Register your product and get support at www.philips.com/welcome



SV BRUKSANVISNING





Tariff 0.07/min 0.06/min free local local 0.09/min 0.09/min free free local 0.08/min local 0.10/min local local local free 0.10/min local local local

Country	Number	
Austria	0810 000205	
Belgium	078250145	
Czech Rep	800142840	
Denmark	3525 8759	
Finland	09 2311 3415	
France	0821 611655	
Germany	01803 386 852	
Greece	0 0800 3122 1280	
Hungary	0680018189	
Ireland	01 601 1777	
Italy	840320086	
Luxemburg	40 6661 5644	
Netherlands	0900 8407	
Norway	2270 8111	
Poland	0223491504	
Portugal	2 1359 1442	
Slovakia	0800004537	
Spain	902 888 784	
Sweden	08 5792 9100	
Switzerland	0844 800 544	
UK	0870 900 9070	

This information is correct at the time of press.

For updated information, see www.support.philips.com

Innehåll

Inledning3
Säkerhet4
Knappar och anslutningar på tv:n 5
Komma igång
Fjärrkontrollens funktioner7
Starta tv:n för första gången
Förstå informationsfältet10
Titta på eller lyssna på digital-tv och radio
Inställning av tv- och radiokanaler 12 Lägga till nya kanaler eller stationer i listan
Ominstallera alla kanaler12 Manuell installation av digitala kanaler13 Testa tv-mottagning13
Välja språk och plats
Begränsa tillträde till digitala kanaler

Alternativ för begränsa tillträde till digitala kanaler16
Använda Common Interface-platsen16
Skapa listor med favoritkanaler 17
Automatisk uppdatering av programvara18
Erhålla programvaruversion
Använda menyn alternativ
Erhålla Programlista20
Använda digital text-tv
Använda CA 22
Automatisk sökning av analoga kanaler23
Manuell sökning av analoga kanaler . 24
Numrera om kanaler25
Namnge kanaler26
Välja favoritkanaler27 Lägga till eller ta bort kanaler i favoritlista
Inställning av timer28
Spärra kanaler (Vuxen Kont.)
Skapa en pin-kod för Vuxen Kont
Spärra kontrollerna på sidan

	-		
(barnspärr)		3	1

SV

Använda Ambilight 32
Ambilight till eller från32
Konfigurera inställningar för Ambilight32
Ljustera inställningar för bild och
ljud
Bildinställning33
Ljudinställning34
Använda Smart Picture och Smart Sound
Använda Smart Picture35
Använda Smart Sound35
Bildformat
Använda text-ty 37
Använda tv:n i läge HD
Ansluta HD-utrustning till tv:n
Justera bild- och ljudinställningar i HD-läge
Bildinställning i HD-läge
Ljudinställning i HD-läge
Konfigurera tv:n i HD-läge
Visning i läge 108040
Format som stöds40
Använda Auto-HDMI41
HDMI 1.3a CEC41
Använda tv:n som datorskärm 42
Ansluta dator till tv:n42
Justera bild- och ljudinställningar i pc-läge 42
Bildinställning i pc-läge42
Ljudinställning i pc-läge42
Konfigurera tv:n i pc-läge42
PC-upplösning som stöds42
Problemlösning43
Miljöinformation45

Inledning

Tack för ditt köp av denna tv-apparat. Denna bruksanvisning innehåller information om hur tv:n ska installeras och användas.

Om det trots det skulle finnas oklarheter rörande bruksanvisningen, kontakta den lokala Philips kundservicen. Telefonnummer och adresser finns i broschyren för världsgaranti som medföljer tv-apparaten.

Produktinformation

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

Produktfunktioner

Obs! Tillgängligt på utvalda modeller





















Skötsel av tv:n

- Avlägsna inte skyddsfilmen innan stativ eller väggfäste har monterats och anslutningar utförts.
- 2. Använd den mjuka duken som medföljer för att rengöra framsidan av tv:n.
- Använd inte en trasa som är indränkt med vatten. Använd inte aceton, toluol eller alkohol för att rengöra tv:n. Säkerhetsföreskrift; Dra ur el-kabeln från vägguttaget vid rengöring av tv-apparaten.



 Rör inte vid, tryck, gnid eller stöt till tv:n med hårda föremål då detta kan ge bestående repor eller skador på tv:n.

Säkerhet

- Det krävs två personer för att lyfta och bära en tv som väger mer än 25 kg. Felaktig hantering av tv:n kan orsaka allvarliga skador.
- 2. Kontrollera att den yta tv:n placeras på är plan och kan bära tv:ns vikt.
- 3. Det krävs specialkunskap för att montera tv:n på en vägg och ska därför endast utföras av behörig person. Försök inte att utföra detta på egen hand. Philips åtar sig inget ansvar för felaktig montering eller montering som resulterar i olyckor eller skador.
- 4. Tv:n är kompatibel med VESAstandard för väggfästen. Kontakta din lokala återförsäljare för väggfäste som uppfyller VESA vid väggmontering av tv:n. Kontrollera att den vägg tv:n ska monteras på är lämplig för detta och kan bära tv:ns vikt.
- Kontrollera att luften kan cirkulera fritt i ventilationsöppningarna, oavsett var tv:n placeras eller monteras. Placera inte tv:n i ett trångt utrymme.
- 6. Placera inte levande ljus, som stearinljus, i närheten av tv:n.
- Utsätt inte tv:n eller batterierna i fjärrkontrollen för värme, direkt solljus, regn eller vatten.



 Placera inte vattenfyllda kärl/vaser på eller i närheten av tv:n. Om vatten spills ut i tv:n kan det orsaka el-stötar. Använd inte tv:n om den utsatts för vatten/ vätska. Koppla omedelbart ur el-kabeln från vägguttaget och låt en behörig tekniker undersöka tv:n.

- 9. Rör inte vid någon del av tv:n, el-kabeln eller antennen under åskväder.
- Låt inte tv:n vara i standby-läge under någon längre tid. Koppla istället ur tv:n från vägguttaget.
- Tv-apparaten är alltid ansluten till nätström. Tv:n kan kopplas från genom att:
 - man drar ut el-kabeln från nätuttaget på baksidan av tv:n, eller
 - man drar ut el-kontakten från vägguttaget.

Se till att el-kabeln och el-kontakter alltid är lätt åtkomliga för att enkelt kunna koppla ifrån tv:n.

12. Håll i kontakterna när du drar ur elkabeln - dra aldrig i själva kabeln.



- 13. Se till att el-kabeln sitter helt in i tv:ns strömuttag och i vägguttaget.
- 14. Om tv-apparaten är monterad på ett svängbart stativ eller arm ska säkerställas att inte el-kabeln utsätts för belastning när tv:n svängs. Belastning på el-kabeln kan lossa anslutningar och orsaka ljusbågar eller eldsvåda.
- Bekräfta att vägguttagets märkvärde stämmer med de spänningsangivelser som finns på etiketten på tv:ns baksida.

Knappar och anslutningar på tv:n



1. () **POWER**

För att starta eller stänga av tv:n. Om du vill koppla från nätströmmen tar du ut el-kabeln ur nätuttaget på baksidan av tv:n eller tar ut kontakten ur vägguttaget.

2. - PROGRAM +

För att välja kanal.

3. **MENU**

För att öppna eller stänga menyer.

4. - VOLUME +

För att höja eller sänka volymen.

5. Audio Video

För att ansluta kamera eller videokamera.

6. Headphones 🎧

För att ansluta hörlurar. Funktionen mute fungerar inte när hörlurar är anslutna.

7. Sido HDMI

För att ansluta kringutrustning, så som hög-upplösande enheter.

- Common Interface (CI) plats
 För att ansluta CA-kort för kabel-tv eller betal-tv.
- 9. **TV Aerial** (Tv-antenn) För att ansluta antennkontakt.

10. **HDMI**

För att ansluta kringutrustning, så som hög-upplösande enheter. Vissa modeller har tre HDMI-anslutningar.

11. **EXT 4 Y/C** och **EXT 4 YPbPr** För att ansluta kringutrustning. Endast en

For att ansluta kringutrustning. Endast en videoanslutning åt gången kan användas.

- 12. EXT 1 (RGB) och EXT 2 (CVBS/ S-VIDEO) För att ansluta kringutrustning.
- 13. Endast för användning vid service (anslut inte hörlurar här).

Komma igång

Montering av tv:n på en vägg

Tv:n är kompatibel med VESA-standard för väggfästen. Kontakta din lokala återförsäljare för väggfäste som uppfyller VESA vid väggmontering av tv:n.

Anslut kablarna till tv:n innan den monteras på väggen.

Se till att det som minst finns ett avstånd på 30 mm mellan väggen och tv:ns baksida. För apparater med sub-woofer krävs ytterligare 10 mm avstånd för bästa ljudåtergivning.



Ansluta antenn och nätström

Anslut antennkontakt och el-kabel noga i respektive anslutning, på tv:ns undersida, innan anslutning görs i vägguttag.



Hur man startar tv:n

Starta tv:n genom att trycka på **POWER**-knappen på sidopanelen. En blå indikeringslampa tänds och efter några sekunder tänds skärmen.

