

Denne håndboken inneholder all informasjonen du trenger for å installere og bruke den nye TVen din. Les også hjelpetekstene som vises nederst på skjermen.



Hvis du ikke finner svar på spørsmålene dine i denne håndboken, eller hvis feilsøking ikke løser problemet med TVen, kan du kontakte ditt lokale Philips-kunde- eller -servicesenter. Se i den vedlagte håndboken for verdensomspennende garanti.

Ha modell- og produktnummer tilgjengelig når du ringer kundesenteret. Numrene finner du bak eller under på TV-apparatet eller på emballasjen.

Modell: 32PF9541/10 - 32PF9551/10

Produktnr.:

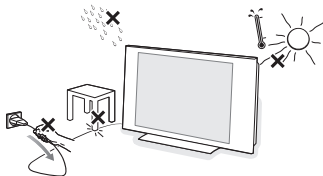
Innhold

Sikkerhetsforskrifter	2	Koble til lyd og bilde	37
Komme i gang	3	Oversikt over sidepanelet	38
Bruke fjernkontrollen RC4401/01	5	Oversikt over bakpanelet	39
Bruke OPTION-knappen	7	Koble til:	
Knapper på høyre side av TVen	7	en videospiller eller DVD-opptaker	40
Slå på TVen	8	to videospillere eller en videospiller og	
Førstegangsinstallering	8	en DVD-opptaker	41
Navigere i menyene	11	en satellittmottaker	41
Bruke TV-menyinnstillingene	12	en DVD-spiller, kabelboks/spillkonsoll	42
Justere menyinnstillingene for bilde	14	en DVD-spiller eller kabelboks	42
Justere menyinnstillingene for lyd	17	en DVD-spiller, satellittmottaker eller	
Bruke Ambilight	19	kabelboks	43
Justere menyinnstillingene for funksjoner	22	en PC	44
Søke etter og lagre TV-kanaler	25	en hjemmekinoforsterker	45
Omstille listen med kanalnummer	27	Velge tilkoblet utstyr	46
Angi preferanser	28	Ta opp med opptakeren	46
Velge koblinger	29	Knapper for lyd- og bildeutstyr	47
Velge kanalnummer for dekoderen	29	Feilsøking	48
Tilbakestille fabrikkinnstillingene	30	Tillegg 1: Still inn fjernkontrollen slik at den	
Oppgraderer TV-programvaren	30	fungerer med en Philips DVD eller DVD/R	49
Lage favorittliste	31	Tillegg 2: Oppgradering av Philips'	
Multimedia-leser	32	TV-programvare med flyttbart minne	50
Tekst-TV	35	Tillegg 3: Philips TV – slideshow-format	
		med bakgrunnsmusikk	53
		Tillegg 4: Philips TV – problemer med	
		digitalkamera og USB	55
		Tillegg 5: Problemer med overføring til tilkoblet	
		tilleggsutstyr med en HDMI-kontakt	56
		Stikkordregister	57
		Resirkulering	58
		Produktinformasjon	58

Generelt

Ikke sett strømledningen inn i vegguttaket eller heng TVen på veggen før alle tilkoblinger er gjort.

- Plasser eller heng opp TVen der du ønsker, men forsikre deg om at luft kan sirkulere fritt gjennom ventilasjonsrillene.



- Ikke installer TVen på et trangt sted, for eksempel i en bokhylle eller lignende.
- For å unngå farlige situasjoner må ingen åpen flamme, for eksempel et tent stearinlys, plasseres i nærheten av utstyret.
- Unngå å utsette TVen for varme, direkte sollys, fuktighet eller vann.
- Utstyret må ikke utsettes for drypping eller sprut.

Rengjøring av skjermen

Ikke berør, trykk, gni eller slå på skjermen med noe hardt. Det kan ødelegge eller skade skjermen. Og ikke bruk støvkluter med kjemiske rengjøringsmidler. Ikke berør skjermen med bare fingre eller fet klut (kosemetikk kan også være skadelig for skjermen). Koble fra TVen før rengjøring. Når overflaten blir støvete, kan du tørke forsiktig med en absorberende bomullsklut eller andre myke stoffer, for eksempel pusseskinn. Ikke bruk aceton, toluen eller alkohol fordi det kan forårsake kjemisk skade. Ikke bruk flytende rengjøringsmiddel eller rensespray. Tørk vekk spytt eller vannråper så raskt som mulig. Lang kontaktid med skjermen vil forårsake forvrengning og fargeutglidning.

Stillestående bilder på TV-skjermen

Et kjennetegn ved LCD og plasmaskjerm er at hvis det samme bildet vises i lang tid, kan det bli et permanent etterbilde på skjermen. Dette kalles fosforinnbrenning. Ved vanlig bruk av TVen vises det bilder som fyller skjermen og hele tiden beveger og endrer seg.

Eksempler på stillestående bilder (dette er ikke en altomfattende liste, du kan komme over andre typer):

- TV- og DVD-menyer: Innholdsfortegnelser for DVD-plater.
- Svarte rammer: Når det vises svarte rammer i høyre og venstre kant av skjermen, anbefales det å bytte til et bildeformat som gjør at bildet fyller hele skjermen.
- TV-kanallogo: Skaper problemer hvis de er skarpe og stillestående. Bevegelige bilder og bilder med lav kontrast gir jevnere forelding av skjermen.
- Informasjon om aksjemarkedet: Viser nederst på TV-skjermen.
- Logoer og prislistor på handlekanaler: Skarpe og vises hele tiden eller ofte på samme sted på TV-skjermen.

Andre eksempler på stillbilder er logoer, datamaskinbilder, klokkevisning, tekst-TV og bilder som vises i 4:3-modus, statiske bilder eller tegn osv.

Vennligst vær oppmerksom på disse merknader. Garantien dekker ikke skader forårsaket av brudd på ovenstående nevnte sikkerhetsadvarsler vedrørende stillestående bilder.

Tips: Reduser kontrasten og lysstyrken når du ser på TV.

Elektriske, magnetiske og elektromagnetiske felt («EMF»)

- Philips Royal Electronics produserer mange forbrukerrettede produkter som i likhet med elektroniske apparater i alminnelighet har evnen til å avgi og motta elektromagnetiske signaler.
- Ett av Philips' førende forretningsprinsipper er å trygge våre produkter på alle måter med hensyn til helse og sikkerhet, å overholde alle aktuelle juridiske krav og forordninger, og overholde med god margin alle EMFstandarder som gjelder ved produktenes produksjonsdato.
- Philips har forpliktet seg til å utvikle, produsere og markedsføre produkter som ikke medfører skadelige helsevirkninger.
- Philips bekrefter at så lenge produktene håndteres korrekt innen det tiltenkte bruksområdet, er de trygge å bruke ifølge den vitenskapelige dokumentasjonen som foreligger i dag.
- Philips spiller en aktiv rolle i utviklingen av internasjonale EMF- og sikkerhetsstandarder, hvilket setter Philips i stand til å forutse den videre utvikling av slike standarder slik at disse kan integreres i produktene på et tidlig stadium.

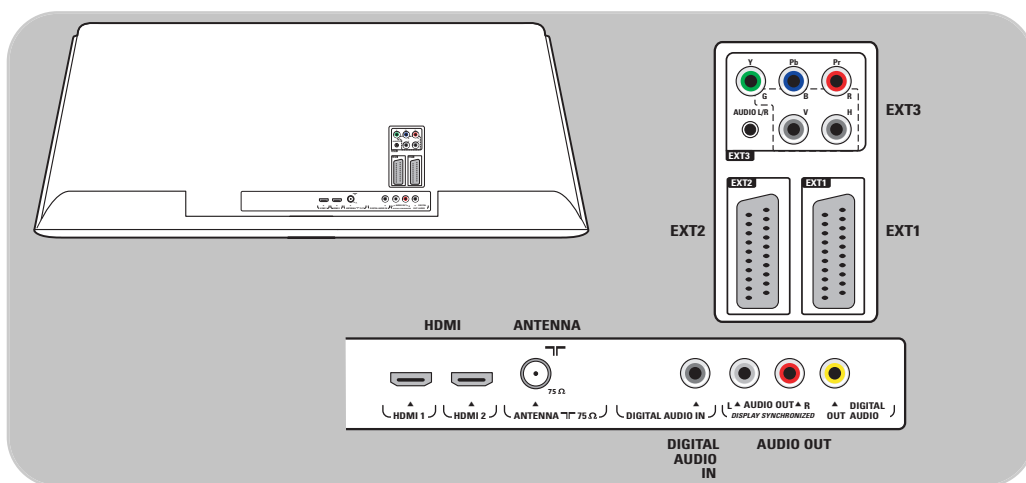
Før du begynner

Advarsel: Ikke koble til strømledningen nederst på TVen eller i stikkontakten eller heng TVen på veggen før alle tilkoblinger er gjort.

Koble til alt ekstrautstyr før du slår på TVen. Se Koble til lyd og bilde, s. 37.

Oversikt over bakpanelet

Du kan koble mye forskjellig tilleggsutstyr for lyd og bilde til TV-apparatet. Se Koble til lyd og bilde, s. 37.



EXT1 kan brukes til CVBS, RGB og Audio L/R.

EXT2 kan brukes til CVBS, S-VIDEO, RGB, Audio L/R.

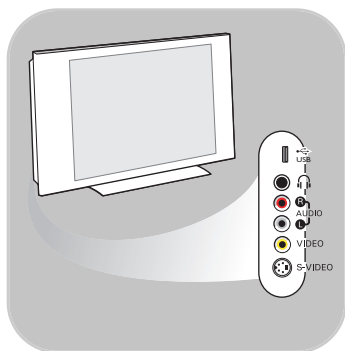
EXT3 kan brukes til YPbPr, RGB H/V og Audio L/R.

HDMI 1 og **2**.

Videoformater som støttes: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i.

Advarsel: Koble fra alle strømkilder før du kobler til noe som helst.


Tip: Det er best å koble tilleggsutstyr med RGB-utgang til **EXT1** eller **EXT2** fordi RGB gir bedre bildekvalitet.



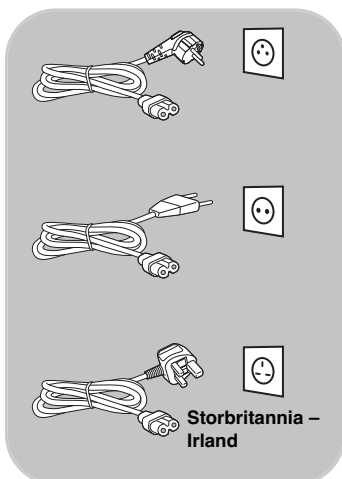
Oversikt over sidepanelet

- Hvis du vil koble til et kamera, videokamera eller spill, se Koble til lyd og bilde, s. 38.
- Hvis du vil koble til hodetelefoner, se Koble til lyd og bilde, s. 38.
- Hvis du vil koble til en USB-enhet, se Multimedia-leser, s. 32.

Koble til antennen

- Fest antennepluggen godt i antenneinngangen  nederst på TVen.

Tips: Bruk den medfølgende kabelen med demping for best resultat.



Koble til strømledningen

- Koble til den medfølgende strømledningen nederst på TVen og i stikkontakten.

Advarsel: Kontroller at spenningen i stikkontakten er den samme som spenningen som er angitt på klistremerket bak på TVen.



Fjernkontroll

- Sett inn de to batteriene (type R6-1,5 V). Pass på at batteripolene (+) og (-) peker riktig vei (merket inne i batterirommet).

I de fleste tilfeller er det nok med ett tastetrykk for å aktivere funksjonen. Et nytt trykk på tasten vil deaktivere funksjonen.



Standby

Trykk for å slå standbymodus av eller på. Når du har slått over til standby, lyser en rød indikator på TVen.

Obs! TVen er aldri helt uten strøm med mindre den er fysisk frakoblet.

TV Trykk for å velge TV-modus.

DVD STB VCR AUX

Trykk på en av disse knappene for å innstille fjernkontrollen for betjening av annet utstyr.

Se Knapper for lyd- og bildeutstyr, s. 47.


DEMO Trykk for å slå Demo-menyen av eller på.

Fargeknapper

- Når det er funksjoner knyttet til fargeknappene, vises fargeknappene på skjermen.
- Brukes til å velge en side i Tekst-TV-modus.

OPTION

- Brukes til å åpne og lukke menyen Rask adgang, som inneholder enkelte alternativer som brukes ofte, for eksempel Bildeformat.
- Trykk flere ganger i tekst-TV-modus for å forstørre sidevisningen. Se Tekst-TV, s. 36.

 ingen funksjon

Markør

Trykk på markør opp/ned, venstre/høyre for å navigere gjennom menyene.

OK • Brukes til å aktivere en innstilling

- Brukes til å vise programlisten
- Brukes til å spille av innhold i Multimedia-leserprogrammet

BROWSE/MENU:


Brukes til å åpne og lukke hovedmenyen. Se Navigere i menyene, s. 11.

Tekst-TV av/på

Trykk for å slå på tekst-TV. Se Tekst-TV, s. 35.

Lydstyrke

Trykk på + eller - for å regulere lydstyrken.

 **Demp-knapp:** Slå lyden av eller på.

**+P- Kanalvalg**

- Bla gjennom TV-kanalene og kildene som er lagret og merket i listene med favorittkanaler.
- Velg en side i Tekst-TV-modus.
- Bla raskt gjennom listene i menyene.
- Slå TVen på fra standbymodus.

Tallknapper 0-9

Brukes til å velge en TV-kanal mellom 0 og 999.

AV Velg tilleggsutstyr

Se Installasjon, menyen Koblinger, s. 29.

P+P Forrige kanal

Trykk for å bytte mellom TV-kanalen du ser på nå, og forrige kanal du så på.

Ambilight - MODE

Ambilight: trykk for å slå Ambilight på eller av. For Ambilight-innstillinger, se TV-meny, TV-innstillinger, Bruke Ambilight, s. 19.

MODE: trykk på denne knappen flere ganger for å veksle mellom modusene i Ambilight.

Merk: Når TVen settes i standbymodus og Ambilight blir slått på, aktiveres Ambilight. Men det blir færre modi tilgjengelig.

◀ ■ ▶ ► Knapper for lyd- og bildeutstyr

Se Knapper for lyd- og bildeutstyr, s. 47.

Se Funksjonstaster for Multimedia-leser, s. 34.

■ CANCEL ingen funksjon**●** ingen funksjon**i+ Informasjon på skjermen**

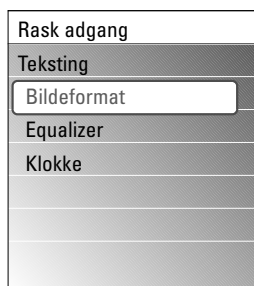
Trykk for å vise informasjon (hvis den er tilgjengelig) om valgt TV-stasjon og -program.

12 Dobbel skjerm

Trykk på **12** for å vise tekst-TV på høyre del av skjermen.

FAV Brukes til å vise kanallistene. Du kan lage opptil fire favorittlister.

Merk: Hvis du vil stille inn fjernkontrollen slik at den kan brukes til å betjene en Philips DVD eller DVD/R, se Tillegg 1, s. 49.



Med **OPTION**-knappen kan du vise menyen Rask adgang, som gir deg direkte tilgang til enkelte funksjoner og menyvalg.

1. Trykk på **OPTION**.
 - ▷ Meny Rask adgang vises.
2. Trykk på markør opp/ned for å velge et menyelement.
3. Trykk på **OK** for å gå til det valgte menyelementet på TV-menyen. (Gjelder ikke Klokke.)
4. Bruk markørknappene til å velge.
5. Trykk på **OPTION** for å avslutte.

Teksting:

Se Justere menyinnstillingene for funksjoner, s. 22.

Bildeformat:

Se Bruke TV-menyinnstillingene, Justere menyinnstillingene for bilde, s. 16.

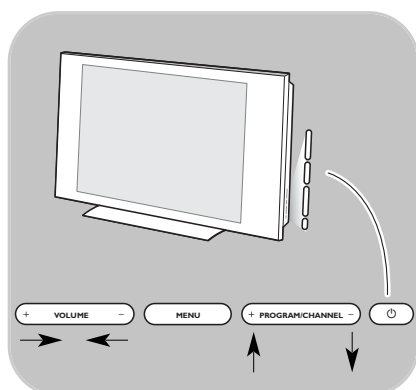
Equalizer:

Se Bruke TV-menyinnstillingene, Justere menyinnstillingene for lyd, s. 17.

