

# AKAI

## LED-TV DVB-T/C TUNER

**AL2222BK12**



Gebrauchsanleitung  
Manual de instrucciones  
Brugsanvisning

1

19

35

## Contents

Sikkerhedsoplysninger .....	35
Kom godt i gang .....	37
Meddelelser & Funktioner & Tilbehør .....	37
Funktioner.....	37
Tilslut strøm .....	38
TILSLUTNING .....	40
Mediebrowsemenu .....	41
TV-menuegenskaber og -funktioner .....	42
Almindelig anvendelse.....	44
Brug af kanallisten .....	44
Konfigurerer forældreindstillinger .....	44
Elektronisk Programguide (EPG) .....	44
Softwareopgradering .....	45
Fejlfinding & råd.....	45
Typiske skærmtilstande for PC-indgang .....	46
Understøttede filformater til USB-tilstand .....	46
Signalkompatibilitet for AV og HDMI .....	46
BRUGSANVISNING TIL MOBIL TV .....	47

## Sikkerhedsoplysninger

	<b>ADVARSEL</b> <b>RISIKO FOR ELEKTRISK STØD</b> <b>DO NOT OPEN</b>	
<b>ADVARSEL:</b> FOR AT REDUCERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØD MÅ DÆKSLET (ELLER BAGSIDEN) IKKE FJERNES. DER FINDES INGEN SERVICÉRBARE DELE INDENI. VED BEHOV FOR SERVICERING SKAL SERVICETEKNIKERE. KONTAKTES.		

### Hvis TV'et anvendes i på steder med ekstreme temperaturforhold, kan det blive beskadiget.



Hvis der er tordenvejr eller stormvejr, eller hvis tv'et ikke skal bruges i et stykke tid (f.eks. hvis du skal på ferie), skal tv'et kobles fra strømmettet. Strømtikket bruges til at afbryde tv'et fra strømmettet og skal derfor hele tiden være tilgængeligt og brugbart.




Udråbstegnet inde i en advarselstrekant skal oplyse brugeren om, at der er vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner i apparatets medfølgende vejledning.

**Bemærk:** Følg vejledningen på skærmen for betjening af relaterede funktioner.








## Læs disse instruktioner omhyggeligt før installation eller betjening.

**⚠ ADVARSEL:** Lad aldrig personer (inklusive børn) med begrænsede fysiske, sansemæssige eller mentale evner eller mangel på erfaring og/eller viden bruge elektrisk udstyr uden opsyn!

- Af hensyn til ventilationen skal der være mindst 10 cm fri plads rundt om tv'et.
- **Blokér ikke** ventilationsåbningerne.
- **Placér ikke** tv'et på skrå eller ustabile overflader, da tv'et kan vælte.
- Brug dette apparat i et moderat klima.
- Strømtikket skal være let tilgængeligt. **Placér ikke** tv'et, møbler osv. på strømkablet og klem ikke kablet. Et beskadiget kabel/stik kan forårsage brand eller give elektrisk stød. Håndter kablet ved stikket, **tag ikke** kablet ud af tv'et ved at trække i kablet. Rør aldrig ved strømkablet/stikket med våde hænder, da dette kan forårsage en kortslutning eller elektrisk stød. Slå aldrig knude på strømkablet og bind det aldrig sammen med andre kabler. Hvis det er beskadiget, skal det udskiftes. Dette bør kun gøres af kvalificeret personale. **Brug ikke** tv'et på et fugtigt sted. Udsæt ikke tv'et for væsker. Hvis der skulle komme faste fremmedlegemer eller væske ind i kabinettet, skal tv'et tages ud af stikkontakten og undersøges af kvalificerede personer, før det tages i brug igen.
- **Udsæt ikke** tv'et for direkte sollys eller andre varmekilder. 
- Tv'et bør ikke placeres i nærheden af åben ild eller kraftige varmekilder såsom et elektrisk varmeapparat. 
- For kraftig lyd fra øre- og hovedtelefoner kan medføre tab af hørelse. 
- Sørg for, at der ikke befinder sig åben ild, såsom tændte stearinlys, oven på tv'et. 
- For at undgå skader, skal dette tv fæstnes sikkert til væggen i overensstemmelse med installationsanvisningerne (hvis denne mulighed er tilgængelig).
- En gang imellem vil få ikke-aktive pixels ses på skærmen som faste blå, grønne eller røde punkter. Bemærk venligst, at dette ikke påvirker produktets ydelse. Pas på ikke at ridse skærmen med fingernagle eller andre hårde genstande.

- Fjern ledningen fra kontakten, inden apparatet rengøres. Brug en blød og tør klud.

 Advarsel	Risiko for alvorlig skade eller døden
 Risiko for elektrisk stød	Alvorlig strømrisiko
 Advarsel	Risiko for skade eller ejendomsbeskadigelse
 Vigtigt	Systemet fungerer korrekt
 Nb	Yderligere bemærkninger er markeret

### Mærkning af Produktet

Følgende symboler anvendes **på produktet** som markør for begrænsninger og forholdsregler og sikkerhedsanvisninger. Hver forklaring skal iagttages, hvor produktet er forsynet relateret mærkning alene. Bemærk sådanne oplysninger af sikkerhedsmæssige årsager.



**Klasse II-udstyr:** Dette apparat er udformet på en sådan måde, at det ikke kræver en sikkerhedstilslutning til elektrisk jord.



