

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



NO BRUKSANVISNING

PHILIPS

Table of contents

1 Viktig	3	5.7 Justere funksjonsinnstillinger	21
1.1 Sikkerhet	3	5.8 Bruke teksting	23
1.2 Vedlikehold av skjermen	4	5.9 Høre på digitale radiokanaler	23
1.3 Miljøhensyn	4	5.10 Oppdatere TV-programvaren	24
2 TV-en	5	6 Installere kanaler	24
2.1 Oversikt over TV-en	5	6.1 Installere kanaler automatisk	24
3 Komme i gang	7	6.2 Installere kanaler manuelt	25
3.1 Plassere TV-en	7	6.3 Omordne kanaler	26
3.2 Veggmontering av TV-en	7	6.4 Gi nytt navn til kanalene	26
3.3 Koble til antennekabelen	9	6.5 Avinstallere kanaler eller installere dem på nytt	27
3.4 Koble til strømledningen	9	6.6 Oppdatere kanallisten manuelt	27
3.5 Holde styr på kablene	10	6.7 Teste digitale mottakerforhold	27
3.6 Sette inn batterier i fjernkontrollen	10	7 Koble til enhetene	28
3.7 Slå på TV-en	10	7.1 Oversikt over koblinger	28
3.8 Første konfigurering	10	7.2 Velge tilkoblingskvalitet	29
4 Bruke TV-en	11	7.3 Koble til enhetene	31
4.1 Slå TV-en av/på eller sette den i standbymodus	11	7.4 Innstilling av enheter	35
4.2 Se på TV	12	7.5 Bruke Philips Easylink	35
4.3 Vise tilkoblede enheter	12	7.6 Forberede TV-en på digitale tjenester	36
4.4 Bruke tekst-TV	13	8 Tekniske spesifikasjoner	37
5 Utnytt TV-en til fulle	14	9 Feilsøking	38
5.1 Oversikt over fjernkontrollen	14	9.1 Generelle TV-problemer	38
5.2 Bruke TV-menyene	15	9.2 Problemer med TV-kanaler	38
5.3 Justere innstillingene for bilde og lyd	17	9.3 Problemer med bildet	38
5.4 Endre til Butikk- eller Hjem-modus	19	9.4 Problemer med lyden	39
5.5 Bruke avanserte funksjoner for tekst-TV	20	9.5 Problemer med HDMI-koblingen	39
5.6 Bruke elektronisk programguide (EPG)	20	9.6 Problemer med PC-tilkobling	39
		9.7 Kontakt oss	40
		10 Indeks	41

©2008 Koninklijke Philips Electronics N.V. Med enerett. Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerkene eies av Koninklijke Philips Electronics N.V. eller deres respektive eiere.

Philips forbeholder seg retten til når som helst å endre produkter uten å måtte endre tidligere leverte produkter på tilsvarende måte.

Innholdet i denne håndboken anses som tilstrekkelig for den tilsiktede broken av systemer. Hvis produktet eller produktets deler eller prosedyrer brukes i andre sammenhenger enn det som er angitt her, må det innhentes bekreftelse på gyldigheten og egnetheten. Philips garanterer at materiellet i seg selv ikke krenker patenter i USA. Det gis ingen uttrykk eller underforstått garanti utover dette.

Garanti

Ingen deler av produktet kan repareres av brukeren. Ikke åpne eller fjern deksler for de interne delene av produktet. Reparasjoner kan bare utføres av Philips-servicesentre og offisielt godkjente servicesteder. Hvis dette ikke følges, anses alle garantier, uttrykte eller underforståtte, som ugyldige. Enhver bruk som er uttrykkelig forbudt av denne håndboken, og eventuelle endringer eller monteringsprosedyrer som ikke er anbefalt eller godkjent i denne håndboken, gjør garantien ugyldig.

Piksелеgenskaper

Dette LCD-produktet har et høyt antall fargepikslar. Selv om det har 99,999 % eller flere effektive pikslar, kan det oppstå svarte prikker eller punkter med sterkt lys (rødt, grønt eller blått) som vises kontinuerlig på skjermen. Dette er en strukturell egenskap ved skjermen (innenfor vanlige bransjestandarder) og er ikke en feil ved produktet.

Programvare med åpen kildekode

Denne TV-en har programvare med åpen kildekode. Philips tilbyr

herved ved forespørsel å utlevere eller gjøre tilgjengelig mot en avgift som ikke overstiger kostnaden ved å fysisk utføre kildedistribusjonen, en fullstendig, maskinlesbar kopi av den tilsvarende kildekode i et medium som er vanlig å bruke for utveksling av programvare.

Dette tilbudet står ved lag i 3 år etter kjøpsdatoen for dette produktet. Du kan få kildekode ved å skrive til

Philips Innovative Applications N.V.
Ass. to the Development Manager
Pathoekeweg 11
B-8000 Brugge
Belgia

Samsvar med EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. produserer og selger flere produkter som er beregnet på forbrukere, og som på samme måte som ethvert elektronisk apparat, ofte kan utstråle og motta elektromagnetiske signaler.

Et av Philips' viktigste forretningsprinsipper er å ta alle nødvendige forholdsregler for helse og sikkerhet, slik at produktene samsvarer med alle de juridiske kravene og oppfyller de EMF-standardene som gjaldt da produktene ble produsert.

Philips er forpliktet til å utvikle, produsere markedsføre produkter som ikke forårsaker uheldige helsevirkninger.

Philips bekrefter at hvis Philips-produkter håndteres riktig ifølge tilsiktet bruk, er det trygt å bruke dem ut fra den kunnskapen vi har per dags dato.

Philips har en aktiv rolle i utviklingen av internasjonale standarder for EMF og sikkerhet, noe som gjør det mulig for Philips å forutse den videre utviklingen på dette området, for slik å kunne integrere den i produktene på et tidlig stadium.

Nettspennings sikring (bare Storbritannia)

Denne TV-en har en godkjent helstøpt sikring. Hvis det blir nødvendig å bytte nettspennings sikringen, må den erstattes med en sikring som har den samme verdien som er angitt på sikringen (for eksempel 10 A).

1. Ta av sikringsdekselet og ta ut sikringen.
2. Den nye sikringen må samsvare med standarden BS 1362 og ha godkjenningssmerket fra ASTA. Hvis du har mistet sikringen, må du kontakte forhandleren og få bekreftet den riktige sikringstypen.
3. Sett sikringsdekselet på plass igjen.

På grunn av overensstemmelse med EMC-direktivet skal ikke støpselet til dette produktet fjernes fra ledningen.

Opphavsrett



VESA, FDMI og logoen VESA-monteringskompatibel er varemerker for Video Electronics Standards Association.

® Kensington og Micro Saver er amerikanskregistrerte varemerker for ACCO World Corporation, og det foreligger utstedte registreringer og søknader om registrering i andre land over hele verden. Alle andre registrerte eller uregistrerte varemerker tilhører sine respektive eiere.

1 Viktig

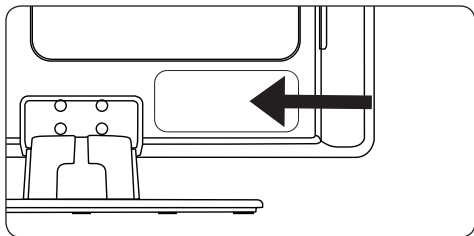
Gratulerer med kjøpet, og velkommen til Philips!

Les denne brukerhåndboken før du begynner å bruke dette produktet.

Denne delen er viktig! Følg instruksjonene for sikkerhet og vedlikehold av skjermen nøye. Produktgarantien gjelder ikke for skader som har oppstått som følge av at instruksjonene ikke er fulgt.

For å få fullt utbytte av støtten som Philips tilbyr, må du registrere produktet på www.philips.com/welcome.

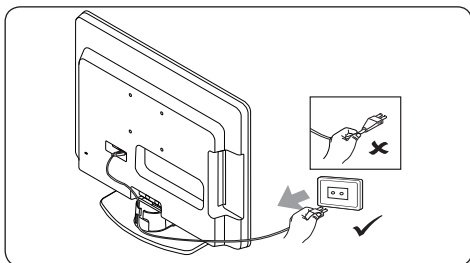
Modell- og serienummer for TV-en finner du bak på og på siden av TV-en og på emballasjen.



1.1 Sikkerhet

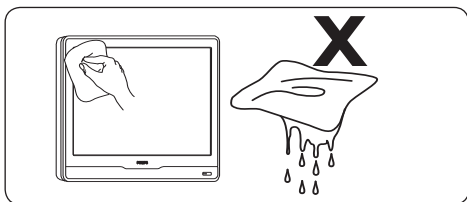
- Apparatet må kobles til et strømuttak med en beskyttet, jordet tilkobling.
- Hvis TV-en utsettes for lave temperaturer (mindre enn 5 °C) under frakt, åpner du esken og venter til TV-en har fått lik temperatur som omgivelsene før du pakker den ut.
- For å unngå kortslutning må du ikke utsette TV-en, fjernkontrollen eller batteriene til fjernkontrollen for regn eller vann.
- Ikke plasser gjenstander med vann eller andre væsker på toppen av eller nær TV-en. Søl av væske på TV-en kan føre til elektrisk støt. Hvis det er sølt væske på TV-en, må den ikke brukes. Koble TV-en fra stikkkontakten øyeblikkelig, og la en godkjent reparatør undersøke apparatet.
- Ikke stikk fremmedelementer inn i ventilasjonshullet. Dette kan føre til skader på TV-en.
- For å unngå risiko for brann eller elektrisk støt må du ikke plassere TV-en, fjernkontrollen eller batteriene til fjernkontrollen nær åpen ild (f.eks. tente stearinlys) og andre varmekilder, inklusive direkte sollys.
- TV-en må ikke plasseres på et sted med begrenset plass, for eksempel i en bokhylle. La det være minst 10 cm med luft på alle sider av TV-en. Kontroller at lufttilførselen ikke blokkeres.
- Hvis TV-en skal plasseres på et flatt, hardt underlag, må du bare bruke stativet som fulgte med. Ikke flytt TV-en hvis den ikke er skrudd skikkelig fast til stativet.
- Veggmontering av TV-en krever spesialkunnskap og må bare utføres av kvalifiserte fagfolk. TV-en må bare monteres på en egnet veggbrakett og på en vegg som tåler vekten av apparatet. Hvis monteringen på veggen ikke gjøres riktig, kan dette forårsake alvorlige skader. Prøv aldri å montere TV-en på veggen selv.
- Hvis TV-en er plassert på en dreibar fot eller arm, må du kontrollere at strømledningen ikke strekkes når TV-en dreies. Strekk på strømledningen kan løsne kontakter og føre til lysbuedannelse eller brann.
- Koble TV-en fra stikkkontakten og antennekontakten før tordenvær. Ikke rør TV-en, strømledningen eller antennekabelen når tordenværet pågår.
- Kontroller at du har full tilgang til strømledningen, slik at det er enkelt å koble TV-en fra stikkkontakten.
- Hvis du har høyt volum ved bruk av øreplugger eller hodetelefoner, kan dette føre til varig hørselsskade. Selv om høyt volum kan høres normalt ut over tid, kan det skade hørselen. Du beskytter hørselen ved å begrense tiden du har høyt volum når du bruker øreplugger eller hodetelefoner.

- Når du skal koble TV-en fra stikkontakten, må du gjøre følgende:
 - Slå av TV-en, deretter strømmen (hvis tilgjengelig).
 - Trekk ut strømledningen fra stikkontakten.



- Trekk ut strømledningen fra kontakten på baksiden av TV-en. Hold alltid i støpselet når du trekker ut strømledningen. Ikke dra i selve ledningen.

1.2 Vedlikehold av skjermen



- Slå av TV-en og trekk ut strømledningen før rengjøring av skjermen. Rengjør skjermen med en myk, tørr klut. Ikke bruk rengjøringsmidler eller lignende da disse kan skade skjermen.
- Tørk av vandrdåper så raskt som mulig, slik at det ikke oppstår misdannelser eller at fargene falmer.
- Ikke berør, trykk, gni eller slå på skjermen med harde gjenstander da dette kan føre til varige skader på skjermen.
- Unngå så langt det er mulig, stillestående bilder som vises på skjermen over lengre tid. Dette kan for eksempel være

skjermmenyer, tekst-TV-sider, svarte striper eller børstelegrafer. Hvis du er nødt til å bruke stillestående bilder, kan du redusere skjermkontrasten og lysstyrken for å unngå skader på skjermen.

1.3 Miljøhensyn

Resirkulering av emballasjen

Emballasjen til dette produktet er beregnet på resirkulering. Kontakt lokalmyndighetene for informasjon om hvordan emballasjen kan resirkuleres.

Avhending av brukte produkter



Produktet er produsert med materialer og deler av svært høy kvalitet som kan resirkuleres og brukes på nytt. Når et produkt er merket med en søppeldunk med kryss over, betyr det at produktet dekkes av EU-direktiv 2002/96/EF:

Ikke kast produktet sammen med husholdningsavfall. Spør forhandleren om hvordan du kan avhende produktet på sikreste måte. Ukontrollert avhending av avfall skader både helse og miljø.

