

Indledning

Tillykke med dit nye fjernsyn og tak fordi du valgte Philips. Denne brugsanvisning er lavet for at hjælpe dig med at installere og anvende dit fjernsyn. Vi opfordrer dig til at læse den igennem. Vi håber, du vil blive fuldt ud tilfreds med tv-apparatet og vores teknologi.

Hjælp?

Hvis denne brugsanvisning ikke giver svar på dine spørgsmål, eller hvis 'Tips' ikke løser et eventuelt problem med tv'et, kan du kontakte dit lokale Philips Kundecenter. Se i den lille medleverede 'World-wide Guarantee' folder. Vær parat til at opgive type- og produktnummeret, som findes på bagsiden af tv-apparatet eller på emballagen, før du ringer til Philips Kundecenter. Det anbefales at notere produktnummeret nedenfor.

Model: 37PF7320
37PF5320
42PF7320
42PF7420
42PF5320
42PF5620
50PF7320

Produktnr.:

Oversigt

Indstilling

Forberedelser	2
Brug af fjernbetjeningen	3
Hurtig installation	5
Sortering af programmer	5
Manuel indlæsning	5
Andre valgmuligheder i menuen Indstilling	5

Anvendelse

Indstilling af billedet	7
Indstilling af lyden	7
Indstilling af indstillinger	7
Tekst-tv	8
Anvendelse som computerskærm	9
Anvendelse i HD-funktion	10
Knapperne på højre side af tv-apparatet	10

Tilslutning af eksternt udstyr

Videoptager	11
Andet udstyr	12
Tilslutninger på sidepanelet	12
Computer- eller HD-udstyr	12
Taster til video- og dvd-udstyr	13

Praktiske oplysninger

Gode råd	14
Ordforklaring	14

Noen ord om resirkulering



Emballagen til dette apparat kan genbruges. Ret henvendelse til det lokale genbrugscenter for korrekt bortskaffelse.

Bortskaffelse af dit gamle apparat

Dette apparat er udviklet og produceret af højkvalitets-materialer og -komponenter, som kan genbruges.



Når dette symbol af en affaldsbeholder med et kryds over er knyttet til et apparat, betyder det, at apparatet er omfattet af det europæiske direktiv 2002/96/EC. Sæt dig derfor venligst ind i det lokale indsamlingssystem for elektriske og elektroniske apparater. Ret dig derfor venligst efter de lokale regler og bortskaf ikke dit gamle apparat sammen med det normale husholdningsaffald. En korrekt bortskaffelse af dit gamle apparat vil hjælpe til at forhindre eventuelle negative konsekvenser for såvel miljøet som den menneskelige sundhed.

Dansk

Norsk

Svenska

Suomi

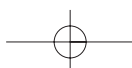
Русский

Polski

Magyar

Česky

Slovensky



Vedligeholdelse af skærmen

Rør ikke, tryk ikke, skrub ikke eller stryg ikke på skærmen med noget hårdt, da dette kan ridse, ødelægge eller beskadige skærmen permanent. Tør heller ikke skærmen af med støvklude med kemiske midler. Rør ikke ved skærmoverfladen med bare hænder eller fedtede klude (visse arter af kosmetik er skadelige for skærmen). Tag strømmen fra tv'et, før skærmen rengøres. Hvis overfladen er blevet snavset, tørres den forsigtigt af med en blød, absorberende klud eller andet blødt materiale som f.eks. et vaskeskind dyppet i lidt vand. Brug ikke acetone, toluol eller sprit, da dette forårsager kemisk skade. Brug ikke rengøringsvæske eller aerosolrensere. Tør spyt eller vanddråber af med det samme, da langtidskontakt med skærmen vil forårsage deformationer og farve-udflydning.

Advarsel vedrørende stationære billeder på tv-skærmen

Plasmaskærme har bl.a. den egenskab, at hvis man viser det samme billede i lang tid, kan dette medføre, at et permanent "spøgelses"-billede forbliver på skærmen. Dette kaldes fosforindbrænding. Normal brug af tv'et indebærer visning af billeder, der konstant bevæger sig, ændrer sig og fylder hele skærmen.

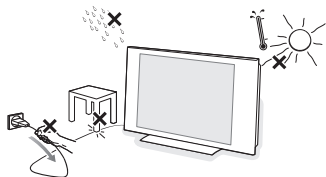
Forberedelser

1 Vejledning for montering

Der findes tillige en separat brochure med forklaringer om monteringen.

Obs: Andre (ikke medleverede) elementer er ekstraudstyr. Spørg din forhandler herom.

2 Der skal være mindst 5 cm frit omkring fjernsynet for ventilationens skyld.

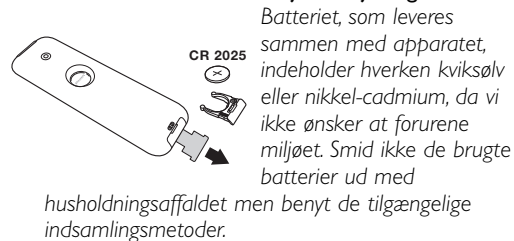


For at undgå farlige situationer må der ikke anbringes levende lys i nærheden af udstyret. Udsæt det heller ikke for varme, direkte sollys, regn eller vand. Undgå dryp eller sprøjt.

3 Sæt antennestikket i antennebøsningen nederst på tv'et. De kan forbedre billedkvaliteten ved at anvende det medleverede kabel.

4 Forbind den medfølgende netledning mellem stikket nederst på tv'et og en almindelig 220-240 V stikkontakt. For at undgå beskadigelse af netledningen - hvilket kan forårsage kortslutning og dermed brand eller elektrisk stød - må tv-apparatet aldrig stilles ovenpå ledningen.