Om tv-apparaten förblir i standby-läge förblir indikeringslampan röd. Tryck på knappen **PROGRAM +/-** på sidopanelen eller på knappen **P +/-** på fjärrkontrollen.



Sätta batterier i fjärrkontrollen

Placera batterierna i fjärrkontrollen, se till att + och - polerna på batteriet är placerade på rätt håll. Rätt placering visas i batterifacket på fjärrkontrollen.



Fjärrkontrollens funktioner



1. (b) Standby

Försätta tv:n i standby-läge eller för att starta tv:n. Tryck på ① för ⑨, P +/-, eller ④.

TELETEXT

2. 🔳 Text-tv

Information om att använda text-tv finns på sidan 37 Använda text-tv.

DUAL I/II

3. (III) Ljudläge

För att ändra ljudinställning för program mellan **Mono** till **Stereo** och **Nicam Stereo**.

- För tvåspråkiga program, välj Dual I eller Dual I enligt vad som visas under programmet.
- I digital-läge visar I-II listan med ljudspråk.

SUBTITLE

4. 回 Textning

För att starta eller stänga undertextning i digital-läge.

5. **Text-tv** (Dubbelt fönster) Information om att använda text-tv finns på sidan 37 Använda text-tv.

ANALOG

6. **MEND** Analoga menyer För att öppna eller stänga tv-menyer i analogt läge.

7. ▲, ▼, ◀, ►

För att välja och justera menyalternativ.

8. OK OK

För att bekräfta val och öppna programlistan i digitalt läge.

9. (AD) Analog/Digital

För att växla mellan lägena analogt och digitalt.

10. **+ VOL –**

För att höja eller sänka volymen.

- MUTE
- 11. 💌 Mute

För att stänga av eller starta högtalarljudet.

12. (1) till (1) Sifferknappar

För direkt åtkomst av programnummer. För programnummer som är tvåsiffriga ska den andra siffran tryckas in direkt efter den första, innan strecket försvinner.

INFO

13. 🕑 Skärminformation

- I **digitalt** läge, för att visa eller lämna informationsfältet. För information, se *Förstå informationsfältet* på sidan 10.
- I analogt läge, visa eller ta bort programnummer, ljudläge, klocka och återstående tid för sleep-timer.

Fjärrkontrollens funktioner (forts.)



14. 🕑 Bildformat

För att ändra bildformat. Mer information finns på sidan 36 Bildformat.

15. (AV) Källista

För att visa lista över källor vilken kringutrustning som finns ansluten till tv:n.

16. 🔵 🔵 🔵 Text-tv färger

Information om att använda text-tv finns på sidan 37 Använda text-tv.

17. Options

Information om att använda alternativ finns på sidan 19 Använda menyn alternativ.

18. Cancel

För att lämna text-tv i digitalt läge. Denna knapp används om det inte finns en färgad knapp för att lämna text-tv.

19. Digital meny

För att öppna eller stänga digital-menyn i digitalt läge.

EPG

20. 🕮 EPG

För att få en lista över program. Information om *Använda EPG* finns på sidan 20.

21. + P - Program

För att välja föregående eller nästa tv-kanal.

BACK

22. (PP) BACK

För att växla mellan föregående visade kanal och den aktuella kanalen. Denna knapp kan även användas för att redigera eller flytta tillbaka vid namngivning av tv-kanaler.

23. Sound Picture Smart bild och ljud För att växla mellan förinställda bild- och ljudinställningar. Information om Använda Smart Picture och Smart Sound finns på sidan 35.

24. (NOFF) (MODE) Ambilight

Gäller endast tv-apparater utrustade med funktionen Ambilight.

- På/Av: För att växla ambilight på eller av.
- MODE: För att välja läge för ambilight.

Starta tv:n för första gången

När tv:n startas första gången är tv:n i digitalt läge och följande meny visas på skärmen.



Välja språk, land och tidszon

- Tryck på ► för att öppna Language (Språk), tryck sedan på ▲ eller ▼ för att välja önskat språk.
- 2. Tryck på 0K för att bekräfta ditt val.



- Tryck på ▲ eller ▼ för att markera Land eller Tidszon och tryck på ► för att öppna Land eller Tidszon. Obs! Om du väljer fel land kommer inte kanalnumren att stämma för det land där du bor. Det kan hända att du får in färre eller inga kanaler.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja önskat Land eller Tidszon.
- 5. Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.

- Tryck på ▼ för att välja Tjänstesökning.
- Tryck på (OK) för att påbörja installation. Tv:n söker efter tillgängliga analoga och digitala kanaler.
- Om inga digitala kanaler hittas, tryck på
 AD för att växla till analogt läge.

Återgå till inställningsmenyn

Detta förfarande återställer både digitalt och analogt läge till fabriksinställningar.

- På tv-apparatens sidopanel, tryck och håll inne knappen Meny under 5 sekunder. En meny visas på skärmen.
- Välj önskat språk, land och tidszon som om detta vore första gången som tv:n startades.

Förstå informationsfältet

När ett digitalt program valts visas ett informationsfält i överdelen av skärmen. Detta fält försvinner efter några sekunder.



Informationsfältet innehåller

förinställningsnummer, kanalnamn, programnamn, programmets starttid och sluttid, klocka och återstående tid för det aktuella programmet.

Beskrivning av symbolerna i informationsfältet

 İ Mer information finns tillgänglig om detta program.

Tryck en gång på 👜 för att visa mer information. Tryck en gång till på 👜 för att ta bort informationen.

- Undertextning finns SUBITILE Tryck en gång på för att visa.
 Alternativt, tryck på rom för att öppna menyn alternativ och välj därefter undertextning.
- TXT Analog text-tv finns tillgängligt i digitalt läge.
- I-II Andra språk finns tillgängliga Tryck på III för att välja annat språk. Tryck på IIII för att öppna menyn alternativ.
- Symbolens färg (röd, grön, gul eller blå) indikerar den valda listan med favoritkanaler.

Obs! Vit symbol ⁽²⁾ visas om kanalen finns sparad i en eller fler av listorna över favoritkanaler, som för tillfället inte är aktiverade.

Titta på eller lyssna på digital-tv och radio

Ändra ordning på sparade kanaler

Du kan ändra ordning för de digitala kanaler och radiokanaler som har sparats.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (A/D) på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MEND) för att öppna inställningsmenyn.
- Tryck på ▼ för att välja Installation och tryck två gånger på ► för att välja Listor över tjänster.



Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Ordna om tjänster, och tryck på ►.



- Tryck på ▲ eller ▼ för att markera den kanal som ska väljas.
- Tryck på (0K) för att aktivera kanalen. För att avinstallera den valda kanalen trycker du på röd knapp.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja nytt kanalnummer.
- 8. Tryck på grönknapp för att bekräfta. Ändringen är utförd.

- 9. Upprepa ovanstående steg tills alla kanaler är i önskad ordning.
- 11. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Söka efter nya tv- eller radiokanaler

Efter att tv:n har installerats kan du söka efter ytterligare kanaler som kan ha lanserats av tv-bolagen.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (AD) på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.
- Tryck på ▼ för att välja Installation och tryck två gånger på ► för att välja Listor över tjänster.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Titta på nya tv-kanaler eller Lyssna på nya radiostationer.
- Om det finns nya kanaler tillgängliga, tryck på ► för att öppna kanallistan, tryck sedan på ▲ eller ▼ för att bläddra i listan. Mer information om hur man lägger till nya kanaler i favoritlistor finns i Lägga till nya kanaler och stationer i lista på sidan 12.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- 7. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

DIGITAI

Inställning av tv- och radiokanaler

Lägga till nya kanaler eller stationer i listan

Efter att tv:n har installerats första gången kan du söka efter ytterligare kanaler som kan ha lanserats av tv- eller radiobolagen.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (A/D) på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.
- Tryck på ▼ för att välja
 Installation och sedan på ►.



- 4. Välj **Tjänsteinställning** och tryck på ►.
- Tryck på ► för att lägga till en ny kanal och tryck sedan på ()K för att aktivera installation.



Sökning påbörjas. Nya kanaler läggs till i menyn kanallista. Installationsförloppet visas i procent samt antalet funna kanaler.

 När sökningen är fullbordad trycker du på (0K) för att acceptera de nya kanalerna.

- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- 8. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Ominstallera alla kanaler

Via denna menyn kan man ominstallera alla digitala tv-kanaler och radiostationer.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (AD) på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.
- Använd knappen ▼ för att välja Installation och tryck på ►.
- 4. Välj **Tjänsteinställning** och tryck på ►.
- Välj Installera om alla tjänster och tryck på ►.



- Tryck på (OK) för att påbörja installation. Sökning efter digitala kanaler startas. Kanalerna sparas automatiskt. När sökningen är klar visar menyn antalet digitala kanaler som hittats.
- 7. Tryck på 0K för att spara kanalerna.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- 9. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Inställning av tv- och radiokanaler (forts.)

