

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



DA Vejledning

40PFL9715K
46PFL9715K

PHILIPS

Alle rettigheder forbeholdes. Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærkerne tilhører Koninklijke Philips Electronics N.V. eller de respektive ejere. Philips forbeholder sig retten til at ændre produkter til enhver tid uden at være forpligtet til at justere tidligere tilbehør herefter.

Materialet i denne manual anses for at være passende til den påtænkte brug af systemet. Hvis produktet eller enkelte moduler eller procedurer hertil anvendes til andre formål end dem, der er angivet heri, skal der indhentes bekræftelse på deres gyldighed og egnethed. Philips garanterer, at selve materialet ikke krænker nogen amerikanske patenter. Ingen yderligere garanti er angivet eller underforstået. Philips påtager sig heller ikke ansvar for eventuelle fejl i indholdet af dette dokument eller for problemer, der måtte opstå som følge af dokumentets indhold. Fejl, der rapporteres til Philips, vil blive rettet og udgivet på Philips supportwebsted så hurtigt som muligt.

Garantivilkår

- Risiko for personskade, beskadigelse af TV'et eller bortfald af garantien! Forsøg aldrig selv at reparere TV'et.
- Brug kun TV og tilbehør på den måde, det er tiltænkt af producenten.
- Advarselsskiltet bag på TV'et angiver risiko for elektrisk stød. Afmonter aldrig TV'ets dæksel. Kontakt altid Philips Kundeservice for service eller reparation.
- Alle handlinger, der er udtrykkeligt forbudt i denne vejledning, eller justeringer eller samlingsprocedurer, der ikke er anbefalet eller tilladt i denne vejledning, vil gøre garantien ugyldig.

Pixel-karakteristika

Dette LCD-produkt har et højt antal farvepixel. Selv om det har 99,999 % eller flere effektive pixel, kan der forekomme sorte prikker eller klare konstante lysprikker (røde, grønne eller blå) på skærmen. Dette er en strukturegenskab i skærmen (inden for normale industri-standarder) og er ikke en fejl.

Open source-software

Dette fjernsyn indeholder open source-software. Philips tilbyder hermed efter anmodning at levere en kopi af den komplette tilsvarende kildekode for de ophavsretligt beskyttede open source-softwarepakker, der anvendes i dette produkt, for hvilke der forlanges et sådant tilbud i de respektive licenser. Dette tilbud gælder i op til tre år efter køb af produktet for alle, der har modtaget denne oplysning. For at få kildekoden skal du kontakte open.source@philips.com.

Hvis du foretrækker ikke at bruge e-mail, eller du ikke har modtaget bekræftelse for modtagelsen inden for en uge efter at du har skrevet til denne e-mail-adresse, bedes du skrive på engelsk til

Open Source Team, Philips
Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, Nederlandene

Hvis du ikke modtager bekræftelse på modtagelsen af dit brev inden for rimelig tid, bedes du sende en e-mail til ovenstående e-mail-adresse. Teksterne i licenserne og kildeangivelserne for open source-software, der anvendes i dette produkt, er inkluderet på et separat ark.

Overholdelse af EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. producerer og sælger mange forbrugermålede produkter, der i lighed med alle elektroniske apparater generelt kan udsende og modtage elektromagnetiske signaler. Et af Philips' vigtigste forretningsprincipper er at træffe alle nødvendige sundheds- og sikkerhedsmæssige forholdsregler for vores produkter, at overholde alle gældende lovkra v og at overholde de EMF-standarder (Electro Magnetic Field), der er gældende på tidspunktet for fremstillingen af produkterne. Philips er forpligtet til at udvikle, fremstille og markedsføre produkter, der ikke medfører nogen helbredsskader. Philips bekræfter, at hvis deres produkter bliver betjent korrekt til deres tilsigtede formål, er de sikre at bruge ifølge den videnskabelige viden, der er tilgængelig i dag. Philips spiller en aktiv rolle i udviklingen af internationale EMF- og sikkerhedsstandarder, hvilket gør Philips i stand til at forudsige udviklingen i standardiseringen og på et tidligt tidspunkt integrere denne i deres produkter.

EMC-ordning

- For at opretholde overholdelsen af det elektromagnetiske kompatibilitetsdirektiv (EMC, 2004/108/EC) må strømtikket på dette produkt ikke skilles fra ledningen.
- Hvis apparatet ikke genoprettes i DLNA-/Net TV-tilstand, skal brugeren afhjælpe problemet.

Copyright

Windows Media er enten et registreret varemærke eller et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbelt-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.

DLNA®, DLNA-logoet og DLNA CERTIFIED® er varemærker, servicemærker eller certificeringsmærker tilhørende Digital Living Network Alliance.

HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI licensing LLC i USA og andre lande.

Alle andre registrerede og uregistrerede varemærker tilhører de respektive ejere.



SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Indhold

1	Kom godt i gang	4
1.1	TV-rundvisning	4
1.2	Opsætning	8
1.3	Knapper på TV'et	14
1.4	Tilmeld dit TV	16
1.5	Hjælp og support	17

2	Brug dit TV	18
2.1	Fjernbetjening	18
2.2	Menuer	21
2.3	Se TV	23
2.4	Se 3D	27
2.5	Se satellit	28
2.6	Se TV fra en tilsluttet enhed	31
2.7	Undertekster og sprog	32

3	Mere TV	33
3.1	Net TV	33
3.2	Interaktivt TV	35
3.3	Tekst	36
3.4	Videoer, fotos og musik	38
3.5	Spil	40
3.6	Låse og timere	41

4	Opsætning	42
4.1	Billede og lyd	42
4.2	Ambilight	44
4.3	Kanaler	46
4.4	Satellitkanaler	48
4.5	Netværk	50
4.6	Enheder	52
4.7	Universel adgang	53
4.8	Software	54

5	Tilslutninger	55
5.1	Første tilslutninger	55
5.2	Om kabler	56
5.3	Tilslutning af enheder	58
5.4	Tilslut flere enheder	66
5.5	Netværk	70
5.6	SD-kort	71
5.7	Fælles grænseflade CAM	72
5.8	3D	73

6	Fejlfinding	74
6.1	Kontaktoplysninger	74
6.2	TV og fjernbetjening	75
6.3	TV-kanaler	76
6.4	Billede og lyd	77
6.5	Enheder	78
6.6	Videoer, fotos og musik	79
6.7	Netværk	80

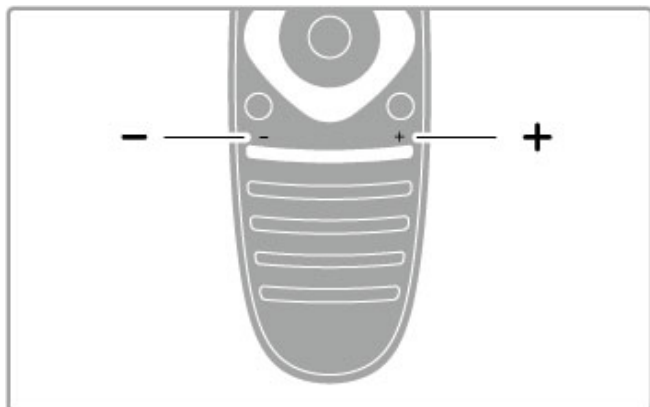
7	Specifikationer	81
7.1	Software	81
7.2	Miljø	82
7.3	Strøm og modtagelse	83
7.4	Skærm og lyd	84
7.5	Skærmopløsninger	85
7.6	Multimedie	86
7.7	Tilslutningsmuligheder	87
7.8	Dimensioner og vægt	88

Indeks	89
---------------	-----------

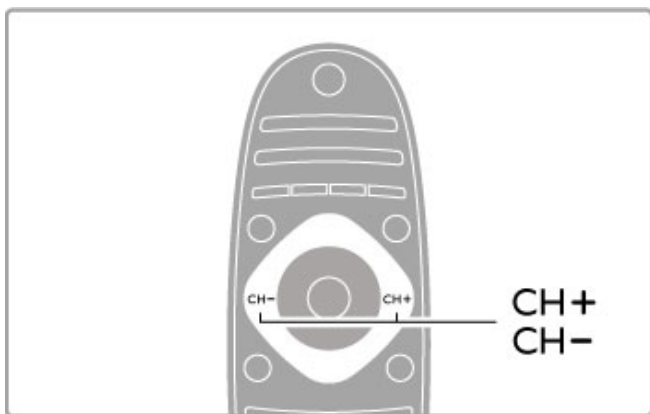
1 Kom godt i gang

1.1 TV-rundvisning

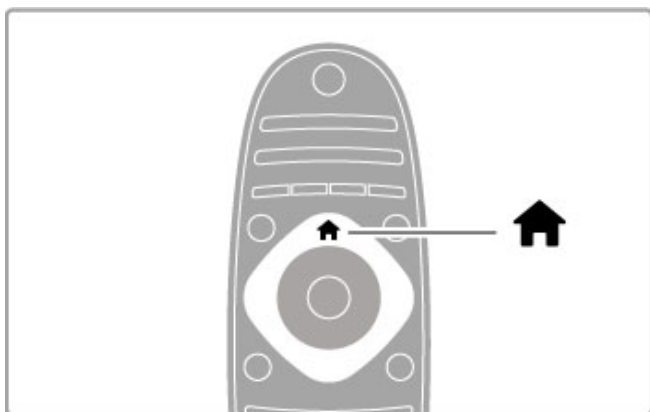
Fjernbetjeningen



Reguler lydstyrken.



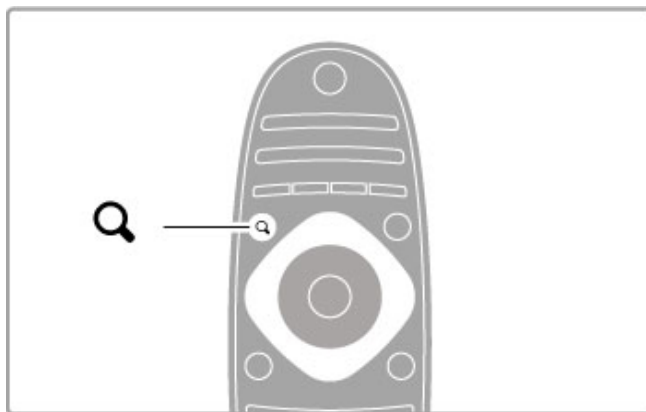
Skift TV-kanal.



Åbn eller luk **startmenuen** .

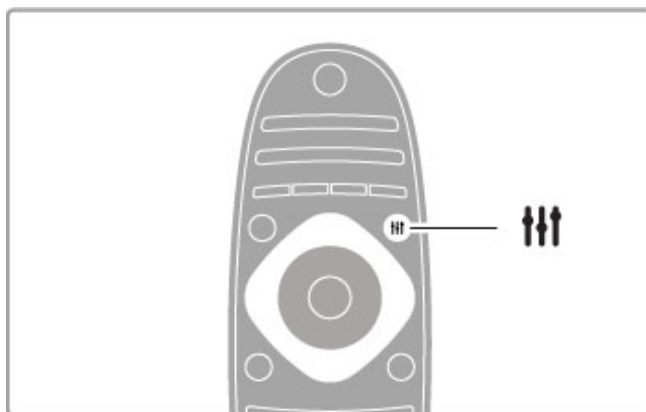
Åbn startmenuen for at komme i gang med at betjene TV'et.

I startmenuen kan du starte eller stoppe en TV-aktivitet som f.eks. at se TV - **Se TV** - eller se en film fra en tilsluttet DVD-afspiller.



Åbn eller luk **menuen FIND** .

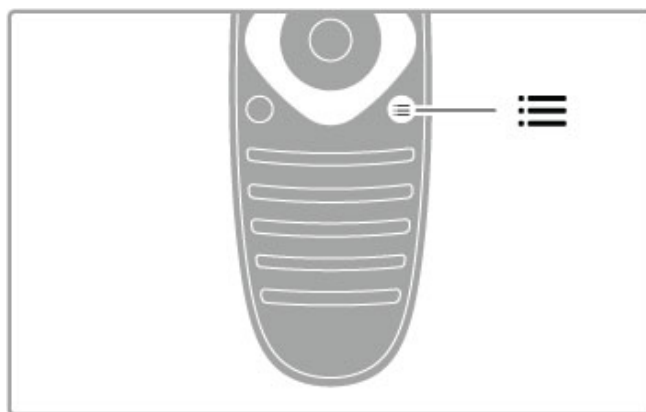
Åbn menuen Find for at åbne **listen med kanaler**, når du ser TV eller listen med videoer og musik, mens du gennemser din PC på TV'et.



Åbn eller luk **menuen ADJUST** .

Åbn menuen Juster for hurtigt at justere billed- og lydindstillingerne.

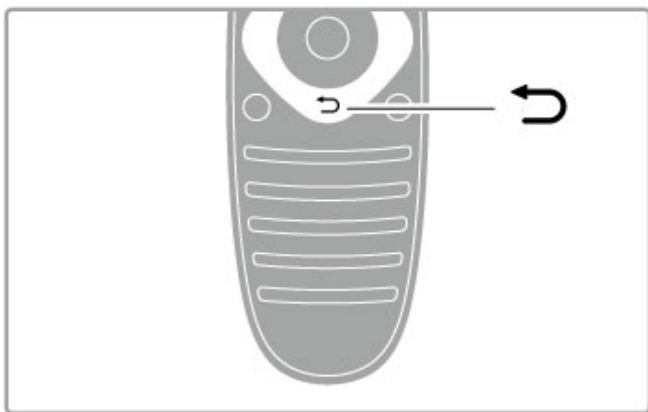
Du kan angive indstillingen Smart billede til **Spil**, der er ideel til spil, eller du kan ændre indstillingen for Smart-lyd for TV'ets højttalere.



Åbn eller luk **menuen menuen OPTIONS** .

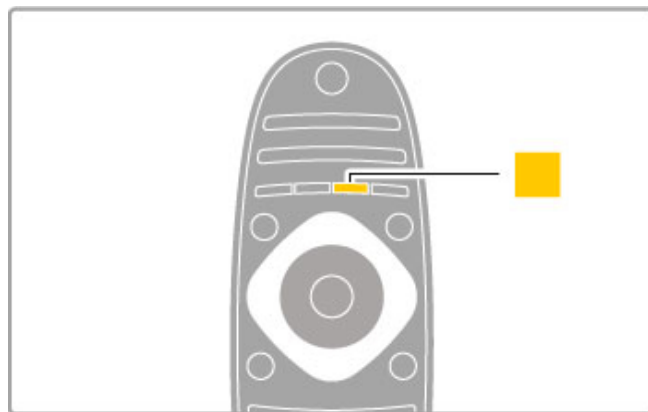
Åbn menuen Indstillinger for at vælge de ekstra indstillinger, der har relation til det, du ser eller gør på TV'et.

Når du ser en kanal, kan du markere den som en favoritkanal, eller mens du ser et diasshow, kan du stoppe det.



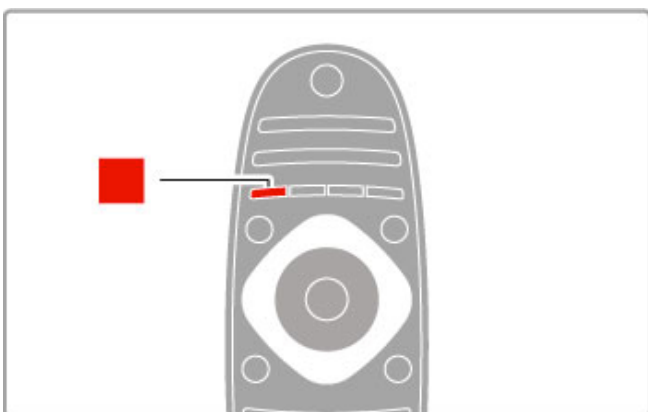
Tilbage ↶.

Med Tilbage kan du gå tilbage til den forrige TV-kanal eller gå ét skridt tilbage i menuen.



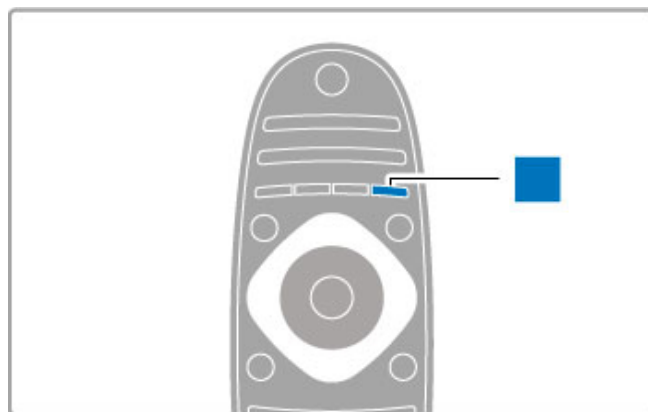
Gul

Med den gule tast kan du vælge den gule valgmulighed.



Rød

Med den røde tast kan du vælge den røde valgmulighed eller åbne for digitalt **interaktivt TV** eller visse TV-demonstrationsklip.



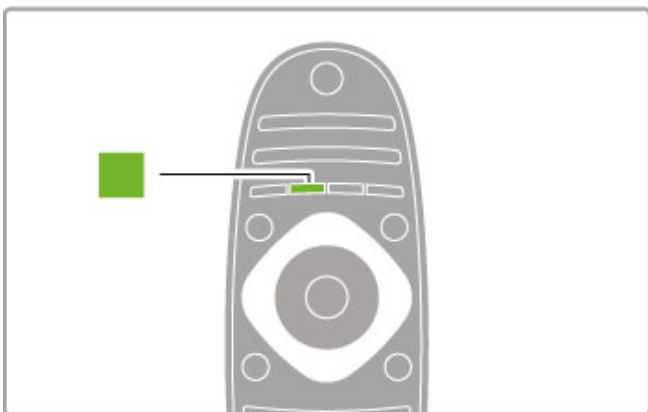
Blå

Med den blå tast kan du vælge den blå valgmulighed.

Læs mere om fjernbetjeningen i **Hjælp > Brug dit TV > Fjernbetjening > Oversigt**.

Du kan også gå til siden **Q Søg** i denne Hjælp for at slå et hvilket som helst emne op.

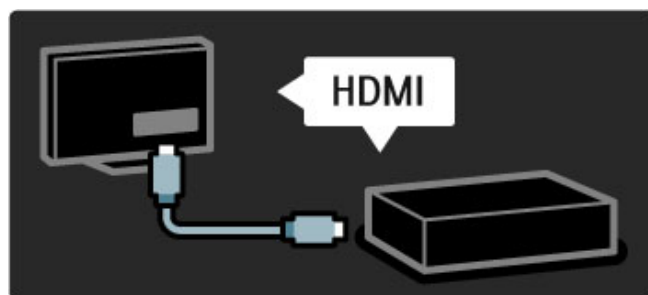
Tryk på **▲** for at vælge den næste TV-rundvisning.



Grøn

Med den grønne tast kan du vælge den grønne valgmulighed eller **Eco-indstillinger**.

Tilslutning af enheder



Brug **HDMI™**-tilslutningen til at tilslutte en DVD-afspiller, en Blu-ray-afspiller eller en spillekonsol.

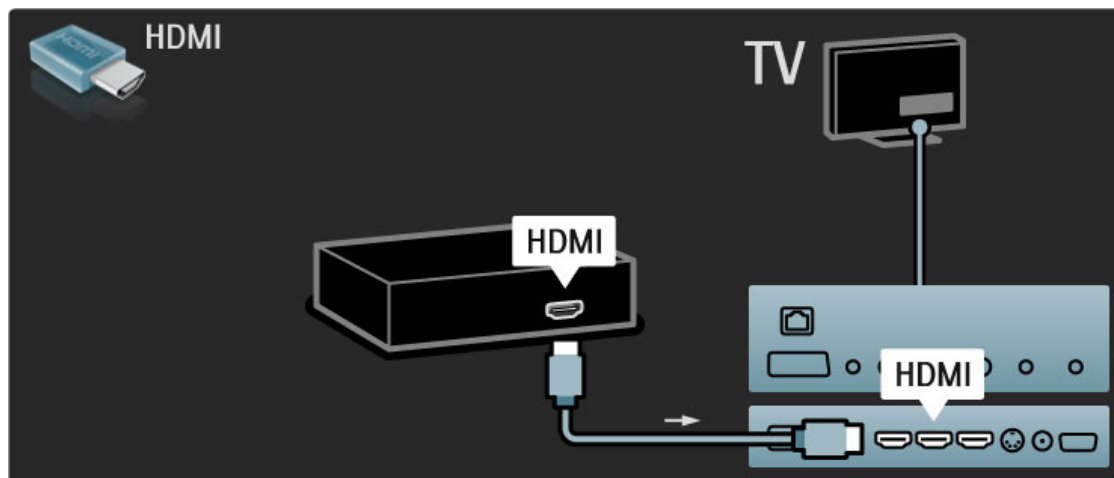
HDMI-tilslutningen leverer den bedste billed- og lyd kvalitet, og hvis din enhed har **EasyLink** (HDMI-CEC), kan TV'et automatisk føje enheden til startmenuen.

Når der føjes en enhed til startmenuen, kan du vælge at se dens program. Hvis enheden ikke har EasyLink, eller hvis du ikke bruger HDMI-tilslutningen, skal du tilføje den tilsluttede enhed til startmenuen ved brug af **Tilføj dine enheder**.

Læs mere om Tilføj dine enheder i **Hjælp > Brug dit TV > Menuer >  Start**.

Læs mere om brug af EasyLink i **Hjælp > Brug dit TV > Fjernbetjening > Betjening af enheder**.

I kapitlet **Hjælp > Tilslutninger** kan du få hjælp fra tegninger som disse til at tilslutte de mest almindelige enheder.



High Definition-TV

Dette TV kan vise programmer i High Definition, men for at få glæde af HD TV, skal du modtage HD-programmer. Når du ikke ser HD-programmer, vil billedkvaliteten være som på et normalt TV.

Se **HD TV** -programmer fra . . .

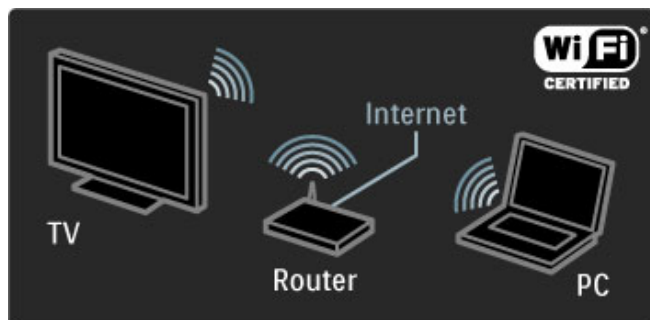
- en Blu-ray-afspiller
- en digital HD-modtager, der er tilsluttet via HDMI, og som har et abonnement på HD-programmer
- trådløse HD-udsendelser
- kanaler, der leverer HD over et digitalt netværk
- en HD-spillekonsol, der er tilsluttet via HDMI, og som afspiller et HD-spil

HD-videoklip

Du kan opleve den forbløffende skarphed og billedkvalitet, der kendetegner HD-TV, ved at starte High Definition-videoklipet fra startmenuen. Tryk på **Hjem > Opsætning > Se demoer** (på 2. side i menuen Opsætning).

Kontakt din forhandler for at få yderligere oplysninger. Gå til www.philips.com/support for at finde ofte stillede spørgsmål, der omfatter en liste over HD-kanaler eller -udbydere i dit land.

Netværk og Net TV



Trådløst hjemmenetværk

Du kan ganske enkelt forbinde TV'et til dit trådløse hjemmenetværk. Der er intet behov for et netværkskabel. Nyd dine videoer, fotos og musikfiler fra din PC på TV'et.

Læs mere om Netværk i **Hjælp > Opsætning > Netværk**.



Net TV

Hvis du har en internetforbindelse på dit hjemmenetværk, kan du oprette forbindelse til Net TV. Net TV indeholder online-film, billeder, musik, infotainment, spil og meget andet.

Læs mere om Net TV i **Hjælp > Mere TV > Net TV**.

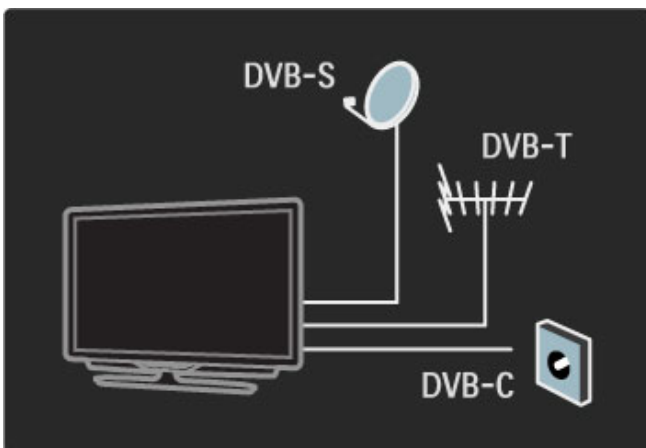


Wi-Fi MediaConnect

Du kan bruge Wi-Fi MediaConnect til at vise filer som f.eks. film, musik eller præsentationer trådløst fra din bærbare eller stationære PC på dit TV.

Læs mere om Wi-Fi MediaConnect i **Hjælp > Opsætning > Netværk > Wi-Fi MediaConnect**.

Satellitmodtager



Udover DVB-T- og DVB-C-modtagelse har dette TV indbygget satellitmodtager til DVB-S/S2. Du kan tilslutte en parabolantenne og modtage **digitale satellitkanaler**.

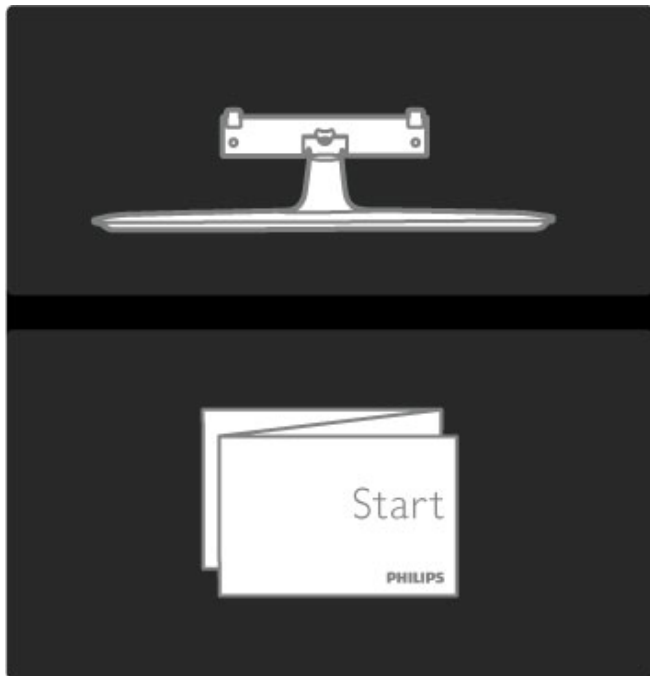
Læs mere om satellitkanaler i **Hjælp > Opsætning > Satellitkanaler**.

1.2 Opsætning

Stander eller vægmontering

Det 2-i-1-stativ, der medfølger til TV'et, kan bruges som et bordstativ eller som et vægmonteringsbeslag. Instruktioner vedrørende montering af 2 i 1-stativet medfølger også i den trykte lynhåndbog.

Læs vejledningen på følgende sider.



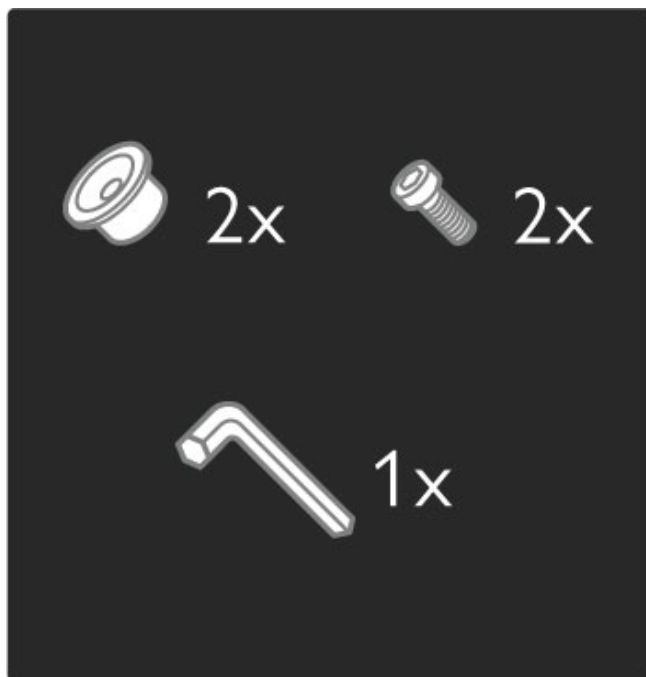
NB!

Vægmontering af TV'et kræver særlig ekspertise og bør kun udføres af kvalificerede fagfolk. Vægmonteringen til TV'et skal overholde sikkerhedskravene i forhold til TV'ets vægt. Læs også sikkerhedsforanstaltningerne, før du placerer TV'et.

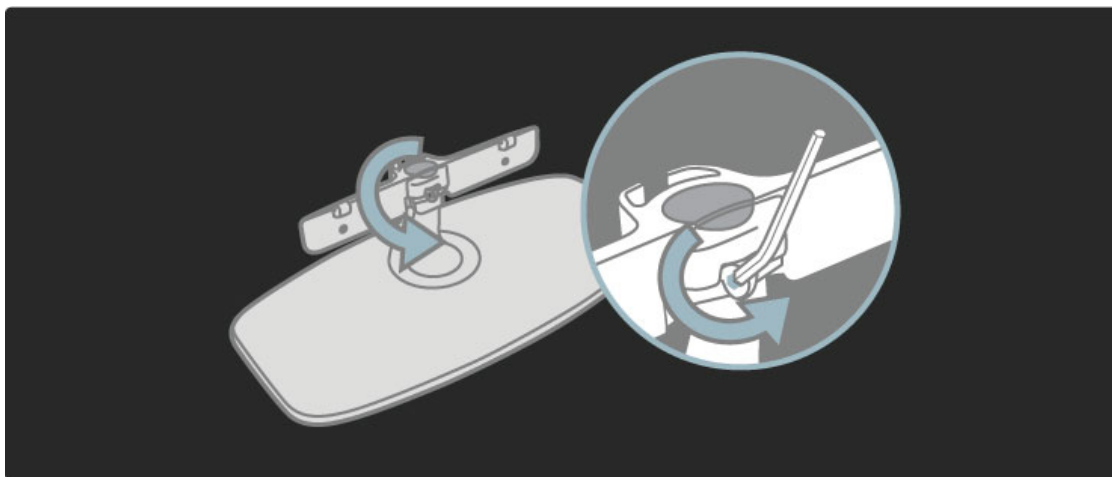
Koninklijke Philips Electronics N.V. kan ikke tilskrives noget ansvar for forkert montering eller montering, der resulterer i en ulykke eller personskaade.

Afmonter evt. TV'et fra stativet, hvis det er nødvendigt.

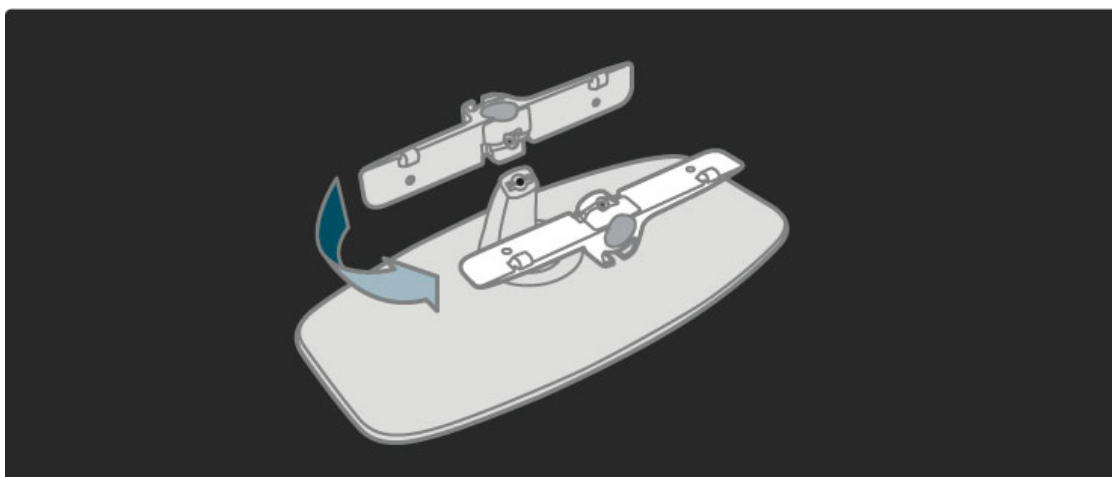
Hvis du vil vægmontere TV'et, skal du bruge de 2 skruer til at fastgøre TV'et til TV-stativet og samt de 2 monteringskiver som vist.



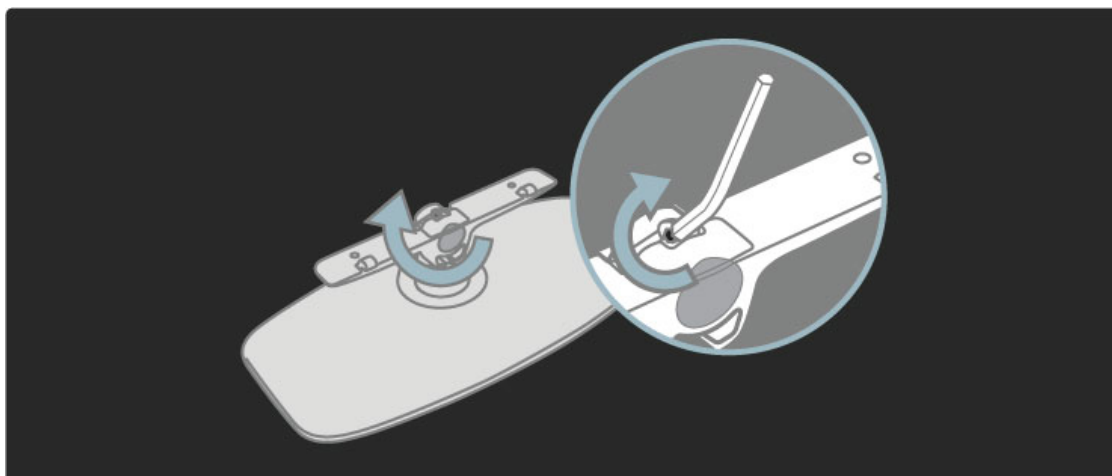
Løsn bolten i midten af bjælken med den medfølgende unbrakonøgle.



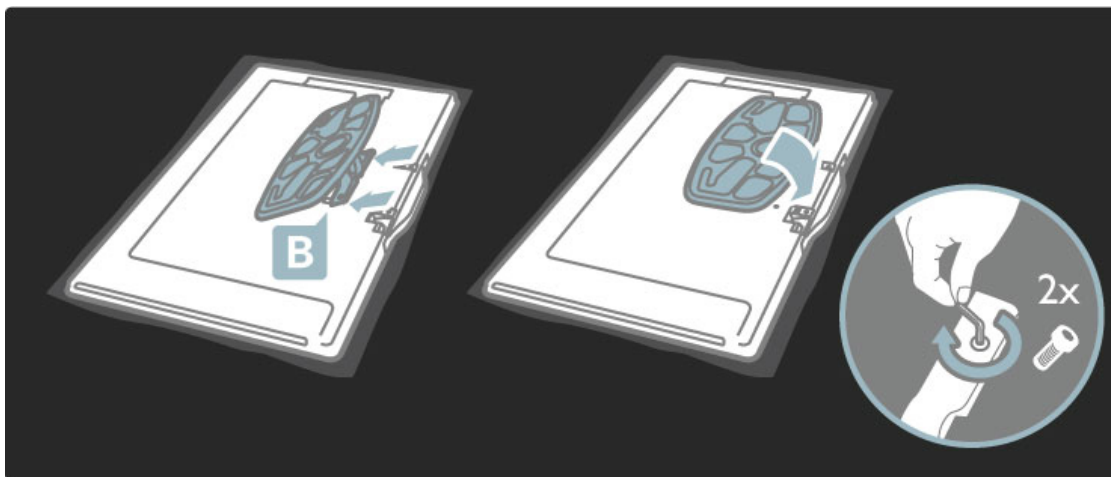
Drej bjælken som vist.



Placer bjælken på stativet, så den sidder korrekt, og fastgør den med unbrakonøglen.



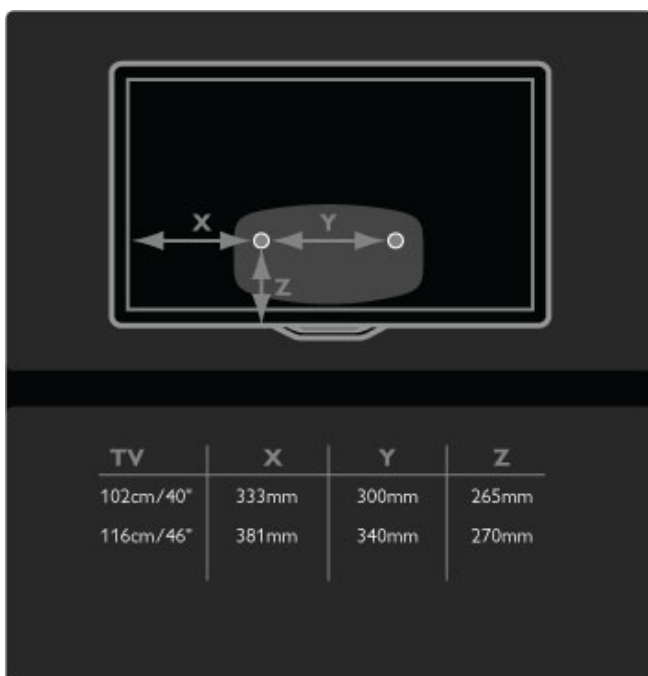
Fastgør stativet på TV'et.



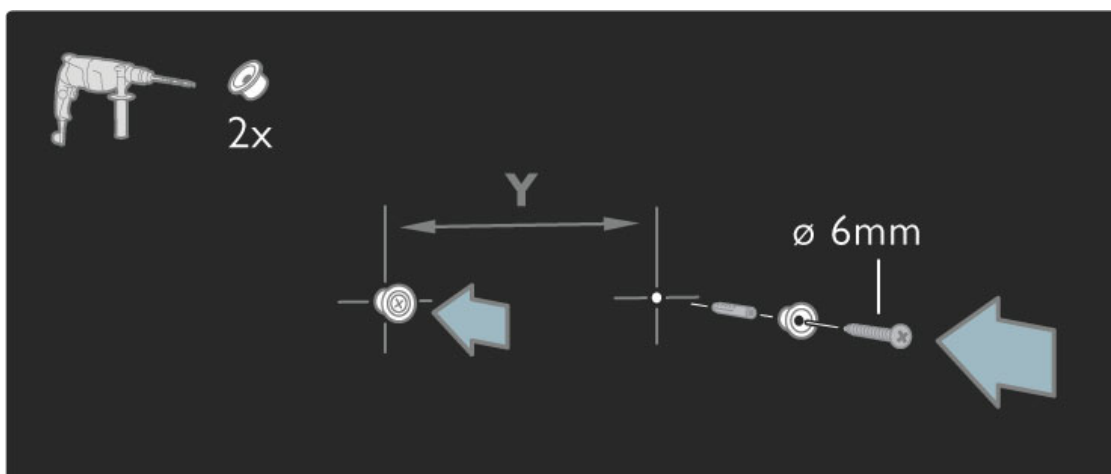
TV'et er monteret i den korrekte højde, hvis dine øjne er på niveau med midten af skærmen, når du sidder ned.

Afstand mellem de 2 fikseringspunkter . . .