Avhending av brukte batterier

Batteriene som følger med, inneholder ikke kvikksølv eller kadmium. Avhend medfølgende og brukte batterier i henhold til lokale forskrifter.

Strømforbruk

Når TV-en er i standby-modus, bruker den minimalt med energi for å spare miljøet mest mulig. Aktivt strømforbruk vises på baksiden av TV-en.

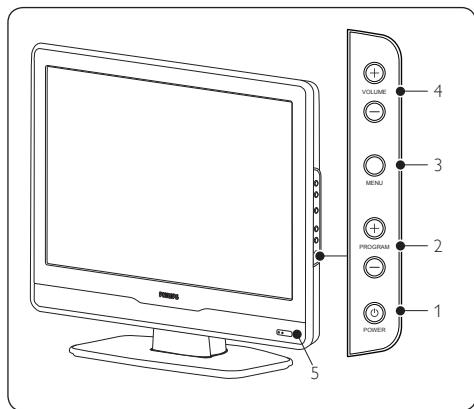
Hvis du vil ha mer detaljerte spesifikasjoner, kan du se produktarket på www.philips.com/support.

2 TV-en

Denne delen gir en oversikt over de mest brukte kontrollene og funksjonene til TV-en.

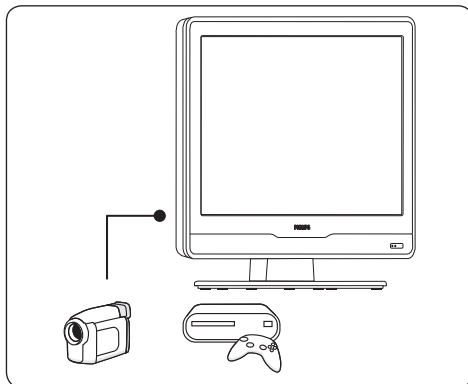
2.1 Oversikt over TV-en

Kontrollene og lampene på siden



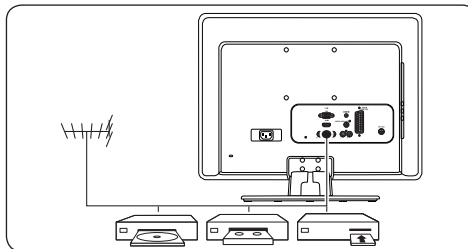
1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Strømindikator/fjernkontrollsensor

Sidekontakter



Bruk kontaktene på siden av TV-en når du skal koble til mobile enheter, for eksempel et HD-videokamera eller en spillkonsoll. Du kan også koble til hodetelefoner.

Kontaktene på baksiden



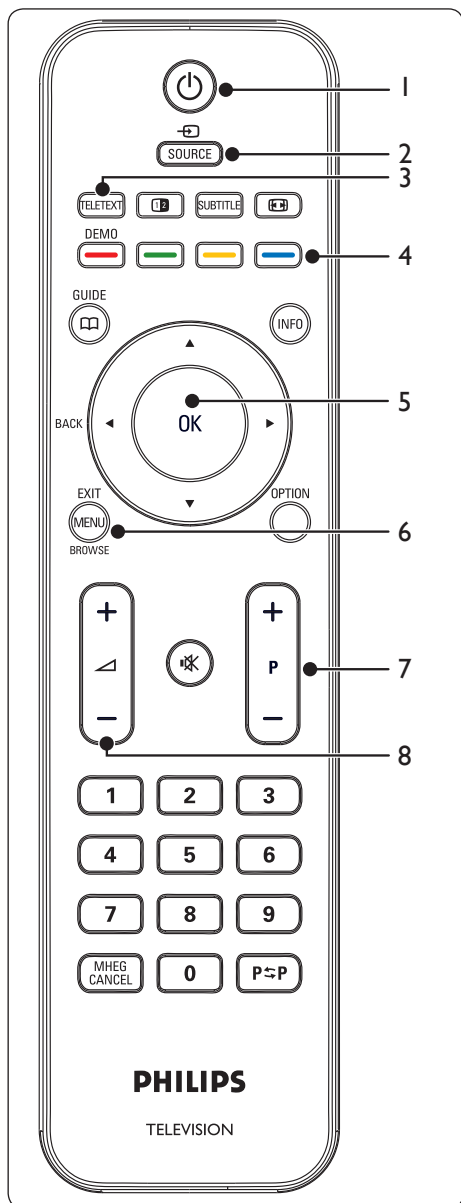
Bruk kontaktene på baksiden av TV-en når du skal koble til antennen og faste enheter, for eksempel en HD-platespiller, DVD-spiller eller videospiller.



Merk

Hvis du vil ha mer informasjon om kontakter, ser du *del 7 Koble til enheter*.

Fjernkontroll



1. ⏻ Strøm
2. **SOURCE**
3. **TELETEXT**
4. Fargeknapper
Fra venstre: rød grønn, gul, blå
5. ◀, ▶, ▲, ▼, **OK**
Navigerings- eller pilknapper
6. **MENU**
7. **P +/-**
Programvalg opp og ned
8. 🔊 +/-
Lydstyrke opp og ned

Hvis du vil ha mer informasjon om fjernkontrollen, kan du se *del 5.1 Oversikt over fjernkontrollen*.

3 Komme i gang

Denne delen beskriver hvordan du plasserer og installerer TV-en, og den supplerer informasjonen i *Hurtigguide*.

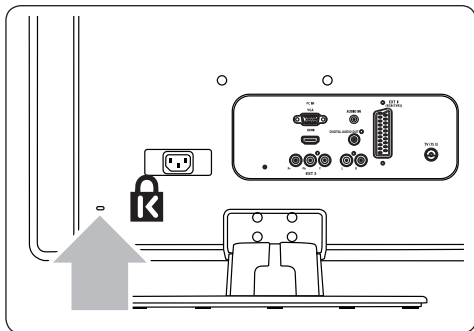
ⓘ Merk

Se i *Hurtigguide* for instruksjoner om montering av stativet.

3.1 Plassere TV-en

I tillegg til sikkerhetsinstruksjonene i *del 1.1* bør du lese følgende før du plasserer TV-en:

- Den ideelle avstanden for å se på TV er tre ganger størrelsen på skjermen.
- Plasser TV-en slik at det ikke kommer lys på skjermen.
- Koble til enhetene før du plasserer TV-en.
- Bak på TV-en er det et sikkerhetsspor for en Kensington-lås. Hvis du kobler til en Kensington-lås for å forhindre tyveri (denne følger ikke med), må du plassere TV-en innen rekkevidde av et objekt som står fast (for eksempel et bord) som lett kan festes til låsen.



3.2 Veggmontering av TV-en

⚠ ADVARSEL

Veggmontering av TV-en bør bare utføres av kvalifiserte fagfolk. Koninklijke Philips Electronics N.V. påtar seg ikke noe ansvar for feilmontering som fører til ulykker eller skader.

⚠ Trinn 1 Kjøp en VESA-kompatibel veggbrakett

Kjøp én av følgende veggbraketter, avhengig av størrelsen på TV-skjermen:

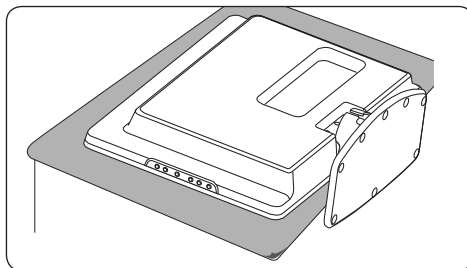
TV-skjermens størrelse (tommer/cm)	VESA-kompatibel veggbrakett (mm)	Spesielle instruksjoner
22"/55.9cm	Fast 100 x 100	Ingen
19"/48.4cm	Fast 100 x 100	Ingen

Trinn 2 Fjern TV-stativet

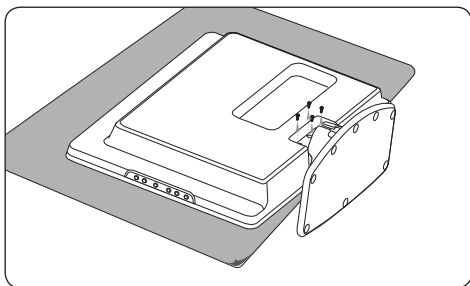
ⓘ Merk

Disse instruksjonene gjelder bare for TV-modeller som er montert på stativer. Hvis TV-stativet ikke er fastmontert, kan du gå videre til *Trinn 3 Koble til alle kabler*.

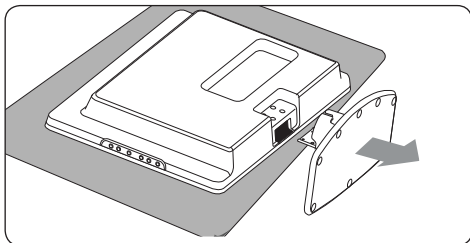
1. Legg TV-en forsiktig, med skjermen ned, på en flat, stabil overflate dekket av mykt stoff. Stoffet må være tykt nok til å beskytte skjermen.



2. Løsne de fire skruene som fester stativet til TV-en, med en skrutrekker (følger ikke med). (19-tommers har fire skruer, 22-tommers har tre skruer.)



3. Dra stativet løs fra undersiden av TV-apparatet med en bestemt bevegelse. Legg stativet og skruene på et trygt sted, slik at de kan brukes om igjen senere.



Trinn 3 Koble til alle kabler

Koble til antennekabelen, strømfedningen og alle enheter på baksiden av TV-en som beskrevet i delene under.

Trinn 4: Fest den VESA-kompatible veggbraketten til TV-en



ADVARSEL

Bruk bare de medfølgende skruene (M4 for alle modeller) og avstandsstykkene (4 cm) til å feste den VESA-kompatible veggbraketten til TV-en.

Skrueene som følger med, er utformet for å tåle vekten av TV-en, og de medfølgende avstandsstykkene er utformet for å gi enkel kabelhåndtering.

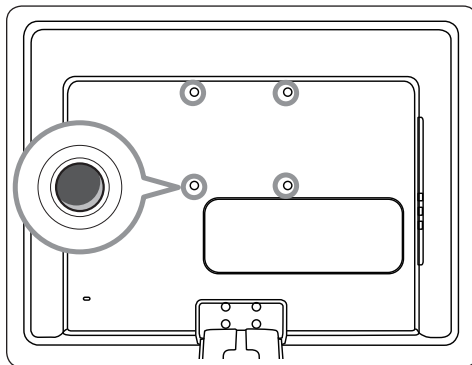


Merk

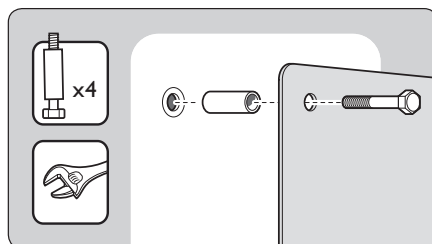
Avhengig av hvilken VESA-kompatibel veggbrakett du bruker, kan det hende du må

skille monteringsplaten fra veggbraketten for at installeringen skal bli enklere. Se i dokumentasjonen som følger med den VESA-kompatible veggbraketten, for instruksjoner.

1. Finn de fire monteringsmutterne bak på TV-en.



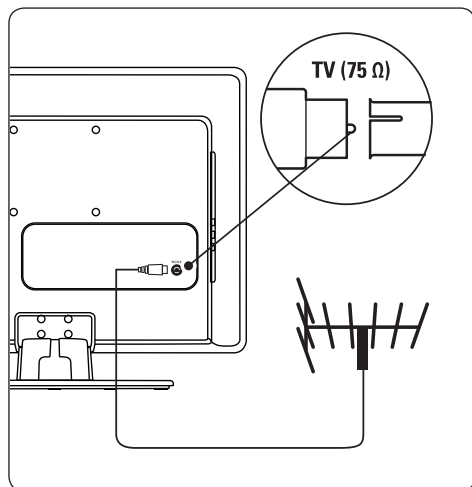
2. Rett inn platen/braketten i forhold til de fire monteringsmutterne, og plasser de avstandsstykkene mellom platen/braketten og monteringsmutterne.
3. Stikk de skruene gjennom platen/braketten og avstandsstykkene, og bruk deretter en skiftenøkkel til å feste skruene ordentlig til monteringsmutterne.



4. Deretter kan du følge instruksjonene som fulgte med den VESA-kompatible veggbraketten.

3.3 Koble til antennekabelen

1. Finn **TV ANTENNA** bak på TV-en.



2. Koble den ene enden av antennekabelen (følger ikke med) til **TV ANTENNA**. Bruk en adapter dersom antennekabelen ikke passer.
3. Koble den andre enden av antennekabelen til antenneuttaket. Kontroller at kabelen er godt festet i begge ender.

