa. Använd inte rengöringsmedel som t.ex. hushållsrengöringsmedel, eftersom dessa kan skada skärmen.



- Torka av vattendroppar så snabbt som möjligt för att undvika deformation eller färgförändringar.
- Vidrör, tryck, gnugga eller slå inte på skärmen med hårda föremål, eftersom det kan skada skärmen.
- Stillbilder som ligger kvar på skärmen under längre tid ska undvikas i största möjliga utsträckning. Det kan till exempel röra sig om skärmmenyer, text-tv-sidor, svarta fält eller aktietickers. Om det inte går att undvika orörliga bilder minskar du skärmens kontrast och ljusstyrka för att förhindra skada på skärmen.

1.3 Miljövård

Återvinn förpackningen

Förpackningen till denna tv-apparat är avsedd att återvinnas. Kontakta de lokala myndigheterna för information om förpackningsåtervinning.

Kassering av din gamla produkt

Din produkt är tillverkad av högkvalitativa material och delar som kan återvinnas och återanvändas. Symbolen med en överkryssad soptunna som kan finnas på produkten innebär att produkten omfattas av EU-direktiv 2002/96/EC:



Produkten får inte slängas som hushållsavfall. Fråga återförsäljaren om hur produkten kan kasseras på ett säkert sätt. Felaktig produktkassering orsakar skada både på miljön och på människors hälsa.

Kassering av batterier

De medföljande batterierna innehåller inte kvicksilver eller kadmium. Avfallshandla de medföljande batterierna och alla andra uttjänta batterier i enlighet med de lokala bestämmelserna.

Strömförbrukning

Denna tv-apparat har en minimal energiförbrukning i vänteläge för att minimera belastningen på miljön. Energiförbrukning i aktivt läge anges på tv:ns baksida.

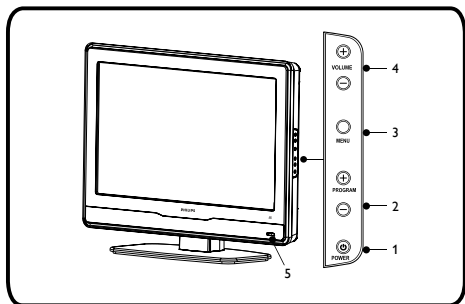
Ytterligare produktspecifikationer finns i produktbladet på www.philips.com/support.

2. Din TV

I det här avsnittet får du en översikt över tv:ns knappar och funktioner.

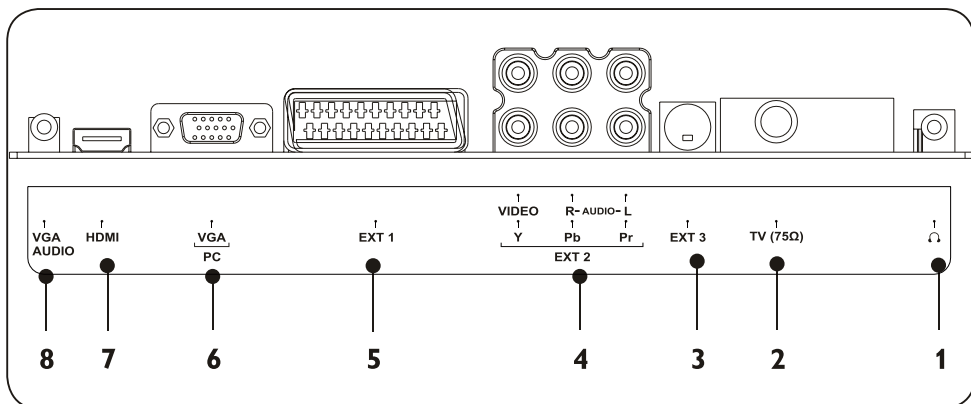
2.1 Översikt TV

Knappar och indikatorer på sidan



1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Indikator för vänteläge /
Fjärrkontrollssensor

2.1 Kontakter på baksidan



- **1. Hörlursuttag-kontakt (ingång)**
För hörlurar eller stereoöronmusslor.
- **2.TV (75Ω)**
Ingång för tv-antenn.
- **3. EXT 3 - S-VIDEO kontakt (ingång)**
Ger bättre bildkvalitet än den vanliga videoingången. S-videokabeln innehåller bara bildsignaler, inte ljud. Anslut kablar för vänster och höger ljudkanal till ingångarna AUDIO L respektive R.
- **4. EXT 2 - CVBS/YPbPr-komponent kontakter (ingång)**
För dvd-spelare. Kom ihåg att ansluta kablar för vänster och höger ljudkanal till ingångarna AUDIO L respektive R, eftersom komponentkablar endast innehåller bildsignalen, inte ljudet.
- **5. EXT 1 - Scart (ingång-utgång)**
För många olika sorters utrustning, bland annat videor, videokameror (VHS, 8 mm- eller Hi 8-format), dekodrar, satellitmottagare, dvd-spelare, spelkonsoler eller enheter som ger en RGB-signal.

- **6. VGA (PC)-kontakt (ingång)**

För en dator: Visa bilder från den anslutna utrustningen genom att trycka på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen: tryck en gång för att välja **EXT 1**, två gånger för att välja **EXT 2**, etc. För en del utrustning sker detta val automatiskt (gäller om utrustningen är ansluten till scart-kontakten).

- **7. HDMI (ingång)**

HDMI-ingång för Blu-ray-spelare, digitalmottagare, spelkonsoler och andra enheter med HD-bild.

- **⚠ Obs!**

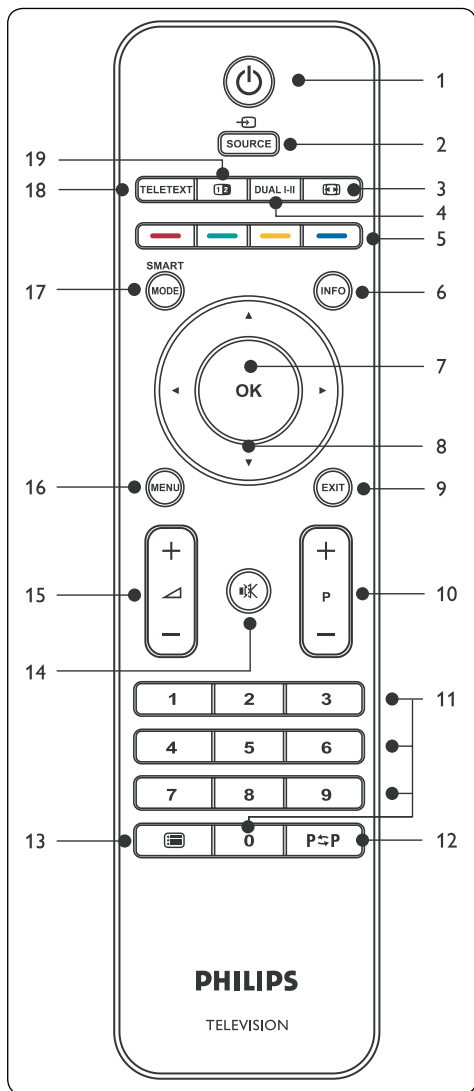
Enheter som avger en analog RGB-signal får inte anslutas till denna kontakt. HDMI-kontakten är kompatibel med HDCP-formatet.