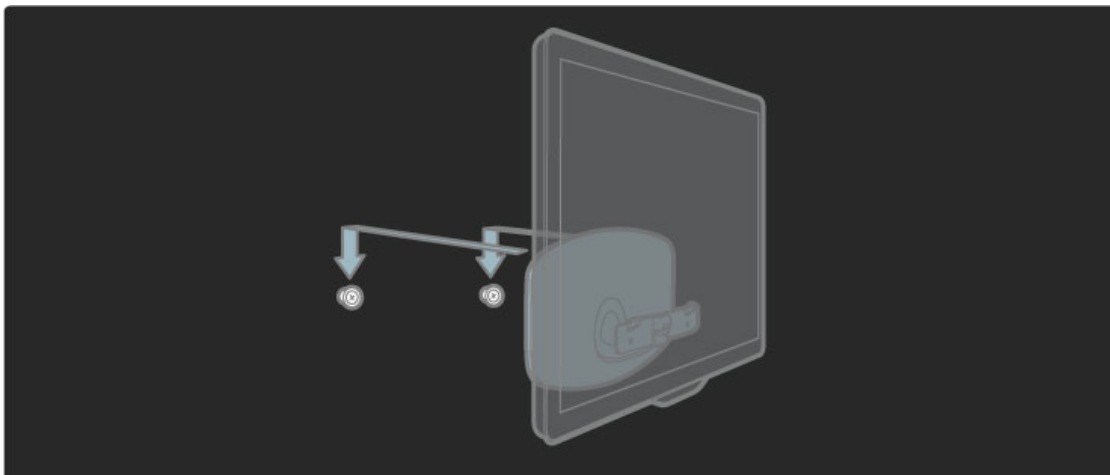
- 81 cm/32" = 260 mm
- 102 cm/40" = 300 mm
- 117 cm/46" = 340 mm



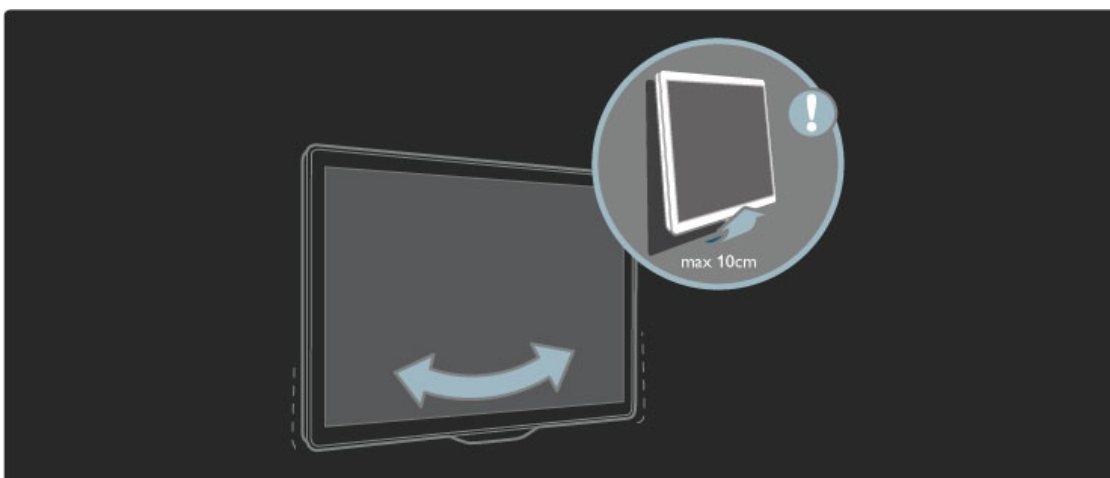
Fastgør de 2 monteringskiver. Brug skruer med en diameter på maks. 6 mm.



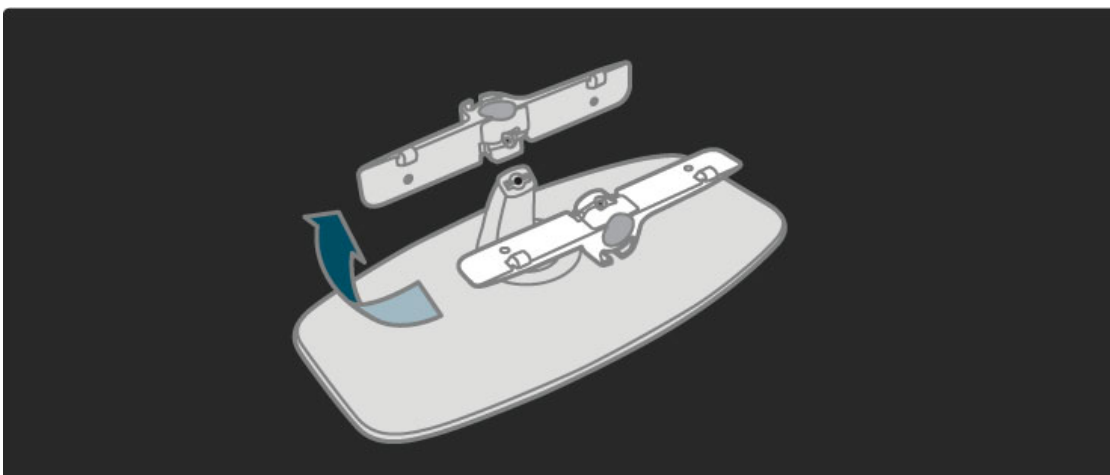
Skub stativets nederste plade fast på monteringsskiverne.



TV'et kan nivelleres ved at trække den nederste del af TV'et let i retning mod dig og lade det glide på skiverne.



Løsn bolten, og drej bjælken hen på den viste position.



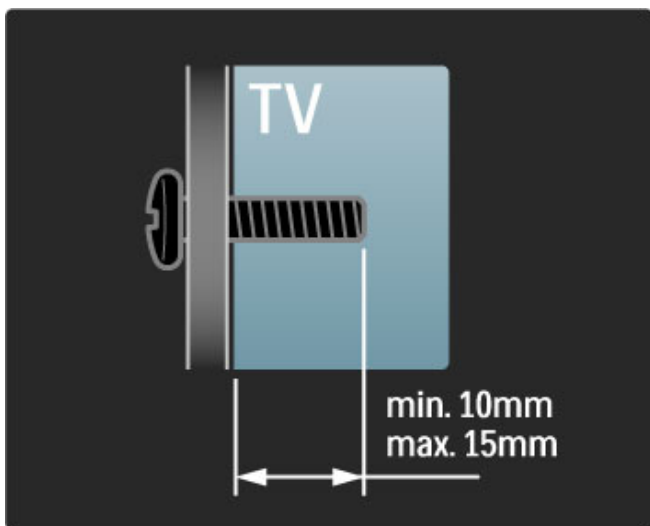
VESA-oplysninger

Dit TV er forberedt til et VESA-kompatibelt vægbeslag (medfølger ikke).

VESA-koder ved evt. køb af beslag:

- 40PFL9715: VESA MIS-F 200, 300, M6
- 46PFL9715: VESA MIS-F 300, 300, M6

Brug den skruelængde, der er vist på tegningen.



Placer TV'et

Læs omhyggeligt sikkerhedsforanstaltningerne, før du placerer TV'et.

- Placer TV'et et sted, hvor der ikke falder lys direkte på skærmen.
- Dæmp lysforholdene i rummet for at opnå den bedste Ambilight-effekt.
- Placer TV'et højest 25 cm fra væggen for at opnå den bedste Ambilight-effekt.



Placer TV'et i den ideelle synsafstand. Få mere ud af HD TV-billederne eller øvrige billeder uden at anstrenge øjnene. Find den bedste plads lige foran TV'et, der giver den bedste TV-oplevelse og mest afslappede TV-kigning.

Den ideelle synsafstand til TV'et er tre gange skærmens diagonale længde. Når du sidder ned, bør dine øjne befinde sig ud for midten af skærmen.

Sikkerhed

Sørg for at læse og forstå alle instruktioner, før du bruger TV'et. Hvis der opstår skader, fordi instruktionerne ikke følges, dækker garantien ikke.

Risiko for elektrisk stød eller brand!

- Udsæt ikke TV'et for regn eller vand. Placer aldrig væskebeholdere som f.eks. vaser i nærheden af TV'et. Hvis der spildes væske på eller ind i TV'et, skal ledningen øjeblikkeligt tages ud af stikkontakten. Kontakt Philips' forbrugerlinje for at få kontrolleret TV'et, før du benytter det igen.

- Udsæt ikke TV'et, fjernbetjeningen eller batterierne for ekstrem varme. Anbring dem aldrig i nærheden af brændende stearinlys, åben ild eller andre varmekilder, herunder direkte sollys.
- Indsæt aldrig genstande i ventilationsristene eller andre åbninger på TV'et.
- Stil ikke tunge genstande oven på netledningen.

- Undgå belastning af strømskik. Løse strømskik kan forårsage lysbuer eller brand. Sørg for ikke at belaste netledningen, når du drejer TV-skærmen.
- Tag altid fat i stikket, aldrig i ledningen, når du tager netledningen ud af forbindelse. Sørg for, at du til enhver tid har nem adgang til strømskikket.

Risiko for personskade eller beskadigelse af TV'et!

- Der skal 2 personer til for at løfte og bære et TV, som vejer over 25 kilo.
- Hvis du monterer TV'et på en stander, må du kun benytte den medfølgende stander. Fastgør omhyggeligt TV'et til standeren. Placer TV'et på en flad, jævn overflade, der er i stand til at bære TV'et og standeren.

- Hvis du vil vægmontere TV'et, skal du sikre dig, at vægmonteringen er i stand til at bære TV'et. Koninklijke Philips Electronics N.V. er ikke ansvarlig for ukorrekte vægmonteringer, der medfører ulykker, kvæstelse eller skader.
- Dele af dette produkt er fremstillet af glas. Vær forsigtig for at undgå personskade og beskadigelse af produktet.

Risiko for skade på TV'et!

Før du slutter TV'et til strømmen, skal du sikre dig, at spændingen svarer til den værdi, der er trykt bag på TV'et. Slut aldrig TV'et til stikkontakten, hvis spændingen er forskellig fra denne værdi.

Pas på børn i nærheden!

Følg disse forholdsregler for at undgå, at TV'et vælter og forårsager skade på børn:

- Anbring ikke TV'et på en overflade, der er dækket af tæpper eller andet materiale, der kan hives væk.
- Undgå, at dele af TV'et hænger ud over kanter eller overflader.

- Anbring aldrig TV'et højt oppe på møbler (f.eks. en reol) uden at fastgøre både møblet og TV'et til væggen eller et passende støttepunkt.
- Fortæl børnene, at de ikke må klatre op på møbler for at kunne nå TV'et.

Risiko for slugning af batterier!

Fjernbetjeningen kan indeholde knapbatterier, som nemt kan sluges af små børn. Opbevar altid disse batterier utilgængeligt for børn.

Fare for overophedning!

Installer ikke TV'et på et trangt sted. Sørg altid for, at der er mindst 10 cm rundt om TV'et til ventilation. Sørg for, at gardiner eller andre genstande ikke dækker ventilationsåbningerne på TV'et.

Tordenvejr

Afbryd strømmen til TV'et og antennen før tordenvejr. Under tordenvejr må du aldrig berøre nogen del af TV'et, ledningen eller antennekablet.

Risiko for høreskade!

Undgå at bruge øretelefoner eller hovedtelefoner ved høj lydstyrke eller i længere perioder.

Lave temperaturer

Hvis TV'et transporteres ved temperaturer under 5 °C, skal du pakke TV'et ud og vente, indtil TV'et når stuetemperatur, før du slutter det til stikkontakten.

Pleje

- Du må aldrig røre ved, skubbe til, gnide på eller slå til skærmen med nogen genstand.
- Tag stikket ud af TV'et før rengøring.
- Rengør TV'et og rammen med en blød, fugtig klud. Brug aldrig stoffer som sprit, kemikalier eller husholdningsprodukter på TV'et.
- For at undgå deformationer og falmede farver skal du tørre vanddråber af så hurtigt som muligt.

• Undgå så vidt muligt statiske billeder. Statiske billeder er billeder, der vises på skærmen i lang tid ad gangen. Statiske billeder omfatter skærmmenuer, sorte bjælker, tidsvisninger m.v. Hvis du er nødt til at benytte statiske billeder, kan du reducere skærmens kontrast og lysstyrke mhp. at forebygge skader på skærmen.

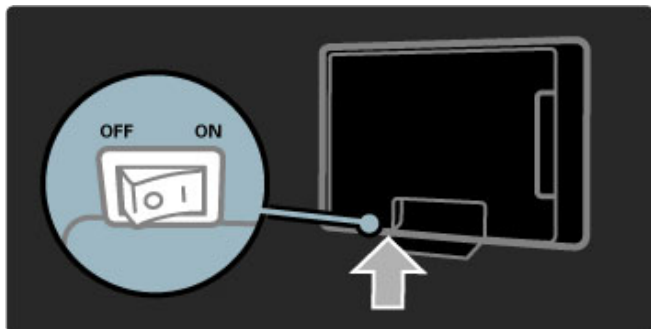
Temperatur og luftfugtighed

I sjældne tilfælde, afhængigt af temperatur og luftfugtighed, kan der forekomme en smule kondensering på indersiden af TV-glasset (på nogle modeller). Du kan undgå dette ved ikke at udsætte TV'et for direkte sollys, varme eller ekstrem luftfugtighed. Hvis der opstår kondensering, forsvinder den af sig selv, når TV'et har været tændt i et par timer. Fugten fra kondenseringen medfører ikke skader eller fejl på TV'et.

1.3 Knapper på TV'et

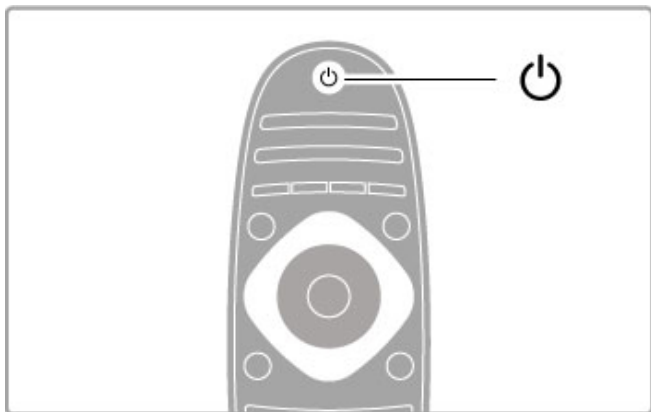
Tænd/sluk-knap

Tænd eller sluk for TV'et med tænd/sluk-knappen på højre side af TV'et. Når TV'et er slukket, bruger det ikke energi.



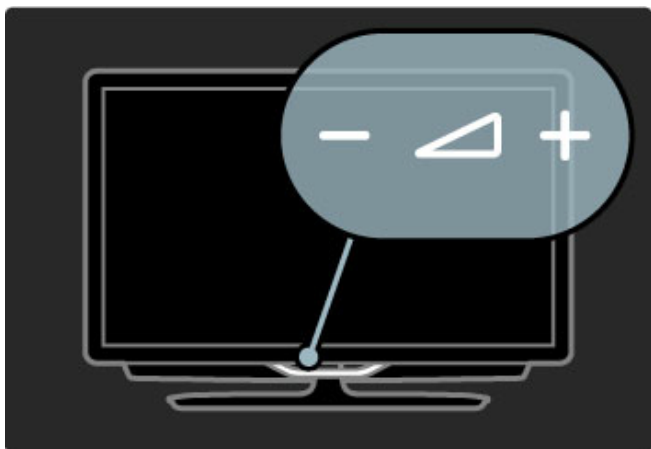
Hvis den røde lysindikator er slukket, skal TV'et tændes på tænd/sluk-knappen.

Hvis den røde indikator er tændt (standby-indikation), skal du trykke på  på fjernbetjeningen for at tænde for TV'et. Alternativt kan du tænde for TV'et fra standby med **CH+**, **CH-** eller . Det tager nogle sekunder, før TV'et starter op.



Lydstyrke

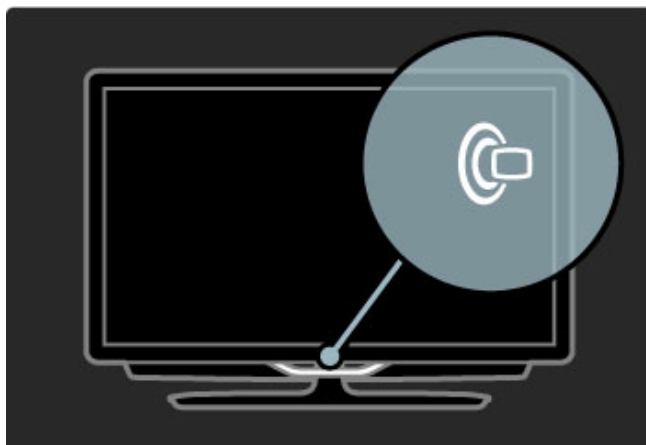
Tryk på  (Lydstyrke) - eller **+** for at justere lydstyrken. Du kan også bruge tasterne **+** eller **-** på fjernbetjeningen.



Ambilight

Tryk på  **Ambilight** for at tænde eller slukke for Ambilight.

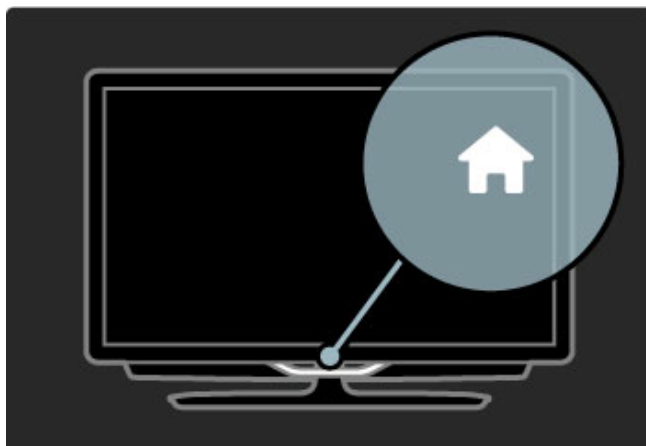
Når TV'et er på standby, kan du tænde for Ambilight og skabe en Ambilight LoungeLight-effekt i lokalet. Læs mere om LoungeLight i **Hjælp > Brug dit TV > Brug Ambilight > LoungeLight**



Hjem

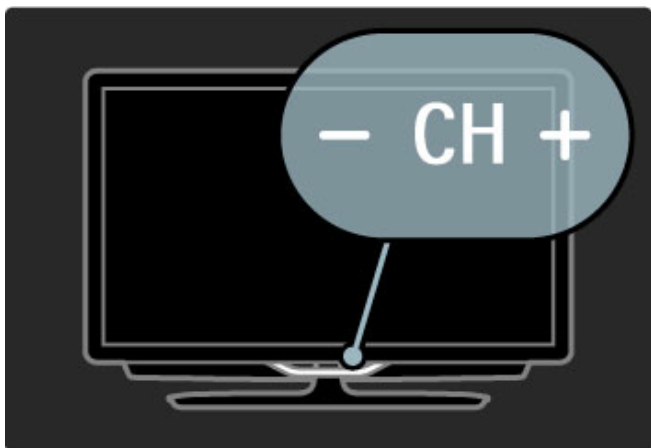
Tryk på  (Hjem) for at åbne startmenuen på skærmen. Du kan navigere i startmenuen med lydstyrketasterne **-** eller **+** (venstre eller højre) samt kanaltasterne **-** eller **+** (op eller ned) på TV'et. Bekræft valget ved at trykke på  igen.

Læs mere om Hjem i **Hjælp > Brug dit TV > Menuer > **



CH Kanal

Tryk på **CH** (kanal) - eller **+** for at skifte kanal. Du kan også bruge tasterne **▶** eller **◀** på fjernbetjeningen.



1.4 Tilmeld dit TV

Tillykke med dit køb, og velkommen til Philips.

Tilmeld dit TV, og få glæden af flere fordele, herunder fuld support (herunder downloads), adgang til særlige oplysninger om nye produkter, særtilbud og -rabatter, mulighed for at vinde præmier og deltage i særlige undersøgelser om nye udgaver.

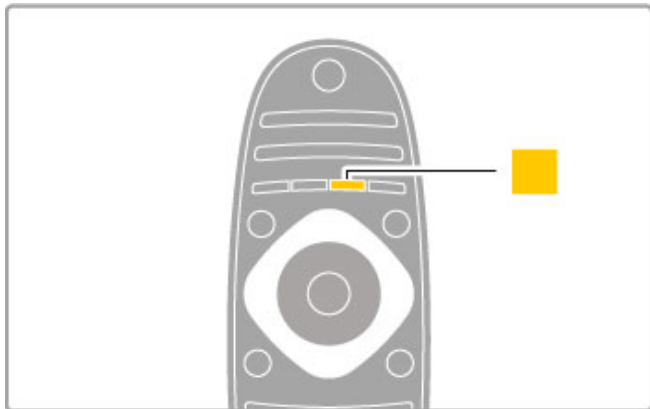
Gå til www.philips.com/welcome

1.5 Hjælp og support

Brug af Hjælp og Søg

Hjælp

Du kan åbne Hjælp fra startmenuen. I de fleste tilfælde kan du også trykke på den **gule** tast på fjernbetjeningen for at åbne eller lukke Hjælp direkte. For visse aktiviteter som f.eks. tekst-TV kan farvetasterne have bestemte funktioner og ikke bruges til at åbne Hjælp.



Før du følger instruktionerne i Hjælp, skal du lukke Hjælp. Tryk på den **gule** tast, eller tryk på  for at lukke Hjælp. Når du trykker på den **gule** tast igen, åbnes Hjælp på den side, hvor du lukkede den.

Søg

I Hjælp skal du bruge  **Søg** til at finde det ønskede emne. Vælg et emne på listen med navigationstasterne, og tryk på **OK**. Det emne, du leder efter, vises muligvis ikke på den første side men nogle få sider længere fremme. Tryk på  for at gå til den næste side.

Online-support

Du kan finde løsninger på problemer, der vedrører dit Philips TV, ved at åbne vores online-support. Du kan vælge sprog og indtaste produktets modelnummer.

Gå til www.philips.com/support

På vores supportwebsted kan du finde dit lands kontakttелефонnummer samt svar på ofte stillede spørgsmål. Du kan downloade ny TV-software eller manualen, så du kan læse den på din PC. Du kan sende et specifikt spørgsmål via e-mail eller i visse lande chatte online med en af vores medarbejdere.

Kontakt Philips

Du kan få support ved at ringe til Philips' forbrugerlinje i dit land. Find telefonnummeret i den trykte dokumentation, der fulgte med TV'et.

Du kan også finde oplysninger på vores websted www.philips.com/support

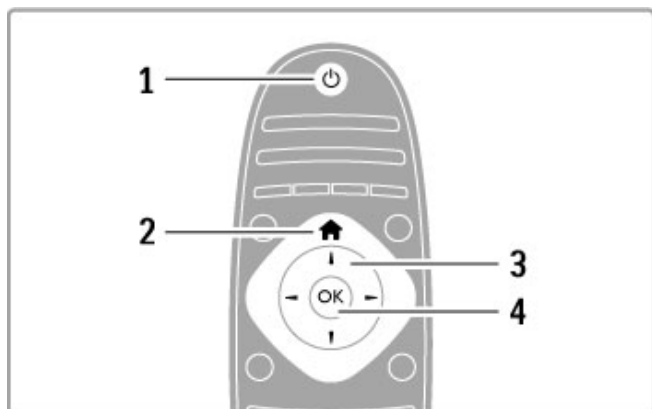
TV'ets modelnummer og serienummer

Du bliver muligvis bedt om at oplyse TV'ets modelnummer og serienummer. Find disse numre på pakkesedlen eller på typeetiketten på bagsiden eller i bunden af TV'et.

2 Brug dit TV

2.1 Fjernbetjening

Oversigt



1 Standby

Tænder TV'et, eller sætter det på standby.

2 Start

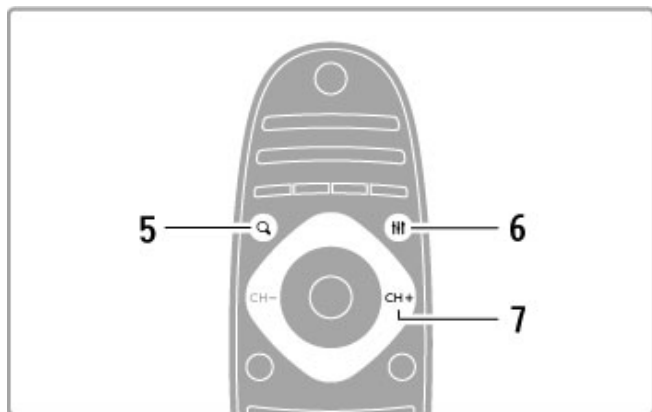
Åbner eller lukker startmenuen.

3 Navigationstast

Navigerer op, ned, til venstre eller højre.

4 Tasten OK

Aktiverer et valg.



5 Find

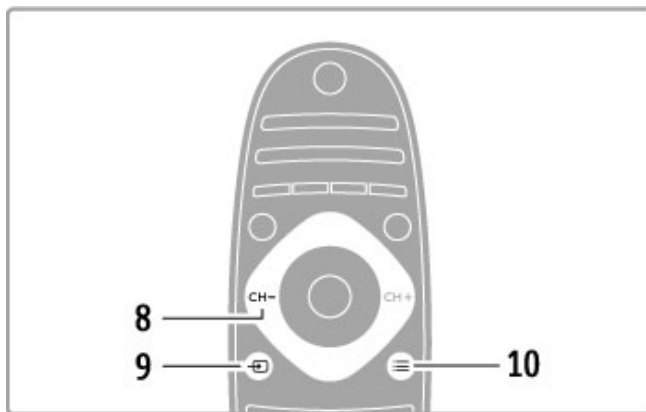
Åbner eller lukker kanallisten eller listen med fotos, musik eller film.

6 Juster

Åbner eller lukker de hyppigst benyttede indstillinger for billed, lyd, Ambilight eller 3D.

7 CH+ / Næste

Går til næste kanal, side eller kapitel.



8 CH- / Forrige

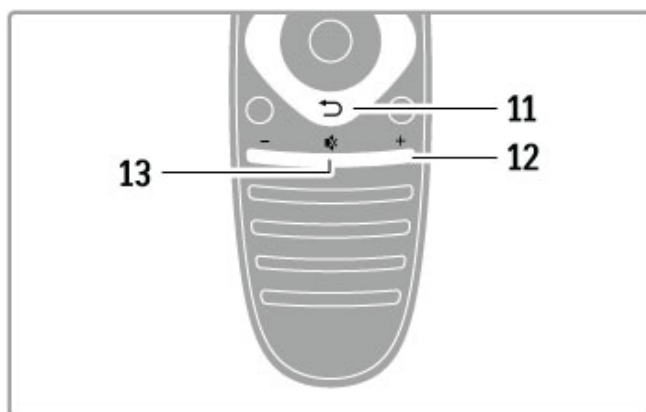
Går til forrige kanal, side eller kapitel.

9 Kilde

Skifter direkte til en TV-tilslutning.

10 Indstillinger

Åbner eller lukker menuen Indstillinger.



11 Tilbage

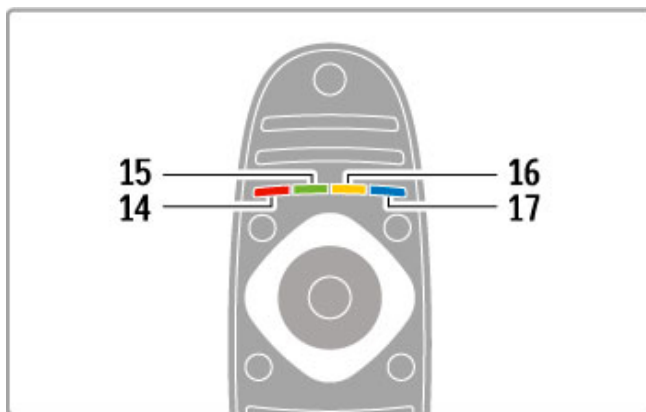
Går tilbage til den forrige kanal. Forlader en menu uden at ændre en indstilling. Går tilbage til den forrige tekst-TV- eller Net TV-side.

12 Lydstyrke

Regulerer lydstyrken.

13 Lydløs

Slår lyden til eller fra.



14 Rød tast

Åbner interaktivt TV, eller vælger en tekst-TV-side.

15 Grøn tast

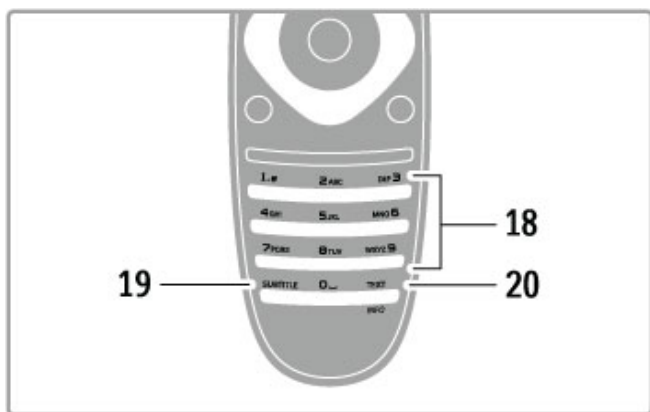
Åbner Eco-indstillinger, eller vælger en tekst-TV-side.

16 Gul tast

Vælger en tekstsider.

17 Blå tast

Vælger en tekstsider.



18 Taltaster og teksttastatur

Vælg en TV-kanal direkte, eller indtast tekst.

19 Undertekst

Slår undertekster til eller fra.

20 Tekst/Info

Åbner eller lukker tekst. / Hold denne tast nede i 4 sekunder for at åbne eller lukke oplysninger om de næste programmer.

Betjening af enheder

TV'ets fjernbetjening kan også bruges til at betjene en tilsluttet enhed. Enheden skal have EasyLink (HDMI-CEC), som er aktiveret. Enheden skal også være tilsluttet via et HDMI-kabel.

Betjening af en EasyLink-enhed

Du kan betjene en sådan enhed med fjernbetjeningen til TV'et ved at vælge enheden - eller dens aktivitet - i startmenuen og trykke på **OK**. Alle tasters kommandoer undtagen tasten , tasten **ADJUST** og tasten **OPTIONS** videresendes nu til enheden.

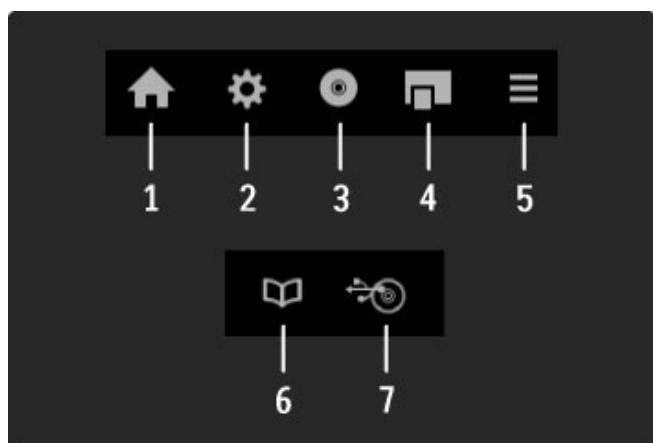
Skifte tilbage til TV

Fjernbetjeningen skifter tilbage til betjening af TV ved at trykke på (Hjem) og vælge **Se TV** og trykke på **OK**.

Vis enhedsnøgler

Ved betjening af en enhed er nogle taster muligvis ikke tilgængelige på TV'ets fjernbetjening. Disse taster kan vælges på TV'et ved at trykke på **OPTIONS** og vælge **Vis enhedsnøgler**. Vælg den ønskede tast, og tryk på **OK**.

Tryk på (Tilbage) for at skjule enhedstasterne.



Generelt åbner disse taster følgende enhedsmenuer:

- 1 Startmenu
- 2 Menuen Opsætning
- 3 Diskmenu (diskindhold)
- 4 Pop up-menu
- 5 Menuen Indstillinger
- 6 Programvejledning
- 7 Medievalg

Afspilning med et tryk

Isæt en disk i en EasyLink HDMI-CE-enhed, og tryk på **Afspil** på enheden. TV'et tændes fra standby-tilstand og starter afspilning af disken.

Systemlydindstillinger

Hvis du tilslutter et EasyLink lydsystem, kan du lytte til lyden fra dit TV via lydsystemet. Lyden fra TV-højttalerne afbrydes automatisk. Du kan regulere lydsystemets lydstyrke med fjernbetjeningen til TV'et.

Surround-funktion

Med nyere enheder fra Philips kan du ændre enhedens surround-lydindstilling på TV'et. Hvis du vil ændre denne indstilling, skal du trykke på **ADJUST**, vælge **Surround-funktion** og trykke på **OK**. På **Næste tilstand** skal du trykke på **OK** for at skifte mellem de forskellige tilstande på enheden.

Smart-lyd

Med nyere enheder fra Philips kan du ændre enhedens Smart lyd-indstilling på TV'et. Hvis du vil ændre denne indstilling, skal du trykke på **ADJUST**, vælge **Smart-lyd** og trykke på **OK**. Vælg en lydtilstand på listen.

Skærm fra

Hvis en nyere lydenhed fra Philips kun sender lyd til TV'et, foreslår enheden muligvis, at du slukker for TV-skærmen. Hvis du vil slukke for skærmen, når denne meddelelse vises, skal du vælge **Skærm fra** og trykke på **OK**. Skærmen kan tændes igen ved at trykke på (Hjem).

System-standby

Tryk på på fjernbetjeningen for at sætte TV'et og alle EasyLink-enheder på standby.

Læs mere om EasyLink i **Hjælp > Opsætning > Enheder > EasyLink HDMI-CEC**.

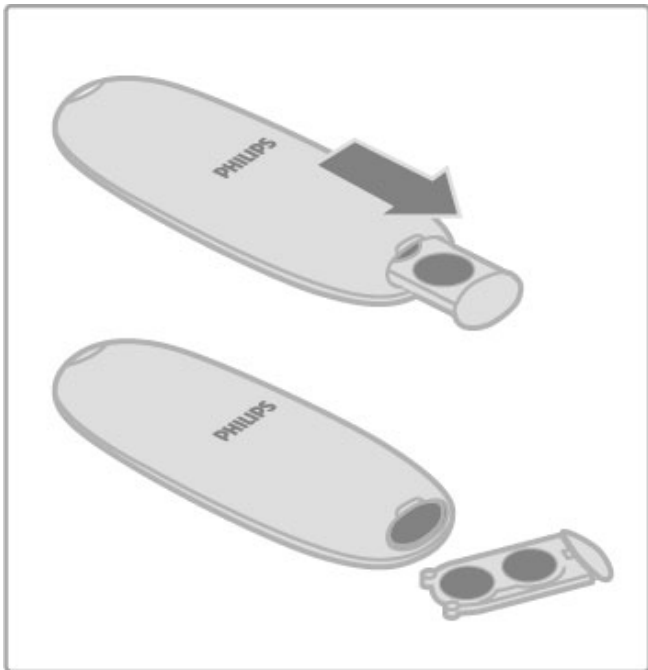
IR-sensor

Sørg altid for at pege fjernbetjeningen mod den infrarøde sensor på forsiden af TV'et.



Batterier

Fjernbetjeningens batterier udskiftes ved at åbne det lille kammer i bunden af fjernbetjeningen. Brug 2 knapcellebatterier (type CR2032 – 3V). Kontroller, at batteriernes +-side (den øverste side) peger opad. Det lille kammer har en +-indikator.



Fjern batterierne, hvis du ikke bruger fjernbetjeningen i lang tid. Kasser batterierne i overensstemmelse med bortskaffelsesinstruktionerne. Læs **Hjælp > Sådan kommer du i gang > Opsætning > Bortskaffelse**.

Rengøring

Din fjernbetjening er behandlet med en belægning, der kan modstå ridser.

Rengør fjernbetjeningen med en blød, fugtig klud. Brug aldrig stoffer som sprit, kemikalier eller husholdningsprodukter på TV'et eller fjernbetjeningen.

2.2 Menuer

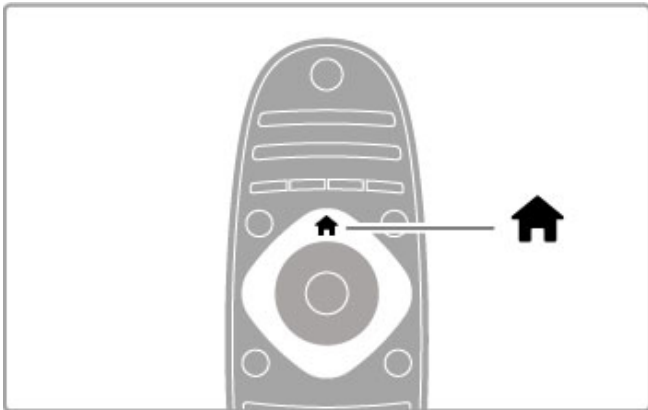
🏠 Hjem

I startmenuen kan du komme i gang med at se TV, se en filmdisk eller enhver anden TV-aktivitet.

Tryk på 🏠 for at åbne startmenuen.

Hvis du vil starte en aktivitet, skal du vælge den med navigationstasterne og trykke på **OK**.

Tryk på 🏠 igen for at afslutte startmenuen.



Tilføj dine enheder

En tilsluttet enhed skal tilføjes startmenuen, så den er nemmere at vælge.

Hvis din tilsluttede enhed ikke har EasyLink (HDMI-CEC) eller ikke er tilsluttet med et HDMI-kabel, skal du tilføje din enhed manuelt til startmenuen ved brug af **Tilføj dine enheder**.

Enheder med EasyLink (HDMI-CEC) og tilsluttet med et HDMI-kabel, viser automatisk deres aktivitet i startmenuen. En enkelt enhed kan tilføje adskillige aktiviteter.

Hvis en tilsluttet EasyLink-enhed ikke vises automatisk, kan EasyLink være deaktiveret på enheden.

Tilføj en enhed manuelt

Vælg **Tilføj dine enheder** i startmenuen, og tryk på **OK**. Følg instruktionerne på skærmen.

TV'et beder dig om at vælge enheden og det stik, som enheden er tilsluttet.

Enheden eller dens aktiviteter føjes nu til startmenuen.

Omdøb en enhed

Hvis du vil omdøbe en tilføjet enhed eller aktivitet, skal du vælge enheden i startmenuen, trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Omdøb**. Brug knapperne på fjernbetjeningen som, hvis du skulle indtaste en SMS-besked for at indtaste det nye navn.

Fjern en enhed

Hvis du vil fjerne en enhed eller aktivitet fra startmenuen, skal du vælge den og trykke på **≡ OPTIONS** og derefter vælge **Fjern denne enhed**. Hvis en enhed eller aktivitet stadig vises i startmenuen, efter du har slettet den, skal du deaktivere indstillingen EasyLink på enheden, så ikonet ikke automatisk tilføjes igen.

Læs mere om EasyLink i **Hjælp > Brug dit TV > Fjernbetjening > Betjen enheder**.

Omplacer

Hvis du vil omplacere en enhed eller en aktivitet i startmenuen, skal du vælge den og trykke på **≡ OPTIONS**.

1 Vælg **Omplacer**.

2 Med navigationstasterne kan du ændre enhedens eller aktivitetens plads i rækkefølgen til det ønskede sted. Du kan kun omplacere rækkefølgen for tilføjede enheder og aktiviteter.

3 Tryk på **OK** for at bekræfte placeringen. Alle enheder og aktiviteter rykkes mod højre.

Du kan markere en anden enhed eller aktivitet og flytte rundt på den.

Tryk på **≡ OPTIONS** og vælg **Afslut omplacering** for at stoppe omplaceringen.

Gendan aktiviteter

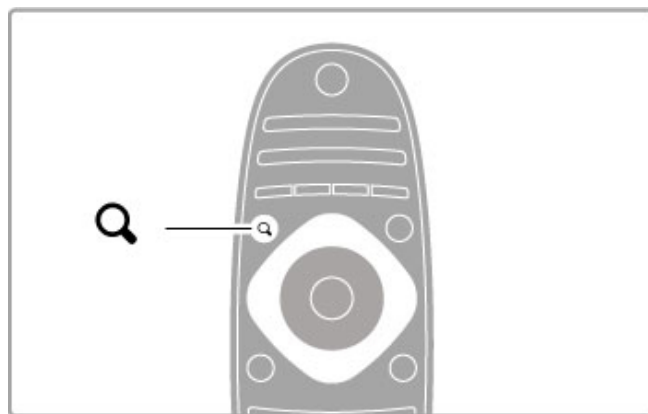
Du kan gendanne en slettet aktivitet fra en enhed med flere forskellige aktiviteter ved at vælge enheden eller en af dens aktiviteter og trykke på **≡ OPTIONS**. Vælg **Gendan aktiviteter**, og tryk på **OK**. Alle slettede aktiviteter for denne enhed vises igen.

