

TX-W32/28D3F Operating Instruction



FRONT
PAGE

EXIT

Panasonic



TX-W32D3F

TX-W28D3F

**WIDE
DIGITAL
P-L-U-S**

100Hz
SUPER DIGITAL SCAN

Quintrix
WIDE

King of Pictures
G A O O



**TOP
TEXT**

Læs venligst denne betjeningsvejledning igennem inden De tager apparatet i brug, og
gem den til senere lejligheder.

Kære Panasonic kunde

Tak fordi de købte et Panasonic TV. De må få mange års glæde af Deres nye farve-TV. Dette TV er et meget avanceret apparat, men HurtigStart-vejledningen gør det muligt for Dem hurtigt at bruge TV'et. Derefter kan De så læse de følgende sider igennem for at få fuld udbytte af de avancerede funktioner.



Dette TV-apparat har et lavt strømforbrug, hvorfor det er økonomisk at bruge.
For at sikre økonomisk brug er strømforbruget i Standby kun 1 watt.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Sikkerhedsforskrifter	2	Skærmmenu sprog	19
HurtigStart-vejledning	3	AV-valg og indstilling	20
Betjeningsknapper og -taster	4	Videobåndoptager – betjening	21
Hvordan skærmmenuerne bruges	5	Betjening af Tekst-TV	22
Aspect-kontroltast	6	Audio / Video (AV) tilslutninger	24
Hovedmenu	8	Via AV3 S-Video, Audio / Video (RCA) og hovedtelefonstik foran på TV'et	24
Lydmenu	9	Information om SCART og S-Video tilslutninger	24
Opstillingsmenu	10	Via de 21-polede (SCART) AV1 / AV2 / AV4 tilslutninger på bagsiden og RCA Audio udgangstilslutninger	25
Indstillingsmenu	11	Fejlfinding	26
Indstillingsmenu – Programredigering	12	Yderligere vejledning	27
Indstillingsmenu – Auto opstilling	17	Specifikationer	27
Indstillingsmenu – Manuel indstilling .	18		

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

• BEHANDLING AF KABINET OG BILLEDRØR

Tag netstikket ud af stikkontakten. Kabinetet og billedrøret kan rengøres med en blød klud, fugtet med vand og et mildt rengøringsmiddel. Brug ikke rengøringsmidler, der indeholder benzin eller andre opløsningsmidler. Et TV kan danne statisk elektricitet. Vær derfor forsiktig, hvis skærmen berøres, mens der er tændt for TV'et.

- Tilstrækkelig ventilation er yderst vigtig for at forebygge svigt af de elektriske komponenter. Vi anbefaler en afstand på mindst 5 cm rundt om hele apparatet, også når det stilles i et skab eller en reol.
- Dette TV er konstrueret til brug med 220 - 240 V/50 Hz vekselstrøm.

- For at forhindre beskadigelse, der kan medføre elektrisk stød eller brand, må apparatet ikke udsættes for regn eller fugt.

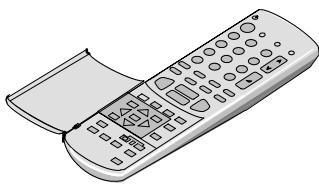
• ADVARSEL : HØJSPÆNDING !!!

Bagpanelet må ikke afmonteres, da dette giver adgang til strømførende dele. Apparatet indeholder ingen dele, som bruger selv kan reparere.

- Undgå at udsætte apparatet for direkte sollys eller anden stærk varme.
- Fjern netstikket fra stikkontakten, når apparatet ikke skal bruges i længere tid.

HURTIGSTART – VEJLEDNING

Venligst efterkontroller, at De
har det viste tilbehør



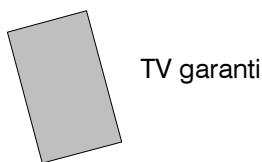
Fjernbetjening (EUR51923)



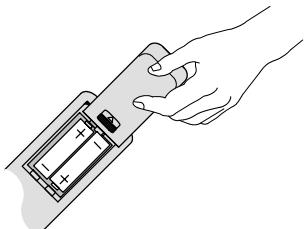
Batterier til fjernbetjeningen
(2 stk. R6 (UM3))



Betjeningsvejledning
TQB8E2381K

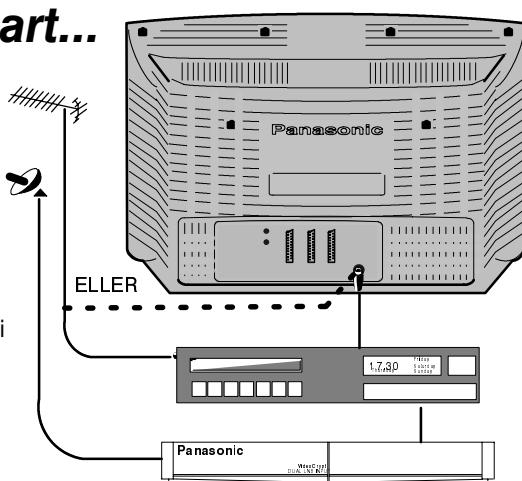


Batterier til fjernbetjeningen

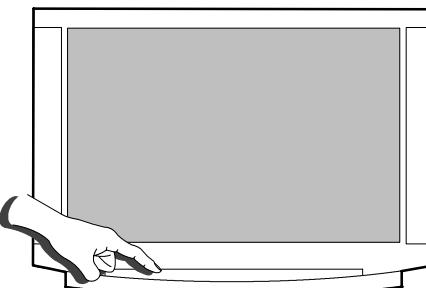


- Sørg for at batterierne sættes i, så polerne sidder rigtigt.
- Brug ikke en blanding afgamle og nye batterier. Tag gamle, opbrugte batterier ud med det samme.
- Bland ikke forskellige batterityper sammen – f.eks. alkaliske og manganbatterier, og brug heller ikke opladelige (Ni-Cad) batterier.

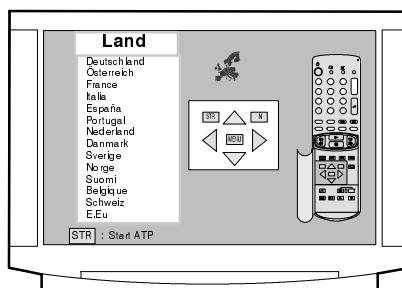
HurtigStart...



Sæt antennen i
og tilslut
tilbehøret. Se
side 24 og 25

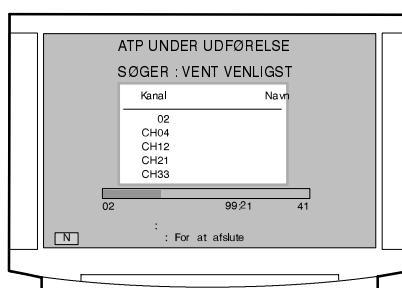


Sæt TV-stik-
ket i vægkon-
takten og tænd

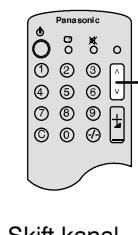
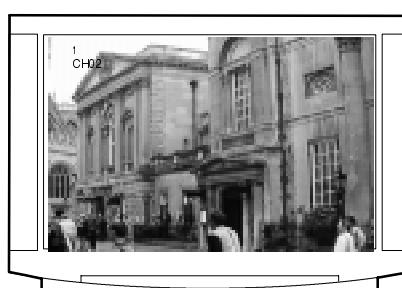


Vælg Deres
land

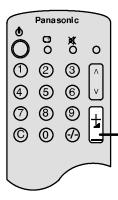
Vælg også sprog,
hvis det
kun er for
Schweiz og Belgien



Auto-opstilling
begynder
automatisk, og
kanalerne
bliver fundet og
gemt i apparatets
hukommelse.



Skift kanal

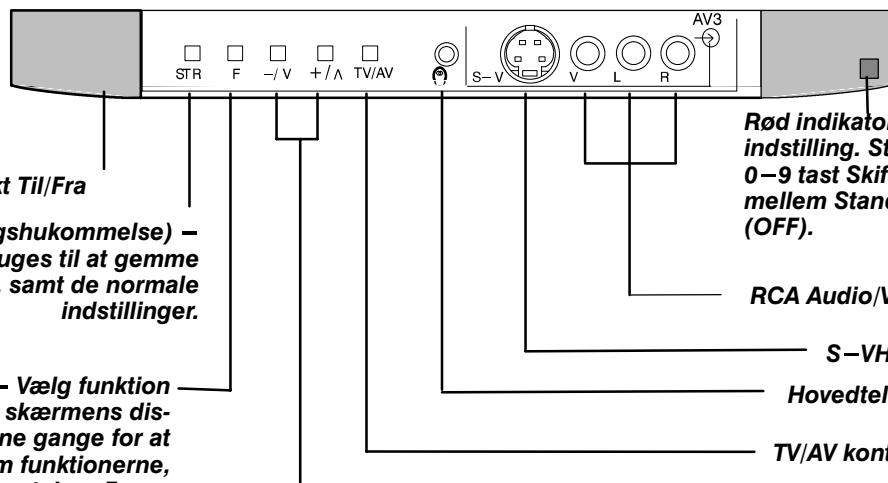


Lydjustering

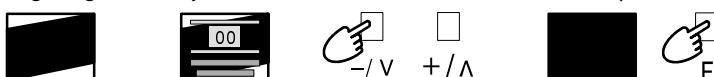
PARAT TIL BRUG...

Dansk

BETJENINGSKNAPPER OG –TASTER



Geomagnetisk korrigering – Afhængigt af hvor De bor rent geografisk, vil billedet evt. hælde lidt på skærmen. Når De går ind i menuen for Geomagnetisk korrigering, kan De justere billedet, så det bliver vist korrekt på skærmen.



Status-tast, siden viser programposition, kanalnummer, lydsystem, MPX-indstilling, farvesystem, Aspect-indstilling, klokkeslet og navnet på Tekst-TV kanalen. Tryk på de farvede taster for at få vist programfortegnelsen (mens TV'et er i Status-indstilling)

Standby TIL/FRA tast
Skifter TV'ets indstilling mellem Standby (ON) eller (OFF).

Taster til skift af kanal og Tekst-TV taster (side 22)

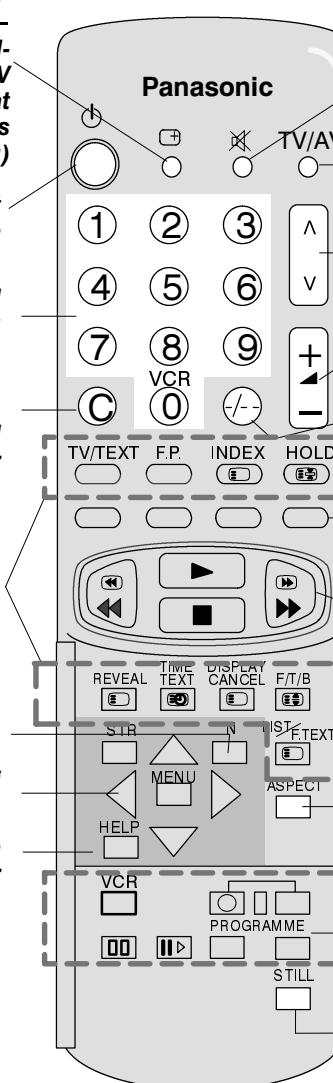
Direkte kanaladgang.
Tryk og indtast kanal ved brug af de numeriske taster

Tekst-TV (side 22)

Kalder igen de indstillinger frem, der blev gemt med Store (STR) tasten.