Manuell installation av digitala kanaler

Genom att knappa in frekvenser manuellt kan man söka efter särskilda kanaler.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (A/D) på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.
- 3. Välj Tjänsteinställning och tryck på ►.
- 4. Välj Manuell installation och tryck på ►.



- Tryck på knapparna ① till ③ för att knappa in den frekvens som ska sökas och tryck på ()K) för att påbörja sökning.
- När sökningen är fullbordad trycker du på ^(0K) för att acceptera de nya kanalerna.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- 8. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Testa tv-mottagning

DIGITAI

Denna meny gör det möjligt att kontrollera signalstyrkan för den signal som tas emot via antennen.

- Tryck på MENU i digitalt läge för att öppna installationsmenyn.
- Tryck på ▼ för att välja
 Installation och därefter på ►.



- Tryck på ▼ för att välja Testmottagning och sedan på ▶. På skärmen visas programfrekvens, stationsnamn, signalkvalitet och signalstyrka.
- Tryck på ► för att öppna Frekvens och sedan på knapparna ① till ③ för att ange frekvensen för den digitala kanal som ska testas.
 - Tryck på ► för att flytta till nästa teckenposition.
 - Om testmottagning indikerar att signalstyrkan är dålig ska antennen justeras eller bytas. Kontakta en antennmontör för bästa resultat.
- 5. Efter att frekvensen knappats in, tryck på ()K) för att lämna **Frekvens**.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.



Välja språk och plats

Du kan välja önskat språk, land och tidszon.

Inställning av språk och plats

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på AD på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.
- Tryck på ▼ för att välja Personliga inställningar och sedan på ►.



- 4. Välj **Språk** eller **Plats** och tryck på ►.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja ett alternativ och därefter på knappen ► för att öppna undermenyn.
- Välj önskade värden och tryck på ⁽⁾ eller ◄ för att lämna.
- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.
- 8. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Återställning av språk till ditt önskade språk

Om du valt fel språk och inte förstår det valda språket kan du utföra följande steg för att återställa inställningen till ditt önskade språk.

1. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

DIGITA

2. Tryck på (MENU) igen för att öppna menyn.

- Tryck på ▼ för att välja post nummer två i menyn.
- Tryck på ► för att komma till nästa nivå i menyn.
- Tryck på ► följt av knappen ▼ för att välja post nummer fem i menyn.
- Tryck på ► för att komma till nästa nivå i menyn.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja önskat språk.
- Tryck på OK för att bekräfta ditt val. DIGITAL
- 9. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Undermenyalternativ för språk

Denna lista beskriver undermenyalternativ för val av språk.

- Ljud: För att välja ljudspråk.
- Undertexter/Text-tv: För att välja språk för textning och text-tv.
- Textremsa: Ställer in textning till av, på eller auto. I autoläge visas textning när det ingår i den vanliga utsändningen.
- Textremsor på: För att starta eller stänga textning för hörselskadade. Denna funktion är endast tillgänglig om det finns med i utsändningen.
- System: För att välja menyspråk.

Välja språk och plats (forts.)

Undermenyalternativ för plats

Denna lista beskriver undermenyalternativ för val av plats.

- Land: För att välja det land du befinner dig i.
- **Tidszon:** För att välja tidszon för det land du befinner dig i.

Språk kan väljas oberoende av vilket land som valts.

Försigtighet: Om du väljer fel land kommer inte kanalnumren att stämma för det land där du befinner dig. Det kan ge som konsekvens att antalet kanaler blir färre.

Begränsa tillträde till digitala kanaler

Det går att begränsa tillträde till digitala kanaler.

Alternativet att använda pin-kod

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på AD på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.
- Tryck på ▼ för att välja Åtkomstbegränsningar och sedan på ►.
- Tryck på ► för att komma till menyn Set pin code protection (ställ in pin-kod).



- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- 7. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Ändra pin-kod

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på AD på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.

- Tryck på ▼ för att välja Åtkomstbegränsningar och sedan på ►.
- 4. Tryck på ▼ för att välja Ändra pin-kod.
- Tryck på ► för att komma till menyn Ändra pin-kod.
- 6. Följ instruktionerna på skärmen för att ändra pin-kod.

Förinställd pin-kod är 1234.

Om du glömt pin-koden går det att återställa den förinställda pin-koden genom att ange kod 0711.

Alternativ för begränsa tillträde till digitala kanaler

Denna lista beskriver undermenyalternativ för begränsa tillträde.

Åldersgräns

För att välja åldersgräns för att spärra program. Denna funktion fungerar endast för program som sänds med åldersgräns.

- Tv-kanaler
 Välja tv-kanaler som ska blockeras.
- Radiokanaler
 Välja radiokanaler som ska blockeras.
- Ändra pin-kod Ändra pin-kod.

Använda Common Interfaceplatsen

Din tv-apparat är utrustad med Common Interface-plats (CI). Mer information om att använda CI-plats finns under *Använda conditional access* på sidan 22.

Skapa listor med favoritkanaler

Det går att skapa upp till fyra favoritlistor med tv- och radiokanaler.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (A/D) på fjärrkontrollen.
- Tryck på (MEND) för att öppna installationsmenyn.

Inställning	11:28
Favoriter () Personliga inställningar () Information () Åtkomstbegränsningar () Installation ()	Lista I Lista 2 Lista 3 Lista 4
Göra ändringar till din lista n	ned favorittjänster.
• • •	● Stäng ●

- Tryck på ► för att komma till menyn Favoriter.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja List 1, List 2, List 3 eller List 4 och tryck på ►.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja inställning.
- 6. Tryck på ► för att öppna undermenyn.

Listan beskriver alternativen för menyn **Favoriter**.

- Namn: Namnge listan.
 - Tryck på ▲ eller ▼ för att flytta i namnområdet.
 - Tryck på P + / för att välja tecken. Namnet kan innehålla upp till 16 tecken.
 - Tryck på (PP) för att ändra tecken.
 - När namnet knappats in trycker du på OK för att lämna.

• Välj tv-kanaler

Välja tv-kanaler till en lista.

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja ny tv-kanal.
- Tryck på 0 för att bekräfta ditt val.
- Tryck på < för att lämna.
- Välj radiostationer
 Lägga till radiostationer till en lista.
 - Tryck på ▲ eller ▼ för att välja en radiostation.
 - Tryck på OK för att bekräfta ditt val.
 - Tryck på < för att lämna.
- **Lägg till alla kanaler** För att lägga till alla tillgängliga kanaler till en lista.
 - Tryck på 🔍.
- **Ta bort alla kanaler** För att ta bort alla kanaler i en lista.
 - Tryck på 🔍.

Automatisk uppdatering av programvara

Det går att installera ny programvara och erhålla information om version för den aktuella programvaran.

Erhålla programvaruversion

 I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (AD) på fjärrkontrollen.

	DIGITAL		
0	MENIL	c ···	

Tryck på (MENU) för att öppna installationsmenyn.



 Tryck på ▼ och sedan på ► två gånger för att välja Information. Programvaruversionen visas.



Information om nerladdning av programvara

Menyn för nerladdning av program beskriver programvaran och visar datum och tid för nerladdningen.

Ny programvara kan uppdatera menyer och lägga till nya funktioner. Ny programvara kan dock inte ändra hur tv:n fungerar.

Vi rekommenderar att alltid ladda ner och acceptera ny programvara när det finns tillgängligt.

När en nerladdning accepterats hämtas programvaran vid angiven tid och datum.

Tv:n måste vara i standby-läge när nerladdning ska utföras.

Om ett problem uppstår vid nerladdning kommer du att informeras om nästa schemalagda nerladdningstillfälle. Tryck på (W) för att återgå till normalt tv-läge.

Om nerladdning av programvara lyckats visas ett meddelande på skärmen. Tryck på (OK) för att återgå till normalt tv-läge.

Du kan få information om den nya programvaran och uppgraderingsinstruktioner på www.philips.com.

Nerladdning av ny programvara

- I menyn Installation, tryck på ► för att öppna val-läget.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Ja eller Nej. Om du väljer Ja så accepterar du automatisk uppgradering av programvara via off-air-nerladdning.

l automatiskt läge känner tv:n i standbyläge av om en uppdatering finns tillgänglig.

Nästa gång tv:n startas visas ett meddelande på skärmen, för att indikera att ny programvara är tillgänglig.

Obs! Ny programvara och uppdateringsinstruktioner kan även erhållas på webbsidan: www.philips.com/support

3. Tryck på (0K) för att aktivera ny nerladdning av programvaran.

Använda menyn alternativ

Du kan direkt öppna favoritkanallista och ställa in alternativ för språk och undertextning.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (AD) på fjärrkontrollen.
- 2. Öppna menyn alternativ genom att trycka på den vita (PTION) knappen.

Alternativ		11:28
Favoriter € Språk på textremsor ● Ljudspråk ● Läge ●	Inga Philips I Philips 2 Philips 3 Philips 4	
Väljer aktiv favoritlista		
		 Avsluta

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja alternativ, tryck sedan på ► för att öppna undermenyn.
- När du är klar lämnar du menyn genom att trycka på den vita mon knappen.