🔍 FIND

Med **🔍 FIND** kan du åbne Kanallisten, mens du ser TV, eller du kan åbne listen med billeder, musik og videoer, mens du gennemser din PC eller tilsluttet USB-enhed.

Tryk på **🔍 FIND** for at åbne listen.

Tryk på **🔍** igen for at lukke listen.



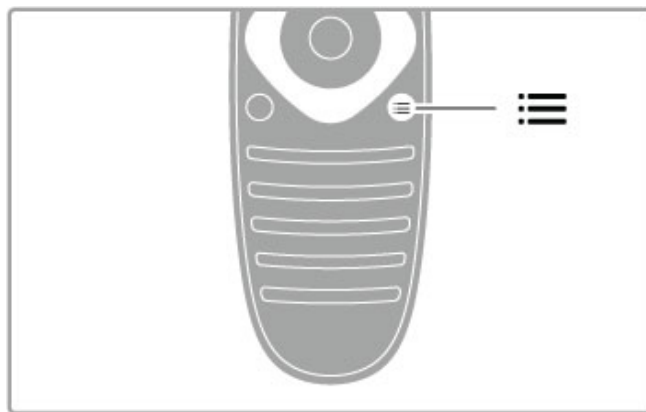
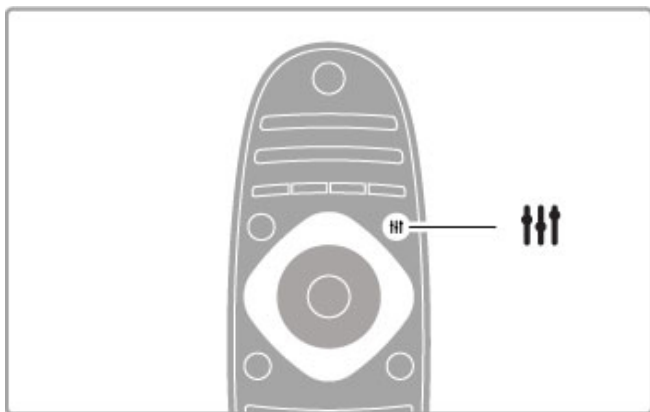
⚙️ ADJUST

Med menuen **ADJUST** kan du hurtigt justere indstillinger for billeder, lyd, Ambientlight og 3D.

Tryk på **⚙️ ADJUST** for at åbne menuen Juster.

Vælg med navigationstasterne, og tryk på **OK**.

Tryk på **⚙️ ADJUST** igen for at lukke menuen.



I menuen Juster kan du foretage disse indstillinger:

- Ambilight til eller fra
- Ambilights dynamik
- Billedformat
- Smart-billede (faste indstillinger)
- Smart-lyd (faste indstillinger)
- Højttalere
- Surround
- Billedskift

Ambilight

Læs mere om Ambilight-indstillinger i **Hjælp > Opsætning > Ambilight**.

Billedformat

Læs mere om indstilling af billedformat i **Hjælp > Brug dit TV > Se TV > Billedformat**.

Smart-billede, Smart-lyd

Du kan indstille TV'et til den foruddefinerede indstilling, der bedst passer til det, du ser.

Læs mere om Smart-indstillinger i **Hjælp > Brug dit TV > Se TV > Smart-indstillinger**.

Højttalere

Du kan afspille lyden gennem TV'ets højttalere ved at lukke Hjælp, trykke på **HJÆLP**, vælge **Højttalere** og vælge **TV**.

Vælg **Forstærker**, hvis du vil høre lyden gennem et tilsluttet hjemmebiografsystem eller en forstærker.

Disse indstillinger tilsidesætter midlertidigt eventuelle EasyLink-indstillinger.

Surround

Hvis TV'et automatisk skal skifte til den mest optimale surround sound-tilstand (kun tilgængelig, når et hjemmebiografsystem tilsluttes), skal du lukke Hjælp, trykke på **HJÆLP**, vælge **Surround** og vælge **Til**.

Billedskift

Du kan skifte billedet på skærmen i en lodret eller en vandret retning for at få vist underteksterne fuldt ud (afhængigt af TV-indgangen).

Mens du ser TV, skal du trykke på **HJÆLP**, vælge **Billedskift** og trykke på **OK**. Ryk billedet med navigationstasterne. Tryk på **OK** for at afslutte Billedskift.

OPTIONS

I menuen OPTIONS kan du vælge valgfrie indstillinger, der har relation til det, du ser eller foretager på TV'et.

Tryk på **OPTIONS** for at se de tilgængelige indstillinger.

Tryk på **OPTIONS** igen for at afslutte menuen Indstillinger.

2.3 Se TV

Skift kanaler

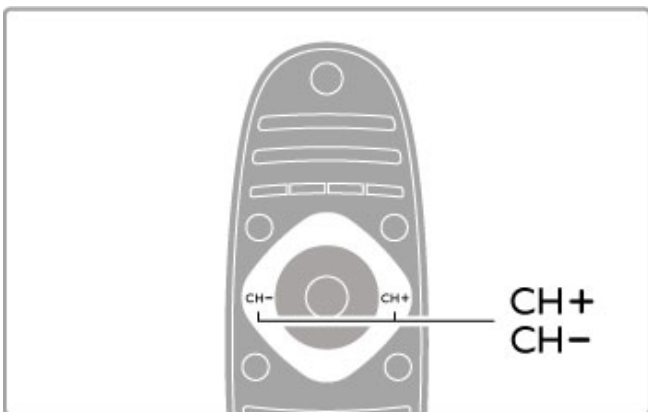
Når du vil se TV og skifte kanaler, skal du kontrollere, at muligheden **Se TV** er valgt i startmenuen.

Du kan se TV ved at trykke på **🏠**, vælge **Se TV** og trykke på **OK**.



Hvis du vil skifte kanaler, skal du trykke på **CH+** eller **CH-** på fjernbetjeningen. Du kan bruge tasterne, hvis du kender kanalnummeret, eller du kan trykke på **Q.FIND** for at åbne kanallisten for at vælge en kanal.

Hvis du vil skifte tilbage til den forrige kanal, skal du trykke på **↶** (Tilbage).



Radiokanaler

Hvis der er digitale udsendelser tilgængelige, installeres de digitale radiostationer i forbindelse med installationen. Du kan skifte til en radiostation på samme måde, som du skifter til en TV-kanal. En DVB-C-kanalinstallation placerer sædvanligvis radiostationer fra kanalnummeret 1001 og frem.

Indstillinger for visning af TV-kanaler

Hvis du vil se TV-kanaler med digitale udsendelser, skal du trykke på **≡OPTIONS** for at se de tilgængelige indstillinger:

- Hvad er det?
- Status
- Videoudvalg

Hvad er det?

Denne valgmulighed viser oplysninger om det aktuelle og det næste program på denne kanal. Brug navigationstasterne til at rulle gennem teksten eller til at gå til den næste kolonne.

Status

Afhængigt af udsendelsen viser siden Status relevante oplysninger. Du kan bruge disse oplysninger til at forbedre kanalsignalet eller til at kontrollere, om der er bestemte tjenester tilgængelige.

Videoudvalg

Digitale TV-kanaler kan indeholde flere forskellige videosignaler (multifeed-udsendelser), forskellige kameravinkler på den samme begivenhed eller forskellige programmer på én TV-kanal. TV'et viser en meddelelse, hvis sådanne TV-kanaler er tilgængelige. Hvis de er tilgængelige, skal du trykke på **≡OPTIONS** og vælge **Videoudvalg** for at vælge den ønskede valgmulighed.

Kanalliste

På kanallisten kan du slå alle installerede TV- og radiokanaler op.

Mens du ser TV, kan du trykke på **Q.FIND** for at åbne kanallisten.

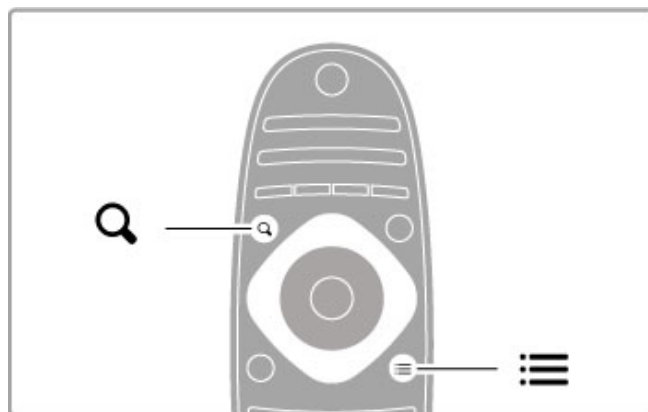
Tryk på **Q.FIND** igen eller **↶** (Tilbage) for at lukke kanallisten, uden at ændre kanalen.

På kanallisten kan du navigere til en TV-kanal eller radiostation og trykke på **OK** for at se TV-kanalen eller lytte til radiostationen. Kanallisten kan have adskillige sider. Du kan få vist den næste eller den forrige side i kanallisten ved at trykke på **▶** eller **◀**.

Indstillinger for kanalliste

Når kanallisten vises på skærmen, kan du trykke på **≡OPTIONS** for at vælge følgende indstillinger:

- Vælg liste
- Føj til foretrukne
- Omplacer
- Skift navn
- Skjul kanal
- Vis alt



Vælg liste

Brug denne indstilling til at vælge, hvilke kanaler der skal vises på kanallisten. Den liste, du vælger her, bestemmer hvilke kanaler du gennemser med **CH+** og **CH-**.

Føj til foretrukne

Når en kanal er markeret på kanallisten, kan du indstille den som en foretrukket kanal.

Læs **Brug dit TV > Se TV > Foretrukne kanaler**.

Omplacer

Du kan ændre rækkefølgen af kanaler på listen.

1 Tryk på **≡OPTIONS**, og vælg **Omplacer** for at gå i gang med at omplacere kanalerne.

2 Marker en kanal, og tryk på **OK**.

3 Placer kanalen det ønskede sted vha. navigationsknapperne, eller indtast den nye position direkte med tasterne.

4 Tryk på **OK** for at bekræfte placeringen. Du kan indsætte kanalen eller ombytte den.

Marker en anden kanal for at gøre det samme.

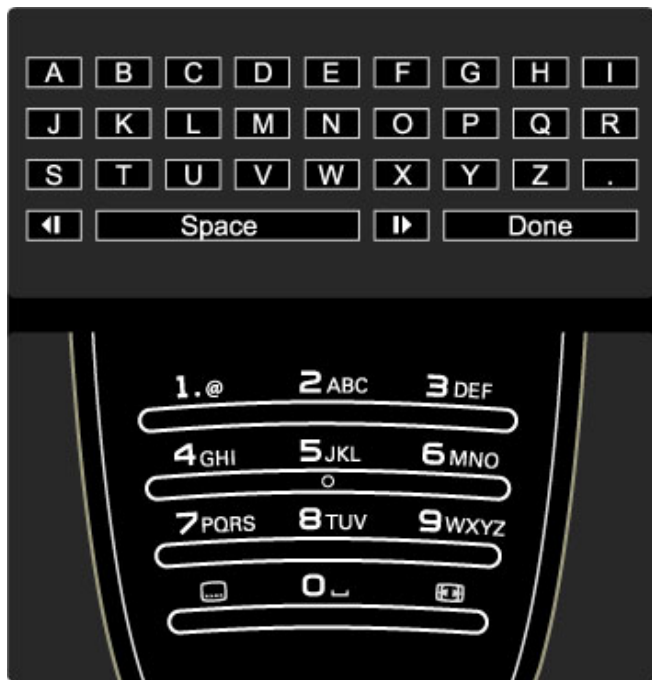
Tryk på **≡OPTIONS** og vælg **Afslut omplacering** for at stoppe omplaceringen.

Omdøb

Du kan omdøbe en kanal på kanallisten.

1 Fremhæv den kanal på kanallisten, der skal omdøbes.

2 Tryk på **≡ OPTIONS**, og vælg **Omdøb** for at starte omdøbningen. Du kan indtaste tekst direkte med fjernbetjeningens tastatur eller åbne et fuldt tastatur øverst på menuen til tekstindtastning.



Indtast tekst med tastaturet på fjernbetjeningen

Brug navigationsknapperne til at placere markøren i teksten. Tryk på **↶** (Tilbage) for at slette et tegn.

Brug fjernbetjeningens tastatur som ved indtastning af en SMS-besked for at indtaste et tegn. Brug tasten **1** til at vælge et specialtegn. Vælg **Ryd** for at slette et tegn.

Vælg **Udført** for at afslutte omdøbningen.

Indtast teksten med skærmtastaturet

Du åbner skærmtastaturet øverst på menuen til tekstindtastning ved at trykke på **OK**, når markøren i teksten blinker.

Brug navigationsknapperne på tastaturet til at markere et tegn, og tryk på **OK** for at indtaste det. Du sletter et tegn ved at trykke på **↶** (Tilbage) eller fremhæve **✕** og trykke på **OK**.

Du skifter mellem store og små bogstaver eller specialtegn ved at trykke på **▶** (Næste) eller **◀** (Forrige).

Hvis du vil redigere et tegn i en tekstlinje, skal du placere markøren på det pågældende tegn og bruge tasterne **←** og **→** i begge ender af skærmtastaturets mellemrumstast.

Skærmtastaturet lukkes ved at fremhæve **Udført** og trykke på **OK**.

Skjul kanal

Du kan skjule en kanal på kanallisten. Når du gennemser kanalerne, springes skjulte kanaler over.

1 På kanallisten skal du fremhæve den kanal, du vil skjule.

2 Tryk på **≡ OPTIONS**, og vælg **Skjul kanal**. Kanalen skjules, så snart du lukker kanallisten.

Vis skjulte kanaler

Du kan genkalde alle skjulte kanaler og ophøre med at skjule dem.

1 På kanallisten skal du trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Vis skjulte kanaler**. Kanallisten viser nu alle kanaler igen.

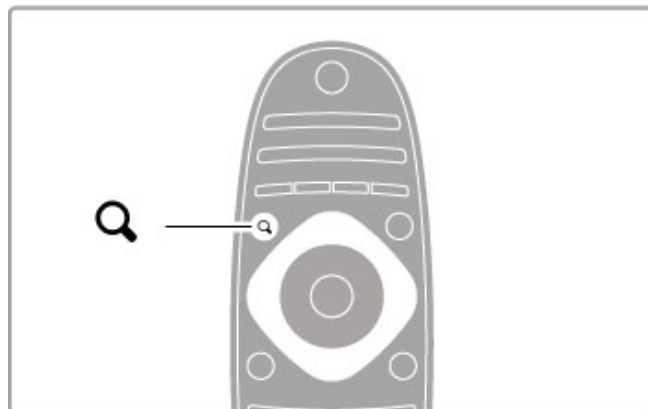
2 Tryk på **≡ OPTIONS**, og vælg **Vis alt** for at få vist tidligere skjulte kanaler.

Hvis de tidligere skjulte kanaler stadig skal skjules, skal du trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Afslut**.

Foretrukne kanaler

På kanallisten kan du markere en kanal som foretrukken. Du kan indstille kanallisten til kun at vise listen med foretrukne kanaler.

Tryk på **Q.FIND** for at åbne **Kanallisten**, mens du ser TV-kanaler.



Marker en kanal som foretrukken

Tryk på **Q.FIND**, mens du ser TV, for at åbne kanallisten.

Naviger til den ønskede kanal for at markere den som foretrukken, og tryk derefter på **≡ OPTIONS**. Vælg **Føj til foretrukne**.

På kanallisten markeres den foretrukne kanal med en **★**.

Du kan fjerne markeringen af en foretrukken kanal med **Fjern fra foretrukne**.

Kanalliste over foretrukne

Du kan indstille kanallisten til kun at vise dine foretrukne kanaler.

Når listen er på skærmen skal du trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Vælg liste**. Vælg **Foretrukne** på listen, og tryk derefter på **OK**. Når denne liste vælges, kan du kun få vist dine foretrukne.

Programvejledning

Hvis programvejledningsoplysninger er tilgængelige i dit område, kan du åbne en programvejledning på skærmen med planlagte TV-programmer.

Programvejledningen stilles til rådighed af TV-udbyderen eller Net TV.



Åbn programvejledningen

Mens du ser TV, kan du trykke på **🏠**, vælge **Programvejledning** og trykke på **OK**.

Hvis du vil forlade programvejledningen uden at ændre en indstilling, skal du trykke på **↶** (Tilbage).

Brug første gang

Første gang du åbner programvejledningen, scanner TV'et alle TV-kanaler for programvejledningsoplysninger. Dette kan tage flere minutter. Disse data lagres i TV'et. TV'et kan lagre programdata op til otte dage.

Indstillinger for programvejledning

Når et program er valgt i guiden, skal du trykke på **≡** **OPTIONS** for at vælge følgende:

• Angiv påmindelse

Hvis du vil indstille en skærbaseret påmindelse om, hvornår et program starter, skal du vælge **Angiv påmindelse** og trykke på **OK**. Programmet markeres med et **⌚** (ur). Denne påmindelse kan annulleres ved at vælge **Fjern påmindelse** og trykke på **OK**.

• Skift dag

Se gårsdagens eller morgendagens programmer.

• Flere oplysninger

Vis oplysninger om og kort beskrivelse af programmet.

• Søg efter genre

Få vist alle programmer efter genre.

• Fastlagt påmindelse

Hvis der er angivet en påmindelse, kan du få vist en liste over alle fastlagte påmindelser.

• Opdater programoversigt

Efter den indledende scanning lagrer TV'et programvejledningens data. Hvis du opdaterer eller geninstallerer kanaler eller omplacere kanallisten, skal programvejledningen opdateres. Vælg **Opdater programvejledning** for at opdatere. Påmindelser ryddes.

TV-station eller netværk

Hvis du vil vælge, hvor programvejledningsoplysningerne skal komme fra, skal du trykke på **🏠** > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Foretrukne** > **Programvejledning**.

Vælg **Fra netværket** eller **Fra TV-/radiostation**.

Fra netværket

Før du opretter forbindelse til Net TV, leveres programvejledningsoplysningerne fra TV-stationen. Når du har oprettet forbindelse til Net TV, skifter TV'et automatisk til internettet for at hente programvejledningsoplysninger.

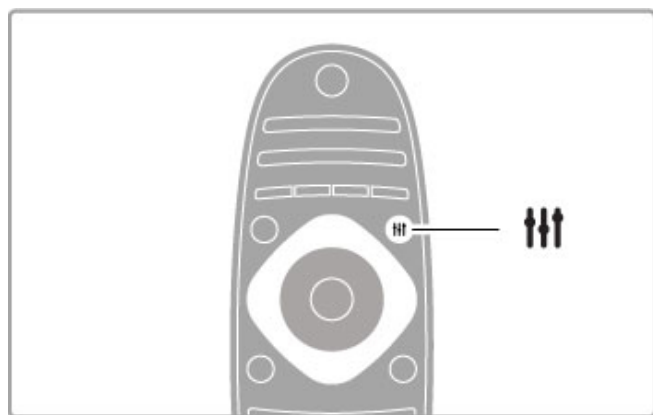
Fra TV-/radiostation

Oplysningerne i vejledningen kommer fra TV-/radiostationen eller -udbyderen.

Indstillinger for Smart-billede og Smart-lyd

Du kan nemt foretage justeringer af billede eller lyd ved at vælge en forudprogrammeret indstilling for begge dele.

Mens du ser TV, skal du trykke på **≡** **ADJUST** for at åbne menuen. Juster og vælg **Smart-billede** eller **Smart-lyd**. Foretag et valg på listen, og tryk på **OK**.



Smart-billede og Smart-lyd

Smart-indstillinger er en kombination af forudprogrammerede indstillinger, der passer til bestemte anvendelser, f.eks. spil eller TV-visning i dagslys.

Du kan justere en bestemt indstilling som f.eks. Lysstyrke eller Kontrast, Bas eller Diskant som en valgt smart indstilling. Smart-indstillingen husker dine justeringer.

Juster Smart-indstillinger

Hvis du vil justere en bestemt smart-indstilling, skal du vælge smart-indstillingen og trykke på **OK**. Tryk derefter på **🏠**, og vælg **Opsætning**. Vælg **TV-indstillinger**, gå til den individuelle indstilling, og juster den.

Hvis du vil gendanne de oprindelige værdier for Smart-indstillinger og fortryde de justeringer, du har foretaget, skal du først indstille TV'et til den Smart-indstilling, du vil nulstille. Tryk derefter på **🏠** > **Opsætning** > **TV-indstillinger**, vælg **Nulstil**, tryk på **OK**.

Læs mere om justering af separate indstillinger i **Hjælp** > **Opsætning** > **Billede, lyd og Ambilighd**.

Smart-billedliste

- **Personlig** - Dine egne personlige valg som angivet i Tilpas billede og lyd
- **Livagtig** - Ideel til visning i dagslys
- **Naturlig** - Naturlige billedindstillinger
- **Biograf** - Ideel til film
- **Spil** - Ideel til spil
- **Energibesparende** - Energirigtige indstillinger

- **Standard** - Fabriksindstillinger
- **Foto** - Ideel til visning af fotos
- **Brugerdefineret** - En indstilling til Smart-billede, som du selv angiver

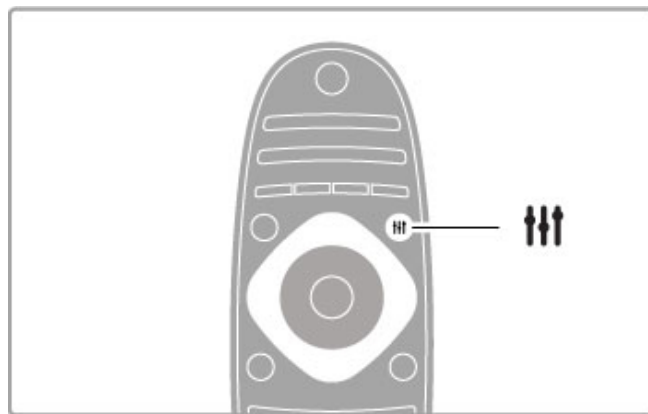
Liste over Smart-lyd

- **Personlig** - Dine egne personlige valg som angivet i Tilpas billede og lyd
- **Standard** - Fabriksstandard
- **Nyheder** - Ideel til tale
- **Film** - Ideel til film
- **Spil** - Ideel til spil
- **Drama** - Ideel til TV-serier
- **Sport** - Ideel til sportsprogrammer

Billedformat

Hvis der er sorte bjælker på skærmen, kan du justere billedformatet, så det udfylder skærmen.

Mens du ser TV, skal du trykke på **≡** **ADJUST** for at åbne menuen. Juster og vælg **Billedformat**. Vælg et format på listen, og tryk på **OK**.



Billedformater

Følgende formater er tilgængelige, afhængigt af billedet på skærmen:

- **Auto-fill**

Forstørrer automatisk billedet, så det passer til skærmen. Minimal billedforvrængning, undertekster er fortsat synlige. Ikke velegnet til PC-input.

- **Auto-zoom**

Zoomer automatisk ind på billedet, så det fylder så meget af skærmen som muligt uden forvrængning. Der vil muligvis være sorte bjælker. Ikke velegnet til PC.

- **Super-zoom**

Fjerner de sorte bjælker i siderne af 4:3-udsendelser. Billedet justeres, så det passer til skærmen.

- **Filmformat**

Skalerer billedet til formatet 16:9.

- **Bredformat**

Strækker billedet til formatet 16:9.

- **Ikke skalérbart**

Eksperttilstand til HD- eller PC-input. Pixel for pixel-visning. Der vises muligvis sorte bjælker på billeder fra en PC.

Skift til standby

Hvis TV'et er tændt, skal du trykke på  på fjernbetjeningen for at skifte til standby. Den røde standby-indikator lyser. Selvom TV'et forbruger meget lidt strøm, når det er i standby, forbruger det fortsat energi.

Hvis du ikke bruger TV'et i længere tid ad gangen, skal du slukke TV'et helt på tænd/sluk-knappen.

Autosluk

Hvis du bruger TV'et som en skærm eller bruger en digital modtager til at se TV (en set-top-boks - STB), og du ikke bruger fjernbetjeningen til TV'et, skal du deaktivere den automatiske slukning.

Dette vil forhindre TV'et i at slukke automatisk efter 4 timer, uden at trykke på en tast på TV'ets fjernbetjening.

Hvis du vil slå den automatiske slukning fra, skal du trykke på den **Grønne** tast, mens du ser TV-kanaler og vælge **Autosluk** og derefter **Fra**.

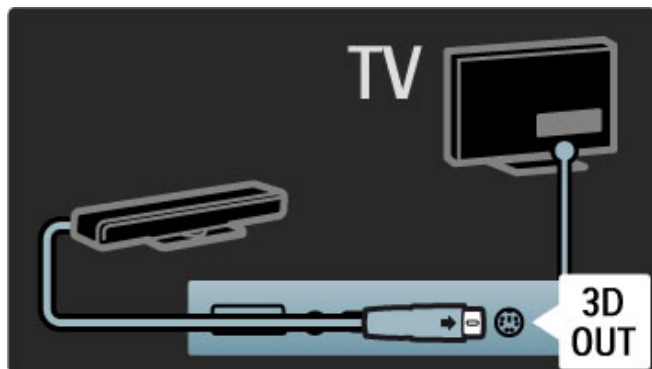
2.4 Se 3D

Det skal du bruge

Dette TV er forberedt til 3D Full HD-tilbehøret PTA02 (sælges separat).

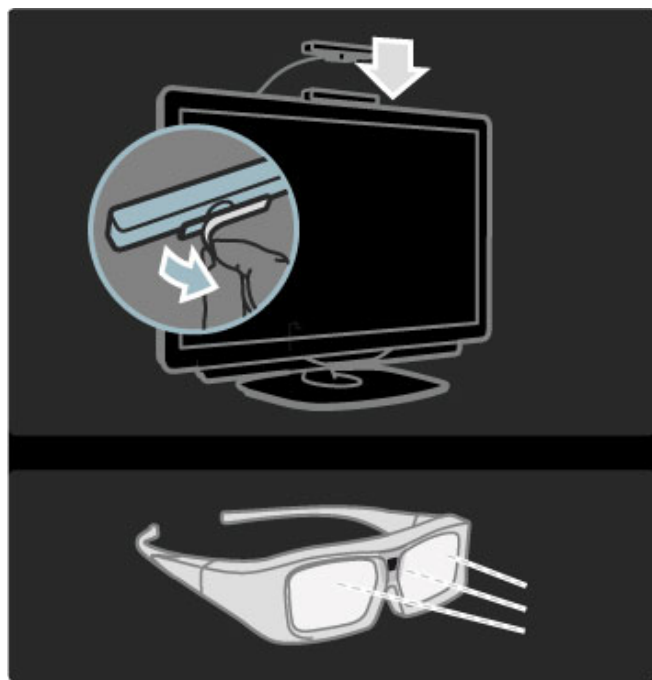
Installation af PTA02

- 1 Sluk TV'et.
- 2 Tilslut 3D-transmitteren til 3D-tilslutningen **3D Out** på bagsiden af TV'et.



- 3 Installer 3D-transmitteren ovenpå eller under TV'et. Sørg for, at transmitteren peger direkte mod det sted, hvor du sidder, når du ser TV.

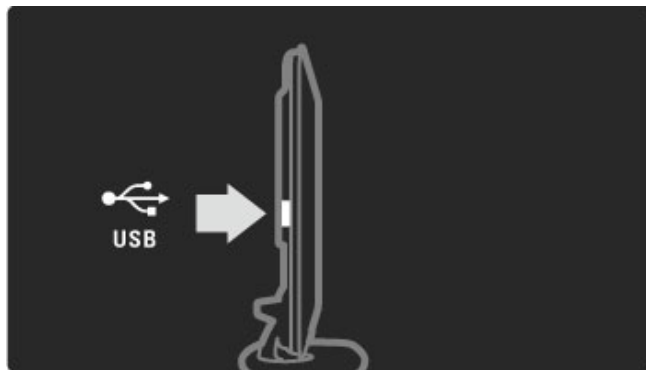
Det lille vindue midt på brillerne modtager 3D-signaler fra transmitteren.



Opdatering af tv-softwaren

For at gøre dit TV klar til 3D-oplevelser skal du opdatere TV-softwaren.

- 1 Tænd TV'et.
- 2 Tilslut USB-enheden til **USB**-stikket på siden af TV'et.



- 3 Softwareopdateringen starter automatisk, og under opdateringen vil TV'et muligvis slukke og tænde igen. Tryk ikke på nogen knapper på fjernbetjeningen, og vent, til meddelelsen "Operation Successful" (Handling fuldført) vises.

- 4 Frakobl USB-enheden, sluk TV'et, og tænd det igen.

Dit TV er nu klar til at vise 3D.

2.5 Se satellit

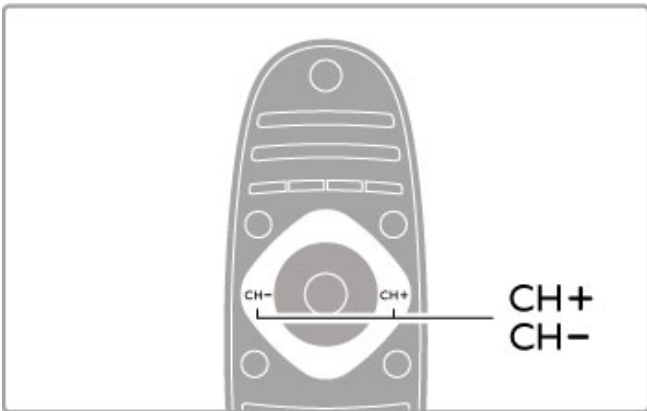
Skift kanaler

Hvis du vil se satellitkanaler, skal du trykke på **🏠** (Hjem), vælge **Se satellit** og trykke på **OK**.



Hvis du vil skifte satellitkanal, skal du enten trykke på **CH+** eller **CH-** på fjernbetjeningen. Du kan bruge taltastene, hvis du kender kanalnummeret, eller du kan bruge kanaloversigten til at vælge en kanal.

Hvis du vil skifte tilbage til den forrige kanal, skal du trykke på **↶** (Tilbage).



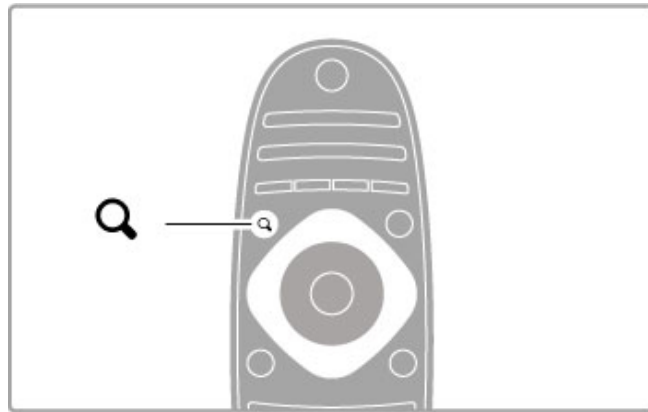
Kanalliste for satellit

Når satellitinstallation er udført, lagres satellitkanalerne på en specifik kanalliste til satellitkanaler. Læs mere om brug af kanaloversigten i **Hjælp > Brug dit TV > Se satellit > Kanalliste**.

Kanalliste

Åbn kanallisten, mens du ser satellitudsendelser ved at trykke på **Q.FIND**. Vælg en kanal med navigationstastene, og tryk på **OK** for at skifte til kanalen.

Tryk på **↶** (Tilbage) for at lukke kanallisten uden at skifte kanal.



Kanallistesider

Kanallisten kan have forskellige sider. Du kan få vist den næste eller den forrige side i kanallisten ved at trykke på **▶** eller **◀**.

Muligheder

Når kanallisten vises på skærbilledet, skal du trykke på **≡ OPTIONS** for at vælge:

- TV/radio
- Vælg liste
- Sorter
- Føj til foretrukne
- Skift navn
- Omplacer
- Vis skjulte kanaler
- Skjul kanal
- Kanallås

TV/radio

Indstil listen til at vise TV- eller radiokanaler.

Vælg liste

Vælg kanallisten blandt alle satellitter eller fra én bestemt satellit. Du kan også vælge kun at få vist dine foretrukne satellitkanaler. Den her valgte liste bestemmer, hvilke kanaler du kan gennemse med **CH+** og **CH-**, mens du ser satellit.

Sort (Sorter)

Du kan sortere kanallisten efter **Navn**, **Nummer** eller i grupper bestående af gratis luftbaserede og kodede kanaler - **Gratis/kodede**.

Føj til foretrukne

Når en kanal er markeret på kanallisten, kan du indstille den som en foretrukken kanal.

Læs **Hjælp > Brug dit TV > Se satellit > Foretrukne kanaler**.

Omplacer

Du kan ændre rækkefølgen af kanaler på listen.

1 Tryk på **≡ OPTIONS**, og vælg **Omplacer** for at gå i gang med at omplacere kanalerne.

2 Marker en kanal, og tryk på **OK**.

3 Placer kanalen det ønskede sted vha. navigationsknapperne, eller indtast den nye position direkte med taltastene.

4 Tryk på **OK** for at bekræfte placeringen. Du kan indsætte kanalen eller ombytte den.

Marker en anden kanal for at gøre det samme.

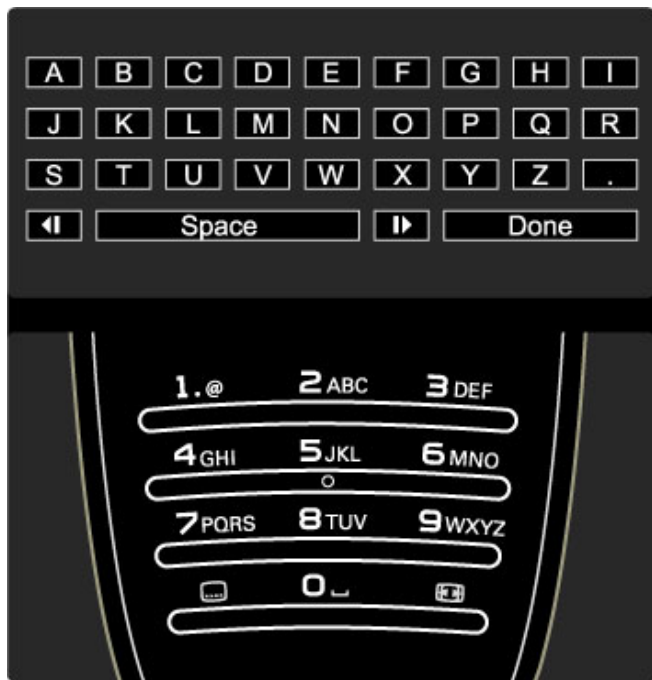
Tryk på **≡ OPTIONS** og vælg **Afslut omplacering** for at stoppe omplaceringen.

Omdøb

Du kan omdøbe en kanal på kanallisten.

1 Fremhæv den kanal på kanallisten, der skal omdøbes.

2 Tryk på **≡** **OPTIONS**, og vælg **Omdøb** for at starte omdøbningen. Du kan indtaste tekst direkte med fjernbetjeningens tastatur eller åbne et fuldt tastatur øverst på menuen til tekstindtastning.



Indtast tekst med tastaturet på fjernbetjeningen

Brug navigationsknapperne til at placere markøren i teksten. Tryk på **↶** (Tilbage) for at slette et tegn.

Brug fjernbetjeningens tastatur som ved indtastning af en SMS-besked for at indtaste et tegn. Brug tasten **1** til at vælge et specialtegn. Vælg **Ryd** for at slette et tegn.

Vælg **Udført** for at afslutte omdøbningen.

Indtast teksten med skærmtastaturet

Skærmtastaturet øverst på menuen til tekstindtastning åbnes ved at trykke på **OK**, når markøren i teksten blinker.

Brug navigationsknapperne på tastaturet til at markere et tegn, og tryk på **OK** for at indtaste det. Du sletter et tegn ved at trykke på **↶** (Tilbage) eller fremhæve **✕** og trykke på **OK**.

Du skifter mellem store og små bogstaver eller specialtegn ved at trykke på **▶** (Næste) eller **◀** (Forrige).

Hvis du vil redigere et tegn i en tekstlinje, skal du placere markøren på det pågældende tegn og bruge tasterne **←** og **→** i begge ender af skærmtastaturets mellemrumstast.

Skærmtastaturet lukkes ved at fremhæve **Udført** og trykke på **OK**.

Skjul kanal

Du kan skjule en kanal på kanallisten. Når du gennemser kanalerne, springes skjulte kanaler over.

1 På kanallisten skal du fremhæve den kanal, du vil skjule.

2 Tryk på **≡** **OPTIONS**, og vælg **Skjul kanal**. Kanalen skjules, så snart du lukker kanallisten.

Vis skjulte kanaler

Du kan genkalde alle skjulte kanaler og ophøre med at skjule dem.

1 På kanallisten skal du trykke på **≡** **OPTIONS** og vælge **Vis skjulte kanaler**. Kanallisten viser nu alle kanaler igen.

2 Tryk på **≡** **OPTIONS**, og vælg **Vis alt** for at få vist tidligere skjulte kanaler.

Hvis de tidligere skjulte kanaler stadig skal skjules, skal du trykke på **≡** **OPTIONS** og vælge **Afslut**.

Foretrukne kanaler

Du kan indstille din egen liste med foretrukne satellitkanaler.

Føj til foretrukne

På kanallisten skal du navigere til en kanal, som du vil markere som foretrukken, og trykke på **≡** **OPTIONS**. Vælg **Føj til foretrukne**. På listen er den foretrukne kanal markeret med et **★**. Du kan fjerne markeringen af en foretrukken kanal med **Fjern fra foretrukne**.

Kanalliste over foretrukne

Du kan indstille kanallisten til kun at vise dine foretrukne kanaler.

Når listen er på skærmen skal du trykke på **≡** **OPTIONS** og vælge **Vælg liste**. Vælg **Foretrukne** på listen, og tryk på **OK**. Når denne liste vælges, kan du gennemse dine foretrukne kanaler med **CH+** og **CH-**, mens du ser satellit.

Læs mere om indstillingerne på kanallisten for satellit under **Hjælp** > **Brug dit TV** > **Se satellit** > **Kanalliste**.

Kanallås

Du kan låse kanalerne for at forhindre børn i at se TV. Du skal indtaste den 4-cifrede børnesikringskode for at låse op.

Lås kanaler

Du kan låse kanaler på kanallisten.

Åbn kanallisten ved at trykke på **Q.FIND**. Lås kanalerne ved at trykke på **≡** **OPTIONS** og vælge **Kanallås**.

Indtast den 4-cifrede børnesikringskode. Vælg en kanal på listen ved at trykke på **≡** igen, og vælg **Lås kanal**. En låst kanal er markeret med en **🔒** (lås). Du kan vælge en anden kanal, der skal låses eller låses op.

Afslut Kanallås ved at trykke på **≡** og vælge **Afslut**.

Skift kode

Du kan skifte den aktuelle kode ved at trykke på **⬆** og vælge **Opsætning** > **Kanalindstillinger** og vælge **Børnesikring** > **Skift kode**.

Indtast den aktuelle kode, og indtast derefter den nye kode to gange. Den nye kode indstilles.

Glemte din kode?

Hvis du glemmer koden, kan du tilsidesætte den ved at indtaste **8888**.

Aldersbestemte programmer

Du kan forhindre børn i at se programmer, der ikke er egnet til deres alder, du kan indstille en aldersgrænse (en forældrevurdering).

Programmer med højere vurdering låses. Du skal indtaste den 4-cifrede børnesikringskode for at låse op. Ikke alle programmer er aldersbestemt. Aldersgrænsen indstilles for alle satellitkanaler.