5 Fjernbetjening: Fjern isoleringsstrimlen fra batteriet for at aktivere fjernbetjeningen.

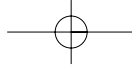


Batteriet, som leveres sammen med apparatet, indeholder hverken kviksølv eller nikkel-cadmium, da vi ikke ønsker at forurene miljøet. Smid ikke de brugte batterier ud med husholdningsaffaldet men benyt de tilgængelige indsamlingsmetoder.

6 Tryk på -knappen på fjernsynet for at tænde fjernsynet. En kontrollampe tændes, og skærmen tænder. Gå videre til Hurtig installation, side 5.

Hvis fjernsynet er i standby (rød kontrollampe), skal du trykke på tasten **-P+** på fjernbetjeningen.

Kontrollampen blinker, når du bruger fjernbetjeningen



Brug af fjernbetjeningen

Dansk

Pixel Plus demo sluk/tænd

(Kun på bestemte modeller)

- Tryk på -knappen. Skærmen er opdelt i to dele:
 - til venstre: Pixel Plus - lukket;
 - til højre: Pixel Plus - tændt.
- Tryk igen på -knappen for at skifte til Pixel Plus demo.



Dvd- og videotaster. Se side 13.

Surround-lyd

Virtual Dolby* Surround

Optimalt ved Dolby Surround-signaler.

Gør det muligt at opleve Dolby Surround Pro Logic-lyd, som giver den rigtige lydeffekt bagfra.

Se Lydmenu, Dolby Virtual, side 7.

Bemærk: Det samme valg kan foretages i Lydmenu, side 7.

AV For at vise **Source list** for at vælge **TV** eller eksternt udstyr som er forbundet med **EXT1**, **EXT2/SVHS2**, **AV/SVHS3**, **PC** eller **HD**. Se tillige side 11.

Aktiv kontrol

Optimer billedkvaliteten under hensyn til modtagelseskvaliteten. Tryk på denne knap for at skifte mellem **Tænd**, **Til via sensor** og **Sluk**.

MENU Anvendes til at åbne eller lukke menuerne.

Markør

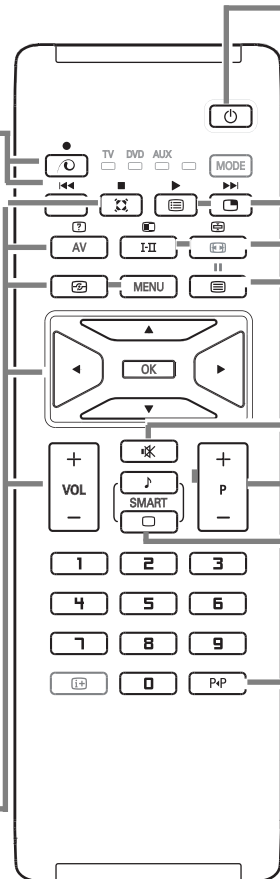
Disse fire knapper bruges til at bevæge sig rundt i menuerne.

VOL Lydstyrke

Til at slukke eller tænde for lyden.

0/9 Cifertaster

For valg af tv-kanaler. Ved to-cifrede programnumre skal andet ciffer indtastes, før tankestregen forsvinder.



Standby

Tryk for at tænde eller slukke for TV'et.

PIP (Picture in Picture) sluk/tænd (side 10)

Programliste

Til at vise status på program-listen. Brug derefter knapperne for at vælge et program. Tryk på for at vise programmet.

I-II Lydindstilling

Giver mulighed for at skifte programmer i **Stereo** og **Nicam Stereo** til **Mono** eller, ved tosprogede udsendelser, at vælge mellem **Dual I** og **Dual II**.

Mono står med rødt, når lydindstillingen er valgt.

Tekst-tv

Tekst-tv knappen. Se side 8.

OK Gælder kun for **DVD-** eller **AUX-**funktion. Se side 13.

Afbrydelse eller aktivering af lyden.

Billed- og lydindstillinger

For at vælge foruddefineret indstilling af billede og lyd.

*Bemærk: Dette Philips-tv er blevet indstillet på fabrikken, hvor der typisk anvendes lysstofrør i produktionen. Da dit hjem efter al sandsynlighed ikke vil have belysning som en fabrik, vil vi anbefale, at du gennemgår de forskellige Smart-billede-funktioner for at finde den indstilling, du synes, der er den bedste, når du skal se fjernsyn. De fleste synes, at **Naturlig** er det bedste og mest naturlige valg.*

P Valg af tv-kanaler

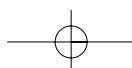
For at bevæge sig op eller ned mellem programmerne. Nummeret og lyd gengivelsen vises i få sekunder.

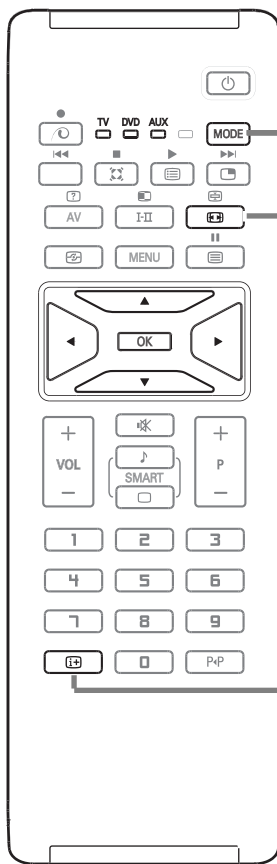
For visse programmer vises programmets titel nederst på skærmen.

P/P Forrige kanal

Giver adgang til den forrige kanal du så.

* Udviklet med bistand fra Dolby Laboratories. "Dolby" og det dobbelte D-symbol er indregistrerede varemærker, der tilhører Dolby Laboratories.





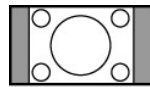
MODE* Tryk på denne knap for at skifte mellem **TV**, **DVD** og **AUX**.