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

- **8. VGA AUDIO-kontakter (ingång)**

2.1 Fjärrkontroll

I det här avsnittet beskrivs fjärrkontrollen.



18. TELETEXT

Visar eller döljer text-tv.

19. DUAL-SKÄRLÄGE

Funktionen inte tillgänglig.

1. AV / PÅ

Sätter på tv:n från vänteläge eller återgår till vänteläge.

2. SOURCE

Väljer anslutna enheter.

3. BILDFORMAT

Väljer ett bildformat.

4. DUAL I-II

Funktionen inte tillgänglig.

5. FÄRGKNAPPAR

Väljer uppgifter eller text-tv-sidor.

6. INFO

Visar programinformation om sådan är tillgänglig.

7. OK

Ger tillgång till menyn Alla kanaler eller aktiverar en inställning.

8. ▲ ▼ ◀ ▶

Pilknappar för navigering i menyerna.

9. EXIT

Lämna en meny.

10. PROGRAM (P) +/-

Hoppar till nästa eller föregående kanal.

11. SIFFERKNAPPAR

Väljer en kanal, sida eller inställning.

12. FÖREGÅENDE KANAL

Återgår till den tidigare visade kanalen.

13. CHANNEL LIST

Visar kanallistan.

14. TYST

Stänger av eller slår på ljudet igen.

15. VOLYM (◀) +/-

Höjer eller sänker volymen.

16. MENU

Visar eller döljer menyn.

17. SMART MODE

Växlar mellan smarta bild- och ljudinställningar.

3. Komma igång

I det här avsnittet går vi igenom hur du ska placera och installera tv:n och kompletterar informationen i *Snabbstartsguiden*.

ⓘ Obs!

Läs i *Snabbstartsguiden* om hur man monterar tv:n på en ställning.

3.1 Placera tv:n

Du ska läsa och förstå säkerhetsinstruktionerna i *avsnitt 1.1*. Tänk dessutom på följande innan du placerar din tv:

- Det bästa avståndet för att titta på tv är tre gånger skärmens storlek.
- Placera tv:n så att ljus inte faller på skärmen.
- Koppla samman enheterna i din utrustning innan du placerar tv:n.

3.2 Vägghmontering av tv:n

⚠ VARNING

Vägghmontering av tv:n bör endast utföras av kvalificerade installatörer. Koninklijke Philips Electronics N.V. påtar sig inget ansvar för felaktig montering eller montering som resulterar i olyckor eller skador.

Steg 1 Köp ett VESA-kompatibelt väggfäste

Beroende på din tv:s storlek ska du köpa ett av följande väggfästen:

Skärmstorlek (tum/cm)	Typ av VESA-kompatibelt väggfäste (millimeter)	Särskilda anvisningar
19"/48 cm 20"/51 cm 22"/56 cm	Justerbart 100 x 100	Inga
26"/66 cm	Justerbart 100 x 200	

Steg 2 Anslut kablarna

Anslut antennkabeln, nätsladden och alla andra enheter till kontakterna på tv:ns baksida enligt instruktionerna i följande avsnitt.

Steg 3 Sätt fast det VESA-kompatibla väggfästet på tv:n

⚠ VARNING

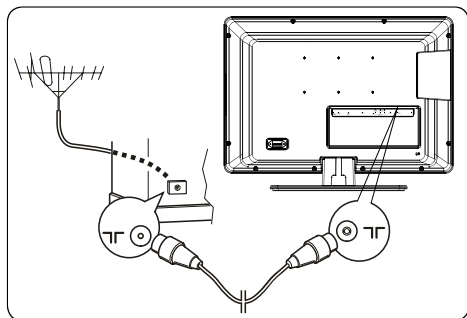
Använd endast de distanser och skruvar som medföljer (M4 för alla 19-, 20-, 22- och 26-tumsmodeller) när du fäster det VESA-kompatibla väggfästet på tv:n. De medföljande skruvarna är anpassade efter tv:ns vikt. De medföljande distanserna är framtagna för att underlätta kabelhanteringen.

ⓘ Obs!

Beroende på vilket VESA-kompatibelt väggfäste du använder kan du behöva skilja monteringsplattan från väggfästet för att underlätta monteringen. Läs instruktionerna som medföljer ditt VESA-kompatibla väggfäste.

3.3 Ansluta antennkabeln.

Anslut utomhusantenn- eller kabelsignalen till **TV (75Ω)**-ingången på baksidan av tv:n.

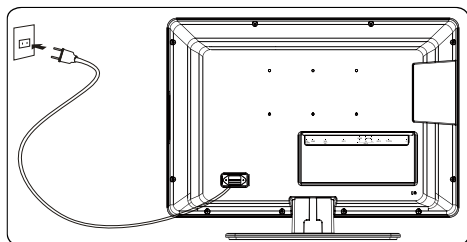


Antenningången (75 OHM - VHF / UHF / kabel-tv) kan användas för anslutning av extern antenn eller annan utrustning som är utrustad med modulator (video, satellitmottagare, etc.).

Vi rekommenderar att du inte ansluter annan utrustning (video, satellitmottagare, etc.) till din tv till en början, så att installationen inte försvåras genom de ytterligare steg det skulle innebära. Gör dessa anslutningar när du är klar med kanalinställningen.

3.4 Ansluta nätsladden

Anslut nätsladden till ett nätuttag.



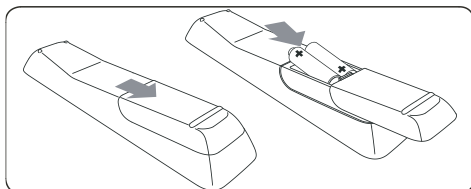
⚠ Varning! Din tv måste anslutas till ett växelströmsuttag, inte till ett likströmsuttag. Om stickkontakten lossnar från sladden får du under inga omständigheter ansluta den till ett eluttag, eftersom det finns risk för elstötar.

ⓘ Obs!

Bilden är endast en illustration. Nätanslutningens placering varierar från modell till modell.

3.5 Sätta batterier i fjärrkontrollen

1. Öppna batteriluckan på baksidan av fjärrkontrollen genom att skjuta den enligt bilden.
2. Sätt i de två medföljande batterierna (typ AAA-LR03). Kontrollera att batteriernas poler (+) och (-) överensstämmer med markeringarna inuti fjärrkontrollen



3. Skjut tillbaka luckan på dess plats.

Försiktighetsåtgärder vid batterianvändning:

- Använd endast den angivna batteritypen.
- Blanda inte nya och använda batterier.
- Använd inte laddningsbara batterier.
- Utsätt inte batterierna för kraftig värme, kasta dem inte i elden, och försök inte ladda dem eller öppna dem. Då kan de explodera eller börja läcka.
- Ta ur batterierna om du inte ska använda fjärrkontrollen under en längre tid.

3.6 Slå på eller stänga av eller använda vänteläget

Första gången du slår på tv:n ska du kontrollera att nätsladden är rätt ansluten. När det är gjort trycker du på **POWER** på sidan av tv:n.

Sätta på tv:n från vänteläget

- Om lampan som indikerar vänteläge lyser rött trycker du på  **AV / PÅ**-knappen på fjärrkontrollen.