3.4 Koble til strømledningen

⚠ ADVARSEL

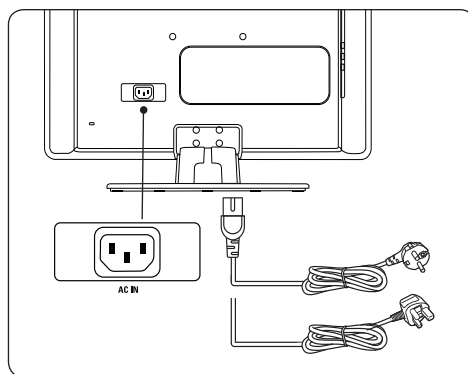
Kontroller at nettspenningen er den samme som spenningen som er angitt bak på TV-en. Ikke sett inn strømledningen hvis spenningen ikke er den samme.

Slik kobler du til strømledningen

ⓘ Merk

Plasseringen av strømkontakten varierer fra modell til modell.

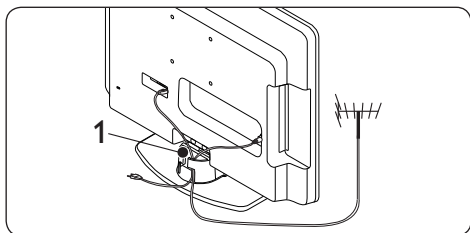
1. Finn strømkontakten **AC IN** bak på eller under TV-en.



2. Koble strømledningen til strømkontakten **AC IN**.
3. Koble strømledningen til stikkontakten. Kontroller at ledningen er godt festet i begge ender.

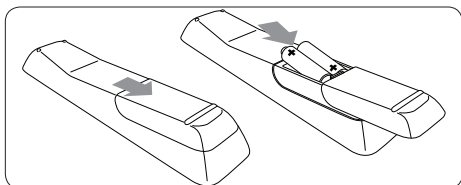
3.5 Holde styr på kablene

Dra strømledningen, antennekabelen og alle de andre kablene til ulike enheter gjennom kabelholderen (1) bak på TV-en.



3.6 Sette inn batterier i fjernkontrollen

1. Skyv av batteridekselet på baksiden av fjernkontrollen.



2. Sett inn de to batteriene som følger med (størrelse AAA, type LR03). Kontroller at batteripolene (+) og (-) ligger riktig i forhold til merkene inne i batterirommet.
3. Skyv dekselet på plass.

ⓘ Merk

Ta ut batteriene hvis du ikke skal bruke fjernkontrollen på en stund.

3.7 Slå på TV-en

Første gang du slår TV-en på, kontrollerer du at strømledningen er koblet til. Når dette er i orden, trykker du på **POWER** på siden av TV-en.



Merk

På enkelte TV-modeller må du holde inne **POWER**-knappen i opptil to sekunder. Det kan ta opptil 15 sekunder før TV-en slår seg på.

3.8 Første konfigurering

Når du slår på TV-en for første gang, vises en meny på skjermen. Du blir bedt om å velge land og språk for menyene:

Hvis menyen ikke vises, trykker du på **MENU**-knappen for å vise den.

1. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge språk, og trykk på **OK** for å bekrefte valget.
2. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge land, og trykk på **OK** for å bekrefte valget.

Søket starter automatisk. Alle tilgjengelige TV-kanaler og radiostasjoner lagres. Dette kan ta noen minutter. Skjermen viser søkefremdriften og antall kanaler som er funnet.



Merk

Hvis ingen kanaler blir funnet, kan du se del 9 Feilsøking.

Hvis senderen eller kabelnettverket sender ut et automatisk sorteringssignal, blir kanalene riktig nummerert. I så fall er installasjonen fullført.

3. Hvis dette ikke er tilfellet, bruker du menyen **Channel setting** for å nummerere kanalene riktig.

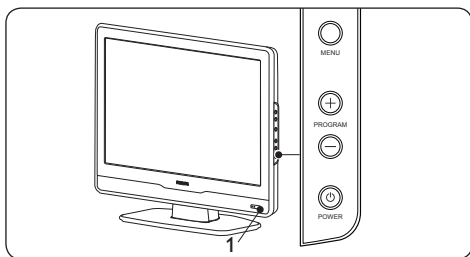
4 Bruke TV-en

Denne delen hjelper deg med grunnleggende TV-funksjoner. Du finner instruksjoner om avanserte TV-funksjoner i *Del 5 Utnytt TV-en til fulle*.

4.1 Slå TV-en av/på eller sette den i standbymodus

Slå på TV-en

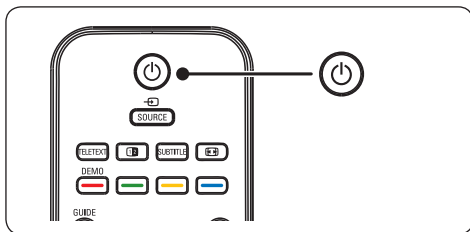
- Hvis strømindikatoren (1) er av, trykker du på **POWER** på siden av TV-en.



Slå av TV-en

- Trykk på **POWER** på siden av TV-en. Strømindikatoren (1) slås av.

Gå til standby



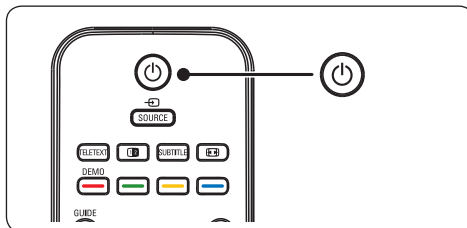
- Trykk på  på fjernkontrollen. Strømindikatoren endres til standby (rød).

Tips

Selv om TV-en bruker veldig lite strøm når den er i standby-modus, fortsetter den å bruke energi så lenge den er slått på og

koblet til stikkontakten. Når det er lenge til du skal bruke TV-en, kan du slå den av og koble den fra stikkontakten.

Slå på fra standby-modus



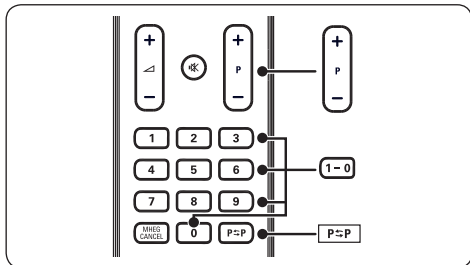
- Hvis strømindikatoren er i standby (rød), trykker du på  på fjernkontrollen.

Merk

Hvis du ikke finner fjernkontrollen og vil slå på TV-en fra standbymodus, trykker du på **PROGRAM +/-** på siden av TV-en.

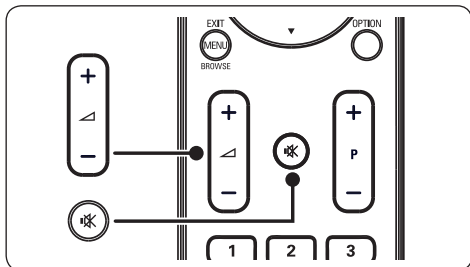
4.2 Se på TV

Bytte kanaler



1. Tast et tall (1 til 99) eller trykk på **P +/-** på fjernkontrollen.
2. Trykk på **PROGRAM +/-** på sidekontrollene på TV-en.
3. Trykk på **P=P** fjernkontrollen for å gå tilbake til den sist viste TV-kanalen.

Justere volumet



1. Trykk på **+ eller -** på fjernkontrollen, eller trykk på **VOLUME + eller -** på sidekontrollene på TV-en.
2. Trykk på **MUTE** på fjernkontrollen for å slå av lyden. Trykk på **MUTE** en gang til for å slå på lyden.



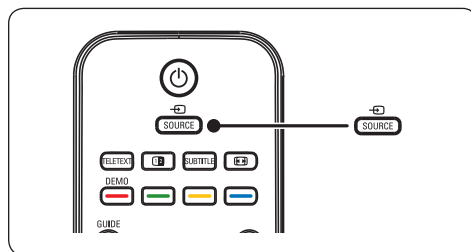
Merk

Hvis det er koblet til hodetelefoner, kan du justere volumet for hodetelefonene i Del 5.3.5 Justere lydinnstillingene. Du må trykke på **MUTE** på fjernkontrollen for å

dempe lyden fra TV-høytalerne. Hvis du trykker på **VOLUME +/-**-knappene, slår TV-høytalerne på igjen.

4.3 Vise tilkoblede enheter

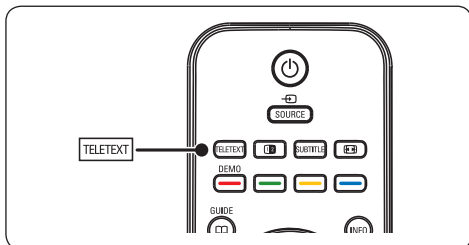
1. Slå på enheten.
2. Trykk på **SOURCE** på fjernkontrollen.



3. Trykk på **▲ eller ▼** for å velge inngangen som enheten er koblet til.
4. Trykk på **OK** for å velge enheten.

4.4 Bruke tekst-TV

1. Trykk på **TELETEXT** på fjernkontrollen.
Hovedsiden vises.



- Slik velger du en side med fjernkontrollen:
 - Angi sidetallet med nummertastene
 - Trykk på **P +/-** eller **▲ ▼** for å vise neste eller forrige side.
 - Trykk på en fargetast for å velge et av de fargekodede valgene nederst på skjermen.

Tips

Trykk **P↔P** for å gå til den forrige viste siden.

2. Trykk på **TELETEXT** igjen for å slå av tekst-TV.

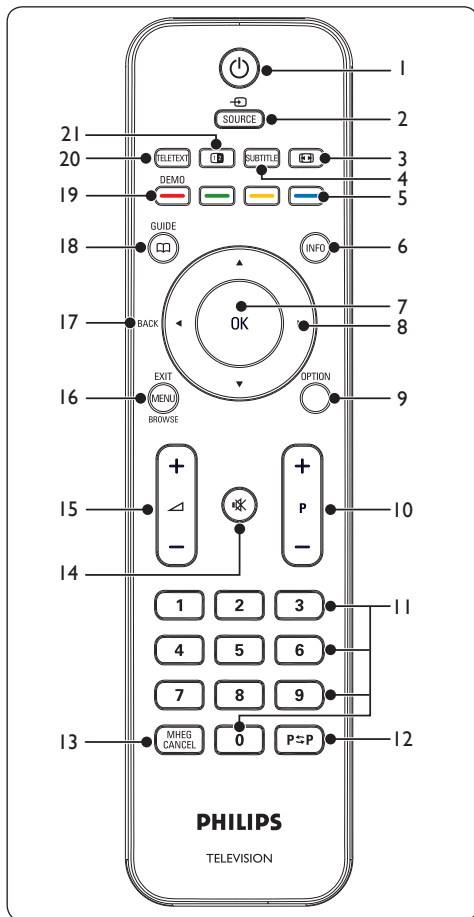
Merk (gjelder bare brukere i Storbritannia)

Noen digitale TV-kanaler tilbyr tilpassede digitale teksttjenester (for eksempel BBC1).

Hvis du vil ha mer informasjon om tekst-TV, kan du se *del 5.5 Bruke avanserte Tekst-TV-funksjoner*.

5 Utnytt TV-en til fulle

5.1 Oversikt over fjernkontrollen



1. Slår på TV-en fra standbymodus eller setter den tilbake i standbymodus.
2. **SOURCE**
Velger tilkoblede enheter.
3. Velger bildeformat.
4. **SUBTITLE**
Aktiverer eller deaktiverer bruk av teksting.

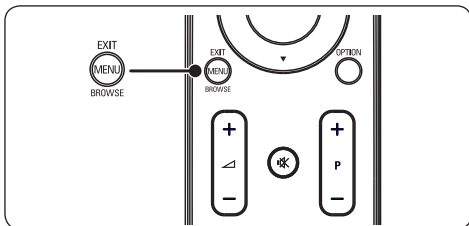
5. Fargeknapper
Velger oppgaver eller tekst-TV-sider.
6. **INFO**
Viser programinformasjon hvis det er tilgjengelig.
7. **OK**
Gir tilgang til menyen **Alle kanaler** eller aktiverer en innstilling.
8.
Navigerer i menyen.
9. **OPTION**
Aktiverer menyen **Hurtigtilgang**.
10. **P +/-**
Bytter til neste eller forrige kanal.
11. Nummertaster
Velger en kanal, side eller innstilling.
12. **P=P**
Går tilbake til den forrige viste kanalen.
13. **MHEG CANCEL**
Avbryter digitale teksttjenester eller interaktive tjenester (bare i Storbritannia).
14. Slår lyden av eller på.
15. +/-
Øker eller senker volumet.
16. **MENU/EXIT/BROWSE**
Viser eller lukker menyen.
17. **BACK**
18. **GUIDE**
Slår av eller på den elektroniske programguiden. Kun aktivert med digitale kanaler.
19. **DEMO**
Støttes ikke.
20. **TELETEXT**
Viser eller lukker tekst-TV.
21.
Den gjeldende kanalen eller kilden vises på venstre side av skjermen. Tekst-TV vises på høyre side.

