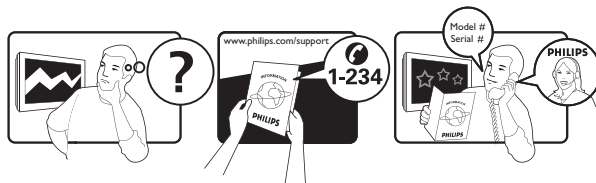


Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

22PFL3805H/12



PHILIPS



Österreich	0800 180 016	
België/Belgique	80080190	
България	00800 11 544 24	
Hrvatska	01 6403 776	Lokalni poziv
Česká republika	800142840	Bezplatný hovor
Danmark	3525 8759	Lokalt opkald
Estonia	6008600	kohalik kõne tariifi
Suomi	09 2311 3415	paikallispuhelu
France	0805 025 510	numéro sans frais
Deutschland	0800 000 7520	gebührenfreier Anruf
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	Κλήση χωρίς χρέωση
Magyarország	0680018189	Ingyenes hívás
Hrvatska	0800 222778	free
Ireland	01 601 1777	
Italia	800 088774	Numero Verde
Қазақстан	+7 727 250 66 17	local
Latvia	52737691	local
Lithuania	67228896	local
Luxemburg/Luxembourg	40 6661 5644	Ortsgespräch/Appel local
Nederland	0800 0230076	Gratis nummer
Norge	22 70 81 11	Lokalsamtale
Polska	00800-311-13-18	Pozosta?e produkty RTV oraz AGD
Portugal	800 780 903	Chamada Grátis
România	0800-894910 0318107125	Apel gratuit Apel local
Россия	(495) 961-1111	0.15 USD/minute
Србија	+381 114 440 841	Lokalni poziv
Slovensko	0800 004537	Bezplatný hovor
Slovenija	00386 12 80 95 00	lokalni klic
España	900 800 655	Teléfono local gratuito solamente para clientes en España
Sverige	08 5792 9100	Lokalsamtal
Suisse/Schweiz/Svizzera	0800 002 050	Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France
Türkiye	0800 261 3302	Şehiriçi arama
United Kingdom	General No: 0800 331 6015 General National Rate No: 0870 911 0036	free National rate
Україна	0-800-500-697	

Innehållsförteckning

1 Obs!	2
Copyright	3
Varumärken	3
2 Viktigt	4
3 Din TV	8
Knappar på sidan och indikatorer	8
Fjärrkontroll	8
4 Använda TV:n	11
Slå på och stänga av samt vänteläge	11
Titta på TV	11
Titta med anslutna enheter	12
Justera ljudvolymen	12
Använda text-TV	12
5 Spela upp skiva	13
Spela upp en skiva	13
Fler uppspelningsfunktioner för skivor	14
Ändra inställningar	15
Uppdatera DVD-spelarens programvara	17
6 Fler funktioner i din TV	18
Öppna TV:ns menyer	18
Ändra namn på enheter från hemmenyn	18
Ta bort enheter från hemmenyn	18
Ändra bild- och ljudinställningar	19
Använda den universella åtkomstmenyn	22
Använda avancerade text-TV-funktioner	22
Skapa och använda en lista med favoritkanaler	23
Använda den elektroniska programguiden (EPG)	24
Använda TV:ns klocka	25
Använda timerfunktioner	26
Använda TV-lås	26
Se textremсор	28
Visa foton och spela musik från en USB-lagringsenhet	28
Lyssna på digitala radiokanaler	30

Uppdatera TV:ns programvara	30
Ändra TV-inställningar	31
Åtkomst till dekoderkanal	32
Starta en TV-demo	32
Återställa TV:n till fabriksinställningar	32

7 Installera kanaler	33
Installera kanaler automatiskt	33
Installera kanaler manuellt	34
Ändra namn på kanaler	35
Ändra kanalordning	35
Testa digital mottagning	35

8 Ansluta enheter	36
Bakre kontakt	36
Sidokontakt	37
Ansluta en dator	38
Använda CA-modulen (Conditional Access)	39
Använda Philips EasyLink	40
Använda ett Kensington-lås	41

9 Produktinformation	42
TV	42
DVD-spelare	42
Fjärrkontroll	43
AV / PÅ	43
TV-stativ som stöds	43
Produktspecifikation	43

10 Felsökning	44
Allmänt	44
Problem med TV-kanaler	44
Problem med bilden	44
Problem med ljudet	45
Problem med DVD-spelaren	45
Problem med HDMI-anslutning	45
Problem med datoranslutning	46
Kontakta oss	46

11 Index	47
-----------------	----

1 Obs!

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärken tillhör Koninklijke Philips Electronics N.V eller sina 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 underförstådd.

Garanti

- Risk för personskada, skada på TV:n eller att garantin upphör gälla! Försök aldrig laga TV:n själv.
- Använd TV:n och tillbehören endast såsom avsett av tillverkaren.
- Varningsskylten på baksidan av TV:n anger risk för elektriska stötar. Avlägsna aldrig TV:ns ytterhölje. Kontakta alltid Philips kundtjänst för service eller reparationer.



- 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-produkten 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 inte något tekniskt fel.

Uppfyllelse av EMF-standard

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

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

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

Nätsäkring (endast inom Storbritannien)

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

- 1 Ta bort säkringens skydd och säkringen.
 - 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



**Be responsible
Respect copyrights**

Den här produkten är försedd med teknik för upphovsrättsskydd som skyddas med USA-patent och annan immaterialrätt. Användning av den här tekniken för upphovsrättsskydd får endast ske med tillstånd från Rovi Corporation och är endast avsedd för hemanvändning och annan begränsad visning, såvida tillstånd för annat inte har inhämtats från Rovi Corporation. Bakåtkompilering och isärmontering är inte tillåten.

Upphovsrätt i Storbritannien

Det kan krävas tillstånd för inspelning och uppspelning av material. Mer information finns i Copyright Act 1956 och Performers' Protection Acts 1958 till 1972.

Uppfyllelse



Den här produkten uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta villkor i direktivet 2006/95/EG (Low Voltage), 2004/108/EG (EMC).

Varumärken

® 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.

För TV:



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

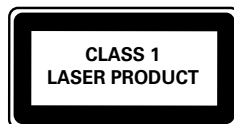
För DVD-spelare:



Tillverkat på licens från Dolby Laboratories. Dolby och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



HDMI och HDMI-logotypen samt High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC. Alla andra registrerade och oregistrerade varumärken tillhör respektive ägare.



2 Viktigt

Läs igenom och se till att du förstår alla instruktioner innan du använder din TV. Om skada uppstår eftersom instruktionerna inte följts gäller inte garantin.

Säkerhet

Risk för elektriska stötar eller brand!

- Utsätt aldrig TV:n för regn eller vatten. Placera aldrig behållare med vätska, t.ex. vaser, i närheten av TV:n. Om vätska spills på TV:n ska du omedelbart koppla bort TV:n från elnätet. Kontakta Philips kundtjänst för att kontrollera TV:n innan användning.
- Placera aldrig TV:n i närheten av öppen eld eller andra värmekällor, inklusive direkt solljus. För att förhindra brand bör ljus och andra öppna lågor inte vid något tillfälle placeras nära TV:n, fjärrkontrollen och batterierna.



- För aldrig in föremål i ventilationshål eller andra öppningar på TV:n.
- Kontrollera att nätsladden inte är belastad när TV:n är vriden. Påfrestningar på nätsladden kan göra att anslutningar lossnar, vilket kan orsaka ljusbågar eller eldsvåda.
- Om nätkontakten eller ett kontaktdon används som frånkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.

Risk för kortslutning eller brand!

- Utsätt aldrig fjärrkontrollen eller batterierna för regn, vatten eller hög värme.

- Undvik påfrestningar på stickkontakterna. Lösa stickkontakter kan orsaka gnistbildning eller brand.

Risk för personskada eller skada på TV:n eller DVD-spelaren!

- Det krävs två personer för att lyfta och bära en TV som väger över 25 kg.
- Om TV:n placeras på stativ ska endast medlevererat stativ användas. Sätt fast stativet ordentligt i TV:n. Ställ TV:n på en plan och jämn yta som bär upp TV:ns och stativets vikt.
- Om TV:n monteras på vägg ska endast väggstativ användas som klarar TV:ns vikt. Säkra väggstativet på en vägg som kan stödja den samlade vikten av TV:n och väggstativet. Koninklijke Philips Electronics N.V. Philips tar inte ansvar för olyckor eller skador som inträffar till följd av felaktig väggmontering.
- Synlig och osynlig laserstrålning om enheten är öppen. Utsätt dig inte för strålen.
- Vidrör inte den optiska linsen inuti skivfacket.

Risk för att barn skadas!

Följ dessa försiktighetsmått för att förhindra att TV:n ramlar omkull och skadar barn:

- Placera aldrig TV:n på en yta som är täckt av tyg eller annat material som kan dras undan.
- Se till att ingen del av TV:n sticker ut över placeringsytans kant.
- Placera aldrig TV:n på höga möbler (som en bokhylla) utan att säkra både möbelen och TV:n i väggen eller annat lämpligt stöd.
- Förklara för barn att det är farligt att klättra på möbler för att nå upp till TV:n.

Risk för överhettning!

- Installera aldrig TV:n i ett begränsat utrymme. Lämna ett utrymme på minst 10 cm runt hela TV:n för att sörja för god ventilation. Se till att gardiner och andra föremål inte täcker TV:ns ventilationshål.

Risk för skada på TV:n!

- Innan du ansluter TV:n till nätuttaget måste du kontrollera att spänningseffekten motsvarar det värde som anges på TV:ns baksida. Sätt aldrig i TV:ns kontakt i nätuttaget om spänningen inte stämmer.

Risk för personskada, brand eller skada på nätsladden!

- Placera aldrig TV:n eller andra föremål på nätsladden.
- Se till att nätsladden alltid är lättåtkomlig, så att du enkelt kan ta loss nätsladden till TV:n från nätuttaget.
- När du drar ur nätkabeln ska du alltid hålla i kontakten, aldrig i sladden.
- Dra ur nätsladden och antennkabeln före åskväder. Rör aldrig delar på TV:n, nätsladden eller antennkabeln under åskväder.

Risk för hörselskador!

- Undvik att använda hörlurar med hög volym eller under längre tidsperioder.

Låga temperaturer

- Om TV:n transporteras i temperaturer under 5 °C ska TV:n packas upp och vila tills TV:n når rumstemperatur innan den ansluts till elnätet.
- Apparater som är kopplade till skyddsjord via jordat vägguttag och/eller via annanutrustning och samtidigt är kopplade till kabel-TV-nät kan i vissa fall medföra risk för brand. För att undvika detta skall vid anslutning av apparaten till kabel-TV-nät galvanisk isolator finnas mellan apparaten och kabel-TV-nätet.

Produktskötsel

- För inte in andra föremål än skivor i skivfacket.
- För inte in skeva eller trasiga skivor i skivfacket.
- Ta bort skivor från skivfacket om du inte ska använda produkten på länge.

Skötsel av bildskärmen

- Undvik stillbilder så mycket som möjligt. Orörliga bilder är bilder som är kvar på bildskärmen under längre tidsperioder. Exempel: skärmenyer, svarta ränder och tidvisning. Om det inte går att undvika orörliga bilder bör du minska skärmens kontrast och ljusstyrka för att förhindra skada på skärmen.
- Dra ur TV:ns nätsladd innan du rengör skärmen.
- Rengör TV:n och höljet med en mjuk, fuktig trasa. Använd aldrig ämnen som alkohol, kemikalier eller hushållsrengöringsmedel till att rengöra TV:n.
- Risk för skada på TV-skärmen! Rör, stöt, gnid eller dra aldrig något föremål på skärmen.
- Torka av vattendroppar så snabbt som möjligt för att undvika deformation och färgförändringar.

Kassering av dina gamla produkter och batterier



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



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG. Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter. Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet.

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



Produkten innehåller batterier som följer EU-direktivet 2006/66/EC och den kan inte kasseras med normalt hushållsavfall.

Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att minska negativ påverkan på miljö och hälsa.

Miljöarbete



- Hög energieffektivitet
 - Låg effektförbrukning i standbyläge
 - Designad för att underlätta återvinning
- Philips fokuserar kontinuerligt på att minska miljöpåverkan för företagets innovativa konsumentprodukter. Vi strävar efter miljömässiga förbättringar under tillverkningen, att minska användandet av skadliga ämnen, en energieffektiv användning, att ge instruktioner för kassering och produktåtervinning. Tack vare vårt miljöarbete har den här TV:n märkts med EU:s miljömärke (European Ecolabel) – blomman. Se www.ecolabel.eu Detaljerad information om energiförbrukning i standbyläge, garantipolicy, reservdelar och återvinning av den här TV:n hittar du på Philips webbplats för ditt land på www.philips.com. TV:n har funktioner som bidrar till en energieffektiv användning. TV:n är märkt med EU:s miljömärke (European Ecolabel) för dess miljömässiga kvaliteter.

Energieffektiva funktioner

- **Energibesparing**

TV:ns energisparinställning är en kombination av flera TV-inställningar som resulterar i energibesparing. Se de smarta inställningarna i inställningsmenyn.