Indstil en aldersgrænse

Tryk på **⬆** og vælg **Opsætning** > **Satellitindstillinger**, og vælg **Forældrevurdering**.

Før du kan vælge en aldersgrænse, skal du indtaste den 4-cifrede børnesikringskode. Hvis der ikke er angivet en børnesikringskode, kan du gøre det nu.

Når koden indtastes, kan du vælge aldersgrænse. Når aldersgrænsen for et program er tilsvarende eller højere end den aldersgrænse, du selv har angivet for dit barns alder, låses programmet. TV'et beder om koden for at låse programmet op. Hos nogle udbydere låser TV'et kun programmer med en højere aldersgrænse.

Skift kode

Du kan skifte den aktuelle kode ved at trykke på  og vælge **Opsætning > Kanalindstillinger** og vælge **Børnesikring > Skift kode**.

Indtast den aktuelle kode, og indtast derefter den nye kode to gange. Den nye kode indstilles.

Glemte din kode?

Hvis du glemmer koden, kan du tilsidesætte den ved at indtaste **8888**.

2.6 Se TV fra en tilsluttet enhed

Vælg en enhed

Føj en tilsluttet enhed til startmenuen, så den nemt kan vælges på et senere tidspunkt.

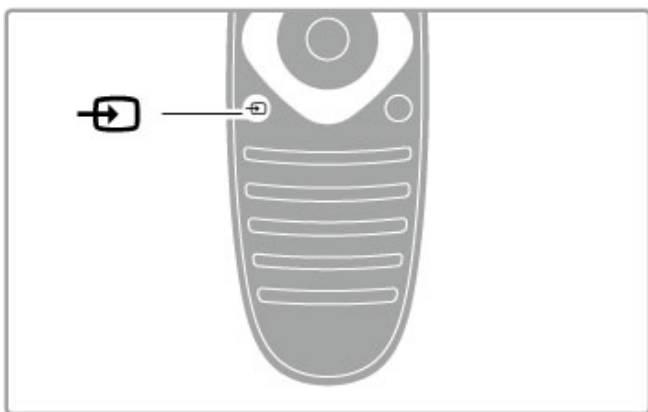
Læs mere om Tilføj dine enheder i **Hjælp > Brug dit TV > Menuer > Startmenu**.

Vælg fra startmenuen

Du kan vælge eller få vist en tilsluttet enhed eller aktivitet ved at trykke på  for at åbne **startmenuen** og vælge enheden eller dens aktivitet og trykke på **OK**. Kontroller, at enheden er tændt.

Vælg på listen med tilslutninger

Åbn listen med tilslutninger ved at trykke på  **SOURCE**. Vælg TV-tilslutningen, og tryk på **OK** for at skifte til enheden på denne tilslutning. Sørg for, at enheden er tændt.



Betjening af enheder

TV'ets fjernbetjening kan også bruges til at betjene en tilsluttet enhed. Enheden skal have EasyLink (HDMI-CEC), som er aktiveret. Enheden skal også være tilsluttet via et HDMI-kabel.

Betjening af en EasyLink-enhed

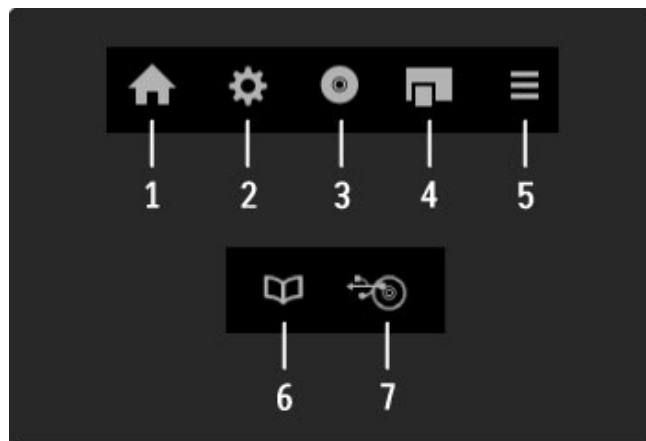
Du kan betjene en sådan enhed med fjernbetjeningen til TV'et ved at vælge enheden - eller dens aktivitet - i  startmenuen og trykke på **OK**. Alle tasters kommandoer undtagen tasten , tasten  **ADJUST** og tasten  **OPTIONS** videresendes nu til enheden.

Hvis den tast, du skal bruge, ikke findes på TV'ets fjernbetjening, kan du få vist ekstra taster på skærmen med Vis enhedsnøgler.

Vis enhedsnøgler

Du kan få vist enhedsnøglerne på skærmen ved at trykke på  **OPTIONS** og vælge **Vis enhedsnøgler**. Vælg den ønskede tast, og tryk på **OK**.

Tryk på  (Tilbage) for at skjule enhedstasterne.



Generelt åbner disse taster følgende enhedsmenuer:

- 1 Startmenu
- 2 Menuen Opsætning
- 3 Diskmenu (diskindhold)
- 4 Pop up-menu
- 5 Menuen Indstillinger
- 6 Programvejledning
- 7 Medievalg

Læs mere om EasyLink i **Hjælp > Opsætning > Enheder > EasyLink HDMI-CEC**.

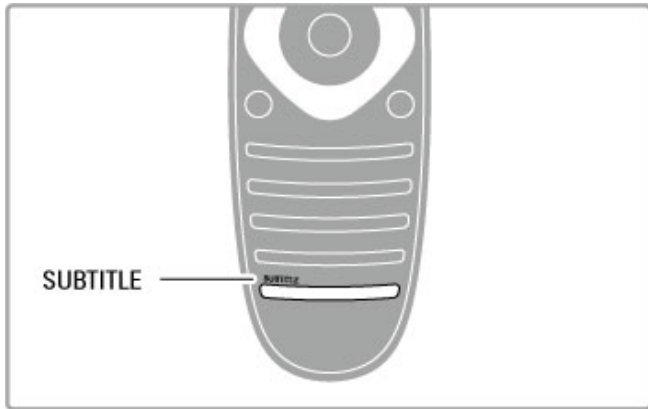
2.7 Undertekster og sprog

Undertekster

Programmets undertekster er tilgængelige det meste af tiden. Du kan slå undertekster til eller fra. Hvordan du indstiller undertekster afhænger af, om en kanal er analog eller digital.

Slå undertekster til

Du kan åbne menuen Undertekst ved at trykke på **SUBTITLE**. Du kan slå undertekster **Til** eller **Fra**. Vælg **Til ved ingen lyd** for kun at få vist undertekster, når lyden er slået fra med .



Analoge kanaler

Undertekster er tilgængelig foren kanal ved at skifte til kanalen og trykke på **TEXT** for at åbne Tekst. Indtast sidenummeret for undertekster, sædvanligvis 888, og tryk på **TEXT** igen for at lukke Tekst. Når undertekster aktiveres i menuen Undertekst, vises der undertekster, hvis de er tilgængelige. Hver analog kanal skal konfigureres separat.

Digitale kanaler

Du behøver ikke at aktivere undertekster i tekst-TV til digitale kanaler. Du kan indstille et foretrukket primært og sekundært undertekstsprog. Hvis disse undertekstsprog ikke er tilgængelige for en kanal, kan du vælge et andet tilgængeligt undertekstsprog.

Du kan indstille det primære og sekundære undertekstsprog ved at trykke på  og vælge **Opsætning > Kanalindstillinger** og vælge **Sprog > Primær** og **Sekundær undertekst**.

Du kan vælge et undertekstsprog, når ingen af dine foretrukne sprog vises, ved at trykke på  **OPTIONS**, vælge **Undertekstsprog** og vælge det sprog, der skal anvendes midlertidigt.

Lydsprog

Digitale TV-kanaler kan udsende lyd, der overfører flere forskellige sprog til et program. Du kan indstille TV'et til at skifte til dit foretrukne sprog, hvis det er tilgængeligt.

Indstil dit sprog

Du kan indstille dit foretrukne lydsprog ved at trykke på  og vælge **Opsætning > Kanalindstillinger** og vælge **Sprog > Primær** og **Sekundær lydsprog**. TV'et skifter automatisk til ét af dine sprog, såfremt det er tilgængeligt.

Du kan kontrollere, om et lydsprog er tilgængeligt, ved at trykke på  **OPTIONS** og vælge **Lydsprog**. Du kan vælge et andet lydsprog på listen.

Nogle digitale TV-kanaler sender speciel lyd og undertekster, der er tilpasset høre- og synshæmmede. Læs **Hjælp > Opsætning > Universel adgang**.

3 Mere TV

3.1 Net TV

Hvad er Net TV?

Net TV tilbyder internetprogrammer, også kaldet Apps. Disse Apps er skræddersyet til dit TV. Med disse Apps kan du læse nyheder på dit sprog, se infotainment eller leje en film i en videobutik eller se programmer, som du gik glip af, med TV-arkiv Apps. Der er en lang række tilgængelige Net TV Apps, afhængigt af dit land.



Net TV specifikt

- Tilgængeligheden af Net TV Apps afhænger af landet.
- Med Net TV kan du se alle internet-hjemmesider, du kan lide, men de fleste af dem er ikke skræddersyet til en TV-skærm og nogle plugins (f.eks. se sider eller videoer) er ikke tilgængelige på dit TV.

- Net TV Apps kan tilføjes, ændres eller stoppes.
- Net TV viser én side ad gangen på hele skærmen.
- Du kan ikke downloade og gemme filer, og du kan heller ikke installere plugins.

Net TV forum websted

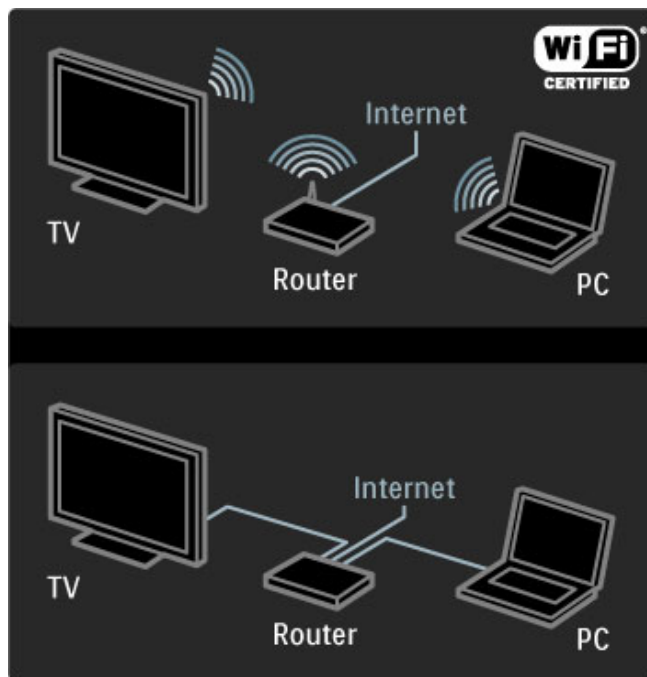
Find ud af mere om Net TV Apps på Net TV forum webstedet. www.supportforum.philips.com

Koninklijke Philips Electronics N.V. er ikke ansvarlig for indholdet i og kvaliteten af det indhold, der leveres af indholdstjenesteudbydere.

Det skal du bruge

For at se Net TV skal du tilslutte TV'et til en router med højhastigheds (bredbånd) tilslutning til internettet. Du kan bruge et hjemmenetværk, der er tilsluttet internettet. Du behøver ikke en computer.

Læs mere om oprettelse af forbindelse til dit hjemmenetværk i **Hjælp > Opsætning > Netværk**.



Konfigurer

Første gang du åbner Net TV, skal du acceptere vilkår og betingelser, før du kan fortsætte. Tryk på **OK** for at acceptere. Tryk på  (tilbage) for at afslutte Net TV.

Registrer

Hvis du accepterer, kan du tilmelde dig Club Philips. Vælg **Tilmeld**, og tryk på **OK**. Indtast din e-mail-adresse, vælg **Fortsæt** og tryk på **OK**. Bekræft e-mail-adressen.

Forældrestyring

Låsning af Apps tilladt for personer over 18 sker ved at aktivere Net TV's Forældrestyring ved at vælge **Aktiver** og trykke på **OK**. Indtast den oplåste PIN-kode efter eget valg. Bekræft din PIN-kode.

Apps tilladt for personer over 18 er nu låst.

En låst App åbnes ved at vælge App'en, og trykke på **OK**. TV'et beder dig om at indtaste din 4-cifrede kode.

Ryd Net TV-hukommelse

Hvis du vil gentage Net TV-konfigurationen og rydde alle adgangskoder, PIN-koder, historik og cookies, skal du trykke på  (Hjem), vælge **Opsætning > Netværksindstillinger > Ryd Net TV-hukommelse**.

Net TV Apps

Åbn Net TV

Du kan åbne Net TV ved at trykke på  (Hjem), vælge **Gennemse Net TV** og trykke på **OK**.

Du kan lukke Net TV ved at trykke på  (Hjem) og vælge en anden TV-aktivitet.

Startsiden for Net TV

Når du åbner Net TV, vises startsiden.

Naviger til siden ved at trykke på , ,  eller . Åbn en App ved at vælge App'en og trykke på **OK**. Gå tilbage til trin 1, og tryk på  (Tilbage).

Startsiden

- 1 App-galleriet
- 2 Dine Apps
- 3 Internet App
- 4 Aktuel TV-kanal



App-galleriet

Søg efter de Apps, som du vil føje til din startside, ved at vælge **App-galleri** og trykke på **OK**.

En App føjes til startside ved at vælge en App på listen og trykke på **Tilføj**.

Hvis du vil søge efter kategori, skal du vælge kategorifeltet (Alt) og trykke på **OK**.

Skærmtastaturet åbnes ved at vælge tekstindtastningsfeltet og trykke på **OK**.

Hvis du vil skifte til App-galleriet i et andet land, skal du vælge landet og trykke på **OK**.

Lås eller fjern en app

Hvis du vil låse eller fjerne en App, skal du vælge App'en og trykke på **≡ OPTIONS**. Vælg indstillingen, og tryk på **OK**.

Hent en app eller side igen

Tryk på **≡ OPTIONS**, og vælg **Hent side igen** for igen at prøve at hente en App eller en internetside.

Sikkerhedsoplysninger

Visning af sikkerhedsniveauet for den side, du er på, får du ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Sikkerhedsoplysninger**.

Internetwebsteder

Hvis du vil gennemse internet/websteder, skal du vælge **Internet** App på Net TV-hjemmesiden og trykke på **OK**.

Skærmtastaturet åbnes ved at vælge tekstindtastningsfeltet og trykke på **OK**.

Et besøgt websted kan fjernes fra listen ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Fjern fra historik**.

Videobutikker

Med videobutikken Apps i Net TV kan du leje dine favoritfilm i en videbutik med online udlejning. Du kan betale sikkert med dit kreditkort.

1 Åbn en videbutik App.

2 Vælg en video.

3 Foretag en online-betaling.

4 Download videoen.

5 Se videoen.

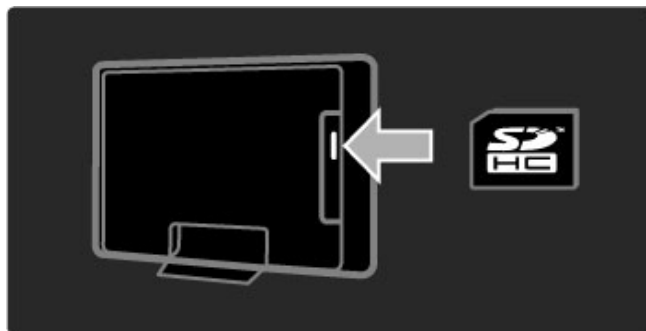
Det skal du bruge

For at leje og downloade en video skal du have en højhastigheds (bredbånd) internettilslutning til TV'et. Du skal også bruge et SD-hukommelseskort.

Læs mere om oprettelse af forbindelse til netværket under **Hjælp > Opsætning > Netværk**.

Videohukommelse

Du skal formatere et SD-hukommelseskort som videohukommelse for at downloade en video. Indsæt SD-kortet i SD-kortstikket på siden af TV'et. TV'et begynder automatisk at formatere SD-kortet. SD-kortet bør afvises, hvis skrivehastigheden er utilstrækkelig i forhold til videooverførsel. Når kortet er formateret, skal du lade det blive siddende i stikket.



Størrelse for SD-hukommelseskort

Brug et tomt SD-hukommelseskort med mindst 4 GB lagerkapacitet.

Til HD-videoer (high-definition), skal du bruge et SD-kort med mindst 8 GB lagringskapacitet. Brug et Speed Class 2 kort eller hurtigere.

Åbn en videbutik app

Åbn videobutikken ved at trykke på **🏠** (Hjem), vælge **Net TV** og trykke på **OK**. Vælg en videbutik App på Net TV's startside. Vælg videobutikken, og tryk på **OK**. Du kan føje en videbutik App til din startside i App-galleriet. Tilgængeligheden af videobutikker afhænger af det enkelte land.

Lej en video

Når du åbner en videbutik, bliver du bedt om at logge på eller om at oprette en log på-konto. Med et valgt tekstindtastningsfelt skal du trykke på **OK** for at åbne skærmtastaturet. Besøg videobutikkens websted for at få yderligere oplysninger.

Online-TV

Med de online TV Apps i Net TV kan du se programmer, som du gik glip af. Oftest kan du genkende en sådan online TV App på TV-selskabets logo.

Det skal du bruge

Før du kan se online TV-programmer, skal du have en højhastigheds (bredbånd) internetforbindelse til TV'et. Læs mere om oprettelse af forbindelse til netværket under **Hjælp > Opsætning > Netværk**.

Se online-TV

Hvis du vil se et online TV-program i Net TV, skal du trykke på **🏠** (Hjem), vælge **Gennemse Net TV** og trykke på **OK**. Vælg TV-selskabets App på Net TV's hjemmeside, og tryk på **OK**. Du kan føje en online TV-selskabs App til din startside fra App-galleriet.

Start et program

Vælg et program fra den online TV App-side, og tryk på **OK**. Oftest kan du bruge tasterne **▶** (Afspil) eller **⏸** (Pause) på fjernbetjeningen.

3.2 Interaktivt TV

Hvad er iTV?

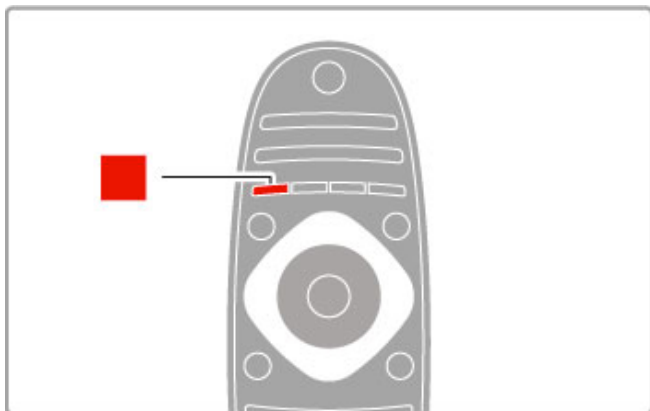
Interaktivt TV omfatter f.eks. infotainment eller programmer på en digital TV-kanal. Interaktivt TV afhænger af landet eller udsendelsestypen. Fordelene spænder fra udvidet tekst-TV til online-TV og meget andet.

Til visse iTV-tjenester skal du bruge en hurtig internetforbindelse. Læs **Hjælp** > **Opsætning** > **Netværk**.

Brug af iTV

Du kan åbne iTV ved at trykke på den **røde** tast, mens du ser en digital kanal. Hvis interaktivt TV er tilgængeligt, åbnes TV-stationens startside.

Luk iTV ved gentagne gange at trykke på **↶** (tilbage), indtil iTV-siden lukkes.



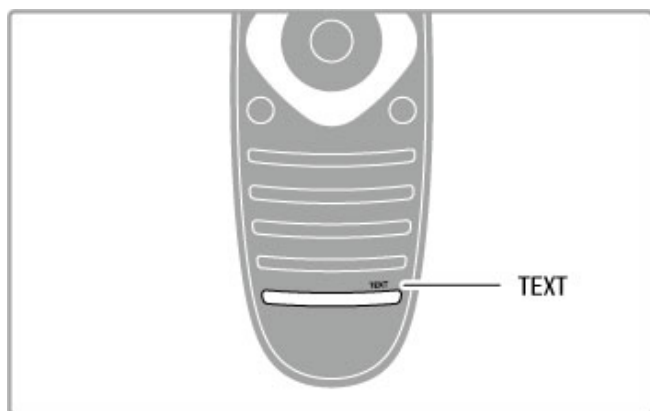
3.3 Tekst

Tekst-TV-sider

Åbn tekst-TV

Hvis du vil åbne tekst-TV, mens du ser TV-kanaler, skal du trykke på **TEXT**.

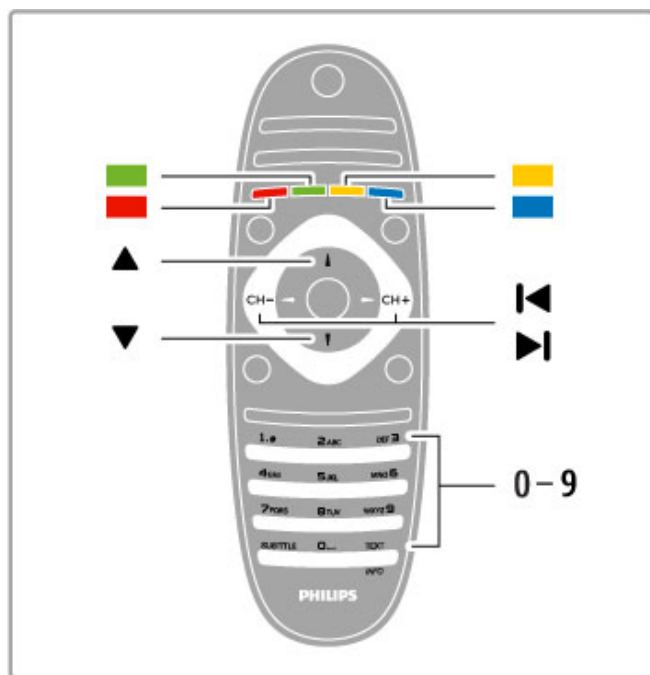
Hvis du vil lukke tekst-TV, skal du trykke på **TEXT** igen.



Vælg en tekst-TV-side

Sådan vælges en side...

- Indtast sidenummeret med taltasterne.
- Tryk på ► eller ◀.
- Tryk på ▲ eller ▼.
- Tryk på en farvetast for at vælge et af de farvekodede punkter nederst på skærmen.



Tekst-TV-undersider

En tekst-TV-side kan indeholde adskillige undersider. Undersidenumrene vises på bjælken ved siden af hovedsidennummeret.

Hvis du vil vælge en underside, skal du trykke på ◀ eller ▶.

T.O.P.-tekst-TV

Visse TV-stationer udbyder T.O.P.-tekst-TV.

Du kan åbne T.O.P.-tekst-TV i tekst-TV ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **T.O.P.-oversigt**.

Søg i tekst-TV

Du kan vælge et ord og søge i tekst-TV efter alle forekomster af det pågældende ord.

Åbn en tekst-TV-side, og tryk på **OK**. Vælg et ord eller et tal med navigationstasterne. Tryk nu på **OK** igen for at springe direkte til den næste forekomst af dette ord eller tal. Tryk på **OK** igen for at springe til den næste forekomst. Stop søgningen ved at trykke på ▲, indtil der ikke er valgt noget.

Tekst-TV fra en tilsluttet enhed

Visse tilsluttede enheder, der modtager TV-kanaler, tilbyder muligvis også tekst-TV.

Hvis du vil åbne tekst-TV fra en tilsluttet enhed, skal du trykke på **⬆**, vælge enheden og trykke på **OK**. Mens du ser en kanal på enheden, skal du trykke på **≡ OPTIONS**, vælge **Vis enhedsnøgler**, vælge tasten **≡** og trykke på **OK**. Tryk på **↶** (Tilbage) for at skjule enhedsnøglen. Luk tekst-TV ved at trykke på **↶** (Tilbage) igen.

Digital tekst (kun Storbritannien)

Nogle digitale TV-stationer tilbyder dedikeret Digitaltekst eller interaktivt TV på deres digitale TV-kanaler. Disse omfatter normalt tekst-TV med nummer-, farve- og navigationsknapperne til valg og navigation.

Luk digital tekst ved at trykke på **↶** (Tilbage).

Indstillinger for tekst-TV

I tekst-TV skal du trykke på **≡ OPTIONS** for at vælge følgende:

- Frys side
- Dobbeltskærm
- T.O.P.-oversigt
- Forstør
- Afsløre
- Bladre i undersider
- Sprog

Frys side

Stop den automatiske rotation af undersider ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Frys side**.

Dobbeltskærm/Fuld skærm

Du kan få vist TV-kanalen og tekst-TV ved siden af hinanden ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Dobbeltskærm**. Vælg **Fuld skærm** for at gå tilbage til fuldskræmsvisning.

T.O.P.-oversigt

Du åbner T.O.P.-tekst-TV ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **T.O.P.-oversigt**.

Forstør

Du kan forstørre tekst-TV-siden, så den bliver nemmere at læse, ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Forstør**. Rul ned på siden ved at trykke på ▼ eller ▲.

Afsløre

Du kan få vist skjulte informationer på en side ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Afsløre**.

Bladre i undersider

Du kan bladre i tilgængelige undersider ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Bladre i undersider**.

Sprog

Hvis du vil skifte det tegnsæt, som tekst-TV anvender, for at få vist teksten korrekt, skal du trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Sprog**.

Opsætning af tekst-TV

Sprog for tekst-TV

Visse digitale TV-stationer har flere forskellige Tekst-TV-sprog tilgængelige.

Du kan indstille det primære og sekundære sprog for tekst-TV ved at trykke på  > **Opsætning** > **Kanalindstillinger** og vælge **Primært** eller **Sekundær tekst-tv** og vælge dine foretrukne sprog til tekst-TV.

Tekst-TV 2.5

Hvis Tekst-TV 2.5 er tilgængeligt, opnår du bedre farver og grafik. Tekst-TV 2.5 er som standard aktiveret fra fabrikkens side.

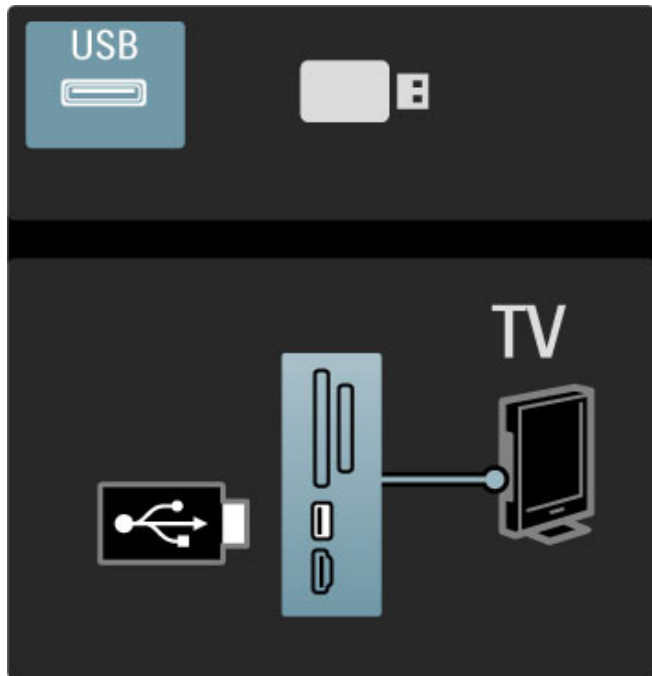
Hvis du vil deaktivere funktionen, skal du vælge  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Foretrukne** > **Tekst-tv 2.5**.

3.4 Videoer, fotos og musik

Gennemse USB

Du kan få vist fotos eller afspille musik og videoer fra en USB-hukommelsesenhed.

Isæt en USB-enhed i USB-stikket på venstre side af TV'et, mens TV'et er tændt. TV'et registrerer enheden og åbner en liste, der viser enhedens indhold. Hvis listen ikke vises automatisk, skal du trykke på **⬆**, vælge **Gennemse USB** og trykke på **OK**.



Hvis du vil lukke Gennemse USB, skal du trykke på **⬆** og vælge en anden aktivitet eller frakoble USB-enheden.

Vis fotos

Du kan se fotos ved at vælge et foto på listen og trykke på **OK**. Hvis der er flere fotos i mappen, starter TV'et et diasshow med disse fotos.

Stop visningen ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Stop**.

Stop eller genoptag afspilningen af diasshowet igen ved at trykke på **OK**.

Du kan få vist det næste foto ved at trykke på **▶**.

Du kan få vist det forrige foto ved at trykke på **◀**.

Indstillinger for fotos

Tryk på **≡ OPTIONS** for at vælge følgende:

- Vis info
- Stop
- Afspil én gang/Gentag
- Rotér
- Shuffle til/fra
- Diasshowhastighed
- Diasshowovergang
- Angiv som Scenea

Shufflefunkt. til

Afspiller filerne i tilfældig rækkefølge.

Angiver som Scenea

Indstiller det aktuelle foto som baggrundsfoto for Scenea.

Afspil videoer eller musik

Du kan afspille videoer eller musik ved at vælge filen på listen og trykke på **OK**. Hvis der er mere musik eller flere videofiler i mappen, afspiller TV'et filerne én ad gangen. Stop afspilningen ved at trykke på **≡ OPTIONS**.

Stop eller genoptag afspilningen ved at trykke på **OK**.

Afspil den næste fil i mappen ved at trykke på **▶**.

Afspil den forrige fil ved at trykke på **◀**.

Søg hurtigt frem ved at trykke på **▶**.

Søg hurtigt tilbage ved at trykke på **◀**.

Indstillinger for musik og videoer

Tryk på **≡ OPTIONS** for at vælge følgende:

- Stop
- Afspil én gang/Gentag
- Shuffle til/fra

Musik med fotos

Du kan afspille musik og se fotos samtidigt. Start fotodiasshowet, når du har startet musikken.

1 Vælg en mappe med musikfiler, og tryk på **OK**.

2 Vælg en mappe med fotofiler, og tryk på **OK**.

Stop visningen ved at trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Stop**.

Sæt skærm på Lydløs

Hvis du kun lytter til musik, kan du sætte TV-skærmen på lydløs for at spare energi.

Du kan sætte skærmen på lydløs ved at trykke på den **grønne** tast, vælge **Sæt skærm på Lydløs** og trykke på **OK**. Tænd for skærmen igen ved at trykke på en hvilken som helst tast på fjernbetjeningen.

Du kan få vist listen over kompatible afspilningsformater i **Hjælp > Specifikationer > Multimedier**.

Gennemse PC

Du kan få vist fotos eller afspille din musik og dine videoer fra en PC i dit hjemmenetværk.

TV'et er DLNA-certificeret, og er kompatibelt med andre DLNA-certificerede enheder.

Det skal du bruge

Hvis du vil gennemse disse PC-filer, skal du oprette forbindelse til TV'et via dit hjemmenetværk. Du må heller ikke glemme at indstille din medieserversoftware til at dele filerne med TV'et.

Gennemse PC

Du kan gennemse PC-filer ved at trykke på **⬆**, vælge **Gennemse PC** og trykke på **OK**.

Luk Gennemse PC ved at trykke på **⬆** og vælge en anden aktivitet.

Hvis netværket endnu ikke er installeret, når du vælger Gennemse PC, starter installation af netværket automatisk. Følg vejledningen på skærmen.

Du kan vælge og afspille dine filer ved at læse **Hjælp > Mere TV > Videoer, fotos og musik > Gennemse USB**.

Du kan finde listen over kompatible afspilningsformater i kompatibel medieserversoftware i **Hjælp > Specifikationer > Multimedia**.

Læs mere om oprettelse af forbindelse til et netværk i **Hjælp > Opsætning > Netværk**.

Scenea

Med Scenea kan du indstille et foto som et maleri på TV-skærmen. Vælg dit yndlingsfoto fra din fotosamling. Scenea åbnes ved at trykke på , vælge **Scenea** og trykke på **OK**. Hvis du ikke har valgt dit eget foto, vises der et forudprogrammeret foto. Luk Scenea-fotoet ved at trykke på en tast på fjernbetjeningen.



Vælg et foto til Scenea

1 Vælg et foto fra en tilsluttet USB-enhed eller fra en tilsluttet PC. Dette foto skal være i formatet JPEG.
2 Når fotoet er fremhævet på listen Gennemse USB eller Gennemse PC-listen, skal du trykke på  **OPTIONS**, vælge **Angiv som Scenea** og trykke på **OK**. Når du accepterer at overskrive det aktuelle foto, indstilles det nye foto.

Scenea lounge light

Hvis du vil deaktivere Ambilight, når Scenea er aktiveret, skal du trykke på  **ADJUST**. Du kan også trykke på **Ambilight** foran på TV'et.

Energibesparende

Du kan indstille TV'et til den energibesparende indstilling ved at trykke på  **ADJUST**, vælge **Smart-billede** og trykke på **OK**. Vælg **Energibesparende**.

Specifikt

Når er Scenea aktiveret, skifter TV'et automatisk til standby-tilstand efter 4 timer. Du får vist en advarselsmeddelelse 1 minut før, TV'et skifter til standby-tilstand. Denne automatiske overgang til standby-tilstand forebygger unødvendigt energiforbrug, hvis du glemmer, at Scenea er aktiveret.

Hvis indslumringstimeren er aktiveret, skifter TV'et også til standby, når det angivne tidsrum er forløbet. Scenea har ingen lyd.

Wi-Fi MediaConnect

Med Wi-Fi MediaConnect kan du se (projicere) din PC-skærm på dit TV trådløst. Du kan projicere video, musik, præsentationer eller andet indhold, der afspilles på din bærbare eller stationære computer.

Før du kan projicere PC-skærmen på dit TV, skal du installere Wi-Fi MediaConnect-softwaren på din PC.

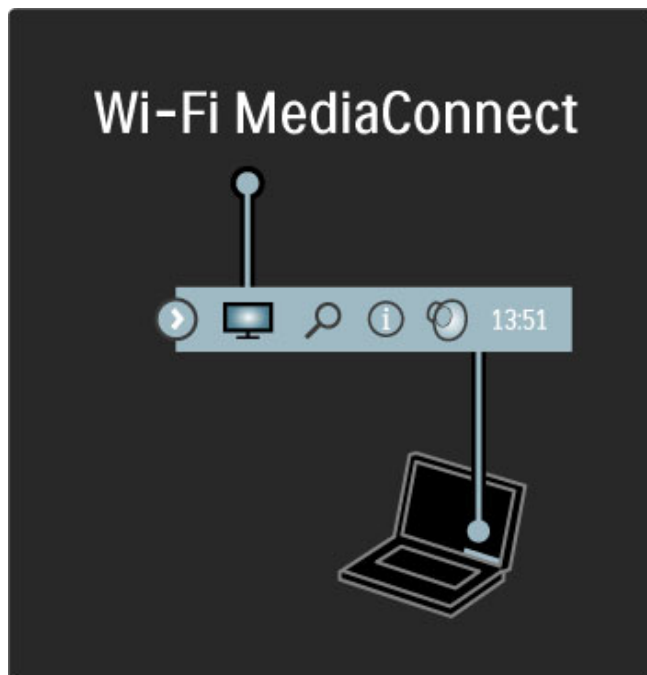
Læs mere om installering af Wi-Fi MediaConnect i **Hjælp** > **Opsætning** > **Netværk** > **Wi-Fi MediaConnect**.

Start projiceringen

Når du vil projicere PC-skærmen på et TV, skal du klikke på det lille TV-ikon på proceslinjen i det nederste højre hjørne af PC-skærmen. Din PC-skærm vises på dit TV.

Stop projiceringen

Klik på TV-ikonet igen for at stoppe projiceringen.



Hjælp til Wi-Fi MediaConnect

Du kan læse hjælpen til Wi-Fi MediaConnect ved at højreklikke på TV-ikonet på PC'ens proceslinje og vælge **Hjælp**.

Specifikt

Videoafspilningens kvalitet afhænger af din PC's ydeevne og båndbredden på dit trådløse netværk.

Du kan projicere video i HD (High Definition) eller SD (standardopløsning), afhængigt af din PC's processorkraft. Indholdsbeskyttelsen på de fleste DVD-diske eller Blu-ray-diske med film kan begrænse visning af filmen på et TV, når disken afspilles på en PC.

TV viser PC-mediefiler med en kort forsinkelse.

3.5 Spil

Spil et spil

Tilføj en spilkonsol

I startmenuen skal du begynde at Tilføje dine enheder for at føje konsollen til startside, så den nemt kan vælges senere. Når du tilføjer en spilkonsol til startmenuen, skal du vælge **Spil**, Når TV'et anmoder om enhedstypen. Hvis din spilkonsol er en EasyLink HDMI-CEC-enhed føjes den automatisk til startmenuen.



Smart-indstilling - Spil

Smart-billedindstillingen **Spil** indstiller TV'et til de ideelle spilindstillinger uden billedforsinkelse.

Hvis din spilkonsol tilføjes som Spil i startmenuen, skifter TV'et automatisk til spilindstillingen.

Hvis din spilkonsol er tilføjet automatisk til startmenuen som en **Blu-ray-afspiller** eller **DVD-afspiller**, skal du ændre Smart-billedindstillingen til **Spil**, før du begynder at spille.

Du kan ændre Smart-billedindstillingen til Spil, ved at trykke på **⏏ ADJUST** og vælge **Smart-billede > Spil** og trykke på **OK**. TV'et er klar til spil. Glem ikke at skifte tilbage til den normale Smart-billedindstilling, når du er færdig med at spille.

Læs mere om, hvordan du tilslutter en spilkonsol i **Hjælp > Tilslutninger > Tilslut flere enheder > Spil** eller **HD-spil**.

3.6 Låse og timere

Børnesikring

Du kan forhindre børn i at se en kanal eller et program, eller du kan låse kanaler eller låse for programmer med aldersgrænse.

Forældrevurdering

Nogle digitale TV-selskaber har aldersbestemt deres programmer. Når aldersgrænsen er tilsvarende eller højere end den, du har angivet for dit barns alder, låses programmet.

Hvis du vil se et låst program, skal du indtaste børnesikringskoden. Forældrevurderingen er indstillet for alle kanaler.

Indstil en aldersgrænse

Tryk på , og vælg **Opsætning** > **Kanalindstillinger**, og vælg **Børnesikring** > **Forældrevurdering**.

Før du kan vælge en aldersgrænse, skal du først indtaste den 4-cifrede børnesikringskode. Hvis der ikke er angivet en børnesikringskode, kan du gøre det nu.

Når koden indtastes, kan du vælge aldersgrænse. Når aldersgrænsen for et program er tilsvarende eller højere end den aldersgrænse, du selv har angivet for dit barns alder, låses programmet. TV'et beder om koden for at låse programmet op. Hos nogle udbydere låser TV'et kun programmer med en højere aldersgrænse.

Lås en kanal

Du kan låse en kanal ved at trykke på  og vælge **Opsætning** > **Kanalindstillinger** og vælge **Børnesikring** > **Kanallås**. På listen over kanalnumre kan du vælge en kanal og trykke på **OK** for at låse en kanal.

På listen markeres låste kanaler med **X**. Du kan du vælge en anden kanal, der skal låses eller låses op. Låsen aktiveres, så snart du lukker menuen.

Du kan ikke låse programmer fra tilsluttede enheder.

Skift kode

Du kan ændre den aktuelle kode ved at trykke på  og vælge **Opsætning** > **Kanalindstillinger** og vælge **Børnesikring** > **Skift kode**.

Indtast den aktuelle kode, og indtast derefter den nye kode to gange. Den nye kode indstilles.

Glemt din kode?

Hvis du glemmer koden, kan du tilsidesætte den ved at indtaste **8888**.

Sleep-timer

Med indslumringstimeren kan du indstille TV'et til automatisk at skifte til standby efter et bestemt klokkesæt.

Du kan indstille indslumringstimeren ved at trykke på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Foretrukne** > **Indslumringstimer**. Med skyderen kan du indstille tidsrummet til op til 180 minutter i trin à 5 minutter. Hvis du indstiller tidsrummet til 0 minutter, slukkes indslumringstimeren.