5.2 Bruke TV-menyene

Menyene på skjermen hjelper deg med å installere TV-en, justere innstillingene for bilde og lyd og få tilgang til andre funksjoner. Denne delen beskriver hvordan du kan navigere gjennom menyene.

Åpne hovedmenyen

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen for å vise hovedmenyen.



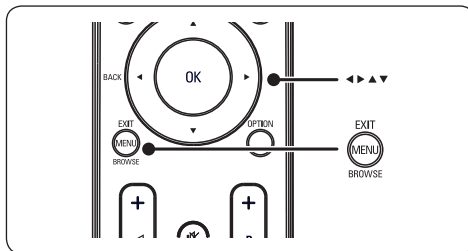
Følgende meny vises:

PHILIPS	
TV-meny	Smartinnstillinger
Smartinnstillinger	Personlig
Bilde	Levende
Lyd	Standard
Funksjoner	Film
Installer	Strømsparer

2. Trykk på ▲ eller ▼ for å flytte markøren til en av følgende elementer:
 - **Smartinnstillinger**
 - **Bilde**
 - **Lyd**
 - **Funksjoner**
 - **Installer**
3. Trykk på ► eller **OK** for å velge et element.
4. Trykk på **MENU** for å avslutte menyen.

Bruke hovedmenyen

Den følgende fremgangsmåten for justering av lysstyrken er et eksempel på hvordan du bruker hovedmenyen.



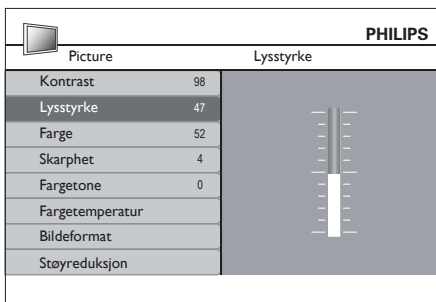
1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen for å vise TV-menyen.

PHILIPS	
TV-meny	Smartinnstillinger
Smartinnstillinger	Personlig
Bilde	Levende
Lyd	Standard
Funksjoner	Film
Installer	Strømsparer

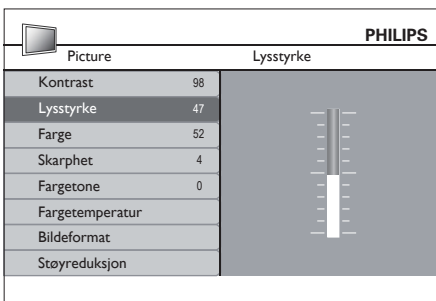
2. Trykk på ▼ for å velge **Bilde**.

PHILIPS	
TV-meny	Smartinnstillinger
Smartinnstillinger	Kontrast
Bilde	Lysstyrke
Lyd	Farge
Funksjoner	Skarphet
Installer	Fargetone
	Fargetemperatur
	Bildeformat
	Støyreduksjon

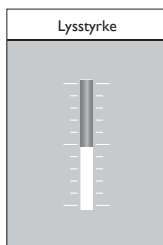
3. Trykk på ► for å åpne innstillingene for **Bilde**.



4. Trykk på ▼ for å velge **Lysstyrke**.



5. Trykk på ► for å åpne innstillingen for **Lysstyrke**.



6. Trykk på ▲ eller ▼ for å justere innstillingen.
7. Trykk på ◀ for å gå tilbake til innstillingene for **Bilde**, eller trykk på **MENU** for å avslutte.

ⓘ Merk

Det er flere tilgjengelige alternativer hvis du har installert og kan se sendinger på digitale kanaler.

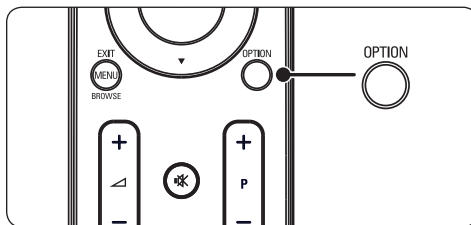
Bruke menyen Hurtigtilgang

Menyen **Hurtigtilgang** gir direkte tilgang til noen av menyelementene som brukes ofte.

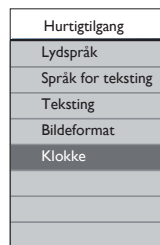
ⓘ Merk

Når digitale kanaler er installert og sendes, vises de relevante digitale valgene i menyen **Hurtigtilgang**.

1. Trykk på **OPTION** på fjernkontrollen.



2. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et alternativ.



3. Trykk på **OK** for å vise den valgte alternativmenyen.
4. Trykk på ▲, ▼, ►, ◀ for å justere innstillingene i menyen.
5. Trykk på **OPTION** for å avslutte menyen **Hurtigtilgang**, eller trykk på **MENU** for å avslutte **hovedmenyen**.

5.3 Justere innstillingene for bilde og lyd

Justere bildeinnstillinger

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen, og velg **Bilde**.

PHILIPS	
TV-meny	Smartinnstillinger
Smartinnstillinger	Kontrast
Bilde	Lysstyrke
Lyd	Farge
Funksjoner	Skarphet
Installer	Fargetone
	Fargetemperatur
	Bildeformat
	Støyreduksjon

2. Trykk på ► for å åpne listen.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge en innstilling:
 - **Kontrast:** Endrer lysstyrken for de lyse delene av bildet, men holder de mørke delene uendret.
 - **Lysstyrke:** Endrer lysstyrken for bildet.
 - **Farge:** Endrer metningsnivået.
 - **Skarphet:** Endrer skarphetsnivået for detaljene.
 - **Fargetone:** Endrer fargene til rødaktig eller blåaktig.
 - **Fargetemperatur:** Tre elementer kan velges. Trykk på ► for å åpne den valgte menyen. Trykk på ▲ eller ▼ for å flytte til elementet. Trykk på **OK** for å endre til den valgte fargetemperaturen: **Normal** (jevn), **Varm** (rødere), **Kjølig** (blåere).

- **Bildeformat:** Se del 5.3.3 Endre bildeformat.
- **Støyreduksjon:** Filtrerer og reduserer støyen i bildet. Velg **ON** for å aktivere eller **OFF** for å deaktivere denne funksjonen.

Bruke smartinnstillinger

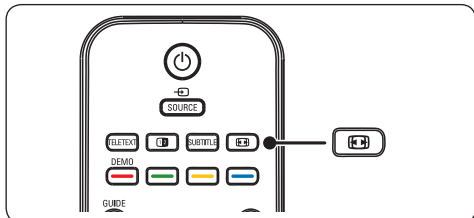
I tillegg til å justere bildeinnstillingene manuelt kan du bruke **smartinnstillinger** til å angi forhåndsdefinerte innstillinger for bilde og lyd.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Smartinnstillinger**.
2. Trykk på ► for å åpne listen.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge en av følgende innstillinger:
 - **Personlig:** Bruker innstillinger som er angitt manuelt for bilde og lyd.
 - **Levende:** Bruker strålende innstillinger for bilde og lyd som passer for lyse omgivelser.
 - **Standard:** Bruker naturlige innstillinger for bilde og lyd som passer til de fleste omgivelser.
 - **Film:** Bruker dynamiske innstillinger for bilde og lyd som passer for en komplett kinoopplevelse.
 - **Strømsparer:** Bruker lavere lysstyrke og lydstyrke for å spare strøm.
4. Trykk på **OK** for å lagre valget.

Endre bildeformat

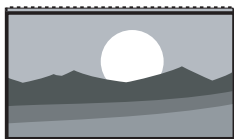
Tilpass bildeformatet til innholdet.

1. Trykk på  (**BILDEFORMAT**) på fjernkontrollen. Du kan eventuelt trykke på **MENU** og velge **Bilde > Bildeformat**.



2. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et av følgende bildeformater:

- **Super zoom (Gjelder ikke HD)**



Fjerner svarte striper på sidene ved sendinger i formatet 4:3 med minimal forvrengning.

- **4:3 (Gjelder ikke HD)**



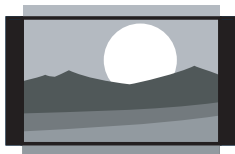
Viser det klassiske formatet 4:3



Merk

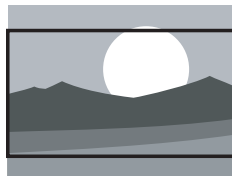
Konstant bruk av bildeformatet **4:3** kan skape bildeforvrengning.

- **Movie expand 14:9 (Gjelder ikke HD)**



Skalerer det klassiske formatet 4:3 til 14:9

- **Movie expand 16:9 (Gjelder ikke HD)**



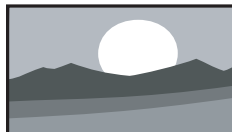
Skalerer det klassiske formatet 4:3 til 16:9.



Merk

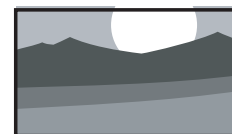
Konstant bruk av bildeformatet **16:9** kan skape bildeforvrengning.

- **Widescreen**



Strekker det klassiske formatet 4:3 til 16:9.

- **Zoom Teksting**



Justerer det klassiske formatet 4:3 til 16:9, og det kan flyttes opp og ned ved å trykke ▲ eller ▼ for å vise undertekst.

Juster lydinnstillinger

Denne delen beskriver hvordan du justerer lydinnstillingene.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Lyd**.
2. Trykk på ► for å åpne listen.

PHILIPS	
TV settings	Lyd
Smartinnstillinger	Innstillinger
Bilde	Incredible Surround
Lyd	Lydstyrke – synssvekket
Funksjoner	Lydspråk
Installer	Dual I-II
	Mono/Stereo
	Aut. volumutjevning

3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge en av følgende innstillinger:

- **Innstillinger:**
 - Diskant:** Justerer diskantverdien.
 - Bass:** Justerer bassverdien.
 - Balanse:** Setter balansen mellom de venstre og de høyre høyttalerne slik at den blir best tilpasset lytterposisjonen.
- **Incredible surround:** Setter automatisk TV-en til den beste surround-modusen som sendes. Velg **Av** eller **På**.
- **Lydstyrke – synssvekket:** Justerer markøren på innstillingene for lydstyrke.
- **Lydspråk:** Bare tilgjengelig for digitale kanaler, ved sending av flere språk. Viser en liste over tilgjengelige lydspråk.
- **Dual I-II:** Velg mellom to språk hvis det er tilgjengelig.
- **Mono/Stereo:** Velg mellom mono eller stereo hvis stereosending er tilgjengelig.

- **Aut. volumutjevning:** Reduserer plutselige forskjeller i lydstyrken, for eksempel når det vises reklame eller når du bytter kanaler. Velg **På** eller **Av**.

5.4 Endre til Butikk- eller Hjem-modus

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen, og velg **Installer > Foretrukne innstillinger > Plassering**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Plassering**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge TV-modus:
 - **Butikk:** Setter smartinnstillinger til **Levende**, som er ideelt for butikker. Muligheten til å endre innstillinger er begrenset.
 - **Hjem:** Gir hjemmebrukere full mulighet til å endre alle TV-innstillinger.
4. Trykk på **OK** for å bekrefte.
5. Trykk på **MENU** for å avslutte.

5.5 Bruke avanserte funksjoner for tekst-TV

TV-en har et minne på 100 sider som lagrer sendte tekst-TV-sider og undersider.

Velge undersider for tekst-TV

En tekst-TV-side kan ha flere undersider. Undersider vises på en linje ved siden av nummeret til hovedsiden.

1. Trykk på **TELETEXT** på fjernkontrollen.
2. Velg en tekst-TV-side.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge en underside.

Bruke tekst-TV på dobbel skjerm

Når du aktiverer tekst-TV på dobbel skjerm, vises kanalen eller kilden på venstre side av skjermen. Tekst-TV vises på høyre side.

1. Trykk på **12 (DUAL SCREEN)** på fjernkontrollen for å aktivere tekst-TV med dobbel skjerm.
2. Trykk på **12** en gang til for å bytte til normal visning av tekst-TV.
3. Trykk på **TELETEXT** for å avslutte tekst-TV.

⚠ Advarsel

Digitale teksttjenester blokkeres hvis det sendes teksting og alternativet **Subtitle On** er valgt i menyen **Funksjoner**, slik det er beskrevet i del 5.8 Teksting.

5.6 Bruke elektronisk programguide (EPG)

EPG viser planlagte digitale TV-programmer på skjermen. Denne guiden er ikke tilgjengelig med analoge kanaler. Du kan velge, vise og navigere i programmer.

Det finnes to typer EPG, **'Now and Next'** og **'7 or 8 day'**. **'Now and Next'** er alltid tilgjengelig, mens **'7 or 8 day'** er ikke tilgjengelig i alle land.

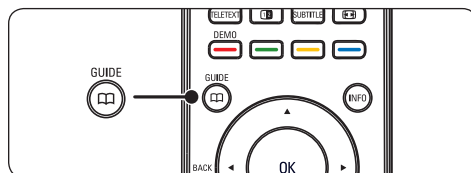
Med EPG-menyen kan du:

- Vise en liste over digitale programmer som sendes for øyeblikket.
- Vise kommende programmer.
- Gruppere programmer.