Kontroltaster som bruges i skærmmenuerne (side 5)

Hjælpetaster, giver en demonstration af skærmens display-menuer



Lyd-dæmpning Til/Fra

Skifter mellem TV og Audio/Video–betjening (side 20)

Kanalskift – Op/Ned

Lydstyrke – Op/Ned

Programposition til valg af 2–cifrede programmer med de numeriske taster

Farvetaster – bruges til Tekst-TV funktioner, (side 22)

Programredigeringsfunktioner (side 12) og AV valg (side 20)

Taster til videobåndoptager (side 21)

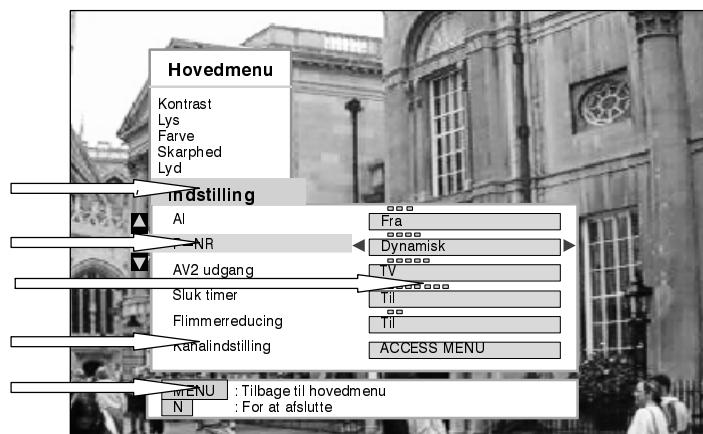
Aspect–kontrol (side 6)

Taster til videobåndoptager (side 23)

Bruges til frysning billedet

HVORDAN SKÆRMMENUERNE BRUGES

Dette TV-apparat har en omfattende række display-skærmmenuer som bruges til at lave justeringer og vælge med.



De følgende taster på fjernbetjeningen bruges til at få adgang til og justere indstillingerne i display-skærmmenuerne.

Med nogle knapper som f.eks. **Kontrast**, **Lysstyrke** og **Skarphed** kan man justere, så de bliver stærkere eller svagere.

Med andre knapper som f.eks. **Sluk timer**, kan man vælge noget.

Med efter andre knapper som f.eks. **Indstillingsmenu** kan man komme ind i en anden menu.

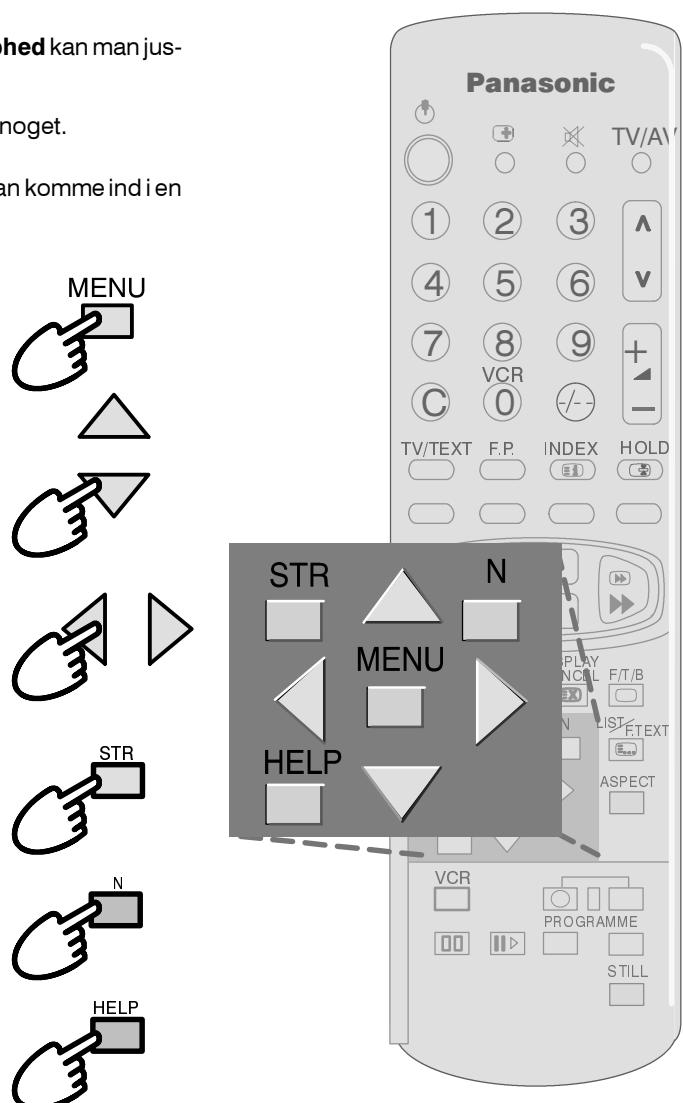
'**MENU**' tasten bruges til at åbne Hovedmenuen og alle de andre menuer, og også til at komme tilbage enten til Hovedmenuen eller en menu, man tidligere var i.

Brug **▲▼** tasterne til at flytte vælgerlinjen op eller ned gennem menuerne.

Brug **◀▶** tasterne til enten at lave justeringer med eller til at vælge fra en række valgmuligheder.

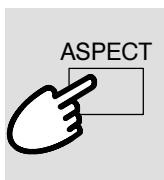
Brug '**STR**' tasten til at gemme indstillingerne, efter De har lavet justeringer eller valgt noget.

Brug '**N**' tasten for at komme ud af menusystemet og tilbage til det normale TV-billede.

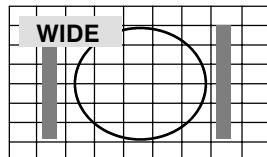


ASPECT–KONTROLTAST

Med det bredskærmede TV kan De få billedet vist i maksimal størrelse inkl. billeder i bredskærmets 'biograf–format'.

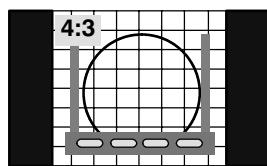


**WIDE /
PANASONIC
AUTO**

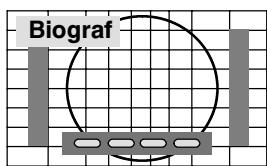


Nogle udsendelser transmitteres sammen med et bredskærmets identifikationssignal (WWS). Hvis Deres TV modtager dette signal, vil det automatisk stille om til bredskærmets 16:9 indstilling, hvor billedet vises i maksimal størrelse.

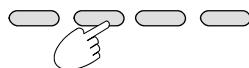
Automatisk omstilling til bredskærmets billede afhænger af modtagelsesforholdene og signalets styrke. Hvis signalet er svagt, og dermed også WWS signalet er svagt, er det muligt, at billedet ikke kan udvides til fuld størrelse, og at TV'et har sorte områder rundt i kanten af skærmen.



Et 4:3 billede indstillet til 4:3

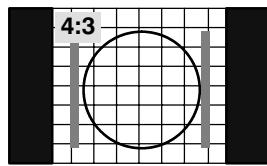


Et 4:3 billede omstillet til Fuld–indstilling



Hvis det oprindelige signal var i standardforholdet 4:3, vil De eventuelt foretrække at få vist billedet i dets oprindelige størrelse. Med den røde og grønne tast, der bliver vist, kan De vælge mellem at få billedet vist i standard 4:3 størrelse eller udvidet i Fuld–indstillingen.

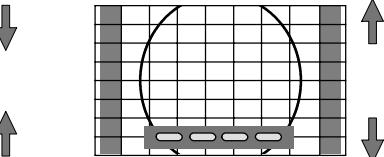
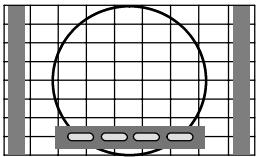
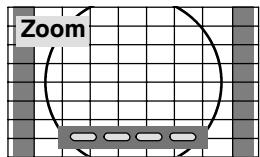
4:3



Et 4:3 billede, som er oms-tillet til den normale 4:3 indstilling

4:3 vil vise et 4:3 billede i standard 4:3 størrelse, og dette kan vælges, hvis De ønsker at se billedet i dette format.

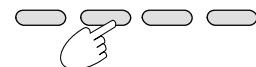
Zoom



Den røde tast reducerer bil- ledstørrelsen i lodret retning



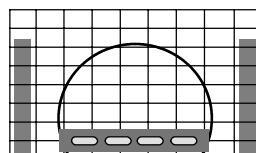
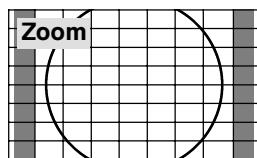
Den grønne tast forstør- rer bildelet i lodret retning



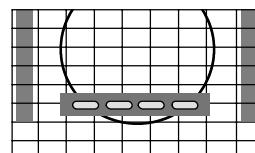
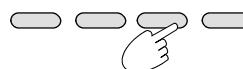
I Zoom–indstilling vil størrelsen af det synlige billede på skærmen eventuelt variere afhængigt af det oprindelige billedes aspektforhold. De kan justere størrelsen med den røde og grønne tast.

ASPECT-KONTROLTAST

Zoom



Trykkes den gule tast, bliver billedet flyttet lodret nedad

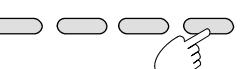
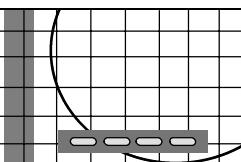
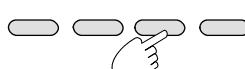
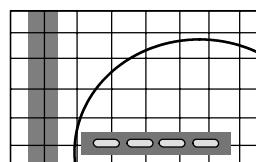
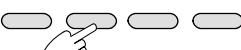
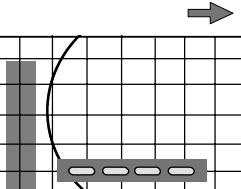
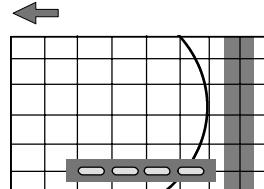
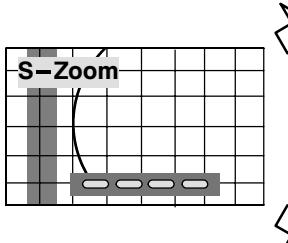


Trykkes den blå tast, bliver billedet flyttet lodret opad



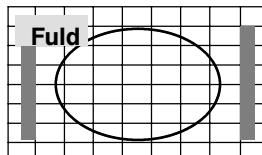
Billedet kan flyttes i lodrte retning ved at trykke på den blå og gule tast. Lodret opad justering er nyttig, når man ønsker at se undertekster i bunden af skærmen under billedet.

S-Zoom



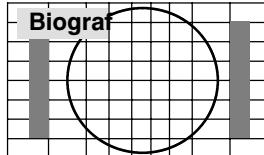
IS-Zoom-indstilling kan De flytte billedet i vandret retning med den røde og grønne tast. Billedet kan flyttes i lodret retning med den gule og blå tast.

Fuld



I Fuld-indstilling får man vist et 4:3 billede i maksimal størrelse, men en smule bredere end normalt.

Biograf



I Biograf-indstilling får man vist et 4:3 billede i kaksimal størrelse, men med Aspect-justeringen i midten i venstre og højre kant af skærmen. Billedets størrelse vil afhænge af det oprindelige signal.

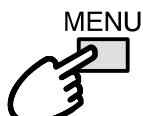
BEMERK:

- Vælgertasterne, der bliver vist på skærmen i forbindelse med visse Aspect-funktioner, forsvinder efter nogle få sekunder. Hvis De senere ønsker at vælge en bestemt betjening, kan de trykke Aspect-tasten een gang til for at få vist tasterne på skærmen igen.
- Det bredskærmede Aspect-forhold kan variere for forskellige film og programmer. Hvis disse er bredere end et standard 16:9 billede, vil der eventuelt være en sort rand synlig i toppen og bunden af skærmen.
- Hvis De har indstillet TV'et i WIDE-indstilling og har nogen problemer med billedet størrelse, når De afspiller videooptagelser i bredskærmet format, er det muligt at sporingen (tracking) og/eller skarhedskontrollen på Deres videobåndoptager trænger til at blive justeret. (De finder oplysninger om disse justeringer i håndbogen til Deres videobåndoptager).

HOVEDMENU

Alle menuer starter fra Hovedmenuen (undtagen AV-valg og indstillingsproceduren (frontpanel).
I denne menu kan man også lave alle de almindelige justeringer af billedkvaliteten.

Åbn Hovedmenuen



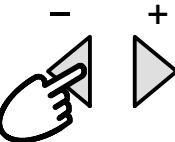
Flyt til det punkt, De ønsker



Tryk for at komme ind i det
ønskede



Juster niveauet op eller ned, eller
flyt til Lydmuenen,
Indstillingsmuenen eller
Skærmmenuen for valg af sprog.



Kontrast

TV'ets kontrastniveau kan justeres efter behov, så det passer til belysningen i værelset.

Lys

Lysstyrken kan justeres, så den passer til Deres omgivelser.