- **Effektförbrukning i lågenergiläge**

De branschledande och avancerade strömkretsarna gör att TV:ns effektförbrukning blir mycket låg, utan att kompromissa med standbylägets funktioner.

Energisparfunktioner (Finns endast i valda modeller)

TV:ns avancerade energisparfunktioner garanterar den mest effektiva energianvändningen. Du kan kontrollera hur dina personliga TV-inställningar, ljusstyrkenivån i aktuella bilder på skärmen, och de omgivande ljusförhållandena avgör den relativa effektförbrukningen.

Kassering

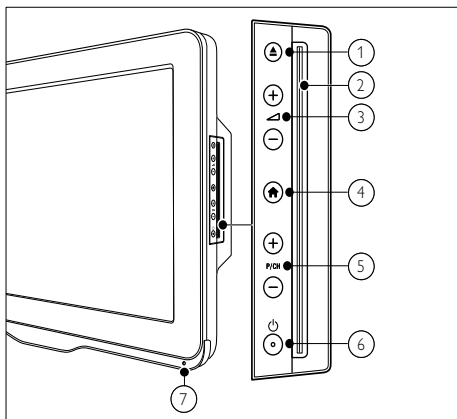
För information om hur TV och batterier ska kasseras korrekt, se "Kassering av dina gamla produkter och batterier" i användarhandboken (se 'Kassering av dina gamla produkter och batterier' på sidan 6).

3 Din TV

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! Genom att registrera din TV på www.philips.com/welcome kan du dra nytta av Philips support.

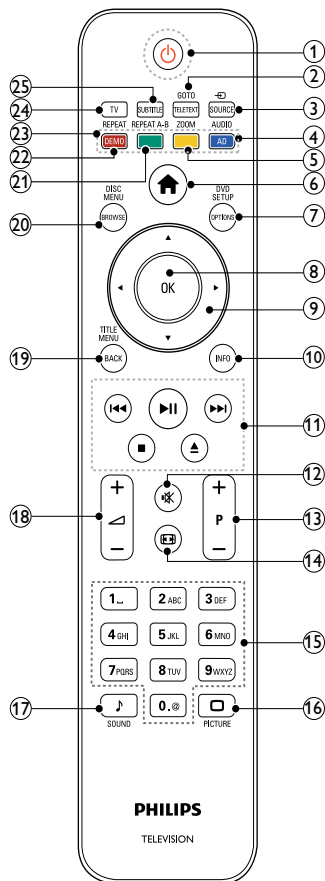
I det här avsnittet får du en översikt över TV:ns knappar och funktioner.

Knappar på sidan och indikatorer



- ① ▲ (Mata ut): Matar ut skivan ur skivfacket.
- ② Skivfack
- ③ ▲/▼: Höjer eller sänker ljudet.
- ④ 🏠 (Hem): Visar eller döljer hemmenyn.
- ⑤ P/CH +/-: Hoppar till nästa eller föregående kanal.
- ⑥ ⏻ (AV / PÅ): Slår på eller av produkten. Produkten är inte helt avstängd om inte nätsladden dras ut ur nätuttaget.
- ⑦ Fjärrkontrollens sensor.

Fjärrkontroll

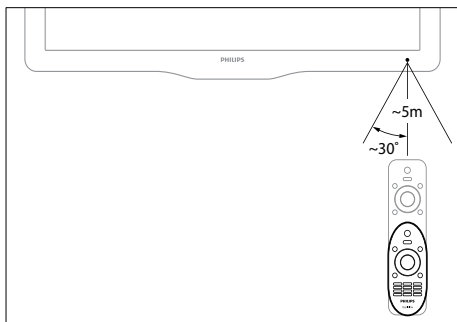


- ① ⏻ (Vänteläge-på)
 - Försätter TV:n i vänteläge om den är på.
 - Slår på TV:n om den är i vänteläge.
- ② GOTO / TELETEXT
Skivläge: Ger tillgång till eller ändrar skivans status.
TV-läge: Visar eller döljer text-TV.

- ③  SOURCE**
Väljer anslutna enheter.
- ④ AUDIO / AD**
Skivläge: Väljer ett ljudspråk eller en ljudkanal.
TV-läge: Aktiverar ljudkommentarer för synskadade. (Endast för RF Digital TV i Storbritannien)
- ⑤ ZOOM (endast för uppspelning av skivor)**
Zoomar in en videoscen eller bild.
- ⑥  (Hem)**
Visar eller döljer TV-menyn.
- ⑦ DVD SETUP / OPTIONS**
Skivläge: Visar eller döljer DVD-inställningsmenyn.
TV-läge: Visar alternativ som gäller aktuell aktivitet eller aktuellt val.
- ⑧ OK**
- Bekräftar inmatning eller val.
 - Visar kanalrutan när du tittar på TV.
- ⑨  (Navigationsknappar)**
TV- / skivläge: Navigerar i menyerna.
Skivläge: Söker framåt eller bakåt inom titeln.
- ⑩ INFO**
Visar information om program eller skivan, om sådan finns tillgänglig.
- ⑪ Uppspelningsknappar**
- Bläddra i USB-innehållet.
 - Styr skivuppspelningen.
- ⑫  (Tyst)**
Stänger av eller återställer ljudet.
- ⑬ P +/- (Program +/-)**
- Hoppar till nästa eller föregående kanal.
 - Öppnar föregående eller nästa sida i TV-menyn.
- ⑭  (Format)**
Väljer bildformat.
- ⑮ 0-9 (Sifferknappar)**
Väljer en kanal eller inställning.
- ⑯  PICTURE**
Startar bildmenyn.
- ⑰  SOUND**
Startar ljudmenyn.
- ⑱  +/- (Volym +/-)**
Höjer eller sänker ljudet.
- ⑲ TITLE MENU / BACK**
Skivläge: Öppnar titelmenyn på en DVD-skiva.
TV-läge: Återgår till föregående skärm eller kanal.
- ⑳ DISC MENU / BROWSE**
Skivläge: Öppnar eller stänger skivmenyn.
TV-läge: Växlar mellan kanalförteckning och programlista.
- ㉑ REPEAT A-B (endast för uppspelning av skivor)**
Markerar två punkter i ett kapitel eller spår för upprepning, eller stänger av repeteringsläget.
- ㉒ REPEAT / DEMO**
- Väljer eller stänger av upprepningsläget.
 - Visar eller döljer demonstrationsmenyn. (Funktionen är endast tillgänglig på vissa modeller)
- ㉓ Färgknappar**
Väljer uppgifter eller alternativ.
- ㉔ TV**
Öppnar TV-kanalerna.
- ㉕ SUBTITLE**
Skivläge: Väljer tillgängliga språk för textremsor.
TV-läge: Visar textremsor. (Funktionen är endast tillgänglig för RF Digital TV)

Använda fjärrkontrollen

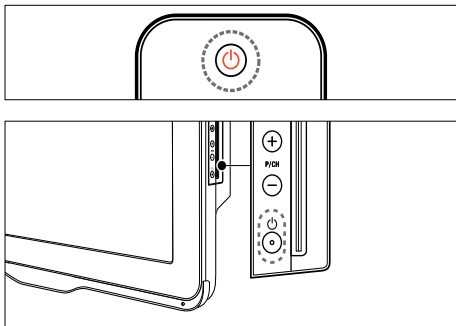
När du använder fjärrkontrollen ska du hålla den nära TV:n och peka mot fjärrkontrollens sensor. Se till att möbler, väggar eller andra objekt inte skymmer sikten mellan fjärrkontrollen och TV:n.



4 Använda TV:n

I det här avsnittet får du lära dig TV:ns grundläggande funktioner (se 'Fler funktioner i din TV' på sidan 18).

Slå på och stänga av samt vänteläge



Slå på

- Om indikatorn för vänteläge är avstängd trycker du på **⏻ (AV / PÅ)** på sidan av TV:n.
- Om indikatorn för vänteläge lyser rött trycker du på **⏻ (Vänteläge-på)** på fjärrkontrollen.

Växla till vänteläge

- Tryck på **⏻ (Vänteläge-på)** på fjärrkontrollen.
↳ Indikatorn för vänteläge växlar till röd.

Stänga av

- Tryck på **⏻ (AV / PÅ)** på sidan av TV:n.
↳ Indikatorn för vänteläge stängs av.



Tips

- I vänteläget har TV:n en ytterst liten energiförbrukning, men en viss mängd energi förbrukas trots allt. När du inte ska använda TV:n under en längre tid bör du dra ur TV:ns sladd från nätuttaget.



Kommentar

- Om du inte hittar fjärrkontrollen när du vill slå på TV:n från vänteläget trycker du på **P/CH +/-** på sidan av TV:n.

Titta på TV

- Tryck på **⬆**.
↳ Hemmenyn visas.
- Tryck på **⬆⬆⬆** för att välja **[Titta på tv]** och tryck sedan på **OK**.

Byta kanal

- Tryck på **P +/-** på fjärrkontrollen eller på **P/CH +/-** på sidan av TV:n.
- Ange ett kanalnummer med **Sifferknappar**.
- Tryck på **OK** om du vill använda kanalrutan.
- Tryck på **BACK** på fjärrkontrollen om du vill återgå till föregående kanal.

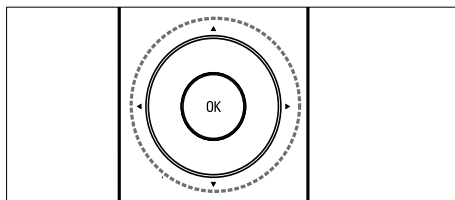


Kommentar

- När du använder en favoritlista kan du bara välja de kanaler som finns i listan (se 'Välja en favoritlista' på sidan 23).

Byta kanaler via kanalrutan

Med kanalrutan kan du visa alla tillgängliga kanaler i ett rutformat.



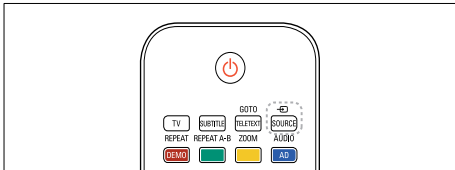
- Tryck på **OK**.
↳ Kanalrutan visas.
- Tryck på **⬆⬆⬆** om du vill bläddra till kanalrutan.
- Tryck på **OK** för att välja en kanal.

Titta med anslutna enheter

Kommentar

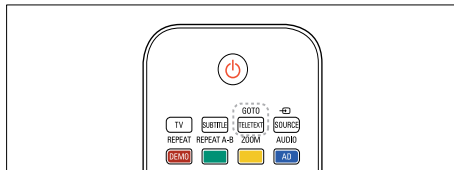
- Slå på enheten innan du väljer den som en källa på TV:n.

Använda source-knappen



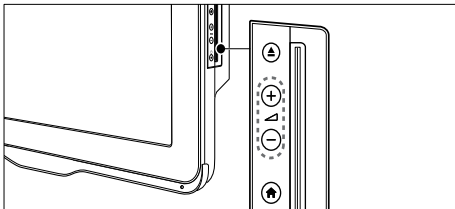
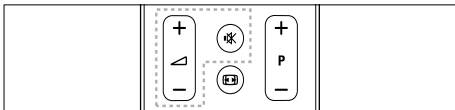
- 1 Tryck på **SOURCE**.
↳ Källistan visas.
- 2 Tryck på **▲▼** för att välja en enhet.
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.
↳ TV:n växlar till den valda enheten.

Använda text-TV



- 1 Tryck på **TELETEXT**.
↳ Startsidan visas.
- 2 Välj en sida på följande sätt:
 - Tryck på **Sifferknappar** för att ange ett sidnummer
 - Tryck på **P +/-** för att visa nästa eller föregående sida
 - Tryck på **Färgknappar** för att välja ett färgkodat alternativ
 - Tryck på **BACK** för att återgå till en sida du visat tidigare
- 3 Tryck på **TELETEXT** för att lämna text-TV.

Justera ljudvolymen



Öka eller minska volymen

- Tryck på **▲/▼**.

Stänga av eller slå på ljudet

- Tryck på **MUTE** för att stänga av ljudet.
- Tryck på **MUTE** för att slå på ljudet igen.

5 Spela upp skiva

I det här avsnittet beskrivs de grundläggande funktionerna hos TV:ns DVD-spelare.

 **Kommentar**

- Du kan endast sätta i en skiva i skivfacket när TV:n är inställd på skivläget.

Spela upp en skiva

TV:n kan spela upp en rad olika skivor; till exempel video, ljud och blandade medier (till exempel en CD-R-skiva som innehåller JPEG-bilder och MP3-musik).

- Tryck på .
↳ Menyskärmen öppnas.
- Tryck på    för att välja [Spela skiva], och tryck sedan på **OK**.
↳ TV:n växlar till skivkällan.
- Sätt in en skiva i skivfacket.
 - Sätt i skivan med skivetiketten riktad framåt.
- Tryck på följande knappar för att styra uppspelningen:

Knapp	Åtgärd
Navigationsknappar	Navigerar i menyerna.
OK	Bekräftar inmatning eller val.
	Startar, pausar eller återupptar uppspelningen.
	Stoppar uppspelningen.
	Går framåt eller bakåt till nästa spår, kapitel eller fil.