**Klasse II-udstyr med funktionelle jordforbindelse:** Dette apparat er udformet på en sådan måde, at det ikke kræver en sikkerhedstilslutning til elektrisk jord. Jordtilslutningen anvendes af funktionelle årsager.



**Beskyttende jordforbindelse:** Den markerede terminal er beregnet for tilslutning af den beskyttende jordleder, som er forbundet med forsyningen ledninger.



**Farlig ledende terminal:** Den markerede terminal er farlige ledende under normale driftsforhold.



**Forsigtig, se betjeningsvejledningen:** De(t) markerede område(r) indeholder mønt- eller knapcellebatterier, som kan udskiftes af brugeren.



**KLASSE 1 LASER-PRODUKT:** Dette produkt indeholder en klasse 1 laser kilde, som er sikker under rimelig forudsigelig drift.

### ADVARSEL

Batteriet må ikke sluges. Giver risiko for kemiske ætsningsskader (Tilbehøret leveres med eller) Dette produkt kan indeholde et mønt-/knapcellebatteri. Hvis knapcellebatteriet sluges, kan det medføre alvorlige indre ætse-skader på bare 2 timer, hvilket kan være livsfarligt. Opbevar nye og brugte batterier utilgængeligt for børn. Hvis batteridækslet ikke lukker ordentligt, skal du stoppe med at bruge produktet og opbevare det utilgængeligt for børn. Hvis du har mistanke om at batterier kan være blevet slugt eller placeret inde i en del af kroppen, skal du straks søge lægehjælp.

### ADVARSEL

Anbring aldrig et TV-apparat på et ustabilt sted. Et TV kan falde ned og forårsage alvorlig personskade eller død. Mange skader, især for børn, kan undgås ved at tage simple forholdsregler, såsom:

- Brug af stativer, der er anbefalet af producenten af fjernsynet.
- Kun ved hjælp af møbler, der kan understøtte TV'et sikkert.
- Sørg for at TV'et ikke rager ud over kanten af støttemøblet.
- Anbring ikke fjernsynet på høje møbler (f.eks. skabe eller bogreoler) uden at forankre både møbler og TV til en passende støtte.
- Lær børn om farerne ved at klatre op på møbler for at kunne nå TV'et eller dets kontrolknapper.

Hvis dit nuværende TV er ved at blive afmonteret og flyttet, bør de samme overvejelser som ovenfor anvendes.

## Kom godt i gang

### Meddelelser & Funktioner & Tilbehør

#### Miljøinformation

Dette tv er udviklet til at bruge mindre energi for at skåne miljøet. Reducer energiforbruget på følgende måde:

Hvis du indstiller Strømsparetilstand til **Øko**, skifter tv'et til strømsparetilstand. Indstillingerne for strømsparetilstand kan findes i sektionen 'Billede' i hovedmenuen. Bemærk, at nogle billedindstillinger ikke kan ændres.

Hvis **Billede Fra** er valgt, vises meddelelsen "Skærmen slukkes om 3 sekunder". Vælg **FORTSÆT** og tryk på **OK** for at fortsætte. Lyden slås fra.

Når tv'et ikke er i brug, skal det slukkes eller kobles fra stikkontakten. Dette vil reducere energiforbruget.

#### Standbymeddelelser

1. Hvis tv'et ikke modtager noget indgangssignal (fx fra en antenne eller HDMI-kilde) i 5 minutter, vil fjernsynet gå i standby. Når tv'et tændes næste gang, vil følgende besked blive vist: "**Standby forårsager ingen funktion**". Tryk på **OK** for at fortsætte.
2. Hvis tv'et har været tændt og ikke er blevet betjent i 4 timer, vil fjernsynet gå i standby. Når tv'et tændes næste gang, vil følgende besked blive vist: "**Standby forårsager ingen funktion**". Tryk på **OK** for at fortsætte.

#### Funktioner

- Fjernbetjent farvefjernsyn.
- Fuldt integreret digitalt/kabel TV (DVB-T/C)
- HDMI Inputs (HDMI indgange) er til tilslutning af enhed med HDMI-stik.
- USB-indgang.
- OSD-menusystem.
- Scart stik til eksterne enheder (eks. video, videospil, lydenhed osv.).
- Stereolydsystem.
- Tekst-tv
- Forbindelse af høretelefoner
- Automatisk programmeringssystem.
- Manuel tuning
- Automatisk slukning efter op til seks timer.
- Sleep-timer.
- Børnesikring.
- Automatisk lydløs, når der ingen udsendelse er.
- NTSC-afspilning.
- AVL (Automatisk lydstyrkegrænse).
- PLL (frekvenssøgning)

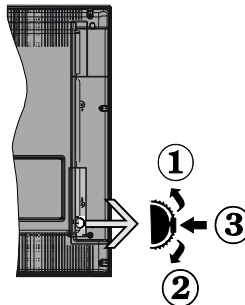
- PC indgang
- Plug&Play til Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Spiltilstand (ekstra).

#### Medfølgende tilbehør

- Fjernbetjening
- Batterier: 2 x AAA
- Brugervejledning
- DC 12 V Input\_ Strømadapteren



#### TV-betjeningsknap & betjening



1. Op
2. Ned
3. Program/Lydstyrke/AV/Standby-On knap

Kontrolknappen giver dig mulighed for at styre lydstyrke/program/kilde og standby-on funktioner på tv'et.