Format 16:9

De billeder, du modtager, udsendes enten i 16:9-format (bredt billede) eller i 4:3-format (traditionel billedstørrelse). 4:3-billeder kan have et sort bånd foroven og forneden (letterbox-format). Denne funktion giver dig mulighed for at fjerne de sorte bånd og få den bedst mulige gengivelse af billedet på skærmen.

Anvendelse af de forskellige billedformater

Brug venstre/højre-markøren for at vælge de forskellige formater: 4:3, Format 14:9, Format 16:9, Tekst Zoom, Super Bredde eller Wide-Screen.



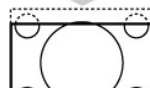
4:3

Billedet gengives i 4:3-format.
Der er et sort felt i hver side af billedet.



Format 14:9

Billedet er forstørret til 14:9-format.
Der er stadig et sort felt i hver side af billedet.



Format 16:9

Billedet er forstørret til 16:9-format.
Den stilling anbefales, hvis billedet har sorte bånd foroven og nederst på skærmen (letterbox-format).



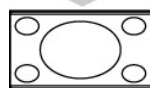
Tekst Zoom

Denne indstilling bruges for at få vist et 4:3-billede i fuld skærmstørrelse og samtidig se underteksterne.



Super Bredde

Denne indstilling giver mulighed for at se 4:3-billeder i fuld skærmstørrelse ved at gøre billedets sider bredere.







Wide-Screen

Med denne funktion kan du genskabe de rigtige proportioner, når der sendes i 16:9-format.
Et 4:3-billede vil udfylde skærmen som vist til venstre.
Men i tilfælde af en udsendelse i 16:9-formatet vil denne indstilling gengive de rigtige proportioner uden forvrængning.

Information på skærm

Tryk for at gengive oplysningerne (hvis de findes) om den valgte fjernsynskanal og om selve programmet. Tryk i fem sekunder for at vise programnummeret permanent på skærmen.

* **Vælgerknap**

Fjernbetjeningen kan bruges til at styre videobåndoptagerens eller dvd'ens vigtigste funktioner. Tryk på **MODE**-knappen for at vælge den ønskede funktion: **DVD** eller **AUX** (video). Kontrollampen på fjernbetjeningen tændes og viser den valgte funktion. Efter 20 sekunder uden nogen handling slukker lampen, og der vendes tilbage til tv-funktionen. Hvis udstyret i øvrigt giver mulighed for det, kan følgende taster anvendes:
, **I-II**, , , **OK**, **MENU**, markør, **-P+**, cifertaster, , **P+P**.

Hurtig installation

Første gang fjernsynet tændes, vises en menu på skærmen. I denne menu skal du vælge land og sprog til menuerne.



Hvis menuen ikke vises, skal du trykke på **MENU**-tasten for at få vist menuen.

- 1 Brug knapperne ▲▼ til at vælge det ønskede land, og godkend med ►.
Hvis landet ikke vises på listen, skal du vælge indstillingen "...".
- 2 Vælg derefter sprog med knapperne ▲▼, og godkend med ►.
- 3 Søgningen starter automatisk. Alle tilgængelige tv-programmer gemmes. Det tager et par minutter. På skærmen vises status for søgningen og antallet af fundne programmer. Når søgningen er afsluttet, lukker menuen automatisk.

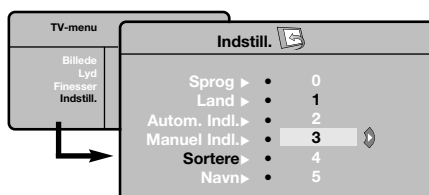
Tryk på **MENU** for at afslutte eller afbryde søgningen. Se afsnittet *Gode råd* på side 14, hvis ingen programmer bliver fundet.

- 4 **ATS (Automatic Tuning System)**
Hvis senderen eller kabelnetværket overfører signalet til automatisk sortering, får programmerne tildelt korrekte programnumre. Installationen er nu afsluttet.
Hvis programmerne ikke sorteres automatisk, kan du bruge menupunktet **Sortere** til at ændre programnumrene.
- 5 **ACI (Automatic Channel Installation)**
Når den automatiske indlæsning er færdig, flytter markeringen sig igen til **Installering**. Hvis der registreres et kabelsystem eller en tv-kanal, der udsender ACI (automatisk kanal-indlæsning), vises der en programliste. Hvis der ikke udsendes ACI, nummereres kanalerne i henhold til det valgte sprog og land. Kanalerne kan tildeles andre numre ved at bruge **Sortere**.

Visse sendere og kabelnetværk udsender deres egne sorteringsparametre afhængig af region, sprog mv. Vælg i så fald med knapperne ▲▼, og godkend med ►.

Sortering af programmer

- 1 Tryk på tasten **MENU**.
TV-menu vises på skærmen.

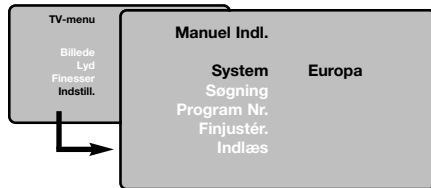


- 2 Flyt med markøren, og vælg menuen **Indstillinger** og derefter menupunktet **Sortere**.
- 3 Vælg det program, der skal flyttes, med knapperne ▲▼, og tryk på ►.
- 4 Brug derefter knapperne ▲▼ til at vælge det nye nummer, og godkend med ◀.
- 5 Udfør trin 3 og 4 indtil alle programmer har fået det ønskede nummer.
- 6 Tryk på **i+** for at afslutte menuen.

Manuel indlæsning

Denne menu bruges til at lagre programmerne et efter et.

- 1 Tryk på tasten **MENU**.
- 2 Flyt med markøren og vælg menuen **Indstillinger** og derefter menupunktet **Manuel indlæsning**.



- 3 **System:** Vælg Europa (automatisk søgning*) eller Vesteuropa (standarden BG), Østeuropa (standarden DK), England (standarden I) eller Frankrig (standarden LL').