Klokke:

- Velg denne for å aktivere/deaktivere klokkevisningen på skjermen.

Knapper på høyre side av TVen





Hvis fjernkontrollen blir borte eller ødelagt, kan du i tillegg til å velge kanaler og justere lyden fortsatt endre enkelte grunnleggende innstillinger med knappene på siden av TVen.

- Trykk på av/på-knappen for å slå TVen av eller på.

Du kan bruke **MENU**-knappen til å åpne TV-menyen uten å bruke fjernkontrollen.

- Bruk:
 - **VOLUME** - og + og **PROGRAM/CHANNEL** - og + til å velge menyelementer
 - **MENU** til å bekrefte valget

- Trykk på av/på-knappen  på siden av TVen.
 - En indikator foran på TVen begynner å lyse, og skjermen slås på.
- Hvis TVen er i standbymodus, trykker du på knappene **-P+** eller  på fjernkontrollen.

Merk: Første gang (og bare første gang) du slår på TVen, ser du et velkomstskjerm bilde etterfulgt av installeringsprosessen. Se Førstegangsinstallering, s. 9.

Førstegangsinstallering

Installeringsprosessen består av en serie med skjerm bilder som leder deg gjennom installeringen av TVen. Følg instruksjonene på skjermen.

Merk: Hvis TVen har blitt installert før og/eller du vil endre innstillingene fra førstegangsinstalleringen, går du videre til Bruke TV-menyinnstillingene, s.12.



Trinn 1: Velg språk for skjermen

Etter at velkomstskjermbildet er vist, blir du bedt om å velge språk for menyene på TV-skjermen. Teksten på overskriften og informasjonen på skjermen skifter språk kontinuerlig.

1. Trykk på markør opp/ned for å merke språket du ønsker.
2. Trykk på **OK** på fjernkontrollen.
3. Følg instruksjonene på skjermen for å fortsette.

Trinn 2: Fullfør den første installeringen av TVen

1. Trykk på den grønne knappen på fjernkontrollen når **Fjernsyn** er merket.
2. Velg landet du er i nå.

Merk: hvis du velger feil land, blir ikke kanalnummereringen riktig i forhold til standarden for ditt land.

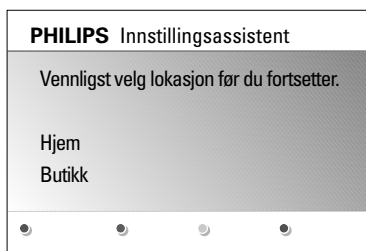
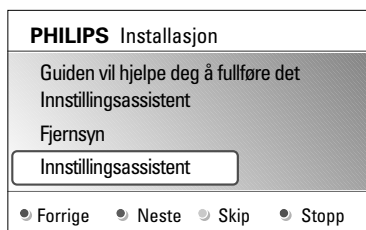
3. Trykk på den grønne knappen på fjernkontrollen for å starte den automatiske installeringen av kanaler.
 - Alle tilgjengelige TV-kanaler søkes etter og lagres automatisk. Dette tar noen få minutter. Når søket er fullført, viser menyen hvor mange kanaler som ble funnet.

Merk: Hvis du velger å installere kanalene senere, velger du Automatisk installasjon på TV-menyen og deretter Installasjon og Kanaler for å søke etter tilgjengelige kanaler.

4. Trykk på den røde knappen igjen når søket er ferdig.



Trinn 3: Innstillingsassistent: Velg TV-innstillinger



Gjennom flere delte/hele skjermbilder blir du bedt om å velge innstillinger for bilde, lys og Ambilight, slik at du til slutt får de innstillingene som passer deg best.

1. Trykk på den grønne knappen på fjernkontrollen for å åpne menyen **Innstillingsassistent**.
2. Velg plassering med markør opp/ned.
 - ▷ Hvis du velger **Butikk**, hopper du over innstillingsassistenten. TV-parametrene for bilde, lyd og Ambilight blir da satt til de forhåndsdefinerte faste innstillingene. Trykk på den grønne knappen igjen for å fortsette.
 - ▷ Hvis du velger **Hjem**, vises Innstillingsassistent.
3. Bruk markør høyre/venstre for å velge det skjermbildet du vil se.
4. Trykk på den grønne knappen hver gang du vil bekrefte et valg og gå til neste skjermbilde.
 - ▷ Elementene som følger, presenteres i logisk rekkefølge. I overskriften ser du hvor mange skjermbilder som er fullført, og hvor mange det er totalt. Innstillingsassistenten går trinnvis gjennom følgende innstillinger: Bilde, Lyd og Ambilight.
5. Trykk på den grønne knappen igjen for å lagre alle innstillingene og gå tilbake til TV-installeringsmenyen.

Merk: Når du hopper over eller stopper innstillingsassistenten, brukes standardinnstillingene som Philips har valgt.

6. Trykk på den røde knappen igjen for å fullføre førstegangsinstalleringen og vise den første TV-kanalen som ble lagret.

Merk: Du kan når som helst endre eller tilbakestille innstillingene eller justere enkeltinnstillinger for bilde, lyd og Ambilight i menyen TV-innstillinger. Se s. 12, Bruke TV-menyinnstillingene. Brukes til å kontrollere innstillingene for spesielle TV-funksjoner og tilleggsutstyr. Se s. 22, Justere menyinnstillingene for funksjoner.



Fjernsyn	TV-meny
	TV-kanaler
Multimedia	

TV-meny	TV innstillinger
TV innstillinger	Innstillingsassist...
Funksjon	Tilbake til standard
Installasjon	Bilde
Avslutt	Lyd
	Ambilight
Info	

Innledning

Det vises en rekke veiledende instruksjoner, hjelpetekster og meldinger på TVen når du bruker menyene, eller når du prøver å utføre en handling.

Les hjelpetekstene som vises om elementet som er merket. Fargekodene nederst på skjermen refererer til de forskjellige handlingene som kan utføres.

Trykk på tilsvarende fargeknapp på fjernkontrollen for å utføre handlingen du ønsker.

- Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
 - Hovedmenyen vises på skjermen.
 - TV-meny** gir tilgang til TV-menyen. Se nedenfor.
 - TV-kanaler** gir tilgang til listen over TV-kanaler og til å lage opptil fire favorittlister med de TV-kanalene du foretrekker. Se Lage favorittliste, s. 31.
 - Multimedia** gir tilgang til Multimedia-leserprogrammet. Med det kan du vise dine egne multimediefiler. Multimedia er bare tilgjengelig når en USB-enhet er koblet til. Se Nettleser for Multimedia, s. 32.
- Bruk markør opp/ned til å merke og velge et menyelement.
- Bruk markør høyre til å åpne det merkede menyelementet.
 - Innholdet i det merkede menyelementet vises til høyre.
- Bruk markør opp/ned til å velge et menyelement.
 - TV-innstillinger** brukes til å justere innstillingene for bilde, lyd og Ambilight etter ønske.
 - Funksjon** brukes til å kontrollere innstillingene for spesielle TV-funksjoner.
 - Installasjon** brukes til å
 - velge språkinnstillinger
 - søke etter og lagre TV-kanaler
 - angi eller justere ulike spesialfunksjoner
 - velge tilkoblet tilleggsutstyr
 - definere ett eller flere kanalnumre som kanalnumre for dekode
 - tilbakestille innstillingene for bilde, lyd og Ambilight til fabrikkinnstillingene
 - oppgradere TV-programvaren

TV-meny	TV innstillinger
TV innstillinger	Innstillingsassist...
Funksjon	Tilbake til standard
Installasjon	Bilde
Avslutt	Lyd
	Ambilight
Info	

- Trykk på markør høyre for å åpne det merkede menyelementet.
 - Innholdet på høyre side flyttes til venstre, og til høyre vises nå innholdet for elementet som nettopp ble merket på venstre side.

Merk: I noen tilfeller er det viktig at du kan se bildet når du justerer innstillingene. Dette betyr at når det opplyste feltet ligger i høyre panel, kan du ikke se de andre menyelementene. Når du trykker på markør venstre igjen, kommer den skjulte menyen tilbake, og det merkede feltet flyttes til venstre side.

- Trykk på **MENU/BROWSE** for å lukke hovedmenyen.

Bruke TV-menyinnstillingene

Fjernsyn	TV-meny
	TV-kanaler
Multimedia	

Gjennom TV-menyen får du tilgang til og kan endre innstillingene og valgene for førstegangsinstalleringen og/eller kontrollere innstillingene for spesielle TV-funksjoner og tilleggsutstyr.

Justere innstillingene for bilde, lyd og Ambilight

TV-meny	TV innstillinger
TV innstillinger	Innstillingsassist...
Funksjon	Tilbake til standard
Installasjon	Bilde
Avslutt	Lyd
	Ambilight
Info	

- Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
 - Hovedmenyen vises på skjermen.
- Velg **TV-meny**, og trykk på markør høyre.
 - TV-menyen vises.
- Velg **TV-innstillinger**, og trykk på markør høyre.
 - Menyen TV-innstillinger flyttes til venstre.
- Trykk på **MENU/BROWSE** for å lukke menyen.

For å gjøre det enklere å endre innstillingene for TV-en er det 3 måter å gjøre det på.

A. Endre innstillingene på en enkel måte med Innstillingsassistent.

Hver gang du har gjort et valg, trykker du på den grønne knappen for å bekrefte.

1. Velg **Innstillingsassistent**, og trykk på markør høyre.
 - ▷ Gjennom flere delte/ hele skjermbilder blir du bedt om å velge innstillinger for bilde, lys og Ambilight, slik at du til slutt får de innstillingene som passer deg best.
Se Førstegangsinstallering, trinn 3: Innstillingsassistent: Velg TV-innstillinger, s. 10.
2. Trykk på den grønne knappen for å gå tilbake til TV-menyen.

B. Bruke Standard innstillinger (hvis slike finnes)

Dette lar deg velge en av standardinnstillingene for titting og lytting.

TV-meny	
TV innstillinger	Tilbake til standard
Innstillingsassist...	Aktuelt
Tilbake til standard	Naturlig
Bilde	Livlig
Lyd	Subtil
Ambilight	
Info	

1. Velg **Tilbake til standard** og trykk på markør høyre.
 - ▷ En meny vises. Her kan du velge en av de forhåndsdefinerte fabrikkinnstillingene.
 - ▷ **Aktuelt** viser deg aktuelle innstillinger for titting og lytting.
 - ▷ Hvis du velger **Naturlig**, kan du stille inn bilde, lyd og ambilight til anbefalte standardverdier. Dette vil i de fleste tilfeller gi den jevneste seeropplevelsen.
 - ▷ Hvis du velger **Livlig**, kan du angi høye verdier på innstillingene for bilde, lyd og Ambilight, slik at du utnytter TVens potensial fullt ut.
 - ▷ Hvis du velger **Subtil**, kan du stille inn bilde, lyd og ambilight slik at gjengivelsen blir så nær det opprinnelige innholdet som mulig.
2. Trykk på den grønne fargeknappen for å lagre valgt innstilling.

C. Forskjellige innstillinger for bilde, lyd og ambilight

- Velg **Bilde, Lyd** eller **Ambilight**, og trykk på markør høyre.
 - ▷ Det vises en meny hvor du kan finjustere innstillingene for bilde, lyd og ambilight.
 - ▷ Hvis du vil justere bildeinnstillingene, se Justere menyinnstillingene for bilde, s. 14.
 - ▷ Hvis du vil justere lydinnstillingene, se Justere menyinnstillingene for lyd, s. 17.
 - ▷ Hvis du vil justere Ambilight-innstillingene, se Bruke Ambilight, s. 19.

TV-meny	TV innstillinger
TV innstillinger	Innstillingsassist...
Funksjon	Tilbake til standard
Installasjon	Bilde
Avslutt	Lyd
	Ambilight
Info	

TV-meny	TV innstillinger	Billede
Innstillingsassist...	Kontrast	
Tilbake til standard	Lysstyrke	
Bilde	Farge	
Lyd	Fargeblanding	
Ambilight	Skarphet	
	Fargenyanse	
	
Info		

Bildemenyen inneholder innstillinger som påvirker bildekvaliteten.

1. Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
 - Hovedmenyen vises.
2. Velg **TV-meny** og trykk på markør høyre.
 - TV-menyen flyttes til venstre.
3. Velg **TV-innstillinger** og trykk på markør høyre.
 - Innstillingsmenyen for TV flyttes til venstre side.
4. Velg **Bilde**, og trykk på markør høyre.
 - Bilde-menyen flyttes til venstre side.
5. Bruk markør opp/ned til å velge menyelementer i Bilde-menyen.
6. Trykk på markør høyre for å åpne det valgte menyelementet i Bilde-menyen.
7. Bruk markørknappene til å justere innstillingene.
8. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Bilde-menyen.

Kontrast

Justerer intensiteten i de lyse delene på bildet, mens de mørke delene forblir uendret.

Lysstyrke

Justerer lysstyrken i hele bildet, noe som hovedsakelig påvirker de mørke områdene i bildet.

Farge

Justerer fargenes metningsnivå, slik at du får det nivået du foretrekker.

Fargeblanding

Kompenserer for fargevariasjonene i NTSC-kodede overføringer.

Skarphet

Justerer skarpheten på de finere detaljene i bildet.

Fargenyanse

Hever eller senker **varme** (rød) og **kalde** (blå) farger, slik at du får det nivået du foretrekker.

- Velg **Kjølig** for å gi de hvite fargene en blålig nyanse, **Vanlig** for å gi de hvite fargene en nøytral nyanse eller **Varm** for å gi de hvite fargene en rødlig nyanse.
- Velg **Egen** for å lage en egendefinert innstilling i menyelementet Egen fargenyanse.

TV-meny	
TV innstillinger	Billede
Innstillingsassist...
Tilbake til standard	Egendefinert farg...
Bilde	Pixel Plus
Lyd	Digital Natural Mo..
Ambilight	Dynamisk kontrast
	DNR

Info	

Egendefinert fargetone (bare når Fargetone er stilt inn på Egen)

Finjusterer nivået for hvitpunkt (WP) og svartnivå (BL) i bildet.

1. Velg **Egendefinert fargetone** og trykk på pil høyre.
2. Bruk markørknappene til å velge og justere innstillingene for:
 - R-WP:** lar deg tilpasse fargenyansen ved å justere det røde hvitpunktet i bildet.
 - G-WP:** lar deg tilpasse fargenyansen ved å justere det grønne hvitpunktet i bildet.
 - B-WP:** lar deg tilpasse fargenyansen ved å justere det blå hvitpunktet i bildet.
 - R-BL:** lar deg tilpasse fargenyansen ved å justere det røde svartnivået i bildet.
 - G-BL:** lar deg tilpasse fargenyansen ved å justere det grønne svartnivået i bildet.
3. Bruk fargeknappene til å tilbakestille de forhåndsdefinerte innstillingene.
4. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Bilde-menyen.

Pixel Plus

Pixel Plus er den aller beste innstillingen, siden den behandler bildet slik at hver enkelt piksel (bildepunkt) blir så godt som mulig. Dette forbedrer kontrasten, skarpheten, bildedybden og fargegjengivelsen og glansen fra alle kilder, inkludert High Definition.

- Velg **På** eller **Av** for å aktivere/deaktivere Pixel Plus.

Digital Natural Motion (Digital naturlig bevegelse)

Reduserer flimringen i feltet og linjene og gir behagelige bevegelser, spesielt i filmer.

- Velg **Av**, **Minimum** eller **Maksimum** for å virkelig se forskjellene i bildekvaliteten.

Dynamisk kontrast

Gjør automatisk kontrastene i de mørke og lyse bildeområdene tydeligere når bildet på skjermen endrer seg.

- Vanligvis bør du velge **Medium**. Noen ganger kan det være bedre å velge **Minimum**, **Maksimum** eller **Av**.

DNR

DNR filtrerer automatisk ut og reduserer uro i bildet. Dette forbedrer bildekvaliteten når du mottar svake signaler.

- Velg **Av**, **Minimum**, **Medium** eller **Maksimum** i henhold til uroen i bildet.