Sådan skifter du kilde: Forøg lydstyrken ved at trykke på op-knappen. Forøg lydstyrken ved at trykke på ned-knappen.

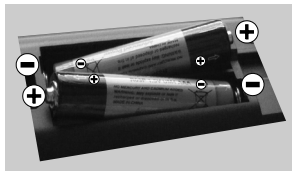
For at skifte kanal: Tryk på midten af knappen, kanaloplysningsbanneret vises på skærmen. Rul gennem de gemte kanaler ved at trykke knappen op eller ned

For at skifte kilde: Tryk midt på knappen to gange, kildelisten vises på skærmen. Rul gennem de gemte kanaler ved at trykke knappen op eller ned

Sådan slukkes TV'et: Tryk midten af knappen ned og hold den nede et par sekunder, fjernsynet vil skifte til standbytilstand.

### Sæt batterierne i fjernbetjeningen

Løft forsigtigt dækslet på fjernbetjeningens bagside opad. Isæt to **AAA**-batterier. Sørg for at sætte + og - enderne af batterierne korrekt sammen i batterirummet (vær opmærksom på korrekt polaritet).

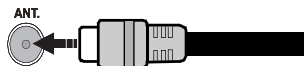


### Tilslut strøm

**VIGTIGT:** Tv-apparatet er udviklet til at køre på 12 V DC. Til dette anvendes en 12 V DC-adapter. Forbind adapteren til et system, der yder 100-240V AC, 50/60Hz. Efter udpakning skal du lade tv-apparatet komme op på den omgivende rumtemperatur, før du tilslutter det til strømforsyningen.

### Antenne-/kabelforbindelse


Forbind antennekablet eller stikket til kabel-tv til ANTENNEINDGANGEN (ANT) på bagsiden af tv'et.




### Meddelelse

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories.

### ANERKENDELSE AF VAREMÆRKER

"Dolby" og dobbelt-D symbolet er varemærker fra Dolby Laboratories. 

"HDMI, HDMI logoet samt "High Definition Multi Media Interface" er varemærker og registrerede varemærker for  "HDMI licensing, LLC".

## Oplysninger til brugere vedrørende bortskaffelse af brugt udstyr og batterier

### [Kun i EU]

Disse symboler angiver, at udstyret med disse symboler ikke må bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald. Hvis du vil bortskaffe produktet eller batteriet, bedes du anvende de systemer eller faciliteter som anvendes til indsamling af produkter til genbrug.

**Nb:** Pb-mærket som sidder under batterisymbolet angiver, at dette batteri indeholder bly.

SCART-kabel.

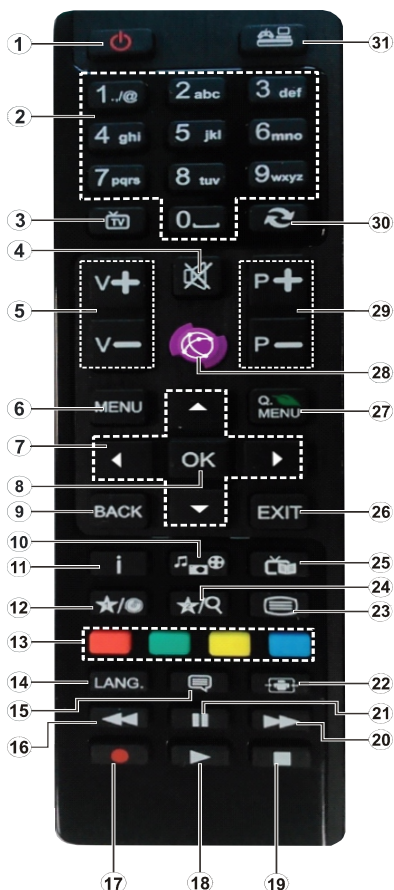


Produktet

Batteri

### Specifikationer

Tv-udsendelse	PAL B/G D/K K
Modtagende kanaler	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Antal forudindstillede kanaler	1000
Kanalindikator	Skærmmeddelelser
Rf Antenneindgang	75 Ohm (ubalanceret)
Driftsspænding	100-240V AC, 50/60Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Lydudgangseffekt (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Strømforbrug	47 W
Vægt	3,00
TV Dimensioner DxDxH (med fod)	134 x 516 x 352
TV Dimensioner DxDxH (uden fod)	35 x 516 x 317
Driftstemperatur og driftsfugtighed:	0°C op til 40°C, maks. 85% luftfugtighed