* Undtagen for Frankrig (standarden LL'), hvor du skal vælge Frankrig.

4 **Søgning:** Tryk på ►. Søgningen begynder. Så snart et program er fundet, standser visningen, og programnavnet vises, hvis det er tilgængeligt. Gå videre til næste trin. Hvis du kender frekvensen for det ønskede program, kan du indtaste nummeret direkte med cifertasten. Se afsnittet *Gode råd* (side 14), hvis ingen billeder bliver fundet.

5 **Program Nr.:** Indtast det ønskede nummer med knapperne ◀▶ eller med cifertasten.

6 **Finjustér:** Indstil med knapperne ◀▶, hvis modtagelsen ikke er tilstrækkelig god.

7 **Indlæs:** Tryk på ►. Programmet er nu gemt.

8 Gentag trin 4 til 8 for hvert program, der skal gemmes.

9 Afslutning af menuen: Tryk på tasten **i+**.

Andre valgmuligheder i menuen Indstillinger

1 Tryk på tasten **MENU**, og vælg menuen **Indstillinger**.

2 **Sprog:** for at vælge et andet sprog til menuerne.

3 **Land:** for at vælge land.

Denne indstilling gælder for søgning, automatisk sortering af programmer og visning af tekst-tv. Hvis landet ikke vises på listen, skal du vælge indstillingen "...".

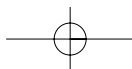
4 **Automatisk indlæsning:** For at starte en automatisk søgning efter alle de programmer, der er tilgængelige i området. Hvis senderen eller kabelnetværket overfører signalet til automatisk sortering, får programmerne tildelt korrekte numre. Hvis programmerne ikke sorteres automatisk, kan du bruge menupunktet **Sortere** til at ændre numrene (se side 5).

Visse sendere og kabelnetværk udsender deres egne sorteringsparametre afhængig af region, sprog mv. Vælg i så fald med knapperne ▲▼, og godkend med ►. Tryk på **MENU** for at afslutte eller afbryde søgningen. Se afsnittet *Gode råd* (side 14), hvis ingen billeder bliver fundet.

5 **Navn:** Det er muligt at give programmerne og de eksterne stik et navn. Brug knapperne ◀▶ til at flytte i navnefeltet (fem karakterer), og brug knapperne ▲▼ til at vælge et tegn. Tryk på ◀ for at afslutte, når navnet er indtastet. Navnet er nu gemt.

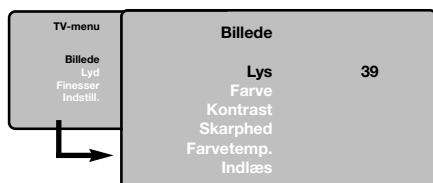
Bemærk: Under installationen navngives programmerne automatisk, hvis identifikations-signalet overføres.

6 Tryk på **i+** for at afslutte menuen.



Indstilling af billedet

- Tryk på tasten **MENU** og derefter på ►. Menuen **Billede** vises.



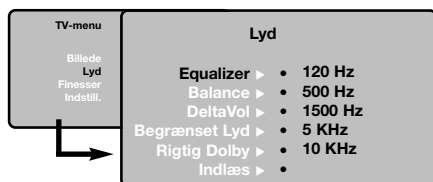
- Brug knapperne ▲ ▼ til at vælge en indstilling, og brug knapperne ◀ ▶ til at indstille.
- Vælg indstillingen **Indlæs**, når indstillingerne er valgt, og tryk på ► for at gemme dem. Tryk på **i+** for at afslutte.

Beskrivelse af indstillingerne:

- **Lys:** Ændrer billedets lysstyrke.
- **Farve:** Ændrer billedets farvestyrke.
- **Kontrast:** Ændrer forskellen mellem lyse og mørke farvetoner.
- **Skarphed:** Ændrer billedets skarphed.
- **Farvetemp.:** Indvirker på farvernes gengivelse: **Kølig** (mere blå), **Normal** (afbalanceret) eller **Varm** (mere rødt).
- **Indlæs:** Gemmer indstillingerne for billedet.

Indstilling af lyden

- Tryk på **MENU**, vælg **Lyd** (▼), og tryk på ►. Menuen **Lyd** vises.



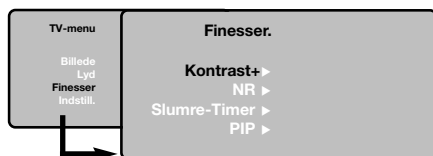
- Brug knapperne ▲ ▼ for at vælge en indstilling, og brug knapperne ◀ ▶ til at indstille.
- Vælg menupunktet **Indlæs**, når indstillingerne er valgt, og tryk på ► for at gemme dem. For at gemme equalizerindstillingerne, tryk på **MENU**, vælg **Indlæs** og tryk på ►.
- Tryk på **i+** for at afslutte menuen.

Beskrivelse af indstillingerne:

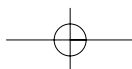
- **Equalizer:** For at justere lydens tone (fra bas: 120 Hz til diskant: 10 kHz).
- **Balance:** Afbalancerer lyden i venstre og højre højttaler.
- **DeltaVol:** Bruges til at kompensere for udsving i lydstyrken mellem de forskellige programmer eller EXT-stik. Denne indstilling virker for programnumrene 0 til 40 og EXT-stikkene.
- **Begrænset lyd:** Automatisk styring af lydstyrken, så ændringer i lydstyrken begrænses, specielt ved skift af program eller visning af reklamer.
- **Rigtig Dolby:** Aktivering/deaktivering af surroundlyd.
Du kan også få adgang til disse indstillinger ved hjælp af tasten .
- **Indlæs:** Gemmer lydindstillingerne.

Valg af indstillinger

- Tryk på **MENU**, vælg **Finesser** (▼), og tryk på ►.