TV-meny	
TV innstillinger	Bilde
Innstillingsassist...
Tilbake til standard	DNR
Bilde	MPEG artifaktred...
Lyd	Fargeforbedring
Ambilight	Active control
	Lyssensor
	Bildeformat
Info	

MPEG-artifaktreduksjon

MPEG-artifaktreduksjon På jevner ut overganger på digitalt innhold.

Fargeforbedring

Kontrollerer grønn og blå forbedring automatisk. Dette gjør fargene mer levende.

- Velg **Av**, **Minimum**, **Medium** eller **Maksimum**.

Active control

TVen måler og korrigerer kontinuerlig alle innkommende signaler, slik at bildet skal bli så bra som mulig.

- Velg **På** eller **Av** for å aktivere/deaktivere Active Control.

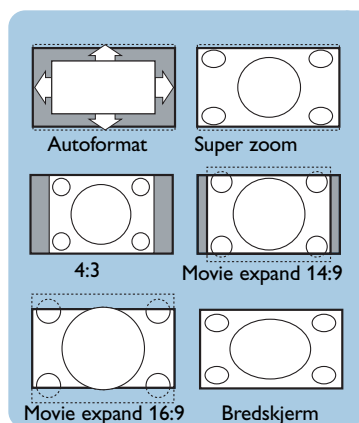
Lyssensor

Lyssensor På justerer automatisk bildet og ambilight-innstillingene for best mulig seeropplevelse, avhengig av lysforholdene i rommet.

Bildeformat

Her kan du justere bildestørrelsen i henhold til formatet som sendes og innstillingen du foretrekker.

Tips: Denne funksjonen er også tilgjengelig via **OPTION**-knappen på fjernkontrollen.



Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du navigerer i innstillingsmenyen for TV, kan du se s. 12: Bruke TV-menyinnstillingene.

Velg mellom følgende bildeformater: Autoformat, Super zoom, 4:3, Movie Expand 14:9, Movie Expand 16:9 eller Bredskjerm.

Med Autoformat vil bildet automatisk fylle så mye av skjermen som mulig.

Hvis det er teksting i den rammen nederst på skjermen, gjør Autoformat teksten synlig.

Hvis du ser en logo for TV-stasjonen i hjørnet på den svarte rammen øverst, vil logoen forsvinne fra skjermen.

Super zoom fjerner de svarte rammene på sidene av 4:3-programmer med minimal forvrengning.

Med bildeformatene Movie Expand 14:9, Movie Expand 16:9 eller Super zoom kan du vise teksten ved hjelp av markør opp/ned.

Merk: Med HD-kilder vil ikke alle bildeformater være tilgjengelige.

TV-meny	
TV innstillinger	Lyd
Innstillingsassist...	Equalizer
Tilbake til standard	Lydstyrke
Bilde	Balanse
Lyd	Språk I-II
Ambilight	Mono/Stereo
	Surround-modus

Info	



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. 'Dolby' 'Pro Logic' og det doble-D symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.

Lydmenyen inneholder innstillinger som påvirker lydkvaliteten.

1. Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
▷ Hovedmenyen vises.
2. Velg **TV-meny** og trykk på markør høyre.
▷ TV-menyen flytter seg til venstre.
3. Velg **TV-innstillinger** og trykk på markør høyre.
▷ Innstillingsmenyen for TV flyttes til venstre side.
4. Velg **Lyd** og trykk på markør høyre.
▷ Lyd-menyen flyttes til venstre side.
5. Bruk markør opp/ned til å velge menypunktene i Ambilight-menyen.
6. Trykk på markør høyre for å åpne menypunktet som er valgt i Lyd-menyen.

Merk: Avhengig av inngangssignalet er det mulig at ett eller flere menyelementer ikke kan velges.

7. Bruk markørknappene til å justere innstillingene.
8. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Lyd-menyen.

Equalizer

Her kan du endre frekvensen for lyden slik at den passer deg.

Tip: Denne funksjonen er også tilgjengelig via **OPTION**-knappen på fjernkontrollen.

Lydstyrke

Her kan du justere lydstyrken.

Balanse

Her kan du justere styrken på høyre og venstre høyttaler for å oppnå best mulig stereogjengivelse når du lytter.

Språk I/II

Her kan du velge **Språk I** eller **Språk II**, per kanal, der doble lydoverføringer er tilgjengelige.

Mono/stereo

Her kan du velge **Mono**- eller **Stereo**-lyd, per TV-kanal, der stereooverføringer er tilgjengelige.

Surround-modus

Her kan du velge modus for mer romklang eller gjengivelse av surroundlyd, avhengig av signalene som kringkastes, eller signalene som mottas fra eksterne innganger.

TV-meny	
TV innstillinger	Lyd
Innstillingsassist...
Tilbake til standard	Mono/Stereo
Bilde	Surround-modus
Lyd	Hodetelefon-styrke
Ambilight	AVL
	Delta lydstyrke
	Auto surround
Info	

Lydstyrke for hodetelefon

Her kan du kontrollere lydnivået i hodetelefonene.

AVL (Automatic Volume Leveler)

Reduserer lydstyrkeforskjellene mellom kanaler og programmer automatisk og gir et mer konstant nivå. Dette reduserer også dynamikken i lyden.

Delta-lydstyrke

Her kan du korrigere alle permanente lydstyrkeforskjeller mellom TV-kanaler eller eksterne kilder.

Auto surround

Når dette alternativet er **På**, kan TVen automatisk bytte til den beste surroundlyd-modusen kringkasteren overfører.

TV-meny	
TV innstillinger	Ambilight
Innstillingsassist...	Ambilight
Tilbake til standard	Lysstyrke
Bilde	Modus
Lyd	Farge
Ambilight	Egendefinert farge
	Separering

Ambilight-menyen inneholder innstillinger for bruk av omgivelseslysene. Med omgivelseslys får du en mer avslappet seeropplevelse og en bedre bildekvalitet. Analysen av bildeinnholdet tilpasser seg hele tiden til fargene. Lyset kan også stilles inn til hvilken som helst bestemt farge og flere nyanser av hvitt.

Tips: I standbymodus kan lysene stilles inn på / fungere for hvilken som helst farge og gi en unik stemning i rommet. Se Ambilight i standbymodus, s. 21.

1. Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
 - Hovedmenyen vises.
2. Velg **TV-meny** og trykk på markør høyre.
 - TV-menyen flytter seg til venstre.
3. Velg **TV-innstillinger** og trykk på markør høyre.
 - Innstillingsmenyen for TV flyttes til venstre side.
4. Velg **Ambilight** og trykk på markør høyre.
 - Ambilight-menyen flyttes til venstre side.
5. Bruk markør opp/ned til å velge menypunktene i Ambilight-menyen.
6. Trykk på markør høyre for å åpne menypunktet som er valgt i Ambilight-menyen.
7. Bruk pilknappene til å justere innstillingene.
8. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Ambilight-menyen.

Ambilight

Her kan du slå lysene på baksiden av TVen På eller Av.

- Velg **Av** for å slå av omgivelseslyset og tone ned de andre menypunktene på Ambilight-menyen.
- Velg **På** for å slå på omgivelseslyset. Lysinnstillingene kan forbedres i menyene nedenfor.

Lysstyrke

Her kan du justere lysstyrken til Ambilight.

TV-meny	
TV innstillinger	Ambilight
Innstillingsassist..
Tilbake til standard	Modus
Bilde	Farge
Lyd	Egendefinert farge
Ambilight	Separering
	Balance
Info	

Modus

Du kan velge konstant bakgrunnslys, eller bakgrunnslys som passer til bildene som vises på skjermen.

- Bruk pilknappene til å velge Farge, Avslappende, Moderat eller Dynamisk.
 - **Farge:** Dette vil gi konstant lys i henhold til innstillingene i Farge-menyen nedenfor. Du kan finjustere manuelt i de neste menypunktene i Ambilight-menyen.
 - Alternativene **Avslappende**, **Moderat** eller **Dynamisk** vil tilpasse lysstyrke og farge dynamisk til innholdet på skjermen. Det som velges vil få innvirkning på hastigheten, noe som er avgjørende for synsintrykket.
- Eksempel:
- Med **Avslappende** modus endrer ytelsesgraden av lysstyrke og farge seg jevnt og behagelig i henhold til de forhåndsdefinerte fabrikkinnstillingene, slik at seeropplevelsen blir både dypere og mer avslappet.
 - Med **Moderat** modus er ytelsesgraden av lysstyrke og farge et sted mellom Avslappende og Dynamisk.
 - Med **Dynamisk** modus er ytelsesgraden av lysstyrke og farge raskere og mer dynamisk. Du kan synke ned og fordype deg i det som skjer på skjermen.

Merk:

- Hastighetsgraden er begrenset, slik at ubehagelige inntrykk unngås.
- Noen menypunkter i Ambilight-menyen kan være nedtonet og kan derfor ikke velges, i henhold til valgene som er foretatt.

Farge

Merk: Kun tilgjengelig når Farge er valgt i Modus-menyen ovenfor.

Du kan velge eller justere fargen på lyset i henhold til egne ønsker.

- **Varm hvit:** Passer til de fleste normale lyspærer. Velg denne innstillingene hvis du vil at Ambilight skal passe den normale stuebelysningen best mulig.
- **Kald hvit:** Passer til vanlig dagslys (6500 K). Velg denne innstillingen hvis du vil ha en mer kjølig belysning.

Merk: Innstillingen 6500 K anbefales av SMPTE (Society of Motion Picture and Television Engineers) for omgivelseslys på skjermer.

- **Blå:** Brukes til å skape en stilig, moderne og/eller mystisk stemning. Velg denne innstillingen etter personlig smak eller humør.
- **Rød:** Brukes til å skape en koselig og spesiell stemning. Velg i henhold til personlig smak eller humør.
- **Egen:** Brukes hvis du vil tilpasse Ambilight-fargen.

TV-meny	
TV innstillinger	Ambilight
Innstillingsassist...
Tilbake til standard	Modus
Bilde	Farge
Lyd	Egendefinert farge
Ambilight	Separering
	Balanse

Egendefinert farge

Merk: Kun tilgjengelig når Egen er valgt i Farge-menyen.

Med dette valget kan du tilpasse Ambilight-fargen etter eget ønske.

- Velg **Palett** for å velge den generelle fargen på lyset.
- Velg **Metning** for å justere fargerikheten på lyset.

Separering

Med dette valget kan du definere stereoeffekt hvis Avslappende, Moderat eller Dynamisk er valgt i Modus-menyen.

- Velg **Av** hvis du ønsker at alle lampene skal fungere på samme måte.
- Velg **Minimum**, **Medium** eller **Maksimum** for å angi at stereoeffekten til Ambilight skal fordele seg på de tilgjengelige lampene.

Balanse

Med dette valget kan du justere farge og nivå på lysintensiteten på venstre og høyre side av bildet.

Ambilight i standbymodus

Når TVen slås av, slukkes også omgivelseslysene. Når TVen er i standbymodus kan Ambilight brukes til å skape en unik stemning i rommet.

- Trykk på **Ambilight** på fjernkontrollen for å slå Ambilight på eller av. Se Bruk av fjernkontrollen, s. 6.
- Trykk på **MODE** ganger for å gå gjennom Ambilight-modiene.

Merk: Når TVen settes i standbymodus og Ambilight blir slått på, blir færre Ambilight-modi tilgjengelig.

Forsiktig: Infrarød interferens

Hvis du vil unngå dårlig mottak av fjernkontrollsignaler, bør tilleggsutstyr plasseres utenfor rekkevidde for omgivelseslyset på fjernsynet. Ambilight fungerer dårlig når temperaturen i rommet er under 59 °F / 15 °C.


TV-meny	Funksjon
TV innstillinger	Teksting
Funksjon	Tidsinnstilt avslag
Installasjon	Barnesikring
Avslutt	Still inn/Endring av...
	Tidsinnstilling på
	Demo
Info	

På Funksjon-menyen kan du kontrollere innstillingene til spesielle TV-funksjoner og tilleggsutstyr.

1. Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
 - Hovedmenyen vises.
2. Velg **TV-meny** og trykk på markør høyre.
 - TV-menyen flytter seg til venstre.
3. Velg **Funksjon** og trykk på markør høyre.
 - Funksjon-menyen flyttes til venstre side.
4. Bruk markør opp/ned til å velge menypunkter i Funksjon-menyen.
5. Trykk på markør høyre for å åpne det valgte menypunktet i Funksjon-menyen.
6. Bruk markørknappene til å justere innstillingene.
7. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Funksjon-menyen.

Teksting

Dette viser tekst-TV-teksting for den valgte TV-kanalen. Den kan vises hele tiden, eller bare når dempeknappen er aktivert. Tekst-TVs side for teksting må lagres for hver TV-kanal.

1. Slå på tekst-TV og velg den riktige teksting-siden i oversikten.
2. Slå av tekst-TV.
3. Du har to valg:
 - Teksting På hvis du vil ha teksting på de valgte TV-kanalene.
 - På ved lydtkobling hvis du vil at teksting bare skal vises når lyden er dempet med -knappen på fjernkontrollen.

Tip: Denne funksjonen er også tilgjengelig via **OPTION**-knappen på fjernkontrollen.

Tidsinnstilt avslag

Dette stiller inn en tidsperiode da TVen automatisk skifter til standby.

1. Velg **Tidsinnstilt avslag**.
2. Trykk på markør høyre.
3. Velg en verdi med markør opp/ned.
 - Listen viser verdier fra 0 til 180 minutter. Når 0 er valgt, er tidsinnstilt avslag slått av.

Tip: Denne funksjonen er også tilgjengelig via **OPTION**-knappen på fjernkontrollen.

Merk: Du kan alltid slå av TVen tidligere eller velge en annen tidsinnstilling.

TV-meny	Funksjon
TV innstillinger	Teksting
Funksjon	Tidsinnstilt avslag
Installasjon	Barnesikring
Avslutt	Still inn/Endring av...
	Tidsinnstilling på
	Demo
Info	

Barnesikring

Du kan låse TV-kanaler og eksterne kilder med en firesifret kode, slik at du kan hindre barn i å se på visse programmer.

1. Velg **Barnesikring**.
2. Trykk på markør høyre for å åpne Barnesikring-menyen.
3. Angi en firesifret kode.

Merk: Du må taste inn koden på nytt hver gang du går inn i Barnesikring-menyen.

4. Velg ett av menypunktene på Barnesikring-menyen, og trykk på markør høyre:
 - **Lås:** Låser alle kanaler og eksterne kilder.
 - **Personlig lås:** Låser et spesielt program eller alle kanaler fra et bestemt klokkeslett.
 - o Du kan velge følgende:
 - **Lås etter:** Låser alle programmer etter et bestemt klokkeslett.
 - o Trykk på markør høyre (2x).
 - o Velg **På** for å låse.
 - o Trykk på markør venstre.
 - o Velg **Tid** og trykk på markør høyre.
 - o Angi klokkeslett med markør opp/ned og markør høyre.
 - **Kanallås:** Låser en spesiell TV-kanal eller en ekstern kilde. Trykk på **OK**-knappen for å aktivere/ deaktivere valget.
 - Velg **Låse opp** hvis du vil deaktivere alt du har låst.

Viktig: Hva gjør du hvis du har glemt koden?

1. Velg **Endring av kode** og trykk på markør høyre.
2. Angi overstyringskoden 8-8-8-8.
3. Angi en ny personlig firesifret kode.
4. Bekreft den nye koden.
 - ▷ Den forrige koden slettes, og den nye lagres.

Still inn kode / Endring av kode

Her kan du stille inn eller endre den personlige firesifrede tilgangskoden som er brukt for de forskjellige låsefunksjonene på TVen.

- o Velg **Still inn kode** eller **Endring av kode**.
 - ▷ Hvis det ikke er angitt en PIN-kode ennå, vises **Still inn kode** i menypunktet. Følg instruksjonene på skjermen.
 - ▷ Hvis en PIN-kode har blitt angitt tidligere, vises **Endring av kode** i menypunktet. Følg instruksjonene på skjermen.
- o Angi koden med tallknappene. Alle tallkombinasjoner fra 0000 til 9999 er gyldige.
 - ▷ Funksjon-menyen vises med en melding der det bekreftes at PIN-koden har blitt opprettet eller endret.

TV-meny	Funksjon
TV innstillinger	Teksting
Funksjon	Tidsinnstilt avslag
Installasjon	Barnesikring
Avslutt	Still inn/Endring av...
	Tidsinnstilling på
	Demo
Info	

Tidsinnstilling på

Når TVen er i standbymodus, kan du velge at den slår seg på, på en angitt kanal og til angitt klokkeslett.