Listan beskriver undermenyn för **Alternativ**.

Favoriter

För att välja lista med favoritkanaler.

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja lista med favoritkanaler.
- Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.
- Välj **Inga** för att avaktivera favoritlista.

Information om hur man skapar lista med favoritkanaler finns på sidan 17 Skapa listor med favoritkanaler.

- Språk på textremsor
 För att ändra textningsspråk.
 - Tryck på ▲ eller ▼ för att välja språk.
 - Tryck på 0K för att bekräfta ditt val.

För att ändra textningsspråk permanent, se sidan 14 Välja språk och plats.

Ljudspråk

För att ändra ljudspråk.

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja språk.
- Tryck på 0K för att bekräfta ditt val.

För att ändra ljudspråk permanent, se sidan 14 Välja språk och plats.

Läge

För att ta emot radiostationer, tv-kanaler eller tjänster.

Obs! (endast för UK): Tv-listan innehåller både radiostationer och tv-kanaler.

 Tid för informationsfält
 För att ange den tidsrymd som informationsfältet ska visas.

Erhålla Programlista

Du kan öppna EPG (elektronisk programguide) för att snabbt och enkelt se en lista över digitala program. Du kan navigera genom guiden och få mer information om de olika programmen.

- I analogt läge; växla till digitalt läge genom att trycka på (A/D) på fjärrkontrollen.
- 2. Tryck på 🕮 för att öppna EPG.

EPG



En lista över digitala program ur den aktuellt valda favoritlistan visas.

- Tryck på ▼ för att öppna listan Förval/ Kanal). Alternativt trycker du på ► för att öppna listan Idag.
- 4. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja program.
- Tryck på de färgade knapparna för att aktivera tv-guide. Funktionerna för tv-guide visas längst ner på skärmen.
- Tryck på B för att visa ytterligare information om det valda programmet. Mer information visas om det finns tillgängligt.
- När du är färdig trycker du på () för att lämna menyn.

Denna lista beskriver undermenyer för **Alternativ**.

- Överst (gul knapp)
 För att öppna toppen på listan.
- Stäng (blå knapp)
 För att lämna tv-guide.
- Alternativ (vit knapp)
 För att välja lista över favoritkanaler, läge eller tema.

Tema är intresseområden. Exempelvis kan du välja att visa endast följande tema: drama, nyheter eller film.

Använda digital text-tv

Obs! Digital text-tv är endast tillgänglig i UK.

Tjänsterna via digital text-tv skiljer sig markant från den analoga text-tv:n. Den digitala text-tv:n kan innehålla grafik och text som läggs ut och kontrolleras av det sändande företaget. Vissa digitala kanaler erbjuder speciella text-tv-tjänster. Vissa digitala kanaler erbjuder även information om de program som sänds.

l bland kan det hända att digital text-tv tar över undertetxning. I händelse av detta kommer inte undertextning automatiskt att visas när du lämnar digital text-tv. För att åter kunna se undertextning bläddra med knappen Priv på fjärrkontrollen eller byt kanal.

Följ instruktionerna på skärmen för att använda digital text-tv.

Du kan använda text-tv genom att trycka på följt av knapparna:

- ◀ ► ▲ ▼ markörknappar.
- 🔵 🔘 🔵 🛑 färgknappar
- text-tv till/från
- ① till ③ numeriska knappar

Om det inte finns någon färgad knapp aktiverad för att lämna digital text-tv kan man använda er istället.

När man slår över till en digital tv-kanaler med text-tv så laddas text-tv ner i bakgrunden. Vänta tills nerladdningen är klar innan du trycker på knappen (). Om du trycker på () innan nerladdningen är avslutad kommer text-tv att öppnas med viss fördröjning.

Vid navigering i digital text-tv förekommer en viss fördröjning medan sidan laddas ner. En signal eller ett meddelande visas ofta för att indikera förloppet.

Analog text-tv i digitalt läge

Obs! Analog text-tv finns tillgängligt i alla länder.

Om ikonen för text-tv IXI visas för en digital kanal utan text-tv indikerar symbolen att analog text-tv finns tillgänglig i digitalt läge.

Tryck på 🗐 för att öppna analog text-tv.

Om du valt UK som land; tryck och håll nere TELETEXT knappen (
) i minst 5 sekunder.

Information om att använda analog text-tv finns på sidan 37 Använda text-tv.

Använda CA

CA (conditional access) används för att ta emot vissa typer av kanaler, så som betal-tv.

Tv:n är utrustad med CI-slot (Common Interface) för att kunna använda CA-modul (Conditional Access).

Din återförsäljare kan berätta mer om CAmodulen och programkort.

Följande instruktioner beskriver hur man använder CA.

- 1. Stäng av tv:n.
- 2. Se till att pilen programkortet är i linje med pilen på modulen.
- 3. För in CA-modulen i tv:ns Cl-slot.



4. Starta tv:n.

 Tryck på (MENU) för att öppna menyn Installation.

- Tryck på ▼ för att välja Åtkomstbegränsningar och sedan på ►.
- 7. Tryck på ► för att öppna menyn Conditional Access Module.
- 8. Tryck på 🔍 för att öppna funktionen CAM, enligt beskrivningen på skärmen.

VIKTIGT

Om programkortet eller CA-modulen inte förts in eller är infört fel kommer CA-menyn inte att visas.

Funktionerna som visas på skärmen beror på vad tjänsteoperatören tillhandahåller.

SV-22

Automatisk sökning av analoga kanaler

Det går att söka och lagra analoga kanaler automatiskt.

 I digitalt läge; växla till analogt läge genom att trycka på (A/D) på fjärrkontrollen.

 Tryck på (MEND) för att öppna Huvud Meny.

	PHILI	PS
Huvud Meny		
Bild	Ljus	Δ
Ljud	Färg	
Ambilight*	Kontrast	
Egenskaper	Skärpa	
Installera	Färgtemp.	
	Fler alternativ	
		▽

* Tillgängligt på utvalda modeller

 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Installera och tryck på ► eller OK för att öppna menyn Installera.

PHILI	
Auto. Lagring	
Man. Lagring	
Sortera	
Namn	
Fav. Kanaler	
	⊽
	Auto. Lagring Man. Lagring Sortera Namn Fav. Kanaler

* Tillgängligt på utvalda modeller

Välj Auto Lagring och tryck på ► eller
 (0K) för automatisk kanalsökning.

Alla tillgängliga kanaler sparas. Automatisk sökning tar några minuter. På bildskärmen visas sökningens förlopp och antalet program som hittats.



För att lämna eller avbryta sökningen innan ANALOG den är färdig trycker du på

Om du avbryter automatisk sökning sparas inte alla kanaler. För att spara alla kanaler måste automatisk sökning startas om.

ATS (automatiskt söksystem)

Om det i den mottagna signalen finns sorteringsinformation kommer programmen att sparas i rätt ordning. Därefter är sökningen fullbordad. Om inte någon sorteringsinformation sänds ut kan du använda menyn **Sortera** för att ge programmen rätt nummer.

ACI (automatisk kanalinstallation)

Om ett kabelsystem eller en tv-kanal som sänder ACI hittas visas programlistan. Om inte ACI finns tillgängligt numreras kanalerna i enlighet med det land och språk du valt. Om inte ACI är tillgängligt kan du använda **Sortera** för att numrera kanalerna.

Obs! Det går inte att ändra språk eller land i analogt läge. För att ändra språk eller land, lämna analogt läge och gå över till digitalt. Information om att *Välja språk och land* finns på sidan 14.

ANALOG

Manuell sökning av analoga kanaler

Det går att ställa in analoga kanaler manuellt, en i taget.

- I digitalt läge; växla till analogt läge genom att trycka på AD på fjärrkontrollen. ANALOG
- 2. Tryck på (IIII) för att öppna Huvud Meny.

	PHILII	PS
Huvud Meny		
Bild	Auto. Lagring	
Ljud	Man. Lagring	
Ambilight*	Sortera	
Egenskaper	Namn	
Installera	Fav. Kanaler	
		▽

* Tillgängligt på utvalda modeller

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Installera och tryck på ► eller ^(OK) för att öppna menyn Installera.
- Välj Man. Lagring och tryck på ► eller
 (0K) för att öppna menyn Man. Lagring.



5. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja post i menyn **Man. Lagring**.

	PHILIPS	
Man. Lagring		
System	Europa	
Sökning	Frankrike	
Pr. Nummer	UK	
Fininställ.	Väst Eur	
Lagring	Öst Eur	
0 0		
		⊽

- 6. Öppna menyn **System** och välj ett av följande alternativ:
 - Europe (automatisk avkänning)
 - France (LL'-standard)
 - UK (I-standard)
 - West Europe (BG-standard)
 - East Europe (DK-standard)
- 7. Tryck på ► eller **()K** för att bekräfta ditt val.
- Öppna menyn Sökning och tryck på ► för att påbörja sökning. När en kanal hittats stannar sökningen och om kanalnamn finns visas namnet.Alternativt, ange frekvensen för den önskade kanalen genom att trycka på ① till ④.
- 9. Öppna menyn Pr. Nummer.
- 10. Tryck på ① till ③ eller på ▲ och
 ▼ för att ange numret som du vill tilldela den önskade kanalen.
- Om mottagningen inte är till belåtenhet, öppna menyn Fininställ. och tryck på ▲ eller ▼ för att finjustera.
- 12. Öppna menyn Lagring och tryck på
 ▶ eller ^(0K) för att spara ändringarna. Kanalen har nu sparats.
- 13. Upprepa ovanstående steg för varje kanal som ska ställas in.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- ANALOG 15. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Numrera om kanaler

Det går att ändra det tilldelade programnumret

ANALOG

- 1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Installera och tryck på ► eller ^(0K) för att öppna menyn.