Farve

Farveniveauet kan justeres efter behov.

Skarphed

Billedet kan gøres blødere eller skarpere efter behov.

Tint

Tint bliver kun vist på menuen, hvis De har en NTSC signalkilde tilsluttet TV'et. Tint gør det muligt at justere farvenuancen.

Lyd

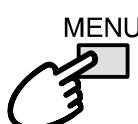
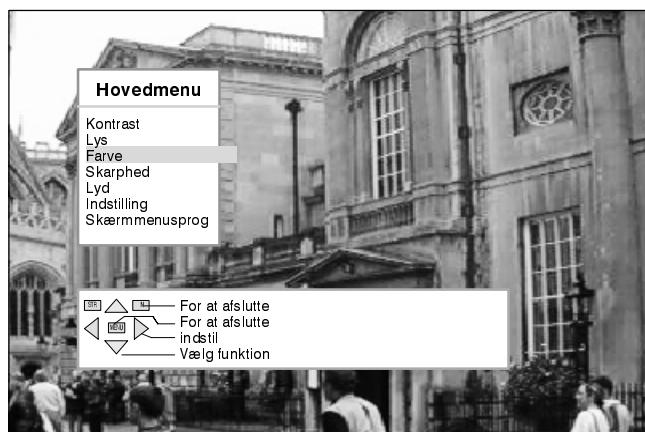
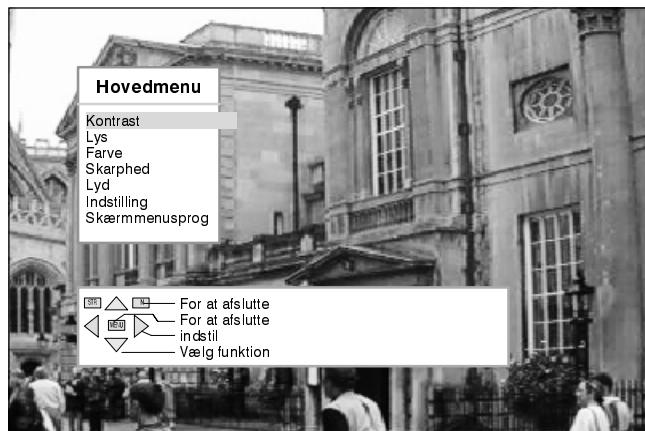
Hvis De vælger Sound kommer de ind i lydmuenen og kan så justere lydstyrken.

Indstilling

Hvis De vælger Setup, kommer De ind i opstillingsmuenen, hvor De kan justere forskellige funktioner.

Skaermmenu sprog

I Skærmmenuen for sprog kan De ændre sproget, der bruges i alle Skærmmenuerne.

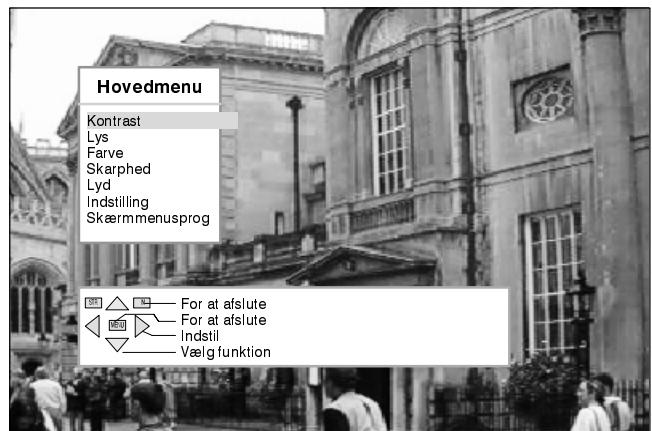
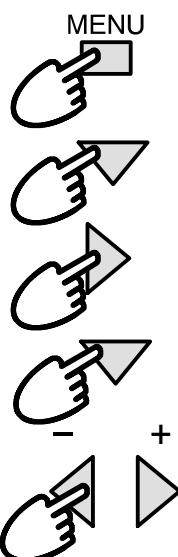


For at lukke Hovedmenuen

LYDMENU

Med lydmenuen kan De indstille alle de forskellige aspekter af lydkvaliteten afhængigt af, hvad De personligt foretrækker.

Åbn Hovedmenuen



Flyt til Lydmenuen

Gå ind i Lydmenuen

Flyt til det ønskede punkt

Gør lyden sterkere eller svagere fra valgmulighederne MPX, Mode eller ambience.

Bas

Bassen (Bass) understreger de lavere, dybere frekvenser og kan gøres sterkere eller svagere.

Diskant

Diskanten (Treble) understreger de skarpere, højere frekvenser og kan gøres sterkere eller svagere.

Balance

Balance har indvirkning på, hvor meget lyd der kommer ud af henholdsvis højre og venstre højttaler. Balancen kan justeres, så lydniveauet mellem højttalerne passer til det sted, hvor De sidder og lytter.



MPX

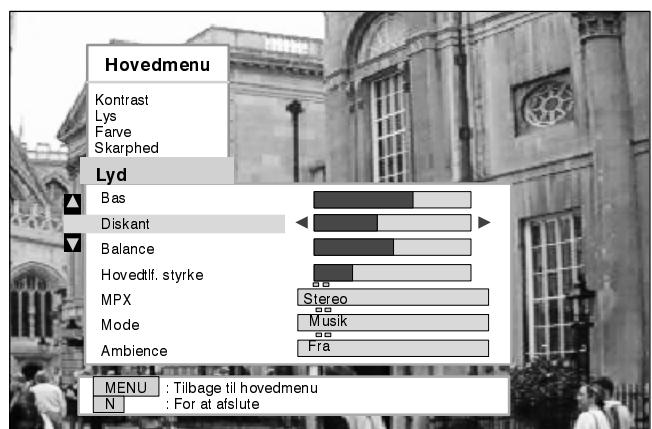
Nicam er normalt indstillet på Stereo for at give bedst mulig lydgengivelse. Hvis modtagelsen imidlertid forringes, eller hvis Nicam ikke er til rådighed, anbefales det, at De skifter til Mono. Mono (M1) og (M2) kan også vælges, hvis der transmitterer signaler.

Mode

Når der er indstillet på musik eller tale (Music/Speech), kan lydgengivelsen forbedres ved at vælge den relevante funktion.

Ambience

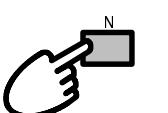
Ambience giver dynamisk forbedring, så lyden bliver mere fyldig. De kan vælge mellem at have den Til (On) eller Fra (Off).



MENU



For at komme tilbage til Hovedmenuen



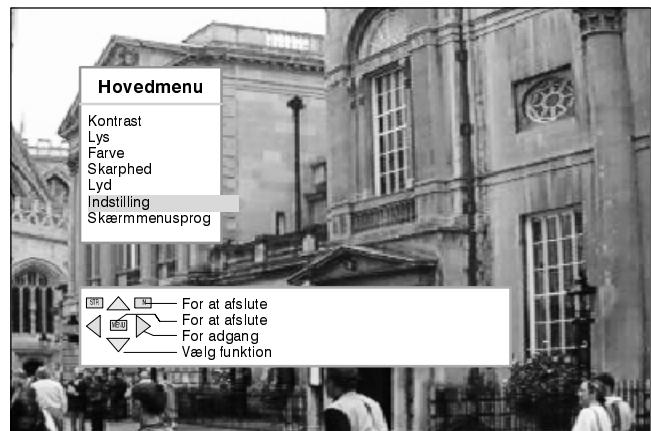
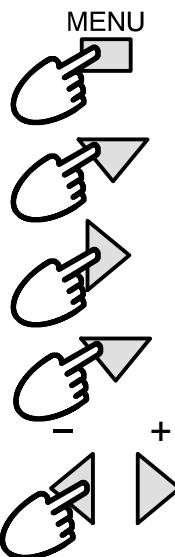
For at komme ud af menusystemet

Dansk

OPSTILLINGSMENU

Opstillingsmenuen giver adgang til forskellige avancerede funktioner og også til Indstillingsmenuen

Åbn Hovedmenuen



Flyt til Opstillingsmenuen

Gå ind i Opstillingmenuen

Flyt til det ønskede punkt

Gør niveauerne stærkere eller svagere, eller vælg fra valgmulighederne



AI

AI analyserer automatisk det modtagne billede og behandler det, så kontrasten forbedres, dybden optimeres og farvertonerne bliver mere levende. De kan vælge at have funktionen indstillet til Fra (Off) eller stillet mellem to forskellige niveauer.



P-NR

P-NR – Billedstøjsreduktion – reducerer automatisk uønskede billedforstyrrelser. De kan vælge at have funktionen slået til eller Fra (Off)



AV2 udgang

Med AV2 har de et valg mellem signaler, der sendes til AV2 SCART-stikket. De kan vælge fra den løbende TV-skærm, så signalet sendes til AV1/AV3/AV4 eller monitoren.



Sluktimer

Sluk-timeren slukker for TV'et efter et forudindstillet tidsrum, som De selv kan vælge – mellem 0 og 90 minutter i intervalle på 15 minutter.

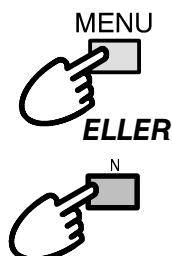
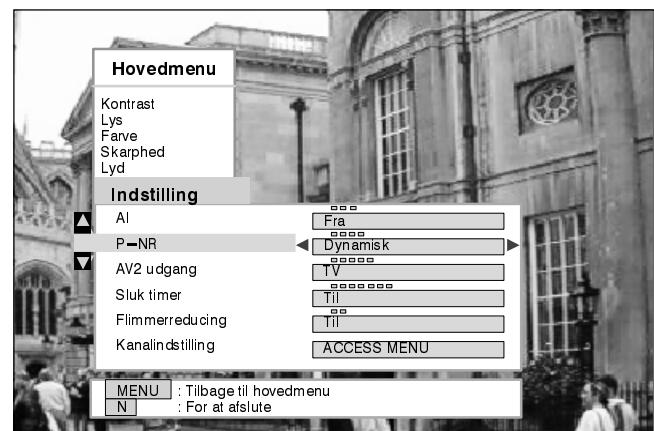


Flimmer
reducing

Normalt er det bedst at have Flimmerreducing indstillet på ON (aktiv) for at reducere eventuelle små bevægelser i billedet. I midlertid vil det af og til forbedre billed kvaliteten under visse transmissioner, hvis man vælger OFF positionen (ikke aktiv).

Kanal
Indstilling

Via Indstillingsmenuen kan De komme ind i mange andre funktioner såsom Programredigering, ATP, Finjustering, Farvesystemet og Tekst-TV sprog.



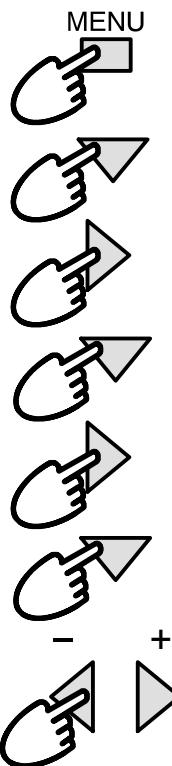
For at komme tilbage til Hovedmenuen

For at komme ud af menusystemet

INDSTILLINGSMENU

Med indstillingsmenuen kan De både komme ind i menuen for manuel og for automatisk indstilling af TV'et.