1. Velg **Tidsinnstilling på**.
2. Trykk på markør høyre for å åpne menyen Tidsinnstilling på.
3. Velg **Tidsinnstilling** og trykk på markør høyre.
4. Velg **På**.
5. Velg **Kanal**, og deretter den kanalen som TVen skal slå seg på til angitt klokkeslett og dag.
6. Velg **Dag**, og deretter en ukedag, eller **Daglig**.
7. Velg **Tid** og angi klokkeslett med tallknappene eller med markør opp/ned.
8. Trykk på **OK**-knappen for å aktivere valget.
9. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Funksjon-menyen, eller trykk på **MENU/BROWSE** for å gå ut av menyen.

Merknad: Fra nå av vil din TV automatisk slå seg på hver uke, på det valgte forvalget, på den valgte dagen og til den valgte tiden, inntil timer-funksjonen blir slått av.

Merk: Du kan bare stille inn én Tidsinnstilling på.

TV-meny	
Funksjon	Demo
Teksting	Pixel Plus
Tidsinnstilt avslag	Ambilight
Barnesikring	Innstillingsassistent
Still inn/Endring....	Active control
Tidsinnstilling på	
Demo	
Info	

Demo

Her kan du få en smakebit på funksjonene som TVen tilbyr.

1. Velg **Demo**.
2. Trykk på markør høyre.
3. Velg en demo.
4. Trykk på **OK**-knappen for å starte demoen.
 - ▷ Den valgte demoen spilles av én gang.
5. Trykk på den røde knappen for å stanse demoen og gå tilbake til Demo-menyen.
6. Trykk på den røde knappen for å avslutte Demo-menyen.

Tips: Du trenger bare å lese dette kapitlet hvis du vil endre installasjonsinnstillingene.

Fjernsyn	TV-meny
	TV-kanaler
Multimedia	

TV-meny	Installasjon
TV innstillinger	Språk
Funksjon	Land
Installasjon	Kanaler
Avslutt	Valg
	Koblinger
	Dekoder

Info	

Installasjon-menyen

I denne menyen kan du justere innstillingene for installering av TV-kanaler, språk og land, og den første installasjonen av TVen.

1. Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen.
 - Hovedmenyen vises.
2. Velg **TV-meny** og trykk på markør høyre.
 - TV-menyen flytter seg til venstre.
3. Velg **Installasjon** og trykk på markør høyre.
 - Installasjon-menyen flyttes til venstre side.
4. Bruk markør opp/ned til å velge menypunkter i Installasjon-menyen.
5. Trykk på markør høyre for å åpne det valgte menypunktet i Installasjon-menyen.
6. Bruk markørknappene til å justere innstillingene.
7. Trykk på **OK**-knappen for å aktivere.
8. Trykk på markør venstre for å gå tilbake til Installasjon-menyen, eller trykk på **MENU/BROWSE**-knappen for å gå ut av menyen.

Velge menyspråk

I denne menyen kan du velge det språket du ønsker for menyer.

1. Velg menypunktet **Språk**, og åpne listen over tilgjengelige språk med markør høyre.
2. Velg språk med markør opp/ned.
3. Trykk på **OK**-knappen for å bekrefte valget.

TV-meny	
Installasjon	Språk
Språk	Menyspråk
Land	
Kanaler	
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av....	
Info	

Velge land

I denne menyen kan du velge landet du befinner deg i.

Merk: Hvis du velger feil land, blir ikke kanalnummereringen riktig i forhold til standarden for ditt land.

TV-meny	
Installasjon	Kanaler
Språk	Automatisk install...
Land	Manuell installasjon
Kanaler	Omstille
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av...	
Info	

Lagre TV-kanaler

Etter at språk og land er angitt riktig, kan du søke etter og lagre TV-kanalene.

- Velg **Kanaler** på fjernsynets Installasjon-meny.

Automatisk installasjon

TVen søker på hele frekvensskalaen i det valgte landet.

- ▷ Alle tilgjengelige TV-kanaler søkes etter og lagres automatisk. Dette tar noen minutter.
- ▷ Når søket er fullført, viser menyen hvor mange kanaler som ble funnet.

Analog: manuell installasjon

Her kan du installere analoge kanaler manuelt (stille inn kanal for kanal).

1. Velg **Manuell installasjon**, og trykk deretter på markør høyre.
2. Velg **System**.
3. Velg land eller den delen av verden hvor du befinner deg nå.
4. Velg **Søk**, og trykk på markør høyre.

Tips: Hvis du vet hvilken frekvens det er, kan du angi de tre tallene i frekvensen ved hjelp av tallknappene 0 til 9 (for eksempel 049).

5. Velg den røde eller grønne knappen for å fortsette.
6. Trykk på markør venstre for å lagre kanalen som er funnet eller for å søke etter en ny kanal.
7. Velg **Fininnstilling** og trykk på markør høyre.
Fininnstilling kan være nyttig når frekvensen har flyttet seg litt, eller når det oppstår forstyrrelser fra en annen frekvens. Juster frekvensen med markør venstre/høyre, hvis kanalen du har valgt har dårlig mottak.
8. Velg **Lagre aktuell kanal** hvis du vil lagre frekvensen under gjeldende kanalnummer.
Trykk på markør høyre og bekreft med **OK**-knappen.
Velg **Lagre som ny kanal** hvis du vil lagre frekvensen under et nytt kanalnummer.
Trykk på markør høyre og bekreft med **OK**-knappen.
9. Bruk Omstille-menyen til å gi kanalene nytt navn eller til å endre rekkefølgen på kanalene.

TV-meny	
Installasjon	Kanaler
Språk	Automatisk install...
Land	Manuell installasjon
Kanaler	Omstille
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av...	
Info	

Her kan du gi lagrede kanaler nytt navn, endre rekkefølgen, avinstallere eller installere lagrede kanaler på nytt.

- Trykk på tilsvarende fargeknapper og følg instruksjonene på skjermen.

Omgjøre

Her kan du endre rekkefølgen på de lagrede TV-kanalene.

- Velg den kanalen du vil endre plassering på.
- Trykk på den gule fargeknappen for å flytte den opp én plass i listen.
- Trykk på den blå fargeknappen for å flytte den ned én plass i listen.
- Gjenta for å omgjøre andre TV-kanaler.

Gi nytt navn

Her kan du endre navnet som er lagret i minnet, eller gi et navn til en kanal eller ekstern kilde som ennå ikke er lagt inn.

- Velg kanalen du vil endre navn på.
- Trykk på den røde fargeknappen på fjernkontrollen.
- Velg tegn med markør opp/ned. Velg følgende posisjon med markør høyre.
- Trykk på den grønne fargeknappen eller på **OK**-knappen når du er ferdig.

Merk:

- Trykk på den gule fargeknappen for å slette alle tegn. Markøren plasseres på begynnelsen igjen.
- Trykk på den blå fargeknappen for å slette alle tegn der markøren er plassert. Legg inn et nytt tegn med markør opp/ned.
- Du kan gi et navn til kanalnumrene 0 til 999.
- Mellomrom, tall og andre spesialtegn finner du mellom Z og A.

TV-meny/Installasjon	
Kanaler	Omstille
Automatisk install...	0
Manuell installasjon	1
Omstille	2
	3
	4
	5
	6
	7
Info	

Omstille	
0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

☒ Gi nytt navn
 ☐ Av installer
 ☐ Gå oppover
 ☐ Gå nedover

- Velg et annet kanalnummer og gjenta trinnene 2 til 5.

Avinstaller - Installer på nytt

Dette gjør at du kan avinstallere en lagret kanal, slik at den ikke lenger kan brukes. Her kan du også installere en tidligere avinstallert kanal på nytt.

- Velg kanalen du vil avinstallere.
- Trykk på den grønne fargeknappen for å avinstallere kanalen du valgte.
 - Dette vises i listen med et ikon foran den avinstallerte kanalen.
- Trykk på den grønne fargeknappen på nytt for å installere den avinstallerte kanalen på nytt.

TV-meny	
Installasjon	Preferanser
Språk	Plassering
Land	Tekst-TV 2.5
Kanaler	OSD
Valg	Programtittel
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av....	
Info	

I denne menyen kan du angi eller justere forskjellige spesielle TV-funksjoner som bare vil bli brukt en gang i blant.

Velge plassering

Her kan du velge plasseringen til TVen. Hvis du velger **Butikk**, vil det medføre faste innstillinger for bilde, lyd og ambilighet.

Plasseringen **Hjem** vil gi full fleksibilitet til å endre alle forhåndsdefinerte innstillinger for bilde, lyd og ambilighet.

Velge Tekst-TV 2.5

Noen TV-stasjoner gir deg muligheten å se flere farger, andre bakgrunnsfarger og finere bilder på Tekst-TV-sidene.

- Velg **Tekst-TV 2.5 På** for å benytte deg av denne funksjonen.
- Velg **Tekst-TV 2.5 Av** hvis du heller vil ha et mer nøytralt oppsett på tekst-TV.
 - ▷ Valget som gjøres, er gyldig for alle kanalene som sender Tekst-TV 2.5.

Merk: Det kan ta noen sekunder før Tekst-TV-sendingen stilles om til Tekst-TV 2.5.

Velge skjermvisning (OSD)

Her kan du velge hvordan lydstyrkelinjen skal vises på skjermen, og om du vil ha en forminsket eller forstørret skjermvisning av program- og kanalinformasjon.

- Velg **Minimum** for å aktivere visning av redusert kanalinformasjon.
- Velg **Normal** for å aktivere utvidet visning av TV-kanal og programinformasjon på skjermen. F.eks. informasjon om program, kvalitet på inngangssignal til tilkoblet tilleggsutstyr, visningsformat, lydmodus og oppsett av sleep timer.

Vise en programtittel

Du kan vise en programtittel i henhold til informasjonen som overføres.

- ▷ Hvis du velger **Ja** etter at du har valgt et TV-program eller etter at du trykker på **i+**-knappen på fjernkontrollen, vil det vises en programtittel, hvis den er overført.

TV-meny	
Installasjon	Koblinger
Språk	EXT1
Land	EXT2
Kanaler	EXT3
Valg	HDMI 1
Koblinger	HDMI 2
Dekoder	Side
Fabrikkinnstillinger	Digital Audio In
Oppgradering av....	
Info	

Her kan du velge utstyrsenheter som du har koblet til lyd- og videokontaktene.

1. Velg **Koblinger**.
2. Trykk på markør høyre.
3. Velg inngangen som tilleggsutstyret er koblet til.
 - Når du velger **EXT1, EXT2, EXT3, HDMI 1, HDMI 2, Side** eller **Digital Audio In**, vises det en liste der du kan identifisere hvilken type tilleggsutstyr som er tilkoblet denne utgangen.
4. Trykk på markør høyre igjen for å åpne listen over typer tilleggsutstyr som er koblet til den valgte inngangen.
5. Velg tilleggsutstyr med markør opp/ned.

Digital Audio In

Dersom en ekstern enhet har en digital lydutgang, kan du forbinde denne med en enkel kabel til kopplingsstykket til TV'ens **DIGITAL AUDIO IN**.

I Koblingermenyen anviser du den digitale lydinggangen til tilsvarende ekstern inngang som den eksterne enheten koples til.

I tillegg til å akseptere lydinggang via Digital Audio In, kan TV'en avgi kodet Dolby digitallyd til en ekstern forsterker eller mottaker via tilkoblingsenheten **DIGITAL AUDIO OUT**. Dersom forsterkeren eller mottakeren har en tilsvarende tilkoblingsenhet for Digital Audio In, kan du koble den til med en enkel ledning til TV'ens **DIGITAL AUDIO OUT**.

Se Koble til en hjemmekinoforsterker, s. 45.

Velge et kanalnummer for dekodere

TV-meny	
Installasjon	Dekoder
Språk	Kanal
Land	Status
Kanaler	
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av....	
Info	

Her kan du definere ett eller flere kanalnumre som kanalnumre for en dekodeer når en dekodeer eller en omformer er koblet til **EXT1** eller **EXT2**.

1. Velg kanalnummeret der du har lagret programmet som kommer fra dekodeeren eller omformeren.
2. Velg **Status**.
3. Velg inngangen som er brukt til å koble til dekodeeren: **Ingen, EXT1** eller **EXT2**.
 - Velg **Ingen** hvis du ikke vil at det valgte kanalnummeret skal aktiveres som et kanalnummer for dekodeer.

TV-meny	
Installasjon	Fabrikkinnstillinger
Språk	
Land	Tilbakestill
Kanaler	
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av....	
Info	

Du kan tilbakestille de fleste forhåndsdefinerte fabrikkinnstillingene.

1. Velg og trykk markør høyre.
2. Trykk på **OK**-knappen for å slette innstillingene og tilbakestille dem til standardverdiene.

Oppgradere TV-programvaren

TV-meny	
Installasjon	Oppgradering av...
Språk	Nåværende softw..
Land	Lokale oppgrader...
Kanaler	Annons
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av....	
Info	

Du kan oppgradere TV-programvaren ved hjelp av en USB-enhet.

Oppgradering ved hjelp av USB-enhet

Du kan starte en oppgraderingsprosess fra en USB-enhet (før du starter TVen). Minneenheten må fylles med riktig oppgraderingsbilde (og struktur), som du finner på webområdet www.philips.com/software.

Laste inn en ny programvareversjon på minneenheten, se Tillegg 2, Oppgradering av Philips' TV-programvare med flyttbart minne, s. 50.

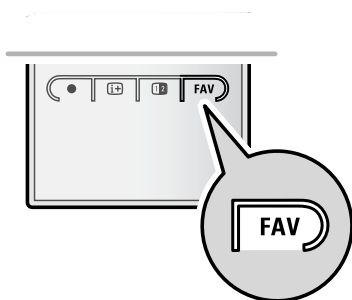
Kunngjøring om automatisk programvare

(hvis slike finnes)

Når du slår på TVen, kan det vises en melding om at en ny programvareoppgradering er tilgjengelig.

- Trykk på den røde fargeknappen på fjernkontrollen hvis du vil få en påminnelse senere.
 - Trykk på den grønne fargeknappen på fjernkontrollen for å bekrefte at du har lest meldingen.
 - ▷ Når du har bekreftet, vil ikke meldingen komme opp flere ganger.
- Hvis du likevel vil se den siste kunngjøringen på nytt, velger du **Annons** i Oppgradering av programvare-menyen.

Merk: Så lenge programvareoppgraderingen ikke er utført, er meldingen tilgjengelig.



Dette giver mulighed for at vælge op til fire favoritkanaler, foretrukne fjernsynskanaler og radio- frekvenser. Et eksempel: hvert familiemedlem kan lave sin egen liste med favoritter. Ud over disse lister over TV kanaler kan der tillige laves en liste over digitale TV kanaler eller en lister med kun radiofrekvenser eller med kun tilsvarende kanaler.

Obs.: trykkes der på denne tast for første gang efter at installationen blev udført, vises der en liste over alle kanaler. I andre tilfælde vises en liste over de sidst udvalgte kanaler.

Alle kanaler	
	EXT1
	EXT2
	HDMI
	1 Analog kanal 1
	2 Digital kanal 1
	3 Digital kanal 2
	4 Radio kanal 1
	5 Data kanal 1
● Vælg liste ●	
Skift kanal ved at trykke OK. Tryk på +P- for side op/ned.	

Alle kanaler	
	Alle
	TV kanaler
	Radio kanaler
	Analog
	Favorit 1
	Favorit 2
	Favorit 3
	Favorit 4
● Vælg liste ●	
Brug op/ned-markør for at vælge og OK for at bekræfte.	

Favorit 1	
	EXT1
	EXT2
	HDMI
	1 Analog kanal 1
	2 Digital kanal 1
	3 Digital kanal 2
	4 Radio kanal 1
	5 Data kanal 1
● Afslut ● Tilbage	
Tryk OK for at markere/ikke markere.	

Obs.: v.h.a. taltasterne kan der stadigvæk udvælges kanaler som ikke er blevet markeret som favoritter.

For at vælge en kanal blandt den fremviste liste over favoritterne

1. Tryk på **FAV**-tasten (eller på **OK** tasten).
 - ▷ Der fremvises en liste over de sidst udvalgte kanaler.
2. Flyt markøren (opad/nedad) og valg en kanal.
3. Tryk på **OK**-tasten for at få den udvalgte kanal frem.