	PHILI	PS
Huvud Meny		
Bild	Auto. Lagring	
Ljud	Man. Lagring	
Ambilight*	Sortera	
Egenskaper	Namn	
Installera	Fav. Kanaler	
		▽

* Tillgängligt på utvalda modeller

 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Sortera och tryck på ► eller [®]K för att öppna menyn.

	PHILIPS
Installera	100
Auto. Lagring	001
Man. Lagring	002
Sortera	003
Namn	004
Fav. Kanaler	005
	006
	007
	008 🗸

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja det kanalnummer du vill ändra.
- Tryck på ► för att öppna sorteringsläget. Observera att pilmarkören nu pekar till vänster.

	PH	ILIPS
Installera		100
Auto. Lagring	001	4
Man. Lagring		
Sortera		
Namn		
Fav. Kanaler	005	
	006	
		~

 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja det nya kanalnumret och tryck på ◄ för att bekräfta. Observera att pilmarkören nu pekar till höger.

	PHILIPS	
Installera		100
Auto. Lagring	0	01 🗠
Man. Lagring	0	02
Sortera	. ⊙ 0	03
Namn	0	04
Fav. Kanaler	0	05
	0	06
	0	07
	0	08 🗸

- 7. Upprepa ovanstående steg för varje kanalnummer som ska ändras.
- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.
- 9. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Namnge kanaler

Det går att tilldela namn till ett kanalnummer.

- ANALOG 1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Installera och tryck på ▶ eller OK för att öppna menyn.

	PHILI	PS
Huvud Meny		
Bild	Auto. Lagring	
Ljud	Man. Lagring	
Ambilight*	Sortera	
Egenskaper	Namn	
Installera	Fav. Kanaler	

* Tillgängligt på utvalda modeller

 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Namn och tryck på ► eller () för att öppna menyn.

	PHIL	PS
Installera		100
Auto. Lagring	001	
Man. Lagring	002	
Sortera		
Namn	004	
Fav. Kanaler		
	006	
	008	⊽

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja det kanalnummer du vill namnge.
- Tryck på ► för att öppna namninmatning för den kanalen.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja tecken till namnet.
 - Namnet kan innehålla upp till 5 tecken.
 - Du kan navigera i namnområdet genom att trycka på ◀ och ►.

	PHILIPS
Installera	100
Auto. Lagring	001 4
Man. Lagring	002
Sortera	003
Namn	004
Fav. Kanaler	> 005 Z
	006
	007
	800

- Tryck på ► eller ()K för att spara namnet. När namnet är sparat visas det uppe i tv:ns vänstra hörn.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.

9. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Välja favoritkanaler

Skapa en lista med favoritkanaler.

När du byter kanal med knapparna **P** – / + på fjärrkontrollen går det endast att komma åt favoritkanalerna.

För att välja kanaler som inte finns i favoritlista använder du sifferknapparna 1 till 9.

Lägga till eller ta bort kanaler i favoritlista

ANALOG

- 1. Tryck på (IIII) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Installatera och tryck på ► eller OK för att öppna menyn.

	PHILIP	5
Huvud Meny		
Bild	Auto. Lagring	
Ljud	Man. Lagring	
Ambilight*	Sortera	
Egenskaper	Namn	
Installera	Fav. Kanaler	
		▽

*Tillgängligt på utvalda modeller

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Fav.
 Kanaler och tryck på ► eller ^(0K) för att öppna menyn.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja det kanalnummer du vill lägga till eller ta bort från listan.

	PHI	LIPS
Installera		100
Auto. Lagring	001	√ △
Man. Lagring	002	\checkmark
Sortera	003	\checkmark
Namn	004	\checkmark
Fav. Kanaler	005	~
	006	~
	007	\checkmark
	008	√ ⊽

- 5. Bläddra mellan ► eller (0K) för att lägga till eller ta bort kanaler i listan.
 - När √ visas till höger i menyn har kanalen lagts till i favoritlistan.
 - Om √ inte visas till höger i menyn finns inte kanalen i favoritlistan.

PH	LIPS
	100
001	V 4
	\checkmark
003	
004	\checkmark
005	\checkmark
006	\checkmark
	\checkmark
	V 1
	001 002 003 004 005 006 007 008

- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Inställning av timer

Du kan programmera tv:n att växla till annan kanal vid en speciell tid eller att starta från standby-läge vid angiven tid.

För att aktivera timern måste tv:n vara i standby-läge.

- 1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Egenskaper och tryck på ► eller ^(0K)
 för att öppna menyn.

	PHILIF	
Huvud Meny		
Bild	Timer	
Ljud	Barnlås	
Ambilight*	Vuxen Kont.	
Egenskaper	Auto HDMI	
Installera		
		⊽

* Tillgängligt på utvalda modeller

- 3. Tryck på ► eller (0K) för att öppna **Timer**.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja alternativ i menyn Timer.

		РН	ILIPS
	Timer		
	Sovläge	:	
	Tid		
	Starttid		
	Stopptid		
	Pr. Nummer		
	Bekräfta		

- Tryck på ◀, ▶, ▲, ▼ eller ① till ⑨
 för att justera inställning för timern.
 - Om tv:n ställs i standby genom att trycka på ⁽¹⁾ kommer tv:n automatiskt att starta vid inställd tid.

 Om tv:n förblir igång kommer den att byta kanal vid Starttid och övergå till standby vid Stopptid.

Listan beskriver alternativen för timern:

• Sleep

För att ställa in tid efter vilken tv:n ska övergå till standby-läge. Välj alternativ **Av** för att stänga av funktionen

Obs! Under den sista minuten för insomningstid kommer nedräkning att visas på skärmen. Tryck på valfri knapp på fjärrkontrollen för att avbryta avstängning.

- Tid För att ange aktuell tid.
- Starttid

För att ange starttid för timern. Vid denna tid kommer tv:n att starta från standby, eller växla till en annan kanal vid denna tid.

- Stopptid
 För att ange stopptid för timern. Vid denna tid kommer tv:n att stängas av.
- Program No.
 För att ange kanalnummer.
- Activate Inställningen omfattar:
 - Av för att avbryta
 - Once för ett larm
 - Daily för dagligen

Spärra kanaler (Vuxen Kont.)

Det går att spärra tv-kanaler för att förhindra att barn tittar på dem.

Öppna menyn Vuxen Kont.

ANALOG

- 1. Tryck på (MENU) för att öppna **Huvud Meny**.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Egenskaper och tryck på ► eller ^(0K)
 för att öppna menyn.

	PHIL	PS
Huvud Meny		
Bild	Timer	
Ljud	Barnlås	
Ambilight*	Vuxen Kont.	
Egenskaper	Auto HDMI	
Installera		

* Tillgängligt på utvalda modeller

 Tryck på ▼ för att välja Vuxen Kont. tryck sedan på ► eller ⁽⁰⁾ för att öppna menyn.

Skapa en pin-kod för Vuxen Kont.

 Öppna menyn Vuxen Kont. enligt beskrivningen i Öppna menyn Vuxen Kont. ovan.

	PHIL	PS
Egenskaper		
Timer	* * * *	
Barnlås	Tillträdeskod	
Vuxen Kont.		
Auto HDMI		
	_	

 Knappa in behörighetskoden 0711 med sifferknapparna ① till ③. Ordet Fel visas på skärmen.

- 3. Knappa in behörighetskoden **0711** igen. Tv:n uppmanar dig att ändra kod.
- Knappa in din egna fyrsiffriga kod med hjälp av ① till ③ och bekräfta sedan den nya koden.

	PHILIPS	
Vuxen Kont.	109	
Lås Program.	001 🛆	
Ändra Kod	002	
Radera Allt	003	
Lås Allt	004	
	005	
	006	
	007	
	008 🗸	

- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.
- Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Spärra och öppna valda kanaler

- Öppna menyn Vuxen Kont. enligt beskrivningen i Öppna menyn Vuxen Kont. ovan.
- Knappa in din behörighetskod med sifferknapparna 1 till 9. Menyn Vuxen Kont. öppnas.
- 3. Tryck på ► för att öppna Lås Program.

	PHILI	PS
Vuxen Kont.		09
Lås Program.	001	4
Ändra Kod		
Radera Allt	003	
Lås Allt		
	005	
	006	
	008	

 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja kanal som ska spärras eller öppnas.

Spärra kanaler (Vuxen Kont.) (forts.)