Slå på EPG

ⓘ **Merk** Første gangen du bruker EPG, kan du bli bedt om å utføre en oppdatering. I så fall følger du instruksjonene på skjermen.

1. Trykk på **GUIDE** på fjernkontrollen, og deretter vises den elektroniske programguiden. Nå og neste og detaljert informasjon om det gjeldende programmet.



2. Bruk fargeknappene på fjernkontrollen til å aktivere de tilgjengelige handlingene.

PHILIPS			
Visningsdato: 01/03/2002		Gjeldende klokkeslett: 01/03/2002 Thu 16:49:22	
2	BBC TWO	16:30	Ready Steady Cook
7	BBC CHOICE	17:15	The Weakest Link
10	BBCi		
11	BBC NEWS 24		
12	BBC PARLMNT		
13	BBC Knowledge		
800	Eurosport		
801	TERRA NOVA		
16:30 - 17:15			
☐ Dagen før ☒ Neste dag ☐ Detaljer ☐ Filter			

3. Bruk fargeknappene for å vise den elektroniske programguiden 7 eller 8 dager.

- **Dagen før (Rød):** Viser en liste over EPG for dagen før.
- **Neste dag (Grønn):** Viser en liste over EPG for neste dag.
- **Detaljer (Gul):** Viser beskrivelsen av dette programmet.
- **Filter (Blå):** Gruppere programmer.



PHILIPS

Visningsdato: 01/03/2002

Gjeldende klokkeslett: 01/03/2002 Thu 16:49:22

Take a couple of chefs, Paul Rankin and Phil Vickery, add two contestants, throw in some ingredients and garnish liberally with Ainsley Harriott. Simmer and enjoy.

Test

☒ Dagen før

☐ Neste dag

☐ Tilbake

☐

4. Trykk på **GUIDE** for å avslutte EPG.

5.7 Justere funksjonsinnstillinger

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner**.
2. Trykk på ► for å åpne.

PHILIPS	
TV settings	Funksjoner
Smartinnstillinger	Tidsinnstilling
Bilde	Aut. lås
Lyd	Teksting
Funksjoner	Språk for teksting
Installer	Felles grensesnitt

3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge en av følgende innstillinger:

- **Tidsinnstilling**
- **Aut. lås**
- **Teksting**
- **Språk for teksting**
- **Felles grensesnitt**

Bruke tidsinnstilling

Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Tidsinnstilling > Klokke**.

- **Aut. klokkemodus:** Du kan angi gjeldende klokkeslett manuelt eller automatisk.
 - **Manuell:** Brukes til å angi gjeldende klokkeslett og dato selv.
 - **Automatisk**
- **Tidssone:** Justert klokkeslett er basert på GMT.

Sette TV-en i standby automatisk (Tidsinnstilt avslag)

Tidsinnstilt avslag setter TV-en i standby etter en viss tid.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Tidsinnstilling > Tidsinnstilt avslag**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Tidsinnstilt avslag**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å stille inn tiden i opptil 180 minutter i trinn på 5 minutter. Hvis tiden er satt til 0 minutter, er Tidsinnstilt avslag slått av.
4. Trykk på **OK** for å aktivere Tidsinnstilt avslag.



Merk

Det er alltid mulig å slå av TV-en tidligere eller tilbakestille Tidsinnstilt avslag under nedtellingen.

Slå TV-en automatisk på (Starttid)

Starttid brukes til å slå på TV-en på en bestemt kanal på et angitt tidspunkt hvis TV-en er i standby.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Tidsinnstilling > Starttid**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Starttid**.
3. Bruk ▲ eller ▼, ► eller ◀ for å velge og angi menyelementer for å stille inn en kanal, en ukedag, en frekvens og et starttidspunkt.
4. Trykk på **OK** for å bekrefte valget.
5. Trykk på **MENU** for å avslutte.



Tips

Du slår av Starttid ved å velge **Av** i menyen **Starttid**.

Slå TV-en automatisk av (Stopptid)

Stopptid brukes til å slå TV-en av på et angitt tidspunkt.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Tidsinnstilling > Stopptid**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Stopptid**.
3. Bruk ▲ eller ▼, ► eller ◀ for å velge og angi menyelementer for å angi en ukedag.
4. Trykk på **OK** for å bekrefte.
5. Trykk på **MENU** for å avslutte.



Merk

Det er alltid mulig å slå av TV-en tidligere eller tilbakestille Tidsinnstilt avslag under nedtellingen.

Låse TV-kanaler eller tilkoblede enheter (Automatisk lås)

Lås TV-kanaler eller tilkoblede enheter med en firesifret kode for å hindre barn i å se på passende innhold.

Slik stiller du inn eller endrer koden for automatisk lås

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Aut. lås > Endre kode**.
2. Trykk på ► for å åpne kodeoppsettet.
3. Angi koden med nummerknappene. Menyen **Funksjoner** vises med en melding der det bekreftes at koden har blitt opprettet eller endret.



Tips

Hvis du glemmer koden, skriver du inn 0711 for å overstyre alle eksisterende koder.

Slik åpner du menyen Aut. lås

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Aut. lås** og trykk på ► for å angi koden.
2. Skriv inn koden med nummertastene.

Slik låser du opp alle kanalene og de tilkoblede enhetene

1. I menyen **Aut. lås** velger du **Nullstill alle**.
2. Trykk på **OK**.

Slik låser eller låser du opp én eller flere kanaler og tilkoblede enheter

1. I menyen **Aut. lås** velger du **Lås program**.
2. Trykk på ► for å åpne.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge **channel lock**.
4. Trykk på ► for å låse eller låse opp kanalen.

Slik stiller du inn foreldresensur

Noen digitale kringkastere har aldersgrense for programmene de sender. Du kan stille inn TV-en til å vise bare programmer med aldersgrenser som er lavere enn barnets alder.

1. I menyen **Aut. lås** velger du **Foreldrestyring**.
2. Trykk på ► for å åpne.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge en **age rating**.
4. Velg aldersgrensen og trykk på **OK**.
5. Trykk på **Menu** for å avslutte menyen.

5.8 Bruke teksting

Du kan aktivere teksting for hver enkelt TV-kanal. Teksting sendes via tekst-TV eller digitale DVB-T-sendinger. Med digitale sendinger har du i tillegg muligheten til å velge ønsket tekstspråk.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner > Teksting**.
2. Trykk på ► for å åpne listen.

PHILIPS	
TV settings	Funksjoner
Smartinnstillinger	Tidsinnstilling
Bilde	Aut. lås
Lyd	Teksting
Funksjoner	Språk for teksting
Installer	Felles grensesnitt

3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge **På** for alltid å vise teksting, eller **På ved mute** for å bare vise teksting når lyden er dempet, med knappen  på fjernkontrollen.
4. Trykk på **OK** for å gå tilbake til menyen **Funksjoner**.

Velge et tekstspråk for digitale TV-kanaler

ⓘ Merk

Når du velger et tekstspråk for en digital TV-kanal som beskrevet under, blir det foretrukne tekstspråket som ble angitt i menyen **Installasjon**, midlertidig overstyrt.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Funksjoner språk for teksting**.
2. Trykk på ► for å åpne listen over tilgjengelige språk.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge tekstspråk.
4. Trykk på **OK**.

5.9 Høre på digitale radiokanaler

Hvis digitale sendinger er tilgjengelige, installeres de digitale radiokanalerne automatisk under installasjonen. Hvis du vil gjøre om på rekkefølgen til radiokanalerne, kan du se *del 6.3 Omordne kanalene*.

1. Trykk på **OK** på fjernkontrollen. Menyene **Alle kanaler** vises.
2. Bruk nummertastene til å velge en radiokanal.
3. Trykk på **OK**.

5.10 Oppdatere TV-programvaren

Philips prøver fortløpende å forbedre produktene sine, og vi anbefaler på det sterkeste at du oppdaterer programvaren til TV-en når det er tilgjengelige oppdateringer. Du finner informasjon om tilgjengelighet på www.philips.com/support.

Kontrollere den nåværende programwareversjonen

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer ► Info for gjeldende programvare**.

Oppdatering av programvare (digitale sendinger)

Hvis du benytter digitale sendinger (DVB-T), mottar TV-en automatisk programwareoppdateringer. Hvis du får en melding på skjermen der du blir bedt om å oppdatere programvaren:

- Velg **Now** (anbefales) for å oppdatere programvaren med én gang.
- Velg **Later** for å bli påminnet om å oppdatere programvaren senere.
- Velg **Avbryt** for å avbryte oppdateringen (anbefales ikke).

6 Installere kanaler

Første gang du stiller inn TV-en, blir du bedt om å velge et menyspråk og å utføre en automatisk installasjon av TV-kanaler og digitale radiokanaler (hvis tilgjengelig).

Dette kapittelet gir instruksjoner om hvordan du installerer kanalene på nytt, i tillegg til andre nyttige funksjoner i forbindelse med kanalinstallasjon.

ⓘ Merk

Hvis kanalene installeres på nytt, endres listen **Alle kanaler**.

6.1 Installere kanaler automatisk

Denne delen beskriver hvordan du søker etter og lagrer kanaler automatisk. Instruksjonene gjelder for både analoge og digitale kanaler.

PHILIPS	
Installation	Språk
Språk	Menyspråk
Land	Foretrukket lydspråk
Channel install...	Foretrukket språk for teksting
Foretrukne innstillinger	Hørselshemmet
Kildeetiketter	Lydbeskrivelse
Dekoder	
Info for gjeldende programvare	
Fabrikkinnstillinger	

Trinn 1: Velg menyspråk

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Språk**.
2. Trykk på ► for å åpne **Menyspråk**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge språk.
4. Trykk på **OK** for å bekrefte.
5. Trykk på ◀ for å gå tilbake til menyen **Installer**.

I tillegg til menyspråket kan du konfigurere følgende språkkinnstillinger via menyen **Språk** (bare digitale kanaler):

- **Foretrukket lydspråk:** Velg et av de tilgjengelige lydspråkene som foretrukket språk. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *del 5.3 Justere lydinnstillinger*.
- **Foretrukket språk for teksting:** Velg et av de tilgjengelige tekstspråkene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *del 5.8 Velge et tekstspråk på digitale TV-kanaler*.
- **Hørselshemmet:** Hvis tilgjengelig, velg **På** for å vise teksting for personer med svekket hørsel på det foretrukne språket.
- **Lydbeskrivelse:** Hvis tilgjengelig, velg **På** for å høre lydbeskrivelsen på det foretrukne språket.

Trinn 2 Valg av land

Velg landet befinner deg i. TV-en installerer og ordner kanalene avhengig av landet.

1. I menyen **Installer** trykker du på ▼ for å velge **Land**.
2. Trykk på ► for å åpne listen.
3. Trykk på ▲ for å velge land.
4. Trykk på ◀ for å gå tilbake til menyen **Installer**.

Trinn 3 Installere kanaler

TV-en søker etter og lagrer alle tilgjengelige digitale og analoge TV-kanaler, samt alle tilgjengelige digitale radiokanaler.

1. I menyen **Installer** trykker du på ▲ eller ▼ for å velge **Channel install. > Automatisk installasjon**.
2. Trykk på ► for å velge **Start nå**.
3. Trykk på **OK**.
4. Trykk på den grønne knappen for å starte prosessen. Installasjonen kan ta noen minutter.
5. Når kanalsøket er fullført, kan du trykke på den røde knappen for å gå tilbake til menyen **Installasjon**.

6. Trykk på **MENU** for å avslutte.

* Tips

Hvis TV-en finner digitale TV-kanaler, kan listen over installerte kanaler vise noen tomme kanalnumre. Hvis du vil avinstallere, omgjøre rekkefølgen på eller gi nytt navn til lagrede kanaler, kan du se *del 6.3 Omordne lagrede kanaler*.

6.2 Installere kanaler manuelt

Denne delen beskriver hvordan du søker etter og lagrer analoge TV-kanaler manuelt. Hvis du vil søke etter og lagre digitale kanaler, ser du *del 6.7. Teste digitale mottakerforhold*.

Trinn 1 Velg system

☰ Merk

Gå til *Trinn 2 Søk etter og lagre nye TV-kanaler* hvis systeminnstillingene er korrekte.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen, og velg **Installer > Channel install. > Analog: Manuell installasjon**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Kanalinstallasjon. System** er uthevet.
3. Trykk på ► for å åpne listen **System**.

PHILIPS	
Kanalinstallasjon	Analog: Manuell installasjon
Automatisk installasjon	System
Installasjon av oppdatering	Søk
Digital: Test mottak	Fininnstilling
Analog: Manuell installasjon	Lagre gjeldende kanal
Ordne på nytt	Lagre som ny kanal

4. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge land eller region.
5. Trykk på ◀ for å gå tilbake til menyen **Kanalinstallasjon**.