1. Standby: Tænd/sluk-knap på tv'et
2. Taltaster: Bruges til at skifte kanaler og indtaste adgangskoder, tekst, osv.
3. TV : Viser kanalliste / Skifter mellem udsendelsestyper
4. Tavs: Slukker helt for TV'ets lyd
5. Lydstyrke + / -
6. Menu: Viser TV-menu
7. Navigationsknapper: Bruges til at navigere i menuer, indhold, osv. og viser undersider i tekst-tv, når der trykkes Højre
8. OK : Bekræfter brugervalg, holder siden (i tekst-tv), viser kanalliste (DTV-tilstand)
9. Retur: Vender tilbage til forrige skærm, åbner indeksside (i tekst-tv)
10. Mediebrowsers: Åbner mediebrowserskærmen
11. Info : Viser information om indhold på skærmen, viser skjult information (vis - i tekst-tv)
12. My Button 1 (\*)
13. Farveknapper
14. Sprog: Skifter mellem lydtilstande (analogt tv), viser og ændrer lyd/undertekstsprog (hvis tilgængelig) (digitalt tv)
15. Undertekst: Slår undertekster til og fra (hvis tilgængelig)
16. Hurtig tilbagespoling: Flytter billeder bagud i medier, såsom film
17. Ingen funktion
18. Afspil: Starter afspilning af valgt medie
19. Stop: Stopper mediet, der afspilles
20. Hurtig fremadspoling: Flytter billeder fremad i medier, såsom film
21. Pause: Pauser mediet, der afspilles.
22. Skærm: Ændrer skærmens billedformat
23. Tekst: Viser tekst-TV (hvis tilgængelig), tryk igen for at lægge tekst-TV over et normalt udsendelsesbillede (mix)
24. My Button 2 (\*)
25. EPG (elektronisk programguide): Viser den elektroniske programguide
26. Luk: Lukker og går ud fra viste menuer eller vender tilbage til forrige skærm
27. Lynmenu: Viser en liste over menuer for hurtig adgang
28. Ingen funktion
29. Program +/-
30. Skift: Skifter hurtigt mellem forrige og nuværende kanaler
31. Kilde: Viser alle tilgængelige udsendelser og indholdskilder

### Tekst-tv

Tryk på "☰" knappen. Tryk igen for at aktivere mix-tilstand. Tryk én gang for at fjerne lyden. Følg de anvisninger, der vises på digitalt tekst-tv.

### Digital tekst-TV (kun i Storbritannien)



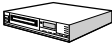




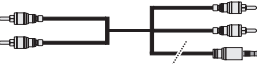















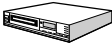


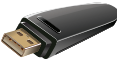





Tryk på "☰" knappen for at se digital tekst-TV information. Betjenes via de farvede knapper, markør-knapperne og OK-knappen. Betjeningsmetoden kan variere afhængig af indholdet af det digitale tekst-tv. Følg de anvisninger, der vises på digitalt tekst-tv. Hvis du trykker på knappen "☰", vender tv-apparatet tilbage til tv-udsendelsen.

### Brug af My Button 1 (\*)

Når du befinder dig på en ønsket kilde, kanal eller link, skal du trykke på MY BUTTON 1 i fem sekunder, indtil "MY BUTTON IS SET" vises på skærmen. Dette bekræfter, at den valgte MY BUTTON nu er knyttet til den valgte funktion.

### Brug af My Button 2 (\*\*)

Når du befinder dig på en ønsket kilde, kanal eller link, skal du trykke på MY BUTTON 2 i fem sekunder, indtil "MY BUTTON IS SET" vises på skærmen. Dette bekræfter, at den valgte MY BUTTON nu er knyttet til den valgte funktion.

Forbindelse	Type	Kabler	Enhed
	Scart Tilslutning (bag på)		
	VGA Tilslutning (bag på)		
Side AV 	PC/YPbPr Audio Tilslutning (side)	 Sidelyd YPbPr eller PC forbindelseskabel (Medfølger ikke)	
	HDMI Tilslutning (bag på)		
SPDIF 	SPDIF Tilslutning (bag på)		
Side AV 	Side AV Lyd + Video Tilslutning (side)	 (Medfølger ikke)	
HOVEDTELEFON 	Hovedtelefon Tilslutning (side)		
	YPbPr Video Tilslutning (bag på)	 PC til YPbPr forbindelseskabel (Medfølger ikke)	
	USB Tilslutning (side)		
	CI Tilslutning (side)		
12V  DC IN		DC 12 V Input	

**BEMÆRK:** Når du tilslutter en enhed via YPbPr eller AV-indgangen i siden, skal du bruge de medfølgende tilslutningskabler for at oprette forbindelsen. Se illustrationerne ovenfor. | Du kan bruge YPbPr til VGA-kabel (medfølger ikke) til at aktivere YPbPr-signal via VGA-indgangen. | Du kan ikke bruge VGA og YPbPr på samme tid. | For at aktivere PC-lyd, skal du bruge det medfølgende AV-sidetilslutningskabels HVIDE & RØDE indgange. | Hvis en eksternt enhed er tilsluttet via SCART-stikket, vil tv'et automatisk skifte til AV-tilstand. | Ved modtagelse af DTV-kanaler (MPEG4 H.264) eller i Media Browser-tilstand, vil udgangen ikke være tilgængelig via scart-stikket. | Ved brug af vægmonterings sættet (ekstraudstyr), anbefaler vi, at du sætter alle dine kabler i bag på tv'et, før det monteres på væggen. | CI-modulet må kun isættes eller fjernes, når tv'et er SLUKKET. Se instruktionsmanualen til modulet for detaljer omkring indstillinger.

## Kom godt i gang

### Førstegangsinstallation - USB-tilslutninger

#### Tænding og slukning

##### Sådan tændes der for tv'et

Slut strømkablet til strømkilden på 100-240V AC vekselstrøm, 50/60 Hz.

For at tænde tv'et fra standbytilstand skal man enten:

Trykke på knappen "⏻", **P+** / **P-** eller en talknap på fjernbetjeningen.

Tryk på funktionskontakten på siden, indtil tv'et tændes fra standby.