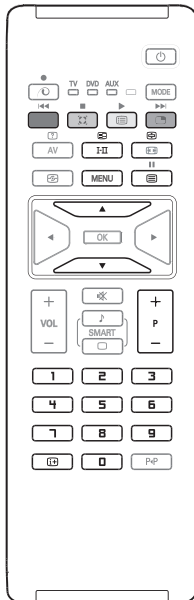


- Vælg blandt følgende indstillinger:
 - **Kontrast+:** Automatisk indstilling af billedets kontrast, så den mørke del af billedet hele tiden er sort.
 - **NR:** Formindskelse af billedets støjniveau (sne) i tilfælde af dårlige modtagerforhold.
 - **Slumre-Timer** (kun på bestemte modeller): for at vælge tidspunktet for automatisk skift til standby.
 - **PIP:** for at tilpasse PIP-skærmens størrelse og position.
- Tryk på **i+** for at afslutte menuen.



Tekst-tv

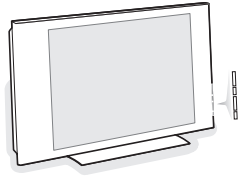
Tekst-tv er et informationssystem, der udsendes på visse kanaler og læses som en avis. Via funktionen Tekst-tv kan du få adgang til undertekster for hørehæmmede eller personer, som ikke forstår sproget i det viste program, f.eks. ved kabel-tv, satellitprogrammer mv.



Tryk på	For at
Aktivere tekst-tv	Aktivere og afslutte tekst-tv. Indholdsfortegnelsen vises med listen over de afsnit, du har adgang til. Hvert afsnit er mærket med et tre-cifret sidetal. Hvis den valgte kanal ikke udsender tekst-tv, vises meddelelsen 100, og skærmen forbliver sort. Afslut tekst-tv, og vælg en anden kanal.
0/9 -P+	Valg af en side Indtast det ønskede sidetal med knapperne 0 til 9 eller -P+. Eksempel: Indtast 1 2 0 for at gå til side 120. Nummeret vises øverst til venstre på skærmen, sidetælleren aktiveres, og derefter vises siden. Gentag fremgangsmåden for at se en anden side. Hvis sidetælleren bliver ved med at søge, betyder det, at siden ikke bliver sendt. Vælg i så fald et andet sidetal.
OOOO	Direkte adgang til et afsnit Der vises farvede områder nederst på skærmen. De fire farvede knapper giver adgang til de tilsvarende afsnit eller sider. De farvede områder blinker, hvis afsnittet eller siden ikke er tilgængelig.
	Indholdsfortegnelse For at vende tilbage til indholdsfortegnelsen (normalt på side 100).
Markør ▲ ▼	Forstørrelse af en side For at se først den øverste halvdel og så den nederste halvdel og derefter vende tilbage til normal størrelse.
	Stop bladrning i undersider Visse sider indeholder undersider, der vises automatisk. Denne tast bruges til at standse eller genoptage automatisk visning af undersider. Tegnet vises øverst til venstre på skærmen.
I-II	Dobbelt sider i tekst-tv Sådan aktiveres eller annulleres visning af en dobbeltside i tekst-tv. Den aktive side vises i venstre side af skærmen, og den efterfølgende side vises i højre side. Tryk på knappen for at fryse en side, f.eks. indholdsfortegnelsen. Den aktive side bliver nu siden til højre. Tryk på knappen I-II for at vende tilbage til normal visning.
MENU OOOO 	Foretrukne sider I tekst-tv-programmerne 0 til 40 kan man gemme de fire foretrukne sider, der derefter bliver direkte tilgængelige med de farvede knapper dvs. den røde, grønne, gule og blå knap <ol style="list-style-type: none">1 Tryk på knappen MENU for at skifte til funktionen med de foretrukne sider.2 Vis den side i tekst-tv, som skal gemmes.3 Tryk på den ønskede farvede knap i fem sekunder.* Nu er siden indlæst.4 Gentag trinene 2 og 3 med de andre farvede knapper.5 Når du herefter ser tekst-tv, vises de foretrukne sider i farver nederst på skærmen. Tryk på MENU for at vælge de sædvanlige afsnit igen. Tryk på i fem sekunder for at slette alt.



Knapperne på højre side af tv-apparatet



Knap:

- **POWER**: Til at tænde og slukke fjernsynet.
 - **+VOLUME -**: Til at indstille lydstyrken.
 - **+ PROGRAM -**: Til at vælge programmer.
 - **MENU**: Til at åbne og lukke menuerne.
- Knapperne **+ PROGRAM -** bruges til at vælge en indstilling, og knapperne **+ VOLUME -** bruges til at lagre den aktuelle indstilling.

Hvis du har mistet fjernbetjeningen, eller hvis den er beskadiget, kan du regulere nogle af basisindstillingerne med knapperne på højre side af tv-apparatet.

Anvendelse som computerskærm

OBS:

- Anvendes fjernsynet som computerskærm, kan der fremkomme svage diagonallinjer, hvis det anvendes i elektromagnetiske forstyrrelser, men dette har dog ingen indflydelse på apparatets ydelser. For at få et bedre resultat anbefales et DVI/VGA-kabel af god kvalitet med et godt støjsoleringsfilter.

Fjernsynet kan anvendes som computerskærm.

Bemærk: Du skal dog først tilslutte computeren og indstille opløsningen (se side 12).

- 1 Tryk på **AV**-knappen på fjernbetjeningen for at vise udstyrslisten.
- 2 Brug knapperne **▲ ▼** for at vælge pc. Tryk så på **▶** for at skifte fra fjernsyn til **PC**-funktion (**DVI**).
- 3 For at gå tilbage til **TV**-funktion: Gentag trin 1 og 2 men vælg tv i stedet.