Trinn 2 Søk etter og lagre nye TV-kanaler

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Analog: Manuell installasjon > Søk**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Søk**.
3. Trykk på den røde knappen og bruk nummertastene på fjernkontrollen for å endre den tresifrede frekvensen. Du kan eventuelt trykke på den grønne knappen for å søke etter den neste kanalen automatisk.
4. Trykk på ◀ når den nye kanalen er funnet.
5. Velg **Lagre som ny kanal**, og trykk på ► for å angi.
6. Trykk på **OK** for å lagre denne kanalen. Kanalnummeret vises på skjermen.
7. Trykk på **MENU** for å avslutte.

Finjustere analoge kanaler

Du kan finjustere analoge kanaler manuelt hvis det er dårlig mottakersignal.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Analog: Manuell installasjon > Fininnstilling**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Fininnstilling**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å justere frekvensen.
4. Trykk på ▲ når du er ferdig.
5. Velg **Lagre gjeldende kanal** for å lagre den finjusterte kanalen under gjeldende kanalnummer.
6. Trykk på ► for å åpne.
7. Trykk på **OK**. **Ferdig** vises.
8. Trykk på **MENU** for å avslutte.

6.3 Omordne kanaler

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Ordne på nytt**.
2. Trykk på ► for å åpne listen **Ordne på nytt**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge kanalen du vil ordne på nytt.
4. Trykk på den gule knappen for å flytte kanalen oppover i listen eller på den blå knappen for å flytte kanalen nedover i listen.
5. Trykk på **MENU** for å avslutte.

6.4 Gi nytt navn til kanalene

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Ordne på nytt**.
2. Trykk på ► for å åpne listen **Ordne på nytt**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ i listen **Ordne på nytt** for å velge kanalen du vil gi nytt navn til.
4. Trykk på den røde knappen.
5. Trykk på ◀ og ► for å velge tegn ▲ og ▼ for å endre tegnene. Du finner mellomrom, tall (0-9) og andre spesialtegn mellom **z** og **A**.
6. Trykk på den grønne knappen eller på **OK** for å fullføre operasjonen.

✳ Tips

Slett alle bokstavene ved å trykke på den gule knappen. Slett bare de uthevede bokstavene ved å trykke på den blå knappen.

6.5 Avinstallere kanaler eller installere dem på nytt

Du kan avinstallere en lagret kanal eller installere en kanal som ikke er lagret, på nytt.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Ordne på nytt**.
2. Trykk på ► for å åpne listen **Ordne på nytt**.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge kanalen du vil avinstallere eller installere på nytt.
4. Trykk på den grønne knappen for å avinstallere kanalen eller installere den på nytt.
5. Trykk på **MENU** for å avslutte.

6.6 Oppdatere kanallisten manuelt

I tillegg til den automatiske oppdateringen kan du oppdatere kanallisten manuelt.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Installasjon av oppdatering**.
2. Trykk på ► for å åpne menyen **Installasjon av oppdatering**. **Start nå** er uthevet.
3. Trykk på **OK**.
4. Trykk på den grønne knappen for å starte oppdateringen. Dette kan ta noen minutter.
5. Når oppdateringen er fullført, trykker du på den røde knappen for å gå tilbake til menyen **Kanalinstallasjon**.
6. Trykk på **MENU** for å avslutte.

6.7 Teste digitale mottakerforhold

Hvis du har digitale sendinger, kan du sjekke kvaliteten på og signalstyrken til digitale kanaler. Dette gjør det mulig å endre antenneposisjonen og teste antennen eller parabolen.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Kanalinstallasjon > Digital: Test mottak**.
2. Trykk på **OK**.
3. Trykk på den grønne knappen for å starte testen automatisk, eller skriv inn frekvensen på kanalen for kanalen du vil teste manuelt. Hvis signalkvaliteten og -styrken er dårlig, flytter du på antennen eller parabolantennen og prøver på nytt.
4. Når du er ferdig, trykker du på den gule knappen for å lagre frekvensen.
5. Trykk på den røde knappen for å gå tilbake til menyen **Kanalinstallasjon**.
6. Trykk på **MENU** for å avslutte.

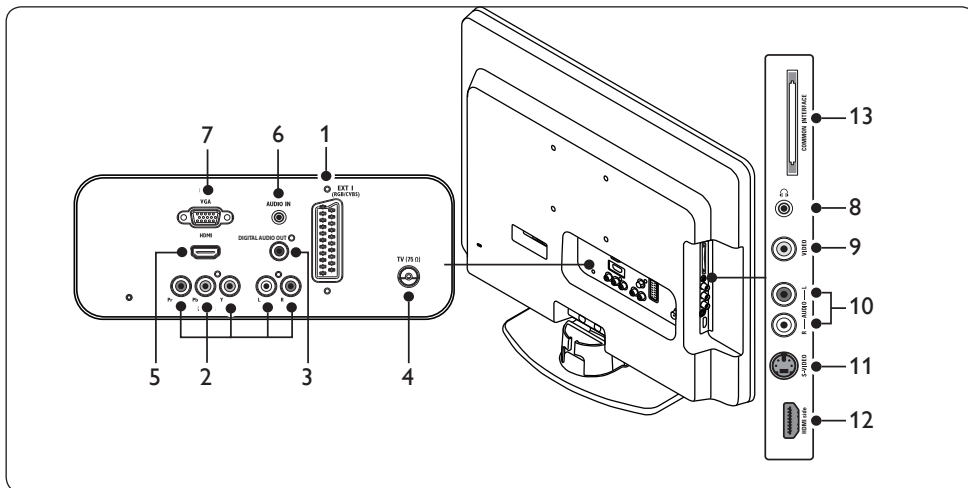


Merk

Hvis du har ytterligere problemer med mottaket av den digitale sendingen, kan du kontakte en faglært installatør.

7 Koble til enhetene

7.1 Oversikt over koblinger



Kontaktene på baksiden

1. **EXT 1:** Første SCART-kontakt for DVD-spillere, videospillere, digitale mottakere, spillkonsoller og andre SCART-enheter. Støtter venstre/høyre lyd, CVBS inn/ut og RGB.
2. **EXT 3:** Innganger for komponentvideo (Y Pb Pr) og lyd V/H for DVD-spillere, digitale mottakere, spillkonsoller og andre komponentvideoenheter.
3. **DIGITAL AUDIO OUT**
SPDIF-lydutgang for hjemmekinosystemer og andre lydsystemer.
4. **TV ANTENNA**
5. **HDMI:** HDMI-inngang for Blu-ray-platespillere, digitale mottakere, spillkonsoller og andre HD-enheter.
6. **AUDIO IN:** Minijack- kontakt for PC-lyd inn.
7. **PC IN:** VGA-kontakt for PC.

Kontaktene på siden

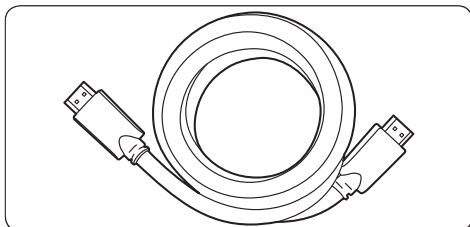
8. **Hodetelefoner:** Stereo minijack.
 9. **VIDEO:** Videoinngang (cinch-kontakt) for komposittenheter.
 10. **AUDIO L/R:** Inngang for lyd V/H for komposittenheter og S-Video-enheter.
 11. **S-VIDEO:** S-Video-inngang for S-Video-enheter.
- ⓘ Merk**
Kontaktene 9, 10 og 11 er under **EXT 2**.
12. **HDMI Side:** Ekstra HDMI-kontakt for flyttbare HD-enheter.
 13. **COMMON INTERFACE:** Spor for CA-moduler (Conditional Access Modules)

7.2 Velge tilkoblingskvalitet

Denne delen beskriver hvordan du kan forbedre den audiovisuelle opplevelsen ved å koble enhetene dine til de best mulige kontaktene.

Etter at du har koblet til enhetene, må du huske å aktivere dem som beskrevet i *del 7.4 Konfigurere enheter*.

HDMI - Høyest kvalitet ★★★★★



HDMI gir den best mulige audiovisuelle opplevelsen. Både lyd- og bildesignaler kombineres i en HDMI-kabel, og dette gir deg et ukomprimert, digitalt grensesnitt mellom TV-en og HDMI-enhetene. Du må bruke HDMI for å få fullt utbytte av HD-video. Du må også bruke HDMI-kabler for å aktivere Philips EasyLink som beskrevet i *del 7.5 Bruke Philips EasyLink*.



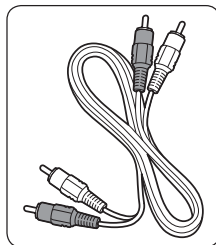
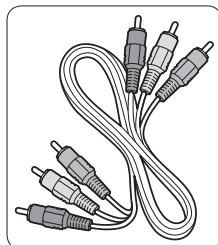
Merk

Philips HDMI støtter HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP er en form for digital rettighetsadministrasjon som beskytter HD-innhold på DVD eller Blu-ray Discs.

Komponent (Y Pb Pr) – bedre kvalitet ★★★★★

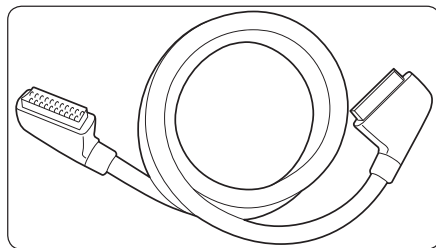
Komponentvideo (Y Pb Pr) gir bedre bildekvalitet enn S-Video eller komposittvideokontakter. Selv om komponentvideo støtter HD-signaler, vil bildekvaliteten være dårligere enn HDMI, og den er analog.

Når du kobler til en komponentvideokabel, må du kontrollere at fargene på kablene samsvarer med EXT 3-kontaktene bak på TV-en. I tillegg må du koble en Audio L/R-kabel til de røde og hvite Audio L/R-inngangene på EXT 3.



- Komponentvideokabel (rød, grønn, blå)
- Audio L/R-kable (rød og hvit)

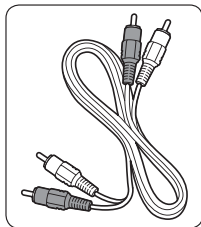
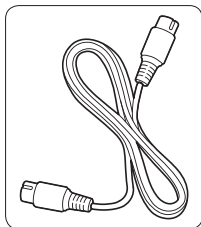
SCART – God kvalitet ★★★



SCART kombinerer lyd- og bildesignaler i én kabel. Lydsignaler er i stereo, mens videosignaler kan være av typen kompositt eller S-Video. SCART støtter ikke HD-video, og den er analog. Det finnes én SCART-kontakt på TV-en: EXT 1.

S-Video – God kvalitet ★★

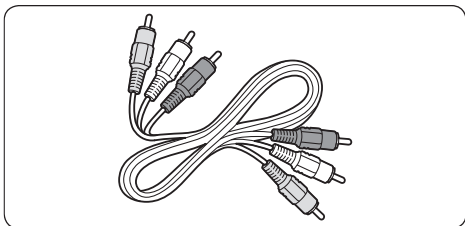
S-Video er en analog kontakt og gir bedre bildekvalitet enn komposittvideo. Når du kobler til enheten med S-Video, kobler du S-Video-kabelen til S-Video-kontakten på siden av TV-en. Du må koble til en separat Audio L/R-kabel fra enheten til de røde og hvite Audio L/R-kontaktene på siden av TV-en.



- S-Videokabel
- Audio L/R-kable (rød og hvit)

Kompositt – Grunnleggende kvalitet ★

Komposittvideo gir deg en grunnleggende analog forbindelse. Den består vanligvis av en (gul) videokabel (cinch) og en (rød og hvit) Audio L/R-kabel (cinch). Sørg for at kabelfargene stemmer overens med komposittvideo- og Audio L/R-inngangene på siden av TV-en når du kobler dem til. Kompositt audio-/videokabel (gul, rød, hvit).



7.3 Koble til enhetene

Denne delen beskriver hvordan du kobler ulike enheter til ulike kontakter og inneholder eksempler som er gitt i *Kort innføring*.

⚠ Advarsel

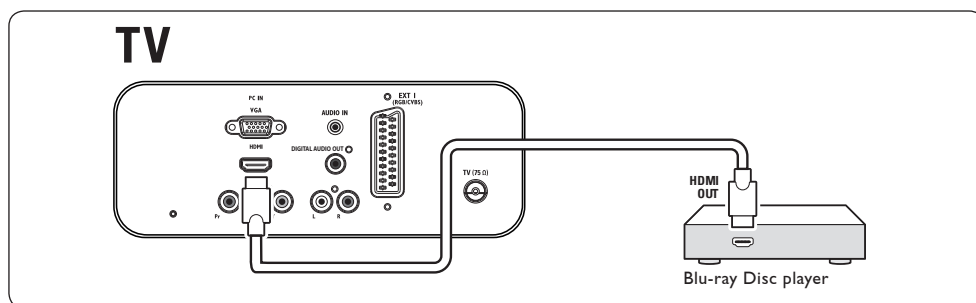
Koble fra strømledningen før du kobler til enhetene.