Sätta tv:n i vänteläge

- Tryck på  **AV / PÅ**-knappen på fjärrkontrollen. Tv:n är då fortfarande påslagen, men energiförbrukningen är låg.

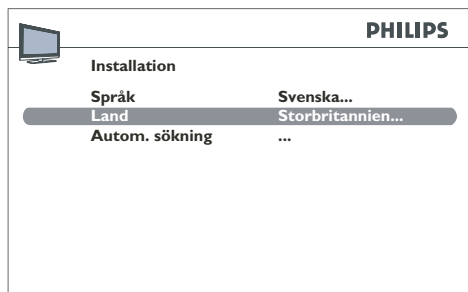
Stänga av tv:n

- Tryck på **POWER**-knappen på sidan av tv:n.

4. Installera kanaler

4.1 Förstagångsinstallation

Första gången du sätter på tv:n visas menyn **Installation**. Inställningen **Land** är markerad.



1. Tryck på ◀ eller ▶ för att välja land. Välj det land du befinner dig i eller det land vars tv-kanaler du vill ta emot, om du bor tillräckligt nära gränsen.
2. Tryck på ▲ och sedan ◀ eller ▶ för att välja språk.
3. Tryck på ▼ för att välja **Autom. sökning**.
4. Tryck på **OK** för att påbörja sökningen.
Menyn **Autoinstallation** visas tillsammans med tidslinjer.

⚠ Obs!

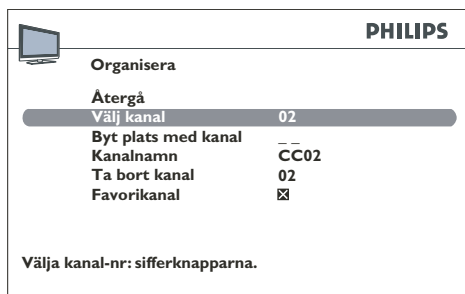
Den automatiska sökningen kan ta flera minuter. Lämna inte menyn förrän du ser ett meddelande som säger att installationen är klar.

5. Tryck på **OK** för att ge kanalerna namn, ändra kanalnamn eller radera kanaler med hjälp av följande steg. Tryck på **EXIT** för att avsluta.

4.2 Ändra kanalordning

På menyn **Organisera** kan du ändra ordningen på kanalerna, ge kanalerna namn eller ändra deras namn, radera kanaler, samt göra en lista över favoritkanaler.

Följ instruktionerna längst ned på skärmen.



Använda menyn Organisera

1. Tryck på **MENU** och välj **Installation > Organisera**.

Byta kanalnummer

1. Välj **Välj kanal** på menyn **Organisera**.
2. Tryck på **P +/-**, ◀ och ▶ eller på sifferknapparna för att visa numret på den kanal som ska flyttas.
3. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Byt plats med kanal**.
4. Tryck på **P +/-**, ◀ och ▶ eller på sifferknapparna för att ange det nummer som du vill ge kanalen.
5. Tryck på **OK**.

Ändra namnet på en kanal

1. Välj **Välj kanal** på menyn **Organisera**.
2. Tryck på **P +/-**, ◀ och ▶ eller på sifferknapparna för att visa numret på den kanal vars namn ska ändras.
 - Tryck på ◀ eller ▶ för att välja teckenposition.

- Tryck på ▲ och ▼ för att välja en bokstav, en siffra eller något annat tecken.
- Tryck på ► för att gå till nästa tecken. Ett namn kan ha maximalt sex tecken.
- Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Radera en kanal

1. Välj **Välj kanal** på menyn **Organisera**.
2. Tryck på **P +/-**, ◀ och ▶ eller på sifferknapparna för att visa numret på den kanal som ska raderas.
3. Välj **Ta bort kanal** och tryck på **OK**.

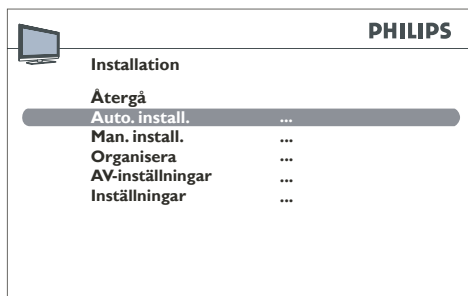
Skapa en lista med favoritkanaler

1. Välj **Välj kanal** på menyn **Organisera**.
2. Tryck på **P +/-**, ◀ och ▶ eller på sifferknapparna för att visa numret på den kanal som du vill välja som favorit.
3. Välj **Favoritkanal** och tryck på **OK**. Du kan välja upp till sex favoritkanaler.
4. Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.

4.3 Automatisk installation av kanaler

Efter den första installationen kan man söka efter och spara alla aktiva kanaler genom en enda procedur.

1. Tryck på **MENU** och välj **Installation > Auto. Install.**
2. Tryck på **OK** för att ange **Land**.



ⓘ Obs!

Du söker efter kanaler genom att välja **Annat** i stället för **Land**.

3. Tryck på ▲, ▼, ◀ eller ▶ för att välja det land där du befinner dig, eller det land vars kanaler du vill ta emot (om du bor nära gränsen).
4. Bekräfta genom att trycka på **OK**. Nu visas menyn **Auto. Install.**
5. Välj **Autom. sökning** och tryck på **OK**, så startar den automatiska sökningen.

ⓘ Obs!

Den automatiska sökningen tar flera minuter.

6. När den automatiska sökningen är avslutad trycker du på **OK** för att granska kanalerna, eller på **EXIT** för att avsluta.

4.4 Installera kanaler manuellt

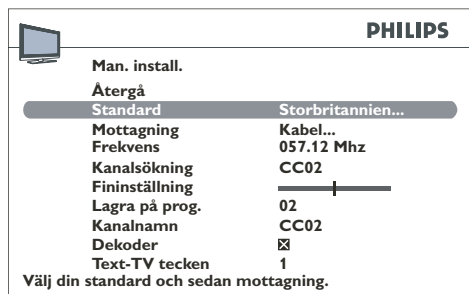
Kanaler som inte sparades under förstagångsinstallationen kan installeras manuellt. Detta kan bli nödvändigt om du ska installera kabelkanaler.

Använda menyn Manuell installation

- Tryck på **MENU** och välj **Installation > Man. install..**

Installera kanaler manuellt

- Välj **Standard** på menyn **Man. install..**
- Tryck på ◀ eller ▶ för att välja ditt lands standard.



- Välj **Mottagning** och tryck på ◀ eller ▶ för att välja mottagningsmetoden för kanalerna (antenn eller kabelkanal).
- Välj **Kanalsökning** och tryck på ◀ eller ▶ för att välja mottagningskanal. När en kanal har hittats visas bilden. Frekvensen för den aktuella kanalen visas vid alternativet **Frekvens**.
- Justera inställningen om bilden inte är bra. Välj **Fininställning** och tryck på ◀ eller ▶ för att justera inställningen.
- Välj **Kanalnamn** och redigera namnet enligt följande:
 - Tryck på ◀ eller ▶ för att välja teckenposition.

- Tryck på ▲ och ▼ för att välja en bokstav, en siffra eller något annat tecken.
- Tryck på ▶ för att gå till nästa tecken.
- Bekräfta genom att trycka på **OK**.

- Om kanalen är kodad kan du ansluta en dekoder till ingången märkt **EXT 1**.