For at vælge en liste over andre favoritter

1. Tryk på **FAV**-tasten.
 - ▷ Der fremvises en liste over de sidst udvalgte kanaler.
2. Tryk på den røde tast for at vise en liste frem over de adskillige lister med favoritte kanaler.
3. Flyt markøren (opad/nedad) og valg en liste.
4. Tryk på **OK**-tasten.
5. Tryk på **FAV**-tasten en gang til.

For at ændre eller lave en liste over favoritter

1. Tryk på **FAV**-tasten.
 - ▷ Der fremvises en liste over de sidst udvalgte kanaler.
2. Tryk på den røde tast.
 - ▷ Der vises en liste frem over de adskillige lister med favoritte kanaler.
3. Flyt markøren (opad/nedad) og valg en liste med favoritte kanaler (1 til 4).
4. Tryk på **OK**-tasten.
5. Tryk på den grønne tast for at få tilgang til Edit mode.
 - ▷ Den udvalgte liste over favoritterne viser en liste med alle kanaler frem.
6. Flyt markøren (opad/nedad) for at vælge en kanal
7. Tryk på **OK**-tasten for at checke den oplyste kanal og for at tilføje den eller for at fjerne den fra den valgte liste over favoritter.
- 8a. ◦ Tryk på den grønne tast igen for at forlade Edit mode.
 - ▷ Den ændrede liste over favoritterne fremvises.
 - ▷ Tryk på **FAV**-tasten for at gå videre.
 - ▷ V.h.a. -/+tasten kan den udvalgte liste over TV kanaler gennemgås.
 - ▷ 8b. Tryk på den røde tast for at fjerne listen over kanalerne.



Med multimedia-leseren kan du vise bilder og filmer eller spille av lydfiler som er lagret på en USB-enhet. Multimedia-leserprogrammet kan åpnes fra hovedmenyen.

- Følgende filformater kan gjengis:
For bilder: JPEG
For lyd: MP3, MP3 Pro, LPCM
For filmer: MPEG1, MPEG2
- Bare FAT/DOS-formatterte minneinnretninger støttes.
- Philips er ikke ansvarlig hvis USB-enheten ikke støttes.

Slik ser du innholdet fra en USB-enhet

Tips: Hvis USB-enheten ikke passer inn i USB-kontakten på siden, må du bruke en USB-skjøteledning for å koble USB-enheten til USB-porten. Spør forhandleren om mer informasjon.

Slik setter du inn en USB-enhet

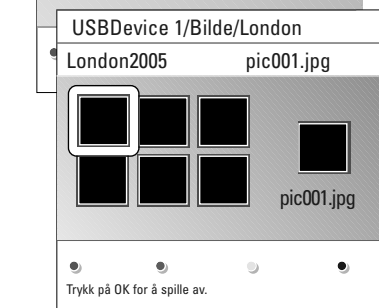
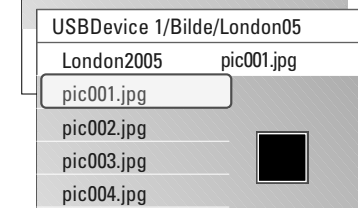
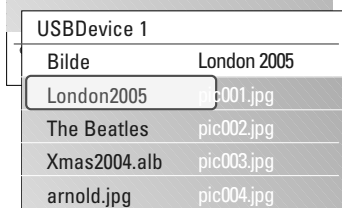
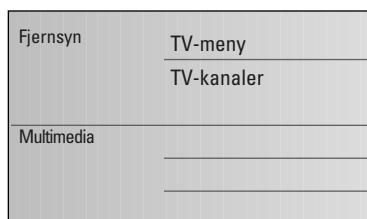
Merk: USB-enheter følger ikke med denne TVen.

USB-minnepinner eller digitale kameraer kobles til USB-kontakten på siden. Se Koble til lyd og bilde - oversikt over sidepanelet, s. 38.

Når en USB-enhet settes inn, vises menyen for multimedia-leseren automatisk. Se videre.

Slik fjernes en USB-enhet

1. Trykk på **MENU/BROWSE** på fjernkontrollen for å avslutte hovedmenyen.
2. Fjern USB-enheten.




Multimedia-lesermenyen

1. Sett inn en USB-enhet.
2. Velg USB-enheten under Multimedia ved hjelp av markør opp/ned.
 - ▷ Med multimedia-leseren kan du bla gjennom innhold som er lagret på USB-enheten som er satt inn.
 - ▷ Leseren er delt inn i to paneler. På venstre side vises hvilke kategorier som finnes på USB-enheten (f.eks. musikk, bilder, filmer).
 - ▷ På høyre side er det spesifisert hva de forskjellige kategoriene inneholder.
3. Trykk på markør høyre for å åpne listen for menypunktet.
4. Trykk på markør opp/ned for å velge et meny punkt på innholdslisten.
5. Trykk på markør høyre for å åpne listen for menypunktet.
6. Trykk på markør opp/ned for å velge en fil eller en katalog.

Merk: Trykk på den grønne knappen for å vise alle bildefiler i den gjeldende katalogen som miniatyrbilder når du blar gjennom bilder. Trykk på den grønne knappen på nytt for å se bildefilene i en liste.

7. Hvis du har valgt en fil, trykker du på **OK**-knappen hvis du vil vise bildefilen eller spille av en lydfile eller en filmerfil. Hvis du har valgt en katalog, musikkplate eller spilleliste, kan du trykke på markør høyre for å åpne innholdet, eller trykke på **OK**-knappen for å starte en lysbildevisning eller en sløyfe-avspilling av filene som finnes.
8. Trykk på markør venstre for å fortsette å spille av musikken og gå tilbake til Multimedia-menyen.
9. Trykk på en av fargeknappene på fjernkontrollen for å utføre tilsvarende funksjon som er nevnt nederst på skjermen.

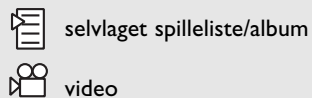
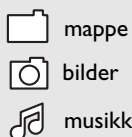
Tips: Hvis du vil se fargeknappene på nytt, kan du trykke på den blå knappen.

10. Trykk på -knappen på fjernkontrollen for å avslutte avspillingen.

Merk:

- TV-en støtter lysbildevisning med bakgrunnsmusikk. Se Tillegg 3: Philips TV - slideshow-format med bakgrunnsmusikk, s. 53.
- Avspillingen vil fortsette selv om du midlertidig går til andre lezerskjermer. Lyden vil stoppe når en annen sang spilles av, eller når avspillingen er slutt.
- Du finner mer teknisk informasjon i Tillegg 4, Philips TV, problemer med digitalkamera og USB, s. 55.

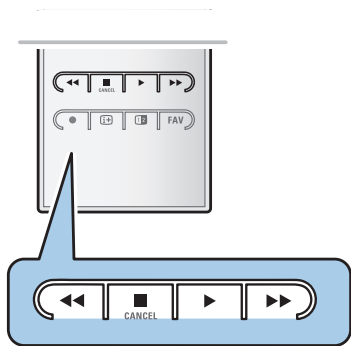
Følgene ikoner kan dukke opp:



Funksjonsknapper nederst på skjermen

Detaljer	Her kan du vise en beskrivelse av den valgte filen eller katalogen.
Overganger	Her kan du velge om du vil bruke en overgang under et slideshow.
Slide-tid	Her kan du velge hvor lenge et bilde skal vises i en bildeserie.
Roter	Her kan du rotere et bilde.
Gjenta en/alle	Her kan du gjenta avspilling av en musikkfil.
Shuffle	Her kan du stokke om musikkksamlingen i tilfeldig rekkefølge.
Zoom	her kan du velge én av zoomforstørrelsene (x1, x2, x4) med markør opp/ned. I tillegg kan du flytte det valgte zoomvinduet over skjermen med markørknappene.
Full/liten skjerm	Her kan du veksle mellom fullskjerm og liten skjerm.

Merk: Når du vil rotere et bilde eller velge en av zoomforstørrelsene, stopper du først slideshowet med **OK**-knappen eller den blå fargeknappen.




Multimedia-funksjonsknapper på fjernkontrollen

- ◀◀ Her kan du vise innholdet mens du spoler raskt bakover.
- Her kan du stoppe visning av innhold.
- ▶ - Her kan du spille en enkeltfil, starte et slideshow, avspilling av en mappe eller annen samling.
- Her kan du ta pause i visning av innhold.
- ▶▶ For å vise innholdet mens du spoler raskt fremover.

Merknad: tekst-tv vil ikke være tilgjengelig via utstyr som er tilkopleet en **HDMI**-kontakt.



De fleste TV-stasjonene sender ut informasjon via Tekst-TV. Denne TVen har et minne på 1200 sider som lagrer de fleste utsendte sidene og undersidene for å redusere ventetiden. Etter hver programendring blir minnet oppdatert.

- Trykk på  for å slå på tekst-TV.
 - ▷ Hovedsiden med innholdsfortegnelse vises på skjermen.


Valg av en Tekst-TV-side

- Bruk tallknappene eller **-P+**-knappen til å åpne den siden du vil gå til.
- Velg et alternativ nederst på skjermen ved hjelp av fargeknappene.

Forrige valgte tekst-TV-side

- Trykk på P+P-tasten.

Velg T.O.P. tekst-TV-sendinger.

- Trykk på .
 - ▷ En T.O.P.-oversikt over de tilgjengelige tekst-TV-ene vises.
- Bruk markør opp/ned og høyre/venstre til å velge emne med, og trykk på **OK**-knappen.





Merk: Ikke alle TV-stasjoner overfører T.O.P. tekst-TV.

Valg av underside

Når den valgte Tekst-TV- siden består av flere undersider, blir det vist en liste over de tilgjengelige undersidene på skjermen.

Trykk på markør venstre eller høyre for å velge neste eller forrige underside.

Bilde/Tekst-TV

1. Trykk på -knappen.
2. Trykk på -knappen for å vise Tekst-TV på høyre del av skjermen.
3. Trykk på -knappen for å gå tilbake til tekst-TV-visning på hele skjermen.
4. Trykk på -knappen for å gå tilbake til visning på hele skjermen.



Meny	
Avslør	Av
Bla gjennom undersid.	Av
Språk	Gr. II

Hypertekst

Med hypertekst kan du velge og søke sider som inneholder et hvilket som helst ord eller nummer på den aktuelle Tekst-TV-siden.

1. Trykk på **OK**-knappen for å merke det første ordet eller et tall på siden.
2. Bruk markør opp/ned eller høyre/venstre hvis du vil velge et annet ord eller tall som du skal søke etter.
3. Trykk på **OK** for å bekrefte. Søket starter.
 - En melding nederst på skjermen viser at det pågår et søk, eller at ordet eller siden ikke ble funnet.
4. Trykk på markør opp til du er øverst på siden for å avslutte hypertekst.

Forstørre en tekst-TV-side

- Trykk flere ganger på **OPTION**-knappen på fjernkontrollen for å vise den øverste delen av tekst-TV-siden, den nederste delen av siden og deretter gå tilbake til vanlig størrelse på siden. .

Tekst-TV-menyen

Tekst-TV-menyen har en rekke funksjoner som kontrollerer tekst-tv.

1. Slå på tekst-TV og trykk på **MENU/BROWSE** for å aktivere menyen.
2. Bruk markør opp/ned til å velge menyelementer.
3. Trykk på **OK**-knappen for å aktivere.
4. Trykk på **MENU/BROWSE**-knappen for å gå ut av tekst-TV-menyen.

Avslør

Viser/gjemmer skjult informasjon på en side, som f.eks. løsningene på gåter og kryssord.

Bla gjennom undersider (hvis undersider er tilgjengelig)

Gjør at undersidene automatisk vises i en syklus.

- Trykk på **OK**-knappen for å aktivere og deaktivere igjen.

Språk

Hvis tegnene som vises på skjermen ikke stemmer overens med tegnene som brukes av Tekst-TV-kringkasteren, kan du endre språkgruppen her.

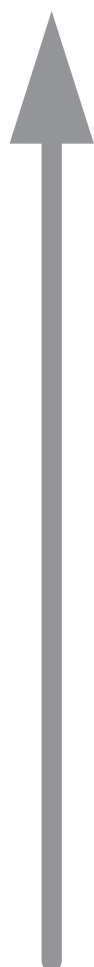
- Velg **Gr. I** eller **Gr. II** med **OK**-knappen.



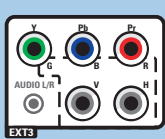


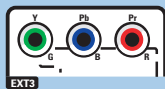



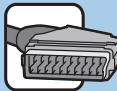

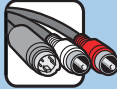


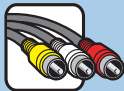



Tips: Bruk de tilgjengelige inngangene på utstyret som gir den beste bilde- eller lydytelsen, som vist nedenfor.

Merk: TVen leveres med alle slags tilkoblingsenheter unntatt DVI-plugg, men noe av utstyret kan være utstyrt med denne typen. Da trenger du en DVI-til-HDMI-adapter eller en HDMI-til-DVI-kabel og separate lydkabler. Du finner alt dette hos din lokale forhandler.

Advarsel: Du må først koble til DVI-utgangspluggen, og deretter koble til HDMI-inngangen på TVen.

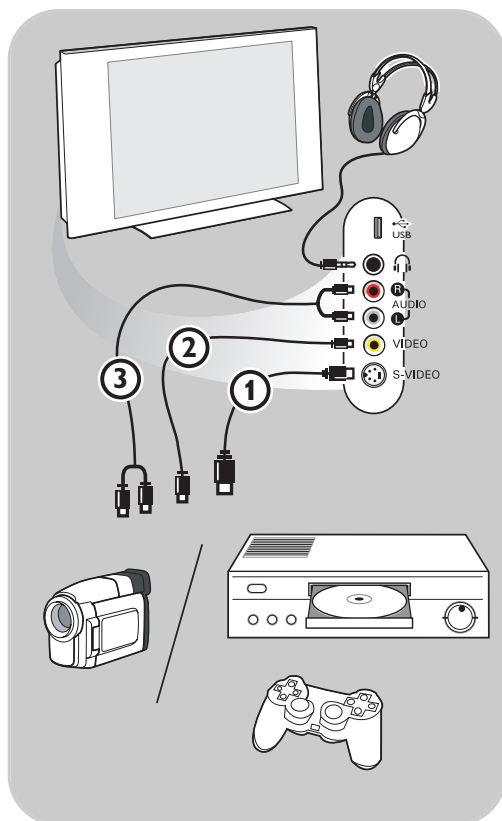
Beste
bildeytelse



	Tilkoblingskabel	Lydtilkobling nødvendig
 HDMI	HDMI (High-Definition Multimedia Interface) 	Nei
	Komponentvideo (480p/576p/720p/ 480i/576i/1080i) Digital audio 	Ja  AUDIO L / R
	Komponentvideo (480p/576p/720p/ 480i/576i/1080i) Analog audio 	Ja  AUDIO L / R
 EUROCONNECTOR	SCART 	Nei
 S-VIDEO	S-video 	Ja 
 VIDEO	Video 	Ja 
 75 Ω	RF/koaksial 	Nei

Merk:

- Kablene og kontaktene er ofte fargekodete. Koble rød til rød, hvit til hvit osv.
- Komponentvideotilkobling (YPbPr) er nødvendig for å vise bildekilder, for eksempel digital kringkasting som kommer fra en digitalboks, med 1080i, 720p, 576i, 576p, 480i eller 480p.
- PC utstyrt med VGA-kontakt, se s. 44.




Kamera, videokamera og spill

1. Koble til kameraet, videokameraet eller spillet som vist.
2. Monoutstyr kobles til **VIDEO** (2) og **AUDIO L** (3). Stereoutstyr kobles også til **AUDIO R** (3).
S-VHS-kvalitet kan oppnås med et S-VHS-videokamera ved å koble S-VHS-kablene til **S-VIDEO**-inngangen (1) og **AUDIO**-inngangene (3).

Advarsel: Ikke koble til kablene (1) og (2) samtidig. Det kan føre til bildeforstyrrelser.