Du kan altid slukke for TV'et før eller nulstille tiden, mens der tælles ned.

4 Opsætning

4.1 Billede og lyd

Smart-indstillinger

Hvis du vælger en Smart-indstilling i menuen ADJUST, kan du igen skifte indstillingerne for den valgte indstilling for Smart-billede og Smart-lyd i Opsætning. Smart-indstillingen husker dine ændringer.

Nulstil en Smart-indstilling

Hvis du vil nulstille en Smart-indstilling til de oprindelige værdier, skal du vælge den Smart-indstilling, som du vil nulstille i menuen. Tryk derefter på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger**, vælg **Nulstil**, tryk på **OK** og bekræft.

Læs mere om indstillinger af Smart-billede og Smart-lyd i **Hjælp** > **Brug dit TV** > **Se TV** > **Indstillinger af Smart-billede og Smart-lyd**.

Billede

I menuen Billede kan du justere alle billedindstillinger enkeltvist.

Åbn Billedindstillinger ved at trykke på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Billede**.

• Kontrast

Indstiller kontrastniveauet for billedet.

• Lysstyrke

Indstiller lysstyrkeniveauet for billedet.

• Farve

Indstiller farvemætningsniveauet.

• Farvenuance

Hvis der udsendes NTSC, kompenserer farvenuance for farvevariationerne.

• Skarphed

Indstiller niveauet for skarphed af fine detaljer.

• Støjreduktion

Bortfiltrerer og reducerer billedstøj i billedet.

• Farvetone

Indstiller farverne til **Normal**, **Varm** (rødlig) eller **Kold** (blålig).

Vælg **Brugerdefineret** for at foretage dine egne personlige indstillinger i menuen Brugerdefineret.

• Brugerdefineret farvetone

Brug skyderen til at indstille farvetemperaturen for billedet.

• Perfect Pixel HD

Styrer de avancerede indstillinger for Perfect Pixel HD Engine.

- **Perfect Natural Motion** fjerner sløring i bevægelser og gengiver jævne bevægelser, navnlig i film.

- **LED 400 Hz Clear LCD** giver en overlegen

bevægelsesskarphed, bedre sortniveau, høj kontrast med flimmerfrit, roligt billede og bredere synsvinkel.

- **Super opløsning** sikrer overlegen skarphed, navnlig på linjer og konturer i billedet.

- **Perfekt kontrast** angiver det niveau, ved hvilket TV'et automatisk forbedrer detaljerne i mørke, mellem mørke og lyse områder i billedet.

- **Dynamisk baggrundslys** angiver det niveau, ved hvilket strømforbruget kan reduceres ved at dæmpe skærmens lysstyrkeintensitet. Vælg mellem det mest ideelle strømforbrug eller billedet med den bedste lysstyrkeintensitet.

- **MPEG artefakt-reduktion** udjævner de digitale overgange i billedet.

- **Farveforbedring** gør farverne mere levende og forbedrer opløsningen i detaljer i stærke farver.

- **Gamma** er en ikke-lineær indstilling for billedets lysstyrke og kontrast. Brug bjælken til at indstille en højere eller lavere gamma-værdi.

• PC-tilstand

Indstiller TV'et til den ideelle, foruddefinerede computerindstilling, hvis der er tilsluttet en computer.

• Lysensor

Justerer billedet og Ambilight-indstillingerne til automatisk at tilpasse sig lysforholdene i lokalet.

• Billedformat

Læs **Hjælp** > **Brug dit TV** > **Se TV** > **Billedformat**.

• Skærmkanter

Forstør billedet en smule for at skjule forvrængede kanter.

• Billedskift

Flyt billedet opad/nedad eller til venstre/til højre med markørtasterne.

Lyd

I menuen Lyd kan du justere alle lydindstillinger enkeltvist.

Åbn Lydindstillinger ved at trykke på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Lyd**.

• Bas

Indstiller niveauet af dybe toner i lyden.

• Diskant

Indstiller niveauet af høje toner i lyden.

• Surround

Indstiller surroundlydeffekten fra de indbyggede højttalere.

• Hovedtelefonlydstyrke

Indstiller lydstyrken ved tilslutning af hovedtelefoner til TV'et.

• Automatisk volumenjustering

Reducerer de pludselige udsving i lydstyrken, som f.eks. i starten af en reklame eller i forbindelse med kanalskift.

• Balance

Indstiller balancen mellem højre og venstre højttaler, så den passer til din lytteposition.

Eco-indstillinger

Eco-indstillinger hjælper i kombination med TV'ets indstillinger med at bevare miljøet.

Mens du ser TV-kanaler, skal du trykke på den **grønne** tast for at åbne **Eco-indstillinger**. Aktive indstillinger er markeret med et .

Tryk igen for at lukke.

Energibesparende

Denne indstilling til Smart-billede justerer billedet og Ambilight til den mest energibesparende indstilling. Funktionen aktiveres ved at vælge **Energibesparende** i Eco-indstillinger og trykke på **OK**. Vælg en anden Smart-billedindstilling for at slå Energibesparende fra.

Skærm fra

Hvis du kun lytter til musik, kan du slukke for TV-skærmen for at spare energi. Vælg **Skærm fra**, og tryk på **OK**. Tryk på en hvilken som helst tast på fjernbetjeningen for at tænde for skærmen igen.

Lyssensor

Den indbyggede lyssensor justerer automatisk billedet sammen med Ambilight til lokalets lysforhold. Funktionen kan aktiveres ved at vælge **Lyssensor** og trykke på **OK**. Hvis du vil deaktivere funktionen, skal du trykke på **OK** igen.

Autosluk

Hvis der under en 4 timers periode ikke trykkes på nogen taster på TV'ets fjernbetjening, slukker TV'et automatisk for at spare energi. Du kan slukke for denne **Automatisk slukning**.

Hvis du bruger TV'et som en skærm eller bruger en digital modtager til at se TV (en set-top-boks - STB), og du ikke bruger fjernbetjeningen til TV'et, skal du deaktivere den automatiske slukning.

4.2 Ambilight

Placering

Den bedste Ambilight-effekt :

- Dæmp lysforholdene i rummet, og anbring TV'et op til 25 cm væk fra væggen.
- Juster Ambilight efter farven på din væg derhjemme i Vægfarve-indstillingen.
- For at undgå dårlig forbindelse for den infrarøde fjernbetjening skal enhederne anbringes ude af syne for Ambilight.

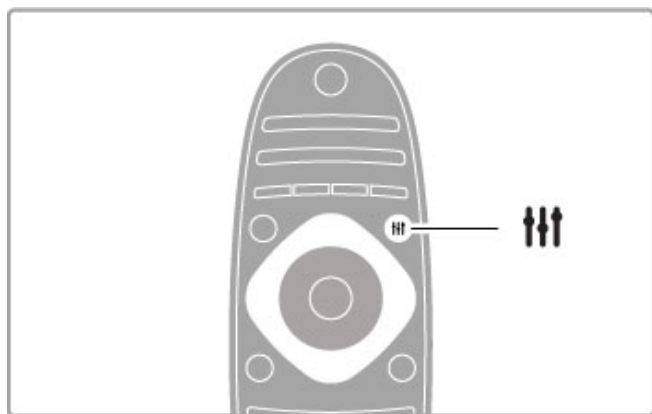


Juster

Du kan åbne menuen for justering ved at trykke på **||||ADJUST**. Tryk på **||||** igen for at lukke.

Slå Ambilight til eller fra

I menuen Juster skal du vælge **Ambilight** og trykke på **OK**. Slå Ambilight **Til** eller **Fra**. Du kan også trykke på Ambilight på TV'et.



Dynamisk Ambilight

I menuen Juster skal du vælge **Dynamisk Ambilight** og trykke på **OK**. Juster den hastighed, som Ambilight reagerer med i forhold til billeder på skærmen.

Læs mere om Ambilight-indstillinger i **Hjælp > Opsætning > Ambilight > Indstillinger**.

Indstillinger

Der er flere Ambilight-indstillinger tilgængelige i menuen Ambilight-indstillinger i Opsætning. Hvis du vil ændre disse indstillinger, skal du trykke på **⬆** og vælge **Opsætning > TV-indstillinger > Ambilight**.

Ambilight-lysstyrke

Du kan indstille Ambilight-lysstyrken ved at vælge **Ambilight-lysstyrke** og trykke på **OK**. Juster lyseffekten for Ambilight.

Ambilight-farve

Ambilight-farven indstilles ved at vælge **Ambilight-farve** og trykke på **OK**. Væg **Dynamisk**, hvis Ambilight skal reagere på de billeder, der vises på skærmen, eller vælg en af de faste farver. Væg **Brugerdefineret**, hvis du vil indstille en bestemt farve.

Brugerdefineret farve

Du kan angive en Ambilight-farve efter eget ønske ved at vælge **Brugerdefineret** i menuen **Ambilight-farve**. Når Brugerdefineret er valgt, kan du åbne menuen **Brugerdefineret farve**. Væg **Palet** for at vælge din egen farve. Brugerdefineret Ambilight-farven er en fast (ikke-dynamisk) farveindstilling.

Adskillelse

Hvis du vil indstille farveforskellen mellem lyskilderne på begge sider af TV'et, skal du vælge **Adskillelse**. Adskillelse **Fra** giver en dynamisk, men ensartet Ambilight-farve.

TV'et slukker

Hvis Ambilight skal fade ud og slukkes få sekunder efter, du har slukket for TV'et, skal du vælge **TV'et slukker**. Lad Ambilight fade ud og slukke helt, før du tænder for TV'et igen.

Lounge light

Læs mere om Lounge light i **Hjælp > Opsætning > Ambilight > Lounge light**.

Scenea lounge light

Hvis Ambilight altid skal være slukket, når Scenea er tændt, skal du vælge **Scenea lounge light** og vælge **Fra**.

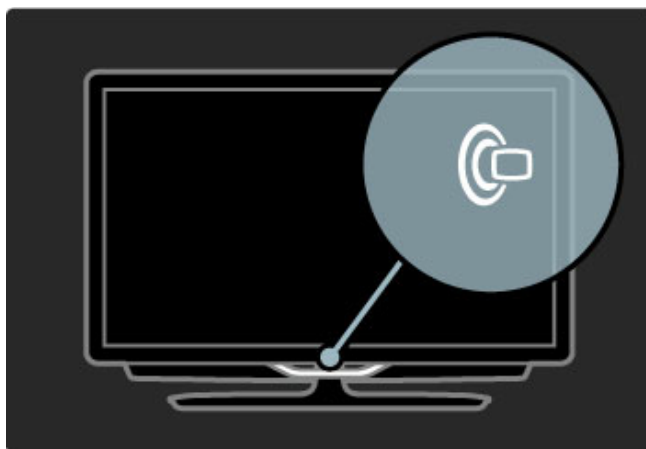
Vægfarve

Farven på væggen bag TV'et kan påvirke Ambilights farveeffekt. Du kan korrigere for denne påvirkning ved at vælge **Vægfarve** og vælge en farve, der passer til væggens farve. Ambilight korrigerer farverne, så de passer optimalt til den farve, væggen bag TV'et har.

Lounge light

Når TV'et er i standby, kan du aktivere Ambilight og oprette en Lounge light-effekt i rummet.

Du kan aktivere Ambilight, mens TV'et er på standby, ved at trykke på **Ambilight** på TV'et.



Hvis du vil ændre farveskemaet for Lounge light, skal du trykke på **Ambilight** på TV'et igen.

Hvis du vil deaktivere Lounge light, skal du trykke på **Ambilight** på TV'et, og holde den inde i 3 sekunder.

Du kan også konfigurere farveskemaet i menuen Opsætning.
Når TV'et er tændt, skal du trykke på  og vælge **Opsætning**.
Vælg **TV-indstillinger** > **Ambilight** > **Lounge light**. Vælg den farve,
som Lounge light skal starte op med.

4.3 Kanaler

Omarranger og skift navn

Du kan omplacere og omdøbe kanaler på Kanallisten.

Hvis du vil omplacere eller omdøbe en kanal, skal du læse **Hjælp > Brug dit TV > Se TV > Kanalliste**.

Opdater kanaler

TV'et anbringer alle installerede kanaler på Kanallisten. Hvis du modtager digitale kanaler, kan du indstille TV'et til automatisk at opdatere listen med nye kanaler. Du kan også selv foretage en opdatering af Kanallisten.

Automatisk kanalopdatering

En gang dagligt, kl. 06.00, opdaterer TV'et kanalerne og lagrer nye kanaler. Tomme kanaler fjernes. Der vises en meddelelse ved opstart af TV'et vedrørende nye eller fjernede kanaler. TV'et skal være på standby for automatisk at kunne opdatere kanaler.

Hvis du vil deaktivere meddelelsen ved opstart, skal du trykke på **🏠 > Opsætning > Kanalindstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Opstartsmeddelelse > Opstartsmeddelelse**, og vælg **Fra**.

Hvis du vil deaktivere den automatiske kanalopdatering skal du trykke på **🏠 > Opsætning > Kanalindstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Kanalinstallation > Automatisk kanalopdatering**, og vælg **Fra**.

Start en opdatering

Du kan selv starte opdateringen ved at trykke på **🏠 > Opsætning > Søg efter nye kanaler** og trykke på **OK**. Vælg **Opdater kanaler**, og tryk på **OK**. Tryk på **Start**. Opdateringen kan tage nogle få minutter. Følg instruktionerne på skærmen.

Geninstaller kanaler

Geninstaller kanaler

For kun at geninstallere kanalerne, skal du trykke på **🏠 > Opsætning > Søg efter kanaler > Geninstaller kanaler** og trykke på **OK**. Vælg **DVB-T** eller **DVB-C**. Kanalsøgningen kan tage nogle få minutter. Følg instruktionerne på skærmen.

Fuld installation

Du kan gentage en fuld TV-installation ved at trykke på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Geninstaller TV** og trykke på **OK**. Installationen tager nogle få minutter. Følg instruktionerne på skærmen.

Du kan omplacere og omdøbe kanaler på Kanallisten.

Kopiering af kanalliste

Kanallistekopiering er beregnet til forhandlere og superbrugere.

Med Kanallistekopiering kan du kopiere de installerede kanaler på et TV til et andet Philips TV i samme serie. Med Kanallistekopiering undgår du en tidskrævende kanalsøgning og du kan tilbyde en foruddefineret kanallisteopsætning. Den lille kopierede fil, passer til alle USB-hukommelseseenheder.

Betingelser

- Begge TV er fra den samme årrække.
- Begge TV har den samme produkttypetilføjelse for DVB (H, K, M, T eller D/00) i typenummeret og har TV'et installeret for det samme land.

- Begge TV har samme hardwaretype. Kontroller hardwaretypen på TV'ets identifikationsplade bagpå TV'et. Typisk angivet som Q . . . LA
- Begge TV har compatible softwareversioner. Når du uploader, vises en meddelelse på skærmen, der advarer dig, hvis softwareversionerne ikke er kompatible.

Kopiering af en kanalliste

1 Tænd for TV'et, som har installeret kanalerne. Tilslut en USB-hukommelseseenhed.
2 Tryk på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Foretrukne > Kopiering af kanalliste > Kopier til USB** og tryk på **OK**. Hvis du vil kopiere kanallisten fra dette TV, bliver du muligvis bedt om at indtaste den TV PIN-kode, som du indtastede under installationen.

3 Når kopieringen er færdig, skal du frakoble USB-hukommelseseenheden.

Du kan nu uploade den kopierede Kanalliste til et andet Philips TV.

Upload en kanalliste

Til et TV, der endnu ikke er installeret

1 Tilslut strømstikket for at starte installationen, og vælg sprog og land. Du kan springe Søg efter kanal over. Afslut installationen.
2 Tilslut USB-hukommelseseenheden, der indeholder Kanallisten til det andet TV.

3 Hvis du vil starte med at uploade kanallisten, skal du trykke på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Foretrukne > Kopiering af kanalliste > Kopier til TV** og trykke på **OK**. Du bliver muligvis bedt om at indtaste TV PIN-koden til dette TV.

4 TV'et meddeler, om kanallisten er kopieret til TV'et. Frakobl USB-hukommelseseenheden.

Et allerede installeret TV

1 Bekræft landeindstillingen for TV'et. (Bekræft denne indstilling ved at trykke på **🏠 > Opsætning > Søg efter kanaler > Geninstaller kanaler** og tryk på **OK**. Tryk på **↩** (Tilbage) og senere **Annuller** for at forlade søgningen efter kanaler).

Hvis landet er korrekt, fortsætter du med trin 2 herunder. Hvis landet ikke er korrekt, skal du starte med at geninstallere. Geninstalleringen starter ved at trykke på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Geninstaller TV** og trykke på **OK**. Vælg det korrekte land, og spring Søg efter kanaler over. Afslut installationen. Gå tilbage til trin 2, når installationen er udført.

2 Tilslut USB-hukommelseseenheden, der indeholder Kanallisten til det andet TV.

3 Hvis du vil starte med at uploade kanallisten, skal du trykke på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Foretrukne > Kopiering af kanalliste > Kopier til TV** og trykke på **OK**. Du bliver muligvis bedt om at indtaste TV PIN-koden til dette TV.

4 TV'et meddeler, om kanallisten er kopieret til TV'et. Frakobl USB-hukommelseseenheden.

DVB-T eller DVB-C

Hvis der både er DVB-T- og DVB-C-modtagelse tilgængelig i dit land, og hvis dette TV er forberedt til modtagelse af DVB-T og DVB-C i dit land, har du valgt den ene eller den anden under kanalinstallationen.

Hvis du vil ændre DVB-indstillingen for at starte en ny kanalinstallation, skal du trykke på **🏠 > Opsætning > Kanalindstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Kanalinstallation > Antenne/Kabel**, og tryk på **OK**. Vælg den ønskede DVB-

DVB-C-kanalinstallation

Af hensyn til brugervenligheden er alle DVB-C-indstillinger indstillet til automatisk. Hvis din DVB-C-udbyder har tildelt dig specifikke DVB-C-værdier som en symbolhastighed eller en frekvens, skal du indtaste disse værdier, når TV'et beder om dem i forbindelse med installation.

DVB-T + DVB-C

Du kan konfigurere dit TV til DVB-T og DVB-C. Installer først det ene system og derefter det andet. Når begge installationer er fuldført, viser kanaloversigten både kanaler af typen DVB-T og DVB-C.

Modtagekvalitet

Hvis du modtager digitale kanaler, kan du kontrollere kvaliteten og signalstyrken til en kanal.

Hvis du bruger en antenne, kan du flytte den og prøve at forbedre modtagelsen.

Du kan kontrollere modtagekvaliteten for en digital kanal ved at gå til kanalen og trykke på  > **Opsætning** > **Kanalindstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Kanalinstallation** > **Digital: Testmodtagelse**, og tryk på **OK**.

Den digitale frekvens vises for denne kanal. Hvis modtagelsen er ringe, kan du prøve at flytte på antennen. Du kan kontrollere signalkvaliteten for denne frekvens igen ved at vælge **Søg** og trykke på **OK**.

Hvis du selv vil indtaste en bestemt frekvens, skal du vælge frekvensen ved at placere pilene på et tal med  og  og redigere tallet med  og . Du kan kontrollere frekvensen ved at vælge **Søg** og trykke på **OK**.

Hvis du bruger DVB-C til at modtage kanaler, vil indstillingerne **Symbolhastighedstilstand** og **Symbolhastighed** være tilgængelige. I **Symbolhastighedstilstand** skal du vælge **Automatisk**, medmindre din kabeludbyder har tildelt dig en specifik symbolhastighedsværdi. Du kan indtaste symbolhastighedsværdien med tasterne.

Manuel installering - analog

Analoge TV-kanaler kan indstilles manuelt en efter en.

Du kan installere kanaler manuelt ved at trykke på  > **Opsætning** > **Kanalindstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Kanalinstallation** > **Analog: Manuel installering**, og tryk på **OK**.

1 System

Konfigurer TV'et-systemet ved at vælge **System** og trykke på **OK**. Vælg dit land eller den del af verden, hvor du befinder dig nu.

2 Find kanal

Du kan søge efter en kanal ved at trykke på **Find kanal** og trykke på **OK**. Vælg **Søg**, og tryk på **OK**. Du kan også selv indtaste en frekvens. Hvis modtagelsen er ringe, kan du trykke på **Søg** igen. Hvis du vil lagre kanalen, skal du vælge **Udført** og trykke på **OK**.

3 Finjustering

Du kan finjustere en kanal ved at vælge **Finjustering** og trykke på **OK**. Du kan finjustere kanalen med  eller . Hvis du vil lagre den fundne kanal, skal du trykke på **Udført** og **OK**.

4 Gem

Du kan arkivere kanalen på det aktuelle kanalnummer eller som et nyt kanalnummer. Vælg **Opdatér aktuel kanal** eller **Gem som ny kanal**.

Trinene kan gentages, indtil du har fundet alle tilgængelige analoge TV-kanaler.

Indstilling af ur

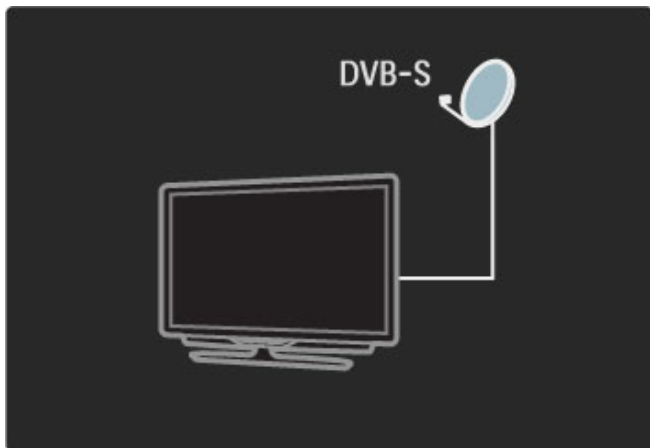
I visse lande udsender digitale TV-stationer ikke oplysninger om UTC - Coordinated Universal Time. Skift til og fra sommertid ignoreres muligvis, og TV'et kan vise et ukorrekt klokkeslæt.

Du kan justere TV'ets klokkeslæt ved at trykke på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Foretrukne** > **Klokken** og vælge **Afhængigt af land**. Vælg **Sommertid**, og vælg den korrekte indstilling.
Du kan indstille tid og klokkeslæt manuelt ved at vælge **Manuel**. Vælg derefter **Tid** eller **Dato**.

4.4 Satellitkanaler

Introduktion

Udover at kunne modtage DVB-T og DVB-C har dette TV indbygget en **DVB-S-satellitmodtager**. Med en parabolantenne tilsluttet kan du modtage **digitale satellitkanaler**. Du skal ikke bruge en eksternt satellitmodtager.



LNB

En LNB (Low Noise Block-nedkonverter) indfanger signalerne fra en satellit og er monteret på enden af stangen til parabolen. TV'et kan modtage signaler fra 4 forskellige LNB'er.

Installering

Med en korrekt opsat og tilsluttet parabolantenne kan du installere satellitkanaler på TV'et.

Du kan installere kanaler fra 4 forskellige satellitter (4 LNB'er).

1 Installer

Hvis du vil søge efter satellitter og installere satellitkanaler, skal du trykke på **↑** > **Opsætning** > **Søg efter satellit** og trykke på **OK**. Hvis du allerede har installeret satellitter, skal du vælge **Geninstaller kanaler** og trykke på **OK**.

2 Tilslutningstype

Før du starter på at søge efter satellitter, skal du konfigurere tilslutningstypen. Tilslutningstypen bestemmer antallet af LNB'er (antallet af forskellige satellitter), som du kan installere. Af hensyn til installationen skal du vælge den korrekte type til antallet af satellitter, du vil installere.

Du kan konfigurere tilslutningstypen ved at vælge **Indstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Tilslutningstype**, og vælg **1 LNB**, hvis du kun har én LNB, vælg **DiSEqC Mini** til 2 LNB'er, eller vælg **DiSEqC 1.0** for at installere 3 eller 4 LNB'er. Vælg **Udført** for at afslutte indstillingerne.

3 Søg efter satellitter

Start søgningen ved at vælge **Start** og trykke på **OK**. TV'et søger efter alle tilgængelige satellitter. Dette kan tage flere minutter. Hvis der ikke findes nogen satellitter, skal du kontrollere antennens tilslutninger samt placeringen af parabolantennen.

Den signalkvalitet, der vises, svarer ikke altid til signalkvaliteten for alle satellittens kanaler.

Du kan gentage søgning efter satellitter ved at vælge **Genstart** og trykke på **OK**. Hvis du er tilfreds med de satellitter, der er blevet fundet, kan du installere alle disse kanaler.

4 Installer kanaler

Du kan installere alle kanaler for de satellitter, du har fundet, ved at trykke på **Installer**. Installationen kan tage flere minutter for hver enkelt satellit.

Når installationen er færdig, kan du finde alle kanaler på Kanallisten over satellitter.

Flere indstillinger

Til de fleste satellitter behøver du ikke at ændre LNB-indstillingerne, men hvis du søger efter en bestemt satellit på f.eks. C-båndet, skal du indstille den LNB, du bruger til den pågældende satellit, til **Enkelt**. Hvis du er superbruger, kan du have brug for indstillingen **Brugerdefineret** til de LNB'er du bruger.

Nulstil

Det kan hænde, at du mister overblikket over de indstillinger, du har foretaget.

Du kan nulstille alle indstillinger for satellitinstallation til fabriksindstillingerne ved at vælge **Nulstil** under Indstillinger og trykke på **OK**.

Test af signalmodtagelse

Den automatiske kanalinstallation kan have overset en specifik kanal eller kanaler fra en transponder. Du kan tilføje en transponder med Signalmodtagelsestest. Læs **Hjælp** > **Opsætning** > **Satellitkanaler** > **Signalmodtagelsestest**.

Tilslutning af parabolantenne

Læs mere om antenntilslutningen til satellit under **Hjælp** > **Tilslutninger** > **Indledende tilslutninger** > **Satellitantenne**.

Find listen med forudindstillede satellitter på dette TV i **Hjælp** > **Specifikationer** > **Strøm og modtagelse**.

Tilføj eller fjern

Hvis der allerede er installeret satellitkanaler, kan du tilføje en ekstra satellit til installationen. Du kan installere kanaler fra 4 forskellige satellitter - 4 LNB'er.

1 Tilslutningstype

Kontroller indstillingen Tilslutningstype, før du tilføjer en satellit. Indstillingen **1 LNB** modtager kun én LNB, indstillingen **DiSEqC Mini** modtager kun 2 LNB'er, og indstillingen **DiSEqC 1.0** kan modtage 3 eller 4 LNB'er.

Hvis du først vil kontrollere tilslutningstypen, skal du trykke på **↑** > **Opsætning** > **Søg efter satellit** og trykke på **OK**. Vælg **Geninstaller kanaler**, vælg **Indstillinger**, og tryk på **OK**. Vælg **Tilslutningstype**, og vælg den indstilling, du skal bruge til det antal satellitter, du vil installere. Vælg **Udført** for at lukke indstillingerne. Tryk på **↵** for at lukke Geninstaller kanaler.

2 Tilføj en satellit

Du kan tilføje en satellit ved at trykke på **↑** > **Opsætning** > **Søg efter satellit** og trykke på **OK**. Vælg **Tilføj satellit**, og tryk på **OK**. TV'et søger efter en satellit på den første ledige LNB. Dette kan tage flere minutter.

Hvis der ikke findes nogen satellitter, skal du kontrollere antenntilslutningerne og parabolantennens placering. Vælg **Genstart** eller **Næste LNB**.

Hvis der ikke er nogen ledige LNB'er, kan du starte med at fjerne en satellit. Læs **Fjern satellitter** på den følgende side.

3 Installer kanaler

Hvis du er tilfreds med den tilføjede satellit, kan du installere kanalerne.

Du kan installere alle kanaler ved at trykke på **Installer**. Installationen kan tage flere minutter. Når installationen er fuldført, kan du finde de tilføjede kanaler i satellitkanallisten.

Du kan fjerne en satellit fra din satellitinstallation.

Du kan fjerne en satellit ved at trykke på **🏠** > **Opsætning** > **Søg efter satellit**. Vælg **Fjern satellit** og tryk på **OK**. Vælg den satellit, du vil fjerne, og tryk på **OK**. Bekræft ved at vælge **Ja** og tryk på **OK**. Satellitten og dens kanaler fjernes fra installationen.

Opdater kanaler

Hvis der allerede er installeret satellitkanaler, kan du opdatere kanallisten med eventuelle nye kanaler fra alle installerede satellitter.

Du kan opdatere satellitkanalerne ved at trykke på **🏠** > **Opsætning** > **Søg efter satellit**. Vælg **Opdater kanaler**, og tryk på **OK**. TV'et scanner efter nye kanaler og føjer dem til listen. Tomme kanaler fjernes fra listen. Opdateringen kan tage adskillige minutter for hver enkelt satellit. Når opdateringen er færdig, opdateres kanallisten for satellitter.

Test af signalmodtagelse

Med Test af signalmodtagelse for satellitter kan du kontrollere signalstyrken for en satellit. Du kan også tilføje en ny satellitkanal.

Start Test af signalmodtagelse ved at trykke på **🏠** > **Opsætning** > **Søg efter satellit**. Vælg **Test af signalmodtagelse**, og tryk på **OK**.

1 Vælg **LNB**.

2 Hvis du kender transponderens frekvens (der kan indeholde flere forskellige kanaler), skal du vælge **Frekvens** og indtaste den.

3 Vælg **Søg**, og tryk på **OK**.

4 Hvis TV'et finder en frekvens, og der vises en knap til lagring, er der fundet en ny transponder.

5 Tryk på **Arkivér** for at føje den nye transponder med den eller de tilhørende kanaler til kanallisten.

Hvis du vil tilføje en anden transponder, skal du vælge **Afslut** og gentage trinene.

Fejlfinding

TV'et kan ikke installere den ønskede satellit

- Kontroller parabolantennens retning.
- Kontroller indstillingen for den LNB, du bruger til den pågældende satellit.
- Kontroller Tilslutningstype under indstillingerne for satellitinstallationen.

• Nulstil alle satellitindstillinger, hvis du mister overblikket over de indstillinger, du har ændret. Læs **Hjælp** > **Opsætning** > **Satellitkanaler** > **Installation**.

Modtagelsen af en satellitkanal er dårlig

- Kontroller parabolantennens retning.

Modtagelsen er periodisk dårlig

- Kontroller, at parabolantennen sidder godt fast. Stærk vind kan få parabolen til at bevæge sig.
- Sne og regn kan forringe modtagelsen.

Læs mere om fejlsøgning i **Hjælp** > **Fejlsøgning**.

4.5 Netværk

Fordele

Gennemse PC

Hvis du forbinder TV'et til et hjemmenetværk, kan du afspille fotos, musik og videoer fra din computer eller lagringsenhed. Når netværket er installeret på TV'et, kan du finde og afspille fileme fra din PC på TV-skærmen.

Net TV

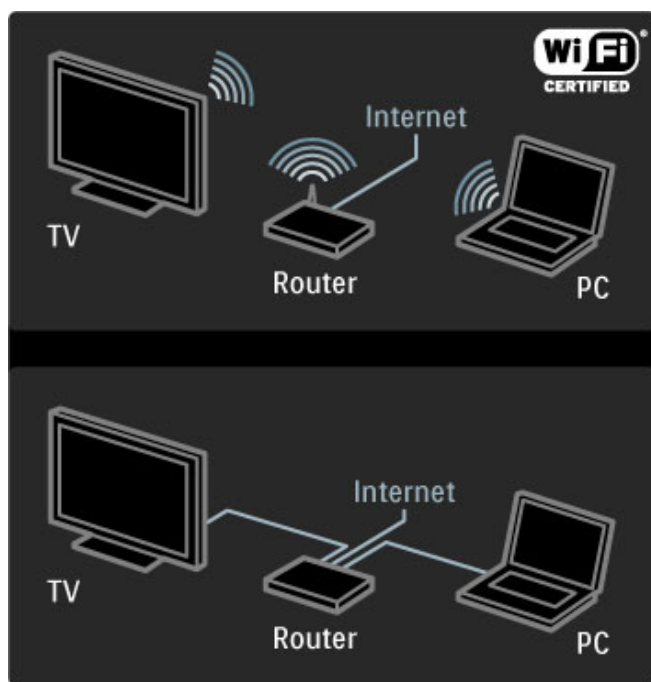
Hvis du opretter forbindelse mellem TV'et og et hjemmenetværk, kan du forbinde TV'et til Net TV. Net TV omfatter internettjenester og websteder, der er skræddersyet til dit TV. Afspil musik og video, se infotainment, leje film og meget mere. Når netværket er installeret, kan du få mest muligt ud af internettet på dit TV.

Wi-Fi MediaConnect

Med Wi-Fi MediaConnect kan du trådløst få vist (projicere) dit PC-skærbillede på TV-skærmen. Start Wi-Fi MediaConnect fra din PC.

Det skal du bruge

Før du kan tilslutte TV'et til et hjemmenetværk og internettet, skal du bruge en router i dit hjemmenetværk. Routeren skal indstilles til at have DHCP-serveren tændt. Brug en router (bredbånd) med en hurtig internetforbindelse. Du kan enten oprette forbindelse til TV'et trådløst eller med et kabel.



Hvis du vil oprette en kablet forbindelse til routeren, skal du bruge et netværkskabel (Ethernet).

TV'et benytter en DLNA-certificeret protokol. Du kan bruge en computer med Microsoft Windows XP eller Vista eller Windows 7, Intel Mac OSX eller Linux som operativsystem.

Find dine PC-filer

Før du kan vælge PC-filerne på skærmen, skal du bruge opdateret medieserversoftware på din computer, f.eks. Windows Media Player 11 eller lignende. Visse typer medieserversoftware skal konfigureres til at dele PC-filerne med TV'et, før du kan finde fileme på TV'et.

Der findes en liste over understøttet medieserversoftware i [Hjælp > Specifikationer > Multimedier](#).

Trådløs installation

Tænd for routeren, før du påbegynder netværksinstallationen.

Start installationen af det trådløse netværk ved at trykke på , vælge **Opsætning > Opret forbindelse til netværk** og trykke på **OK**. Følg instruktionerne på skærmen.

WPS - Wi-Fi Protected Setup

Hvis din router har WPS (Wi-Fi Protected Setup), skal du gå til routeren og trykke på knappen til WPS. Gå tilbage til TV'et inden for 2 minutter; vælg **WPS**, og tryk på **OK**. TV'et opretter forbindelse til dit netværk. Dette tager ca. 2 minutter. Afslut installationen.

De fleste nye routere leveres med WPS-systemet og bærer WPS-logoet. WPS-systemet anvender WPA-sikkerhedskryptering og kan ikke kombineres med enheder på dit netværk, der anvender WEP-sikkerhedskryptering. Hvis du stadig har behov for denne WEP-enhed i dit netværk, skal du foretage installation med **Scan > Standard**.

Scan efter routere

Hvis du har flere forskellige routere i dit netværk, kan du vælge den ønskede netværksrouter. Tryk på **Scan** på den første side i installationsproceduren. Routere med WPS og med det stærkeste signal vises først på listen.

Vælg den ønskede router, og tryk på **WPS**, hvis routeren har WPS. Du kan også trykke på **Pinkode**, hvis du kan indtaste PIN-koden i din routers software for at oprette forbindelse. Alternativt kan du trykke på **Standard** for at indtaste krypteringsnøglen manuelt.

PIN-kode

Hvis du vil oprette en sikker forbindelse med en PIN-kode, skal du vælge **Pinkode** og trykke på **OK**. Noter den 8-cifrede PIN-kode, der er vist, og indtast den i routerens software på din PC. Se manualen til routeren for at få oplysninger om, hvor PIN-koden skal indtastes.

Standard

Hvis du vil indtaste krypteringsnøglen (sikkerhedsnøglen) manuelt, skal du vælge **Standard** og trykke på **OK**. Hvis du har WPA-sikkerhed på din router, skal du indtaste adgangssætningen med fjernbetjeningen. Skærmtastaturet åbnes ved at vælge tekstindtastningsfeltet og trykke på **OK**.

Hvis du har WEP-sikkerhedskryptering, beder TV'et om WEP-krypteringsnøglen i hexadecimalt tal. Denne hexadecimalt nøgle findes i routerens software på din PC. Noter den første nøgle på WEP-nøgellisten, og indtast den på TV'et med fjernbetjeningen. Hvis sikkerhedsnøglen accepteres, har TV'et forbindelse til den trådløse router.

Hvis du bliver bedt om det, skal du acceptere slutbrugerlicensaftalen.

Wi-Fi MediaConnect

Med Wi-Fi MediaConnect kan du se (projicere) din PC-skærm på dit TV trådløst. Med den medfølgende Wi-Fi MediaConnect CD-ROM kan du downloade softwaren gratis. Wi-Fi MediaConnect er kun tilgængelig til PC.

Det skal du bruge

Før du kan bruge Wi-Fi MediaConnect, skal TV'et være forbundet til dit hjemmenetværk. Du skal bruge en trådløs router.

Læs mere om oprettelse af forbindelse til et netværk i **Hjælp >**

Opsætning > Netværk.

Installer Wi-Fi MediaConnect

1 Indsæt Wi-Fi MediaConnect CD-ROM'en i din PC.

2 Din PC åbner din internetbrowser og downloadsiden til Wi-Fi MediaConnect - www.philips.com/wifimediaconnect. På dette websted kan du kontrollere de nødvendige PC-systemkrav.

3 Indtast den kode, der er trykt på omslaget til CD-ROM'en.

4 Klik på knappen "Download nu" for at downloade den gratis software til Wi-Fi MediaConnect.

5 Når filen "Wi-Fi MediaConnect_setup.exe" er downloadet, skal den køres. Følg instruktionerne på skærmen.

TV-netværksnavn

Hvis du har mere end et TV på dit hjemmenetværk, kan du omdøbe det. Du kan omdøbe dette TV på netværket ved at trykke på **🏠 > Opsætning > Netværksindstillinger** og vælge **TV-netværksnavn**. Tryk på **OK** for at åbne skærmtastaturet, eller brug fjernbetjeningens tastatur til at indtaste navnet.

Hvis du vil bruge Wi-Fi MediaConnect på din PC, skal du se **Hjælp > Mere TV > Videoer, fotos og musik > Wi-Fi MediaConnect**.

PC-krav

Windows XP, Vista, Windows 7 (kun PC)

Minimumskrav til PC

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 1,8 GHz
- 512 MB RAM
- 200 MB ledig harddiskplads
- Wi-Fi 802.11g
- Bredbåndinternetforbindelse

Anbefalede krav til PC

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 2.1 GHz
- 1 GB RAM
- 200 MB ledig harddiskplads
- Wi-Fi 802.11n til router og PC
- Bredbåndinternetforbindelse

Kablet installation

Slut routeren til TV'et, og tænd routeren, før du starter installationen af netværket.

Start installationen af netværket ved at trykke på **🏠**, vælge **Opsætning > Opret forbindelse til netværk** og trykke på **OK**. Følg instruktionerne på skærmen.

TV'et søger konstant efter en netværksforbindelse. Routeren skal indstilles til at have DHCP-serveren tændt.

Hvis du bliver spurgt, skal du acceptere slutbrugerlicensaftalen.

Læs mere om, hvordan du opretter tilslutning i **Hjælp > Tilslutninger > Netværk > Kablet**.

Netværksindstillinger

Åbn netværksindstillingerne ved at trykke på **🏠 > Opsætning > Netværksindstillinger** og trykke på **OK**.

Du kan få vist netværkstype, IP- og MAC-adresse, signalstyrke, hastighed samt krypteringsmetode m.v. Du kan angive indstillingerne for DHCP og Auto IP, IP-konfigurationsindstillingerne, DMR og TV-netværksnavn.

4.6 Enheder

EasyLink HDMI-CEC

Med EasyLink HDMI-CEC kan dit TV og de tilsluttede enheder arbejde sammen. Du kan bruge TV-fjernbetjeningen til at betjene EasyLink-enheder. Enheden skal tilsluttes med et HDMI-kabel. Enheder med EasyLink vises automatisk i startmenuen.

Opsætning

TV'et leveres med EasyLink slået til.