Välj **Dekoder** och tryck på **OK**, och tryck på ◀ eller ▶ för att markera rutan.

- Välj **Text-TV-tecken** och tryck på ◀ eller ▶ för att ställa in den teckenuppsättning som ska användas för text-tv på denna kanal.

Följande teckenuppsättningar kan väljas:

- Västeuropeisk
- Östeuropeisk
- Grekisk
- Rysk-bulgarisk
- Rysk-ukrainsk
- Rysk-vitrysk
- Arabisk

- Välj **Lagra på prog.** och ange det nummer som kanalen ska ha med hjälp av sifferknapparna (tryck t.ex. 01 för SVT1).

Tryck på **OK**.

Obs! När du ändrar ett värde i menyn **Man. install.** kommer **Lagra på prog.** att börja blinka. Bekräfta ändringen genom att välja **Lagra på prog.** och trycka på **OK**. Om du inte bekräftar ändringen kommer den att försvinna när du byter kanal eller sätter tv:n i vänteläge.

- Upprepa proceduren för att hitta andra kanaler.

Obs!

- I kabelnätverk söker man efter kanaler genom att välja **Annat** i stället för ett land

från listan med länder. Välj sedan **Autom. uppdät** på menyn **Autoinstallation**.

- För efterföljande installationer:
 - Med funktionen **Autom. uppdät** kan man ställa in kanaler som just börjat sända eller kanaler som inte är inställda eller är felinställda på tv:n.
 - Funktionen **Autom. sökning** används för att ställa in kanaler efter förstagångsinstallationen (t.ex. när man har flyttat). När man använder denna funktion raderas alla tidigare inställda kanaler. Vill man ställa in en ny kanal är det bättre att använda **Autom. uppdät** eller **Man. install.**

5. Använda tv:n

5.1 Byta kanal

- Tryck på en siffra/siffror (1 till 99) eller tryck på **P +/-** på fjärrkontrollen.
- Tryck på **PROGRAM +/-** på sidan av tv:n.

5.2 Se på favoritkanaler

Information om hur man skapar en lista med favoritkanaler finns i avsnittet *Skapa en lista med favoritkanaler*.

Gå till favoritkanalerna genom att trycka på **P +/-** på fjärrkontrollen.

- Tryck på **SMART MODE** på fjärrkontrollen.
- Välj **PR+/PR-knappar**.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att välja **Favoriter**.

Ta bort denna inställning genom att välja **Alla kanaler** under menyvalet **PR+/PR-knappar**.

ⓘ Obs!

Du kan fortfarande välja kanaler som inte finns med på favoritlistan genom att ange kanalnumret med siffterknapparna på fjärrkontrollen eller med knapparna **PROGRAM +/-** på tv:n.

5.3 Se på AV-kanaler

- Tryck på **SOURCE**-knappen på fjärrkontrollen för att bläddra bland AV-kanalerna. Välj någon av följande: **TV**, **EXT 1**, **EXT 2-CVBS**, **EXT 3**, **EXT 2-YPbPr**, **HDMI**, **PC**.

5.4 Justera volymen

- Tryck på ◀ + eller - på fjärrkontrollen.
- Tryck på **VOLUME +** eller - på sidan av tv:n.

- Tryck på **TYST**-knappen på fjärrkontrollen för att stänga av ljudet. Tryck på **TYST**-knappen en gång till för att sätta på ljudet igen.

5.5 Visa aktuell information

I tv-läget trycker du på **INFO**-knappen på fjärrkontrollen för att visa kanalens namn och nummer, tiden, samt ljudtypen. Om en **Avstängningstimer** har ställts in, visar en symbol den tid som återstår innan tv:n stängs av.

I datorläget trycker du på **INFO**-knappen på fjärrkontrollen för att visa tiden, ljudtypen, upplösningen och källan för den mottagna signalen. Om en **Avstängningstimer** har ställts in, visar en symbol den tid som återstår när du sätter på tv:n eller byter kanal visas kanalnumret och kanalnamnet.

ⓘ Obs!

Om du aktiverar funktionen **Permanent prog.nr** i menyn **Inställningar** kommer kanalnumret att visas hela tiden.

5.6 Visa en kanallista

- Tryck på **CHANNEL LIST** på fjärrkontrollen för att visa kanallistan.

Kanallistan innehåller upp till 11 sidor och visar namn och nummer för samtliga kanaler. Den sista sidan innehåller enheter som är anslutna till AV-ingångarna.

Listan visas på sidan som innehåller kanalen eller AV-kanalen som du för närvarande ser på. Kanalen eller AV-kanalen som du ser på markeras med en symbol.

- Välj kanal med knapparna ▲ eller ▼ och tryck sedan på **OK** för att gå till kanalen.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att bläddra mellan sidorna.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.

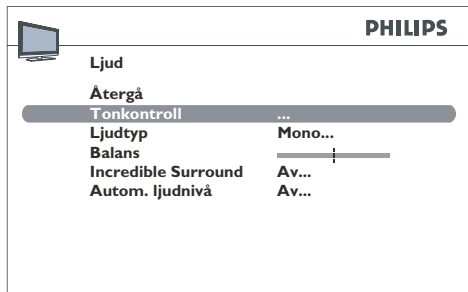
6. Fler funktioner i din tv

6.1 Justera ljudinställningar

Använda ljudmenyn

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Ljud**.

Menyn **Ljud** visas.



- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.
- Välj **Återgå** och tryck på **OK** för att komma tillbaka till menyn **Översikt**.

Beskrivning av ljudinställningar

- Tonkontroll:** Gå till menyn **Tonkontroll** (se ytterligare information nedan).
- Ljudtyp:** Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en ljudtyp på listan.

Obs!

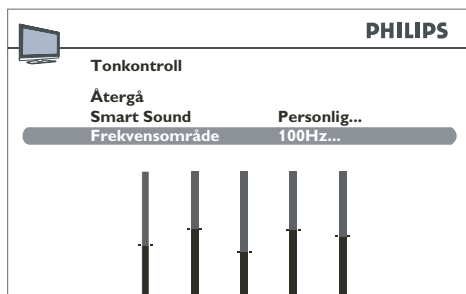
De tillgängliga inställningsmöjligheterna beror på programmet du ser på.

- Balans:** Tryck på ◀ eller ▶ för att balansera ljudet mellan vänster och höger ljudkanal.
- Incredible Surround:** Ger tv-ljudet större djup och dimensioner. Tryck på ◀ eller ▶ och välj en punkt på listan.
- Autom. ljudnivå:** Bibehåller samma ljudnivå för alla kanaler. Tryck på ◀ eller ▶ och välj en punkt på listan.

Justera ljudton

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Ljud**.
- Välj **Tonkontroll** och tryck på **OK** för att visa menyn.

Du kan välja en förinställning och göra dina egna inställningar med hjälp av den grafiska equalizern. Den erbjuder följande valmöjligheter:



Använda Smart Sound

- Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en inställning på listan för den kanal du ser på: **Personlig/Tal/Musik/Film/Multimedia**.

Med inställningen **Personlig** sparar du inställningarna på den grafiska equalizern.