 Tryck på

 eller ► för att spärra eller öppna vald kanal.

När en kanal är spärrad visas ett hänglås bredvid det spärrade kanalnumret.

	PHILIPS	
Vuxen Kont.		109
Lås Program.	001	Δ
Ändra Kod	002	
Radera Allt	003	D
Lås Allt		
	005	
		~

 Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.

ALOG	
-	

7. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Ändra pin-kod för Vuxen Kont.

- Öppna menyn Vuxen Kont. enligt beskrivningen i Öppna menyn Vuxen Kont. på sidan 29.
- 3. Tryck på ▼ för att välja Ändra kod.
- 4. Tryck på ► för att öppna Ändra kod.
- Knappa in koden med knapparna (1) till (9).
- 6. Bekräfta genom att ange koden igen.

Spärra eller öppna alla kanaler

- Öppna menyn Vuxen Kont. enligt beskrivningen i Öppna menyn Vuxen Kont. på sidan 29.
- Tryck på ▼ för att välja Radera Allt eller Lås Allt.

- 3. Tryck på ► för att öppna Radera Allt eller Lås Allt.
- Tryck på ► för att öppna alla kanaler eller låsa alla kanaler.

Spärra kontrollerna på sidan (barnspärr)

Det går att spärra kontrollerna på sidan av tv: n för att förhindra att barn byter kanal. Det förhindrar dock inte att barn kan ändra kanal genom att använda fjärrkontrollen.

- ANALOG 1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Egenskaper och tryck på ► eller ^(0K) för att öppna menyn.
- Tryck på ▼ för att välja Barnlås tryck sedan på ► eller ^{OK} för att öppna menyn.

	Р	HILIPS
Egenskaper		
Timer	Från	4
Barnlås	Till	
Vuxen Kont.		
Auto HDMI		

- 4. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Från** eller **Till**.
- Tryck på ► eller OK för att bekräfta ditt val.
- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.
 - ANALOG
- 7. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Använda Ambilight

Detta avsnitt gäller endast för tv-apparater utrustade med Ambilight.

Ambilight till eller från

ANALOG

- 1. Tryck på (MENU) för att öppna **Huvud Meny**.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Ambilight och tryck på ► eller OK för att öppna menyn.



3. Tryck på ▲ och ▼ för att välja **Från** eller **Till**.

	Pł	ILIPS
Ambilight		
Ambilight	Från	
Ljus	Till	
Läge		
Färg		
Personlig färg		
Balans		
		▼

ANALOG

5. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Konfigurera inställningar för Ambilight

- 1. Utför steg 1 till 3 i föregående procedur för att komma till menyn **Ambilight**.
- Tryck på ▲ och ▼ för att välja ett av följande alternativ: Ljus (Ljusstyrka), Läge, Färg, Personliga färger eller

Balans.

- Tryck på ► eller ^(0K) för att bekräfta ditt val.
- Tryck på ▲ och ▼ för att välja alternativ för funktionen.
- Konfigurera alternativet och tryck på ► eller OK för att bekräfta inställning.

Denna lista beskriver alternativ för Ambilight:

- Ljus (Ljusstyrka)
 För att justera ljusstyrkan för Ambilightlampan.
- Läge För att välja ett av följande förinställda lägen: Färg, Lugn, Dämpad och Dynamisk.
- Färg

För att välja ett av följande färgteman: Varm vit, Kall vit, Blå, Röd, Grön, Gul, Magenta, Personlig.

Obs! Detta alternativ visas endast om du valt *Färg* som alternativ för *Läge* enligt ovan.

För att ställa in färgmättnad eller palett. Obs! Detta alternativ visas endast om du valt *Personlig* som alternativ för *Färg* enligt ovan.

• Balans

För att justera färgintensitet i kanterna av bilden.

Ljustera inställningar för bild och ljud

Bild- och ljudinställningar kan justeras:

- 1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Bild eller Ljud, tryck därefter på ► eller ⁽⁾K för att öppna menyn.

	PHILIPS
Bild	
Ljus	A . A
Färg	100
Kontrast	
Skärpa	
Färgtemp.	
Fler alternativ	

	PHIL	IPS
Ljud		
Equalizer	I20HZ	
Balans	200HZ	
Auto volumnivå	500HZ	
Incr. Surround	1200HZ	
BBE	3000HZ	
	7500HZ	
	12000HZ	
		▽

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Bild eller Ljud inställning och tryck på ► eller ()K för inställning.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att justera inställning för Bild eller Ljud.
- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.

ANALOG

6. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Bildinställning

Denna lista beskriver bildinställning:

- Ljus (Ljusstyrka) För att ändra bildens ljusstyrka.
- Färg För att ändra färgintensitet.
- Kontrast För att justera skillnaderna mellan ljusa och mörka toner i bilden.
- Skärpa För att öka eller minska bildskärpan.
- Färgtemperatur För att bläddra mellan följande inställningar: Sval (mer blått), Normal (balanserad) och Varm (mer rött).
- Fler alternativ...
 - Kontrast+
 För att öka tv:ns kontrastomfång.
 Välj Till för att aktivera Kontrast+.
 - Active Control För att justera bildinställning för bästa bildkvalitet, oavsett signalförhållande.
 - Brusreducering För att minska bildbrus (vita punkter) vid mottagning av svaga signaler. Välj Till för att aktivera brusreducering.
 - Artificiellreducering
 För att ge mjukare övergångar vid digital mottagning.
 - Dig. Natural Motion För att eliminera bildstörning vid rörliga bilder.

Ljustera inställningar för bild och ljud (forts.)

Ljudinställning

Denna lista beskriver ljudinställning:

- Equalizer För att justera ljudbilden.
- Balans
 För att balansera ljudet mellan vänster och höger högtalare.
- Auto volumnivå För att begränsa plötsligt höjd volym, företrädesvis vid programförändringar eller vid reklamavbrott.
- Incr. Surround
 - Välj mellan Incr. Surround och Stereo vid mottagning av stereosignal.
 - Välj mellan **Mono** och **Bredd stereo** vid mottagning av monosignal.
- BBE (Högdefinitionsljud) För att ge tydlighet och närhet för bästa språktydlighet och realistisk musikåtergivning.

Använda Smart Picture och Smart Sound

Använda Smart Picture

Du kan bläddra mellan olika förinställda bildinställningar. Tryck på Operate bläddra igenom inställningarna.



Inställningen **Personlig** är den inställning du skapar genom att använda menyn **Bild** i **Huvud Meny**. Detta är den ända inställning för **Smart Picture** som kan ändras. Alla övriga inställningar är förinställda.

Denna lista sammanfattar alternativen för smart picture;

• Film

Strålande och knivskarp bildinställning som är lämplig för att ge biokänsla.

- Sport Perfekt för sportsändningar och naturbilder.
- Nyheter Passar vid dämpad belysning med dämpad och lugn atmosfär.
- Spel För dator, spelkonsoller, etc.
- Personlig De inställningar som du gjort via menyn Bild i Huvud Meny.

Använda Smart Sound

Du kan bläddra mellan olika förinställda ljudinställningar. Tryck på D för att bläddra igenom inställningarna.



Inställningen **Ppersonlig** är den inställning som du skapar genom att använda menyn **Ljud** i **Huvud Meny**. Detta är den ända inställning för **Smart Sound** som kan ändras. Alla övriga inställningar är förinställda.

Denna lista sammanfattar alternativen för smart sound;

- Film Bioljudupplevelse med hjälp av otroligt ljud med subwoofer.
- Musik Klar och tydlig musikåtergivning.
- Nyheter Högkvalitativ ljudåtergivning som förstärker känsla och djup.
- Personlig Dina egna inställningar som gjorts i menyn Ljud i Huvud Meny.

Bildformat

En bild kan sändas i olika format. Bläddra med knappen ()) för att se de olika bildformaten och välj det format du önskar.

Wide Screen

Bilden visas med det originalförhållande som sänds via format 16:9.



Obs! Om du visar en 4:3-bild i bredbildsformat dras bilden ut på bredden.

4:3

Bilden visas i format 4:3 och svarta fält visas på respektive sida av bilden.



Zoom 14:9

Bilden visas i format 14:9. Ett tunt svart band finns kvar på båda sidor av bilden samt ovandel och underdel av bilden klipps av.



Zoom 16:9

Bilden förstoras till format 16:9. Detta bildläge rekommenderas för bilder med svarta band över och under bilden (format letterbox). I detta läge klipps stora delar av bildens överdel och underdel bort.



Text Zoom

Det här formatet används för att visa en 4:3-bild på hela skärmen samtidigt som undertextningen är synlig. Delar av bildens överdel klipps bort.



Superbred

Det här formatet används för att visa en 4:3-bild på hela skärmen genom att förstora bildens sidor.



Använda text-tv

Text-tv är ett informationssystem som vissa kanaler sänder ut. Text-tv kan fungera som dagstidning. Det erbjuder även undertextning av vissa program för hörselskadade eller för de som inte förstår det språk som talas i programmet.