Knapp	Åtgärd
	Snabbspolar framåt eller bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger.
	Matar ut skivan ur skivfacket.
ZOOM	Zoomar in en videoscen eller bild.
REPEAT A-B	Markerar två punkter i ett kapitel eller spår för upprepning, eller stänger av repeteringsläget.
	Anpassar bildformatet till TV-skärmen.

Använda videoalternativ

Få åtkomst till flera användbara funktioner under videovisning.

 **Kommentar**

- Tillgängliga videoalternativ beror på videokällan.

Knapp	Åtgärd
 / 	Sökning långsamt framåt eller långsamt bakåt. Ändra sökhastigheten genom att trycka upprepade gånger. Långsam sökning bakåt är inte möjligt för VCD / SVCD.
AUDIO	Väljer ett ljudspråk eller en ljudkanal.
SUBTITLE	Väljer textningsspråk för video.
INFO	Visar information om vad som spelas.
REPEAT	Upprepar ett kapitel eller en titel.

Använda bildalternativ

Få åtkomst till flera användbara funktioner under bildvisning.

Knapp	Åtgärd
▲ / ▼	Vänder fotot vertikalt eller horisontellt.
◀ / ▶	Roterar bilden mot- eller medsols. Gå till föregående eller nästa sida i filvyn.
REPEAT	[Singel]: Visar en bild en enda gång. [Repetera en]: Visar en bild upprepade gånger. [Mapp]: Visar alla bilder i en mapp en enda gång. [Repetera mapp]: Visar alla bilder i en mapp upprepade gånger.
■	Stoppar bildspelet.
DISC MENU	Lämnar miniatyrvyn och öppnar filvyn.

Använda ljudalternativ

Få åtkomst till flera användbara funktioner medan ljud spelas upp.

Knapp	Åtgärd
REPEAT (för CDDA-skiva)	Spelar upp ett spår; hela skivan eller blandar spår slumpmässigt.
REPEAT (för MP3-skiva)	[Singel]: Spelar en låt en enda gång. [Repetera en]: Spelar en låt upprepade gånger. [Mapp]: Spelar alla låtar i en mapp en enda gång. [Repetera mapp]: Spelar alla låtar i en mapp upprepade gånger.
◀ / ▶	Gå till föregående eller nästa sida i filvyn.

Fler uppspelningsfunktioner för skivor

Flera avancerade funktioner är tillgängliga vid uppspelning av video eller bilder från skivor.

Spela upp ett musikbildspel

Spela upp musik och bilder samtidigt och skapa ett musikbildspel. Filerna måste lagras på samma skiva.

- 1 Tryck på **▲** och välj sedan **[Spela skiva]**.
- 2 Välj ett musikspår och tryck på **OK**.
- 3 Tryck på **◀** om du vill återgå till föregående sida.
- 4 Välj en bild i en bildmapp och tryck sedan på **OK** när du vill starta bildspelet.
- 5 Tryck på **■** om du vill stoppa bildspelet.
↳ Fotovyn visas.
- 6 Tryck på **DISC MENU** om du vill återgå till filvyn.
- 7 Tryck på **■** igen för att stoppa musiken.

Hoppa till en viss tid

Gå snabbt till ett visst videoavsnitt genom att ange tiden för scenen.

- 1 Tryck på **GOTO** under videouppspelning.
- 2 Välj en av följande inställningar och tryck sedan på **OK**:
 - **[Titeltid]:** Ger tillgång till tiden i titeln.
 - **[Kapiteltid]:** Ger tillgång till tiden i kapitlet.
- 3 Tryck på **Sifferknappar** och ange den önskade tiden.
↳ Uppspelningen hoppar till den angivna tiden.
- 4 Tryck på **GOTO** för att stänga.

Byta kameravinklar

Den här funktionen finns endast tillgänglig för DVD-skivor som har spelats in med flera kameravinklar. Med det kan du visa bilder ur olika vinklar.

- 1 Tryck på **GOTO** under videouppspelning.
- 2 Välj [**Vinkel**] och tryck sedan på **OK**.
- 3 Tryck på **Sifferknappar** för att välja bland de tillgängliga kameravinklarna.
 - ↳ Uppspelningen hoppar till den angivna vinkeln.
- 4 Tryck på **GOTO** för att stänga.

Ändra inställningar

I det här avsnittet får du hjälp att ändra DVD-spelarens inställningar:



Var försiktig

- De flesta inställningarna har redan konfigurerats på bästa möjliga sätt för DVD-spelaren. Om du inte har särskilda skäl till att ändra en inställning är det bäst att låta standardinställningen vara.

Öppna inställningsmenyn

- 1 Tryck på **DVD SETUP**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att navigera i följande menyer:
 - [**Allm. inställningar**]: Öppnar DVD-spelarens allmänna inställningar.
 - [**Ljudinställning**]: Öppnar DVD-spelarens ljudinställningar.
 - [**Preferens**]: Anpassa dina önskade inställningar.
- 3 Välj en inställningsmeny och tryck sedan på **OK**.

Information om hur du ändrar DVD-spelarens inställningar finns i följande avsnitt.
- 4 Tryck på **DVD SETUP** för att stänga.



Kommentar

- Du kan inte ändra en inställning som är nedtonad.
- Om du väljer en utgång som inte finns på spelaren används standardinställningen.

Ändra allmänna inställningar

- 1 Tryck på **DVD SETUP**.
- 2 Välj [**Allm. inställningar**] och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj och justera följande inställningar och bekräfta sedan genom att trycka på **OK**:
 - [**TV-skärm**]: Väljer ett bildvisningsformat som passar TV-skärmen. (funktionen är endast tillgänglig när skivan inte spelas)
 - [**4:3 Panscan**]: För TV med 4:3-skärm. Visning av hela höjden med beskurna sidor.
 - [**4:3 Letter Box**]: För TV med 4:3-skärm. Bredbildsvisning med svarta fält högst upp och längst ned på skärmen.
 - [**16:9**]: För bredbilds-TV. Bildformatet 16:9.
 - [**Menyspråk**]: Välj visningsspråk för skärmen. DVD-spelaren och TV:n har olika antal tillgängliga menyspråk på grund av de har olika tekniska specifikationer.
 - [**Skärmsläckare**]: Aktiverar eller avaktiverar skärmsläckarläget. Om det är aktiverat övergår skärmen till viloläge efter 5 minuters inaktivitet (i exempelvis paus- eller stoppläge).
 - [**Skivlås**]: Låser skivan i skivfacket genom att välja [**På**]. Om skivan är låst måste du ange lösenordet för att komma åt skivan varje gång du vill spela den. Om du har glömt ditt lösenord, anger du 8888 för att återställa lösenordet.
 - [**Sista minnet**]: Aktiverar eller avaktiverar det sista minnesalternativet. Om det är aktiverat fortsätter uppspelningen automatiskt från den senaste stoppunkten.



Kommentar

- Stäng menyn genom att trycka på **DVD SETUP**.

Ändra ljudinställningar

- 1 Tryck på **DVD SETUP**.
 - 2 Välj [**Ljud**] och tryck sedan på **OK**.
 - 3 Välj [**SPDIF-inställn**] och tryck sedan på **OK**.
- [**SPDIF-utgång**]: Digital ljudutgång till DVD-spelaren och andra digitala ljudsystem.
 - [**BITSTREAM**]: Välj detta om du vill sända ut digitalt originalljud.
 - [**PCM**]: Välj detta om du vill konvertera originalljud till PCM-format.
 - [**LPCM-ut**]: Välj samplingsfrekvens för ljudet. Ju högre samplingshastighet, desto bättre ljudkvalitet.



Kommentar

- Stäng menyn genom att trycka på **DVD SETUP**.

Ändra egna inställningar



Kommentar

- För att komma åt [**Preferens**] måste du stoppa uppspelningen.

- 1 Tryck på **DVD SETUP**.
- 2 Välj [**Preferens**] och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj och justera följande inställningar och tryck sedan på **OK**:
 - [**VCD PBC**]: Visar eller hoppar över innehållsmenyn för VCD- och SVCD-skivor.
 - [**Ljud**]: Väljer ljudspråk för video.
 - [**Textremсор**]: Väljer textningsspråk för video.
 - [**Skivmeny**]: Väljer menyspråk för videoskiva.
 - [**Förälder**]: Begränsar åtkomst till skivor som är inspelade med klassificeringar. Om du vill spela alla skivor, oavsett klassificering, väljer du nivå "8".
 - [**Lösenordsinställning**]: Ställer in eller ändrar en PIN-kod så att den spelar upp en skiva med begränsad åtkomst.
 - [**Lösenordsläge**]: Aktiverar eller avaktiverar lösenordsinställningar.
 - [**Lösenord**]: Ställer in eller ändrar lösenordet för uppspelning av låsta skivor eller skivor med begränsad åtkomst. Ange 8888 för att återställa lösenordet.
 - [**Standard**]: Återställer DVD-spelaren till de standardinställningar som programmerats i fabriken.
 - [**Versionsinfo**]: Visar DVD-spelarens aktuella programvaruversion.



Kommentar

- Du kan inte återställa inställningarna för skivlås, lösenord (PIN-kod) och föräldrakontrollinställningar till standardvärdena.

Uppdatera DVD-spelarens programvara

Om du vill söka efter nya uppdateringar jämför du DVD-spelarens aktuella programvaruversion med den senaste programvaruversionen (om sådan finns tillgänglig) på Philips webbplats.

Kontrollera programvaruversion

- 1 Tryck på **DVD SETUP**.
- 2 Välj **[Preferens]** > **[Versionsinfo]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Programvaruversionen visas.

Uppdatera programvara från en CD-R-skiva

- 1 Sätt i en tom CD-R-skiva i datorn och döp om CD-R-skivan till "PHILIPS".
- 2 Sök efter den senaste programvaruversionen på www.philips.com/support.
 - Sök efter din modell och klicka på "programvara och drivrutiner".
- 3 Hämta programvaran (TPMD52V01.bin) till CD-R-skivan.
- 4 Sätt i CD-R-skivan i skivfacket på TV:n.
- 5 Bekräfta uppdateringen genom att följa instruktionerna på TV:n.
 - ↳ När uppdateringen har slutförts stängs DVD-spelaren automatiskt av och slås på igen.
 - Om den inte gör det kopplar du bort nätsladden i några sekunder och ansluter den sedan igen.



Var försiktig

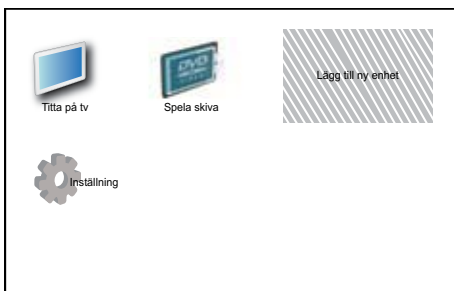
- Stäng inte av strömmen och ta inte bort CD-R-skivan under uppdateringen, eftersom det kan skada DVD-spelaren.

6 Fler funktioner i din TV

Öppna TV:ns menyer

Menyer hjälper dig att installera kanaler; ändra inställningar för bild och ljud samt få tillgång till andra funktioner.

- 1 Tryck på .
↳ Menyskärmen öppnas.



- 2 Tryck på   för att välja och navigera genom en av följande menyer.

- **[Titta på tv]:** Växlar tillbaka till antennkällan om en annan källa väljs.
- **[Spela skiva]:** Växlar till skivkällan.
- **[Lägg t. ny enh.]:** Lägger till nya enheter till hemmenyn.
- **[Inställning]:** Kommer åt menyer där bild, ljud och andra inställningar kan ändras.

- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.

- 4 Tryck på  för att stänga.

Tips

- Efter att du valt **[Lägg t. ny enh.]**, ska du följa anvisningarna på skärmen för att välja typ av enhet och kontakt.

Ändra namn på enheter från hemmenyn.

När du har lagt till en ny enhet i hemmenyn kan du döpa om den till vad du vill.

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på   för att välja en enhet som du vill byta namn på.
- 3 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Alternativmenyn visas.
- 4 Tryck på  för att välja **[Döp om enhet]** och tryck sedan på **OK**.
↳ En textinmatningsruta visas.
- 5 Välj tecken genom att trycka på  .
- 6 Tryck på **OK** och bekräfta varje bokstav.
- 7 Välj **[Klar]** och tryck sedan på **OK** för att slutföra namnbytet.

Kommentar

- Namnet på enheten kan vara upp till 16 tecken långt.
- Tryck på **[Aa]** om du vill växla mellan stora och små bokstäver.

Ta bort enheter från hemmenyn.

Om en enhet inte längre är ansluten till TV:n ska du ta bort den från hemmenyn.

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på   för att välja en enhet som ska tas bort.
- 3 Tryck på **OPTIONS**.
- 4 Tryck på  för att välja **[Ta bort enhet]** och tryck sedan på **OK**.
- 5 Välj **[Ta bort]** och tryck sedan på **OK**.
↳ Den valda enheten tas bort från hemmenyn.

Ändra bild- och ljudinställningar

Ändra bild- och ljudinställningar för att passa dina önskemål. Du kan tillämpa förinställda inställningar eller ändra inställningarna manuellt.



Kommentar

- När du tittar på TV eller använder externa enheter trycker du på **OPTIONS** och väljer **[Bild och ljud]** så kommer du snabbt åt inställningarna för ljud och bild.

Använda inställningsassistent

Använd inställningsassistenten för få hjälp med att ställa in bild- och ljudinställningarna.