📌 Merk

Ulike typer kontakter kan bli brukt til å koble en enhet til TV-en, avhengig av hvilke som er tilgjengelige, og dine behov.

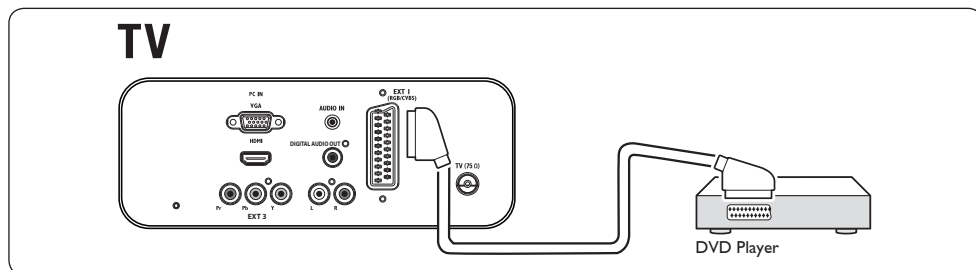
Blu-ray diskspiller

Hvis du vil ha full HD-video, kan du koble til en HDMI-kabel som vist nedenfor:



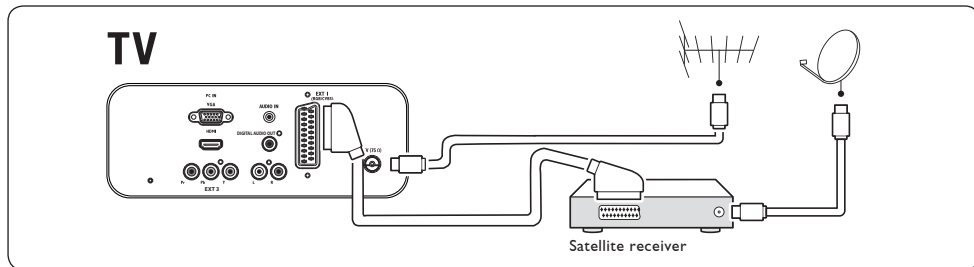
DVD-spiller

Hvis du vil ha DVD-video, kobler du til en SCART-kabel som vist nedenfor:



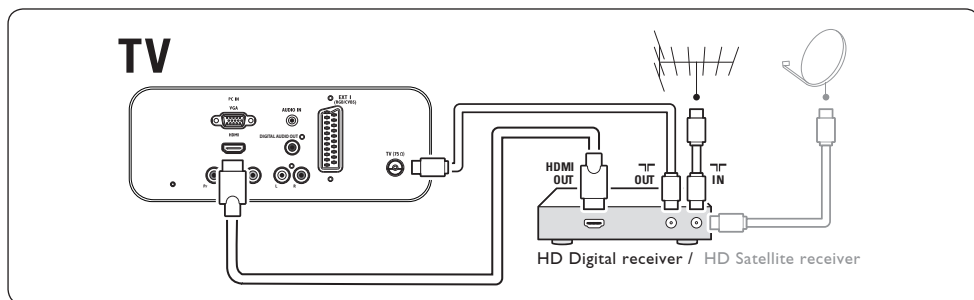
Satellitmottaker

Hvis du vil motta analoge kanaler via antennen og digitale kanaler via en satellitmottaker, kobler du til en antennekabel og en SCART-kabel som vist nedenfor:



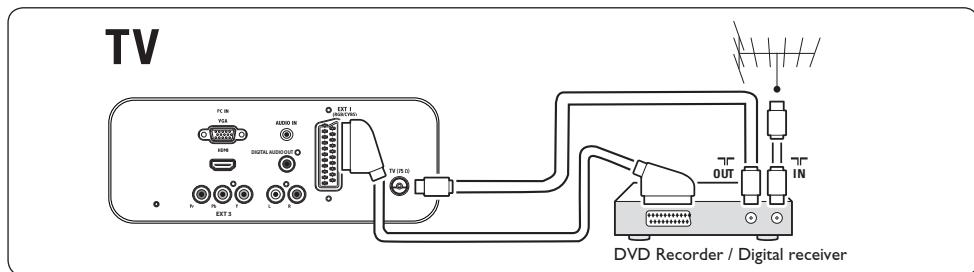
HD digital mottaker

Hvis du vil motta kanaler via antenne og digitale kanaler via en digital HD-mottaker, kobler du til to antennekabler og en HDMI-kabel som vist nedenfor:



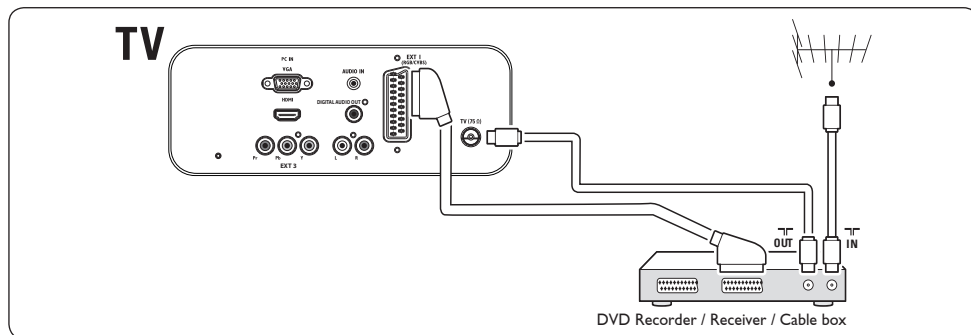
Kombinert DVD-optaker og digital mottaker

Hvis du vil motta analoge kanaler via antennen og ta opp programmer på en kombinert DVD-optaker og digital mottaker, kobler du til to antennekabler og én SCART-kabel som vist nedenfor.



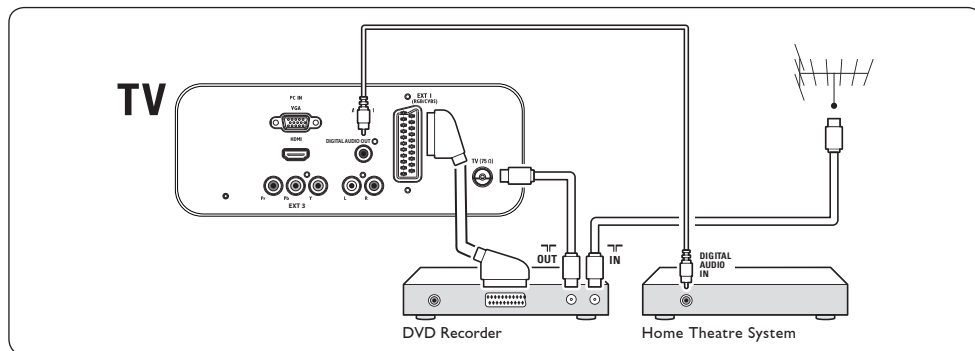
Separat DVD-opptaker og -mottaker

Hvis du vil motta analoge kanaler via antenne og ta opp programmer på en separat DVD-opptaker og -mottaker, kobler du til tre antennekabler og én SCART-kabel som vist nedenfor:



DVD-opptaker og hjemmekinosystem

Hvis du vil motta analoge kanaler via antennen, sende lyd gjennom et hjemmekinosystem og ta opp programmer på en DVD-opptaker, kobler du til to antennekabler, en SCART-kabel og to digitale lydkabler som vist nedenfor:

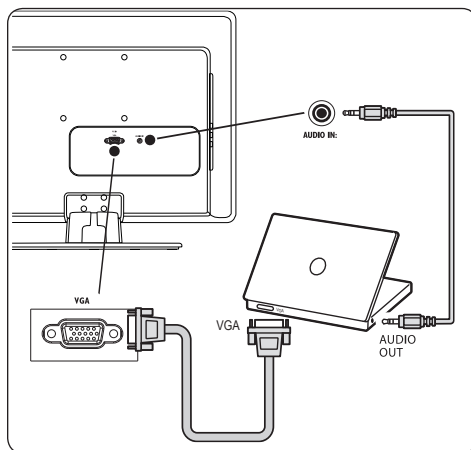
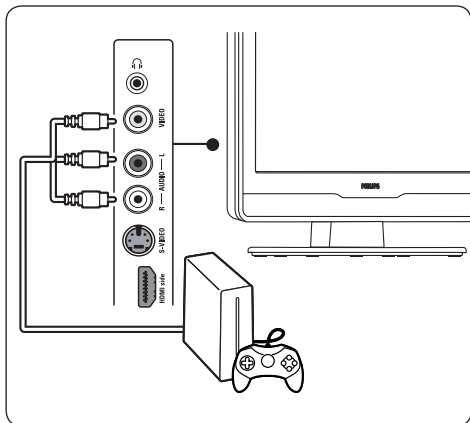


Merk

Hvis du har et hjemmekinostem eller et annet lydsystem, får du den beste synkroniseringen mellom bilder og lyd ved å koble lydsignalet fra avspillingsenheten til TV-en først. Deretter kobler du lydsignalet til hjemmekinosystemet eller lydenheten via lydkontaktene på baksiden av TV-en.

Spillkonsoll eller videokamera

Den mest praktiske koblingen for en mobil spillkonsoll eller et videokamera, er på siden av TV-en. Du kan, for eksempel, koble spillkonsollen eller videokameraet til VIDEO/S-Video- og AUDIO L/R-kontakter på siden av TV-en. Det finnes også en HDMI-kontakt for HD-enheter.



En permanent spillkonsoll eller videokamera kan kobles til en HDMI-kontakt eller EXT 3 (komponent)-kontakter bak på TV-en.

PC

Før du kobler til PCen:

- Sett oppdateringshastigheten for PC-skjermen til 60 Hz. Se *del 8 Tekniske spesifikasjoner* for en liste over oppløsninger for PC.
- Endre bildeformat til **widescreen** slik det er beskrevet i *del 5.3 Endre bildeformat*.

Slik kobler du til en PC på baksiden av TV-en

1. Bruke en VGA-kabel til å koble til PCen til PC IN-kontakten bak på TV-en.
2. Koble en minijack-lydkabel fra PCen til AUDIO IN minijack-kontakten bak på TV-en.

7.4 Innstilling av enheter

Tilordne en dekodekanal

Dekodere som dekode digitale kanaler, kan kobles SCART-kontakten. Du må tilordne TV-kanalen som en kanal som skal dekodes. Deretter kan du tilordne kontakten der dekoderen er koblet til.

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg **Installer > Dekoder**.

PHILIPS	
TV-meny	Smartinnstillinger
Smartinnstillinger	Personlig
Bilde	Levende
Lyd	Standard
Funksjoner	Film
Installer	Strømsparer

2. Trykk på ► for å åpne listen.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge kanalen som skal dekodes.
4. Trykk på **OK** for å velge eller annullere valget av kanalen.
5. Trykk på ◀ for å gå tilbake til den forrige menyen.
6. Trykk på **MENU** for å avslutte.

7.5 Bruke Philips EasyLink

TV-en støtter Philips EasyLink, noe som gjør det mulig å spille ved hjelp av én knapp og standby med én knapp mellom EasyLink-kompatible enheter. Kompatible enheter må være koblet til TV-en via HDMI og tilordnet som beskrevet i del 7.4.1 *Tilordne enheter til kontakter*.

Aktivere eller deaktivere EasyLink

1. Trykk på **MENU** på fjernkontrollen og velg deretter **Installer > Foretrukne innstillinger > EasyLink**.
2. Velg **På** eller **Av**.

Bruke avspilling ved hjelp av én knapp

Med spilling ved hjelp av én knapp kan du trykke på avspillingsknappen på, for eksempel, DVD-fjernkontrollen. Da starter avspillingen på DVD-enheten, og TV-en settes automatisk til riktig kilde for å vise innholdet på DVD-en.

Bruke system-standby

Med system-standby kan du trykke på og holde nede **POWER**-knappen, for eksempel, på fjernkontrollen. Dette slår på TV-en og alle tilkoblede HDMI-enheter eller setter dem i standby-modus. Du kan aktivere system-standby ved hjelp av fjernkontrollen for hvilken som helst av de tilkoblede HDMI-enhetene.

7.6 Forberede TV-en på digitale tjenester

Krypterte digitale TV-kanaler kan dekodes med en CA-modul (Conditional Access – tilgangssystem) og et tilgangskort som formidles av en leverandør av digitale TV-tjenester.

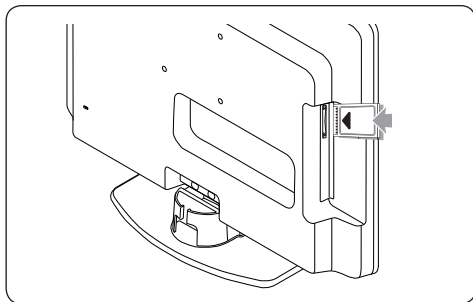
Med CA-modulen kan du aktivere flere digitale tjenester, avhengig av leverandøren og tjenestene du velger (for eksempel betalings-TV). Ta kontakt med leverandøren av digitale TV-tjenester for å få mer informasjon om tjenester og betingelser.