Kontroller, at alle HDMI-CEC-indstillinger er korrekt konfigureret på de tilsluttede EasyLink-enheder. EasyLink fungerer muligvis ikke sammen med enheder fra andre producenter.

Slå EasyLink RC fra

Hvis du ikke vil betjene enhederne med TV-fjernbetjeningen, kan du slå EasyLink fjernbetjeningen fra separat.

Tryk på Start  > **Opsætning** > **TV-indstillinger**, vælg **EasyLink** > **EasyLink-fjernbetjening**, og vælg **Fra**.

Slå EasyLink fra

Hvis du vil slå EasyLink helt fra, skal du trykke på Start  > **Opsætning** > **TV-indstillinger**, vælge **EasyLink** > **EasyLink til/fra** og vælge **Fra**.

HDMI-CEC og andre mærker

HDMI-CEC's funktionalitet har forskellige navne for forskellige producenter. Eksempler: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink og Viera Link. Ikke alle mærker er fuldt kompatible med EasyLink.

Læs mere om brug af EasyLink i **Hjælp** > **Brug dit TV** > **Fjernbetjening** > **Betjening af enheder**.

Tilføj en ny enhed

Enheder, der er tilsluttet med EasyLink HDMI-CEC, vises automatisk deres aktivitet i startmenuen. En enkelt enhed kan tilføje adskillige aktiviteter. Enheden skal være tilsluttet med et HDMI-kabel.

Hvis din tilsluttede enhed ikke vises i startmenuen, kan EasyLink være deaktiveret.

Hvis din tilsluttede enhed ikke har EasyLink eller ikke er tilsluttet med et HDMI-kabel, skal du tilføje din enhed manuelt ved brug af **Tilføj dine enheder** i startmenuen.

Tilføj dine enheder

Vælg **Tilføj dine enheder** i startmenuen, og tryk på **OK**. Følg instruktionerne på skærmen.

TV'et beder dig om at vælge enheden og det stik, som enheden er tilsluttet.

Enheden eller dens aktiviteter føjes nu til startmenuen.

Omdøb en enhed

Hvis du vil omdøbe en enhed i startmenuen, skal du vælge enheden, trykke på **≡ OPTIONS** og vælge **Omdøb**. Brug tastaturet på fjernbetjeningen som ved SMS til at indtaste det nye navn, eller tryk på **OK** for at åbne skæmtastaturet.

Slet en enhed

Hvis du vil slette en enhed eller aktivitet fra startmenuen, skal du markere enheden eller aktiviteten, trykke på **≡ OPTIONS** og derefter vælge **Fjern denne enhed**.

Hvis enheden eller aktiviteten stadig vises i startmenuen, efter du har slettet den, skal du deaktivere EasyLink-indstillingen på enheden for at forhindre, at ikonet åbnes igen automatisk.

Synkronisering af lyd til video

Hvis du har sluttet et Home Theatre System (HTS) til TV'et, bør billedet på TV'et og lyden fra HTS'et synkroniseres. Et misforhold kan være synligt i scener, hvor personer taler sammen, når de afslutter sætningerne, før deres læber holder op med at bevæge sig.

Automatisk synkronisering af lyd til video

Med de nyeste Philips hjemmebiografssystemer synkroniseres lyd og video automatisk og er altid korrekt.

Forsinkelse af lydsynkronisering

Andre hjemmebiografssystemer kan have behov for justering af forsinkelsen af lyd til video synkroniseringen. På HTS skal værdien for forsinkelsen forøges, indtil der er en match mellem billede og lyd. Det kan være nødvendigt med en forsinkelsesværdi på 180 ms. Læs brugerhåndbogen til HTS.

Hvis du har konfigureret en forsinkelsesværdi i HTS, skal

Forsinkelse af lydoutput deaktiveres i TV'et, hvis dit HTS har konfigureret en identisk forsinkelse for alle dens inputlydstik. Hvis du vil deaktivere Forsinkelse af lydoutput, skal du trykke på  og vælge **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **Foretrukne** > **Forsinkelse af lydoutput**. Vælg **Fra**, og tryk på **OK**.

Hvis du ikke kan konfigurere en forsinkelse på HTS'et, ellers dets maksimale indstilling er utilstrækkelig, kan du deaktivere billedbehandlingen Perfect Natural Motion på TV'et. Hvis du vil deaktivere Perfect Natural Motion, skal du trykke på  og vælge **TV-indstillinger** > **Billede** > **Perfect Natural Motion**. Vælg **Fra**, og tryk på **OK**.

Automatisk justering af undertekst

Hvis du afspiller en DVD eller Blu-ray-disk på en nyere afspiller fra Philips, kan TV'et rykke underteksterne opad. Underteksterne vil efterfølgende være synlige, uanset hvilket billedformat, du vælger. TV'et leveres med Automatisk justering af undertekst aktiveret.

Hvis du vil deaktivere Automatisk justering af undertekst, skal du trykke på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **EasyLink** > **Automatisk justering af undertekst**. Vælg **Fra**.

Pixel Plus-link

Visse andre enheder, DVD-afspillere eller Blu-ray-afspillere kan have deres egen billedkvalitetsbehandling. Med henblik på at forebygge ringe billedkvalitet forårsaget af interferens fra TV'ets billedbehandling bør billedbehandlingen på sådanne enheder deaktiveres. TV'et leveres med Pixel Plus-link aktiveret og deaktiverer billedkvalitetsbehandlingen på de nyeste Philips-enheder, der er tilsluttet til TV'et.

Hvis du vil deaktivere Pixel Plus-link, skal du trykke på  > **Opsætning** > **TV-indstillinger** > **EasyLink** > **Pixel Plus-link**. Vælg **Fra**.

4.7 Universel adgang

Tænd

Når Universel adgang er aktiveret, er TV'et indstillet til brug for hørehæmmede og svagtseende.

Tænd

Hvis du ikke har aktiveret Universel adgang under installationen, kan du stadig aktivere funktionen i Opsætning.

Du kan aktivere Universel adgang ved at trykke på  >

Opsætning > **TV-indstillinger** > **Foretrukne** > **Universel adgang**.

Vælg **Til**, og tryk på **OK**.

Når Universel adgang er aktiveret i Opsætning, føjes menupunktet Universel adgang til menuen Indstillinger. Med menuen Universel i menuen Indstillinger kan du angive specifikke indstillinger for hørehæmmede og svagtseende.

Hørehæmmet

Visse digitale TV-kanaler udsender speciallyd og -undertekster, der er tilpasset hørehæmmede. Når Hørehæmmet er aktiveret, skifter TV'et automatisk til den tilpassede lyd og de tilpassede undertekster, såfremt disse er tilgængelige.

Tænd

Hvis du vil aktivere Hørehæmmet, skal du trykke på

 **OPTIONS**, vælge **Universel adgang** og trykke på **OK**. Vælg **Hørehæmmet**, vælg **Til**, og tryk på **OK**.

Hvis du vil undersøge, om lydprog for hørehæmmede er tilgængeligt, skal du trykke på  **OPTIONS**, vælge **Lydprog** og finde et lydprog, der er markeret med et .

Hvis Universel adgang ikke vises i menuen Indstillinger, skal du aktivere Universel adgang under Opsætning. Læs **Hjælp** > **Opsætning** > **Universel adgang** > **Aktiver**.

Svagtseende

Nogle digitale TV-kanaler udsender speciel lyd, der kaldes Beskrivelse af lyd for svagtseende mennesker. Lyden kommer fra en fortæller som beskriver, hvad der sker i programmet under pauser i den normale lyd.

Tænd

Hvis du vil aktivere Svagtseende, skal du trykke på  **OPTIONS**, vælge **Universel adgang** og trykke på **OK**. Vælg **Svagtseende**, og vælg **Til**, eller vælg de højttalere, som den tilpassede lyd skal afspilles fra, hvis de er tilgængelige. Hvis lyd for svagtseende er tilgængelig, afspiller TV'et denne lyd.

Lydstyrke - svagtseende

Hvis et ekstra kommentarspor er tilgængeligt, kan du indstille lydstyrken for det.

Hvis du vil undersøge, om lydprog for svagtseende er tilgængeligt, skal du trykke på  **OPTIONS**, vælge **Lydprog** og finde et lydprog, der er markeret med et .

Hvis Universel adgang ikke vises i menuen Indstillinger, skal du aktivere Universel adgang under Opsætning. Læs **Hjælp** > **Opsætning** > **Universel adgang** > **Aktiver**.

Taste-bip

Taste-bip afspiller lyd, hver gang du trykker på en tast på fjernbetjeningen. Lydstyrken for bippet kan ikke justeres.

Tænd

Hvis du vil aktivere taste-bip, skal du trykke på  **OPTIONS**, vælge **Universel adgang** og trykke på **OK**. Vælg **Taste-bip**, og vælg **Til**.

Hvis Universel adgang ikke vises i menuen Indstillinger, skal du aktivere Universel adgang under Opsætning. Læs **Hjælp** > **Opsætning** > **Universel adgang** > **Aktiver**.

4.8 Software

Aktuel version

Du kan få vist den aktuelle TV softwareversion ved at trykke på  > **Opsætning** > **Softwareindstillinger** og trykke på **OK**. Vælg **Aktuel software-information**, og læs **Version**:

Opdater fra internettet

Hvis TV'et har forbindelse til internettet, modtager du muligvis en meddelelse fra Philips om at opdatere TV'ets software. Du skal bruge en hurtig (bredbånd) internetforbindelse.

Hvis du modtager denne meddelelse, anbefaler vi, at du udfører opdateringen. Vælg **Opdater**. Følg instruktionerne på skærmen.

Du kan også selv søge efter opdateringer. Hvis du vil søge efter en opdatering, skal du trykke på  > **Opsætning** > **Opdater software** og trykke på **OK**. Følg instruktionerne på skærmen.

Når opdateringen er fuldført, slukkes TV'et og tændes igen automatisk. Vent, indtil TV'et tændes igen af sig selv, og brug ikke tænd/sluk-knappen  på TV'et.

Opdater via USB

Du får muligvis brug for at opdatere TV'ets software. Du skal bruge en PC med en hurtig internetforbindelse og en USB-hukommelsesenhed til upload af softwaren på TV'et. Brug en USB-hukommelsesenhed med 256 MB ledig plads. Kontroller, at skrivebeskyttelsen er deaktiveret.

- 1 Start
- 2 Identifier
- 3 Download
- 4 Opdater TV

1 Start opdateringen på TV

Start softwareopdateringen ved at trykke på  > **Opsætning** > **Opdater software**. Vælg **USB**.

2 Identifier TV'et

Isæt USB-enheden på siden af TV'et, vælg **Start**, og tryk på **OK**. Der skrives en identifikationsfil i USB-hukommelsesenheden.

3 Download TV-softwaren

Isæt USB-enheden i din PC. På USB-enheden skal du finde filen **update.htm** og dobbeltklikke på den. Klik på **Send ID**. Hvis der er ny software tilgængelig, skal du downloade .zip-filen. Efter download skal du udpakke og kopiere filen **autorun.upg** over på USB-enheden. Placer ikke denne fil i en mappe.

4 Opdater TV-softwaren

Isæt USB-hukommelsesenheden i TV'et igen. Opdateringen starter automatisk. TV slukkes automatisk efter 10 sekunder, hvorefter det tændes igen. Vent et øjeblik.

Undgå at. . .

- bruge fjernbetjeningen
- fjerne USB-hukommelsesenheden fra TV'et

Hvis der opstår strømsvigt i forbindelse med opdateringen, må du aldrig fjerne USB-hukommelsesenheden fra TV'et. Når strømmen kommer igen, forsætter opdateringen.

Når opdateringen er fuldført, viser TV'et meddelelsen **Handling fuldført** på skærmen. Fjern USB-enheden, og tryk på  på fjernbetjeningen.

Undgå at. . .

- trykke på  to gange
 - bruge kontakten  på TV'et
- TV'et slukkes (i 10 sekunder) og tændes derefter igen. Vent et øjeblik.

TV-softwaren er blevet opdateret. Du kan bruge TV'et igen.

Slet filen autorun.upg fra USB-hukommelsen med henblik på at forebygge utilsigtet opdatering af TV-softwaren.

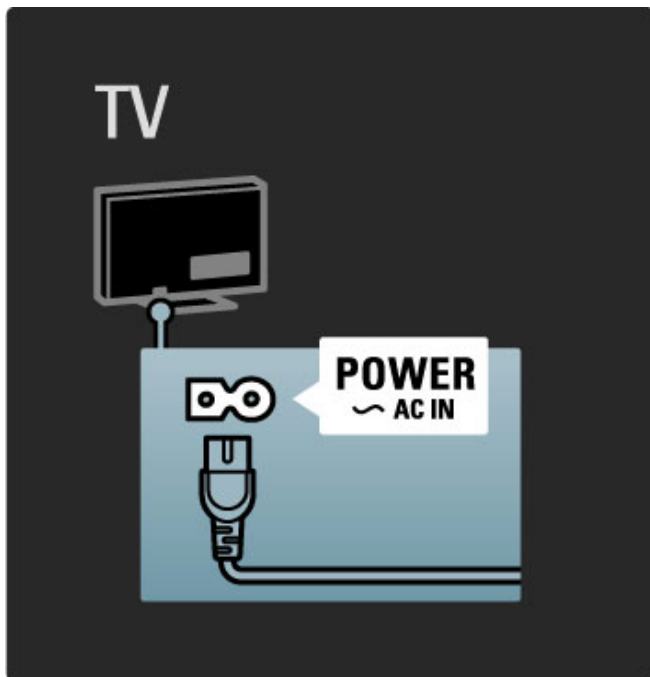
5 Tilslutninger

5.1 Første tilslutninger

Strømkabel

Slut strømkablet til strømstikket på TV'et.

Når du tager ledningen ud, skal du altid holde i stikket, aldrig i ledningen.



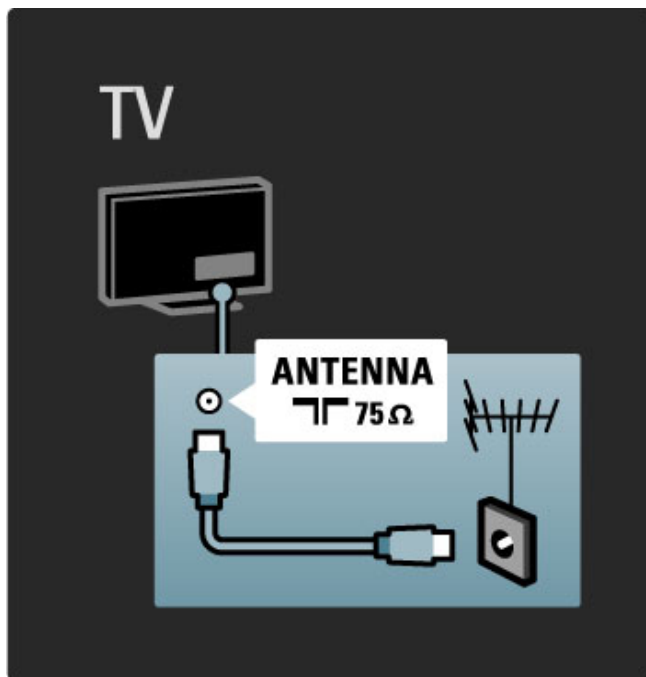
Selvom dette TV har et meget lavt strømforbrug i standby-tilstand, bør du slukke TV'et med tænd/sluk-knappen med henblik på at spare energi, hvis du ikke planlægger at bruge TV'et igennem længere tid.

Læs mere om tænd/sluk-knappen i **Hjælp > Kom godt i gang > Knapper på TV'et > Tænd/sluk-knap**.

Kontroller, at ledningen er sat korrekt i TV'et. Kontroller, at stikket i stikkontakten altid er tilgængeligt.

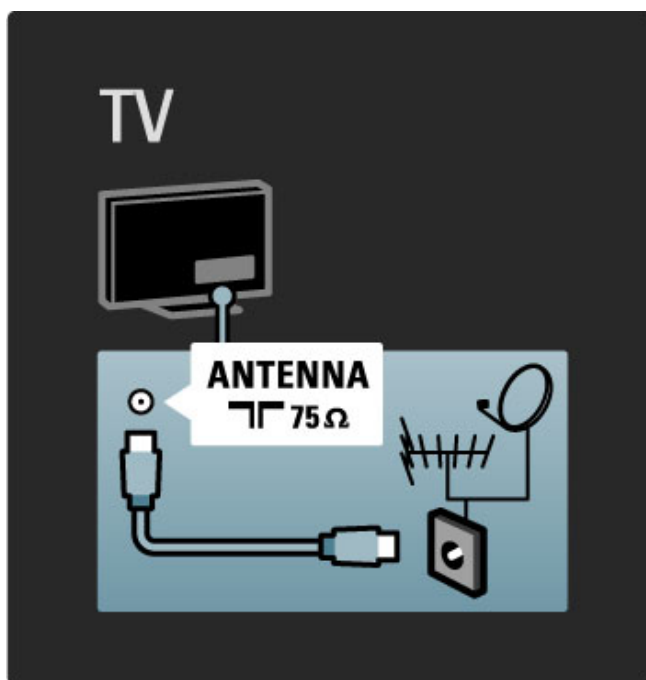
Antennekabel

Find antennetilslutningen på bagsiden af TV'et. Isæt omhyggeligt antennekablet i **Antennestikket** .



Satellitantennekabel

Find satellitantennestikket af F-typen på siden af TV'et. Slut satellitantennekablet til dette stik.



5.2 Om kabler

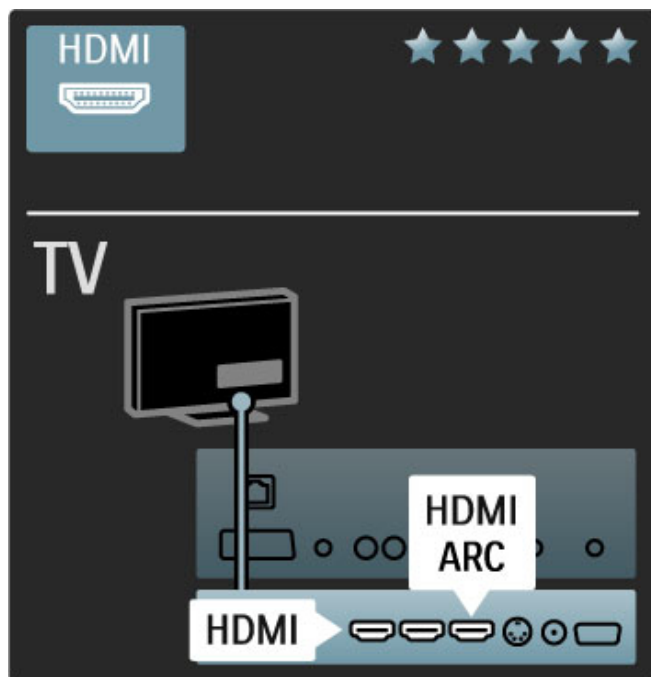
Kabelkvalitet

Før du slutter enheder til TV'et, skal du kontrollere, hvilke tilslutninger der er tilgængelige på enheden. Slut enheden til TV'et vha. den tilslutningsmulighed, der giver den bedste kvalitet. Kvalitetskabler sikrer god overførsel af billede og lyd. Læs de øvrige kapitler i **Om kabler**.

Tilslutningsdiagrammerne i **Hjælp > Tilslutninger > Tilslut enheder** er anbefalinger. Andre løsninger er mulige.

HDMI

En HDMI-tilslutning leverer den bedste billed- og lydkvalitet. Et enkelt HDMI-kabel kombinerer video- og lydsignaler. Brug et HDMI-kabel til High Definition-TV-signaler (HD). Et HDMI-kabel overfører kun billed- og lydsignaler i den ene retning (undtagen HDMI ARC). Benyt ikke et HDMI-kabel, der er længere end 5 m.



EasyLink HDMI-CEC

Hvis dine enheder er tilsluttet via HDMI og har EasyLink, kan du betjene dem med fjernbetjeningen til TV'et. Læs mere om EasyLink i **Hjælp > Brug dit TV > Fjernbetjening > Betjen enheder**.

HDMI ARC-tilslutning

Tilslut et hjemmebiografsystem til HDMI ARC-tilslutningen. Med HDMI ARC er det ekstra lydkabel fra TV til HTS ikke nødvendigt. Med ét HDMI-kabel sluttet til HDMI ARC (Audio Return Channel) kombineres begge kabler.

Slå HDMI ARC fra

Hvis du vil slå returløb af lydsignalet for HDMI ARC-tilslutningen fra, skal du trykke på **⬆** > **Opsætning > TV-indstillinger > EasyLink > HDMI 1 ARC**, vælge **Fra** og trykke på **OK**.

DVI til HDMI

Brug en DVI til HDMI-adapter, hvis din enhed kun har en DVI-tilslutning. Brug en af HDMI-tilslutningerne, og tilføj et Audio V/H-kabel (mini-jack 3,5 mm) til **DVI/VGA-lydindgangen** på bagsiden af TV'et for at få lyd.

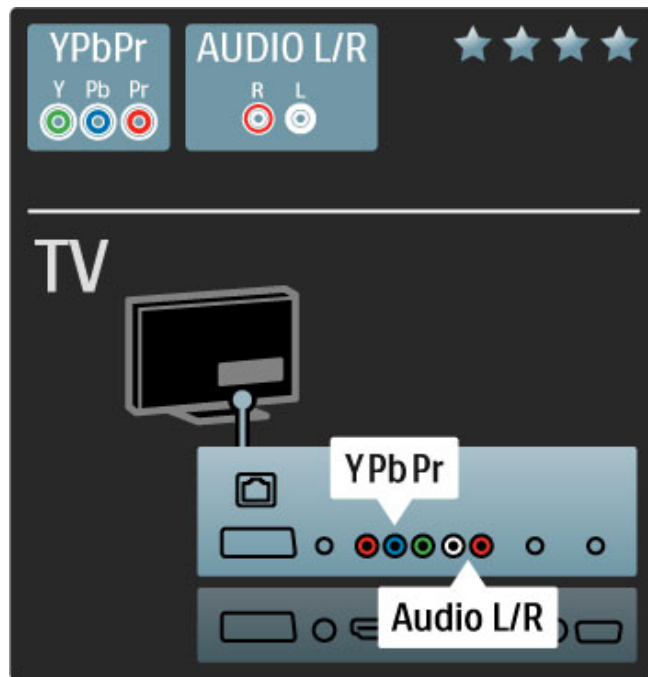
Kopibeskyttelse

DVI- og HDMI-kabler understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP er et kopibeskyttelsessignal, der forhindrer kopiering af indhold fra en DVD-disk eller Blu-ray-disk. Løsningen kaldes også DRM (Digital Rights Management).

Y Pb Pr

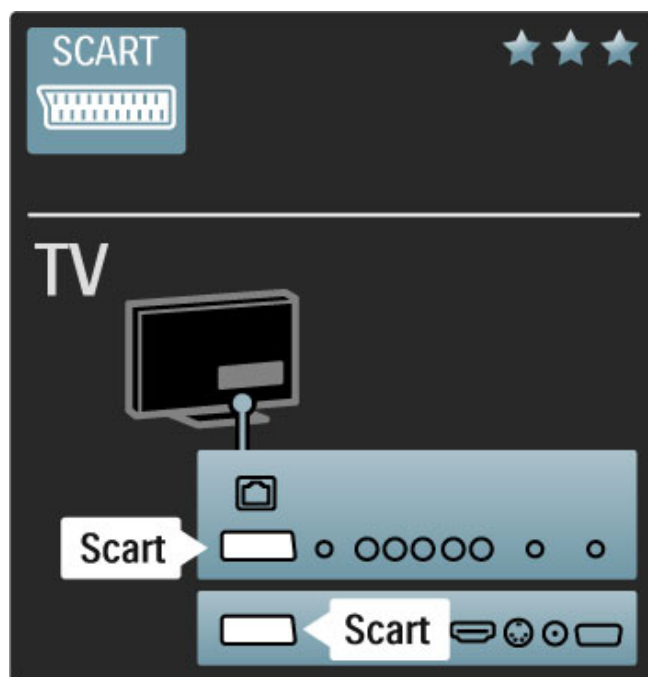
Brug Komponent Video YPbPr-tilslutningen sammen med en Audio venstre og højre-tilslutning for at få lyd.

Sørg for, at YPbPr-tilslutningsfarverne passer til farverne på kabelstikkene, når du foretager tilslutning. YPbPr kan håndtere TV-signaler i High Definition (HD).



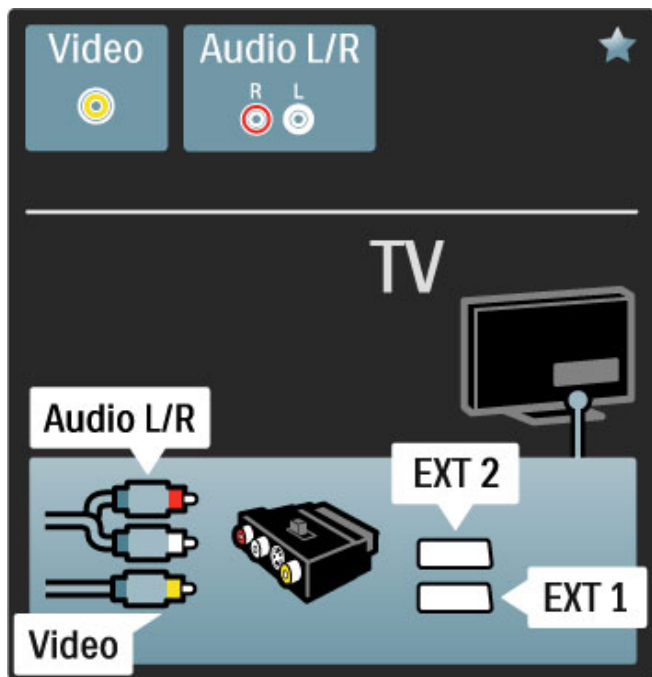
SCART

Et SCART-kabel kombinerer video- og lydsignaler. SCART-stik kan håndtere RGB-videosignaler men ikke High Definition-signaler (HD) til TV.



Video

Hvis du har en enhed, som kun er forsynet med en Videotilslutning (CVBS), skal du bruge en **video til SCART-adapter** (ekstraudstyr). Slut adapteren til SCART-tilslutningen på TV'et. Du kan foretage flere Audio V/H-tilslutninger (mini-jack 3,5 mm).



VGA

Brug et VGA-kabel (DE15-tilslutning) til tilslutning af en computer til TV'et. Med denne tilslutning kan du bruge TV'et som computerskærm. Du kan tilføje et Audio V/H-kabel til lyden (mini-jack 3,5 mm).

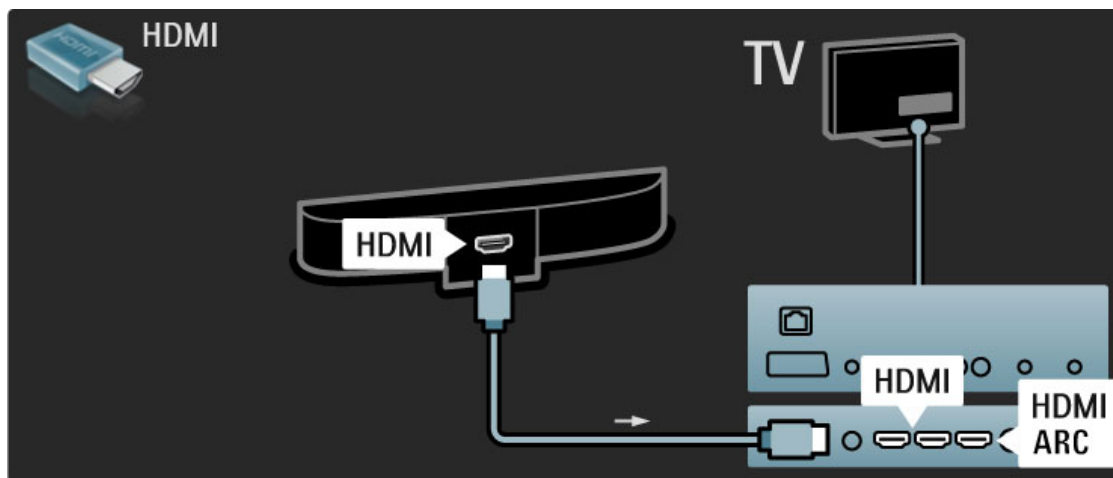
Hvis du vil oprette tilslutning til en computer med VGA-tilslutning, skal du læse [Hjælp > Tilslutninger > Tilslut flere enheder > TV som PC-skærm](#).



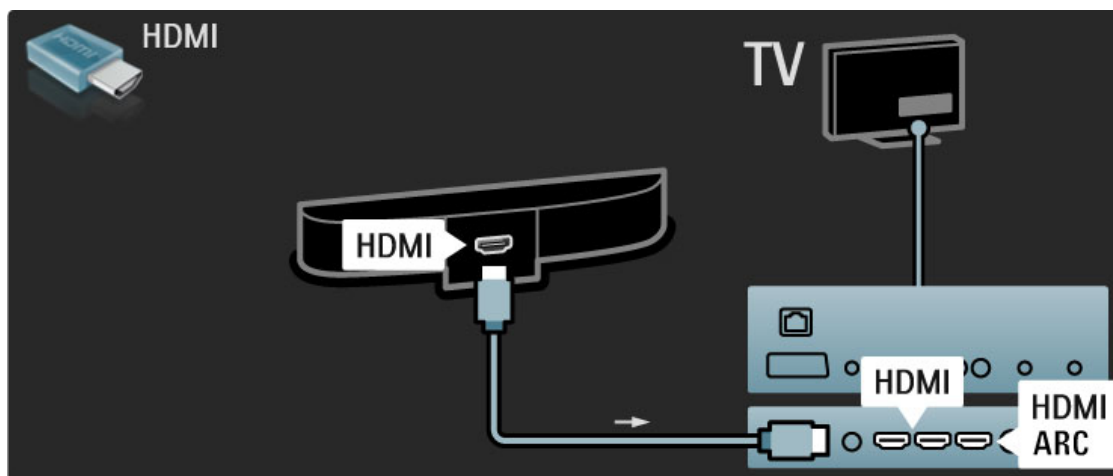
5.3 Tilslutning af enheder

SoundBar

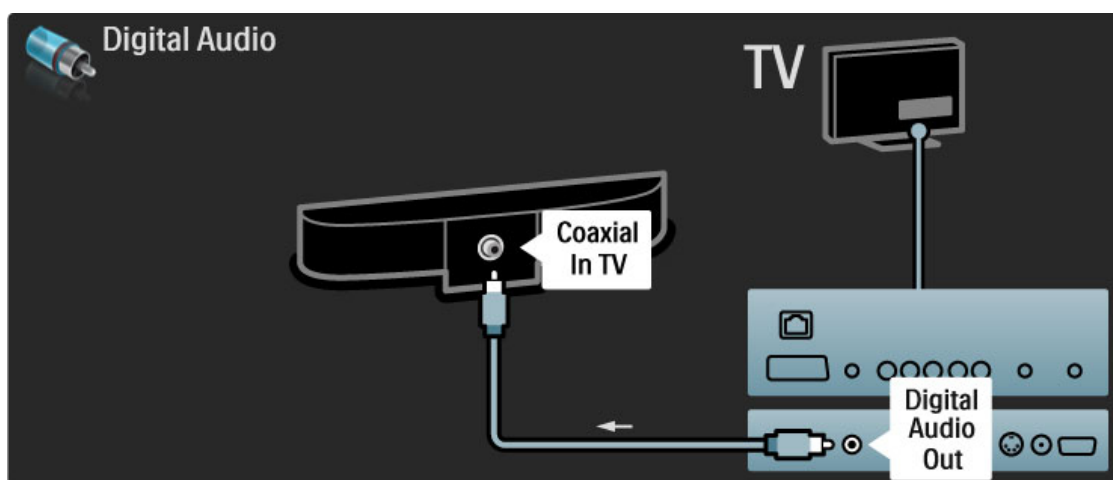
Brug et HDMI-kabel til at slutte enheden til TV'et.



Hvis du bruger HDMI-ARC-tilslutningerne på både TV'et og enheden, er der ikke behov for yderligere kabler. Hvis ikke, så læs videre.

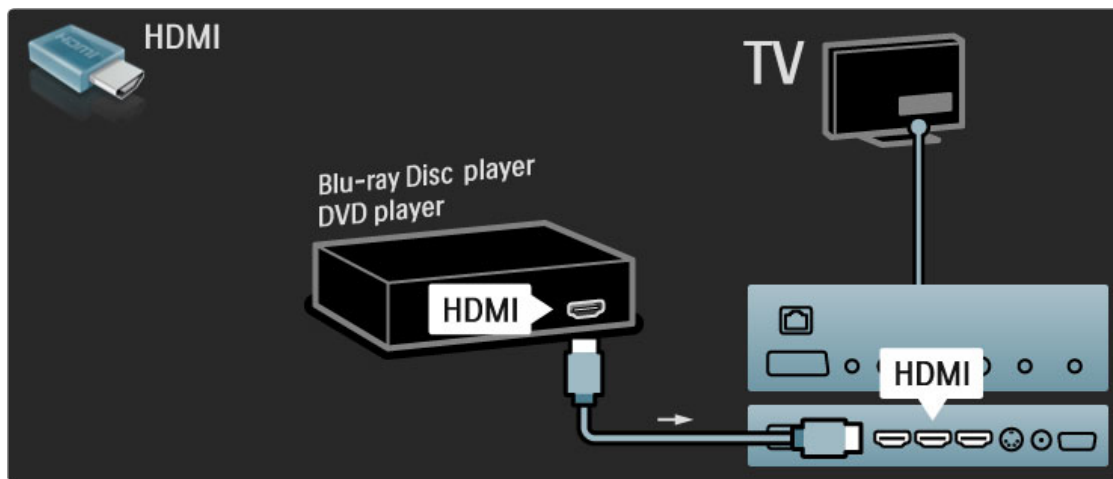


Hvis du ikke bruger HDMI-ARC-tilslutningen, skal du tilføje et digitalt lyd-kabel (cinch-kabel).



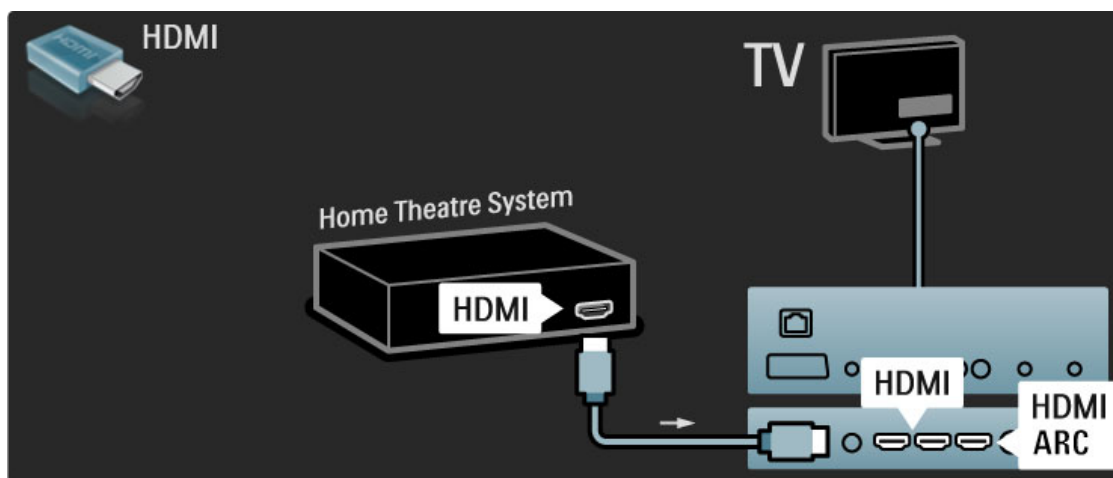
Blu-ray-/DVD-afspiller

Brug et HDMI-kabel til at slutte enheden til TV'et.

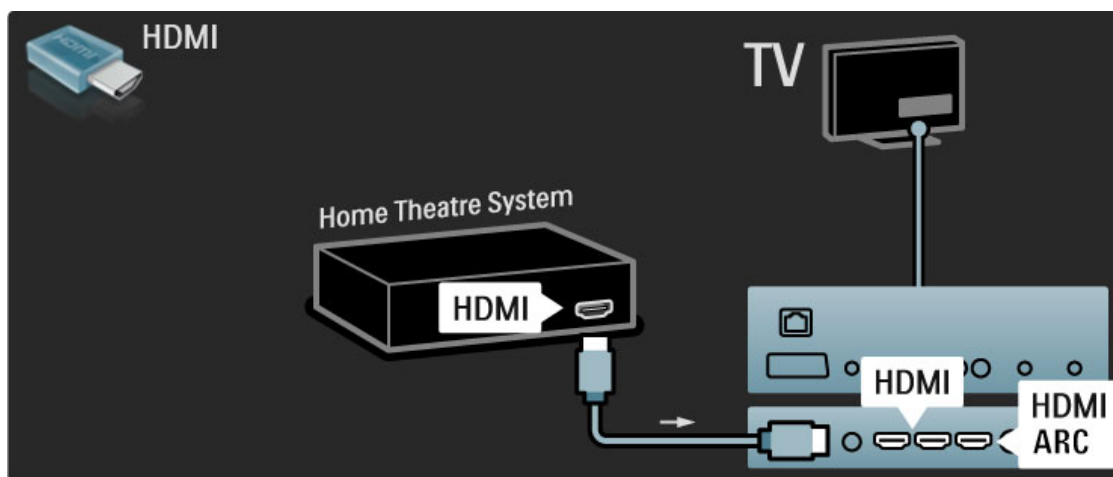


Hjemmebiografsystem med diskafspiller

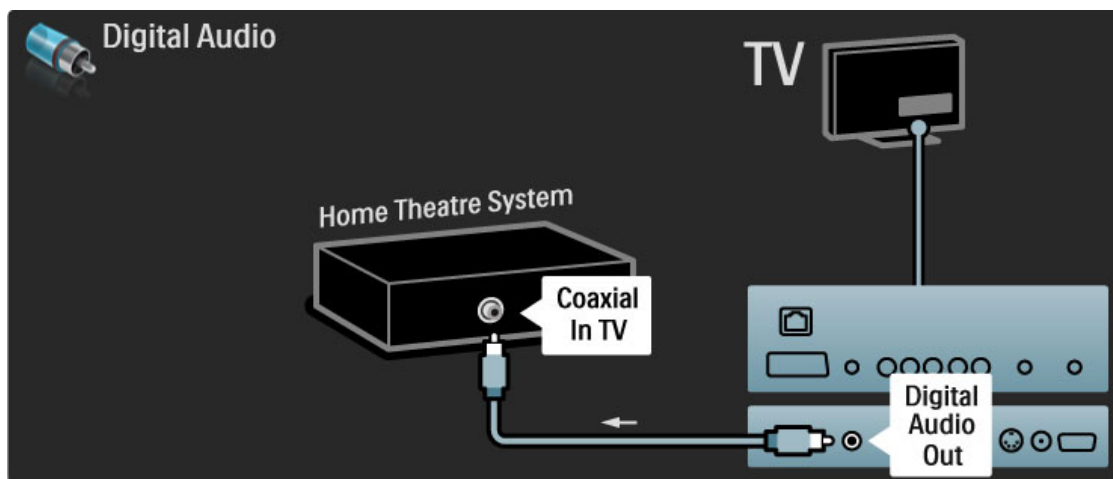
Brug et HDMI-kabel til at slutte enheden til TV'et.



Hvis du bruger HDMI-ARC-tilslutningerne på både TV'et og enheden, er der ikke behov for yderligere kabler. Hvis ikke, så læs videre.



Hvis du ikke bruger HDMI-ARC-tilslutningen, skal du tilføje et digitalt lyd kabel (cinch-kabel).



Audio til video-synkronisering (synk)

Hvis lyden ikke passer til billedet på skærmen, kan du angive forsinkelse på de fleste DVD-hjemmebiografssystemer, så lyd og billede kommer til at passe sammen.