Brug af computermenuerne

Tryk på knappen **MENU** for at få adgang til de specielle indstillinger for computerskærmen. Brug markøren til at indstille (indstillingerne gemmes automatisk):

Billede

- **Lys/Kontrast**: Bruges til at indstille lysstyrke og kontrast.
- **Vandret/Lodret***: Bruges til at indstille billedets vandrette og lodrette placering.
- **Farvetemp.**: Bruges til at indstille farvetonerne (kølig, normal eller varm).

Auto-valg

Bruges til at vælge den lyd, der gengives på fjernsynet (**PC** eller **TV**).

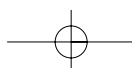
Finesser

- **Fase/Ur***: Bruges til at fjerne de vandrette (**Fase**) og de lodrette (**Ur**) forstyrrende linjer.
- **Format**: Bruges til at vælge mellem bred skærm eller det oprindelige format for computerskærme.
- **PIP**: Bruges til at indstille størrelsen på og placeringen af PIP-skærmen.
- **Auto-justering***: Placeringen indstilles automatisk.

Fabriksindstilling:

Bruges til at vælge fabriks/standard-indstillingerne.

* Disse justeringer er ikke mulige, hvis computeren er forbundet til DVI-bøsningen.



HD-funktion

HD (High Definition) funktion muliggør tydeligere og skarpere billeder via DVI-indgange, hvis der anvendes HD-modtager/udstyr, som kan sende high definition programming.

Du skal dog først tilslutte HD-udstyret (se side 12).

- 1 Tryk på **AV**-knappen på fjernbetjeningen for at få vist udstyret.
- 2 Brug knapperne ▲▼ for at vælge **HD** og tryk så på ► for at skifte mellem tv og HD-funktion.
- 3 For at gå tilbage til tv-funktion: Gentag skridt 1 og 2 men vælg **TV** i stedet.


Anvendelse af HD-menu

Tryk på **MENU**-knappen for at få adgang til HD-funktionens specifikke indstillinger. Flyt markøren for at tilpasse indstillingerne, som gemmes automatisk:

Billede:

- **Lys:** Ændrer billedets lysstyrke.
- **Farve:** Ændrer billedets farvestyrke.
- **Kontrast:** Ændrer forskellen mellem lyse og mørke farvetoner.
- **Skarphed:** Ændrer billedets skarphed.
- **Farvetemp.:** Indvirker på farvernes gengivelse: **Kølig** (mere blå), **Normal** (afbalanceret) eller **Varm** (mere rødt).
- **Indlæs:** Gemmer indstillingerne for billedet.

Lyd:

- **Equalizer:** For at justere lydens tone (fra bas: 120 Hz til diskant: 10 kHz).
- **Balance:** Afbalancerer lyden i venstre og højre højttaler.
- **DeltaVol:** Bruges til at kompensere for udsving i lydstyrken mellem de forskellige programmer eller EXT-stik. Denne indstilling virker for programnumrene 0 til 40 og EXT-stikkene.
- **Begrænset lyd:** Automatisk styring af lydstyrken, så ændringer i lydstyrken begrænses, specielt ved skift af program eller visning af reklamer.
- **Rigtig Dolby:** Aktivering/deaktivering af surroundlyd.
Du kan også få adgang til disse indstillinger ved hjælp af tasten .
- **Indlæs:** Gemmer lydindstillingerne.

Finesser:



- **Slumre-Timer:** For at vælge tidspunktet for automatisk skift til standby.
- **PIP:** For at tilpasse PIP-skærmens størrelse og position.
- **Horison. skift:** Tilpasser billedets vandrette placering.

Brug af PIP i PC eller HD funktion

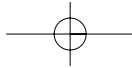
Når fjernsynet er indstillet til PC eller HD, kan du indsætte et ekstra billedfelt i skærmen, så du samtidig kan se fjernsyn.

Med PIP-funktionen kan du indsætte et ekstra billedfelt i skærmen, så du samtidig kan se et fjernsynsprogram.

Bemærk: PIP-funktionen kan kun anvendes, hvis computeren eller HD udstyr har en digital indgang og hvis computeren eller HD udstyr har en digital udgang (**DVI OUT** til **DVI IN**). Se side 12.

- 1 Tryk på knappen  for at få vist PIP-vinduet. Fjernsynets billede gengives i det lille vindue.
- 2 Ved tryk på -tasten igen ændres skærmstørrelsen, der skiftes til dobbeltskærm, hvorefter PIP slukker.
- 3 Tryk på knapperne **-P+** for at skifte til et andet program på PIP-skærmen.

Bemærk: Intet audio-valg er muligt i HD PIP-funktion.



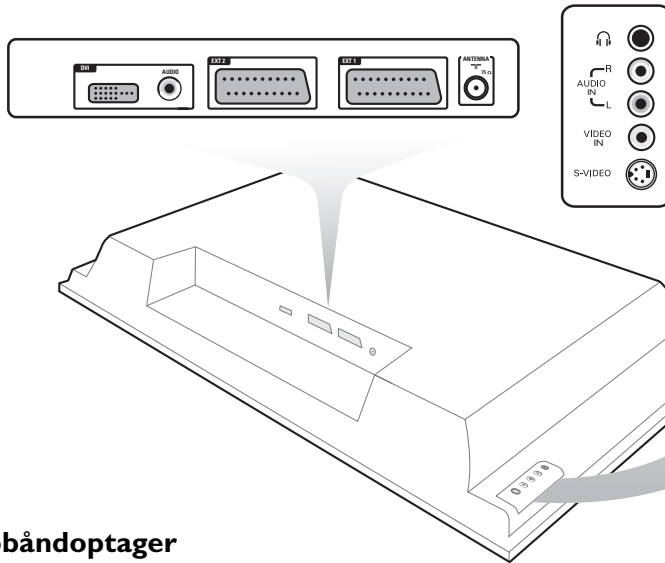
Tilslutning af eksternt udstyr

Fjernsynet har tre eksterne kontakter på bagsiden (**EXT1**, **EXT2** og **DVI**) samt kontakter på siden. Tryk på **AV**-knappen på fjernbetjeningen for at fremvise **Source list** og vælg **TV** eller periferisk udstyr som er forbundet med **EXT1**, **EXT2/SHVS2**, **AV/SHVS3**, **PC** eller **HD**.