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Bild]** > **[Inställn.assist.]**.
- 3 Tryck på **OK**.
↳ Nu visas **[Inställn.assist.]**. Följ anvisningarna på skärmen för att välja önskade bildinställningar.

Använda smart bild

Använd smart bild för att tillämpa förinställda bildinställningar.

- 1 Tryck på **□ PICTURE**.
↳ Nu visas **[Smart bild]**.
- 2 Tryck på **▲▼** om du vill välja någon av följande inställningar:
 - **[Personlig]**: Tillämpar inställningarna i menyn Inställningsassistent.
 - **[Levande]**: Tillämpar förstärkta och dynamiska inställningar.
 - **[Standard]**: Justerar bildinställningarna så de passar de flesta miljöer och videotyper.
 - **[Biograf]**: Tillämpar inställningar för filmvisning.
 - **[Spel]**: Tillämpar inställningar för spel.

- **[Energibesparing]**: Tillämpar lågenergiinställningar.
- **[Naturlig]**: Tillämpar bästa möjliga bildkvalitet.
- **[Personlig]**: Lista över anpassade bildinställningar.

- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.
↳ Den valda inställningen för smart bild tillämpas.

Justera bildinställningarna manuellt

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Bild]**.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** om du vill välja följande inställningar:
 - **[Smart bild]**: Erbjuder förinställda smarta bildinställningar.
 - **[Videokontrast]**: Justerar intensiteten för videoinnehåll men ändrar inte bakgrundsbelysningen.
 - **[Kontrast]**: Justerar bakgrundsbelysningens intensitet men ändrar inte videoinnehållet.
 - **[Ljusstyrka]**: Justerar ljusstyrkan och detaljerna i mörka partier.
 - **[Färg]**: Justerar färgmättningen.
 - **[Nyans]**: Kompenserar för färgvariationer.
 - **[Skärpa]**: Reglerar bildens skärpa.
 - **[Brusreducering]**: Filtrerar och minskar bruset i en bild.
 - **[Färgton]**: Justerar färgbalansen i en bild.
 - **[Personlig nyans]**: Anpassar färgtonsinställning. (Endast tillgänglig om **[Färgton]** > **[Personlig]** har valts)
 - **[Digital Crystal Clear]**: Finjusterar varje pixel så att de överensstämmer med omgivande pixlar. Detta resulterar i en utmärkt HD-bild.
 - **[Dynamisk kontrast]**: Ökar kontrasten. En **[Mellan]**-inställning rekommenderas.
 - **[Dyn. bakgr.belys.]**: Anpassar styrkan i TV:ns bakgrundsbelysning efter belysningen i rummet.

- **[MPEG-artefaktred.]:** Jämnar ut övergångar i digitala bilder. Du kan stänga av och sätta på denna funktion.
- **[Färgförbättring]:** Färgerna blir livligare och detaljer i starka färger blir tydligare. Du kan stänga av och sätta på denna funktion.
- **[PC-läge]:** Justerar bilden när en dator är kopplad till TV:n via HDMI eller DVI.
- **[Bildformat]:** Ändrar bildformatet.
- **[Bildstorlek]:** Justerar visningsytan. (När den är inställd på max är det möjligt att du ser brus eller en ojämn bildkant.)
- **[Horis. justering]:** Justerar bilden horisontellt för PC-VGA, DVI, HDMI eller YPbPr.
- **[Vert. justering]:** Justerar bilden vertikalt för PC-VGA, DVI, HDMI eller YPbPr.

Ändra bildformat

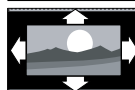
- 1 Tryck på .
↳ En bildformatrad visas.
- 2 Tryck på  för att välja ett bildformat.
↳ Det valda bildformatet aktiveras.
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.

Översikt över bildformat

Du kan konfigurera följande bildinställningar:

Kommentar

- Vissa bildinställningar är inte tillgängliga på grund av bildkällans format.



[Auto format]: (Gäller inte i PC-läge.) Visar lämpligt bildformat automatiskt. Annars används bredbildsformat.



[Superzoom]: (Ej för lägena HD och PC.) Tar bort de svarta fälten på sidorna av 4:3-sändningar. Den här inställningen innebär minimal förvrängning.



[4:3]: Klassiskt 4:3-format visas.



[Textningszoom]: Visar 4:3-bild över hela skärmytan, med synlig textremsa. Delar av bildens överdel klipps bort.



[Movie expand 14:9]: (Ej för lägena HD och PC.) 4:3-format skalas till 14:9-format.



[Movie expand 16:9]: (Ej för lägena HD och PC.) 4:3-format skalas till 16:9-format.



[Bredbild]: 4:3-format skalas till 16:9-format.



[Oskalad]: Endast för lägena HD och PC, och endast för utvalda modeller. Ger maximal skärpa. Viss förvrängning kan förekomma på grund av utsändningssystemet. Ställ in datorns upplösning till bredbildsläge för bästa resultat.

Använda smart ljud

Använd smart ljud för att tillämpa förinställda ljudinställningar.

- 1 Tryck på **♪ SOUND**.
↳ Nu visas **[Smart Sound]**.
- 2 Tryck på **▲▼** om du vill välja följande inställningar.
 - **[Personlig]**: Tillämpar de inställningar som anpassats i ljudmenyn.
 - **[Standard]**: Justerar ljudinställningarna så de passar de flesta miljöer och ljudtyper.
 - **[Nyheter]**: Tillämpar inställningar för talat ljud, till exempel nyheter.
 - **[Film]**: Tillämpar inställningar för film.
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.
↳ Den valda inställningen för smart ljud tillämpas.

Justera ljudinställningar manuellt

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Ljud]**.
↳ Nu visas **[Ljud]**.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** om du vill välja följande inställningar.
 - **[Smart Sound]**: Erbjuder förinställda smarta ljudinställningar.
 - **[Bas]**: Justerar basnivån.
 - **[Diskant]**: Justerar diskantnivån.
 - **[Dig. audio läppsynk]**: Aktiverar och avaktiverar synkad ljudutgång. När den här funktionen är aktiverad synkroniseras ljud- och videouppspelningen. När den är avaktiverad måste du själv justera ljudsynkroniseringen på den externa enheten som är ansluten till TV:n. (Endast tillgängligt med SPDIF-anslutning)
 - **[Volym]**: Justerar volymen.
 - **[Volym för synskadad]**: Ställer in blandningen av ljud för synskadade och vanligt ljud. Om möjligheten finns innehåller ljud för synskadade beskrivningar av händelser på skärmen. Du kan även aktivera detta genom att trycka på **AD (Ljudbeskrivning)**. (Gäller endast i Storbritannien.)
 - **[Balans]**: Reglerar balansen mellan höger och vänster högtalare.
 - **[Ljud språk]**: Tillgängligt i digitala kanaler, när flera språk sänds samtidigt. Visar en lista med tillgängliga språk i ljudkanalen.
 - **[Bild-i-bild I-II]**: Väljer språk i ljudkanalen om utsändningen innehåller två olika språk.
 - **[Mono/Stereo]**: Väljer mono eller stereo om stereoutsändningen är tillgänglig.
 - **[TV-högtalare]**: Slår på eller av TV-högtalare. (Funktionen är endast tillgänglig när du slår på Easylink).
 - **[Surround]**: Aktiverar surroundljud.
 - **[Ljudstyrka hörlur]**: Justerar ljudet i hörlurarna.
 - **[Automatisk ljudnivåutjämning]**: Dämpar automatiskt plötsliga volymändringar, till exempel vid kanalbyten.
 - **[Delta-volym]**: Volymskillnader mellan kanaler eller anslutna enheter jämnas ut. Växla till den anslutna enheten innan du ändrar deltavolymen.
 - **[SPDIF OUT]**: Väljer vilken typ av digitalt ljud som sänds ut.
 - **[PCM]**: Omvandlar ljud som inte är i PCM-format till PCM-format.
 - **[Multichannel]**: Sänder ut ljud till hemmabion.

Använda den universella åtkomstmenyn

Du kan aktivera den universella åtkomstmenyn vid den första installationen. När menyerna för synskadade och de med nedsatt hörsel väl har aktiverats kan du enkelt komma åt dem när du tittar på TV eller externa enheter.



Tips

- Du kan även aktivera den universella åtkomstmenyn genom att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Preferenser]** > **[Universalåtkomst]** > **[På]**.

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OPTIONS**.
↳ TV:ns alternativmeny visas.
- 2 Välj **[Universalåtkomst]** och tryck sedan på **OK** eller ► för att öppna.
- 3 Tryck på ◀► för att välja ett av följande alternativ och tryck på **OK** för att öppna.
 - **[Nedsatt hörsel]**: Aktiverar och avaktiverar textning för personer med nedsatt hörsel.
 - **[Synskadade]**: Väljer högtalare, hörlurar eller både och för **[Volym för synskadad]**-ljud. Välj **[Av]** för att avaktivera ljudbeskrivning. (Gäller endast i Storbritannien.)
 - **[Volym för synskadad]**: Justerar volymen på ljud för synskadade.



Tips

- Tryck på färgknapparna på fjärrkontrollen för att öppna alternativen.

Använda avancerade text-TV-funktioner

Öppna menyn för text-TV-alternativ

Du kommer åt text-TV-funktionerna via menyn för text-TV-alternativ.

- 1 Tryck på **TELETEXT**.
↳ Text-TV-skärmen öppnas.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Menyn för text-TV-alternativ öppnas.
- 3 Tryck på ▲▼ för att välja ett av följande alternativ.
 - **[Visa]**: Döljer eller visar dold information på en sida, t.ex. lösningen på en gåta eller svaret på en fråga.
 - **[Växla delsidor]**: Växlar mellan delsidor automatiskt om det finns delsidor.
 - **[Språk]**: Växlar till en annan språkgrupp för att kunna visa ett språk korrekt om en annan teckenuppsättning används.
 - **[Frys sidan]**: Fryser aktuell sida.
 - **[Dubbla bilder]** / **[Helskärm]**: Aktiverar och avaktiverar text-TV med dubbla bilder.
- 4 Tryck på ▲▼◀► för att välja och bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 5 Stäng menyn för text-TV-alternativ genom att trycka på **BACK**.

Välja delsidor på en text-TV-sida

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

- 1 Tryck på **TELETEXT**.
↳ Text-TV-skärmen öppnas.
- 2 Tryck på ▲▼ för att välja en text-TV-sida.
- 3 Tryck på ◀► för att öppna en delside.

Välja TOP text-TV

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

- 1 Tryck på **TELETEXT**.
↳ Text-TV-skärmen öppnas.
- 2 Tryck på **INFO**.
↳ TOP-översikten visas.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja ett ämne.
- 4 Tryck sedan på **OK** så visas sidan.

Skapa och använda en lista med favoritkanaler

Du kan skapa en lista med de TV-kanaler du helst tittar och lyssnar på så att du enkelt kan hitta dem.

Välja en favoritlista

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK** för att visa kanalförteckningen.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Menyn för kanalalternativ öppnas.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja [**Välj lista**] och öppna sedan genom att trycka på **OK**.
↳ Alternativen för kanallistan öppnas.
- 4 Välj [**Favorit**] och tryck sedan på **OK**.
↳ Endast kanaler i favoritlistan visas i kanalförteckningen.



Kommentar

- Favoritkanalens ruta är tom tills du lägger till kanaler i favoritlistorna.

Visa alla kanaler

Du kan stänga en favoritlista och visa alla installerade kanaler.

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK**.
↳ Kanalrutan visas.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Menyn för kanalalternativ öppnas.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja [**Välj lista**] och öppna sedan genom att trycka på **OK** eller **▶**.
- 4 Välj [**Alla**] och tryck sedan på **OK**.
↳ Alla kanaler visas i kanalrutan.



Kommentar

- Alla favoritkanaler är markerade med en asterisk när du visar kanalrutan.

Lägga till en kanal i en favoritlista



Tips

- Visa alla kanaler innan du lägger till en kanal i en favoritlista.

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK**.
↳ Kanalrutan visas.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja en kanal som du vill lägga till i en favoritlista.
- 3 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Menyn för kanalalternativ öppnas.
- 4 Välj [**Mark. som favorit**] och tryck sedan på **OK**.
↳ Kanalen läggs till i favoritlistan.



Kommentar

- Alla favoritkanaler är markerade med en asterisk i kanalförteckningen.

Ta bort en kanal ur en favoritlista

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK**.
↳ Kanalrutan visas.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja en kanal som du vill ta bort.
- 3 Tryck på **OPTIONS**.
- 4 Välj [**Avmark. som favorit**] och tryck sedan på **OK**.
↳ Kanalen tas bort.

Använda den elektroniska programguiden (EPG)

Den elektroniska programguiden (EPG) visas på skärmen för digitala kanaler. Med den elektroniska programguiden (EPG) kan du:

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

Sätta på den elektroniska programguiden EPG

- 1 När du tittar på TV trycker du på **BROWSE**.
↳ Den elektroniska programguiden visas med information om schemalagda program.



Kommentar

- EPG-information finns endast i valda länder och kan ta ett tag att ladda.



Tips

- Tryck på **BROWSE** för att växla mellan EPG och kanalruta.