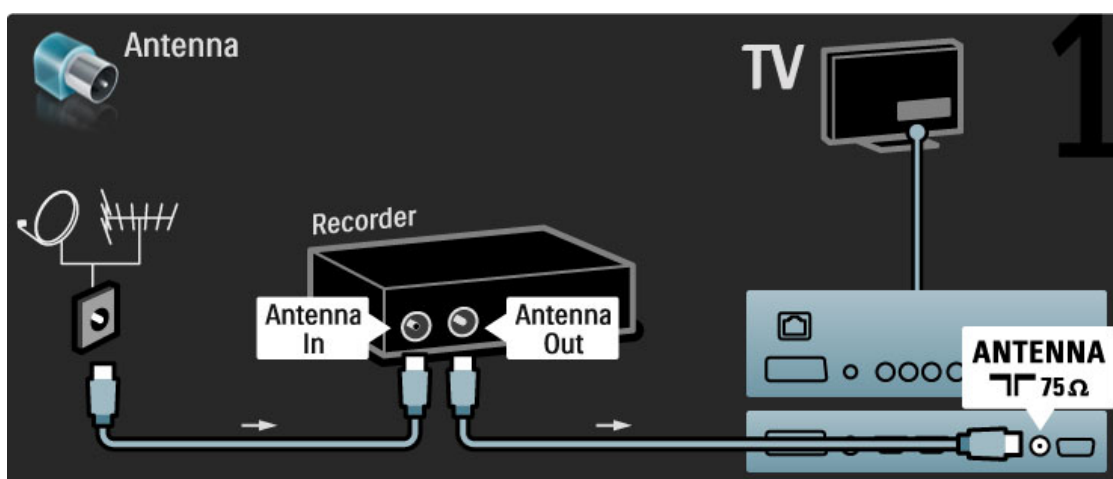
Læs mere om Audio til video-synkronisering i [Hjælp](#) >

[Opsætning](#) > [Enheder](#) > [Audio til video-synkronisering](#).

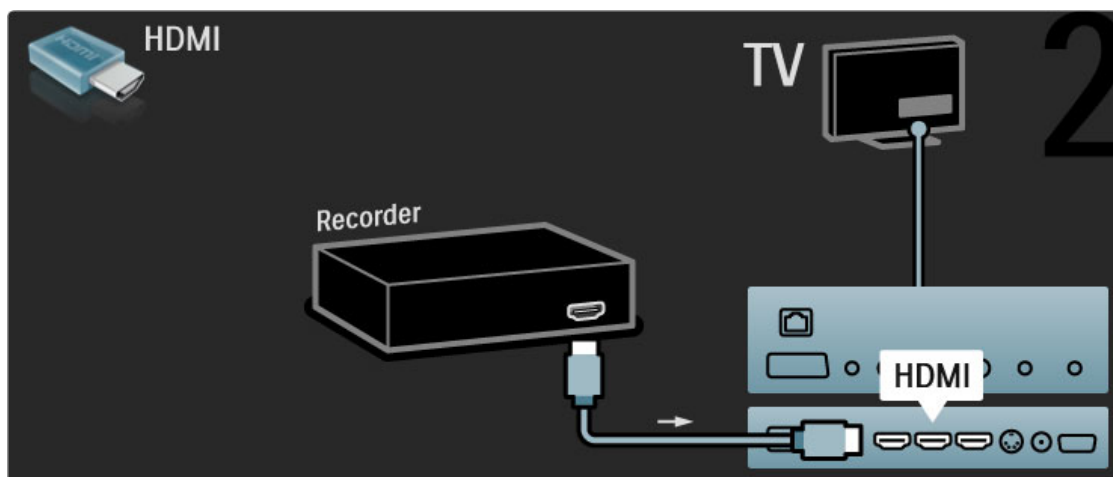
Tilslut ikke lydsignaler fra en DVD-afspiller eller anden enhed direkte til dit hjemmebiografssystem. Diriger altid lyden gennem TV'et først.

Optager

Brug 2 antennekabler til at slutte antennen til enheden og TV'et.



Brug et HDMI-kabel til at slutte enheden til TV'et.

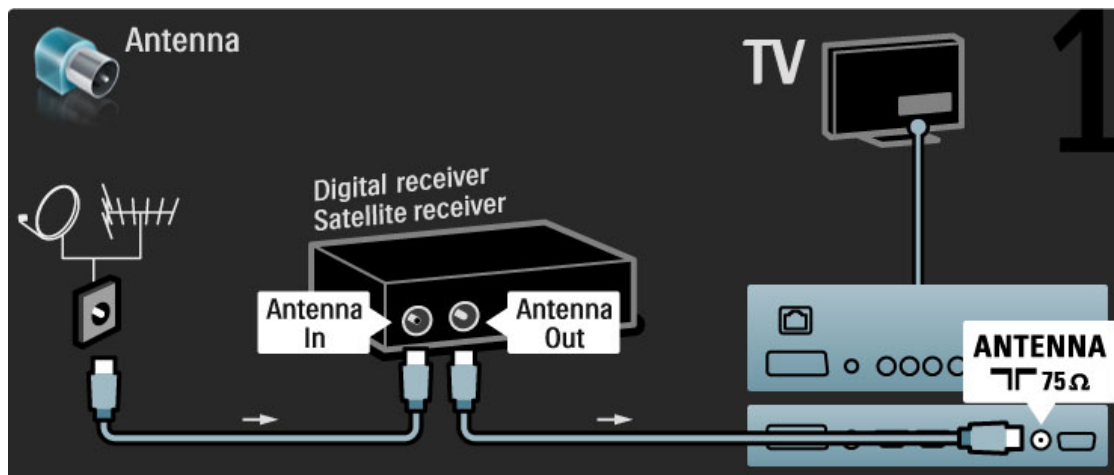


Digital modtager / sat.

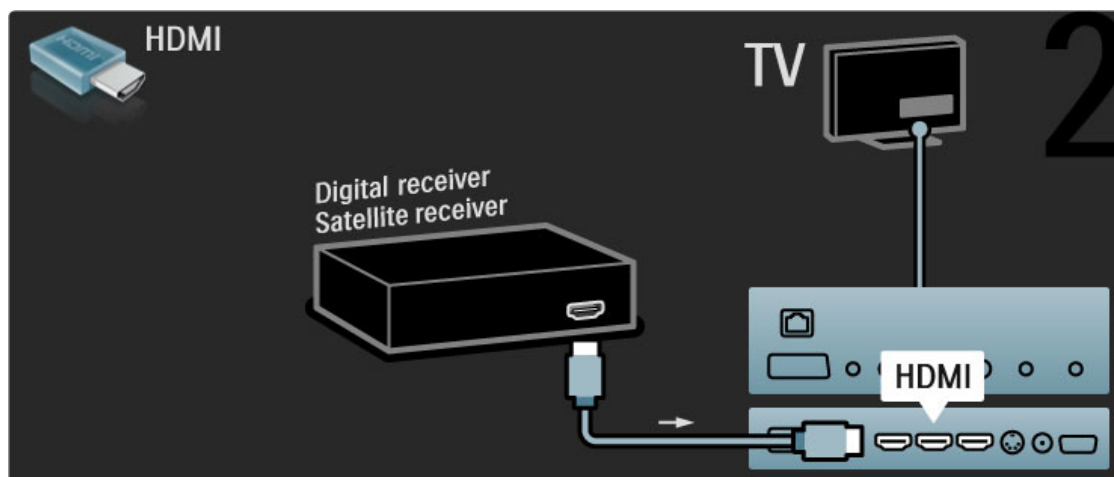
Hvis du bruger en digital modtager til at se TV (set-top-boks - STB), og du ikke bruger TV'ets fjernbetjening, skal du slå den automatiske slukning fra. Dette vil forhindre TV'et i at slukke automatisk efter en 4 timers periode uden tryk på TV'ets fjernbetjening.

Hvis du vil slå den automatiske slukning fra, skal du trykke på den **Grønne** tast, mens du ser TV-kanaler og vælge **Autosluk** og derefter **Fra**.

Brug 2 antennekabler til at slutte antennen til enheden og TV'et.



Brug et HDMI-kabel til at slutte enheden til TV'et.

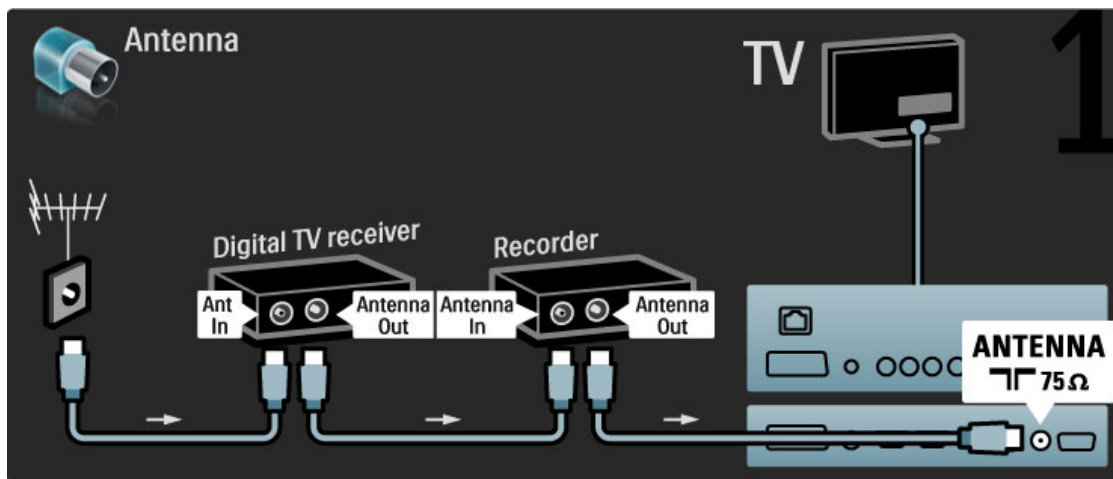


Digital modtager + diskoptager

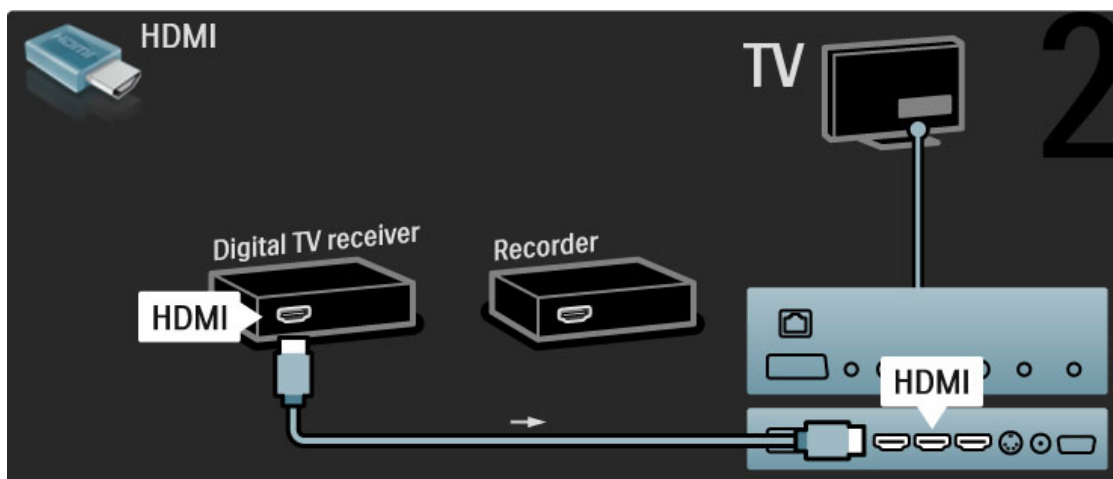
Hvis du bruger en digital modtager til at se TV (set-top-boks - STB), og du ikke bruger TV'ets fjernbetjening, skal du slå den automatiske slukning fra. Dette vil forhindre TV'et i at slukke automatisk efter en 4 timers periode uden tryk på TV'ets fjernbetjening.

Hvis du vil slå den automatiske slukning fra, skal du trykke på den **Grønne** tast, mens du ser TV-kanaler og vælge **Autosluk** og derefter **Fra**.

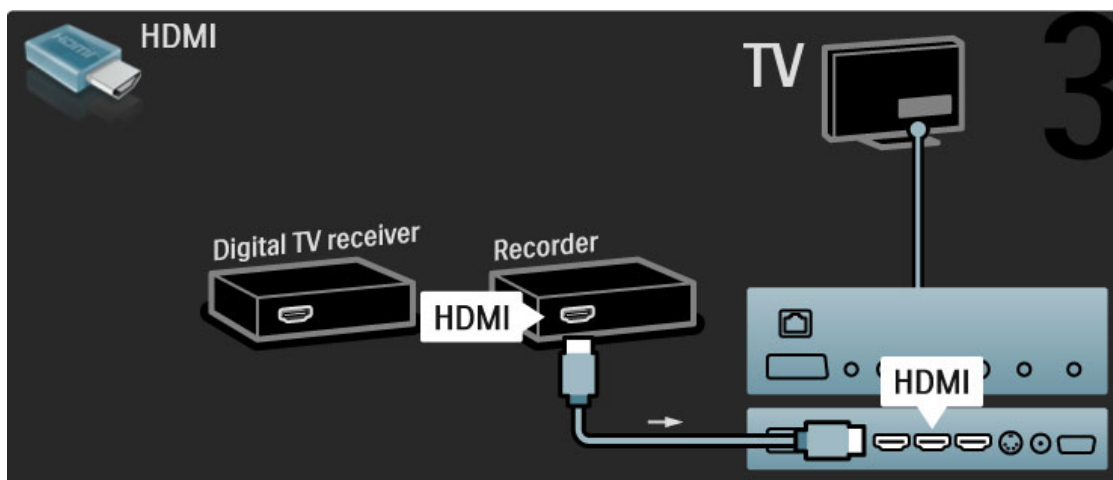
Brug først 3 antennekabler til at slutte enhederne til TV'et.



Brug et HDMI-kabel til at slutte den digitale modtager til TV'et.



Brug til sidst et HDMI-kabel til at slutte diskoptageren til TV'et.

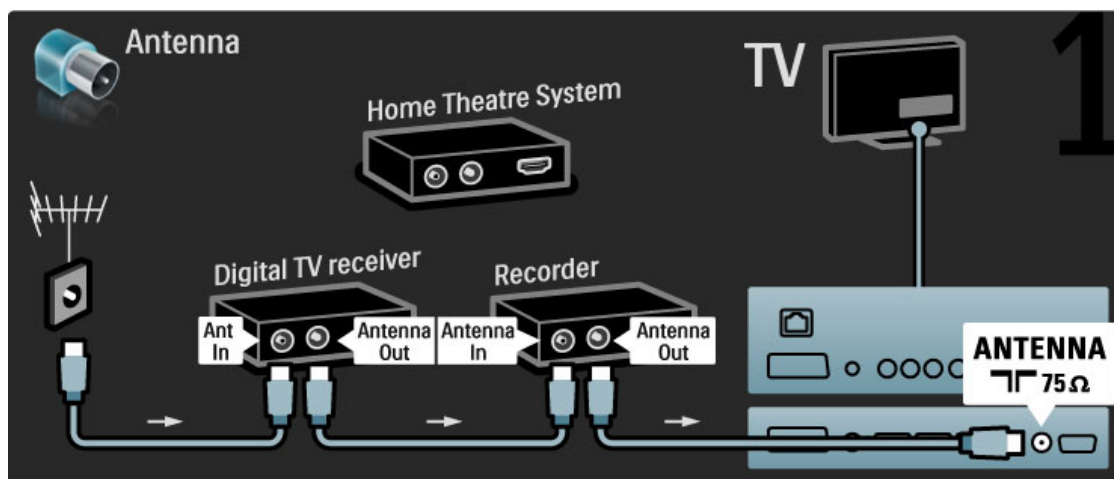


Digital modtager + diskopt. + HTS

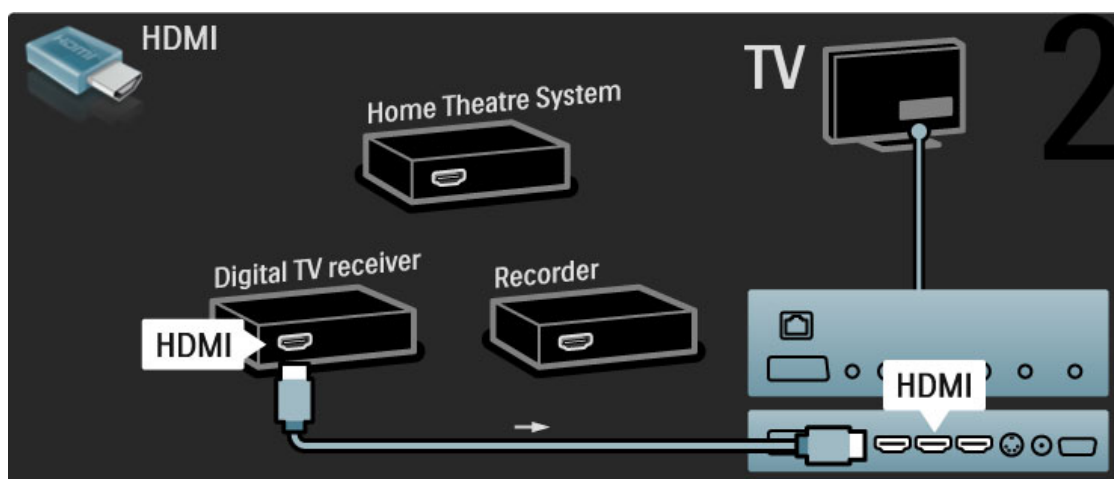
Hvis du bruger en digital modtager til at se TV (set-top-boks - STB), og du ikke bruger TV'ets fjernbetjening, skal du slå den automatiske slukning fra. Dette vil forhindre TV'et i at slukke automatisk efter en 4 timers periode uden tryk på TV'ets fjernbetjening.

Hvis du vil slå den automatiske slukning fra, skal du trykke på den **Grønne** tast, mens du ser TV-kanaler og vælge **Autosluk** og derefter **Fra**.

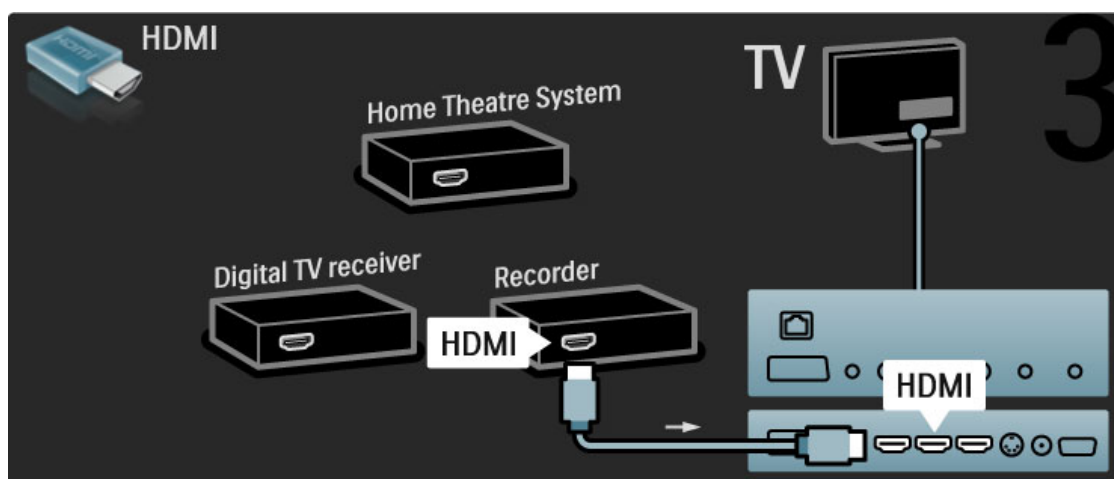
Brug først 3 antennekabler til at slutte enhederne til TV'et.



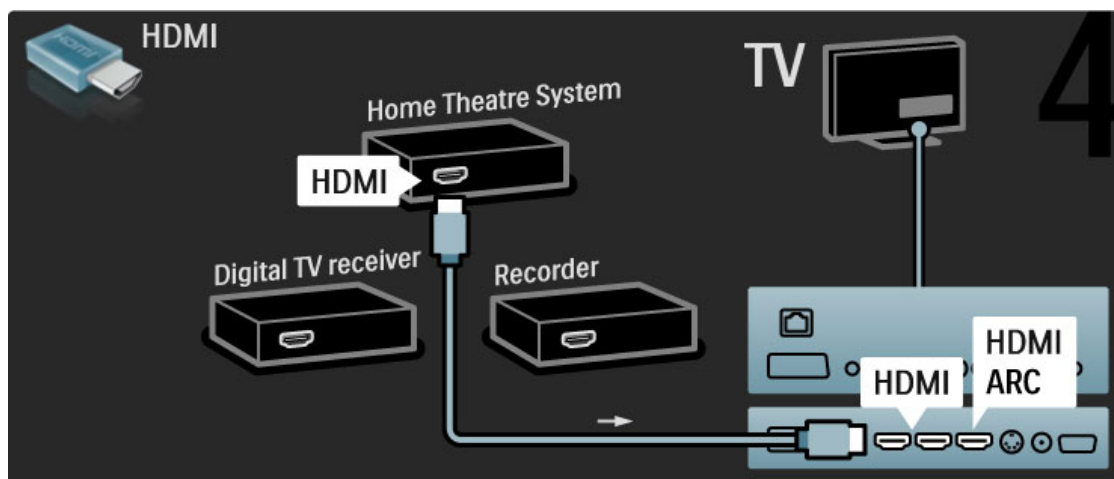
Brug et HDMI-kabel til at slutte den digitale modtager til TV'et.



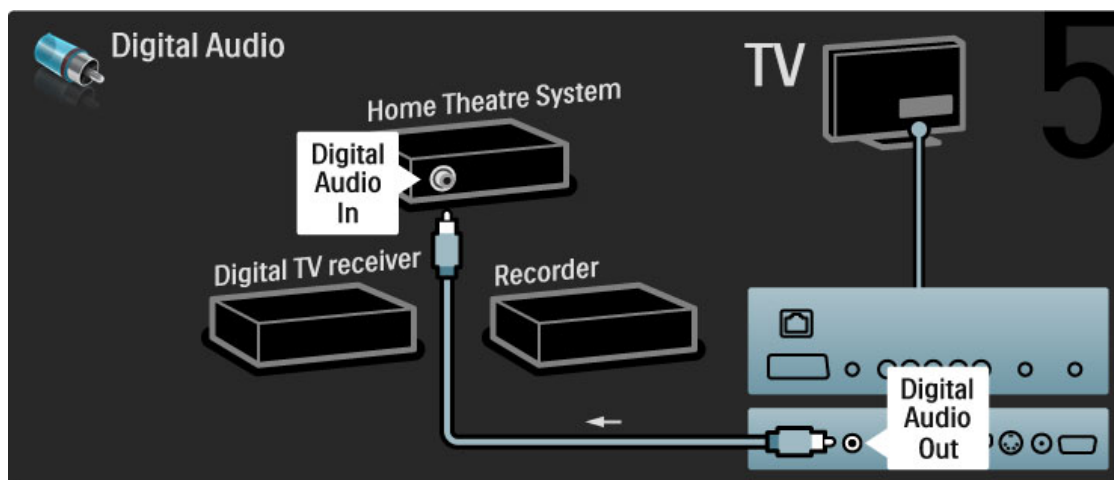
Brug derefter et HDMI-kabel til at slutte diskoptageren til TV'et.



Brug derefter et HDMI-kabel til at slutte hjemmebiografssystemet til TV'et.



Hvis du ikke bruger HDMI-ARC-tilslutningen på TV'et og enheden, skal du tilføje et digitalt lyd kabel (cinch-kabel).

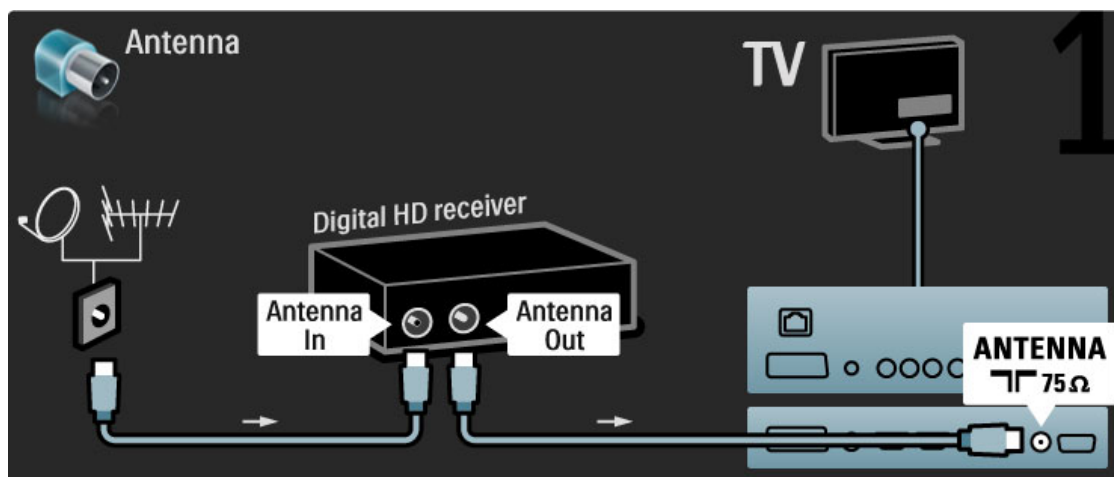


Digital HD-modtager

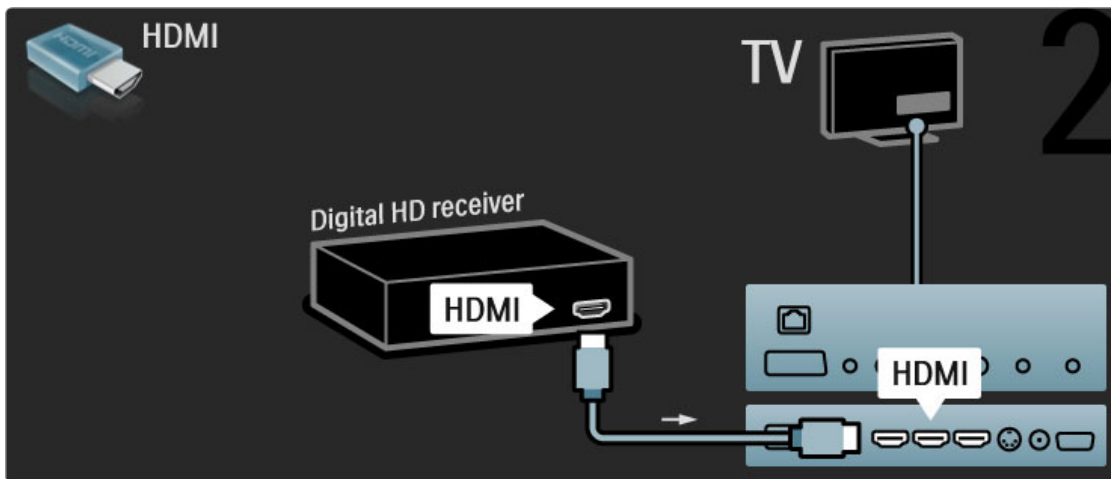
Hvis du bruger en digital modtager til at se TV (set-top-boks - STB), og du ikke bruger TV'ets fjernbetjening, skal du slå den automatiske slukning fra. Dette vil forhindre TV'et i at slukke automatisk efter en 4 timers periode uden tryk på TV'ets fjernbetjening.

Hvis du vil slå den automatiske slukning fra, skal du trykke på den **Grønne** tast, mens du ser TV-kanaler og vælge **Autosluk** og derefter **Fra**.

Brug først 2 antennekabler til at slutte enheden til TV'et.



Brug et HDMI-kabel til at slutte enheden til TV'et.



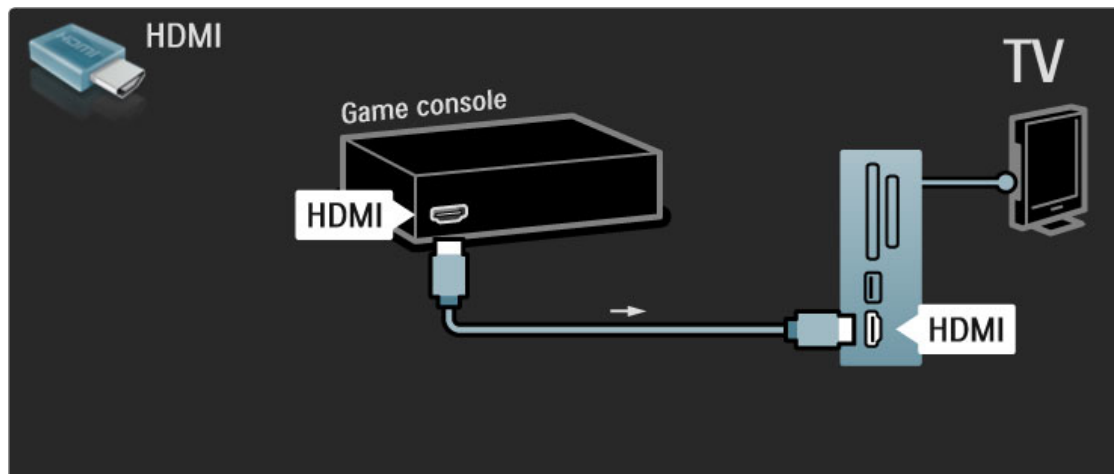
5.4 Tilslut flere enheder

Spil

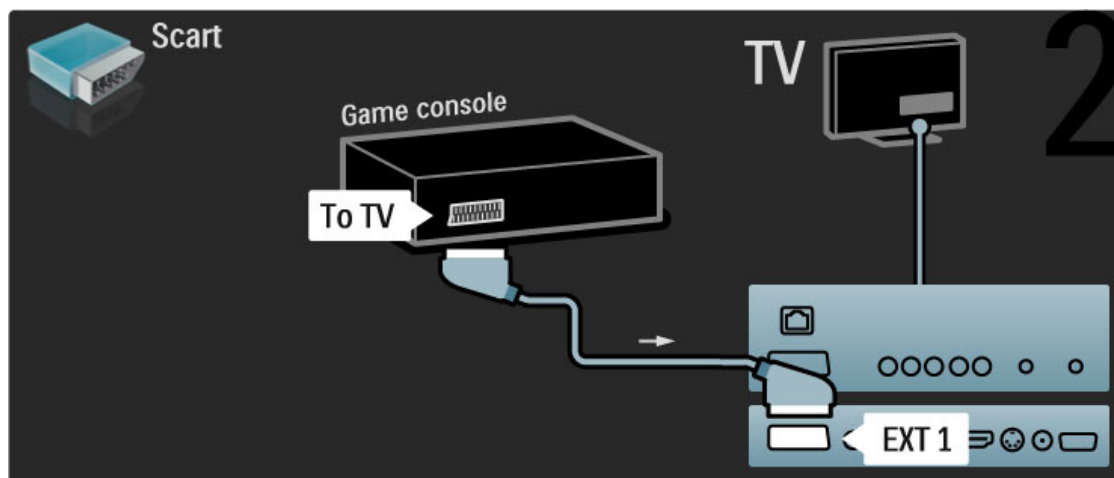
Tilslut en spilkonsol på siden eller bagsiden af TV'et. Du kan bruge en HDMI-, YPbPr- eller SCART-tilslutning. Hvis din spilkonsol kun har en video- (CVBS) og lydudgang (Audio V/H), skal du bruge en **video-/Audio V/R til SCART**-adapter til tilslutning til SCART-stikket.

Læs mere om spil i [Hjælp > Mere TV > Spil](#).

Tilslut enheden på siden af TV'et med et HDMI-kabel.



Du kan også bruge en SCART-adapter til at slutte enheden til TV'et.



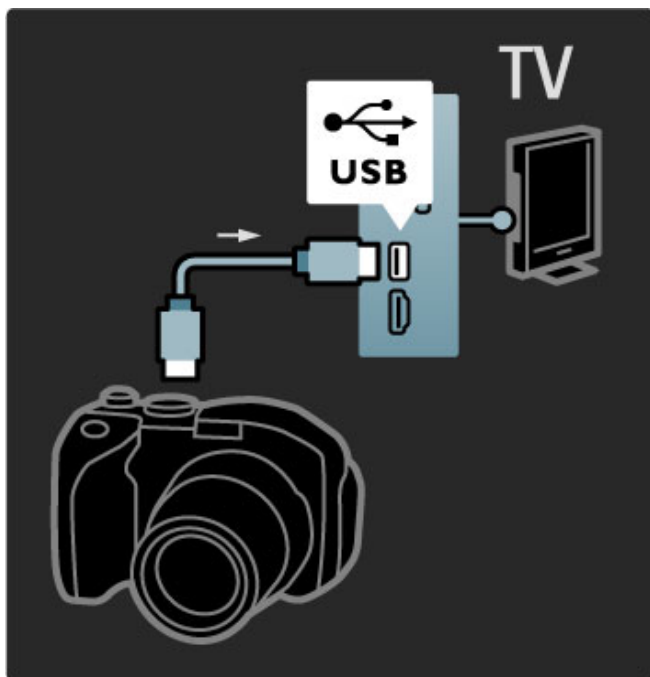
HD-spil

Brug et HDMI-kabel eller YPbPr- og Audio V/H-kabler til at slutte en High Definition-spilkonsol til TV'et.

Der findes oplysninger om tilslutning af en HD-spilkonsol under [Hjælp > Tilslutninger > Tilslut flere enheder > Spil](#).

Fotokamera

Du kan få vist fotos lagret på dit digitale fotokamera ved at slutte kameraet direkte til dit TV. Brug USB-tilslutningen på siden af TV'et til tilslutningen. Tænd for kameraet, når du har tilsluttet det.



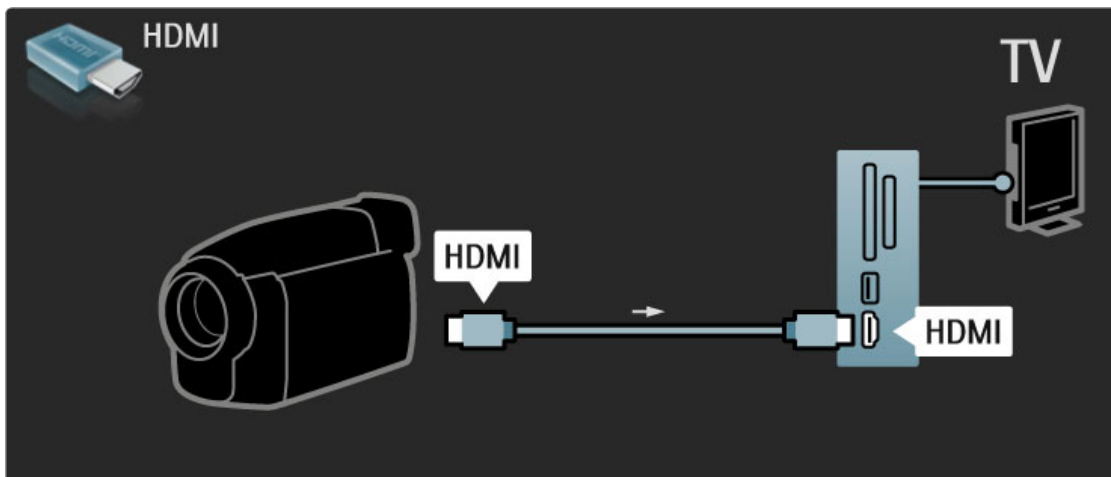
Hvis listen over kameraets indhold ikke vises automatisk, skal dit kamera muligvis indstilles til at overføre sit indhold med PTP (Picture Transfer Protocol). Læs brugervejledningen til det digitale fotokamera.

Videokamera

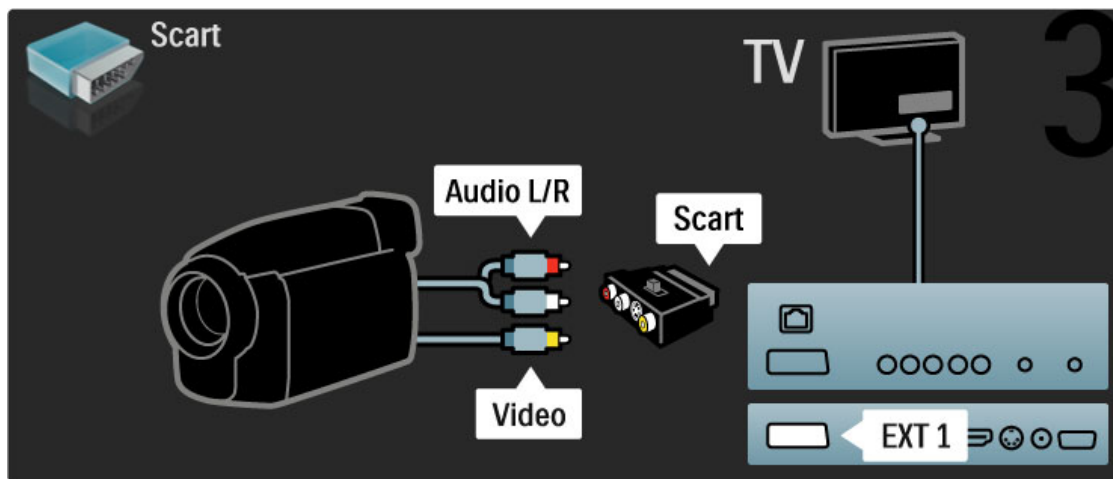
Tilslut et videokamera på siden eller bagsiden af TV'et. Du kan bruge en HDMI-, YPbPr- eller SCART-tilslutning. Hvis dit videokamera kun har en video- (CVBS) og lydudgang (Audio V/H), skal du bruge en **video/Audio V/H til SCART**-adapter til tilslutning til SCART-stikket.

Se følgende sider vedr. tilslutning af dit videokamera.

Tilslut videokameraet på siden af TV'et med et HDMI-kabel.



Du kan også bruge en SCART-adapter til at slutte enheden til TV'et.

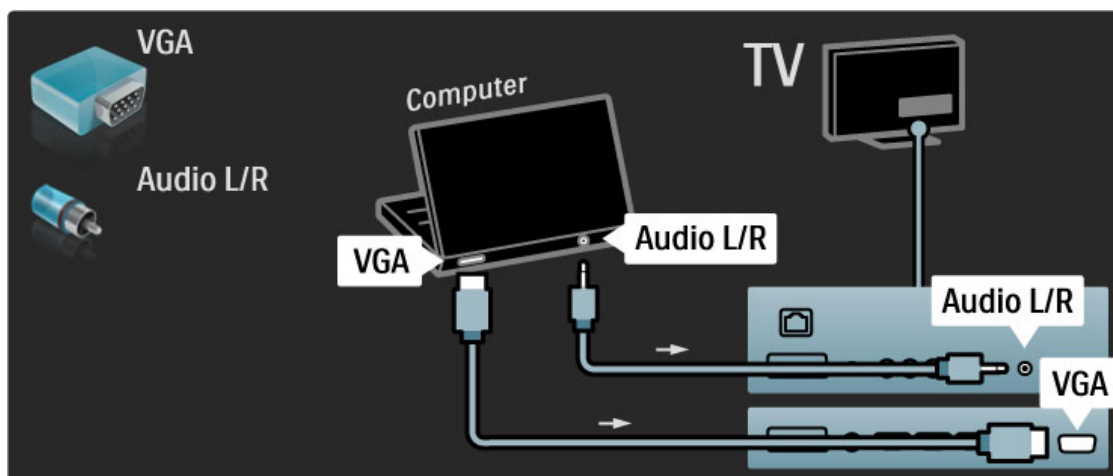


TV som computerskærm

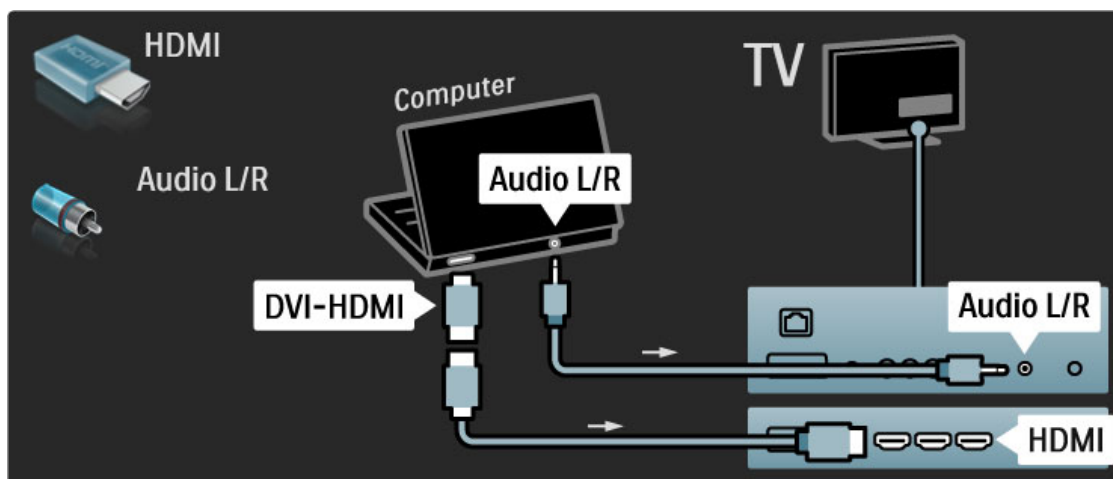
Du kan trådløst forbinde TV'et til dit hjemmenetværk. Ved hjælp af Wi-Fi MediaConnect kan du bruge TV'et som en PC-skærm. Læs **Hjælp > Opsætning > Netværk > Wi-Fi MediaConnect**.