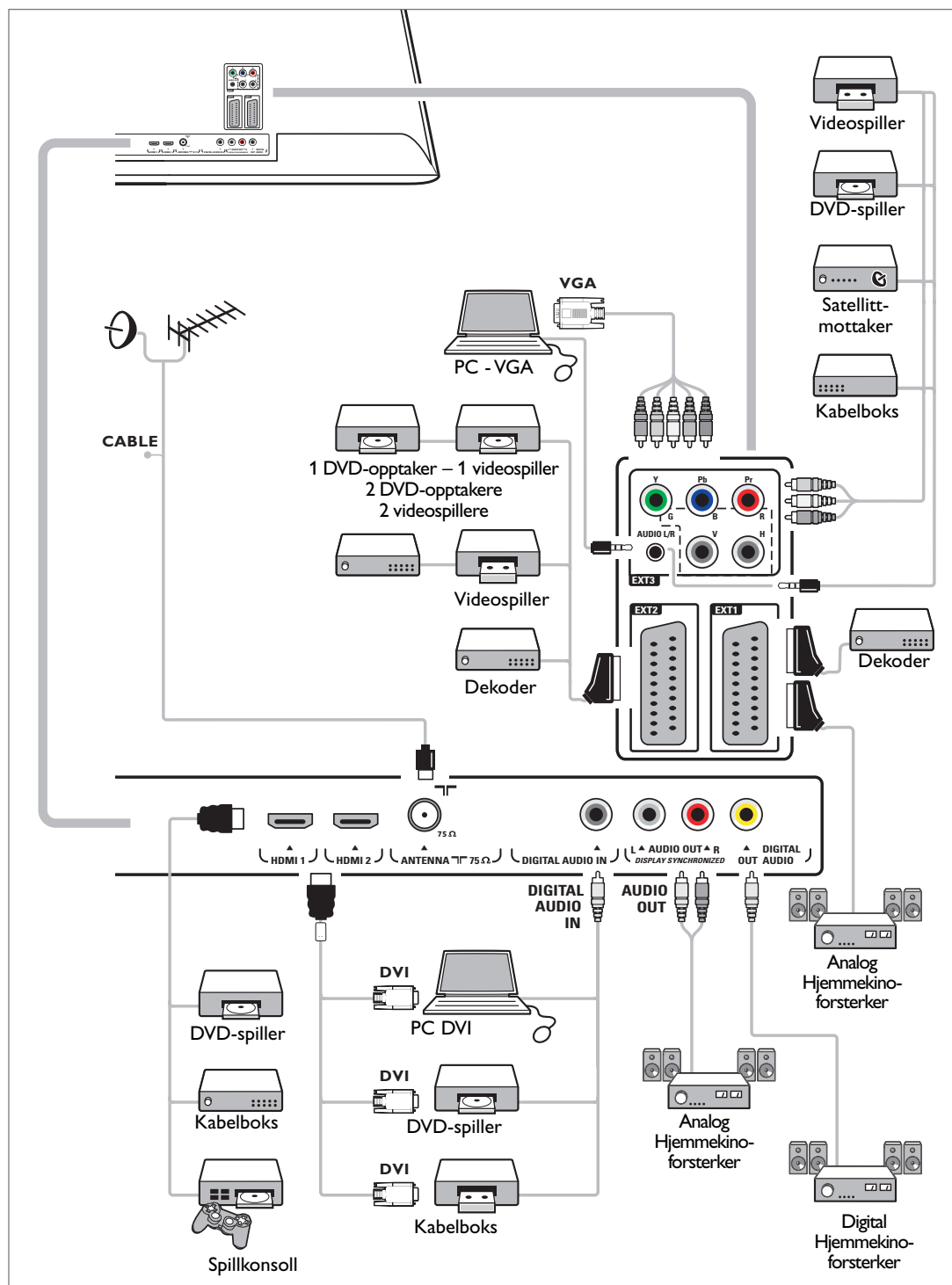
Hodetelefon

1. Koble pluggen til sokkelen på hodetelefonene som vist.
2. Hodetelefonene må ha en impedans på mellom 8 og 4000 ohm. Sokkelen på hodetelefonene har en kontakt på 3,5 mm.
Velg **Hodetelefon-styrke** på Lyd-menyen for å velge lydstyrke for hodetelefonene.

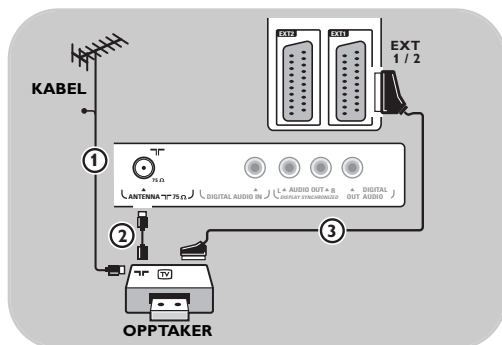
Tips: Trykk på  på fjernkontrollen for å slå av de innebygde høyttalerne i TVen.

USB

Se Multimedia-leser, s. 32.

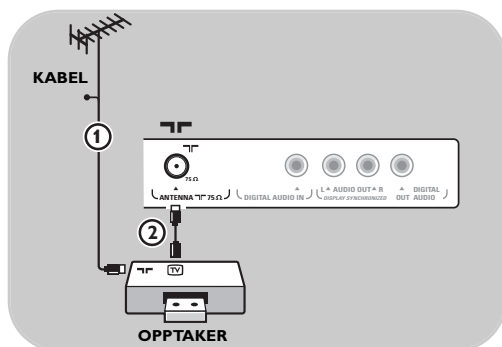


Advarsel: Ikke plasser opptakeren for nær skjermen. Noen opptakere kan være ømfintlige for signalene fra skjermen. La det være en minimumsavstand på 0,5 m til skjermen.



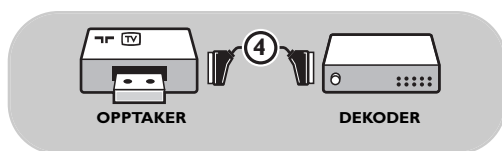
Med SCART-kabel

1. Koble til antennekablene ① og ② som vist.
2. Koble til SCART-kabelen ③ som vist.
3. Velg kilden som du koblet videospilleren til på menyen Installasjon, Velge koblinger, s. 29.



Med bare antennekabelen

1. Koble til antennekablene ① og ② som vist.
2. Still inn testsignalet for opptakeren, og lagre det under programnummer 0.
Se Manuell installasjon, s. 26.
Se også håndboken for opptakeren.



Koble til en dekoder og en videospiller

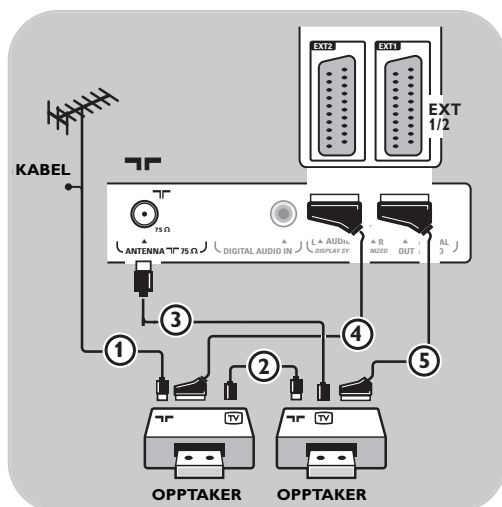
Koble en SCART-kabel ④ til dekoderen og til den spesielle SCART-kontakten på opptakeren. Se også håndboken for opptakeren.

Tips: Du kan også koble dekoderen direkte til **EXT1** eller **EXT2** med en SCART-kabel.

Koble til to videospillere eller en videospiller og en DVD-opptaker

NO

Merk: Du kan ikke ta opp signaler fra utstyr som er koblet til **YPbPr**-inngangen.



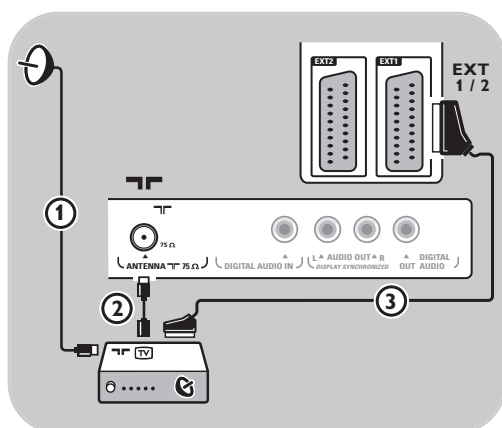
Med SCART-kabler

1. Koble til antennekablene ①, ② og ③ som vist.
2. Koble videospillerne eller DVD-opptakeren til **EXT1** og **2** med SCART-kablene ④ og ⑤.
3. Velg utstyret som du koblet til på menyen **Installasjon, Velge koblinger**, s. 29 og koble det til **EXT1** eller **2**.

Bare med antennekabler

1. Koble til antennekablene ①, ② og ③ som vist.
2. Still inn testsignalet for opptakeren, og lagre det under programnummer 0. Se Manuell installasjon, s. 26.
Se også håndboken for opptakeren.

Koble til en satellitmottaker



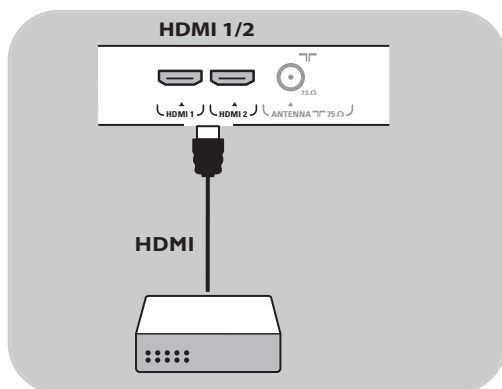
Med SCART-kabel

1. Koble til antennekablene ① og ② som vist.
2. Koble satellitmottakeren til **EXT1** eller **2** med en SCART-kabel ③.
3. Velg utstyret som du koblet til på menyen **Installasjon, Velge koblinger**, s. 29 og koble det til **EXT1** eller **2**.

Med komponentvideokontakter

Se Koble til en DVD-spiller, en satellitmottaker eller en kabelboks, s. 43.

Tips: Du kan om nødvendig justere bildeplasseringen til midt på skjermen med markørknappene.



Med HDMI-kontakt

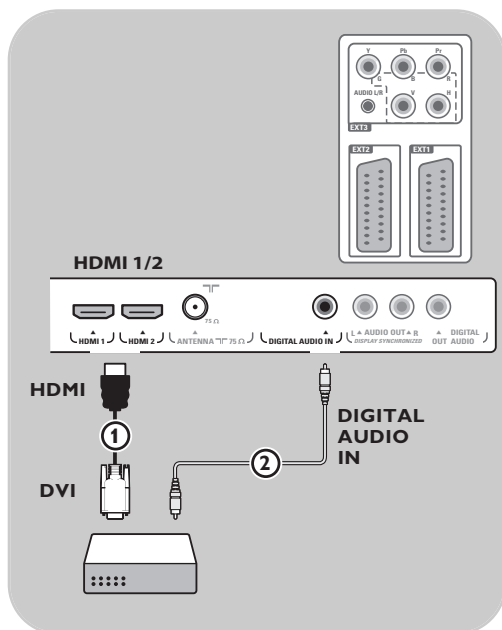
HDMI er den nye ledende standarden for samkjøring mellom digital video og digital lyd.

1. Koble til utstyret med **HDMI**-kontakten.
2. Velg utstyret som du koblet til på menyen **Installasjon, Velge koblinger**, s. 29 og koble det til **HDMI 1** eller **2**.

Merk: Hvis det skulle oppstå problemer, kan du se Tillegg 5: Problemer i forbindelse med tilleggsutstyr som er koblet til HDMI-kontakt, s. 56.

Koble til en DVD-spiller eller kabelboks

Tips: Du kan om nødvendig justere bildeplasseringen til midt på skjermen med markørknappene.

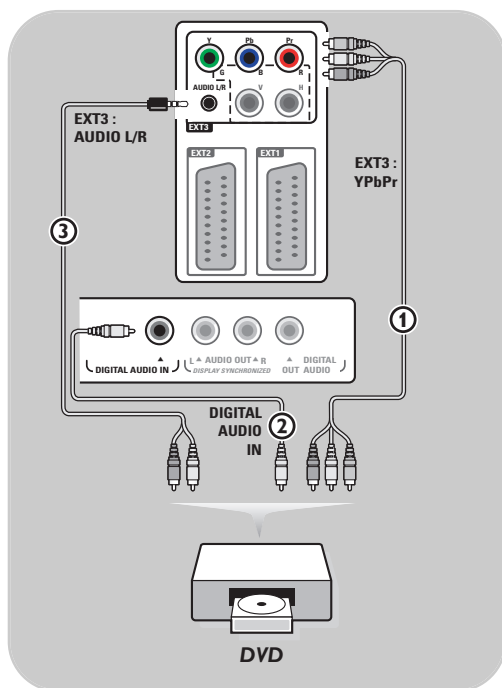


Med DVI-kontakt

Merk: Bare DVD-spillere med DVI med digital lyd kan kobles til **HDMI**-kontakten.

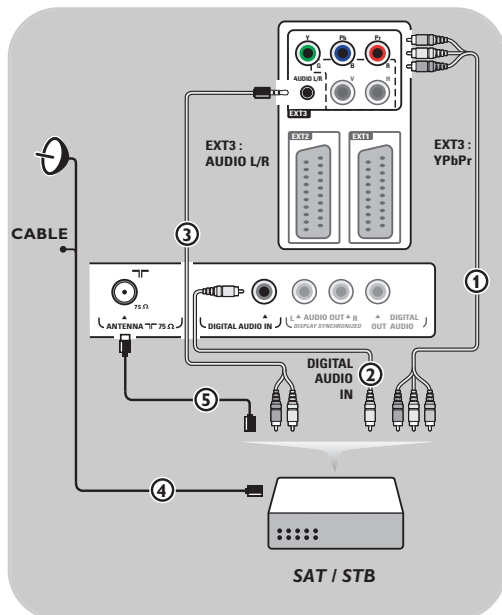
1. Koble DVI til HDMI-kabelen til en av HDMI-kontaktene på TVen ①.
2. Koble lydkabelen ② til **DIGITAL AUDIO IN**-kontakten på TVen.
3. Velg utstyret som du koblet til på menyen **Installasjon, Velge koblinger**, s. 29 og koble det til **HDMI 1** eller **2**.
4. Velg også **Digital audio in** på den samme **Koblinger**-menyen.

Tips: Du kan om nødvendig justere bildeplasseringen til midt på skjermen med pilknappene.



Med komponentvideokontakter

1. Koble tre ulike komponentvideokabler ① til YPbPr-kontaktene på DVD-spilleren og til kontaktene **Y**, **Pb** og **Pr** på **EXT3** på TVen.
2. Koble lydkabelen ② til digitalutgangen på utstyret og til **DIGITAL AUDIO IN**-kontakten på TVen.
3. Velg utstyret som du koblet til på menyen *Installasjon, Velge koblinger*, s. 29. Velg også **Digital Audio In** i samme *Koblinger*-meny, og koble det til **EXT3**.
4. Hvis DVD-spilleren har analog lyd, kobler du lydkabelen til DVD-spillerens lydkontakter **L** og **R** og til **L/R AUDIO**-kontakten på **EXT3** ③.
5. Hvis du har kabelboks og/eller satellitmottaker, kobler du også til TV-kabelen og/eller satellittantennekabelen ④ og antennekabelen ⑤.



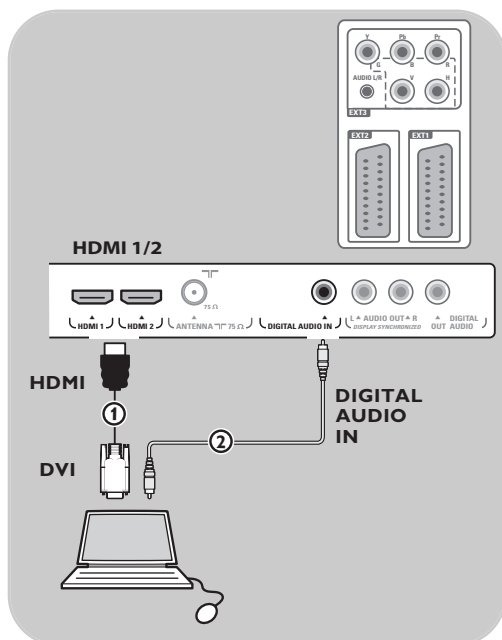
Merk:

- Kablene er ofte fargekodete. Koble rød til rød, hvit til hvit osv.
- Etikettene for komponentvideokontaktene kan variere avhengig av DVD-spilleren som er koblet til. Selv om forkortelsene kan variere, står bokstavene B og R for henholdsvis de blå og røde komponentsignalene, mens Y indikerer signalet for lystetthet. Se i brukerhåndboken til DVD-spilleren for å få definisjoner og informasjon om tilkobling.
- Du bør angi høyest mulig visningsmodus for utstyret for å få den beste seeropplevelsen.