Du kan ta fram en lista med förinställda ljudprofiler direkt genom att trycka på **SMART MODE**-knappen på fjärrkontrollen, välja **Smart Sound** och välja en av förinställningarna från listan. Ditt val tillämpas på alla kanaler och AV-kanaler.

Justera frekvensområde

Den grafiska equalizern har fem frekvensband. Justera banden ett efter ett.

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Ljud > Tonkontroll > Frekvensområde**.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att välja ett frekvensband.

- Tryck på ▲ och ▼ för att justera varje band.
- Justera de andra frekvensbanden på samma sätt. Bekräfta genom att trycka på **OK**.

⊞ Obs!

När du ställer in den grafiska equalizern visas **Personlig** under **Smart Sound**, och dina inställningar sparas som din nya personliga inställning.

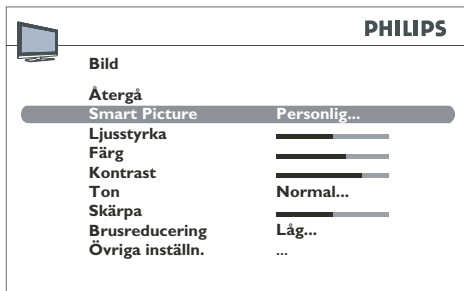
6.2 Justera bildinställningar

Justera bildinställningarna efter tycke och smak, efter programmet du ser på och efter ljuset i rummet. När du justerar en inställning visas den valda inställningen, så att du kan se förändringarna på skärmen. Menyn visas åter i sin helhet när du väljer en annan menypunkt eller när den tid du hade på dig för inställningen har löpt ut.

Använda bildmenyn

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen, och välj **Översikt > Bild**.

Menyn **Bild** visas.



- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.
- Välj **Återgå** och tryck på **OK** för att komma tillbaka till menyn **Översikt**.

Beskrivning av bildinställningar

- Smart Picture:** Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en inställning på listan för den kanal du ser på: **Personlig/Livlig/Standard/Film/Strömspar**. **Personlig** innehåller de värden som du har ställt in för **Ljusstyrka**, **Färg**, **Kontrast** och **Skärpa**.

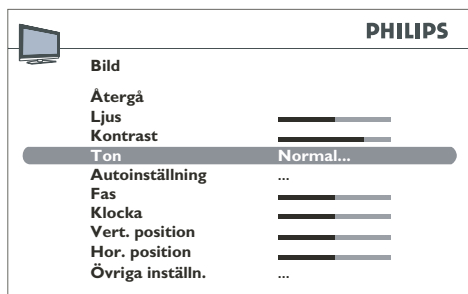
Du kan ta fram listan med förinställda bildinställningar direkt genom att trycka på knappen **SMART MODE** på fjärrkontrollen. Välj **Smart Picture** och välj en av förinställningarna från listan. Ditt val tillämpas på alla kanaler. Du måste välja en förinställning för varje AV-kanal.

⊞ Obs!

Smart-läget kan inte användas i VGA (PC)-läge.

- Ljusstyrka, Färg, Kontrast, Ton, Skärpa:** Justera dessa inställningar genom att trycka på ◀ eller ▶.
- Brusreducering:** Förbättrar bildkvaliteten vid dålig mottagning. Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en punkt på listan.
- Andra inställningar:** Erbjuder följande valmöjligheter:
 I VGA-läget kan man använda en rad specifika funktioner:

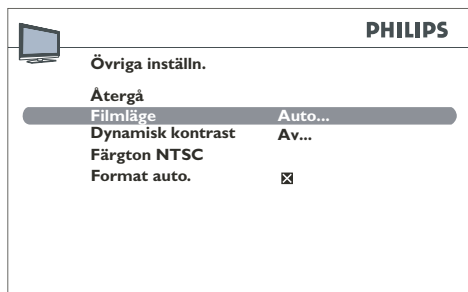
- Autoinställning:** Tryck på **OK** för att ställa in följande funktioner automatiskt: **Fas**, **Klocka**, **Vert. position** och **Hor. position**.
- Fas, Klocka:** Tryck på ◀ eller ▶ för att justera dessa inställningar och få en bättre bildkvalitet.
- Vert. position:** Tryck på ◀ eller ▶ för att flytta bilden vertikalt på skärmen.
- Hor. position:** Tryck på ◀ eller ▶ för att flytta bilden horisontellt på skärmen.



Övriga bildinställningar

1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Bild > Övriga inställningar**.

Menyn **Övriga inställningar** visas.



1. Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.
2. Välj **Återgå** och tryck på **OK** för att komma tillbaka till menyn **Bild**.

Beskrivning av menyn Övriga inställningar

- **Filmläge:** Upptäcker om det är en film som sänds och förbättrar bildkvaliteten så att den passar för filmer. Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en punkt på listan.

Obs!

Menyvalet **Automatisk** väljs som standardinställning. Denna funktion är bara tillgänglig för vissa audiovisuella signalkällor.

- **Dynamisk kontrast:** Tryck på ◀ eller ▶ för att välja **På** eller **Av**.

Obs!

Denna funktion är inte tillgänglig i läget VGA (PC).

- **Färgton NTSC:** Tryck på ◀ eller ▶ för att justera bildens färgton.

Obs!

Denna funktion är bara tillgänglig för audiovisuella NTSC-signalkällor.

- **Format auto.:** Ger automatiskt bilden rätt format. Markera rutan genom att trycka på **OK**, eller aktivera funktionen genom att trycka på ◀ eller ▶.

Obs!

Denna funktion är endast tillgänglig för vissa audiovisuella signalkällor. Den finns inte på alla TV-modeller.

6.3 Ställa in klockan och timerfunktioner

Du kan ställa in klockan på tv:n och programmera en automatisk timer för avstängning eller väckning.

Ställa in klockan

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Funktioner > Tid**.

Menyn **Tid** visas.

- Välj **Tidsreferens**.

PHILIPS		
	Tid	
Atergå		
Nedräkningstimer	0 0 : 4 5	
Tidsreferens	- -	
Tid	1 2 : 0 7	
Väckning	En gång...	
Väckningstid	1 1 : 1 2	
Väckningskanal	3	
Avstängningstimer	En gång...	
Avstängningstid	1 1 : 1 1	

- Ställ in tiden på något av följande sätt.

- Från en text-tv-kanal:
Sätt på en kanal som har text-tv. Om kanalen har en tillgänglig tidssignal kommer korrekt tid att visas inom ett par sekunder.
- Manuellt:
Välj **Tid** och tryck på ◀ eller ▶ för att ange korrekt tid. Inställningen - - visas under **Tidsreferens**.

ⓘ Obs!

Om strömmen bryts (om nätsladden dras ur eller om det blir strömbrott) försvinner tiden om den har ställts in manuellt. Du måste då ställa in den på nytt. Byt till en kanal som har denna information för att kontrollera att den är korrekt.

Programmera en timer för avstängning

Du kan ställa in en tidpunkt då tv:n går över till vänteläge eller en fördröjning efter vilken tv:n går över till vänteläge.

Ställa in en fördröjning efter vilken tv:n går över till vänteläge

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Funktioner > Tid > Nedräkningstimer**.

Menyn **Nedräkningstimer** visas.