##### Sådan slukkes tv'et

Tryk på "⏻" på fjernbetjeningen eller tryk på Standby kontakten, så tv'et går i standby.

##### For at slukke helt for TV'et skal du koble strømkablet fra strømstikket.

**Bemærk:** Når tv'et er i standbytilstand, kan standby-LED blinke for at indikere, at funktioner såsom standbysøgning, trådløst download eller timer er aktiveret. LED'en kan også blinke, når du tænder tv'et fra standbytilstand.

#### Førstegangsinstallation

Når det tændes for første gang, vises menuen "sprogvalg". Vælg den ønskede medietype og tryk på OK.

Når sproget er blevet indstillet, vises skærmen Førstegangsinstallation. Indstil dine præferencer ved hjælp af navigationsknapperne og når du er færdig, skal du trykke på OK for at fortsætte.

Du kan aktivere **Butikstilstand** til at være tilgængelig i menuen "Andre indstillinger", og tv'ets funktioner blive vist øverst på skærmen. Der vises en bekræftelseskærm. Vælg **JA** for at fortsætte.

Hvis Hjemmetilstand er valgt, vil Butikstilstand ikke være tilgængelig efter førstegangsinstallationen. Tryk på **OK** knappen for at fortsætte.

##### Standard PIN-koden kan skifte afhængigt af det valgte land.

Hvis du bliver bedt om at indtaste en PIN-kode for at se en menu, skal du bruge en af følgende koder: 4725. 0000 eller 1234.

#### Antenneinstallation

Hvis du vælger **ANTENNE** på søgetypeskærmen, så vil det digitale fjernsyn søge efter digitalt fjernsyn sendt over jorden.

 **BEMÆRK:** Du kan trykke på knappen **MENU** for at annullere.

Når alle de tilgængelige stationer er blevet gemt, vises Kanalliste på skærmen. Hvis du kan lide de sortererede kanaler, iht. LCN, skal du vælge Ja og derefter trykke **OK**.

Tryk på **MENU** knappen for at lukke kanallisten og se tv.

(\*) LCN er det Logical Channel Number-system, der organiserer tilgængelige udsendelser i overensstemmelse med en genkendelig kanalsekvens.

#### Kabelinstallation

Hvis du vælger funktionen **KABEL** og trykker på **OK** på fjernbetjeningen. Vælg **JA** og tryk på **OK** for at fortsætte. Annullér handlingen ved at vælge Nej og trykke på **OK**. Du kan vælge frekvensområdet fra denne skærm.

Indtast frekvensområdet med talknappen.

**Bemærk:** Søgningsvarigheden varierer afhængigt af det valgte søgetrin.

#### Medieafspilning via USB-indgang






Du kan tilslutte et 2,5" og 3,5" (hdd med ekstern strømforsyning) eksternt harddiskdrev eller USB-nøgle til dit tv via tv'ets USB-indgange.

**VIGTIGT!** Sikkerhedskopier dine filer, før du foretager nogen tilslutninger til tv'et. Producenten kan ikke holdes ansvarlig for skadede filer og datatab. Visse USB-enheder (f.eks. MP3-afspillere) eller USB-harddiskdrev/-nøgler er muligvis ikke kompatible med dette tv.

Ved formatering af en USB-harddisk som har en filkapacitet på 1TB (terabyte) eller mere, kan der forekomme problemer med formateringsprocessen. Enheden må ikke til- og frakobles gentagne gange hurtigt efter hinanden. Dette kan forårsage fysisk skade på USB-afspillerne og på selve USB-enheden. Undlad at tage USB-modulet ud under afspilning af en fil.

#### Mediebrowsermenu

Du kan afspille billede-, musik- og filmfiler gemt på en USB-disk ved at slutte den til dit TV og bruge mediebrowserens skærm. Tilslut en USB-disk til en af USB-indgangene, der er placeret på siden af tv'et. Tryk på knappen **MENU**, mens du er i mediebrowserstilstand for at få adgang til menupunkterne Billede, Lyd og Indstillinger. Tryk på **MENU** for at forlade skærmen. Du kan indstille din mediebrowserindstillinger med menuen Indstillinger.

Sløjfe-/blandfunktion	
Start afspilning med  og aktiver 	TV afspiller næste fil og afspiller listen i sløjfe.
Start afspilning med OK og aktiver 	den samme fil afspilles i sløjfe (gentag).
Start afspilning med OK  og aktiver 	den samme fil vil blive afspillet i en blanding.