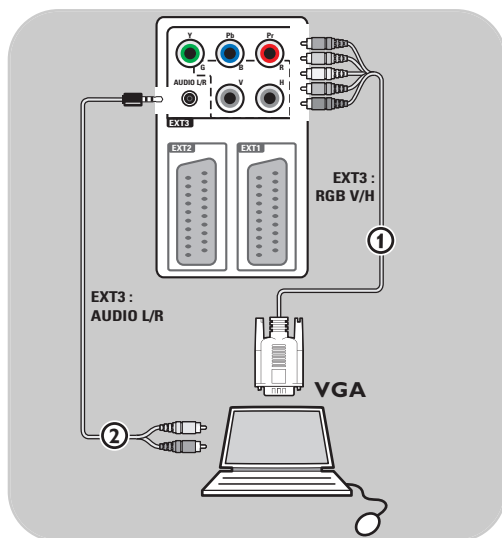
Advarsel: Hvis du oppdager rullende bilder, feil eller ingen farger, manglende bilde eller kombinasjoner av disse problemene på skjermen, kontrollerer du at alt er koblet til riktig, og at signalstandarden for det tilkoblede utstyret er angitt riktig. Se håndboken for utstyret.

Merk:

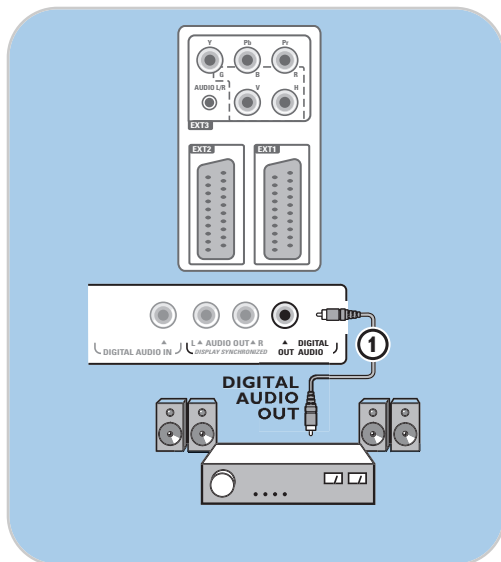
- Bare PCer med digital lyd kan kobles til **HDMI**-kontakten.
- Hvis PCen ikke har digital lydutgang, må du koble den til via en VGA-kontakt.
- Før du kobler PCen til TVen, må du velge en oppdateringsfrekvens på 60 Hz i skjerminnstillingene for PCen.
- PC-skjermmodi som støttes:
 VGA 640 x 480
 SVGA 800 x 600
 XGA 1024 x 768

**PC med DVI-kontakt:**

1. Bruk en DVI til HDMI-kabel til å koble til en av **HDMI**-kontaktene på TVen ①.
2. Koble lydkabelen ② til **DIGITAL AUDIO IN**-kontakten på TVen.
3. Velg datamaskin som du koblet til på menyen Installasjon, Velge koblinger, s. 29 og koble det til **HDMI 1** eller **2**.
4. Velg også **Digital audio In** på den samme Koblinger-menyen.

**PC utstyrt med VGA-kontakt:**

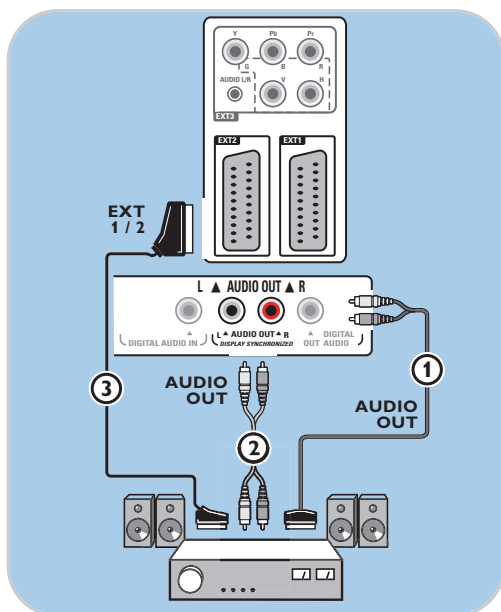
1. Bruk en VGA til RGB V/H-kabel til å koble til en av **RGB V/H**-kontaktene på TVen ①.
2. Koble lydkabelen ② til audio **R** (høyre) og **L** (venstre) **AUDIO**-kontaktene på TVen.
3. Velg datamaskin som du koblet til på menyen Installasjon, Velge koblinger, s. 29.



Digital hjemmekinoforsterker

- Koble en digital hjemmekinoforsterker til **DIGITAL AUDIO OUT**-kontakten ① nederst på TVen.

Tips: Hvis du vil unngå synlig forsinkelse mellom bilde og lyd, bør du bruke denne **DIGITAL AUDIO OUT**-kontakten for å koble til hjemmekinoforsterkeren.



Analog hjemmekinoforsterker

- Ut fra hvilken type kabler du har, og inngangen som finnes på hjemmekinoanlegget, kobler du mottakeren til kontaktene **AUDIO OUT L** og **R** ③ eller til **EXT1** eller **2** ② nederst på TVen.



Før du bruker det tilkoblede utstyret, må du gjøre et valg på menyen *Installasjon, Velge koblinger*, s. 29.

1. Trykk på **MENU/BROWSE**.
2. Velg **Tv-meny** og trykk på markør høyre.
3. Velg **Installasjon**.
4. Trykk på markør høyre.
5. Velg **Koblinger**.
6. Trykk på markør høyre.
7. Velg inngangen som tilleggsutstyret er koblet til.
8. Trykk på markør høyre igjen for å åpne listen over typer tilleggsutstyr som er koblet til den valgte inngangen.
9. Velg tilleggsutstyr med markør opp/ned.

Opptak med opptaker

Ta opp et TV-program

Du kan ta opp et TV-program ved hjelp av kanalvelgeren på opptakeren uten at TV-en påvirkes.

1. Velg kanalnummer på opptakeren.
2. Still inn opptakeren på innspilling.
Se i håndboken for opptakeren.

Merk: Når du tar opp programmer, vil det ikke forstyrre opptaket om du bytter kanal på TV-en!



Det meste av lyd- og videoutstyret fra vårt produktutvalg kan styres med TV'ens fjernkontroll.

Trykk på en av knappene når du har trykt på en av modusknappene (DVD, STB, VCR, AUX) i henhold til utstyret du vil betjene med denne fjernkontrollen.

Se Bruk av fjernkontrollen, s. 5-6.


	bytte til standby
	opptak
	tilbakespoling (VCR, CD), søking nedover (DVD)
	stopp
	avspilling, pause
	hurtig fremspoling (VCR, CD), for søking oppover (DVD)
	vise informasjon
MENU/BROWSE	slå på eller av menyen
- P +	velge kapittel, kanal, spor
0-9	inntasting av tall
markør opp/ned	velge neste eller forrige plate (CD)
markør venstre/høyre	velge forrige eller neste spor (CD)
P+P	velge en DVD-tittel/kapittel, stikkordregister (AUX)
	velge språk for teksting (DVD)

Normal-modus: Hvis du ikke har gjort noe innen 30 sekunder, går fjernkontrollen tilbake til TV-modus.

Ekspertmodus: I ekspertmodus blir fjernkontrollen værende i den valgte modusen selv om tidsperioden på 30 sekunder er gått.

For å velge mellom Normal- og Ekspert-modus

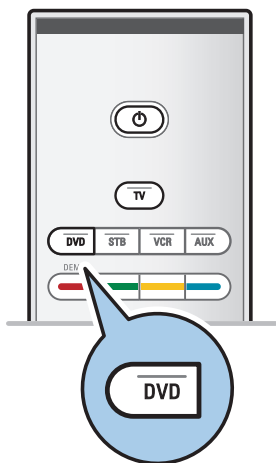
1. Velg TV-modus med med **TV**-knappen.
2. Trykk på **OK**-knappen samtidig med -knappen i fire sekunder.
 - Når -knappen er På i ett sekund, velges ekspertmodus, og fjernkontrollen blir værende i den modusen som er valgt.
3. Velg ønsket modus (**DVD, STB, VCR, AUX**).
4. Du kan gå tilbake til TV-modus ved å velge **TV** og gjenta trinnene 1 til 3.

Symptom	Mulig årsak / løsning
Ikke bilde	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Kontroller at de medfølgende kablene er riktig tilkoblet. (Antennekabelen til TVen, den andre antennekabelen til opptakeren, strømkablene osv.) ◦ Kontroller at du har valgt riktig kilde. ◦ Kontroller at barnesikringen er slått av.
Dårlig bilde	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Gå til menyen Manuell installasjon, og kontroller at du har valgt riktig TV-system. ◦ Kontroller at TV- eller husantennen ikke er for nær høyttalere, ujordet lydutstyr, neonlys eller lignende. ◦ Fjell og høye bygninger kan forårsake dobbeltbilder eller spøkelsesbilder. Noen ganger kan bildekvaliteten forbedres ved å endre retningen på antennen. ◦ Er tekst-TV ugjenkjennelig eller får du ikke noe bra mottak av tekst-TV? Bekreft at du har lagt inn korrekt frekvens eller fininnstill frekvensen for den spesifikke kanalen eller juster antennens retning, dersom problemet ikke kan løses ved hjelp av fininnstilling. Se analog: Manuell installasjon, s. 26.
Dårlige farger	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Velg Fabrikkinnstillinger på menyen Installasjon. ◦ Kontroller tilkoblingene mellom tilleggsutstyret og TVen.
Ingen lyd	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Kontroller at lydstyrken ikke er på laveste nivå. ◦ Kontroller at lyden ikke er dempet med -knappen. ◦ Kontroller tilkoblingene mellom tilleggsutstyret og TVen.
Fjernkontrollen virker ikke	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Kontroller at fjernkontrollen har riktige innstillinger for utstyret du skal bruke. ◦ Kontroller at batteriene ikke er utladet. Bytt batterier. Du kan fortsatt bruke knappene på venstre side på TVen. ◦ Velg TV-modus på fjernkontrollen. ◦ Dersom noen lamper blinker fortere og med lavere intensitet enn under normale omstendigheter når du trykker på en knapp, uten at TV'en reagerer når du trykker på knappene, ta batteriene ut av fjernkontrollen og sett dem tilbake igjen.
Fjernkontrollen til tilkoblet utstyr virker ikke som den skal	<ul style="list-style-type: none"> ◦ De infrarøde signalene på skjermen kan påvirke mottaksfølsomheten til annet tilleggsutstyr. Løsning: Bytt ut batteriene i fjernkontrollen til tilleggsutstyret.
Det kommer ingen bilder eller musikk, eller kvaliteten er dårlig	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Kontroller at kilden har en kode som støttes.
VGA-bildet er ustabilt eller ikke synkronisert	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Kontroller at du har valgt riktig VGA-modus på PCen. Se Koble til en PC, s. 44. ◦ Bekreft koblingene mellom PCen og TVen.
Fant ingen løsning på bilde- eller lydproblemet	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Slå av TVen, og slå den på igjen med en gang. Prøv aldri å reparere en ødelagt TV selv. Hør med forhandleren, eller ring en TV-reparatør.
Lysdioden blinker rødt	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Trekk ut strømledningen i ti sekunder, og sett den inn igjen.

Tillegg1: Still inn fjernkontrollen slik at den fungerer med en Philips DVD eller DVD/R

NO

TV'ens fjernkontroll gjør det mulig å kontrollere din Philips DVD eller DVD/R



1. Hold **DVD**-modusknappen inne i 4 sekunder til LED-lampen lyser hele tiden.
2. Legg inn kode 500 med sifertastene for en Philips DVD-spiller.
Legg inn kode 542 med sifertastene for en Philips DVD-opptaker."
 - ▷ Alle modus LED vil blinke hurtig i 3 sekunder som en bekreftelse på at du har lagt inn riktig kode.
Dersom du har lagt inn feil kode, vil alle modus LED bli stående på i 2 sekunder. Gjør klar til Trinn 2.
 - ▷ Fjernkontrollen er i DVD eller DVD/R-modus.

For å avbryte valgt modus.

1. Hold **DVD**-modusknappen inne i 4 sekunder.
 - ▷ Fjernkontrollen går tilbake til TV-modus.

Tillegg 2 - Oppgradering av Philips' TV-programvare med flyttbart minne

Innledning

Philips tilbyr oppgradering av programvare for TVen ved hjelp av flyttbart minne. Når du har fullført en programvareoppgradering, vil TVen sannsynligvis få større yteevne.

Hvilke forbedringer som blir gjort, avhenger av hvilken programvareoppgradering du bruker, samt av hvilken programvare TVen inneholdt før oppgraderingen. Du kan utføre programvareoppgraderingen selv. Vær oppmerksom på at innholdet i dette dokumentet er laget for brukere som har erfaring med tekniske enheter og programvare.

Slik klargjør du et flyttbart minne for programvareoppgradering

Til denne prosedyren trenger du

- en datamaskin med muligheter for nettavlesning
- et arkiveringsverktøy som støtter ZIP-formatet (f.eks. WinZip for Windows eller StuffIt for Macintosh)
- en (helst) tom USB-minnepinne.

Merk: Bare FAT/DOS-formattert flyttbart minne støttes.

Ny programvare kan skaffes hos forhandleren eller lastes ned fra nettsiden www.philips.com/support:

1. Gå til www.philips.com/support ved hjelp av nettleseren på PCen.
2. Følg fremgangsmåten for å finne informasjonen og programvaren som er knyttet til TVen.
3. Velg den nyeste oppgraderingsfilen for programvaren og last den ned til PCen.
4. Pakk ut ZIP-filen og kopier filen autorun.upg til rotkatalogen i det flyttbare USB-minnet.

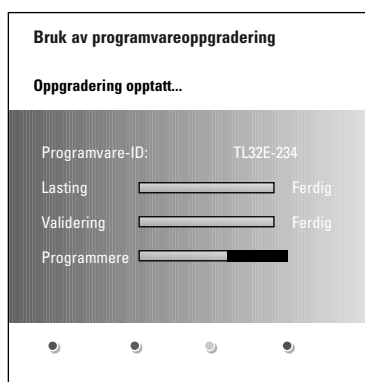
Merk: Bruk bare programvareoppgraderinger du finner på nettsiden www.philips.com/support.


TV-meny	
Installasjon	Oppgradering av...
Språk	Nåværende softw...
Land	Lokale oppgrader...
Kanaler	Annonse
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av...	
Info	

Slik verifiserer du versjonen av TV-programvaren

Før du begynner å oppgradere programvaren, bør du kontrollere den nåværende programvareversjonen på TVen.


1. Velg **Oppgradering av programvare** i TV-menyen, Installasjon, Oppgradering av programvare.
2. Trykk på markør høyre.
 - ▷ Oppgradering av programvare-menyen flyttes til venstre.
3. Velg **Nåværende softwareinnhold** for å se på versjonen og beskrivelsen av den aktuelle programvaren.

Slik oppgraderer du programvaren automatisk

1. Slå av TVen og fjern alle minneenheter.
2. Sett inn det flyttbare USB-minnet som inneholder den nedlastede programvareoppgraderingen.
3. Slå på TVen med av/på-knappen  på siden av TVen.
4. Ved oppstart skanner TVen gjennom det flyttbare USB-minnet til den finner oppdateringsinnholdet. TVen går automatisk over i oppgraderingsmodus. Etter noen få sekunder vises statusen på oppgraderingen.