PHILIPS		
	Tid	
Atergå		
Nedräkningstimer	0 0 : 4 5	
Tidsreferens	- -	
Tid	1 2 : 0 7	
Väckning	En gång...	
Väckningstid	1 1 : 1 2	
Väckningskanal	3	
Avstängningstimer	En gång...	
Avstängningstid	1 1 : 1 1	

- Tryck på ◀ eller ▶ för att ställa in hur länge tv:n ska vara påslagen innan den automatiskt går över till vänteläge. (Max 4 timmar, med 5-minutersintervaller.)
- Stäng av funktionen genom att välja **Av**.

Ställa in ett klockslag då tv:n går över till vänteläge

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Funktioner > Tid > Avstängningstimer**.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att välja **En gång** eller **Dagligen**. Stäng av funktionen genom att välja **Av**.
- Välj **Avstängningstid**.
- Tryck på ◀, ▶ eller sifferknapparna för att ange klockslaget då du vill att tv:n ska gå över till vänteläge.

Programmera en timer för väckning

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Översikt > Funktioner > Tid > Väckning**.
- Tryck på **◀** eller **▶** för att välja **En gång** eller **Dagligen**. Stäng av funktionen genom att välja **Av**.

PHILIPS	
Tid	
Återgå	
Nedräkningstimer	0 0 : 4 5
Tidsreferens	--
Tid	1 2 : 0 7
Väckning	En gång...
Väckningstid	1 1 : 1 2
Väckningskanal	3
Avstängningstimer	En gång...
Avstängningstid	1 1 : 1 1

- Välj **Väckningstid**.
- Tryck på **◀**, **▶** eller sifferknapparna för att ange ett klockslag då du vill att tv:n ska sättas på från vänteläget.
- Välj **Väckningskanal**.
- Tryck på **◀**, **▶** eller sifferknapparna för att ange numret för den kanal som ska visas när tv:n slås på.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.
- Tryck på **AV / PÅ**-knappen på fjärrkontrollen för att sätta tv:n i vänteläge.

Tv:n kommer automatiskt att sättas på vid det programmerade klockslaget, såvida du inte avbryter den med fjärrkontrollen. När tv:n är påslagen:

- kan du använda alla funktionerna som vanligt;
- kan du sätta tv:n i vänteläge. Om du gör det stängs väckningsfunktionen av för den aktuella dagen;
- om kanalen som valts från menyn är låst måste du ange din kod för att kunna se den.

6.4 Använda förälders godkännande

Du kan ange en PIN-kod och begränsa möjligheten att använda tv:n på följande sätt:

- Förhindra tillgång till kanaler och/eller AV-kanaler.
- Förhindra ändringar av timerinställningar för avstängning och väckning.
- Förhindra åtkomst till installationsmenyn, så att inga kanaler kan ställas in utan ditt godkännande.

Använda menyn för Förälders godkännande

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Funktioner > Förälders godkännande**.

Ange en PIN-kod

- Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Funktioner > Förälders godkännande > PIN-kod**.
- Ange en fyrsiffrig kod med hjälp av sifferknapparna på fjärrkontrollen. Siffrorna visas som asterisker på skärmen.

PHILIPS	
Förälders godkännande	
Återgå	
Välj kanal	
Lås kanal	
Lås frontpanel	
Lås tid	
Lås installation	
PIN-kod	----
Ange PIN-kod: sifferknapparna.	

- Bekräfta genom att ange koden igen.

⚠ Obs!

Välj en kod som du lätt kan komma ihåg.

Obs!

När en låsfunktion aktiveras måste du ange din PIN-kod för att kunna öppna menyn **Förälders godkännande**.

Återställa PIN-kod

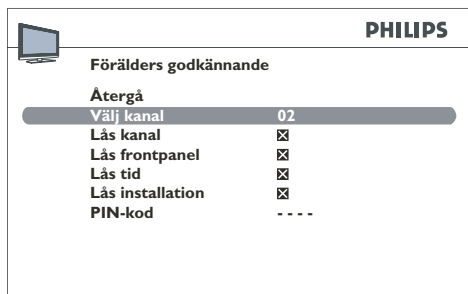
Du kan även återställa PIN-kod med hjälp av huvudkoden 0711.

Låsa en kanal eller en AV-kanal

Obs!

Denna funktion är bara tillgänglig om en PIN-kod har angivits. Om du vill se på en låst kanal eller en låst AV-kanal ska du försöka sätta på den och följa instruktionerna på skärmen. Låset kommer åter att aktiveras när du sätter tv:n i vänteläge.

1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Funktioner > Förälders godkännande > Välj kanal**.
2. Tryck på ◀, ▶ eller sifferknapparna för att välja den kanal som ska låsas. Tryck på ◀ eller ▶ för att sätta på AV-kanalerna.



3. Tryck på ◀ eller ▶ för att markera rutan under inställningen **Lås kanal**.

Låsa upp en kanal eller en AV-kanal:

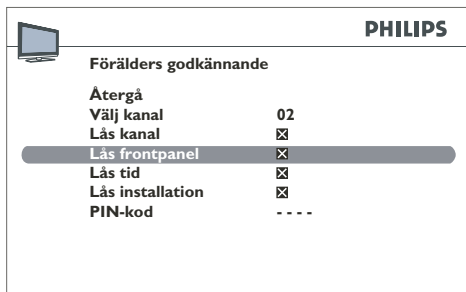
- Gå till menyn **Förälders godkännande** genom att mata in din kod.
- Välj **Lås kanal**.

- Tryck på ◀ eller ▶ för att avmarkera rutan.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.

Låsa knapparna på tv:n

Obs!

Denna funktion är bara tillgänglig om en PIN-kod har angivits. Du behöver fjärrkontrollen för att kunna använda tv:n.



1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Funktioner > Förälders godkännande > Lås frontpanel**.
2. Tryck på ◀ eller ▶ för att markera rutan.

Låsa upp knapparna:

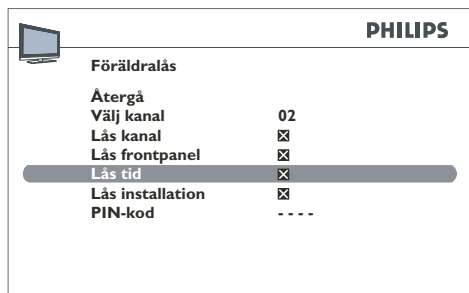
- Gå till menyn **Förälders godkännande** genom att mata in din kod.
- Välj **Lås frontpanel**.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att avmarkera rutan.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.

Låsa menyn Tid

Obs!

Denna funktion är bara tillgänglig om en kod har angivits. När den här funktionen är aktiverad måste du ange din PIN-kod för att kunna öppna menyn **Tid**.

1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Funktioner > Förälders godkännande > Lås tid**.
2. Tryck på ◀ eller ▶ för att markera rutan.



Låsa upp menyn **Tid**:

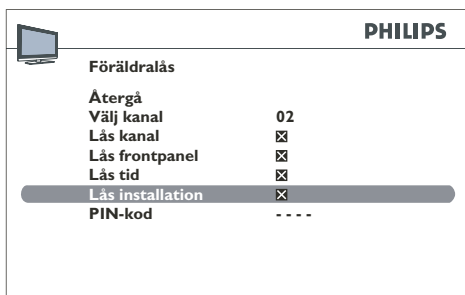
- Gå till menyn **Förälders godkännande** genom att mata in din PIN-kod.
- Välj **Lås tid**.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att avmarkera rutan.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.