Læs videre for at få oplysninger om, hvordan du slutter en computer til TV'et for at bruge TV'et som en kablet skærm. Du kan bruge et VGA-kabel eller en DVI til HDMI-adapter.

Brug et VGA-kabel til at slutte PC'en til VGA-tilslutningen og et Audio V/H-kabel til tilslutning til VGA Audio V/H bag på TV'et.



Brug en DVI til HDMI-adapter til at tilslutte PC'en til HDMI og et Audio V/H-kabel til Audio V/H bag på TV'et.



Optimal TV-indstilling

Indstil TV'ets billedkvalitet til Uskaleret for at opnå den skarpeste billedkvalitet. Mens du ser TV, skal du trykke på  **OPTIONS** og derefter vælge **Billedformat** og vælge **Uskaleret**.

Der findes en liste over understøttede opløsninger under **Hjælp** > **Specifikationer** > **Skærmopløsninger**.

Dekoder

Brug et SCART-kabel til at tilslutte den dekode, der dekode analoge antennekanaler. Brug tilslutningen **EXT1** på bagsiden af TV'et.

Du skal tilknytte TV-kanalen som en kanal, der skal dekodes. Tilknyt derefter den tilslutning, hvor dekode er tilsluttet. Hvis du vil tilknytte denne TV-kanal, skal du trykke på  > **Opsætning** > **Kanalindstillinger** > **Dekoder**. Vælg **Kanal** for at konfigurere den kanal, du vil dekode. Vælg **Status** for at vælge den tilslutning, du vil bruge til dekode.

5.5 Netværk

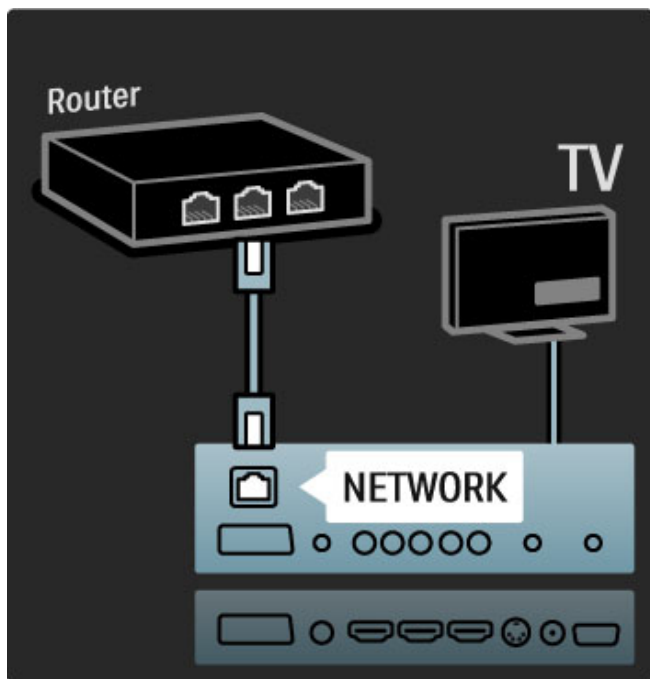
Trådløs

Konfigurer den trådløse netværksforbindelse ved at læse **Hjælp** > **Opsætning** > **Netværk**.

Kablet

Konfigurer den kablede netværksforbindelse ved at læse **Hjælp** > **Opsætning** > **Netværk**.

Tilslut routeren til TV'et med et netværkskabel. Du skal bruge et afskærmet FTP Cat. 5E-Ethernetkabel for overholde EMC-standarderne.



5.6 SD-kort

Hukommelsesstørrelse

Hvis du vil gemme videoer, der er hentet fra en videobutik på Net TV, skal du isætte et SD-hukommelseskort i TV'ets SD-kortstik. Når kortet er formateret, skal du lade det blive siddende i stikket.

Størrelse for SD-hukommelseskort

Brug et tomt SD-hukommelseskort med mindst 4 GB lagerkapacitet.

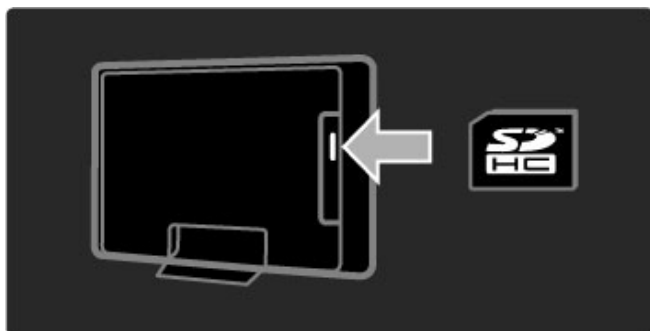
Til HD-videoer (high-definition), skal du bruge et SD-kort med mindst 8 GB lagringskapacitet. Brug et Speed Class 2 kort eller hurtigere.

Læs mere om leje af videoer under **Hjælp > Mere om TV > Net TV > Video-butikker**.

Isæt kortet

Kontroller, at SD-hukommelseskortet er låst op, før du isætter det.

Formater SD-kortet ved at tænde for TV'et og sætte SD-kortet i SD-kortstikket. TV'et starter automatisk formateringen. Lad SD-kortet blive siddende permanent i stikket.



5.7 Fælles grænseflade CAM

CAM

Kodede digitale TV-kanaler kan afkodes med et CAM (Conditional Access Module). Udbydere af digitale TV-tjenester fremsender et CAM, når du abonnerer på deres tjenesteydelser. Kontakt en udbyder af digitale TV-tjenester for at få yderligere oplysninger og information om vilkår og betingelser.

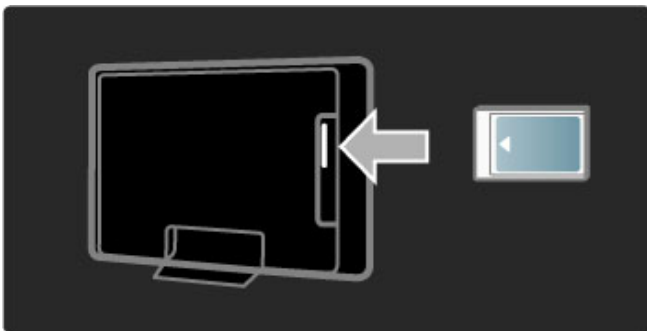
Indsæt et CAM

Sluk for TV'et, før du isætter et CAM.

Se CAM'et for at få oplysninger om den korrekte isættelsesmetode. Ukorrekt isættelse kan beskadige CAM'et og TV'et.

Find det almindelige brugergrænsefladestik på siden af TV'et. Isæt forsigtigt CAM'et hele vejen ind, og lad det sidde permanent i stikket.

Det kan tage flere minutter, før CAM'et aktiveres. Udtagning af CAM'et deaktiverer tjenesten på TV'et.



Visning af en CAM-tjeneste

Hvis der er indsat et CAM, og abonnementet er blevet betalt, viser TV'et programmet fra den digitale TV-tjenesteudbyder. Programmerne, deres funktion, indholdet og alle skærmeddelelser kommer alle fra CAM-tjenesten.

CAM-indstillinger

Du kan indstille PIN-koder til CAM-tjenesten ved at trykke på **🏠 > Opsætning > Kanalindstillinger > Fælles interface**. Vælg CAM-udbyderen, og tryk på **OK**.

CI+

Dette TV er kompatibelt med CI+ Conditional Access.

Med CI+ kan tjenesteudbydere levere digitale HD-betalingsprogrammer som film og sport med et højt niveau af kopibeskyttelse.

Hvis du vil isætte et CI+ CAM, skal du læse kapitlet **CAM - Conditional Access Module**.

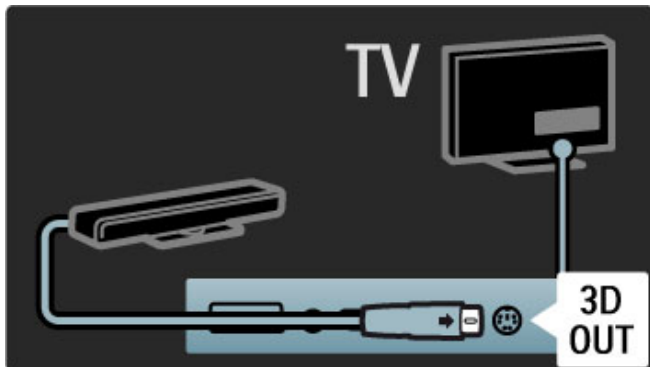
5.8 3D

3D

Dette TV er forberedt til 3D Full HD-tilbehøret PTA02 (sælges separat).

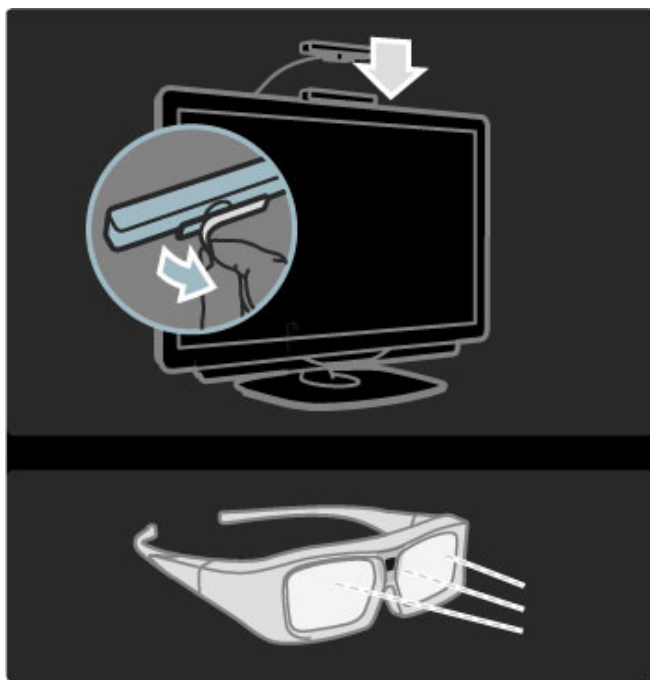
Installation af PTA02

- 1 Sluk TV'et.
- 2 Tilslut 3D-transmitteren til 3D-tilslutningen **3D Out** på bagsiden af TV'et.



- 3 Installer 3D-transmitteren ovenpå eller under TV'et. Sørg for, at transmitteren peger direkte mod det sted, hvor du sidder, når du ser TV.

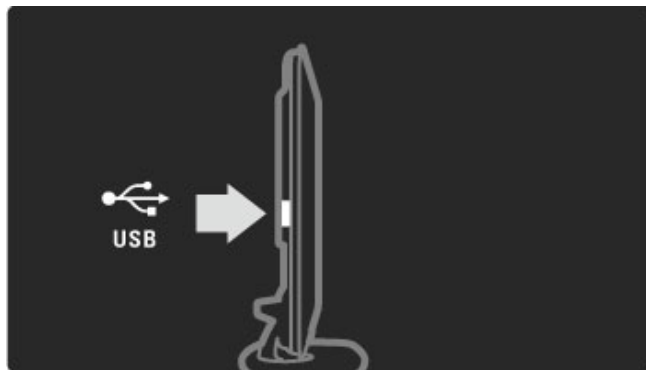
Det lille vindue midt på brillerne modtager 3D-signaler fra transmitteren.



Opdatering af tv-softwaren

For at gøre dit TV klar til 3D-oplevelser skal du opdatere TV-softwaren.

- 1 Tænd TV'et.
- 2 Tilslut USB-enheden til **USB**-stikket på siden af TV'et.



- 3 Softwareopdateringen starter automatisk, og under opdateringen vil TV'et muligvis slukke og tænde igen. Tryk ikke på nogen knapper på fjernbetjeningen, og vent, til meddelelsen "Operation Successful" (Handling fuldført) vises.

- 4 Frakobl USB-enheden, sluk TV'et, og tænd det igen.

Dit TV er nu klar til at vise 3D.

6 Fejlfinding

6.1 Kontaktoplysninger

Hvis rådene og vejledningen i Fejlfinding ikke løser problemet, kan du prøve at slukke for TV'et og tænde det igen.

Advarsel

Hvis TV'et går i stykker, skal du **ALDRIG** forsøge at reparere det selv.

Forbrugerlinje

Hvis problemet med TV'et ikke er løst, kan du ringe til Philips' forbrugerlinje i dit land. Noter TV'ets model- og serienummer, før du ringer. Du finder telefonnummeret i dokumentationen, der blev leveret sammen med TV'et. Du kan også finde oplysninger på vores hjemmeside på www.philips.com/support

TV'ets modelnummer og serienummer

Numrene står på pakkeseddelen eller bag på eller på undersiden af TV'et.

6.2 TV og fjernbetjening

TV'et tænder ikke

- Sluk for TV'et, og tænd det igen med kontakten nederst på TV'et.
- Kontroller tilslutningen af strømkablet.
- Prøv at bruge knapperne på TV'et til at tænde for apparatet.

TV'et kan ikke tændes fra standby-tilstand

- Kontroller, om batterierne i fjernbetjeningen er afladte eller svage. Kontroller, at batterierne vender korrekt (+ / -).
- Prøv at bruge knapperne på TV'et til at tænde for apparatet.

TV'et reagerer ikke på fjernbetjeningen

- Kontroller, om batterierne i fjernbetjeningen er afladte eller svage. Kontroller, at batterierne vender korrekt (+ / -).
- Rengør sensorene på fjernbetjeningen og TV'et.

- Under opstart, der kan tage op til to minutter med tilsluttede enheder, reagerer TV'et og visse eksterne enheder ikke øjeblikkeligt på kommandoer fra fjernbetjeningen. Dette er normalt og ikke et tegn på problemer.

TV'et slukkes, og det røde lys blinker

- Sluk for TV'et, og tænd det igen med kontakten nederst på TV'et. Kontroller, at der er nok plads til ventilation. Vent, indtil TV'et er kølet ned.

Hvis TV'et ikke genstarter i standby, og det forsætter med at blinke, skal du kontakte kundeservice.

Har du glemt koden til at låse børnesikringen op?

Læs [Hjælp](#) > [Mere TV](#) > [Låse og timere](#) > [Børnesikring](#).

6.3 TV-kanaler

Nogle af TV-kanalerne er forsvundet

- Kontroller, at den rigtige liste er valgt i kanallisten. Tryk på **Q FIND** for at åbne kanallisten, tryk derefter på **≡ OPTIONS**, og vælg den ønskede liste i **Vælg liste**.

- Der kan være skjult en kanal i kanallisten. Læs mere om Kanalkanalliste i **Hjælp > Brug dit TV > Se TV > Kanalliste**.

Ingen digitale kanaler fundet under installationen

- Kontroller, at TV'et understøtter DVB-T eller DVB-C i dit land. Se klistermærket "Digital TV Country Compatibility" på bagsiden af TV'et.

6.4 Billede og lyd

Intet billede

- Kontroller, at antennen er korrekt tilsluttet.
- Kontroller, at den korrekte enhed er valgt og tilsluttet korrekt.
- Du kan kontrollere indstillingerne for kontrast eller lysstyrke under **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Billede > Kontrast** eller **Lysstyrke**.

Billedet er dårligt

- Dårligt vejr kan have indflydelse på billedkvaliteten.
- Kontroller, at antennen er korrekt tilsluttet.
- Ikke-jordede lydenheder, neonlys, høje bygninger og bjerge kan påvirke billedkvaliteten. Forsøg at forbedre billedkvaliteten ved at ændre antennens placering eller rykke enheder væk fra TV'et.

- Kontroller, at det rigtige TV-system er valgt i menuen Manuel installation.

- Hvis kun én bestemt kanal modtages dårligt, kan du prøve at finjustere denne kanal med menuen Finjustering.

Læs **Hjælp > Opsætning > Kanaler > Manual installation - Analog**.

Farverne i billedet er dårlige

- Kontroller farveindstillingerne under **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger**. Du kan også trykke på **⋮ OPTIONS** for at vælge en indstilling for **Smart-billede**.

Billedforsinkelse ved tilslutning af spilconsol.

- Du kan forebygge billedforsinkelse ved at trykke på **⋮ OPTIONS** og vælge **Smart-billede > Spil**.

TV'et husker ikke mine indstillinger, når jeg tænder for det igen

- Kontroller, at TV'et er indstillet til lokaliteten **Hjem**. Tryk på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Foretrukne > Lokalitet**.

Billedet passer ikke til skærmen

- Tryk på **⋮ OPTIONS**, **Billedformat**, og vælg **Auto-fill**.

Billedet står ikke korrekt på skærmen

- Du kan justere et billede, der er blevet rykket, ved at trykke på **⋮ OPTIONS** og vælge **Billedskift**. Brug navigationstasterne til at justere billedets position. Tryk på **OK** for at stoppe Billedskift.

- Hvis der er synlige forvrængede kanter, skal du trykke på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Billede > Skærmbanter** og bruge skyderen til at forstørre billedet let.

Der er et billede, men ingen lyd

- Kontroller, at lydstyrken ikke er indstillet til 0.
- Kontroller, at lyden ikke er slået fra vha **🔊**.
- Kontroller, at alle kabler er korrekt tilsluttet.
- Hvis TV'et ikke registrerer noget lydsignal, slukker det automatisk for lyden. Dette er normalt og ikke et tegn på problemer.

Lyden er dårlig

- Prøv en hvilken som helst indstilling for Smart-lyd, og tryk på **⋮ OPTIONS**, **Smart-lyd**.
- Kontroller, at lyden er indstillet på Stereo.

Der kommer kun lyd ud af den ene højttaler

- Kontroller indstillingen Balance. Tryk på **🏠 > Opsætning > TV-indstillinger > Lyd > Balance**. Brug skyderen til at indstille balancen.

Lydforsinkelse

- Hvis der er et misforhold mellem synkroniseringen af video og lyd, når lyden kommer fra et hjemmebiografssystem, skal forsinkelsen af lydsynkronisering konfigureres. Læs mere om Audio til video-synkronisering i **Hjælp > Opsætning > Enheder > Audio til video-synkronisering**.

6.5 Enheder

HDMI-forbindelser

- Det kan tage et par sekunder, før TV'et viser billedet fra en enhed via HDMI-HDCP-proceduren.
- Hvis TV'et ikke genkender enheden, og der ikke vises noget billede, skal du prøve at skifte mellem enhederne for at genstarte HDCP-proceduren. Du kan også prøve at genstarte enheden.

- Hvis der fortsat opstår afbrydelser i lyden, skal du se brugervejledningen til enheden for at kontrollere outputindstillingerne. Hvis det ikke hjælper, skal du tilslutte et ekstra lydkabel.
- Hvis der anvendes en DVI til HDMI-adapter, skal du kontrollere, om der er flere lydtilslutninger for at gennemføre DVI-tilslutningen.

EasyLink HDMI-CEC

- Kontroller, at den tilsluttede enhed understøtter HDMI-CEC-standarden og er korrekt konfigureret. Læs brugervejledningen til enheden.
- Kontroller, at HDMI-kablet er tilsluttet korrekt.
- Kontroller, at EasyLink på TV'et og enheden er aktiveret.
- Kontroller, at system-lydkontrollen i dine HDMI-CEC-lydenheder er korrekt konfigureret. Læs den brugervejledning, der blev leveret sammen med din lydenhed.

PC-skærm

- Opdateringshastigheden for en PC, der er sluttet til TV'et med VGA eller DVI til HDMI-adapter, skal indstilles til 60 Hz.
- Kontroller, at den korrekte opløsningstilstand er valgt på din PC. Se listen i **Hjælp > Specifikationer > Skærmopløsninger**.

6.6 Videoer, fotos og musik

Filerne på min USB-enhed vises ikke

- Indstil enheden (kameraet) til at være "Masselagringsenhed".
 - USB-enheden skal muligvis bruge specifik driversoftware.
- Desværre kan denne software ikke downloades på dit TV.

- Ikke alle lyd- og billedfiler understøttes. Se listen i **Hjælp** > **Specifikationer** > **Multimedier**.

Filer fra en USB-enhed afspilles ikke jævnt

- USB-enhedens hastighed begrænser overførselshastigheden.

Filerne på min PC vises ikke

- Hvis du vil finde filer på dit hjemmenetværk med Gennemse PC, skal medieserversoftwaren på din PC konfigureres til at dele filerne med TV'et. Der findes en liste over understøttet medieserversoftware i **Hjælp** > **Specifikationer** > **Multimedier**.

6.7 Netværk

Trådløst netværk blev ikke fundet eller er forvrænget

- Mikrobølgeovne, Dect-telefoner og andre WiFi 11b-enheder kan forstyrre et trådløst netværk.
- Kontroller, at firewalls i netværket giver adgang til den trådløse TV-forbindelse.

- Hvis det trådløse netværk ikke fungerer korrekt i dit hjem, kan du prøve den kablede netværksinstallation. Læs [Hjælp](#) >

[Opsætning](#) > [Netværk](#) > [Kablet installation](#).

Net TV fungerer ikke

- Hvis forbindelsen til routeren er i orden, skal du kontrollere routerens forbindelse til internettet.

Gennemse PC og Net TV fungerer langsomt

- Se brugervejledningen til den trådløse router for at få oplysninger om indendørs rækkevidde, overførselshastighed og andre faktorer, der påvirker signalkvaliteten.
- Du skal bruge en internetforbindelse med høj hastighed (bredbånd) til routeren.

7 Specifikationer

7.1 Software

Softwareversion

Du kan få vist den aktuelle TV-softwareversion ved at trykke på  > **Opsætning** > **Softwareindstill.** og trykke på **OK**. Vælg **Aktuel software-information**, og læs **Version**.

Open source-software

Dette TV indeholder open source software. Philips tilbyder hermed at levere, på opfordring, en kopi af den komplette, tilsvarende kildekode for de ophavsretligt beskyttede open source-softwarepakker, der anvendes i dette produkt, for hvilke der anmodes om et sådant tilbud af de respektive licenser.

Dette tilbud er gyldigt i op til tre år efter køb af produktet for enhver, der har modtaget disse oplysninger. Kildekoden kan fås ved at kontakte open.source@philips.com.

Hvis du foretrækker ikke at bruge e-mail, eller du ikke har modtaget bekræftelse for modtagelsen inden for en uge efter, at du har skrevet til denne e-mail-adresse, bedes du skrive på engelsk til . . .

Open Source Team, Philips Electronics
Intellectual Property and Standards
P.O. Box 220
NL-5600 AE Eindhoven
Holland

Læs om open source-licenser i **Hjælp** > **Kom godt i gang** > **Open source-licenser**.

7.2 Miljø

Energibesparende

Lyssensor

Med henblik på at spare energi sænker TV'ets sensor for omgivende lys TV-skærmens lysstyrke, når omgivelserne bliver mørkere.

Energibesparende

Smart-billede-indstillingen Energibesparende kombinerer adskillige TV-indstillinger, der resulterer i energibesparelse.

Lavt strømforbrug i standby-tilstand

Klassens førende og superavancerede strømkredsløb nedsætter TV'ets strømforbrug til et ekstremt lavt niveau, uden at give afkald på den konstante standby-funktion.

Strømstyring

Dette TV's avancerede strømstyring sikrer den mest optimale energiidnyttelse. Du kan kontrollere, hvordan dine personlige TV-indstillinger, lysstyrken i de aktuelle skærm billeder og omgivelsernes lysforhold bestemmer det relative energiforbrug.

Du kan kontrollere det relative strømforbrug ved at trykke på 

> **Opsætning** og trykke på **►**. Vælg **Se demoer** > **Active**

Control, og tryk på **OK**. Vælg en Smart-indstilling for at kontrollere de pågældende værdier.

Bortskaffelse

Bortskaffelse af dit gamle produkt og batterier

Dit produkt er udviklet og fremstillet i materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges.



Når et produkt er forsynet med symbolet med en overkrydset affaldsspand på hjul, betyder det, at produktet er omfattet af EU-direktiv 2002/96/EF.



Forhør dig på den lokale genbrugsstation for elektriske og elektroniske produkter.

Dine gamle produkter skal bortskaffes i overensstemmelse med den lokale lovgivning og ikke sammen med almindeligt husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af udtjente produkter er med til at forhindre negativ påvirkning af miljø og mennesker.

Dit produkt indeholder batterier, der er omfattet af EU-direktiv 2006/66/EF, og som ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.



Undersøg lokale regulativer vedr. separat indsamling af batterier, eftersom korrekt bortskaffelse af batterier er med til at forhindre negativ påvirkning af miljø og mennesker.

7.3 Strøm og modtagelse

Strøm

Produktspecifikationerne kan ændres uden varsel. Du kan finde flere oplysninger om produktet på www.philips.com/support.

Strøm

- Strøm: AC 220-240 V +/-10%
- Omgivende temperatur: 5°C til 35°C
- Strømforbrug i standby: < 0,15 W
- Strømbesparende funktioner: Lyssensor, Eco-tilstand, Slukning af billede (ved radiolytning), Timer med automatisk slukning, Eco-indstillingsmenu.

Modtagelse

- Antenneindgang: 75 ohm koaksial (IEC75)
- Tunerbånd: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- DVB : DVB-T (jordbaseret antenne) COFDM 2K/8K, DVB-C (kabel) QAM
- Analog videoafspilning: NTSC, SECAM, PAL
- Digital videoafspilning: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Digital lydafspilning (ISO/IEC 13818-3)
- Se de valgte lande på typemærkaten på TV'et)
- Satellitantenneindgang: 75 ohm, type F
- Inputfrekvensområde: 950 til 2150 MHz
- Inputniveauområde: 25 til 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, symbolhastighed 2 til 45 mio. symboler, SCPC og MCPC
- Forudprogrammeret til følgende satellitter: Astra (19,2 °Ø), Astra (23,5 °Ø), Astra (28,2 °Ø), Hotbird (13,0 °Ø), TürkSat (42,0 °Ø)
- Astra HD+ understøttelse
- LNB : DiSEqC 1.0, 1 til 4 LNB'er understøttes, valg af polaritet 14/18V, båndvalg 22 kHz, tonespidstilstand, LNB-strømstyrke 300 mA maks.
- Se de valgte lande på typemærkaten på TV'et)

7.4 Skærm og lyd

Skærm/billede

- Diagonal størrelse:
 - 40PFL9715: 102 cm/40"
 - 46PFL9715: 116 cm/46"
- Billedforbedring:
 - Perfect Pixel HD Engine
 - LED Pro
 - 400 Hz Clear LCD*
- Skærmtype: LCD Full HD, 2D-segenteret LED-bagbelysning
- Panelopløsning: 1920 x 1080p
- Farvebehandling: 17bit RGB med 2250 trillioner farver
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Dynamisk kontrast: 10.000.000:1
- Svartid (typisk): 0,5 (svarende til BEW) ms

* 400 Hz Clear LCD: viser 400 scener pr. sekund ved at kombinere avanceret 200 Hz-teknologi med scanning af bagbelysningen ved 50 % af driftscyklussen.

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 2 x 15 W
- Dolby Digital Plus, Dolby Pulse - Dolby og dobbelt-D-symbolemerke er registrerede varemærker tilhørende Dolby Laboratories.
- Højttalertyper: 2 dome-tweetere, 2 subwoofere

7.5 Skærmopløsninger

Videoformater

Opløsning - opdateringshastighed

- 480i - 60 Hz
- 480p - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p - 50 Hz, 60 Hz

Computer-formater

Opløsning - opdateringshastighed

- 640 × 480p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 800 × 600p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1024 × 768p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 × 768p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 × 765p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 × 768p - 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 × 1024p - 60 Hz (HDMI)
- 1920 × 1080i - 60 Hz (HDMI)
- 1920 × 1080p - 60 Hz (HDMI)

7.6 Multimedie

Tilslutninger

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (indbygget)

Understøttede USB-filsystemer

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Afspilningsformater

- Container: MPEG Program Stream, MPEG Transport Stream, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF
- Video Codec: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Audio Codec: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Image Codec: JPEG
- Begrænsninger: WMA (V2 op til V9.2), MPEG-4 AVC (op til niveau 4.0)

Understøttet DLNA-medieserversoftware (DMS)

- Windows Media Player 11 (til Microsoft Windows XP, Vista eller Windows 7)
- TVersity 1.9.3 (pro) (til Windows XP)
- Twonky Media - PacketVideo 4.4.9 (til PC og Intel MacOX)
- Nero 9 - Nero MediaHome (til Microsoft Windows XP)
- Sony Vaio-medieserver (til Microsoft Windows XP eller Vista)

- Sony PS3 Media Server (til Windows XP)
- Google Media Server (Google desktop) (til Windows XP)
- DiXiM (til Windows XP)
- Macrovision Network-medieserver (til Microsoft Windows XP)
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Fuppes (til Linux)
- uShare (til Linux)

Understøttede DLNA mobile enheder (DMS/DMC)

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810
- Samsung SGH-i780

ESD-regler

Dette apparat lever op til funktionskriterie A for ESD. Hvis apparatet ikke gendannes i DLNA-tilstand pga. elektrostatisk afladning, skal brugeren afhjælpe problemet.

7.7 Tilslutningsmuligheder

Bag på TV'et

- EXT1 SCART: Audio V/H, CVBS-indgang, RGB
 - EXT2 SCART: Audio V/H, CVBS-indgang, RGB
 - EXT3: Y Pb Pr, Audio V/H
 - VGA (D-sub 15), lydindgang (3,5 mm stereo-minijack)
 - HDMI 1 - ARC-indgang (HDMI v1.4)
 - HDMI 2-indgang (HDMI v1.3)
 - HDMI 3-indgang (HDMI v1.3)
 - Lyd ind (DVI til HDMI) (3,5 mm stereo-minijack)
-
- Lyd ud V/H — skærmsynkroniseret (koaksial-cinch-S/PDIF)
 - Hovedtelefoner (3,5 mm stereo-minijack)
 - Netværk - (RJ45)
 - 3D-udgang

TV'ets sider

- HDMI-indgang på siden (HDMI v1.3)
- 2x USB
- Fælles interface-stik (CAM)
- SD-kortstik (SD High Capacity) (til lagring af video)

7.8 Dimensioner og vægt

40PFL9715

Bredde 955 mm
Højde 596 mm
Dybde 69 mm
Vægt ± 14 kg
. . . med TV-stativ
Højde 632 mm
Dybde 240 mm
Vægt ± 16 kg

46PFL9715

Bredde 1088 mm
Højde 671 mm
Dybde 69 mm
Vægt ± 19 kg
. . . med TV-stativ
Højde 707 mm
Dybde 260 mm
Vægt ± 22 kg

UMv 3104 327 0053.2 - 110331

Indeks

A

Afspil videoer 38
Afspilning med et tryk 19
Aldersbestemt, satellit 29
Ambilight, opsætte 44
Ambilight, tænd 44
Ambilight-farve 44
Autosluk 43

B

Balance 42
Beskrivelse af lyd 53
Billedindstillinger 42
Billedskift 22

C

CAM 72
CI+ 72
Common Interface-stik 72

D

Digital tekst 36
DVB 46
DVD-afspiller, tilslut 58
DVI til HDMI -adapter 56

E

EasyLink, fjernbetjening 52
Eco-indstillinger 42
Enhed, fjerne 21
Enhed, omdøbe 21
Enhed, omplacere 21
Enhed, tilføje 21
ESD 86

F

Find 21
Forbrugerlinje 74
Forsinkelse for lydudgang 52
Forældrevurdering 41
Forældrevurdering, satellit 29
Fotos 38
Fotos, diasshow 38

G

Gamma 42

H

HD TV 6
HD-videoklip 6
HDMI ARC 56
HDMI-tilslutning 56
Hjemmenetværk 50
Hjælp, Søg 17
Hovedtelefonlydstyrke 42

I

Infrarød sensor 19
Interaktivt TV 35

K

Kanal, foretrukket 24
Kanal, omdøbe 24
Kanal, omplacere 23
Kanal, opdatere 46
Kanal, skjule 24
Kanaler, skifte 23
Kanalliste, indstillinger 23
Komponent-video YPbPr 56
Kopiering af kanalliste 46

Krypteringsmetode 50

L

Lydindstillinger 42
Låsekode 41

M

Menuen Indstillinger 22
Menuen Juster 21
Modtagekvalitet 47
Musik med fotos 38

N

Net TV 33
Net TV, tilslutning 33
Net TV, åbne 33
Netværk, kablet tilslutning 70
Netværk, trådløs installation 50, 51

O

Online, udlejningsvideo 34
Open source-software 81

P

PC, gennemse 38
PC, skærm 68
PC, tilslutte 38
Perfect Pixel HD Engine 42
Produktgenbrug 82

R

Radiokanaler 23
Router 50

S

Satellit, LNB 48
Satellit, tilføje 48
Satellitinstallation 48
Satellitkanal, fjerne 49
Satellitkanal, foretrukne 29
Satellitkanal, omdøbe 29
Satellitkanal, omplacere 28
Satellitkanal, opdatere 49
Satellitkanal, signal 49
Satellitkanal, skjule 29
Satellitter, søge efter 48
SD-hukommelseskort 34
SD-kort, installer 71
Se satellit 28
Se TV 23
Skærmkanter 42
Smart-indstilling, lyd 25
Smart-indstillinger, nulstil 42
Software til medieserver 86
Software, aktuel version 54
Software, internetopdatering 54
Software, USB-opdatering 54
Sorte bjælker 25
Spilkonsol 40
Startmenu 21
Strømforbrug 82
Surround-funktion 19
Surround-lyd 22
System-standby 19

T

Tastatur, skærm 24
Tekst-TV, fryse 36
Tekst-TV, opsætte 37
Tekst-TV, T.O.P.-oversigt 36
Tekstskærm, dobbelt 36
Tilslutninger 56
TV-netværksnavn 51
TV-rundvisning 5

U

- Undertekst, automatisk skift 52
- Undertekster, sprog 32
- Undertekster, Til ved ingen lyd 32
- Universel adgang 53
- Ur 47
- USB, gennemse 38

V

- Video-tilslutning (CVBS) 57
- Videoudvalg 23
- Vægfarve 44
- Vælg liste 23

W

- WEP-sikkerhedskryptering 50
- WPA-sikkerhedskryptering 50
- WPS (Wi-Fi Protected Setup) 50

Europe

CE Declaration of conformity

English
Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Deutsch
Hiermit erklrt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgert in bereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den brigen einschlgigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Français
Par la prsente Philips Innovative Applications N.V. dclare que cet appareil de tlvision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Nederlands
Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentile eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Espaol
Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Italiano
Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore  conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Portugus
Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor est conforme com os requisitos essenciais e outras disposies da Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικ
ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΟΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Svenska
Hrmed intygat Philips Innovative Applications N.V. att denna TV str i verensstmmelse med de vsentliga egenskapskrav och vriga relevanta bestmmelser som framgr av direktiv 1999/5/EG.

Norsk
Philips Innovative Applications N.V. erklrer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og vrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Dansk
Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklrer herved, at dette TV overholder de vsentlige krav og vrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Suomi
Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa tten ett tm televisiota on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sit koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Polski
Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym owiadcza, e "Telewizor" jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostaymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Magyar
Alulirott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozik, hogy a televizi megfelel a vonatkoz alapvet kvetelmnyeknek s az 1999/5/EC irnyelv egyeb elirsainak.

esky
Philips Innovative Applications N.V. trto prohlauje, e tento televizor je ve shod se zkladnmi poadavky a dalimi prslunmi ustanovenmi smrnice 1999/5/ES.

Slovensky
Philips Innovative Applications N.V. trto vyhlasuje, e tento televizor splna zkladn poiadavky a vetky prslun ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovensko
Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi doloili direktive 1999/5/ES.

Eesti
Kesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/E phinuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele stetele.

Latviski
Ar o Philips Innovative Applications N.V. deklar, ka "Televizors" atbilst Direktvas 1999/5/EK btiskajm prasibm un citiem ar to saisttajem noteikumiem.

Lietuvi
iuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja, kad is "Televizorius" atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

Malti
Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan "Television" jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

İslenska
Hr me lsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því a "Television" er í samrmi vi grunnkrfur og arar krfur, sem gerar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at : <http://www.philips.com/support>



This equipment may be operated in the following European countries ...

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

Italia
Sistema TV wireless
Informazioni sulle normative applicabili

Per il mercato italiano
• uso privato: Decreto legislativo . 259 1/8/2003 Codice delle comunicazioni elettroniche. In particolare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un'autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo  libero
• regolamentazione della fornitura dell'accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazioni elettroniche
• uso privato: Decreto ministeriale 12/7/2007



Contact information

Argentina	0800 8888 7532 (gratuito)	Magyarország	06 80018 189 (Ingyenes hívás)
België / Belgique	0800 80 190 (gratis / gratuit)  CHAT www.philips.com/support	Nederland	0800 023 0076 (gratis)  CHAT www.philips.com/support
Brazil	0800 701 0203 Sao Paulo (11) 2121 0203	Norge	2270 8111 (lokalsamtale)  CHAT www.philips.com/support
България	+3592 489 99 96 (Местен разговор)	Österreich	0800 180 016 (kostenlos)  CHAT www.philips.com/support
Česká republika	800 142840 (Bezplatný hovor)	Polska	022 3491504 (połączenie lokalne)
China / 中国	4008 800 008	Portugal	800 780 903 (grátis)  CHAT www.philips.com/support
Danmark	3525 8759 (lokalt opkald)  CHAT www.philips.com/support	România	0800 894910 (gratis)
Deutschland	0800 000 7520 (kostenlos)  CHAT www.philips.com/support	Россия	- Москва (495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок  CHAT www.philips.com/support
Ελλάδα	0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση	Suisse / Schweiz / Svizzera	0800 002 050 (kostenlos / gratuit / gratuito)
España	900 800 655 (gratuito)  CHAT www.philips.com/support	Србија	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)
Estonia	6008600 (local)	Slovakia	0800 004537 (Bezplatný hovor)
France	0805 025 510 (gratuit)  CHAT www.philips.com/support	Slovenija	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)
Hrvatska	01 6403 776 (Lokalni poziv)	Suomi	09 23113415 (paikallispuhelu)  CHAT www.philips.com/support
Italia	800 088 774 (gratuito)  CHAT www.philips.com/support	Sverige	08 5792 9100 (lokalsamtal)  CHAT www.philips.com/support
Ireland	0160 11 161 (free)	Thailand / ประเทศไทย	66 2 652 8652
Northern Ireland	0800 055 6882	Türkiye	0800 261 3302 (Şehiriçi arama)  CHAT www.philips.com/support
Казакстан	007 727 250 66 17 (local)	United Kingdom	0800 331 6015 (toll free)  CHAT www.philips.com/support
Latvia	527 37691 (local)		
Lithuania	67228896 (local)		
Luxembourg / Luxemburg	0800 26 550 (kostenlos / gratuit)  CHAT www.philips.com/support		



Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder
All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners
2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com