TELETEXT

- Text-tv På/Av
 För att växla mellan text-tv på eller av. En innehållsförteckning visas med hänvisning till olika sidor. Varje sida har ett tresiffrigt sidnummer. Om den valda kanalen inte sänder text-tv visas indikeringen 100 och bilden förblir tom. Tryck på
- 3. Val av sida ① till ③ För att ange text-tv-sidans nummer. Exempel: för att komma till sidan 120 trycker man in 120. Numret visas uppe till vänster i bild. När sidan hittats slutar sidräknaren att söka och sidan visas. Detta förfarande upprepas för att se en annan sida. Om sidräknaren fortsätter att söka innebär det att sidan inte hittats. Skulle detta inträffa, välj ett annat sidnummer.
- 4. Innehåll 🖭

För att återgå till innehållsförteckningen. Vanligtvis är innehållsförteckningen sidan 100 eller indexsida.

Använda text-tv (forts.)





För att visa eller dölja den dolda informationen, så som svaren på gåtor eller spel.

- 6. TV-bild/Text-tv

 - Tryck på för att visa text-tv på höger sida och tv-bilden till vänster på skärmen.
 - Tryck på I för att återgå till normalt tv-läge.

TELETEXT

Tryck på
 för att återgå till fullt text-tv-läge.

7. Förstora en sida 🔿 💎

För att visa övre eller nedre delen av sidan. Upprepad tryckning återgår till normal storlek.

8. Favoritsidor

För att visa favoritsidor. Detta alternativ finns endast tillgängligt i analogt läge. Favoritsidor kommer man åt genom att trycka på de färgade knapparna. Efter inställning blir favoritsidorna standardsidor varje gång som text-tv aktiveras. Utför följande för att spara favoritsidor:

TELETEXT

- Tryck på
 för att aktivera text-tv.
 ANALOG
- Tryck på (MENU) för att ändra till läge för favoritsidor.
- Använd ① till ③ för att ange den text-tv-sida du vill spara som favoritsida.
- Tryck och håll inne önskad färgad knapp under 5 sekunder. Sidans nummer visas i det färgade området, sidan är nu sparad.
- Upprepa ovanstående steg för de andra färgade knapparna.
- För att lämna läget för favoritsidor trycker du på MALDG MENU.
- För att lämna text-tv trycker du på
- För att ta bort favoritsidor går du till favoritsidor genom att trycka på
 i ungefär 5 sekunder.

Använda tv:n i läge HD

Ansluta HD-utrustning till tv:n

- Anslut HDMI- eller DVI-utgången från HD-utrustningen till någon av tv:ns HDMI-anslutningar. Använd en HDMI till DVI kabel eller en HDMI till HDMI kabel.
- Alternativt kan du ansluta HDutrustningens YPbPr-utgång till tvapparatens ingång för komponentvideo.
- Om du använder HDMI till DVI kabel ska ljudanslutningen från HDutrustningen anslutas till tv-apparatens L och R ljudingång på sidan av tv:n. Tryck på (AV) för att öppna källistan.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja rätt HDMI-källa.

14.00	
Källor	
TV	[
EXT 1	
EXT 2	
EXT 3	
EXT 4 Y/C	
EXT 4 YPbPr	
HDMI 1	
HDMI 2	
HDMI 3*	
Side HDMI	
Digital TV	
EXT 4 YPbPr HDMI 1 HDMI 2 HDMI 3* Side HDMI Digital TV	

* Tillgängligt på utvalda modeller

Tryck på ► eller OK för att bekräfta vald källa.

Justera bild- och ljudinställningar i HD-läge

ANALOG

- 1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Bild eller Ljud, tryck därefter på ► eller OK för att öppna menyn.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Bild eller Ljud inställning och tryck på ► eller OK för att öppna menyn.

- 4. Tryck på ▲ eller ▼ för att justera inställning för **Bild** eller **Ljud**.
- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.
- 6. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Bildinställning i HD-läge

Bortsett från funktionerna Horizontal Shift och Vertical Shift är alla andra bildinställningar i läge pc samma som för bildinställning i tv-läge.

- Horizontal Shift För att justera bildens position horisontellt.
- Vertical Shift För att justera bildens position vertikalt.

Ljudinställning i HD-läge

Alla ljudinställningar för HD-läge är samma som ljudinställningarna i tv-läge.

Konfigurera tv:n i HD-läge

Tv-apparaten måste konfigureras i HD-läge när du ansluter HD-utrustning som stödjer följande upplösning: 480p, 720p, 1080i eller 1080p.

Menyn **Egenskaper** inkluderar alternativet **Val av läge** och alternativet **Format**.

1. Tryck på (MENU) för att öppna Huvud Meny.

ANALOG

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Egenskaper och tryck på ► eller OK för att öppna menyn.
- Tryck på ▼ för att välja Val av läge och tryck på ► eller ^(0K) för inställning.

Använda tv:n i läge HD (forts.)

	PI	HILIPS
Egenskaper		
Timer	PC	4
Barnlås	HD	
Vuxen Kont.		
Auto HDMI		
Val av läge		
		V

- 4. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **HD**.
- Tryck på ◀ för att återgår till föregående meny.
- 6. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

ANALOG

Visning i läge 1080

Obs! Endast tv-apparater med full HD 1080p kan visa bild i läge 1080p.

När du ansluter HD-utrustning som stödjer upplösning 1080i eller 1080p finns **Display (native 1080)** tillgängligt i menyn **Egenskaper**. Med den här funktionen kan du använda det ursprungliga HD-formatet i läge 1080i & 1080p.



- 1. Tryck på (MENU) för att öppna **Huvud Meny**.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Egenskaper och tryck på ► eller ^(0K)
 för att öppna menyn.
- 3. Tryck på ▼ för att välja **Display**.

	PHILIPS
Egenskaper	
Timer Barnlås	native 1080
Vuxen Kont.	
Auto HDMI	
Display	

- 4. Tryck på ► för att öppna läget **Display**.
- Tryck två gånger på ► för alternativet Från/Till i native 1080.

	P	HILIPS
Display		
native 1080	Från	1
	Till	

- Tryck på ▲ ▼ för att välja Från eller Till. Välj Till för visning i läge native 1080.
- Tryck på ◄ för att återgår till föregående meny.
- 8. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

Format som stöds

l följande tabell visas de format som stöds för HD-läge.

HD	720p	108	30p	1080i
SD	480i		576i	

Obs! Din Philips-tv är HDMI-kompatibel. Om bilden inte är bra ska du ändra bildformat på den externa enheten. Om du har en DVD-spelare väljer du till exempel 480p, 576p, 720p, 1080i eller 1080p. Detta är inte ett fel på tv-apparaten.

Använda tv:n i läge HD (forts.)

Använda Auto-HDMI

Första gången en enhet ansluts till en HDMI-anslutning växlar tv:n automatiskt till den HDMI-kanalen. Tv:n kommer inte att växla kanal vid efterföljande HDMI-anslutningar.

Stänga av Auto-HDMI

ANALOG

- 1. Tryck på (MEND) för att öppna Huvud-Meny.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja
 Egenskaper och tryck på ► eller OK för att öppna menyn.

	PHILIPS	
Huvud Meny		
Bild	Timer	Δ
Ljud	Barnlås	
Ambilight*	Vuxen Kont.	
Egenskaper	Auto HDMI	
Installera		
		⊽

* Tillgängligt på utvalda modeller

- Tryck på ▼ för att välja Auto HDMI och tryck på ► eller ^{OK} för att öppna menyn
- 4. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Från**.
- Tryck på ► eller OK för att bekräfta valet.



- Tryck på ◄ för att återgå till föregående meny.
- ANALOG 7. Tryck på (MENU) för att lämna menyn.

HDMI 1.3a CEC

Din TV kan anslutas med HDMI-CEC till andra enheter. Följande beskrivningar gäller för enheter som är CEC-kompatibla och ansluts till din TV med en HDMI-kabel.

One-touch-uppspelning

När du ansluter din TV till enheter som stödjer one-touch-uppspelning kan du styra din TV och andra enheter med en fjärrkontroll. När du till exempel trycker på one-touch-uppspelning på dvd:ns fjärrkontroll byter din Philips-TV automatiskt till rätt kanal för att visa innehållet på dvd-skivan.

Standby

När du ansluter din TV till enheter som stödjer standby kan du använda din TV:s fjärrkontroll för att ställa dessa enheter på standby. För att ställa en enhet på standby trycker du in och håller knappen ⁽¹⁾ på TV:ns fjärrkontroll i tre till fyra sekunder.

Använda tv:n som datorskärm

Du kan använda tv:n som datorskärm genom att ansluta datorns utgång för HDMI eller DVI till någon av HDMI-anslutningarna på tv:n. Använd en HDMI till DVI kabel eller HDMI till HDMI kabel. Anslutning via VGA stöds inte.

När du använder en HDMI-anslutning för att koppla datorn till tv:n kan du behöva ändra datorns inställningar och upplösning. Det kan komma upp en dialogruta på skärmen och att trycka på "OK" för att se på tv. Se i datorns manual för information om hur man ändrar inställningar och upplösning på datorn.