Åbn Hovedmenuen



Flyt til Opstillingsmenuen

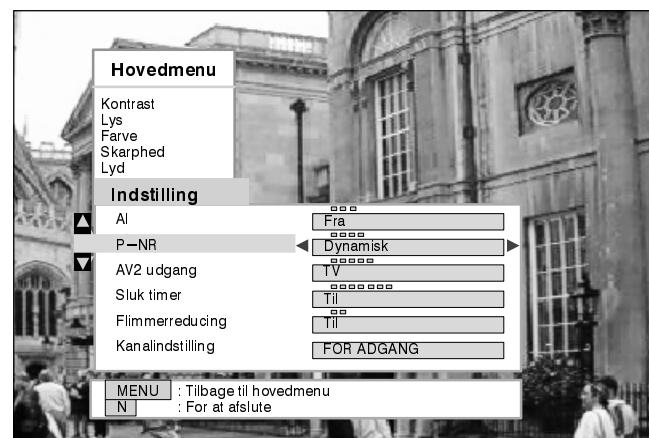
Gå ind i Opstillingmenuen

Flyt til Indstillingmenuen

Gå ind i Indstillingsmenuen

Gå ind i Opstillingmenuen

Gør niveauerne stærkere eller svagere fra valgmulighederne



Program-redigering

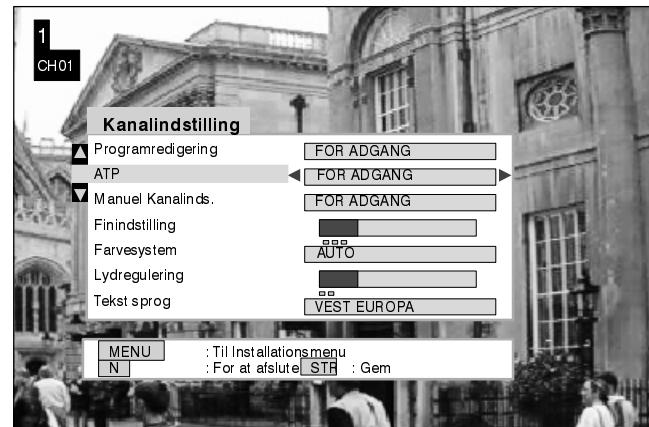
Hvis De går ind i Programredigering, kan De flytte, tilføje, slette, navngive og låse kanaler samt komme ind i TV-systemet. Se side 12 for yderligere detaljer.

ATP

I Auto-opstillingsmenuen kan De automatisk få TV'et indstillet igen. Se side 17 for yderligere detaljer.

Manuel Kanalinds

I menuen for Manuel indstilling kan de enkelte programmerpositioner indstilles manuelt. Se side 18 for yderligere detaljer.



Finindstilling

Kanalerne kan finjusteres ved hjælp af Finjusteringsfunktionen.

Farvesystem

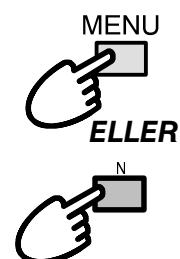
Med menuen for Farvesystemet kan De bestemme transmissions-standarden.

Lydregulering

Med Lydkorrigéringsfunktionen kan De justere lydstyrken for de enkelte stationer.

Tekst sprog

De kan vælge Vesteuropa eller Østeuropa for at få det bedst egnede bogstavssæt til brug Tekst-TV.



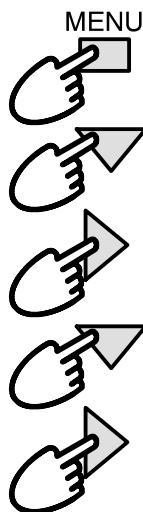
For at komme tilbage til Installationsmenu

For at komme ud af menusystemet

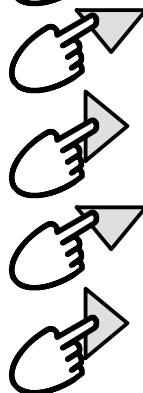
INDSTILLINGSMENU – Programredigering

Med Programredigeringsmenuen kan De slette, tilføje, flytte, genindstille, navngive og låse kanaler såvel som ændre i TV-systemet.

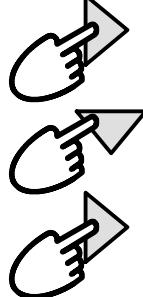
Åbn Hovedmenuen



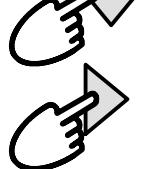
Flyt til Opstillingsmenuen



Gå ind i Opstillingmenuen



Flyt til Indstillingmenuen



Gå ind i Indstillingsmenuen

Flyt til Programredigering

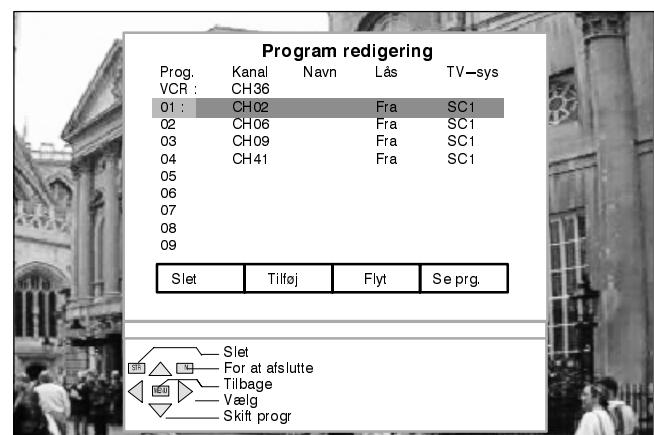
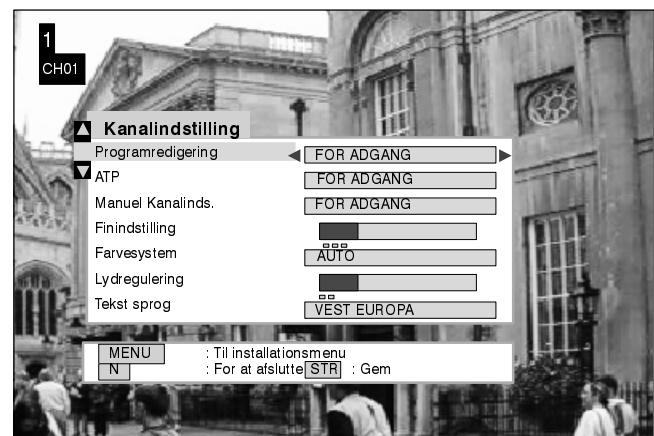
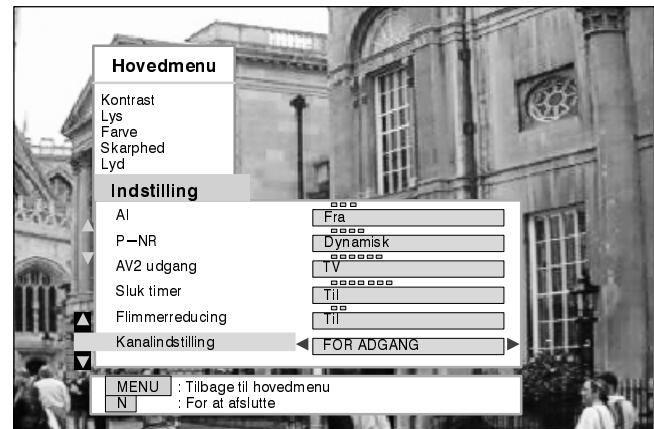
Gå ind i Programredigering

At slette en uønsket programposition

Vælg programpositionen

Tryk på den røde tast på fjernbetjeningen

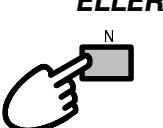
Tryk på STR for at slette



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen
MENU



For at komme tilbage til Kanalindstilling



For at komme ud af menusystemet

INDSTILLINGSMENU – Programredigering

At tilføje en programposition

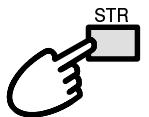
Vælg programpositionen



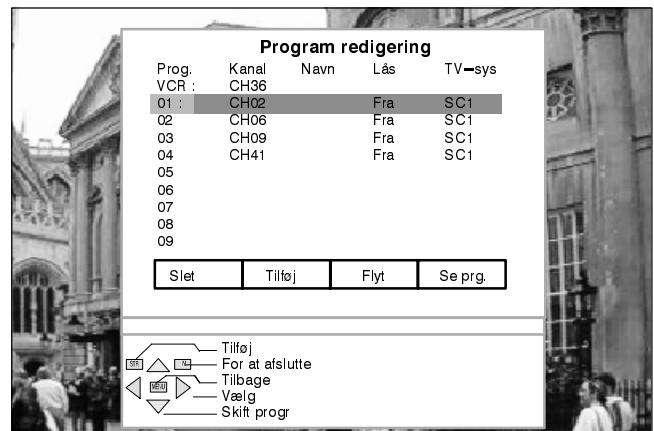
Tryk på den grønne tast



Tryk på STR for at tilføje



Dette blanke program kan derefter
indstilles, navngives, låses og
tildeles Deres valgte TV–system



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen

At flytte et program til en anden position

Vælg programpositionen



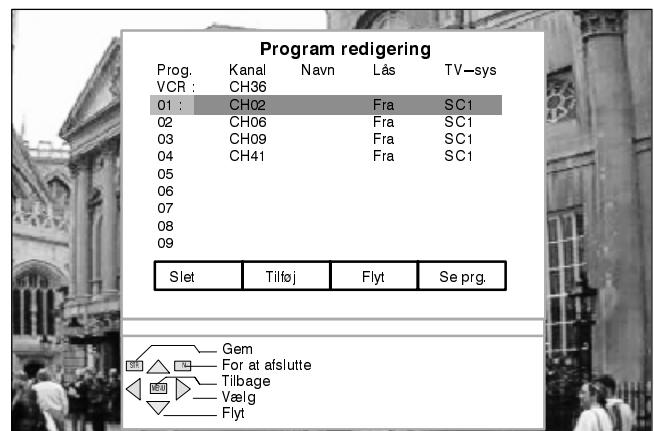
Tryk på den gule tast på
fjernbetjeningen



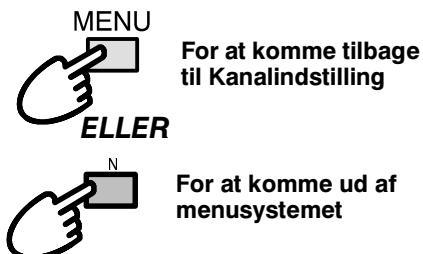
Vælg en ny position



Tryk på STR for at gemme
ændringen



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen

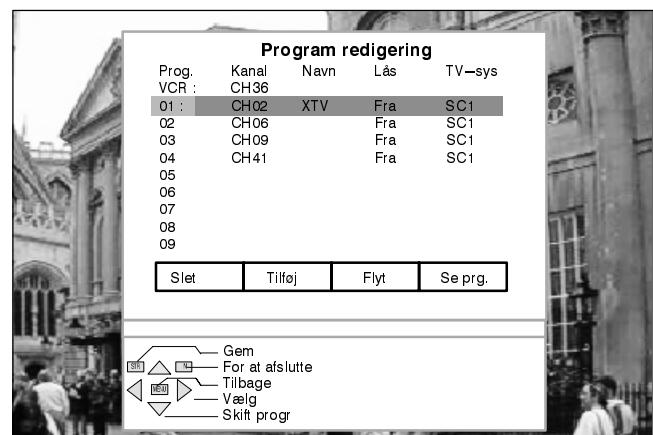
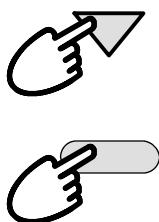


Dansk

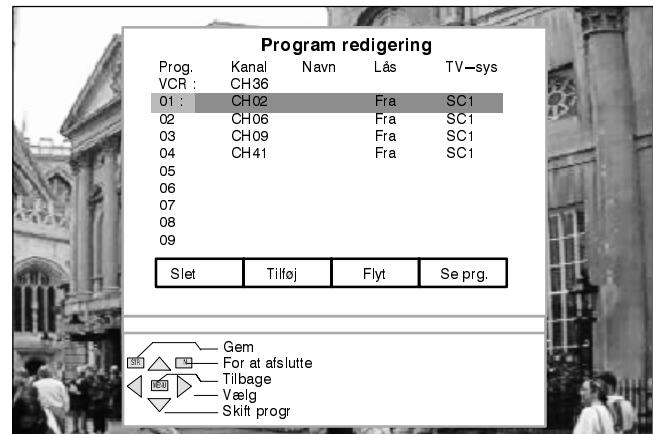
INDSTILLINGSMENU – Programredigering

At få vist en programposition

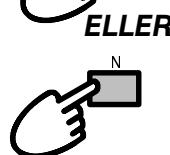
Tryk på den blå tast på fjernbetjeningen