Låsa menyn Installation

ⓘ Obs!

Denna funktion är bara tillgänglig om en kod har angivits. När den här funktionen är aktiverad måste du ange din PIN-kod för att kunna öppna menyn **Installation**.

1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Funktioner > Förälders godkännande > Lås installation**.
2. Tryck på ◀ eller ▶ för att markera rutan.



Låsa upp menyn **Installation**:

- Gå till menyn **Förälders godkännande** genom att mata in din kod.
- Välj **Lås installation**.
- Tryck på ◀ eller ▶ för att avmarkera rutan.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.

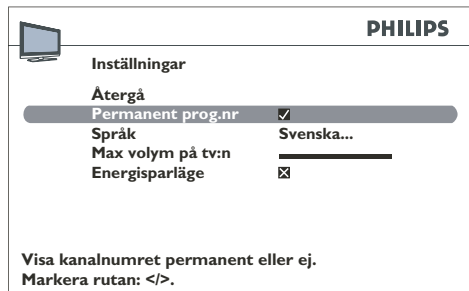
6.5 Anpassa tv:n

Göra inställningar

Gjorda inställningar finns kvar och är aktiva tills du ändrar dem.

1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Installation > Inställningar**.

Menyn **Inställningar** visas.



2. Tryck på **EXIT** för att lämna menyn.
3. Välj **Återgå** och tryck på **OK** för att komma tillbaka till menyn **Installation**.

Beskrivning av inställningar

- **Permanent prog.nr:** Numret för den kanal du ser på visas hela tiden. Aktivera funktionen genom att trycka på ◀, ▶ eller **OK** så att rutan markeras.

- **Språk:** Tryck på ◀ eller ▶ för att välja menyspråket.

ⓘ Obs!

När du väljer ett språk ändras språket i menyerna omedelbart.

- **Maximal volym på tv:n:** Ger maximal ljudvolym. Tryck på ◀ eller ▶ för att ställa in volymen. För att lyssna på den volym som du just har ställt in trycker du på **OK**-knappen och håller in den några sekunder.
- **Energisparläge:** När detta läge är aktiverat försätts tv:n automatiskt i

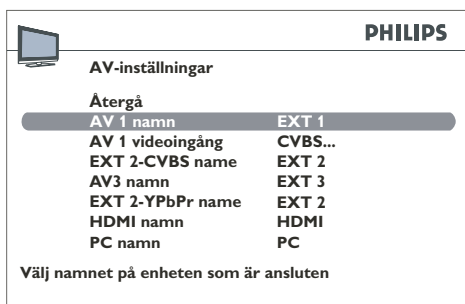
vänteläge efter tio minuter, om den inte tar emot någon signal på den valda kanalen eller AV-kanalen. Aktivera funktionen genom att trycka på ◀, ▶ eller **OK** så att rutan markeras.

Konfigurera AV-ingångar

Du kan konfigurera tv:n alltefter vilken utrustning som du ansluter till den.

1. Tryck på **MENU** på fjärrkontrollen och välj **Installation > AV-inställningar**.

Menyn **AV-inställningar** visas.



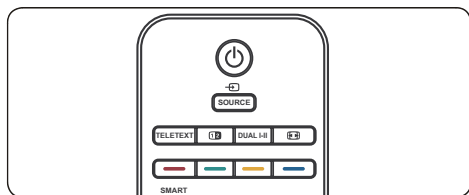
Följ instruktionerna på skärmen för att konfigurera AV-ingångarna.

- **AV 1-namn:**
Om det behövs kan du ändra namnet på följande sätt:
 - Tryck på ▶ för att välja **EXT 1_ _ _**.
 - Tryck på ▲ och ▼ för att välja en bokstav, en siffra eller något annat tecken.
 - Tryck på ▶ för att gå till nästa tecken.
 - Upprepa dessa steg tills namnet är klart. Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- **AV 1 videoingång:** Tryck på ◀ eller ▶ för att välja den typ av videosignal som sänds av utrustningen som är ansluten till **EXT 1**-ingången. Välj **RGB** om det inte syns någon bild när du ansluter en spelkonsol.

- **EXT 2-CVBS name:** Om det behövs kan du ändra namnet på samma sätt som för **AV 1 namn**. Ersätt **EXT 1_ _ _** med **EXT 2_ _ _**.
- **AV 3-namn:** Om det behövs kan du ändra namnet på samma sätt som för **AV 1 namn**. Ersätt **EXT 1_ _ _** med **EXT 3_ _ _**.
- **EXT 2-YPbPr name:** Om det behövs kan du ändra namnet på samma sätt som för **AV 1 namn**. Ersätt **EXT 1_ _ _** med **EXT 2_ _ _**.
- **HDMI 1-namn:** Om det behövs kan du ändra namnet på samma sätt som för **AV 1 namn**. Ersätt **EXT 1_ _ _** med **HDMI_ _**.
- **PC namn:** Om det behövs kan du ändra namnet på samma sätt som för **AV 1 namn**. Ersätt **EXT 1_ _ _** med **PC_ _ _**.
- Tryck på **EXIT** för att lämna menyn. Välj **Återgå** och tryck på **OK** för att komma tillbaka till menyn **Installation**.

6.6 Använda text-tv

Text-tv finns i många länder och har många olika namn (TOP Text, Fastext, FLOF text, Videotext). Text-tv är gratis och erbjuds av tv-bolagen. Text-tv innehåller en stor mängd information som du kan nå när som helst. Här finns nyheter, sportnyheter och sportresultat, väderutsikter, spel, etc. Allt presenteras på sidor eller i kategorier som är färgkodade. Du kan få fram all denna information genom att helt enkelt trycka på färgknapparna på fjärrkontrollen.



Använda text-tv

1. Tryck på **TELETEXT**-knappen på fjärrkontrollen. Startsidan visas.
2. Så här går du till en sida med fjärrkontrollen:
 - Ange sidnumret med sifferknapparna.
 - Tryck på **P +/-** för att se följande eller föregående sida.
 - Tryck på en färgknapp för att välja en av de färgkodade avdelningarna längst ned på skärmen.
3. Tryck på **TELETEXT** igen för att stänga av text-tv.

Att se delsidor på text-tv

Det kan finnas ett antal delsidor på en text-tv-sida. Om den aktuella sidan har underliggande delsidor visas sidnumret med grönt.

1. Tryck på **TELETEXT** på fjärrkontrollen.
2. Välj en text-tv-sida.
3. Tryck på **◀** eller **▶** för att komma till undersidan direkt åtkomstläge. Skärmen ser ut så här: 185 0001.
4. Ange det fyrsiffriga numret (t.ex. 0003) för att komma till undersidan.
5. Eller tryck på **P +/-** om du vill bläddra genom alla undersidorna.

Hantera text-tv-sidor

Tryck på **▲** och **▼** på navigatören för att välja någon av följande funktioner:

☰ Obs!

På 20-tumsmodeller trycker du på **MENU** i text-TV-läget för att aktivera följande fyra ikoner.

• Stopp

Informationen är fördelad på flera delsidor

som visas en efter en. Du kan stoppa sidrullningen genom att välja **STOP** och trycka på **OK**. Tryck på **OK** en gång till för att fortsätta sidrullningen

Om du väljer **STOP** och symbolen ändrar färg, betyder det att det inte finns några delsidor.