Använda EPG

- 1 När du tittar på TV trycker du på **BROWSE**.
↳ Den elektroniska programguiden visas.
- 2 Tryck på **▲**.
↳ Programguidemenyn öppnas.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** för att markera ett alternativ och sedan på **OK** för att bekräfta det.
- 4 Avsluta EPG-menyn genom att trycka på **▲**.



Kommentar

- Endast kanalerna i [**Favorit-EPG-kanaler**]-listan visas i EPG-menyn.

Använd menyn för EPG-alternativ

Använd menyn för EPG-alternativ om du vill ställa in eller rensa påminnelser; ändra dag och få åtkomst till andra EPG-alternativ.

- 1 Tryck på **BROWSE**.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
↳ EPG-menyn visas.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja ett av följande alternativ.
 - [**Ställ in påminn**] / [**Rensa Påminn**]: Ställer in eller rensar programpåminnelser.
 - [**Ändra dag**]: Ställer in EPG-dag.
 - [**Visa info**]: Visar programinformation.
 - [**Sök efter genre**]: Söker TV-program efter genre.
 - [**Schemalagda påminnelser**]: Listar programpåminnelser. Endast tillgängligt för kommande program.
 - [**Favorit-EPG-kanaler**]: Ställer in önskade EPG-kanaler.
 - [**Visa programguide**]: Uppdaterar information om önskade EPG-kanaler.

- 4 Tryck på **OK** för att öppna eller aktivera alternativet.
- 5 Avsluta EPG-menyn genom att trycka på **BACK**.



Tips

- Tryck på **BROWSE** för att växla mellan EPG och kanallista.

Använda TV:ns klocka

Du kan visa en klocka på TV-skärmen. Klockan visar den angivna tiden med hjälp av tidsinformation från din TV-leverantör.

Visa TV:ns klocka

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OPTIONS**.
↳ TV:ns alternativmeny visas.
- 2 Välj **[Klocka]**.
- 3 Tryck på **OK**.



Kommentar

- Upprep proceduren ovan om du vill avaktivera klockan.

Ändra klockans läge

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Tryck på **⬆⬇⬆** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Klocka]** > **[Auto-klocka]**.
- 3 Tryck på **⬆⬇** för att välja **[Automatisk]** eller **[Manuellt]**.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Använda sommartid

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Tryck på **⬆⬇⬆** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Klocka]** > **[Sommartid]**.
- 3 Tryck på **OK** eller **▶** för att öppna **[Sommartid]**.
- 4 Tryck på **⬆⬇** för att välja **[Normaltid]** eller **[Sommartid]**.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.



Kommentar

- Detta alternativ är endast tillgängligt om du väljer **[Auto-klocka]** > **[Manuellt]** (i länder som överför klockdata).

Använda timerfunktioner

Du kan ställa in timerfunktioner som växlar TV:n till vänteläget vid en angiven tid.

Tips

- Ställ in TV-klockan innan du använder timerfunktionen.

Automatisk växling till vänteläge (insomningstimer)

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

Tips

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

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  för att välja [Inställning] > [Egenskaper] > [Insomningstimer].
↳ Nu visas [Insomningstimer].
- 3 Tryck på  för att välja ett värde mellan 0 och 180 minuter.
↳ Insomningstimern kan anges i intervaller om fem minuter. Om insomningstimern ställs in på 0 stängs den av.
- 4 Tryck på **OK** för att slå på insomningstimern.
↳ TV:n sätts i vänteläge efter den angivna tiden.

Slå på TV:n automatiskt (timer)

Du kan slå på TV:n på angiven kanal från vänteläget eller på-läget vid angiven tid.

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  för att välja [Inställning] > [Egenskaper] > [Timer].
- 3 Tryck på  för att öppna [Timer]-menyn.
 - [Aktivera]: Väljer hur ofta TV:n sätts på.
 - [Tid]: Ställer in när TV:n ska sättas på.
 - [Programnr]: Väljer kanalen eller den anslutna enheten.
- 4 Tryck på  för att stänga.

Tips

- Välj [Timer] > [Aktivera] > [Av] för att avaktivera funktionen.

Använda TV-lås

Du kan förhindra att dina barn tittar på vissa program eller kanaler genom att låsa TV:ns knappar.

Ställa in eller ändra PIN-koden

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på  och välj [Inställning] > [Egenskaper] > [Ställa in kod] / [Ändra kod].
↳ Menyn [Ställa in kod] / [Ändra kod] visas.
- 3 Ange koden med **Sifferknappar**.
↳ Följ anvisningarna på skärmen om du vill skapa eller ändra PIN-kod.

Tips

- Om du har glömt koden anger du 8888 för att förbigå den befintliga koden.

Lås eller lås upp TV:n

Du kan låsa TV:n så att det inte går att komma åt alla kanaler och anslutna enheter.

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på   för att välja [Inställning] > [Egenskaper] > [TV-lås].
↳ Du uppmanas att ange din PIN-kod.
- 3 Ange koden med **Sifferknappar**.
↳ Nu visas [TV-lås].
- 4 Tryck på   för att välja [Lås] eller [Lås upp].
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
↳ Alla kanaler och anslutna enheter låses eller låses upp.
- 6 Tryck på  för att stänga.



Kommentar

- Stäng av TV:n och sätt på den igen så att ändringarna aktiveras.
- Om du väljer [Lås] måste du ange din kod varje gång du sätter på TV:n.

Lås TV:n under en viss tid

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på   för att välja [Inställning] > [Egenskaper] > [Lås efter].
↳ Du uppmanas att ange din PIN-kod.
- 3 Ange koden med **Sifferknappar**.
- 4 Välj [På].
↳ Funktionsmenyn visas.
- 5 Välj [Tid] och tryck sedan på **OK**.
- 6 Ange tiden med **Sifferknappar** eller **Navigationsknappar**.
- 7 Välj [Klar].
↳ TV:n stängs automatiskt av vid den angivna tiden.



Kommentar

- Du måste ange din kod varje gång du slår på TV:n.
- Stäng av TV:n och sätt på den igen så att ändringarna aktiveras.

Låsa eller låsa upp en eller flera kanaler

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK** för att visa kanalförteckningen.
- 2 Tryck på   för att välja en kanal att låsa eller låsa upp.
- 3 Tryck på **OPTIONS**.
- 4 Tryck på  för att välja [Lås kanal] eller [Lås upp kanal].
- 5 För varje val trycker du på **OK** för att låsa eller låsa upp kanalen.
↳ Första gången du låser eller låser upp en kanal uppmanas du att ange din PIN-kod.
- 6 Ange din kod och tryck på **OK**.
↳ Om kanalen är låst visas en hängglåskon.
- 7 Upprepa processen om du vill låsa eller låsa upp fler kanaler.



Kommentar

- Stäng av TV:n och sätt på den igen så att ändringarna aktiveras.
- Om du använder **P +/-** på din fjärrkontroll om du vill växla mellan kanaler hoppas de låsta kanalerna över.
- Om du öppnar de låsta kanalerna från kanalrutan uppmanas du att ange din PIN-kod.

Ställ in föräldraklassering

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

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på   för att välja [Inställning] > [Egenskaper] > [Föräldraklass.].
↳ En skärm för inställning visas.
- 3 Ange koden med **Sifferknappar**.
↳ Menyn för föräldralås visas.
- 4 Välj en åldersgräns genom att trycka på  .
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 6 Tryck på  för att stänga.

Se textremсор

Du kan aktivera textremсор för varje TV-kanal. Textremсорna sänds via text-TV eller digitala DVB-T-sändningar. Vid digitala sändningar kan du välja textningspråk.

Aktivera textremсор för analoga TV-kanaler

- 1 Välj en analog TV-kanal.
- 2 Tryck på **TELETEXT**.
- 3 Ange det tresiffriga numret för sidan för textremсор med **Sifferknappar**.
- 4 Stäng av text-TV genom att trycka på **TELETEXT**.
- 5 Tryck på **SUBTITLE**.
↳ Nu visas **[Textningsläge]**.
- 6 Välj **[På]** om du alltid vill visa textremсор eller **[På vid tyst läge]** för att endast visa textremсор när ljudet är avstängt.
- 7 Tryck på **OK** för att aktivera textremсор.
- 8 Du måste upprepa åtgärden för varje analog kanal.

Tips

- Välj **[Textningsläge]** > **[Av]** om du vill avaktivera undertexter.

Aktivera textremсор för digitala TV-kanaler

- 1 När du ser på digitala kanaler trycker du på **SUBTITLE**.
↳ Nu visas **[Textningsläge]**.
- 2 Välj **[På]** om du alltid vill visa textremсор eller **[På vid tyst läge]** för att endast visa textremсор när ljudet är avstängt.
- 3 Tryck på **OK** för att aktivera textremсор.

Välja textspråk för digitala TV-kanaler

Kommentar

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

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Egenskaper]** > **[Språk textremсор]**.
- 3 Öppna listan med tillgängliga språk genom att trycka på **OK** eller **▶**.
- 4 Välj textspråk genom att trycka på **▲▼**.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Tips

- Du kan även öppna menyn **[Språk textremсор]** när du tittar på TV genom att trycka på **OPTIONS** > **[Språk textremсор]**.

Visa foton och spela musik från en USB-lagringsenhet

Var försiktig

- Philips tar inget ansvar för att din USB-enhet eventuellt inte kan användas, och inte heller för eventuell skada eller förlust av lagrade data från enheten.

Använd USB-uttaget för att visa bilder eller lyssna på musik som finns på en USB-lagringsenhet.

- 1 Slå på TV:n.
- 2 Anslut USB-lagringsenheten till TV:n.
↳ Hemmenyn visas.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** för att öppna **[Bläddra USB]**.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
↳ USB-miniatyrläsaren visas.

Tips

- Tryck på **BROWSE** om du vill växla mellan miniatyr och filbläddrande vyer.

Visa bilder

- 1 I USB-läsaren trycker du på ► för att öppna mappen **[Bild]**.
- 2 Tryck på ▲▼◀▶ för att välja ett foto eller ett fotoalbum.
- 3 Tryck på **OK** för att visa en helskrämsbild av fotot.



Tips

- I fullskärmsläge trycker du på ◀▶ för att flytta mellan foton.

Visa ett bildspel med dina foton

- 1 När en fullskärmsbild av ett foto visas trycker du på **OK**.
→ Ett bildspel startar från den valda bilden.
- 2 Använd följande knappar för att styra bildspelet:
 - **OK** eller ►|| om du vill pausa bildspelet.
 - ◀◀ eller ▶▶ om du vill gå bakåt eller framåt till nästa bild.
 - ■ om du vill stoppa bildspelet.

Ändra bildspelets inställningar

- 1 När du tittar på ett bildspel trycker du på **OPTIONS**.
→ Menyn för bildspelsalternativ visas.
- 2 Tryck på ▲▼ för att välja ett av följande.
 - **[Starta bildspel]** / **[Stoppa bildspel]**: Startar eller stoppar ett bildspel.
 - **[Bildspel övergång]**: Ställer in övergången från en bild till nästa.
 - **[Bildspel hastigh.]**: Ställer in den begränsade tid som en bild visas.
 - **[Roterar bild]**: Bilden roteras.
 - **[Visa info]**: Bildens namn, datum, storlek och nästa bild i bildspelet visas.
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.



Kommentar

- **[Roterar bild]** och **[Visa info]** visas endast när du trycker på **OK** för att pausa bildspelet.

Lyssna på musik

- 1 I USB-miniatyrläsarens vy väljer du **[Musik]** och trycker på ► för att öppna.
 - Tryck på **BROWSE** om du vill växla mellan miniatyr och filbläddrande vyer.
- 2 Tryck på ▲▼◀▶ om du vill välja ett musikspår eller en skiva.
- 3 Tryck på **OK** om du vill spela den valda musiken.

Knapp	Funktion
OK / ►	Pausa, återuppta uppspelningen eller stoppa uppspelningen.
◀◀ / ▶▶	Gå till föregående eller nästa musik.

Musikinställningar

När du lyssnar på musik trycker du på **OPTIONS** för att öppna en av följande musikinställningar:

- **[Starta uppspelning]** / **[Stopp spela]**: Sätter på eller stänger av musiken.
- **[Repetera]** / **[Spela upp en gång]**: Spelar upp en låt igen. / Avaktiverar upprepade uppspelning och spelar en låt eller en skiva en gång.
- **[Slumpvis på]** / **[Slumpvis av]**: Aktiverar eller avaktiverar slumpvis uppspelning av låtar.
- **[Visa info]**: Filnamnet visas.
- **[TV-högtalare]** (Funktionen är endast tillgänglig när du aktiverat Easylink): Sätter på eller stänger av TV-högtalarna.
- **[Ljud]**: Justerar ljudinställningarna.

Visa ett bildspel med musik

Du kan visa bildspel med bakgrundsmusik.

- 1 Välj ett album med låtar.
- 2 Tryck på **OK**.
- 3 Tryck på **BACK** om du vill återgå till USB-innehållsläsaren.
- 4 Välj ett album med bilder.
- 5 Tryck på **OK**.

Koppla bort en USB-lagringsenhet



Var försiktig

- Följ den här proceduren för att undvika skada på USB-lagringsenheten.

- 1 Tryck på **BACK** om du vill lämna USB-läsaren.
- 2 Vänta i fem sekunder och koppla sedan bort USB-lagringsenheten.