Skærmen vender tilbage til
Programredigering efter nogle få
sekunder



For at komme tilbage
til Kanalindstilling



For at komme ud af
menusystemet

INDSTILLINGSMENU – Programredigering

At indstille en programposition

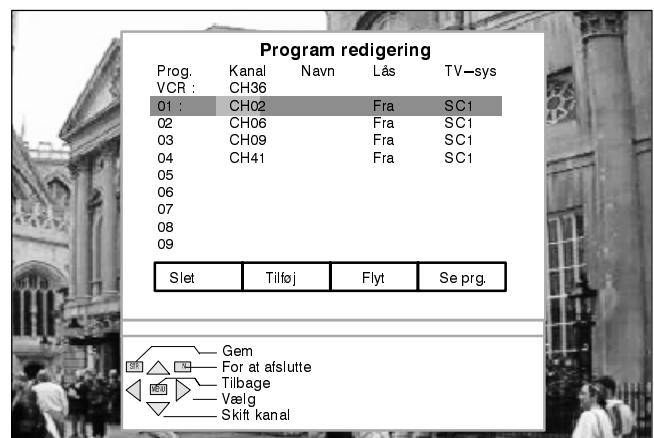
Vælg programpositionen



Flyt til kanalindstilling

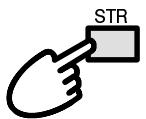


Flyt til et højere eller lavere
kanalnummer



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen

Tryk på STR for at gemme
ændringen



At give en programposition nyt navn

Vælg programpositionen



Flyt til Navn–positionen



Vælg et nyt tegn



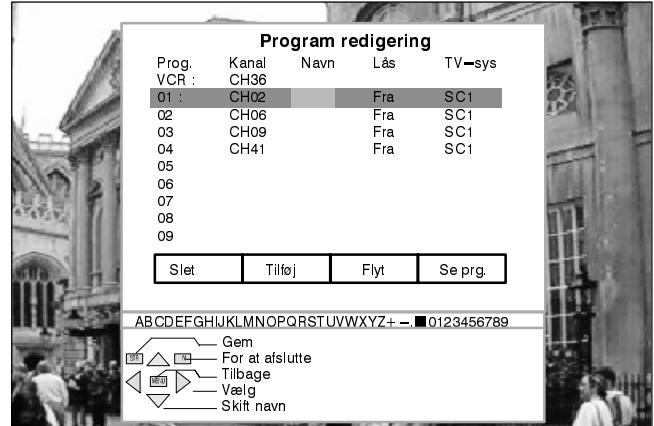
Flyt til den næste tegn–position



Fortsæt indtil De er færdig med at
indtaste det nye navn



Tryk på STR for at gemme
ændringen



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen



For at komme tilbage
til Kanalindstilling



For at komme ud af
menusystemet

Dansk

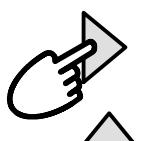
INDSTILLINGSMENU – Programredigering

At låse en programposition for at forhindre adgang

Vælg programpositionen



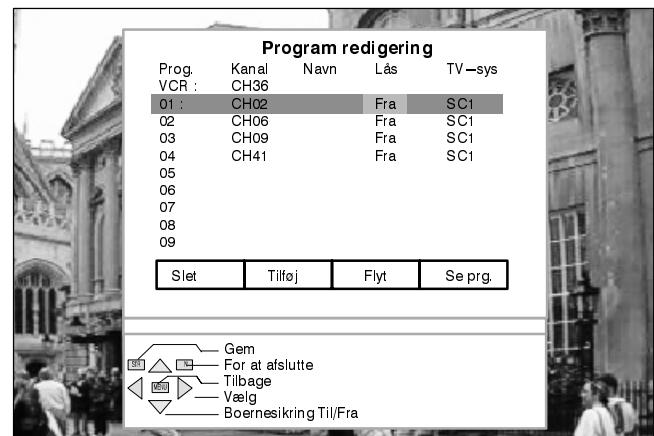
Flyt til lås-positionen



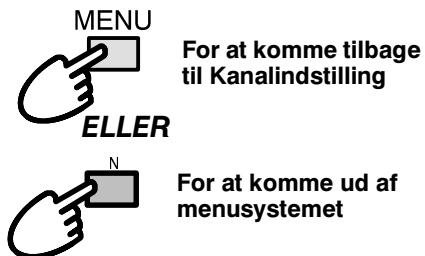
Vælg mellem låst og ulåst (Til/Fra)



Tryk på STR for at gemme ændringen



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen

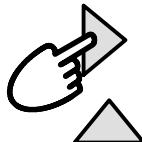


At ændre TV-system for en programposition

Vælg programpositionen



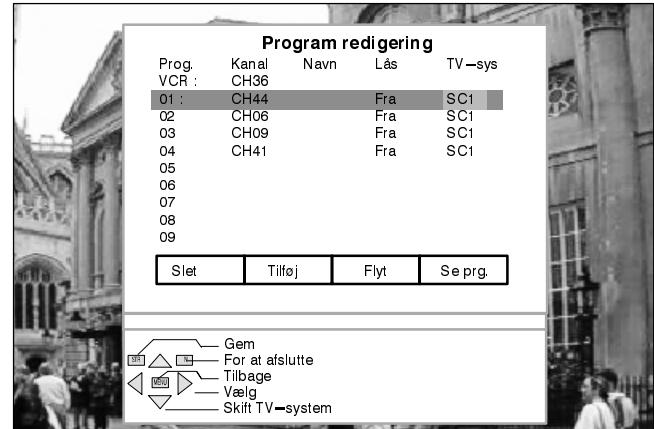
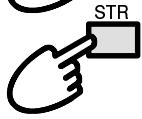
Flyt til TV-sys positionen



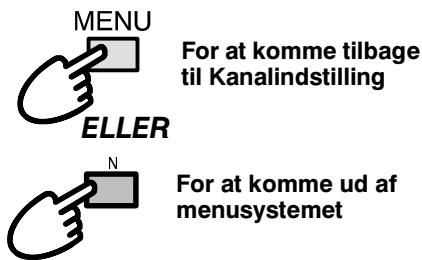
Vælg det ønskede lydsystem



Tryk på STR for at gemme ændringen



Når De er færdig med at lave ændringer i Programredigeringsmenuen



*SC1=PAL B,G,H / SECAM B,G

SC2=PAL I

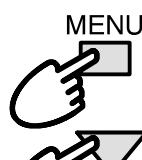
SC3=PAL D,K/SECAM D,K

F=SECAM L/L'

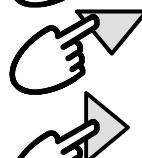
INDSTILLINGSMENU – ATP (Auto–opstilling)

Med ATP kan De automatisk genindstille TV'et på Deres lokale kanaler. Dette er en nyttig funktion, hvis De flytter til et andet område.

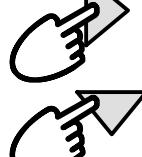
Åbn Hovedmenuen



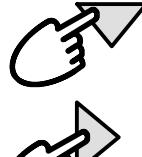
Flyt til Indstillingsmenuen



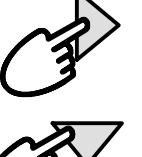
Gå ind i Indstillingsmenuen



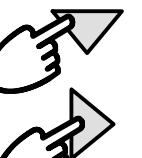
Flyt til Opstillingsmenuen



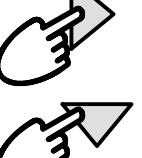
Gå ind i Opstillingmenuen



Flyt til Auto–indstillingsmenuen



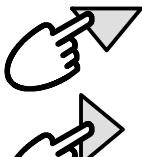
Gå ind i Auto–indstillingsmenuen



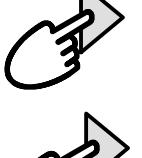
Tryk for at starte ATP



Vælg Deres land



Tryk for at starte ATP



TV'et søger, finder og sorterer så
Deres lokale kanaler.

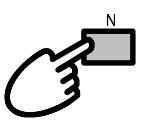


Tryk på Menu for at komme tilbage

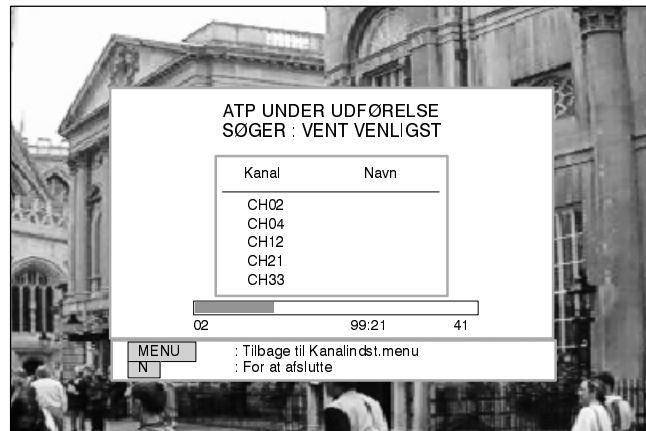
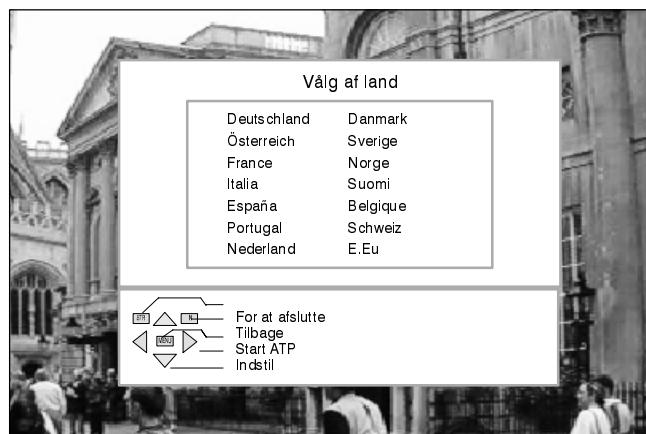
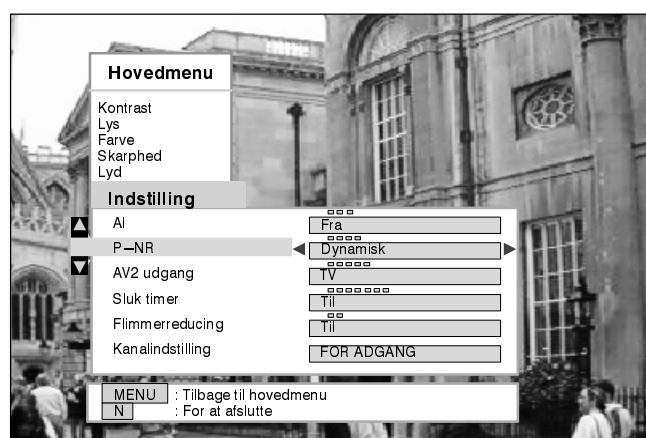


ELLER

Tryk på N (Nej) for at afslutte



Når dette er fuldendt, viser TV'et
programposition 1.

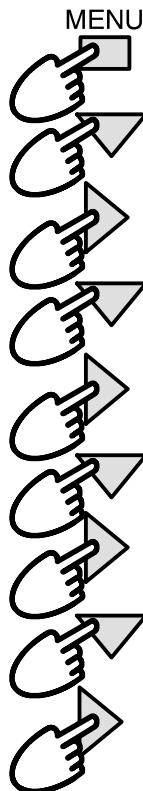


INDSTILLINGSMENU – Manuel indstilling

Programpositionerne kan indstilles manuelt enten fra Skærmmenuen eller fra kontrolknapperne på TV'ets frontpanel.