<b>Billedmenuindhold</b>	
<b>Tilstand</b>	Du kan ændre billedtilstanden så den passer til dine præferencer eller behov. Billedtilstand kan indstilles til en af følgende: <b>Biograf, Spil, Dynamisk</b> og <b>Naturlig</b> .
<b>Kontrast</b>	Indstiller skærmens værdier for lys og mørke.
<b>Lysstyrke</b>	Indstiller skærmens lysstyrkeværdi.
<b>Skarphed</b>	Indstiller skarphedsværdien for de genstande, der vises på skærmen.
<b>Farve</b>	Indstiller farvewærdien og justerer farverne.
<b>Strømsparetilstand</b>	For at indstille strømsparetilstand til Øko, Billede fra og Deaktiveret. (Når tilstanden er Dynamisk, er strømsparetilstanden automatisk sat som deaktiveret.)
<b>Baglys (ekstra)</b>	Denne indstilling kontrollerer baglysniveauet. Baggrundslysfunktionen vil være usynlig, hvis strømsparetilstand er sat til Øko. Baglyset kan ikke aktiveres i VGA, mediebrowsertilstand eller mens billedtilstanden er indstillet til Spil.
<b>Støjreduktion</b>	Hvis signalet er for svagt og der er støj på billedet, benyttes <b>Støjreduktion</b> indstillingen til reduktion af støj.
<b>Avancerede indstillinger</b>	
<b>Dynamisk kontrast</b>	Du kan ændre kontrastforholdet med funktionen Dynamisk kontrast.
<b>Farvetemperatur</b>	Indstiller den ønskede farvetone.
<b>Billedzoom</b>	Indstiller den ønskede billedstørrelse fra billedzoommenuen. <b>Bemærk:</b> Auto (Kun tilgængelig i scartilstand med SCART PIN8 høj spænding/lav spænding skift)
<b>Filmtilstand</b>	Film optages med et andet antal billeder per sekund end normale tv-programmer. Når du ser film, skal du aktivere denne funktion for tydeligt at kunne se scener i hurtig bevægelse.
<b>Hudfarvetone</b>	Balanceniveauet kan indstilles til mellem -5 og 5.
<b>Farveskift</b>	Indstiller den ønskede farvetone.
<b>RGB-gain</b>	Du kan konfigurere farvetemperaturens værdier med RGB-gain-funktionen.
<b>Nulstilling</b>	Nulstiller billedindstillingerne til fabriksstandarderne. (Undtagen Spiltilstand)
<b>Autoposition (i PC-tilstand)</b>	Optimerer automatisk skærmen. Tryk OK for at optimere.
<b>H-position (i PC-tilstand)</b>	Dette punkt rykker billedet vandret mod skærmens højre eller venstre side.
<b>V-position (i PC-tilstand)</b>	Denne funktion rykker billedet lodret mod skærmens top eller bund.
<b>Pixeltakt (i PC-tilstand)</b>	Pixeltakt-justeringer korrigerer interferens, der ses som lodrette bånd i pixel-intensive præsentationer som regneark eller sætninger eller tekst i lille skriftstørrelse.
<b>Fase (i PC-tilstand)</b>	Afhængigt af opløsningen og scanningsfrekvensen, der indlæses i TV'et, kan der forekomme slørede eller støjende billeder på skærmen. I så tilfælde kan du bruge denne funktion til at få et klart billede ved at prøve dig frem.
VGA (PC) tilstand er visse ikoner i Billedmenuen ikke tilgængelige. I stedet vil indstillingerne for VGA-tilstand blive tilføjet til Billedindstillingerne, så længe den er i PC-tilstand.	

Lydmenuindhold	
<b>Lydstyrke</b>	Justerer lydstyrken.
<b>Equalizer</b>	Vælger equalizertilstanden. Brugerdefinerede indstillinger kan kun foretages, når du er i brugertilstand.
<b>Balance</b>	Denne indstilling benyttes til at justere balance mellem venstre og højre højttaler.
<b>Hovedtelefon</b>	Indstiller lydstyrke for hovedtelefoner.
<b>Lydtilstand</b>	Du kan vælge en lydtilstand. (Hvis den valgte kanal understøtter).
<b>AVL (Automatisk lydstyrkegrænse)</b>	Funktion indstiller lyden for at opnå fast udgangsniveau mellem programmer.
<b>Digital Out</b>	Indstiller lydtype for digital udgang.
Indstillingsmenuens indhold	
<b>Betinget adgang</b>	Styrer moduler for betinget adgang, når tilgængelig.
<b>Sprog</b>	Konfigurerer sprogindstillinger (kan variere afhængigt af det valgte land) Foretrukne og aktuelle indstillinger vil være tilgængelige. Disse indstillinger kan kun ændres, hvis udsendelsen understøtter dem.
<b>Forældre</b>	Indtast korrekt adgangskode for at ændre indstillinger for forældrekontrol. Du kan nemt justere menulås, forældrelås (kan variere afhængigt af det valgte land) og børnesikringen i denne menu. Du kan også indstille ny pinkode.
<b>Timere</b>	Indstiller sleep-timer til at slukke for tv'et efter en vis tid. Indstiller timere til valgte programmer.
<b>Dato/Klokkeslæt</b>	Indstiller dato og klokkeslæt.
<b>Kilder</b>	Aktiverer eller deaktiverer valgte kildeindstillinger.
Andre indstillinger: Viser tv'ets andre indstillingsmuligheder:	
<b>Menu Timeout</b>	Ændrer timeout-varighed for menuskærme.
<b>Skan kodet kanal</b>	Når denne indstilling er aktiveret, findes også de kodede kanaler under søgeprocessen.
<b>Blå Baggrund</b>	Aktiverer eller deaktiverer blå baggrundssystem, når signalet er svagt eller mangler.
<b>Softwareopgradering</b>	For at sikre, at dit tv altid er opdateret med den nyeste firmware.
<b>Programversion</b>	Viser programversion.
<b>Hørehæmmede</b>	Aktiverer en særlig funktion, der sendes fra sendestationen.
<b>Lydbeskrivelse</b>	Beskrivelse-i-lyd refererer til et yderligere speaker-spor for blinde og svagsynede seere ved visuelle medier, herunder tv og film. Du kan kun bruge denne funktion, hvis sendestationen understøtter dette ekstra speaker-spor. <i>Bemærk: Lydbeskrivelseslydfunktionen kan ikke være til rådighed i optagelses- eller tidsforskydningstilstand.</i>
<b>Automatisk slukning af tv</b>	Du kan indstille timeout-værdien til den automatiske slukningsfunktion. Når timeout-værdien er nået og tv'et ikke anvendes i den valgte periode, slukkes det.