Stikket **EXT1** er indgang/udgang til audio-, video- (CVBS) og RGB-signaler.

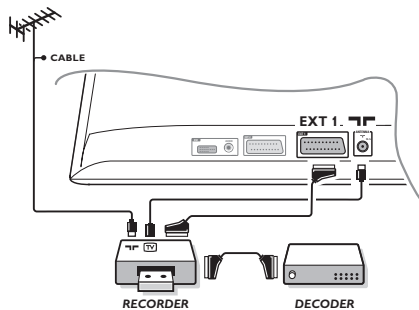
Stikket **EXT2** er indgang/udgang til audio-, video- (CVBS) og S-VHS-signaler.

Panelet på siden har audio-indgange, CVBS- og S-VHS-indgange samt udgang for hovedtelefoner.



Dansk

Videobåndoptager



Udfør tilslutningerne som vist på tegningen.

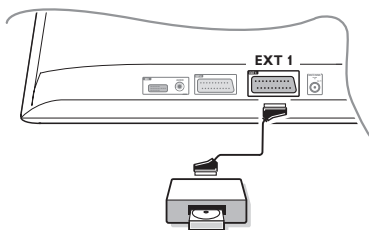
Brug et scart-kabel af god kvalitet.

Hvis din videooptager ikke er udstyret med stik til eksternt udstyr, kan du kun udnytte antenneforbindelsen. Derfor skal test-signalet i videoen opsøges og tildeles programnummeret 0 (se manuel indlæsning, side 5). For at se videobilledet, tryk på **0**.

Videooptager med dekoder

Tilslut dekoderen til videooptagerens andet scart-stik. Du kan så optage kodede udsendelser.

Andet udstyr



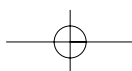
Satellitmodtager, dvd, dekoder, cd-video, spilcomputer, osv.

Udfør tilslutningerne som vist på tegningen.

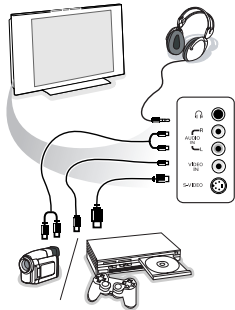
Forbind udstyret (digital dekoder, spilcomputer, specielle dvd-drev med RGB og andet udstyr til **EXT1**).

For at vælge tilsluttet udstyr

Tryk på **AV**-tasten på fjernbetjeningen for at vælge **EXT1**.



Tilslutninger på sidepanelet



Udfør tilslutningerne som vist på tegningen.

Vælg **AV/S-VHS3** med tasten **AV**.

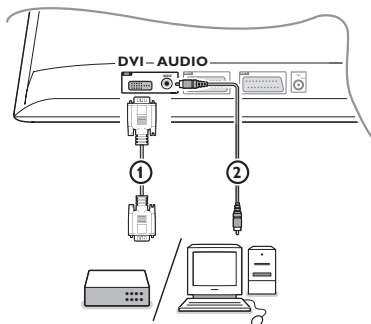
Hvis apparatet er i mono, skal lydsignalet sluttes til indgangen **AUDIO L** (eller **AUDIO R**). Lyden gengives automatisk i fjernsynets højre og venstre højttaler.

Hovedtelefoner

Brug tasterne **-VOLUME +** til at indstille lydstyrken.

Hovedtelefonernes impedans skal ligge mellem 32 og 600 ohm.

DVI-tilslutning



DVI giver muligheder for følgende tv- og skærmfunktioner:

HD	EDTV	640 x 480i	
	SDTV	640 x 480p	
		720 x 576p	
	HDTV	1920 x 1080i	
		1280 x 720p	
PC	VGA	640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
	SVGA	800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
	XGA	1024 x 768	60, 70, 75 Hz

Bemærk: Konfigurer computeren til 1024 x 768, 60 Hz for at få optimal opløsning. Om nødvendigt kan du indstille billedets position til midten af skærmen med markøren ◀▶, ▲▼.

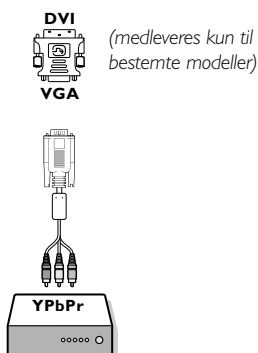
- 1 Vælg type af udstyr (DVD, HDTV, STB, PC,...) du vil forbinde til dit tv's DVI-bøsning.

Bøsningstype: Udstyr:	YPbPr / HD-A	VGA	DVI digitalt signal
DVD	DVD med YPbPr	---	DVD med DVI
HDTV STB	Euro 1080i	---	(fremtid)
Computer	---	PC	PC

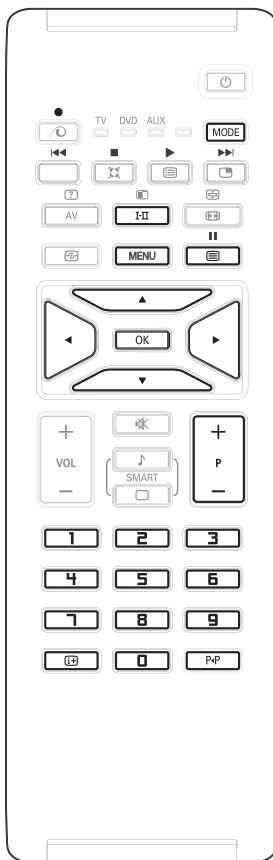
- 2 Benyt om nødvendigt en passende adapter.