Manuel indstillingsmenu

Åbn Hovedmenuen



Flyt til Opstillingsmenuen

Gå ind i Opstillingsmenuen

Flyt til Indstillingsmenuen

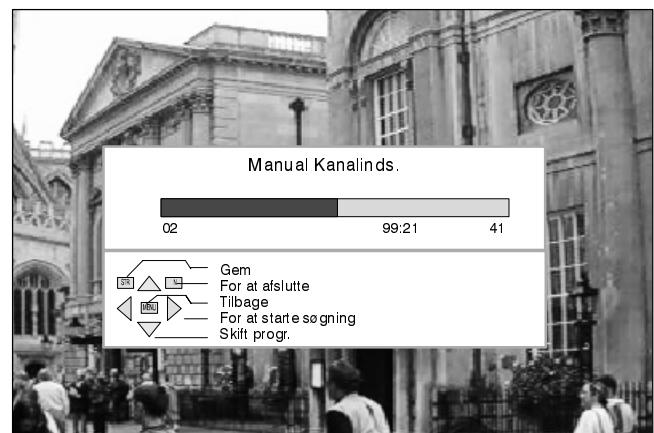
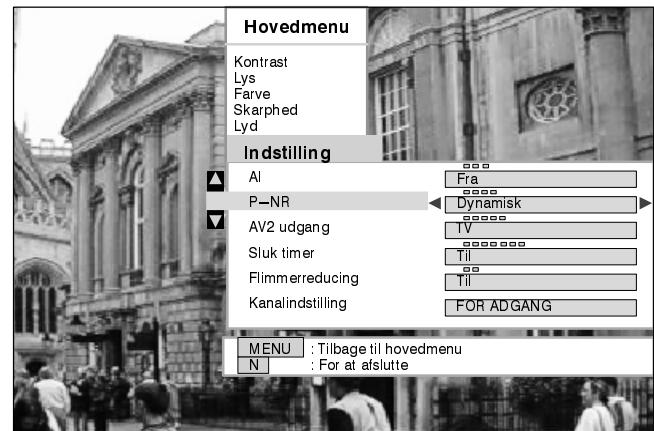
Gå ind i Indstillingsmenuen

Flyt til Manuel indstilling

Gå ind i Manuel indstilling

Vælg programpositionen

Begynd at indstille



Manuel Indstilling (Frontpanel)

Tryk på F-knappen (Frontpanel), indtil Indstillingsmenuen bliver vist



Tryk på – eller +



Tryk på TV/AV for at ændre til den ønskede programposition



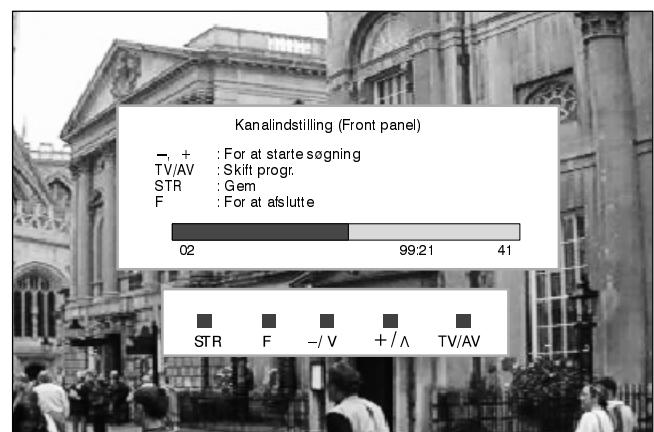
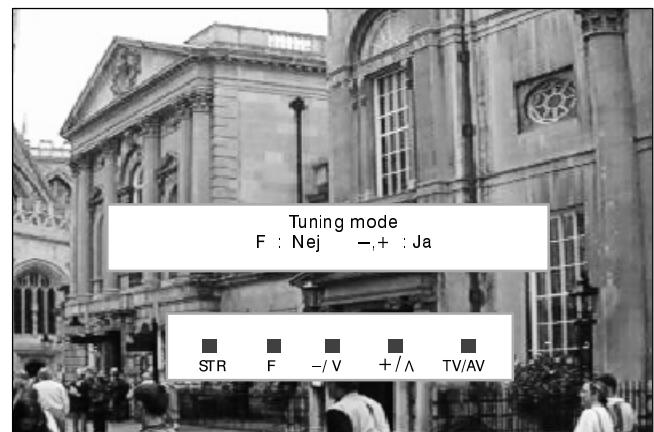
Tryk på – eller + knappen for at starte indstillingssøgningen



Tryk på STR for at gemme ændringen



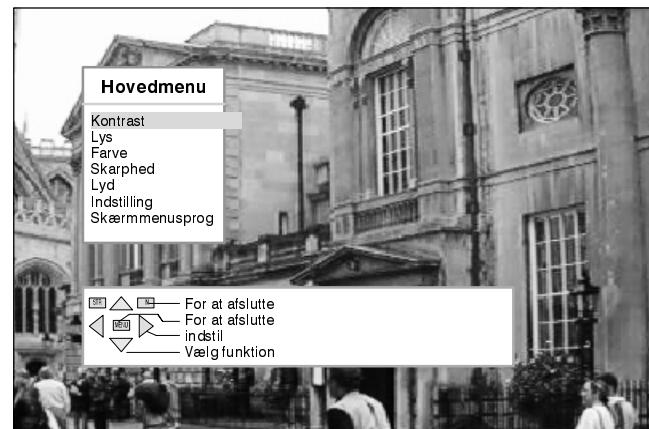
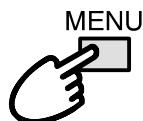
Tryk på F for at afslutte



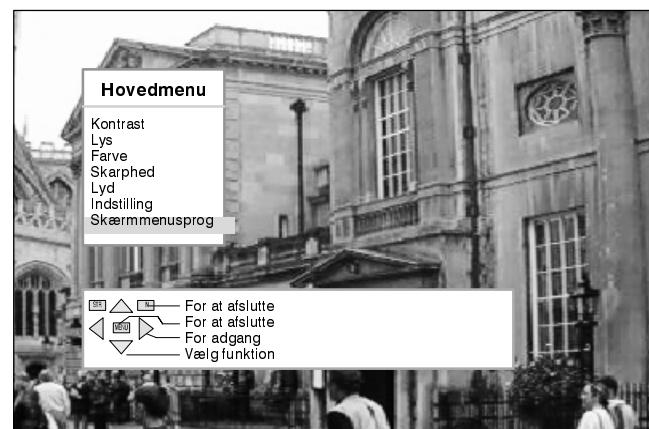
SKÆRMMENU—SPROG

Da De først installerede Deres TV, var Skærmmenu—sproget indstillet i henhold til det land, De valgte. Hvis De ønsker at bruge et andet sprog, kan det vælges fra sprogmenuen på skærmen.

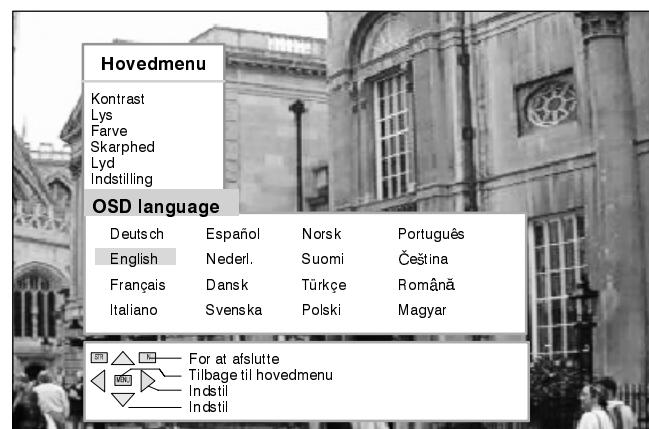
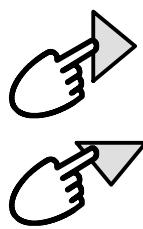
Åbn Hovedmenuen



Flyt til Skærmmenu—sprog



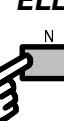
Gå ind i Skærmmenu—sprog



MENU



For at komme tilbage
til Hovedmenuen



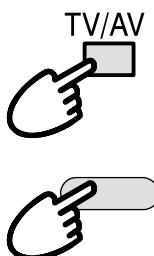
For at komme ud af
menusystemet

Dansk

AV-VALG OG INDSTILLING

Med menuen for AV-valg kan De vælge, hvilken AV-kilde, De ønsker at se.

Tryk på TV/AV tasten
(på fjernbetjeningen eller TV'et)



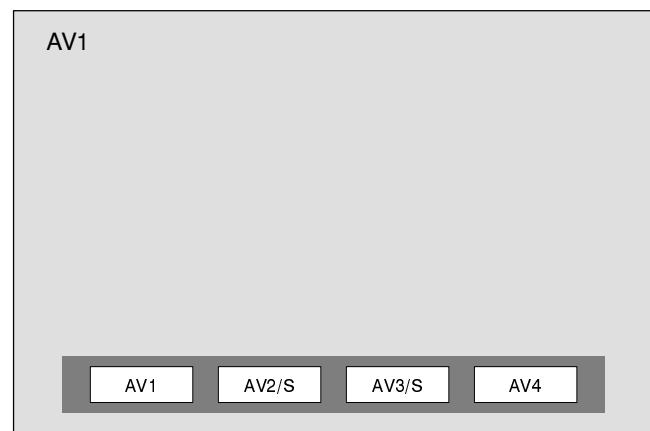
Tryk på den relevante farvetast på
fjernbetjeningen – (mens
valgmulighederne er fremme på
skærmen)



Tasterne på skærmen forsvinder
efter nogle få sekunder

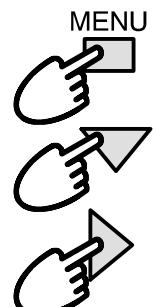
Tryk igen på de farvede taster,
hvis De ønsker at lave et nyt AV
valg

Tryk to gange på den grønne (AV2)
eller den gul (AV3) tast for at
omstille til S-video
indgangssignal

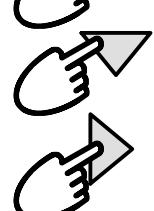


De kan nu lave evt. justeringer i
Opstillingsmenuen eller
Lydmenuen

Åbn Hovedmenuen



Flyt til Opstillingsmenuen

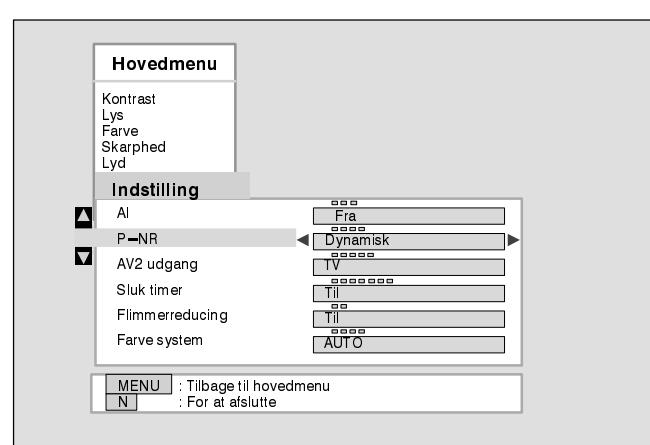
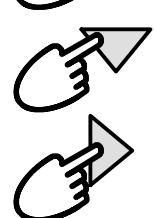


Gå ind i Opstillingsmenuen

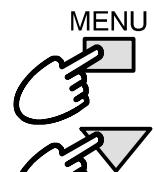


Flyt til det ønskede punkt

Gå ind i justeringer eller
valgmuligheder



Åbn Hovedmenuen



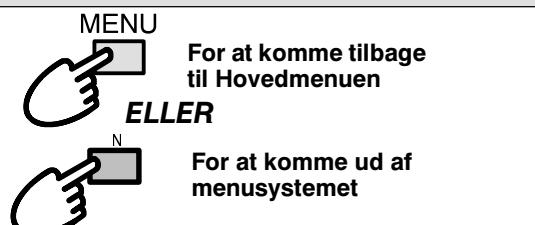
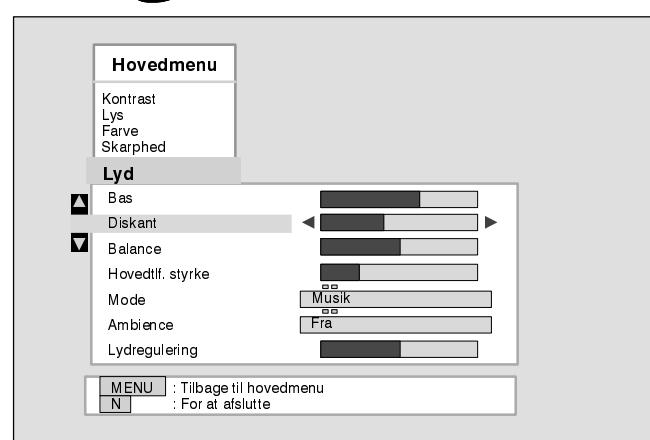
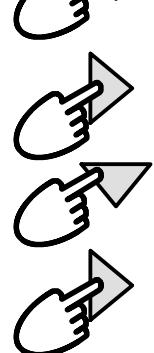
Flyt til Lydmenuen