## TV-menuegenskaber og -funktioner

<b>Standbysøgning (ekstra)</b>	Hvis Standby-søgningen sættes til On, når tv'et er i standbytilstand, søges der i tilgængelige programmer. Hvis tv'et finder nye eller manglende programmer, vises der en menuskærm, som spørger om du ønsker at udføre ændringerne eller ej. Kanalliste vil blive opdateret og ændret efter denne proces.
<b>Butikstilstand</b>	Hvis du viser tv'et i en butik, kan du aktivere denne funktion. Mens butikstilstand er aktiveret, er nogle punkter i tv-menuen ikke tilgængelige.
<b>Strømsparetilstand</b>	Denne indstilling konfigurerer præferencen for strømsparetilstand.
<b>Installér og genindstil menuindhold</b>	
<b>Automatisk kanalscanning (genindstilling) (hvis tilgængelig)</b>	Viser automatiske indstillingsmuligheder. Digital antenne: Søger efter og gemmer antenne DVB-stationer Digitalkabel: Søger efter og gemmer kabel DVB-stationer Analoge: Søger efter og gemmer analoge stationer. Digital antenne og analog: Søger efter og gemmer antenne DVB-stationer Digital kabel og analog: Søger efter og gemmer kabel-DVB- og analoge stationer.
<b>Manuel kanalscanning</b>	Denne funktion kan bruges til indtastning af direkte udsendelser.
<b>Netværkskanalscanning</b>	Søger efter de sammenkædede kanaler i udsendelsessystemet.
<b>Analog finindstilling</b>	Du kan bruge denne indstilling til at finindstille analoge kanaler. Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis der ikke er gemt nogle analoge kanaler.
<b>Førstegangsinstallation</b>	Sletter alle gemte kanaler og indstillinger, nulstiller tv'et til fabriksindstillingerne og starter førstegangsinstallation.

## Almindelig anvendelse

### Brug af kanallisten

Tv'et sorterer alle gemte stationer i kanallisten. Du kan redigere denne kanalliste, indstille favoritter eller indstille aktive stationer som skal vises med kanallisteindstillingerne.

### Konfigurerer forældreindstillinger

*Du kan bruge forældrekontrollsystemet til at spærre visning af bestemte programmer, kanaler og menuer.*

For at vise menufunktionerne for forældreilås, skal PIN-koden indtastes. PIN-koden er fabriksindstillet til **0000**. Når den korrekte PIN-kode er blevet indstillet, vises menuen forældreindstillinger:

**Menulås:** Menulås aktiverer eller deaktiverer menuadgangen.

**Aldersgrænse:** Når dette er aktiveret, vil enheden modtage forældreinformation fra udsendelsen, og hvis denne forældreilås er aktiveret, vil der ikke blive afspillet video eller audio.

**Børnesikring:** Når Børnesikring er valgt, kan tv'et kun betjenes med fjernbetjeningen. I så tilfælde virker knapperne på kontrolpanelet ikke.

**Indstil PIN-kode:** Angiver en ny PIN-kode.

**Standard PIN-koden kan skifte afhængigt af det valgte land.**

Hvis du bliver bedt om at indtaste en PIN-kode for at se en menu, skal du bruge en af følgende koder: **4725**, **0000** eller **1234**.

### Elektronisk Programguide (EPG)

Nogle, men ikke alle, kanaler sender oplysninger om aktuelle og næste programmer. Tryk på knappen **GUIDE** for at se EPG-menuen.

**Rød knap (Forr. Dag):** Viser programmerne fra forrige dag.

**Grøn knap (Næste dag):** Viser programmerne for næste dag.

**Gul knap (Zoom):** Udvider programoplysningerne.

**Blå knap (Filter):** Viser filterfunktioner.

**SUBTTL:** Tryk på knappen **SUBTITLE** for at åbne menuen Vælg genre. Med denne funktion kan du søge efter genrer i programguidens database. Programguidens oplysninger gennemses, og resultater, der passer med dine kriterier, vises.

**INFO:** Viser, i detaljer, information om det valgte program.

**NUMERISKE TASTER (SPRING):** Springer til den foretrukne kanal direkte via numeriske taster.

**OK:** Viser programindstillingerne.

**Tekst (søgning):** Viser menuen "**Guidesøgning**".

⊙ (Nu) : Viser det aktuelle program.

### Softwareopgradering

Tv'et kan finde og opdatere nye softwareopdateringer via antenne/kabel-signalet.

### Søgning efter softwareopgradering via brugergrænseflade

Du skal blot gå til hovedmenuen. Vælg **Indstillinger** og derefter menuen **Andre indstillinger**. I menuen **Andre indstillinger**, skal du vælge punktet **Softwareopgradering** og trykke på **OK** for at åbne menuen Opgraderingsindstillinger.