- **Dolda svar**

Du kan visa dolda svar (t.ex. i spel) genom att välja **?** och trycka på **OK**.

- Tryck på **OK** en gång till för att dölja svaret.

- Tryck på **MENU**, tecknet **?** ersätts med ett **C** i navigatorn. Tryck sedan på **◀** eller **▶** för att välja teckenuppsättning (läs om alla tillgängliga teckenuppsättningar på sidan 14).

- **Förstora texten**

Välj  och tryck på **OK**: en gång för att zooma in den övre delen av skärmen, två gånger för att zooma in den nedre delen av skärmen och tre gånger för att återgå till normal visning.

- **Blandad skärm**

Välj  och tryck på **OK**. Text-tv visas nu endast på den högra halvan av skärmen. Tryck på **TELETEXT**-knappen för att växla mellan helskärmvisning och halvskärmvisning.

Andra text-tv-funktioner

- **Nyhetsflash**

När en nyhetsflash upptäcks ersätts symbolen  med ett **(N)** i navigatorn. Välj det och tryck på **OK** för att visa nyhetsflashen. Om det kommer en uppdatering är text-tv-funktionen aktiverad och kommer att visa den nya informationen.

- **Textremsor**

Vissa kanaler erbjuder text-tv-textning av vissa program. Sidnumret för textningen anges på innehållssidan.

Du visar textningen genom att sätta på text-tv och ange sidnumret för textningen. När sidan hittats visas textningen i tv-bilden. Navigatorn försvinner efter några sekunder. Om du vill ta fram den igen trycker du på **TELETEXT**.

- **Larmsida**

I vissa länder (Spanien, Belgien, Nederländerna, etc.) kan du ställa in text-tv på att visa vissa larmsidor

Det gör du genom att gå till den önskade larmsidan och välja läget för delsidor. Ange tiden i stället för delsidnumret (1705 betyder kl. 17:05) och tryck på **EXIT**. Sidan försvinner och visas åter vid det angivna klockslaget, såvida du inte byter kanal eller stänger av tv:n innan dess.

- **Direkt åtkomst**

Via de gula och blå knapparna på fjärrkontrollen kan du gå direkt till sidor vars nummer visas i gult och blått nederst på skärmen.

- **Fastext (FLOF)**

Ett band längst ned på skärmen i Fastext text-tv är indelat i olikfärgade sektioner. Färgerna utgör länkar till kategorierna. Tryck på motsvarande färgknapp på fjärrkontrollen för att gå till kategorin.

- **TOPtext**

TOPtext visar ett gult och blått band längst ned på sidan. Det blå bandet visar ett ämne som du kan gå till direkt genom att trycka på den blå knappen. Nästa ämne visas då i den blå avdelningen.

Den gula avdelningen visar en artikel som du kan gå till direkt genom att trycka på den gula knappen. Nästa artikel visas då i den gula avdelningen.

Tryck på **EXIT** för att stänga av text-tv.

7. Tekniska specifikationer

Bildskärmsupplösningar som stöds

- **Datorformat**

Upplösning	Uppdatering-shastighet
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz

- **Obs!**

Modellen 20PFL3403 stöder endast formatet 640 x 480, 60 Hz.

- **Videoformat**

Upplösning	Uppdatering-shastighet
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz

- **Obs!**

Modellen 20PFL3403 stöder endast formaten 480i 60 Hz, 480p 60Hz, 576i 50Hz och 576p 50Hz.

Mottagare / Mottagning / Sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75).
- TV-system: PAL BG,D/K,I
SECAM L/L

Fjärrkontroll

- Batterier: 2 st.AAA (LR03)

Anslutningar

- Hörlursutgång (stereo, minikontakt)
- Tv-antenn
- EXT 3: S-video
- EXT 2: YPbPr/CVBS, Audio L/R in.
- EXT 1 (SCART): Audio L/R, CVBS in/ut, . RGB
- VGA (PC)
- HDMI
- VGA Audio: Minikontakt audio in.

Strömförbrukning

- Nätström: Växelström 100-240 V (± 10 %).
- Strömförbrukning vid användning och vänteläge: Se tekniska specifikationer på www.philips.com
- Omgivningstemperatur: 5°C - 35°C.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Mer detaljerade specifikationer för produkten finns på www.philips.com/support.

8. Felsökning

Vissa av problemen som du kan råka ut för med din nya tv kan lösas med hjälp av följande lista.

Ingen bild, inget ljud

1. Kontrollera säkringen och/eller överspänningskyddet.
2. Anslut en annan elektrisk apparat till eluttaget för att kontrollera att det fungerar.
3. Elkontakten har dålig kontakt med eluttaget.
4. Kontrollera signalkällan.

Ingen färg

1. Ställ in ett annat färgsystem
2. Justera färgmättnaden.
3. Försök med en annan kanal. Sändningen kanske är i svartvitt.

Fjärrkontrollen fungerar inte

1. Byt batterier.
2. Batterierna sitter fel.
3. Tv:n är inte ansluten till elnätet.

Ingen bild, normalt ljud

1. Justera ljusstyrkan och kontrasten.
2. Det kan vara fel på utsändningen.

Normal bild, inget ljud

1. Tryck på knappen **VOLYM +** för att höja ljudvolymen.
2. Ljudet är i tyst läge, tryck på **TYST**-knappen för att sätta på ljudet igen.
3. Ställ in ett annat ljudsystem.
4. Det kan vara fel på utsändningen.

Krusningar eller vågor i bilden

- Orsakas vanligen av lokala störningar, t.ex. bilar, dagsljuslampor och hårtorkar. Justera antenninställningen för att minimera störningen.

Tom skärm i VGA (PC)-läge

- Kan bero på att tv:n inte kan identifiera upplösningen från datorn. Ändra till den högsta upplösningen eller någon annan standardupplösning i datorn.
- Kontrollera anslutningarna.

Snöliknande prickar och störningar

- Om antennen befinner sig långt från närmaste tv-mast kan signalen vara svag, vilket kan ge upphov till prickar på bilden. Om signalen är mycket svag kan det vara nödvändigt att installera en speciell antenn för att förbättra mottagningen.
 - Justera inomhus- eller utomhusantennens position och riktning.
 - Kontrollera antennanslutningen.
 - Gör en fininställning av kanalen.
 - Prova med en annan kanal. Det kan vara fel på utsändningen.

Tändstörningar

- Svarta prickar eller horisontella streck syns i bilden, som även kan fladdra eller vandra. Detta orsakas vanligen av störningar från biltändningssystem, neonlampor, elektriska borrar eller andra elektriska apparater.

Spökbilder

- Spökbilder uppstår när tv-signalen når antennen från två håll. Signalen går dels direkt från tv-masten till antennen, dels reflekteras signalen på höga byggnader, kullar eller andra stora föremål. Ibland kan man förbättra mottagningen genom att ändra antennens riktning eller position.

Störning från radiofrekvenser

- Denna typ av störning ger upphov till rörliga vågor eller diagonala ränder, och i vissa fall kan bilden förlora kontrast. Lokalisera och avlägsna källan till radiostörningen.



© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

72-E340MS-X401J