Gå ind i Lydmenuen

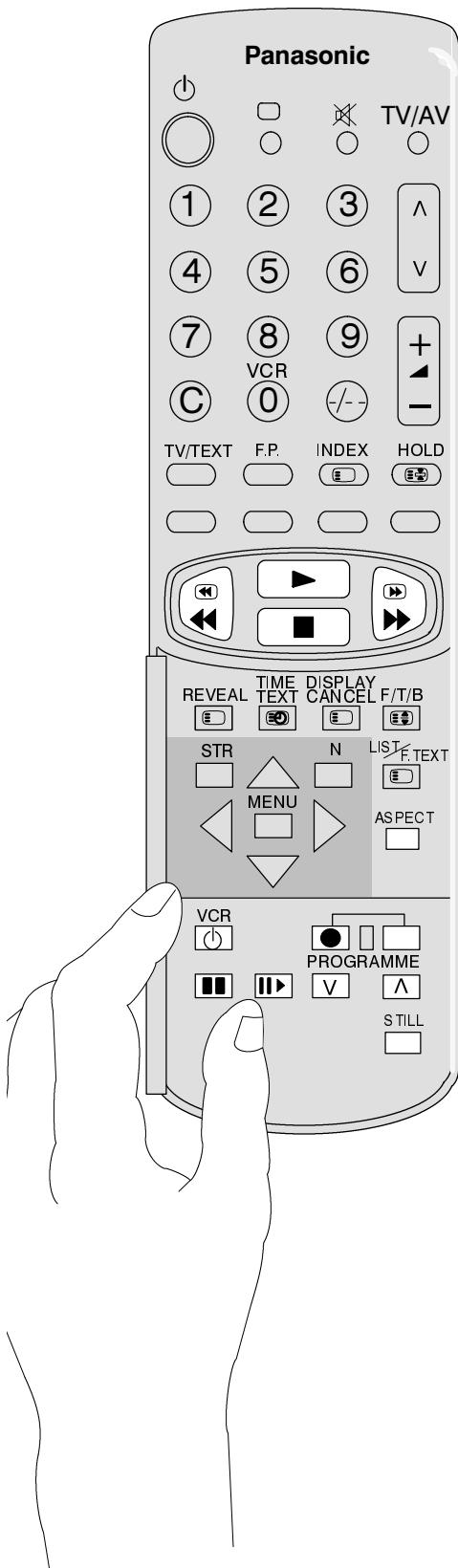
Flyt til det ønskede

Gå ind i justeringer eller
valgmuligheder



VIDEOBÅNDOPTAGER – betjening

Fjernbetjeningen kan styre nogle af funktionerne i visse Panasonic videobåndoptagere. Deres forhandler kan give Dem flere oplysninger. Nogle videobåndoptagere har forskellige funktioner, hvorfor De bedes se i videobåndoptagerens betjeningsvejledning for at sikre, at udstyret kan fungere sammen.



VCR	Standby Tryk for at stille videobåndoptageren i Standby. Tryk igen for at stille tilbage.
	Afspil Tryk for at afspille videobåndet.
	Stop Tryk for at standse båndet.
	Fremspoling / Billedsøgning Tryk for at spole båndet hurtigt frem. Under afspilning af båndet trykkes tasten for hurtigt at få vist båndet under fremspolingen.
	Tilbagespoling / Billedsøgning Tryk for at spole båndet tilbage. Under afspilning trykkes tasten for hurtigt at få vist båndet under tilbagespolingen.
	Pause / Hold Tryk under afspilning for at 'fryse' billedet.
	Hold / Fremspoling Når der er trykket på PAUSE / HOLD, trykkes tasten igen for at spole fremad – een billedramme ad gangen.
	Program op / ned Tryk for at skifte til en højere eller lavere programposition på videobåndoptageren.
	Optagelse Tryk samtidigt på disse to taster for at optage.

TEKST-TV

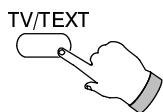
- Tekst-TV funktionerne vil afhænge af, hvilke TV-selskaber, der sender og er kun til rådighed, hvis den valgte kanal transmitterer tekst-TV.
- Dette TV kan modtage tyske TOP tekst-TV transmissioner. Der vil automatisk skiftes mellem disse, hvis de modtages. Dette markeres i display-feltet nederst på skærmen.
- Hvis der trykkes på **MENU**-tasten, mens TV'er er indstillet til tekst-TV, vil kontrast funktionen blive vist med en gul bjælke. Tryk **◀ ▶** for at ændre indstilling om ønsket.
- Når TV'et er i tekst-TV indstilling, kan lydstyrken stadig ændres til den ønskede styrke.

Hvad er LIST-indstilling?

I LIST-indstilling vises fire sidenumre med forskellige farver i bunden af skærmen. Hvert af disse numre kan ændres og gemmes i TV'ets hukommelse.

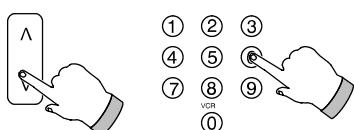
Hvad er FASTEXT?

I FASTEXT-indstilling vises fire emner med forskellige farver i bunden af skærmen. Tryk på farvetasten for det relevante emne for at få flere oplysninger om det pågældende. Med denne facilitet kan man hurtigt få oplysninger om de viste emner. TOP og FASTEXT benyttes ikke i Danmark.



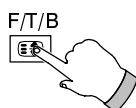
TV / Tekst-TV funktionen

Tryk på **TV/TEXT** tasten.
Tekst-TV siden vises på skærmen.
Tryk igen, når De vil tilbage til normal TV-indstilling.



Sidevalg

Siderne kan vælges på to måder:
a. Tryk op/ned tasterne for at komme én side frem eller tilbage ad gangen.
b. Indtast sidenummeret med taltasterne 0 - 9 på fjernbetjeningen.



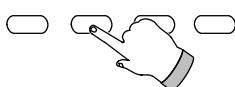
F/T/B (Fuld/Top/Bund)

Tryk for at forstørre ØVERSTE halvdel af siden (TOP).
Tryk igen for at forstørre NEDERSTE halvdel af siden (BUND).
Tryk igen for at få hele den normale side tilbage på skærmen (FULD).



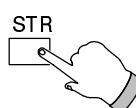
Reveal (Afslør)

Tryk for at se skjulte ord, f.eks. quiz-sider med svar.
Tryk igen for at skjule svarene.



Farvetasterne: Rød / grøn / gul / blå

I TOP eller FASTEXT indstilling svarer de fire farvetaster til de forskelligt farvede emnevalg.
I LIST indstilling svarer de til de forskelligt farvede sidenumre.



List Store

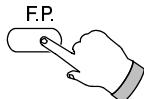
I LIST indstilling kan sidenumrene ændres, men kun for programpladserne 1 - 25. Dette gøres ved at trykke på én af farvetasterne og så indtaste nyt sidenummer. Tryk og hold **STR**. Sidenumrene ændrer farve.



List/F.text (List/Top)

Når der er indstillet på List/Top betjening.
Tryk for at skifte fra TOP-indstilling til LIST-betjening og omvendt.
Når der er indstillet på List/Fastext betjening.
Tryk for at skifte fra FASTEXT-indstilling til LIST og omvendt.
I FASTEXT-indstilling vises fire emner med forskellige farver i bunden af tekstsiden. Tryk på den relevante farvetast for at få flere oplysninger om et af de pågældende emner.

Det er ikke muligt at skifte programplads, når der er indstillet til Nyhedsmelding, Opdatering eller Kodet Underside.



Favoritside (Favourite Page - F.P.)

Med denne funktion kan man gemme en yndlingsside i TV'et hukommelse, så man øjeblikkeligt kan få den vist igen, når man ønsker det. For at gemme en side skal TV'et være i LIST-indstilling, og programpositionen skal være mellem 1 og 25. Tryk på den **BLÅ** tast, vælg sidenummer og tryk så **STR**. Sidenummeret er nu gemt i hukommelsen. Tryk **F.P.** for at kalde siden frem igen.

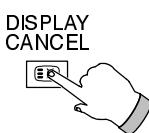
Fjern billede (Display Cancel)

Tryk på **DISPLAY CANCEL** for at få vist TV-billedet, mens De søger efter en tekst-TV side.

Når De har fundet den, visers sidenummeret øverst til venstre på skærmen.

Tryk **DISPLAY CANCEL** for at få siden frem på skærmen.

Tryk **TV/TEXT** for at komme tilbage til normal TV-gengivelse.



Nyhedsmelding

Når siden med de seneste nyhedsmeldinger er valgt, trykkes **DISPLAY CANCEL** for at få TV-billedet frem. Når der så modtages en nyhedsmelding, bliver denne vist på skærmen.

Tryk **DISPLAY CANCEL** for at få de seneste nyheder væk fra skærmen.

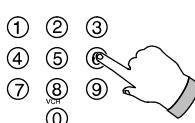
Tryk **TV/TEXT** for at komme tilbage til normal TV-gengivelse.

Opdatering

Tryk **DISPLAY CANCEL** for at få vist de opdaterede oplysninger på bestemte sider. Når der så modtages en opdatering, bliver sidenummeret vist øverst til venstre på skærmen.

Tryk **DISPLAY CANCEL** for at få vist den pågældende side.

Tryk **TV/TEXT** for at komme tilbage til normal TV-gengivelse.



Afgang til kodede undersider

Når Tekst-TV informationerne fylder mere end én side, kan det tage nogen tid for det automatiske skift af undersider at nå frem til den underside, De ønsker. De kan indtaste nummeret på den ønskede underside og så fortsætte med at se det normale program, indtil undersiden er fundet.

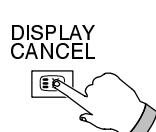
Vælg det ønskede sidenummer med tasterne 0 - 9.

Tryk **TIME TEXT**. Derefter vises **** (øverst til højre på skærmen).

Indtast nummeret på den ønskede underside, før **** forsvinder fra skærmen.
Tryk f.eks. 0, 0, 0 og 6 for at vælge side 6.

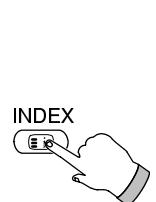
Hvis der er indstillet til LIST, vil der blive vist et "T" i det nulevende felt i bunden af skærmen.

Tryk **DISPLAY CANCEL** for at se et normalt TV-program.



Når siden er til rådighed, trykkes **DISPLAY CANCEL** igen for at få vist siden.
For at annullere siden kan man enten:

- Vælge et nyt sidenummer,
eller
- Trykke **TV/TEXT** for at komme tilbage til normal TV-gengivelse.



Index (Indholdsfortegnelse)

Når der er indstillet på TOP

Tryk **INDEX** for at få vist PANASONIC INDEX Directory (register)

Tryk **RØD / GRØN** for at flytte markøren OP / NED.

Tryk **GUL** for at komme til næste registerside.

Tryk **BLÅ** for at se det valgte emne.

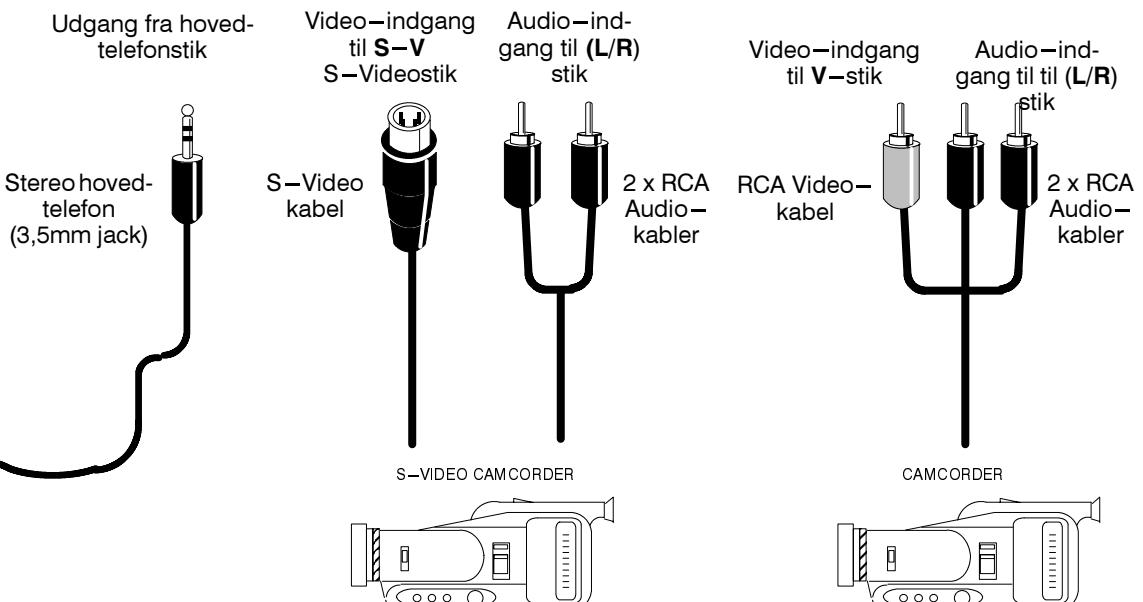
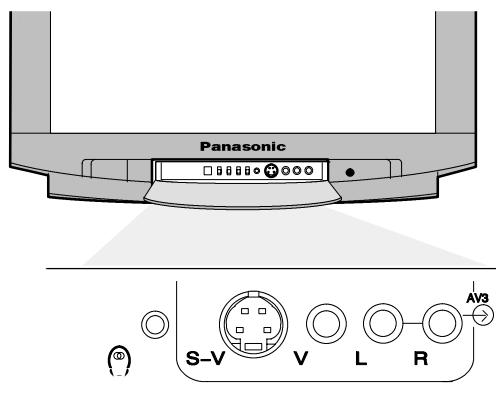
Tryk **INDEX** for at komme tilbage til hovedregisteret.