### 3 AM-søgning og opgraderingsfunktion

Mens tv'et er sluttet til et antennesignal. Hvis Automatisk søgning i menuen Opgraderingsfunktioner er aktiveret, vågner tv'et kl. 03.00 og søger efter nye softwareopdateringer på kanaludsendelserne. Hvis der findes ny software som bliver installeret, åbnes tv'et med den nye softwareversion, næste gang det tændes.

*Bemærk: Hvis tv'et ikke genstarter inden for 2 minutter, skal strømmen kobles fra i 10 minutter og derefter kobles til igen.*

### Fejlfinding & råd

#### Tv vil ikke tænde

Sørg for, at strømledningen er sat korrekt i stikkontakten. Batterierne i fjernbetjeningen kan være opbrugt. Tryk på tænd-/sluk-knappen på tv'et.

#### Dårligt billede

- Har du valgt det rigtige tv-system?
- Lavt signalniveau kan medføre billedforvrængning. Tjek antenneadgangen.
- Kontrollér om du har indstillet den rigtige frekvenskanal, hvis du har udført manuel indstilling.
- Billedkvaliteten kan forringes, hvis to enheder er tilsluttet tv'et samtidigt. I så fald skal du frakoble den ene enhed.

#### Intet billede

- Intet Billede betyder, at tv'et ikke modtager en udsendelse. Har du trykket på den rigtige knap på fjernbetjeningen? Prøv igen. Check også valg af korrekt indgangskilde.
- Er antennen korrekt tilsluttet?
- Er antenneledningen beskadiget?
- Er der brugt de rigtige stik til tilslutning af antennen?

- Hvis De er i tvivl, skal De kontakte Deres forhandler.

#### Ingen lyd

- Er tv'et sat på mute? Tryk på knappen "⊘" for at deaktivere mute eller skru op for lydstyrken.
- Der kommer kun lyd fra én højttaler Er balancen indstillet helt til den ene side? Se Lydmenu-afsnittet.

#### Fjernbetjeningen virker ikke

- Måske er batterierne brugt op. Skift batterierne.

#### Indgangskilder - kan ikke vælges

- Hvis man ikke kan vælge en signalkilde, kan det være fordi, at ingen enheder er blevet tilsluttet.
- Undersøg AV-kabler og forbindelser, hvis De har forsøgt at forbinde en enhed.

### Lynmenu

Menuen med lynindstillinger giver dig mulighed for at få adgang til nogle valgmuligheder hurtigt. Denne menu indeholder **Power Save Mode**, **Picture Mode**, **Equalizer-indstillinger**, **Favoritter** og **Sleep Timer** indstillinger. Tryk på Q.MENU på fjernbetjeningen for at se lynmenuen. Se de følgende kapitler for detaljer om de anførte funktioner.

## Typiske skærmtilstande for PC-indgang

Den følgende tabel illustrerer nogle af de typiske video-displaytilstande. Dit tv understøtter muligvis ikke alle opløsninger. Dit tv understøtter op til 1920x1080.

Indeks	Opløsning	Frekvens
1	800x600	56 Hz
2	800x600	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1024x768	66 Hz
5	1280x768	60 Hz
6	1360x768	60 Hz
7	1280x1024	60 Hz
8	1280x960	60 Hz
9	1400x1050	60 Hz
10	1600x1200	60 Hz
11	1920x1080	60 Hz

## Signalkompatibilitet for AV og HDMI

Kilde	Understøttede signaler		Tilgængelig
Ekst. (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480i, 480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1	480i	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Ikke tilgængelig, O: Tilgængelig)

I visse tilfælde kan et signal ikke vises ordentligt på LCD-tv'et. Problemet kan være manglende overensstemmelse med standarder fra kildeudstyr (DVD, antenneboks osv.). Hvis man oplever sådanne problemer, bør man kontakte forhandleren samt producenten.

## Understøttede filformater til USB-tilstand

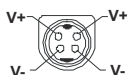
Medie	Filformat	Formater		Kommentarer (Maks. opløsning/bithastighed osv.)
		Video	Audio	
Film	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid , H.264		
	mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid , H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	3gp	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P
wmv,asf	MPEG4, VC-1		1920x1080 @ 30P	
Musik	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(bithastighed)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(prøvefrekvens)
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	maks. WxH = 17000x10000 4147200 bytes
	.	Progressive JPEG	-	maks. WxH = 4000x4000 3840000 bytes
	.bmp	-	-	maks. WxH = 5760x4096 3840000 bytes
Undertekst	.sub .srt	-	-	-

### Sådan tændes tv'et med 12 volt

1. Forbind strømstikket til cigarettænderen i din bil eller et kabel med clips til bilbatteriet.
2. Forbind den anden ende af 12 volt kablet til DC 12V stikket bag på TV'et. Derefter lyser LED-lampen.
3. Tryk på knappen "⏻", **P+/P-** eller en taltast på fjernbetjeningen eller tryk på "⏻" knappen - eller **+** på tv'et. Tv'et vil derefter blive tændt.
4. INDSTIL det BEDSTE BILLEDE via antennepositionen eller indstil om nødvendigt TV-kanalerne igen.

### SÅDAN SLUKKES TV'ET

1. Tryk på "⏻" knappen på fjernbetjeningen eller tryk på "⏻"-knappen på tv'et, så tv'et skifter til standby-tilstand.
2. Tag kabeltilslutningerne og strømstikkene ud.



**BEMÆRK: 12 V indgang:**