Lyssna på digitala radiokanaler

Om digitala sändningar är tillgängliga lagras digitala radiokanaler automatiskt under installationen.

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK** för att visa kanalförteckningen.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja [**Välj lista**] > [**Radio**].
↳ Radiokanalens ruta visas.
- 4 Tryck på **▲▼◀▶** om du vill välja en radiokanal och tryck på **OK** för att lyssna.



Kommentar

- Välj [**Välj lista**] > [**Alla**] om du vill lämna radiokanaler och visa alla kanaler.

Uppdatera TV:ns programvara

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

Kontrollera vilken programvaruversion du har

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja [**Inställning**] > [**Uppgrad. av prgv.**] > [**Akt. programvaruinfo**].
↳ TV:n visar information om denna programvara.

Ladda ner programvara

- 1 Öppna webbläsaren på din dator och gå till www.philips.com/support.
- 2 Ladda ner den senaste programvaruuppgraderingsfilen till datorn.
- 3 Packa upp ZIP-filen.
- 4 Kopiera filen autorun.upg till USB-enhetens rotkatalog.

Uppdatera programvara

Du kan uppdatera TV:ns programvara via en USB-lagringsenhet eller med hjälp av OAD (Over the Air software Download).

Uppdatera med en USB-enhet

Anslut USB-lagringsenheten till TV:n.

- 1 Om programvaruuppdateringsskärmen inte visas automatiskt väljer du **[Inställning]** > **[Uppgrad. av prgv.]** > **[Lokala uppgrad.]** > **[USB]**.
- 2 Tryck på **OK** om du vill uppdatera TV:n manuellt.
- 3 Slutför uppdateringen genom att följa anvisningarna på skärmen.



Kommentar

- TV:n startar om efter att programuppdateringen har installerats.

Uppdatera med hjälp av OAD

- 1 Om TV:n tar emot digitala sändningar (DVB-T) får du programvaruuppdateringar automatiskt. Om du får ett meddelande på skärmen där du ombeds att uppdatera programvaran bör du göra följande:
 - Välj **[Uppgradera nu]** om du vill uppdatera programvaran omedelbart.
 - Välj **[Påminn mig senare]** om du vill lämna uppdateringsskärmen och bli påmind senare.
 - Välj **[Avbryt]** om du vill hoppa över uppdateringen.
- 2 Om du väljer **[Avbryt]**, kan du manuellt öppna OAD-uppdateringen genom att välja **[Inställning]** > **[Uppgrad. av prgv.]** > **[Lokala uppgrad.]** > **[OAD]**.
- 3 Välj tillgänglig version av OAD och tryck på **OK**.
- 4 Starta uppdateringen genom att följa anvisningarna på skärmen.



Kommentar

- TV:n startar om efter att programuppdateringen har installerats.

Ändra TV-inställningar

Anpassa TV-inställningarna på menyn Inställningar.

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Välj **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Preferenser]**.
 - **[Plats]**: Optimerar TV-inställningarna utifrån var du är – hemma eller i butik.
 - **[Volymrad]**: Visar volymraden när volymen justeras.
 - **[Kanalinformation]**: Visar information om TV-kanalen varje gång du byter kanal. Välj **[Full]** om du vill visa kanalinformation eller **[Av]** om du vill avaktivera kanalinformationen.
 - **[Universalåtkomst]**: Aktiverar och avaktiverar den universella åtkomstmenyn.
 - **[EasyLink]**: Aktiverar uppspelning och vänteläge med en knapptryckning mellan EasyLink-kompatibla enheter.
 - **[Pixel Plus Link]**: Skriver över inställningarna av anslutna enheter och använder TV:ns inställningar. (Funktionen är endast tillgänglig när du aktiverat Easylink).
 - **[E-etikett]**: Endast för butiksläge. Anger e-etikettens placering.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja önskad inställning.
- 4 Tryck på **OK**.
- 5 Tryck på **▲** för att stänga.

Åtkomst till dekoderkanal

Du kan ställa in kanaler via en dekoder eller avkodare till ditt urval av TV-kanaler. Därefter kan du välja dessa kanaler med hjälp av fjärrkontrollen till TV:n. Dekodern eller avkodaren måste anslutas till EXT1 (SCART).

Ställa in dekoderkanal

Ställa in kanaler från en dekoder eller avkodare.

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Välj **[Inställning] > [Installation] > [Dekoder]**.
- 3 Tryck på **▶** för att öppna menyn **[Dekoder]**.
- 4 Tryck på **▲▼** för att välja **[Kanal]** och öppna sedan genom att trycka på **▶**.
- 5 Välj en kanal som ska ställas in till dekoderns / avkodarens kanal och bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 6 Välj **▶** och tryck sedan på **[Status]** för att öppna.
- 7 Välj **[EXT 1]** (SCART) anslutningen som används av dekodern / avkodaren.
- 8 Tryck på **OK**.
- 9 Tryck på **⬆** för att stänga.



Kommentar

- Välj **[Inga]** om du inte vill ställa in till dekoderns / avkodarens kanal.

Starta en TV-demo

Du kan använda demos för att få bättre förståelse för TV:ns funktioner. Alla demos är inte tillgängliga på alla modeller. De demos som är tillgängliga visas i menylistan.

- 1 Tryck på **DEMO** på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på **▲▼** om du vill välja en demo och tryck på **OK** för att visa den.
- 3 Tryck på **DEMO** för att stänga.

Återställa TV:n till fabriksinställningar

Du kan återställa TV:ns bild- och ljudinställningar till standardinställningarna. Kanalinställningarna förändras inte.

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Välj **[Inställning] > [Installation] > [Fabriksinst.]**.
- 3 Tryck på **▶** för att öppna **[Fabriksinst.]**.
- 4 Välj **[Återställ]** om du vill återställa.
- 5 Tryck på **OK**.
- 6 Tryck på **⬆** för att stänga.

7 Installera kanaler

Första gången du konfigurerar TV:n uppmanas du att välja ett menyspråk och installera TV- och digitalradiokanaler (om tillgängliga). Detta kapitel ger instruktioner om hur du installerar om och fininställer kanaler.

Installera kanaler automatiskt

I det här avsnittet beskrivs hur du söker efter och sparar kanaler automatiskt.

Steg 1 Välj menyspråk

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Språk]** > **[Menyspråk]**.
- 3 Tryck på **OK** eller **▶** för att öppna **[Menyspråk]**.
- 4 Tryck på **▲▼** för att välja språk.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 6 Tryck på **◀** för att komma tillbaka till menyn **[Installation]**.

Steg 2 Välj land

Välj det land som TV:n installeras i. De kanaler som är tillgängliga i landet installeras på TV:n.

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Kanalinstallation]** > **[Automatisk kanalsökning]**.
- 3 Tryck på **OK** en gång till för att öppna **▶**-menyn.
↳ Landsmenyn visas.
- 4 Välj land genom att trycka på **▲▼**.
- 5 Tryck på **OK** för att bekräfta ditt val.
↳ Kanalinstallationsguiden visas på skärmen.

Steg 3 Installera kanaler

Installerar automatiskt de tillgängliga analoga och digitala TV-kanalerna samt de digitala radiokanalerna.

- 1 På skärmen för kanalinstallationsguiden väljer du **[Full installation]**.
- 2 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
↳ TV:n börjar att söka och lagra alla tillgängliga kanaler.
- 3 När installationen är klar trycker du på **OK** för att lämna installationsmenyn.

Uppdatera kanallistan

Du kan aktivera automatisk kanaluppdatering när TV:n är i vänteläge. De kanaler som finns lagrade i TV:n uppdateras då varje morgon i enlighet med kanalinformationen i sändningen.

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Kanalinstallation]** > **[Standbyuppgrad.]**.
- 3 Välj **[På]** om du vill aktivera den automatiska uppdateringen och välj **[Av]** om du vill avaktivera den.

Installera kanaler manuellt

I det här avsnittet beskrivs hur du söker och sparar analoga TV-kanaler manuellt.

Steg 1 Välj system



Kommentar

- Hoppa över detta steg om systeminställningen är riktig.

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Kanalinstallation]** > **[Analog:manuell inst.]**.
↳ Nu visas **[Analog:manuell inst.]**.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja **[System]** och öppna sedan genom att trycka på **▶**.
- 4 Välj land eller region genom att trycka på **▲▼**.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 6 Tryck på **◀** för att komma tillbaka till menyn **[Kanalinstallation]**.

Steg 2 Sök efter och lagra TV-kanaler

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Kanalinstallation]** > **[Analog:manuell inst.]**.
↳ Nu visas **[Analog:manuell inst.]**.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja **[Söka]** och öppna sedan genom att trycka på **▶**.
- 4 Tryck på **▲▼◀▶** om du manuellt vill öppna den tresiffriga frekvensen.
- 5 Påbörja sökningen genom att trycka på **OK**.
↳ Om en kanal inte finns på den valda frekvensen kan du trycka på **OK** för att söka efter nästa tillgängliga kanal.
- 6 När TV:n hittar en ny kanal trycker du på **BACK**.

- 7 Tryck på **▲▼** för att välja **[Spara som ny kanal]** för att lagra den nya kanalen under ett nytt kanalnummer.
- 8 Tryck på **OK** för att öppna **[Spara som ny kanal]** och tryck sedan på **OK**.
- 9 Tryck på **◀** för att komma tillbaka till menyn **[Kanalinstallation]**.

Steg 3 Fininställa analoga kanaler

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Installation]** > **[Kanalinstallation]** > **[Analog:manuell inst.]**.
↳ Nu visas **[Analog:manuell inst.]**.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja **[Fininställning]** och öppna sedan genom att trycka på **▶**.
- 4 Tryck på **▲▼** för att justera frekvensen.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 6 Tryck på **▲▼** för att välja **[Spara aktuell kanal]** och lagra kanalnumret.
- 7 Tryck på **▶** för att öppna **[Spara aktuell kanal]** och tryck sedan på **OK**.
- 8 Tryck på **◀** för att komma tillbaka till menyn **[Kanalinstallation]**.

Ändra namn på kanaler

Du kan ändra namn på kanalerna. Namnet visas när du väljer kanalen.

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK** för att visa kanalförteckningen.
- 2 Välj den kanal som du vill ändra namn på.
- 3 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Menyn för kanalalternativ öppnas.
- 4 Tryck på **▲▼** för att välja [**Döp om kanal**] och tryck sedan på **OK**.
↳ En textinmatningsruta visas.
- 5 Välj tecken genom att trycka på **▲▼◀▶**.
- 6 Tryck på **OK** och bekräfta varje bokstav.
- 7 Välj [**Klar**] och tryck sedan på **OK** för att slutföra namnbytet.



Tips

- Tryck på [**Aa**] om du vill växla mellan stora och små bokstäver.

Ändra kanalordning

När du har installerat kanaler kan du ändra den ordningsföljd de visas i.

- 1 När du tittar på TV trycker du på **OK** för att visa kanalförteckningen.
- 2 Tryck på **OPTIONS**.
↳ Menyn för kanalalternativ öppnas.
- 3 Tryck på **▲▼** för att välja [**Ändra ordning**] och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj den kanal som du vill flytta och tryck på **OK**.
↳ Den valda kanalen är markerad.
- 5 Tryck på **▲▼◀▶** och flytta den markerade kanalen till önskad plats och tryck sedan på **OK**.
- 6 Tryck på **OPTIONS**.
↳ [**Ändra ordn. klart**] visas på skärmen.
- 7 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 8 Tryck på **BACK** om du vill stänga kanalrutan.

Testa digital mottagning

Du kan testa de digitala kanalernas kvalitet och signalstyrka. Sedan kan du vrida på och testa antennen eller parabolantennen.

- 1 Tryck på **▲**.
- 2 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja [**Inställning**] > [**Installation**] > [**Kanalinstallation**] > [**Manuell kanalsökning**].
- 3 Öppna menyn genom att trycka på **▶**.
- 4 Tryck på **▲▼◀▶** för att ange frekvensen direkt för den kanal du vill testa.
- 5 Tryck på **OK** för att bekräfta frekvensen och tryck sedan på **OK** igen för att bekräfta [**Söka**].
- 6 När det är klart väljer du [**Spara**] för att lagra frekvensen.



Kommentar

- Om det är dålig signalkvalitet eller signalstyrka kan du vrida på antennen eller parabolantennen och försöka igen.
- Om du fortfarande inte lyckas åtgärda problemen med mottagningen av digitala sändningar bör du kontakta en installatör med specialkunskaper.

8 Ansluta enheter

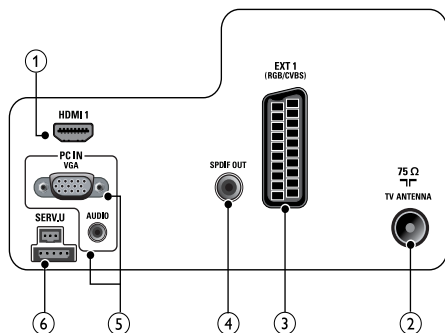
I det här avsnittet beskrivs hur man ansluter enheter med olika anslutningsmetoder. Du hittar exempel i Snabbstartsguiden.