Når der er indstillet på FASTEXT

Tryk **INDEX** for at komme tilbage til siden med hovedregisteret.

AUDIO/VIDEO TILSLUTNINGER

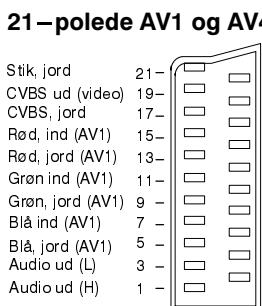
4-polede AV3 S-Video, RCA Audio / Video og hovedtelefonstik på TV'ets frontpanel



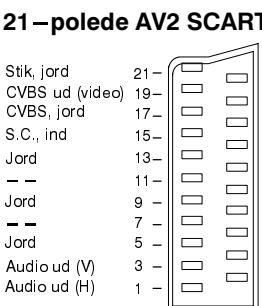
Noter :

- Ekstraudstyr og kabler vist her leveres ikke med TV-apparatet.

■ SCART og S-Video tilslutninger – informationstavle

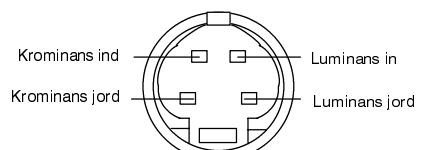


Egnede indgange for AV1 inkl. RGB (Rød/Grøn/Blå)
AV4 kan ikke køres via RGB



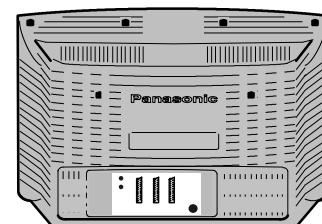
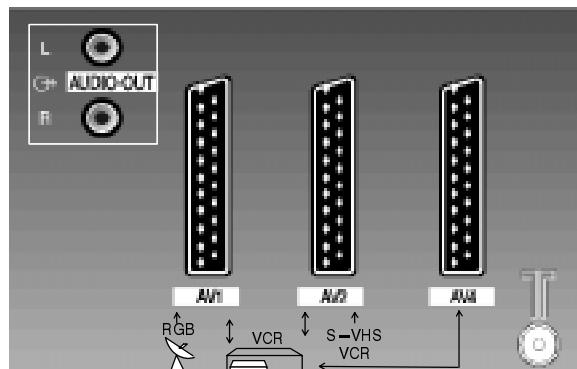
15-polet og 20-polet afhængigt af AV2
S-VHS / VIDEO omstilling

4-poled S-Video tilslutning

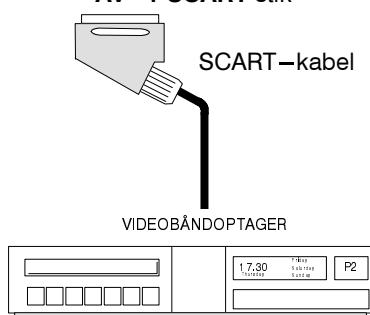


AUDIO/VIDEO TILSLUTNINGER

21-poede AV1/AV2(S)/AV4 SCART og RCA Audio-udgange bag på TV'et

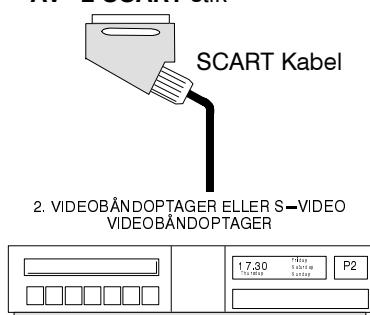


Indgang/Udgang fra
AV-1 SCART stik



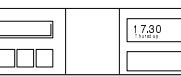
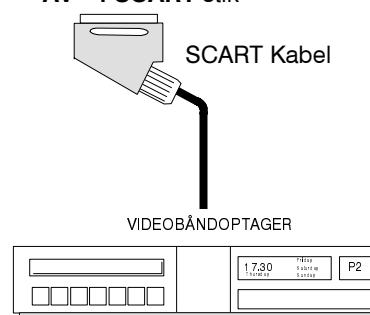
SATELLITMODTAGER

Indgang/Udgang fra
AV-2 SCART stik



S-VIDEO CAMCORDER

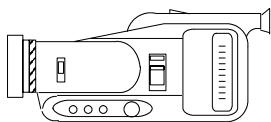
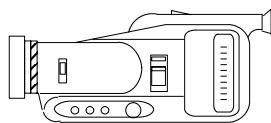
Indgang/Udgang fra
AV-4 SCART stik



SATELLITMODTAGER



CAM CORDER



COMPUTER (RGB)



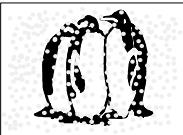
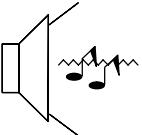
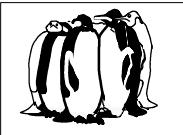
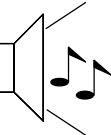
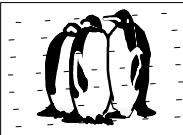
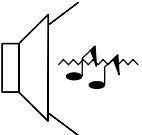
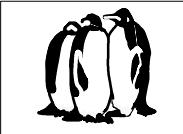
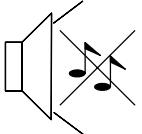
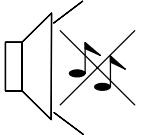
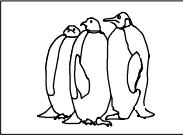
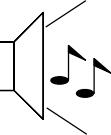
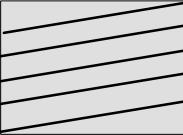
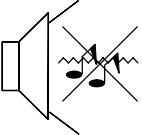
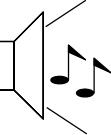
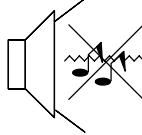
BEMÆRK:

Det viste udstyr og kabler leveres ikke med dette TV-apparat.

Man må ikke tilslutte en computer med TTL udgang (5V) til dette apparat.

Den 21-poede AV2 tilslutning kan også bruges som udgang til Audio/Video udstyr (se side 10 for nærmere oplysninger).

FEJLFINDING

Symptomer		Kontrollér
Billede	Lyd	
		Sne på billedet Antennens placering, retning eller tilslutning
		Flere billeder Normal Lyd Antennens placering, retning eller tilslutning
		Interferens Støjende lyd Elektrisk udstyr, køretøjer, lysstofrør.
		Normalt billede Ingen lyd Ikke tilsluttet en stikkontakt. Ikke tændt. Billed / Lyd reguleringerne indstillet på minimum.
		Innet billede Ingen lyd Ikke tilsluttet en stikkontakt. Ikke tændt. Billed / Lyd reguleringerne indstillet på minimum. TV i Standby indstilling
		Ingår farve Normal lyd Farvemætning indstillet på minimum
		Forvrænget billede Normal eller svag lyd Genindstil kanal(erne).
		Farvede områder Normal lyd Magnetisk forstyrrelse fra uafskærmet udstyr Modtageren er blevet flyttet, mens der var tændt for TV'et. Sluk for TV'et i 30 minutter
		Normalt billede Svag eller forvansket lyd Stil MPX indstillingen (Lydmenu) om til Mono, indtil modtagelsen bliver bedre.

YDERLIGERE VEJLEDNING

■ Servicering

Før De bestiller servicering, bedes De referere til afsnittet om fejlfinding på den foregående side for at være sikker på symptomerne. Hvis De ønsker servicering af Deres TV, bedes De kontakte Deres lokale Panasonic forhandler og oplyse modelnummer og serienummer (begge findes på TV'ets bagside).

■ Videospil / hjemmecomputer

Længere tids brug af videospil eller hjemmecomputer i forbindelse med ethvert TV kan forårsage en permanent "skygge" påskærmen. Risikoen for denne slags beskadigelse af billedrøret, der ikke kan repareres, kan begrænses ved at overholde nedenstående forholdsregler:

- Indstil lysstyrke og kontrast til det lavest mulige niveau.
- Brug ikke TV'et i længere tid ad gangen i forbindelse med videospil eller hjemmecomputere.
- Billedrørsbeskadigelse af denne art er ikke en driftsfejl, og er derfor ikke omfattet af Panasonic's garanti.

■ Hukommelse for sidste position

Visse funktioner har en hukommelse for sidste position, dvs. når der tændes for TV'et, er det indstillet på det samme, som da der blev slukket for det:—

Program	Farvenuance (kun M.NTSC / NTSC)
AV position	Kontrast
Lydstyrke	Skarphed
MPX	Aspect
Diskant	Artificial Intelligence (AI) (Kunstig Intelligens)
Indholdsfortegnelse	
Farvemætning	'AV2 OUT' valg
Lysstyrke	Status
Hovedtelefon, lydstyrke	Balance
Ambience	P-NR
Flimmer red.	Farvesystem
Mode	

■ Standby

Hvis der ikke slukkes for apparatet, når TV-kanalen ophører med at transmittere, vil TV'et automatsk gå i standby indstilling efter en halv time. Denne funktion virker ikke, hvis TV'et er i AV-indstilling.

SPECIFIKATIONER

	TX-W32D3F	TX-W28D3F	
Strømforsyning	220 – 240 V 50Hz vekselstrøm		
Effektforbrug	151W		
Standby	 1W		
Billedrør	76cm synlig diagonal		
Audio Output musikstyrke	2 stk. 20W, 8 ohm		
Mål	H B D	555 mm 862 mm 553 mm	497 mm 760 mm 503 mm
Vægt (kg)	52		
Modtagesystemer/ Båndnavne	PAL B, G, H, I, PAL-60, SECAM B, G, SECAM L/L' VHF E2 – E12 VHF A – H (ITALY) UHF E21 – E69 CATV (S01 – S05) CATV S11 – S20 (U1 – U10)		
	VHF H1 – H2 (ITALY) CATV S1 – S10 (M1 – M10) CATV S21 – S41 (Hyperband)		
	PAL D,K, SECAM D,K VHF R1 – R2 VHF R6 – R12		
	VHF R3 – R5 UHF E21 – E69		
M.NTSC NTSC (kun AV Indgang)	Playback fra NTSC 4,43 MHz videobåndoptagere		
	Playback fra NTSC videobåndoptagere		
Antenne – bagest	UHF / VHF		
Hovedtelefon – Foran	3,5mm, 8 ohm		
AV – Bagpå	AV1 – 21-polet tilslutning – Audio / Video ind/ud, RGB ind. AV2 – 21-polet tilslutning – Audio / Video ind/ud, S-Video ind, Valf af udgang AV4 – 21-polet tilslutning – Audio / Video ind/ud 2 stk. RCA Audio-monitor udgange		
AV – Foran	AV3 – S-Video ind, 2 stk. RCA Audio indgange, 1 stk. RCA Video indgang		

- Specifikationer kan ændres uden varsel. Vægt og mål er omtrentlige.