Ansluta dator till tv:n

- Anslut HDMI- eller DVI-utgången från datorn till någon av tv:ns HDMIanslutningar. Använd en HDMI till DVI kabel eller HDMI till HDMI kabel.
- Om du använder HDMI till DVI kabel ska vänster och höger ljudanslutning från datorn kopplas till tv-apparatens sidopanel.
- 3. Tryck på (AV) för att öppna **Källor**.
- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja rätt HDMI-källa.

Källor	
TV	
EXT 1	
EXT 2	
EXT 3	
EXT 4 Y/C	
EXT 4 YPbPr	
HDMI 1	
HDMI 2	
HDMI 3*	
Side HDMI	
Digital TV	

* Tillgängligt þå utvalda modeller

5. Tryck på ► eller OK för att bekräfta vald källa.

Justera bild- och ljudinställningar i pc-läge

Information om hur man justerar bild- och ljudinställningar i HD-läge finns i avsnittet *Justera bild- och ljudinställningar i HD-läge* på sidan 39.

Bildinställning i pc-läge

Bildinställning i HD-läge är samma som de som beskrivs i *Bildinställning i HD-läge* på sidan **39**.

Ljudinställning i pc-läge

Ljudinställningar för pc-läge är samma som ljudinställningarna i tv-läge.

Konfigurera tv:n i pc-läge

Information om hur man konfigurerar tv:n i pc-läge finns i avsnittet *Konfigurera tv:n i HD-läge* på sidan 39. Välj pc istället för HD.

	PHILIPS	
Egenskaper		
Timer	PC	Δ
Barnlås	HD	
Vuxen Kont.		
Auto HDMI		
Val av läge		
		V
	·	

PC-upplösning som stöds

Följande skärmupplösningar stöds.

 $\begin{array}{rll} 640 \times 480, \ 60 \ Hz \\ 640 \times 480, \ 72 \ Hz \\ 640 \times 480, \ 75 \ Hz \\ 640 \times 480, \ 75 \ Hz \\ 640 \times 480, \ 75 \ Hz \\ 640 \times 480, \ 85 \ Hz \\ 800 \times 600, \ 60 \ Hz \\ 800 \times 600, \ 72 \ Hz \\ 800 \times 600, \ 75 \ Hz \\ 800 \times 600, \ 85 \ Hz \\ 800 \times 600, \ 800 \ Hz \\ 800 \times 600 \ Hz \\ 800 \times 600 \ Hz \\ 800 \times 600$

Problemlösning

Här nedan följer en lista med symtom som du kan stöta på med din tv. Innan du kontaktar service ska följande kontrolleras.

Symtom	Möjliga lösningar	
Inget visas på skärmen	 Kontrollera att el-kabeln är rätt ansluten till vägguttaget och till tv:n. Om strömmen fortfarande kommer fram, dra ur kontakten. Vänta 60 sekunder innan kontakten sätts i. Starta tv:n igen. Tryck på () på fjärrkontrollen. 	
Dålig mottagning (vitt brus)	 Kontrollera antenn-anslutningen till tv:n och till antennens vägguttag. Försök att manuellt justera bilden (se sidan 24). Har du valt rätt tv-system? (se sidan 24). 	
Ingen bild	 Kontrollera att medföljande kablar är rätt kopplade (antennkabel till tv, andra änden av antennkabeln till inspelningsenhet, el-kablar). Kontrollera att du valt rätt bildkälla. Kontrollera att barnspärren är avstängd. 	
Inget ljud på vissa kanaler	• Kontrollera att rätt tv-system har valts (se sidan 24).	
Inget ljud	 Kontrollera att volymen inte är sänkt. Kontrollera att inte mute (1) har aktiverats. Om mute är aktiverat, tryck på (1) för att stänga av mute-läget. Kontrollera anslutningarna mellan extern utrustning och tv:n. 	
Störningar i ljudet	 Försök stänga av elektriska enheter för att undvika störning, t.ex. hårtork, dammsugare. 	
Jag förstår inte språket på skärmen som hanterar tv-apparaten i digitalt läge	 Tryck på ^{DIGITAL} för att lämna skärmmenyn. Tryck på ♥ för att välja post nummer två i menyn. Tryck på ▶ för att välja post nummer två i menyn. Tryck på ▶ för att öppna nästa menynivå. Tryck igen på ►. Tryck på ♥ för att välja den femte menyposten. Tryck på ► för att öppna nästa menynivå. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja önskat språk. Tryck på (WK) för att bekräfta ditt val. Tryck på (WK) för att lämna menyn. 	
Tv:n reagerar inte på fjärrkontrollen	Flytta närmre sensorn på tv:ns framsida.Kontrollera att batterierna sitter rätt.Byt batterier.	

Problemlösning (forts.)

Symtom	Möjliga lösningar	
Inga digitala kanaler	 Kontakta din återförsäljare rörande tillgänglighet/täckning för digitala tv-sändningar i det land där du bor. 	
En eller några små punkter på skärmen ändrar inte färg efter hur bilden ändras	 Detta är inte något problem. Skärm med flytandekristall är byggd med hög precision för bästa bildåtergivning. Ibland kan ett fåtal icke aktiva pixlar framträda på skärmen som fasta punkter i rött, blått, grönt eller svart. Obs! detta påverkar inte apparatens prestanda. 	
Periodisk eller fladdrande bild i HD-läge	 Om en ansluten enhet, så som dvd-spelare eller digitalbox, är trasig visas brus. Kontrollera i bruksanvisningen för den digitala enhet som är ansluten. 	
Inget ljud eller bild, röd lampa på framsidan lyser	 Tryck på () på fjärrkontrollen. 	
Pc-läge fungerar ej	• Kontrollera att anslutningarna är rätt.	
	 Kontrollera att rätt källa har valts. Tryck på AV för att öppna källistan och välj sedan rätt källa. 	
	 Kontrollera att datorn är rätt konfigurerad och med rätt bildupplösning. 	
	Kontrollera inställning för datorns grafikkort.	
Matt färg vid S-video	 Kontrollera att kabeln för S-VHS är rätt ansluten. Tryck på P+ på fjärrkontrollen för att byta kanal och därefter på P- för att komma tillbaka igen. 	
Svarta fällt uppe och nere på skärmen i pc-läge	• Ändra uppdateringshastighet för datorn till 60 Hz.	
AC3 ej tillgängligt	 AC3 stöds inte av denna tv-apparat. Tryck på n fjärrkontrollen för att välja alternativt ljud. 	
Tv-antenn kan inte matas med ström från tv:n	 Vissa tv-antenner måste matas med ström från tv:n. Denna funktion stöds ej av tv-n. 	
Kanalbyte tar lång tid	 Kodade betal-tv-kanaler tar lite längre tid att koda av. Detta är normalt och behöver inte åtgärdas. 	
Kommer inte åt digital meny	 Kontrollera om tv:n är i analogt läge. Om så är fallet, tryck på Gr att växla till digitalt läge. 	

Miljöinformation



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



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

Inhämta information rörande lokala system för avfallshantering av elektriska och elektroniska produkter. Följ de gällande lokala bestämmelserna och kasta inte din gamla produkt tillsammans med hushållsavfallet. Korrekt avfallshantering av din produkt hjälper till att skydda miljön och människors hälsa.

Sopsortering av batterier

De medföljande bettarierna innehåller inga tungmetaller, kvicksilver eller kadmium. Avfallshantera uttjänta batterier i enlighet med de lokala bestämmelserna.

Energiförbrukning

- Denna tv-apparat förbrukar minimalt med energi i standby-läge, för att minska belastningen på miljön.
- Energiförbrukning i aktivt läge finns på märkplåten på tv-apparatens baksida.

Ytterligare produktspecifikation finns i produktbladet på on www.philips.com/support. **Obs!** Specifikationer och information kan ändras utan föregående meddelande.

För ytterligare assistans, kontakt kundtjänst i det land där du bor. Telefonnummer och adresser finns i broschyren för världsgaranti som medföljer tv-apparaten.

Elektriska, magnetiska och elektromagnetiska fält (EMF)

- Royal Philips Electronics tillverkar och säljer många produkter riktade till konsumenter, som liksom andra elektroniska apparater, som i allmänhet kan sända och ta emot elektromagnetiska signaler.
- En av Philips ledande affärsprinciper är att vidta alla tänkbara åtgärder för hälsa och säkerhet för våra produkter, för att uppfylla alla gällande lagar och bestämmelser och för att med marginal möta de EMF-standarder som gäller vid den tid då produkten tillverkas.
- Philips arbetar hängivet med utveckling och framställer och marknadsför produkter som inte ska ha menlig inverkan på hälsan.
- Philips intygar att om produkterna handhas korrekt, för avsett ändamål, så är de säkra att använda i enlighet med de vetenskapliga bevis som finns idag.
- Philips spelar en aktiv roll i utvecklingen av internationella standarder för EMF och säkerhet, vilket underlättar för Philips att förutse och tidigt integrera nya standarder i sina produkter.



© 2007 Koninklijke Philips N.V.

All rights reserved

Document order number: 3139 125 38912