Kommentar

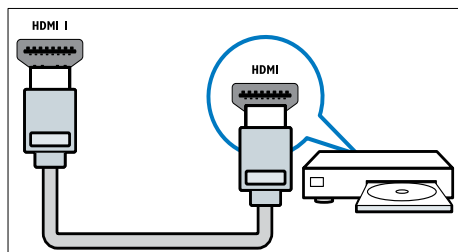
- Du kan använda olika sorters anslutningar när du vill ansluta en enhet till TV:n.

Bakre kontakt



① HDMI 1

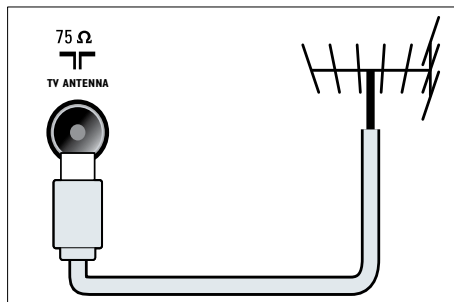
Digitala inkommande ljud- och bildsignaler från digitala högupplösningssenheter som Blu-ray-spelare.



Anslutningar via DVI eller VGA kräver en extra ljudkabel (se 'Ansluta en dator' på sidan 38).

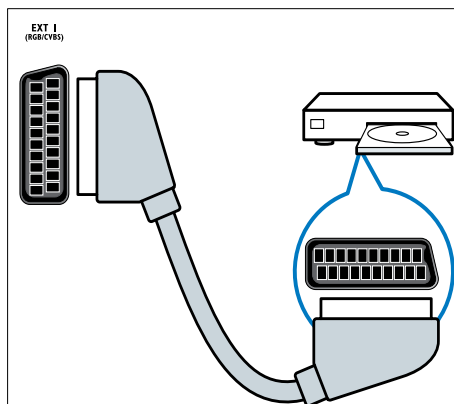
② TV ANTENNA

Inkommande signal från antenn, kabel eller satellit.



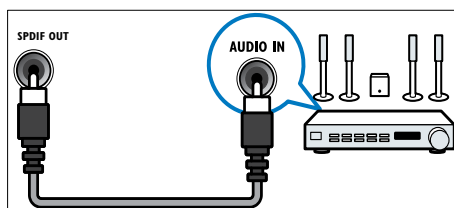
③ EXT 1 (CVBS och RGB)

Analoga inkommande ljud- och bildsignaler från analoga eller digitala enheter som DVD-spelare eller spelkonsoler.



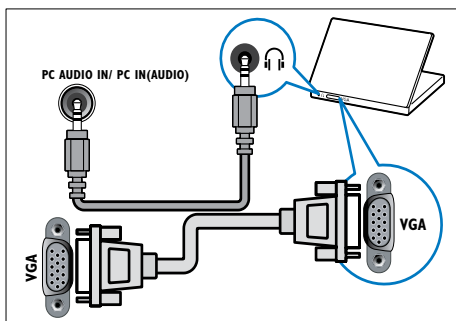
④ SPDIF OUT

Utgående digitala ljudsignaler till hemmabio- och andra digitala ljudsystem.



⑤ PC IN (VGA och AUDIO)

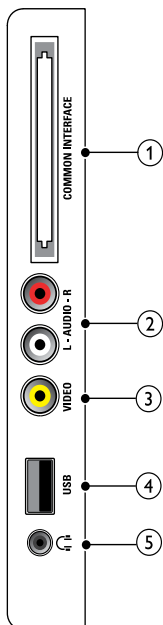
Inkommande ljud- och bildsignaler från en dator.



⑥ SERV. U

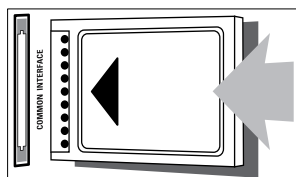
För programvaruuppdatering.

Sidokontakt



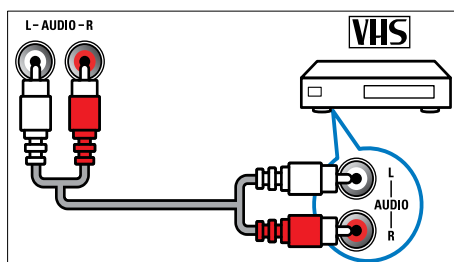
① COMMON INTERFACE

COMMON INTERFACE: Port för en CA-modul (Conditional Access Module).



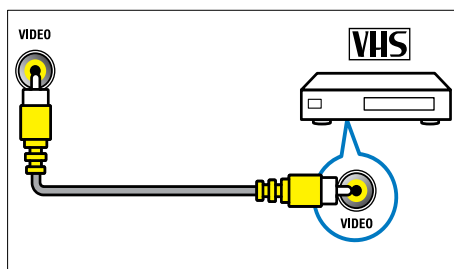
② AUDIO L/R

Inkommande ljudsignaler från analoga enheter anslutna till VIDEO.



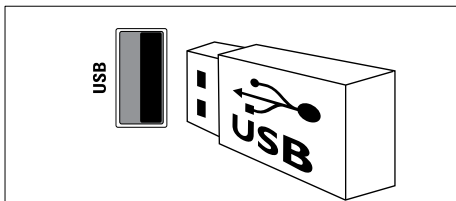
③ VIDEO

Inkommande kompositvideosignaler från analoga enheter som videobandspelare.



4 USB

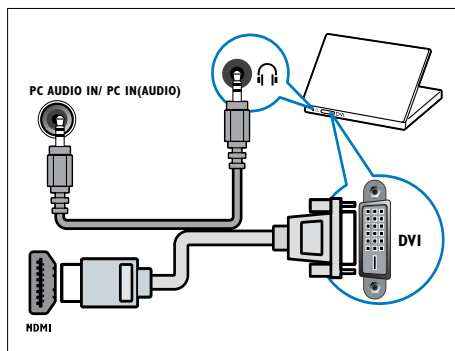
Datainmatning från USB-lagringenheter.



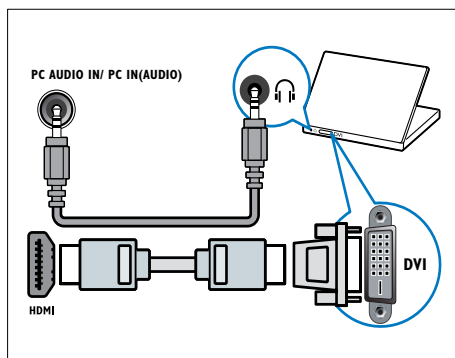
5 (Hörlurar)

Stereoljudutgång för hörlurar eller öronmusslor.

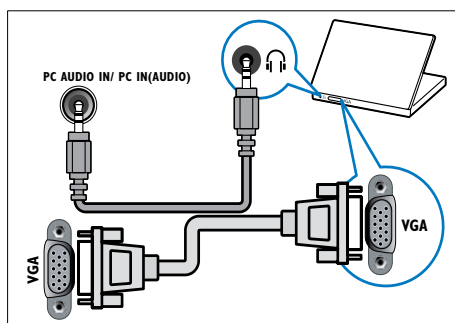
• DVI-HDMI-kabel



• HDMI-kabel och HDMI-DVI-adapter



• VGA-kabel



Ansluta en dator

Innan du ansluter en dator till TV:n

- Ställ in datorskärmens uppdateringsfrekvens till 60 Hz.
- Välj en skärmapplösning på datorn som stöds.

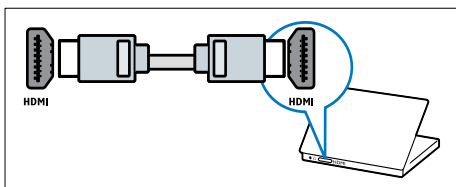
Anslut en dator med en av följande kontakter:



Kommentar

- Anslutningar via DVI eller VGA kräver en extra ljudkabel.

• HDMI-kabel



Använda CA-modulen (Conditional Access)

En CA-modul (CAM) tillhandahålls av digital-TV-leverantörer och används till att avkoda digitala TV-kanaler.



Kommentar

- Titta i leverantörsdokumentationen och ta reda på hur du sätter i ett Smart card i CA-modulen.

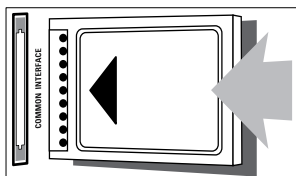
Sätta i och aktivera en CA-modul



Var försiktig

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

- 1 Stäng av TV:n och dra ut nätsladden.
- 2 Följ anvisningarna på CA-modulen och försiktigt in CA-modulen i **COMMON INTERFACE** på sidan av TV:n.



- 3 Tryck in CA-modulen så långt det går.
- 4 Anslut nätsladden igen.
- 5 Slå på TV:n och vänta tills CA-modulen aktiveras. Det kan ta flera minuter. Ta inte ut CA-modulen ur porten under användning – om du gör det avaktiveras de digitala tjänsterna.

Aktivera CA-tjänster

- 1 När du har fört in och aktiverat CA-modulen trycker du på .
- 2 Tryck på   för att välja [Inställning] > [Egenskaper] > [Common Interface].
 - ↳ Nu visas tjänster från digital-TV-leverantören på skärmen.



Kommentar

- Det här menyalternativet kan du endast välja när du har satt i och aktiverat CA-modulen på rätt sätt.

Använda Philips EasyLink

Din TV stöder Philips EasyLink som använder protokollet HDMI CEC (Consumer Electronics Control). EasyLink-kompatibla enheter som ansluts via HDMI-kontakter kan kontrolleras av en enda fjärrkontroll.



Kommentar

- EasyLink-kompatibla enheter måste slås på och väljas som källan.
- Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI CEC-enheter.

EasyLink-funktioner

Uppspelning med en knapptryckning

När du ansluter TV:n till enheter som stöder uppspelning med en knapptryckning kan du kontrollera TV:n och enheterna med en fjärrkontroll.

Vänteläge med en knapptryckning

När du ansluter TV:n till enheter som stöder vänteläge kan du använda TV:n och alla anslutna HDMI-enheter i vänteläge.

Styrning av systemvolym

När du ansluter din TV till HDMI CEC-kompatibla enheter kan din TV växla automatiskt till att spela upp ljud från en ansluten enhet.

För att spela upp ljud med en knapptryckning måste du ställa in ljudsignalen från den anslutna enheten till din TV.

Du kan använda fjärrkontrollen från den anslutna enheten för att justera volymen.

Aktivera och avaktivera EasyLink



Kommentar

- Aktivera inte Philips EasyLink om du inte tänker använda det.

- 1 Tryck på .
- 2 Tryck på   för att välja [Inställning] > [Installation] > [Preferenser] > [EasyLink].
- 3 Välj [På] eller [Av].

Spela upp med en knapptryckning

- 1 När du har aktiverat EasyLink trycker du på PLAY på enheten.
↳ TV:n ställer automatiskt in rätt signalkälla.

Vänteläge med en knapptryckning

- 1 Tryck på  (Vänteläge-på) på TV:ns eller enhetens fjärrkontroll.
↳ TV:n och alla anslutna HDMI-enheter försätts i vänteläge.

Sätt TV-högtalare på EasyLink-läget

När du spelar upp innehåll i ett hemmabiosystem som är EasyLink-kompatibelt stängs TV-högtalarna av.

- 1 Aktivera uppspelning med en knapptryckning och vänteläge med en knapptryckning mellan Easylink-kompatibla enheter genom att följa anvisningarna i föregående avsnitt (se 'Aktivera och avaktivera EasyLink' på sidan 40).
- 2 Tryck på **▲**.
- 3 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Ljud]** > **[TV-högtalare]** > **[Auto EasyLink]**.
↳ TV:ns högtalare stängs av automatiskt när den upptäcker innehåll från ett Easylink-kompatibelt system.
- 4 Tryck på **▲▼◀▶** för att välja **[Inställning]** > **[Ljud]** > **[TV-högtalare]** > **[På]** och avaktivera styrning av systemvolym och aktivera TV:ns högtalare.

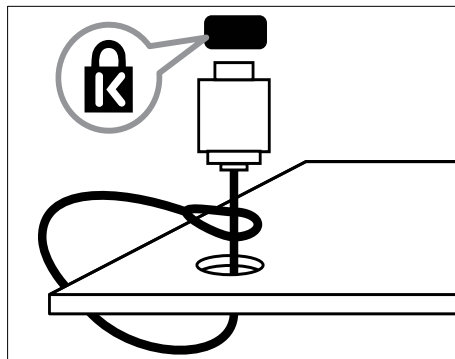


Kommentar

- Stäng av TV:ns högtalarljud genom att välja **[TV-högtalare]** > **[Av]**.

Använda ett Kensington-lås

Det finns en Kensington-säkerhetsslits på baksidan av TV:n. Förebygg stöld genom att fästa ett Kensington-lås mellan slitsen och ett fast objekt, till exempel ett tungt bord.



9 Produktinformation

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

TV

Skärmapplösningar som stöds

Datorformat

- Upplösning – uppdateringsfrekvens:
 - 640 × 480 – 60 Hz
 - 800 × 600 – 60 Hz
 - 1 024 × 768 – 60 Hz
 - 1 280 × 720 – 60 Hz
 - 1 280 × 1 024 – 60 Hz
 - 1360 × 768 – 60 Hz

Videoformat

- Upplösning – uppdateringsfrekvens:
 - 480i – 60 Hz
 - 480p – 60 Hz
 - 576i – 50 Hz
 - 576p – 50 Hz
 - 720p – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i – 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz.