Bruke CA-modulen

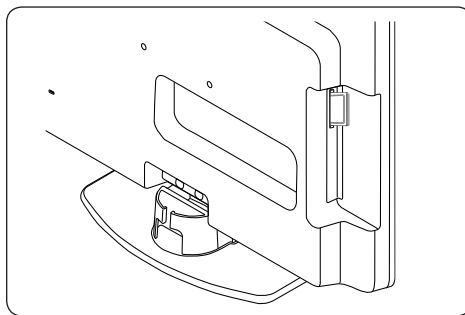
⚠ ADVARSEL

Slå av TV-en før du setter inn en CA-modul. Følg instruksjonene som er beskrevet nedenfor. Feil innsetting av en CA-modul kan skade både CA-modulen og TV-en.

1. Følg instruksjonene som er trykt på CA-modulen, og sett CA-modulen forsiktig inn i Common Interface-kontakten på siden av TV-en.
2. Skyv CA-modulen så langt inn som mulig.



3. Slå på TV-en og vent på at CA-modulen skal aktiveres. Dette kan ta flere minutter.



Merk

Ikke fjern CA-modulen fra sporet. Hvis du fjerner CA-modulen, deaktiveres de digitale tjenestene.

Få tilgang til tjenester for CA-modul

- Etter at du har satt inn CA-modulen, trykker du på **MENU** på fjernkontrollen og velger **TV-meny > Funksjoner > Felles grensesnitt**.

Dette menyvalget er bare tilgjengelig hvis CA-modulen er riktig satt inn og aktivert. Programmer og innhold på skjermen leveres av leverandøren av digitale TV-tjenester.

8 Tekniske spesifikasjoner

Skjermopløsninger som støttes

• PC-formater

Oppløsning	Oppdateringshastighet
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60 Hz
640 x 460	67 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1680 x 1050	
(bare for 22-tommers)	60 HZ

• Videoformater

Oppløsning	Oppdateringshastighet
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080i	50 Hz, 60 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz
(bare for HDMI)	

Tuner / Mottak / Sending

- Antenneinngang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- TV-system: DVD COFDM 2K/8K
- Videoavspilling: NTSC, SECAM, PAL
- DVB Terrestrial (se listen over land bak på TV-en)

Fjernkontroll

- Type: RC-6
- Batterier: 2 x AAA (type LR03)

Kontakter (bak)

- EXT 1: (SCART) lyd V/H, CVBS inn/ut og RGB
- EXT 3: Komponent (Y Pb Pr), Audio L/R-inngang
- HDMI
- TV ANTENNA

- AUDIO IN: Minijack-lydinngang for PC.
- PC IN: PC D-sub 15 pins-kontakt
- SPDIF OUT: Digital lyd ut (koaksial-cinch-S/PDIF). Skjerm synkronisert.

Kontakter (siden)

- Hodetelefon ut (stereo minijack)
- EXT 2: AUDIO L/R, CVBS inn, S-Video inn
- HDMI side
- Common Interface (spor for CA-modul)

Strøm

- Nettspenning: AC 100–240 V ($\pm 10\%$)
- Strømforbruk og standby-strømforbruk: Se de tekniske spesifikasjonene på www.philips.com
- Omgivelsestemperatur: 5 °C - 35 °C

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Hvis du vil ha mer detaljerte spesifikasjoner, kan du gå til www.philips.com/support.

9 Feilsøking

Denne delen beskriver problemer som man ofte kan støte på, og hvordan man løser disse.

9.1 Generelle TV-problemer

TV-en slås ikke på:

- Trekk ut strømledningen, vent i ett minutt og koble deretter til ledningen igjen.
- Kontrollerer at strømledningen er koblet til, og at strømmen er på.

Fjernkontrollen fungerer ikke som den skal:

- Sjekk at batteriene i fjernkontrollen er satt inn riktig vei (+/-).
- Bytt batteriene i fjernkontrollen hvis de ikke virker.
- Rengjør fjernkontroll- og TV-sensorlinsen.

Du har glemmt koden som låser opp den automatiske låsen

- Angi 0711 som beskrevet i *del 5.7 Låse TV-kanaler eller tilkoblede enheter (Aut. lås)*.

TV-menyen er på feil språk

- Se *Del 6.1 Installere kanaler automatisk* for instruksjoner om hvordan du skal endre TV-menyen slik at den vises på ditt språk.

Når du slår TV-en av/på/til standby-modus, hører du en knirkende lyd fra TV-kassen:

- Du trenger ikke gjøre noe. Knirkingen er et resultat av at TV-en utvider seg og trekker seg sammen når den varmes opp og kjøles ned. Dette er normalt. Dette påvirker ikke lytelsen.

Du har glemmt koden som låser opp barnesikringen

- Angi 0711 som beskrevet i *del 5.5 Bruke avanserte funksjoner for tekst-TV*.

9.2 Problemer med TV-kanaler

Tidligere installerte kanaler vises ikke på kanallisten:

- Kontroller at den riktige listen er valgt.
- Kanalen kan ha blitt flyttet til **Omordne**-menyen. For å åpne menyen trykker du på **MENU** fjernkontrollen og velger **Installer** > **Kanalinstallasjon** > **Ordne på nytt**.

Ingen digitale kanaler ble funnet under installasjonen:

- Sjekk om TV-en støtter DVB-T i landet du befinner deg i. Se listen over land bak på TV-en.

9.3 Problemer med bildet

Strømindikatorene er på, men det vises ikke noe bilde:

- Sjekk at antennen er riktig tilkoblet.
- Sjekk at det er valgt riktig enhet.

Det er lyd, men ikke noe bilde:

- Sjekk at bildeinnstillingene er stilt inn riktig. Se *del 5.3 Juster bildeinnstillinger*.

Du får inn dårlige TV-signaler fra antennen:

- Sjekk at antennen er riktig tilkoblet til TV-en.
- Høyttalere, lydenheter som ikke er jordnet, neonlys og høye bygninger eller fjell kan påvirke bildekvaliteten. Prøv å forbedre kvaliteten på mottaket ved å endre retning på antennen eller ved å flytte ting vekk fra TV-en.
- Kontroller at du har valgt riktig TV-system for ditt område. Se *del 6.2 Installere kanaler manuelt*.
- Hvis det bare er én kanal som er dårlig, kan du prøve å fininnstille denne kanalen. Se *del 6.2 Fininnstille analoge kanaler*.

Du mottar dårlige bildesignaler fra tilkoblede enheter.

- Sjekk at enhetene er riktig tilkoblet.
- Sjekk at bildeinnstillingene er stilt inn riktig. Se *del 5.3 Juster bildeinnstillinger.*

TV-en lagret ikke innstillingene mine:

- Kontroller at TV-en er satt i **Hjem**-modus, slik at du har fullstendig fleksibilitet til å endre innstillinger. Se *del 5.4 Endre til Butikk- eller Hjem-modus.*

Bildet passer ikke til skjermen, det er for stort eller for lite:

- Prøv å bruke et annet bildeformat som beskrevet i *del 5.3 Endre bildeformat.*

Bildeplasseringen på skjermen er ikke riktig:

- Bildesignaler fra noen enheter passer ikke helt til skjermen. Sjekk signalutgangen på enheten.

9.4 Problemer med lyden

Bildet vises, men det kommer ingen lyd fra TV-en:



Merk

Hvis det ikke oppdages noe lydsignal, slår TV-en automatisk av lydavspilling uten å indikere at det er noe feil.

- Sjekk at alle kablene er koblet til riktig.
- Sjekk at lydstyrken ikke er satt til 0.
- Sjekk at lyden ikke er slått av.

Det er bilde, men lyd kvaliteten er dårlig.

- Sjekk **Lyd**-innstillingene, som beskrevet i *del 5.3 Justere lydinnstillinger.*

Bildet vises, men det kommer bare lyd fra én høyttaler:

- Kontroller at **Balansen** er riktig stilt inn, som beskrevet i *Del 5.3 Juster lydinnstillinger.*

9.5 Problemer med HDMI-koblingen

Du har problemer med HDMI-enheter

- Støtte for HDCP kan gjør at det tar lenger tid for TV-en å vise innhold fra en enhet.
- Hvis TV-en ikke gjenkjenner enheten og det ikke vises noe bilde på skjermen, kan du prøve å bytte fra en enhet til en annen og tilbake for å starte på nytt.
- Hvis du opplever forbigående lydforstyrrelser, kan du sjekke brukerhåndboken til HDMI-enheten for å kontrollere at utgangsinnstillingene er riktig stilt inn. Alternativt kan du prøve å koble lydsignalet fra HDMI-enheten til TV-en via AUDIO IN bak på TV-en.

9.6 Problemer med PC-tilkobling

PC-visningen på TV-en er ikke stabil eller er ikke synkronisert:

- Sjekk at du har valgt en oppløsning og oppdateringshastighet som støttes på PCen. Se *del 8 Tekniske spesifikasjoner for støttede oppløsninger og oppdateringshastigheter.*

9.7 Kontakt oss

Hvis du ikke finner en løsning på problemet, kan du se Vanlige spørsmål for denne TV-en på www.philips.com/support.

Hvis problemet fortsatt ikke er løst, kan du ringe kundesenteret i ditt land, som du finner i denne brukerhåndboken.



ADVARSEL

Ikke forsøk å reparere TV-en selv. Dette kan føre til alvorlige personskader, uopprettelige skader på TV-en eller at garantien blir ugyldig.



Merk

Ha TV-modellnummeret og serienummeret klart før du kontakter oss. Numrene finner du bak på og på siden av TV-en og på emballasjen.

10 Indeks

A

- Analog
 - Kanalinstallasjon 25
- Antenne
 - Koble til 9
- Automatisk
 - Kanalinstallasjon 24
- Avinstallere kanaler 27

B

- Bilde
 - Juster innstillinger
 - Farge 17
 - Kontrast 17
 - Lysstyrke 17
 - Skarphet 17
 - Støyreduksjon 17
- Butikkmodus 19

D

- Digital
 - Radio 24
 - Tjenester 35

E

- Enheter
 - Vise 12

F

- Feilsøking 38
- Fjernkontroll
 - Batterier 10
 - Vanlig bruk 6
- Foreldrestyring 23

G

- Gi nytt navn til kanalene 26

H

- HDCP 28, 29
- Hjem-modus 19

I

- Innstilling av enheter 34
- Innstillinger
 - Bilde
 - Bruke smartinnstillinger 17
 - Juster innstillinger 17
 - Lyd
 - Juster innstillinger 19
 - TV-plassering
 - Endre plassering 19
- Installere kanaler 24

K

- Kanaler
 - Avinstallere 27
 - Gi nytt navn 26
 - Teste digitale mottakerforhold 27
- Kensington-lås 7
- Kontaktene på baksiden 5
- Kontrast 17

L

- Land
 - Valg 25
- Lyd
 - Juster innstillinger
 - Lydspråk 19
 - Mono/stereo 19
 - Språk I/II 19
 - Surround-modus 19
- Lydspråk 19
- Lysstyrke 17

M

- Manuell installasjon av kanaler 25
- Menyer
 - Aut. lås 22
 - Språk 24
- Miljøhensyn 4
- Monolyd 19

P

- Plassering av TV 7
- Programvareoppdatering
 - Sjekk versjon: 24

R

- Radiokanaler 24
- Rengjøring
 - Miljø 4

S

- Side
 - Kontakter 5
- Skarphet 17
- Slå TV-en
 - På 10
- Smart-innstillinger
 - Film 17
 - Gjeldende 17
 - Levende 17
 - Standard 17
- Språk
 - Lyd 19
 - Menyer 24
 - Teksting 23
- Språk I/II 19
- Stereolyd 19
- Støyreduksjon 17
- Strøm
 - Koble til 9
- Strømledning
 - Koble til 9
- Surroundlyd
 - Modus 19
- Svekket hørsel 25
- Systemvalg 25

T

- Tekniske spesifikasjoner 37
- Tekst-TV
 - Avansert bruk
 - Tekst-TV 2.5 20

Teksting

- Språk 23

Tidsinnstilling

- Tidsforsinkelse for TV av 22

TV

- Aut. lås 22
- Fjernkontroll
- Batterier 10
- Vanlig bruk 6
- Hovedmenyer
- Bruk 15
- Kabelhåndtering 10
- Kanaler
- Favorittlister 20
- Koble til
- Antenne 9
- Strømledning 9
- Komme i gang 7
- Kontakter
- Enheter 31
- Kvalitet 29
- Oversikt 5
- Plassering 7
- Programvareoppdatering 24
- Slå
 - På 10
- Stativ 7
- Teksting 23
- Tidsinnstilling
- Tidsforsinkelse for TV av 22
- Veggmontering 7
- Vise
- Enheter 12

V

- Vedlikehold av skjermen 4
- Veggmontering av TV 7
- VESA-kompatibel veggbrakett 7
- Videoformater 37