Bøsningstype: Udstyr:	YPbPr / HD-A	VGA	DVI digitalt signal
Adapter (kabel)	tre-stick til VGA kabel + VGA til DVI	VGA til DVI	

- 3 Forbind dit udstyr til **DVI**-bøsningen nederst bag på dit tv.
- 4 Forbind audio-kablet til tv-bøsningerne **DVI AUDIO**.



Taster til video- og dvd-udstyr











Med fjernbetjeningen kan styres nøgelfunktionerne for video og dvd.

Tryk på **MODE**-knappen for at vælge den ønskede funktion: **DVD** eller video.

Fjernbetjeningens kontrollampe tændes og viser den valgte funktion. Lampen slukkes automatisk efter 20 sekunders i urørt tilstand. Fjernbetjeningen skifter automatisk til tv-funktion.

Afhængigt af udstyret kan følgende knapper anvendes:

-  standby
-  tilbagespoling
-  hurtig fremspoling
-  optag
-  pause
-  stop
-  afspilning
- MENU** menu
- Markør** markørens navigering og tilpasninger
- OK** bekræfte
- 0 - 9** indtastning af cifre
- P +** valg af program
-  vise information
- P4P** T-C-funktion (dvd); indeksfunktion (video)

Fjernbetjeningen kan anvendes sammen med alt Philips AV-udstyr, som anvender RC5-standard og med alle dvd'ere, som anvender RC6-standard.



Dit tv er forsynet med en såkaldt "Kensington Security Slot" for at forhindre tyveri af tv'et. En Kensington-tyverisikring skal købes separat. Kensington-tyverisikringen er et plastikovertrukket stålkabel med en lås. Den ene ende af kablet skal fastgøres i åbningen på tv'et og låses med en specialnøgle. Den anden ende skal fastgøres til et sikret punkt eller emne.

® Kensington og MicroSaver er registrerede USA-varemærker i ACCO World Corporation med tilhørende registreringer for tilsvarende anvendelser i andre lande i verden. Alle andre registrerede og uregistrerede varemærker er de respektive ejeres ejendom.

Gode råd

Dårligt billede	Nærliggende bakker eller høje bygninger kan forårsage dobbelte billeder, ekko eller skygger. I disse tilfælde prøv at indstille billedet manuelt (se pkt. 6 i afsnittet "Manuel indlæsning" på side 5) eller ændre den udvendige antennes retning. Stueantennen giver ikke altid optimale modtagerforhold. Drej antennen for at forbedre modtagerforholdene. Hvis det ikke hjælper, skal der bruges en udendørs antenne.
Billedet mangler helt	Har du sat antennestikket rigtigt i? Har du valgt det rigtige system? (side 6). Et dårligt forbundet antennestik eller en dårlig forbindelse til eksternt udstyr er ofte årsag til problemer med billede eller lyd (det sker, at stikkene går fra hinanden, når man flytter eller drejer fjernsynet). Kontrollér alle tilslutningerne.
Digital forstyrrelse	Nogle digitalbilleder er af lav kvalitet. Dette kan resultere i en forvriddning af billedet. Er det tilfældet, så vælg Blød v.h.a. SMART-knappen <input type="checkbox"/> på fjernbetjeningen.
Lyden mangler helt	Hvis visse programmer er helt uden lyd, men billedet vises, er det fordi, du ikke har valgt det rigtige tv-system. Gentag indstillingen System (side 6). Virker den forstærker, der er tilsluttet fjernsynet, ikke? Kontrollér, at du ikke har byttet om på lydudgang og lydindgang.
Funktionen PC eller PIP virker ikke?	Kontrollér, at computeren er indstillet til en kompatibel skærmopløsning (se side 12).
Fjernbetjeningen	Fjernsynet reagerer ikke på fjernbetjeningen. Kontrollampen blinker ikke, når du bruger fjernbetjeningen? Udskift batteriet.
Standby	Hvis fjernsynet ikke modtager noget signal i 15 minutter, slår det automatisk over på standby. Fjernsynet er udstyret med en energisparefunktion, så strømforbruget i standby-funktionen er meget lavt (mindre end 1 W).
Rengøring af fjernsynet	Tør skærmen og kassen af med en ren, blød og fnugfri klud. Brug ikke spritholdige rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
Stadig intet resultat?	Tag netstikket ud af fjernsynet i 30 sekunder, og tilslut det derefter igen. Hvis dit fjernsyn er i uorden, forsøg aldrig at reparere det selv. Kontakt din forhandlers serviceafdeling.

Ordforklaring

DVI (Digital Visual Interface): En digital interface standard realiseret af Digital Display Working Group (DDWG) for at omsætte analoge signaler til digitale signaler for at forsyne både analoge og digitale skærme.

VGA (Video Graphics Array): Et system for pc som viser fælles standardgrafikker.

RGB-signaler: Det er de tre videosignaler i rød, grøn og blå, der danner billedet. Brugen af disse signaler forbedrer billedkvaliteten.

S-VHS signaler: Det drejer sig om to separate Y/C-videosignaler fra indspilningsstandarderne S-VHS og Hi-8. Luminans-signalerne Y (sort og hvid) og krominans-signalerne C (farve) registreres separat på båndet. Man opnår derved en bedre billedkvalitet end med

sædvanlig video (VHS og 8 mm) hvor Y/C-signalerne er blandet og kun danner et samlet videosignal.

Nicam-lyd: Det er et system, der giver mulighed for at transmittere lyden med digital kvalitet.

System: Fjernsynsbilleder udsendes ikke på samme måde i alle lande. Der findes forskellige standarder: BG, DK, I, og LL'. System-indstilling (side 5) bruges til at vælge mellem disse forskellige standarder. Dette er ikke at forveksle med PAL- eller SECAM-farvekodning. Standarden PAL bruges i de fleste europæiske lande, og SECAM bruges i Frankrig, Rusland og i de fleste afrikanske lande. Indgangene EXT1 og EXT2 kan gengive indspilninger med NTSC-farvekodning.