Multimedia

- Lagringsenhet som stöds: USB (Endast FAT 16 eller FAT 32 USB-lagringsenheter stöds)
- Multimediafilformat som stöds:
 - Bilder: JPEG
 - Ljud: MP3

Kommentar

- Multimediafilnamn får inte överskrida 128 tecken.

Mottagare / mottagning / överföring

- Antenningång: 75 ohm coaxial (IEC75)
- DVB: markbunden DVB, DVB-T MPEG4
- TV-system: DVB COFDM 2K/8K, PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Videouppspelning: NTSC, SECAM, PAL
- Mottagarband: Hyperband, S-channel, UHF, VHF

DVD-spelare

Regionkod

DVD-regionkod	Länder
	Europa
	Ryssland

Uppspelningsmedier

DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, Picture CD, MP3-CD.

Filformat

- Ljud: MP3
- Video: .mpeg, .mpg,
- Bild: .jpeg, .jpg

Ljud

- Samplingsfrekvens:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstant bithastighet:
 - MP3: 112 kbit/s–320 kbit/s

Laserspecifikation

- Typ: Halvledarlaser GaAIAs (CD)
- Våglängd: 645–665 nm (DVD),
770–800 nm (CD)
- Uteffekt: 6 mW (DVD),
7 mW (VCD / CD)
- Stråldivergens: 60 grader

Fjärrkontroll

- Typ: YKF253009
- Batterier: 2 x AAA (typ LR03)

AV / PÅ

- Nätström: 220–240 V, 50 Hz
- Strömförbrukning i viloläge: < 0,3 W
- Omgivningstemperatur: 5 till 40 grader Celsius

TV-stativ som stöds

Om du vill fästa TV:n på ett stativ köper du ett Philips TV-stativ. För att förhindra skada på kablar och kontakter ser du till att lämna ett utrymme på minst 5,5 cm bakom TV:n.

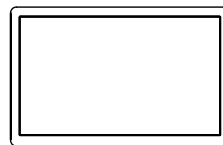
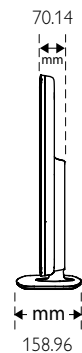
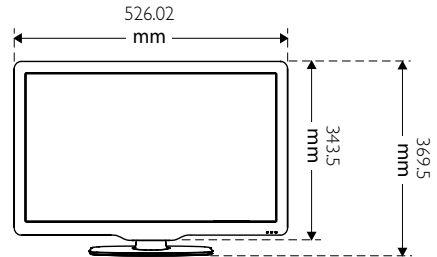
Varning

- Följ alla instruktioner som följer med TV-stativet. Koninklijke Philips Electronics N.V. Philips tar inte ansvar för olyckor eller skador som inträffar till följd av felaktig TV-montering.

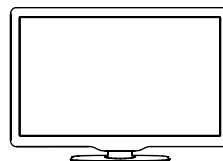
Skärmstorlek (tum)	Nödvändigt fäste (mm)	Nödvändiga monterings- skruvar (≤ 10 mm)
22	75 × 75	4 × M4

Produktspecifikation

Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.



4.65 kg



4.85 kg

10 Felsökning

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

Allmänt

Det går inte att slå på TV:n:

- Dra ur nätsladden från elnätet. Vänta i en minut och koppla sedan in den igen.
- Kontrollera att nätkabeln sitter säkert.

Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska:

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

TV:ns lampa för vänteläge blinkar rött:

- Dra ur nätsladden från elnätet. Vänta tills TV:n har svalnat innan du åter ansluter nätkabeln. Om blinkandet återkommer kontaktar du Philips kundtjänst.

Du glömde koden för att låsa upp låsfunktionen.

- Mata in "8888".

TV-menyer visas på fel språk.

- Ändra TV-menyn till det språk du vill ha.

När man sätter på eller stänger av tv:n eller sätter den i vänteläge, hörs det ett gnislande eller knakande ljud från tv-chassit:

- Inga åtgärder krävs. Ljudet uppstår till följd av normala storleksförändringar som inträffar när TV:n värms upp respektive svalnar. Det påverkar inte prestandan.

Problem med TV-kanaler

Tidigare installerade kanaler visas inte i kanallistan:

- Kontrollera att rätt kanal valts.

Inga digitala kanaler hittades vid installationen:

- Kontrollera om TV:n har funktioner för DVB-T eller DVB-T Lite där du bor.

Vissa kanaler installeras inte automatiskt på TV:n:

- Se till att du väljer vilket land som TV:n (se 'Steg 2 Välj land' på sidan 33) installeras i under själva installationen.

Problem med bilden

TV:n är på men det kommer ingen bild:

- Kontrollera att antennen är rätt ansluten till TV:n.
- Kontrollera att rätt enhet har valts som TV-källa.
- Kontrollera att TV:n är inställd på skivkällan. Tryck på  och välj sedan [Spela skiva].

Det kommer ljud men ingen bild:

- Kontrollera att bildinställningarna gjorts korrekt.

TV-mottagningen från något av antennuttagen är dålig:

- Kontrollera att antennen är rätt ansluten till TV:n.
- Högtalare, ojordade ljudenheter, neonljus, höga byggnader och andra stora objekt kan påverka mottagningskvaliteten. Om möjligt kan du prova att flytta antennen eller ställa enheter längre bort från TV:n och se om det blir bättre.
- Om mottagningen endast är dålig på en kanal kan du fininställa kanalen.

Bildkvaliteten från anslutna enheter är dålig:

- Kontrollera att enheterna är anslutna på rätt sätt.
- Kontrollera att bildinställningarna gjorts korrekt.

TV:n har inte sparat bildinställningarna:

- Kontrollera att TV:ns placering är inställd på Hemma. Detta läge ger dig flexibiliteten att ändra och spara inställningar.

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

- Försök med att använda ett annat bildformat.

Bildens placering är felaktig:

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

Det går inte att ta bort e-etiketten som visas på TV:n.

- Om du vill ta bort logotyperna och bilderna ställer du in TV-platsen till hem.
 1. Tryck på .
 2. Välj [Inställning] > [Installation] > [Preferenser] > [Plats].
 3. Välj [Hemma] och tryck på OK.

Problem med ljudet

Bilden visas men det hörs inget ljud:



Kommentar

- Om TV:n inte upptäcker någon ljudsignal stänger den automatiskt av ljudet. Detta är inte något tekniskt fel.
 - Kontrollera att alla sladdar sitter i ordentligt.
 - Kontrollera att volymen inte har ställts in på 0.
 - Kontrollera att ljudet inte är avstängt.
- Bilden visas men ljudet är dåligt:**
- Kontrollera att ljudinställningarna gjorts korrekt.
- Bilden visas men det kommer endast ljud från en högtalare:**
- Kontrollera att ljudbalansen är inställd på center.

Problem med DVD-spelaren

Det går inte att spela upp skivan.

- Rengör skivan.
- Kontrollera att DVD-spelaren stöder skivformatet.
- Kontrollera att DVD-spelaren stöder DVD-skivans regionkod.
- För DVD±RW- och DVD±R-skivor: Kontrollera att skivan är färdigställd.
- Kontrollera att skivan är korrekt isatt och att skivans etikett är riktad uppåt.

DVD-spelarens meny visas inte när skivan är utmatad.

- Tryck på  eller  **SOURCE** för att komma till huvudmenyn.

DVD-spelaren reagerar inte.

- Åtgärden kan inte utföras. Kontrollera anvisningarna på skivan.

Problem med HDMI-anslutning

Problem med HDMI-enheter:

- Observera att stöd för HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) kan fördröja den tid det tar för TV:n att visa innehåll från en HDMI-enhet.
- Om TV:n inte känner igen HDMI-enheten och ingen bild visas kan du testa med att växla källan från en enhet till en annan och sedan tillbaka igen.
- Om ljudet kommer och går kontrollerar du att inställningarna för utgående signal från HDMI-enheten är korrekta.
- Om du använder en HDMI-till-DVI-adapter eller HDMI-till-DVI-kabel kontrollerar du att du anslutit en extra ljudkabel till **AUDIO** (endast miniuttag).

Problem med datoranslutning

Datorvisningen på TV:n är inte stabil:

- Kontrollera att datorn har den upplösning och den uppdateringsfrekvens som krävs.
- Ställ in TV:ns bildformat till Intelskalförändrad.

Kontakta oss

Om du inte kan lösa ett problem kan du gå till avdelningen FAQ (frågor och svar) för denna produkt på adressen www.philips.com/support.

Om problemet kvarstår kontaktar du Philips-kundtjänst i ditt land. Kontaktinformation finns under Tillägg.



Varning

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



Kommentar

- Anteckna TV:ns modell- och serienummer innan du kontaktar Philips. Dessa nummer finns på baksidan av TV:n och på förpackningen.

11 Index

A

analog	
fininställning	34
ansluta	
antenn	36
PC	46, 38
anslutningar	
HDMI	45, 36
översikt	36
USB	28
antenn	36

Ö

översikt	8
-----------------	---

Ä

ändra kanalordning	35
ändra namn på kanaler	35
ändra ordning för kanalerna	35

Å

återanvända	6
återställa standard	32

B

barnlås	
föräldraklassering	27
lås anslutna enheter	27
lås kanaler	27
PIN-kod	26
batterier	43, 6
bildformat	
byta	20
felsökning	44
bildinställningar	19
bildskärm	
upplösning	42
bildspel	
med musik	30
visa	29
butiksläge	31

C

CAM	39
CA-modul	39
common Interface	39

D

dator	
ansluta	46, 38
skärmapplösning	42
dekoder	32
delsidor i text-TV	22
demo	32
digital kanal	
test, mottagning	35
textremsor	28
digitala tjänster	
CAM	39
text-TV	12, 22
digitalradio	30, 33
DVD-spelare	
ändra inställningar	15
felsökning	45
skiva som stöds	42
skivmeny	15, 16
spela upp	13

E

EasyLink	
aktivera	40
avaktivera	40
styrning av systemvolym	41
uppspelning med en knapptryckning	40
vänteläge med en knapptryckning	40
e-etikett	31
enheter	12
enheter	
ändra namn	18
ansluta	36
lägg till i hemmenyn	18
ta bort	18
titta på	12

F		
fabriksinställningar	32	
fäste för väggmontering	43	
favoritlista		
lägga till i lista	23	
skapa lista	23	
visa lista	23	
felsökning	44	
fininställa kanaler	34	
fjärrkontroll		
batterier	43, 6	
tekniska specifikationer	43	
föräldralås	27	
H		
HDMI	45	
hemmaläge	31	
I		
innehållsklassificering	27	
installera kanaler		
automatisk	33	
manuell	34	
inställningar	31	
inställningar		
bild	19	
ljud	21, 19	
inställningsassistent	19	
K		
kanaldekoder	32	
kanaler		
ändra namn	35	
favoritlista	23	
felsökning	44	
fininställning	34	
installera		
automatisk	33	
manuell	34	
inställning	34	
lås	27, 26	
lista	23	
omplacera / ändra ordning	35	
ruta	11	
testmottagning (digitala kanaler)	35	
uppdatera	23	
växla	11	
kanalruta	11	
kassera	6	
Kensington-lås	41	
koppla ur USB	30	
L		
land	33	
lås		
föräldraklassering	27	
Kensington-lås	41	
lås anslutna enheter	27	
lås kanaler	27	
PIN-kod	26	
lista		
favoritlista	23	
ljudinställningar	21	
M		
meny		
huvudmeny	18	
text-TV	22	
universell åtkomst	22	
MHEG-text-TV	12	
miljövård	6	
minskning av MPEG-artefakter	19	
mottagning	35, 44	
multimedia	42	
musik		
digitalradio	30	
med bildspel	30	
USB	29	
N		
nedsatt hörsel	22	
O		
OAD	31	

P	
PC	
ansluta	38, 46
upplösning	42
PIN-kod	26
pixel plus-länk	31
plats	
hemma eller i butik	31
land	33
produktspecifikationer	42
programvara	
over the air-hämtning	31
uppdatera	31, 17
version	30

R	
radio	30
registrera produkt	8

S	
sändning	42
skötsel	5
skötsel av bildskärmen	5
smart bild	19
smart card	39
smart ljud	21
smarta inställningar	19, 21
specifikationer	42
språk	
textning	28
standardinställningar	32
stänga av ljudet på TV-högtalare	41
ström	43

T	
Table of Pages	23
tekniska specifikationer	42
textremsor	
för analog kanal	28
för digital kanal	28
språk	28
text-TV	
använda	12
delsidor	22
egenskaper	22

meny	22
Table of Pages	23
timer	
insomningstimer	26
timer	26
vänteläge	26
timer	26
TV-lås	
föräldraklassering	27
lås anslutna enheter	27
lås kanaler	27
PIN-kod	26

U	
universell åtkomstmeny	22
upplösning	42
uppspelning med en knapptryckning	40
USB	
koppla ur USB	30
lyssna på musik	29
uppdatera programvara	31
visa bilder	29
uttjänt	6

V	
vänteläge	11
vänteläge med en knapptryckning	40
växla	
källa	12
kanaler	11
på och av	11
videoformat	
tekniska specifikationer	42
volym	
automatisk volymutjämning	21
delta	21
justera	12
tyst	12, 41