Advarsel:

- Du kan ikke fjerne det flyttbare USB-minnet mens du oppgraderer.
- Hvis det blir strømbrudd mens du oppgraderer, skal du ikke fjerne det flyttbare USB-minnet fra TVen. TVen vil fortsette oppgraderingen så snart strømmen kommer tilbake.
- Hvis du prøver å oppgradere til en programvareversjon som er eldre enn den gjeldende versjonen, blir du bedt om bekreftelse. Du bør bare nedgradere til eldre programvare hvis det er absolutt nødvendig.
- Hvis det oppstår en feil mens du oppgraderer, bør du prøve å gjenta prosedyren eller ta kontakt med forhandleren.
- Den automatiske oppgraderingen av programvaren starter bare når versjonen i det flyttbare USB-minnet er forskjellig fra det på TVen.

5. Når programvareoppgraderingen er fullført, fjerner du det flyttbare USB-minnet og slår på TVen med av/på-knappen  på siden av TVen. TVen starter med den nye programvaren.

Merk: Når oppgraderingen er fullført, bruker du PCen til å fjerne TV-programvaren fra det flyttbare USB-minnet.


Slik oppgraderer du programvaren manuelt

TV-meny	
Installasjon	Oppgradering av...
Språk	Nåværende softw..
Land	Lokale oppgrader...
Kanaler	Annon
Valg	
Koblinger	
Dekoder	
Fabrikkinnstillinger	
Oppgradering av....	
Info	

Når du skal oppgradere programvare manuelt, kopierer du filen autorun.upg i en katalog med navnet Upgrade som ligger på rotnivået i det flyttbare USB-minnet. Du kan gi filen et nytt navn hvis du ønsker det, men behold UPG-filtypen.

1. Sett inn det flyttbare minnet som inneholder den nedlastede programvareoppgraderingen.
2. Velg **Oppgradering av programvare** i Installasjon-menyen. Gå til Lokale oppgraderinge. TVen vil gi en oversikt over all kompatibel programvare som er tilgjengelig i det flyttbare USB-minnet, og vise data for hver enkelt valgt oppgraderingsversjon.
3. Velg den riktige oppgraderingsversjonen og trykk på den røde fargeknappen for å starte oppgraderingen. TVen starter på nytt og går automatisk til oppgraderingsmodus. Etter noen få sekunder vises statusen for oppgraderingen.

Advarsel: Hvis du prøver å oppgradere til en programvareversjon som er lik eller eldre enn gjeldende versjon, blir du bedt om bekreftelse. Du bør bare nedgradere til eldre programvare hvis det er absolutt nødvendig.

4. Når programvareoppgraderingen er fullført, fjerner du det flyttbare USB-minnet og slår på TVen med av/på-knappen  på siden av TVen. TVen starter med den nye programvaren.

Merk:

- Den nyeste versjonen av dette dokumentet finner du på Philips' nettside for kundestøtte (www.philips.com/support). Bruk typenummeret på TVen for å finne denne dokumentasjonen og andre beslektede filer.
- Philips er ikke ansvarlig for noen problemer som kan dukke opp som resultat av innholdet i dette dokumentet. Feil som blir rapportert til Philips, vil bli tilpasset og offentliggjort på Philips' nettside for kundestøtte så snart som mulig.

Innledning

Dette dokumentet forklarer hvordan du lager en Philips slideshowfil med bakgrunnslyd. Vær oppmerksom på at innholdet i dette dokumentet er laget for brukere som har erfaring med tekniske enheter og programvare.

Når du vil starte et slideshow, åpner du slideshowfilen i multimedia-leseren på TVen.

1. Trykk på **MENU/BROWSE**-knappen på fjernkontrollen etter du har satt inn en USB-enhet og slått på TVen.
2. Gå dit du lagret sildeshowfilen (.alb) i det flyttbare minnet.
3. Velg slideshowfilen og trykk på OK-knappen for å starte slideshowet.
4. Når du vil stoppe et slideshow, trykker du på **■**-knappen.

Generelle regler

- Slideshowet bruker enkel ASCII XML-syntaks for å gjøre det mulig å opprette og redigere slideshow-filer ved hjelp av enkle verktøy.
- Alle referanser til nettverksinnhold må være basert på innholdets globale adresse.
- Innholdet i et flyttbart minne har ingen global adresse. Innhold fra et flyttbart minne kan derfor ikke refereres fra et slideshow som ikke er lagret i det flyttbare minnet.
- Hvis du vil opprettholde flyttbarhet, bør et slideshow som er lagret i et flyttbart minne, BARE referere til innholdet på det samme flyttbare minnet. Å referere til globale adresser kan føre til inkonsekvenser hvis det flyttbare minnet brukes på en CE-enhet som ikke tilhører nettverket. Det sistnevnte er imidlertid ikke forbudt, det er bare en anbefaling.
- Det anbefales at URLer som refererer til innhold i et flyttbart minne, er basert på en relativ bane som starter fra katalogen der slideshowet er lagret. Denne banen omfatter navnet på enheten eller stasjonen på det flyttbare minnet.

En absolutt bane til innholdet støttes også.

- relativ bane: bilder\test1.jpg, fumle.jpg, ..\ny\fugl.jpg, ...

- absolutt bane: USB1:\bilder1\tull_bar.jpg, C:\f1.jpg, \organisasjon.jpg, ...

Generelt format

Formatet og syntaksen nedenfor brukes til å opprette slideshowfilen (enkel ASCII-tekst) med filtypen .alb (ALB). Eksempler: slshow1.alb, sommer_ferie_2004.ALB, test.alb, ...

Følgende syntaks bør brukes for å opprette tekstfilen:

```
<?xml version="1,0" encoding="ISO-885h9-1" ?>
<philips-slideshow version="1.0" >
  <title>Title of the slideshow</title>
  <audio>audio_url</audio>
  <slide-duration>30</slide-duration>
  <slides>
    <slide>slide_1_url</slide>
    <slide>slide_2_url</slide>
    <slide>slide_3_url</slide>
    <slide>slide_4_url</slide>
    <slide>slide_5_url</slide>
    <slide>slide_6_url</slide>
    ...
    <slide>slide_N-1_url</slide>
    <slide>slide_N_url</slide>
  </slides>
</philips-slideshow>
```

XML-merker som støttes

Følgende tabell gir en beskrivelse av XML-syntaksen.

Merkenavn	Bruk	Beskrivelse
philips-slideshow	obligatorisk	Philips slideshow-signatur, inkludert versjon.
title	valgfritt	Tittelen på spillelisten.
audio	valgfritt	Lyd-URLen som kommer etter dette merket, definerer musikken som spilles i bakgrunnen mens slideshowet er i gang. En enkelt sang eller spilleliste (.m3u og .pls) er de eneste gyldige lydhenvisningene. Andre henvisninger vil ikke gi noen lydavspilling i det hele tatt. Hvis det blir henvist til én enkelt sang, gjentas denne sangen i evighet. Dersom det blir henvist til en spilleliste, spilles sangene i rekkefølge og gjentas ved slutten av spillelisten.
slide-duration	valgfritt	Standard visningstid (i 0,1 sekund) for en slide. TV-applikasjonen støtter ikke nødvendigvis dette merket. TV-applikasjonen kan tvinge frem bruken av én eller flere forhåndsdefinerte visningstider.
slides	obligatorisk	Identifiserer sliden som skal vises.
slide	valgfritt	Identifiserer URLen til den individuelle sliden.

Merk:

- Den nyeste versjonen av dette dokumentet finner du på Philips' nettside for kundestøtte (www.philips.com/support).
- Programvaren på TVen kan oppgraderes. Hvis du har problemer, bør du først kontrollere om den nyeste programvaren er installert på TVen. Den nyeste programvaren, sammen med instruksjonene, finner du på Philips' nettside for kundestøtte. Bruk typenummeret på TVen for å finne denne dokumentasjonen og andre beslektede filer.
- Philips er ikke ansvarlig for verken feil i innholdet i dette dokumentet eller for noen problemer som er et resultat av innholdet i dette dokumentet. Feil som blir rapportert til Philips, vil bli tilpasset og offentliggjort på Philips' nettside for kundestøtte så snart som mulig.

Problemer med digitalkamera

Hvis en USB-tilkobling mellom digitalkameraet og TVen ikke fungerer, kan du prøve én av løsningene nedenfor for å løse problemet.

- Kontroller at digitalkameraet er på, og bekreft at digitalkameraets konfigurasjon er riktig (se brukerhåndboken for digitalkameraet hvis du vil ha mer informasjon).
- Med noen digitalkameraer kan du slå av USB-grensesnittet. Kontroller at USB-grensesnittet er slått på før du kobler kameraet til TVen.
- Hvis du har et digitalkamera som bare har internt minne (altså et minne som ikke kan fjernes), kan du prøve å kopiere innholdet manuelt til et minnekort eller en USB-minneenhet ved hjelp av en PC.
- Med noen digitalkameraer kan du bytte mellom PTP (Picture Transfer Protocol) eller PC-kobling og USB-masselagring. Kontroller at du velger USB-masselagring eller PC-stasjon på digitalkameraet.
- Hvis kameraet støtter forskjellige grensesnittinnstillinger, må du prøve dem én etter én, eller ta kontakt med kameraforhandleren for å finne riktig innstilling.

Problemer med USB-minneenheter

- Enheter som er koblet til USB-porten på TVen, må være compatible med masselagringsklassen. Hvis enheten (digitalkamera, MP3-spiller, bærbar harddisk, osv.) ikke er kompatibel med masselagringsklassen, vil den ikke bli oppdaget av innholdsleseren på TVen.
- Følgende underinnstillinger av spesifikasjonene for masselagringsklasse støttes:
 - Implementeringen av TVen er basert på Universal Serial Bus Mass Storage Class Specification Overview (v1.2, 23. juni 2003), inkludert alle dokumenter som dette dokumentet henviser til. Dokumentet kan leses på USBs nettside for standardisering (www.usb.org).
 - Full støtte for USB Mass Storage Class Bulk-Only Transport (bInterfaceProtocol = 50h).
 - Full støtte for SubClass Code = 05h, SFF-8070i spec.
 - Full støtte til SubClass Code = 06h, SCSI gjennomsliktig kommandosett.
- Når det gjelder store USB-minneenheter, kan det ta lang tid før du får adgang til filene når du er i innholdsleseren.
- Når du bruker en flyttbar USB-harddisk: Harddisken bruker mye strøm. Derfor er det tilrådelig å bruke den eksterne strømforsyningen i den flyttbare harddisken for å garantere at den virker som den skal, under alle omstendigheter.

Tillegg 5: Problemer med overføring til tilkoblet tilleggsutstyr med en HDMI-kontakt

Merknad: tekst-TV vil ikke være tilgjengelig via utstyr som er tilkoblet en HDMI-kontakt.


Følgende TV- og skjermvisningsmodi er mulige gjennom **HDMI IN**-kontakten:

HD	SDTV (Standard Definition TV)	640 x 480i
		720 x 480i
		720 x 576i
	EDTV (Enhanced Definition TV)	640 x 480p
		720 x 480p
		720 x 576p
	HDTV (High Definition TV)	1920 x 1080i
		1280 x 720p
PC	VGA	640 x 480
	SVGA	800 x 600
	XGA	1024 x 768

- Du kan om nødvendig justere bildeplasseringen til midt på skjermen med markørknappene.
- På grunn av juridiske krav kan det hende at det ikke kommer digital lyd når enkelte kopibeskyttede produkter med PCM-lyd spilles av på tilleggsutstyr som er koblet til via **HDMI**-inngangen.
- TVen støtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). Dette er et system som beskytter DVD-innholdet som går ut via HDMI, mot kopiering. Det har en digital sikkerhetslenke mellom videokilden (DVD, PC, osv.) og TVen. Innholdet er kodet på kildeenheten for å forhindre uautorisert kopiering.
- Apparatet fungerer bare garantert som det skal, med HDMI-kompatible forbruksprodukter. Begrens ledningslengden til maks. 5 meter.
- Det er mulig at digitalt tilleggsutstyr fra forskjellige produsenter kan ha forskjellige utgangsstandarder. Dette kan føre til at bildet ikke vises helt som det skal.
- Hvis signalet fra HDMI-utstyret ikke blir registrert, slår du HDMI-utstyret av og deretter på igjen. Du bør angi høyest mulig visningsmodus for DVD-spilleren eller Blu-Ray på HD-digitalboksen for å få den beste seeropplevelsen.

active control	16	kamera	38	språk på skjermen	9
ambilight	19	kanalliste	11,31	standby-knapp	5
antenne	4	klokke	7	stille inn kode	23
autoformat	16	knapper for bildeutstyr	47	surround-modus	17
automatisk installasjon	26	knapper for lydutstyr	47	T.O.P. tekst-TV-sider	35
avinstallere	27	koblinger	37	ta opp et TV-program	46
AVL (Audio Volume Leveller)	18	kompon.videokontakter	41,43	tekst-TV	35
		kontrast	14	tekst-TV 2.5	28
balanse	17	lagre kanaler	26	tekst-TV-meny	36
barnesikring	23	lydjusteringsmeny	17	teksting	22
batterier	4, 58	lydmottaker	45	tidsinnstilling på	24
bildeformat	16	lydstyrke	5	tidsinnstilt avslag	22
bildejusteringsmeny	14	lydstyrke for hodetelefon	18	tilbakestille	
dekoder	29	lyssensor	16	fabrikkinnstillinger	30
delta lydstyrke	18	lysstyrke	14	TV-menyinnstillinger	12
demo	24			USB-enhet	32
demp-knapp	5	manuell installasjon	26	USB-kontakt	38
digital naturlig bevegelse	15	markørknapper	5		
DNR	15	menu-knapp	11	valg av land	25
DVD-opptaker	40,41	menupråk	25	valg-meny	28
DVD-spiller	42	MPEG-redusering	16	velge koblinger	29
DVI-kontakt	42,44	multimedia-leser	32	velge tilkoblet utstyr	46
dynamisk kontrast	15			videokamera	38
		navigere i menyene	11	videospiller	40
egen farge	21	nyanse	14		
egen nyanse	15	OK-knapp	5		
endring av kode	23	omgjøre	27		
equalizer	17	omstille kanallisten	27		
fabrikkinnstillinger	30	oppgradering av			
fargeblanding	14	programvare	30,50		
fargeforbedring	16	option-knapp	7		
fargeknapper	5	oversikt over bakpanelet	39		
farger	14				
favoritt-knapp	31	PC	44		
favorittkanalliste	31	PIN-kode	23		
feilsøking	48	Pixel Plus	15		
fininnstilling	26	plassering	27		
fjernkontroll	5	programtittel	28		
forrige kanal	6				
førstegangsinstallering	9	rask adgang-meny	7		
funksjonsjusteringsmeny	22	rengjøring av skjermen	2		
		resirkulering	58		
gi nytt navn	27				
HDMI-kontakt	42	satellitmottaker	43		
hjemmekinoforsterker	45	SCART-kontakt	40,41,45		
hodetelefon	38	sidetilkoblinger	38		
hypertekst	36	sikkerhetsforskrifter	2		
		skarphet	14		
informasjon på skjermen	6	slå på TVen	8		
innstillingsassistent	10	slideshow-format	53		
installasjon-meny	25	søke etter kanaler	25		
installere på nytt	27	spill	38,42		
		språk I/II	17		

Resirkulering

 Emballasjen til dette produktet er beregnet på resirkulering. Kontakt kommunen for å få vite hvordan du skal håndtere avfallet.

Deponere et gammelt produkt

Produktet er utformet og produsert med materiale og deler av svært høy kvalitet som kan resirkuleres og gjenbrukes.



Når et produkt er merket med dette symbolet med en søppeldunk med kryss over, betyr det at produktet dekkes av EU-direktiv 2002/96/EC.

Informér deg om lokale innsamlingsordninger for elektriske og elektroniske produkter. Følg de lokale reglene, og ikke kast gamle produkter sammen med det vanlige husholdningsavfallet. Hvis du deponerer gamle produkter riktig, bidrar du til å forhindre negative konsekvenser for helse og miljø.

Deponering av batterier

Batteriene som følger med, inneholder ikke tungmetallene kvikksølv og kadmium. Undersøk hvordan de lokale forskriftene er angående behandling av brukte batterier.

Produktinformasjon

- TV-en bruker energi når den står i standbymodus. Energiforbruk fører til forurensning av luft og vann. Strømforbruket i standbymodus er svært lavt.
- Spesifikasjoner: se produktheftet på www.philips.com/support.
- Hvis du trenger mer hjelp, kan du ringe kundesenteret i landet du bor i. Riktige telefonnumre og adresser finner du i den vedlagte håndboken for verdensomspennende garanti.