

TOSHIBA



24/40/43/48/49 L18 Series

24/28/32 W18 Series

24D M8 Series

24 W19 Series

24 L/W/D19 Series

24/32/ 40/43 WL/LL1A Series

BRUGSANVISNING

Indhold

Miljøinformation	2
Oplysninger om bortskaffelse	2
Standby-meddelelser	2
TV-betjeningsknapper & betjening	3
TV-betjeningsknap & betjening (valgfri)	3
Brug af TV hovedmenu	4
Sæt batterierne i fjernbetjeningen	5
Strømnetsforbindelse (valgfri)	5
Strømnetsforbindelse	5
Antenneforbindelse	5
Fjernbetjening	6
Tilslutning (valgfri)	7
Tilslutning (valgfri)	8
Tænding og slukning	9
Tænding og slukning (valgfri)	9
Førstegangsinstallation	9
Brug af Satellite Channel Table-funktionen	11
Medieafspilning via USB-indgang	11
USB-optagelse (valgfri)	11
Mediebrower	12
CEC	13
Indstillingsmenuens indhold	14
Almindelig anvendelse	18
Brug af kanallisten	18
Konfigurerer forældreindstillinger	18
Elektronisk programguide	18
Tekst-TV tjenester	19
Softwareopgradering	19
Fejlfinding & råd	19
Typiske skærmtilstande for PC-indgang	20
Signalkompatibilitet for AV og HDMI	20
Understøttede filformater til USB-tilstand	21
Understøttede DVI-opløsninger	22
Kablet Netværksforbindelse (valgfri)	23
Fejlfinding	23
DVD-tilstand (valgfri)	24
Sikkerhedsoplysninger	24
Bemærkninger om diske	24
Sådan afspilles en DVD	24
Knapper på DVD'ens kontrolpanel	24
Almindelig afspilning	24
Tilslutning Fejlfinding	25
Disktyper som er kompatible med denne enhed ...	26
Specifikationer	26
Oversigt over fjernbetjeningen	27

Generel DVD-håndtering (hvis DVD er tilgængelig)	28
BRUGSANVISNING TIL MOBIL TV (valgfri)	29

Miljøinformation

Dette TV er designet til at være miljøvenligt. Du kan reducere energiforbruget på følgende måde:

Hvis du indstiller **Energibesparelse** til **Minimum, Middel, Maksimum** eller **Auto**, vil TV'et reducere energiforbruget i overensstemmelse hermed. Hvis du kan lide at indstille **baggrundslýset** til en fast værdi indstillet som **Brugerdefineret** og justere **baggrundsbelysningen** (under indstillingen **Energibesparelse**) manuelt ved hjælp venstre eller højre knapper på fjernbetjeningen. Sæt som **Fra** for at slå denne indstilling fra.

Bemærk: Tilgængelige **Energibesparelsesindstillinger** kan variere afhængigt af den valgte **tilstand** i menuen **Billede**.

Energibesparelsesindstillinger kan findes i menuen **System>Billede**. Bemærk, at nogle billedindstillinger ikke vil kunne ændres.

Hvis højre knapper venstre knapnedtrykkes vedvarende, vil, **"Skærmen slukkes i 15 sekunder."**-meddelelsen blive vist på skærmen. Vælg **Gå videre**, og tryk på **OK, for** at slukke for skærmen med det samme. Hvis du ikke trykker på en knap, vil skærmen være slukket i 15 sekunder. Tryk på en knap på fjernbetjeningen eller på TV'et for at tænde for skærmen igen.

Bemærk: Skærm fra indstilling er ikke tilgængelig, hvis Tilstand er indstillet til **Spil**.

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

Oplysninger om bortskaffelse

Følgende informationer gælder kun for EU-medlemskabslande:

Bortskaffelse af produkter

Overstrøget wheeled dust bin symbol angiver, at produkterne skal opsamles og bortskaffes separat fra husholdningsaffald. Integreerede batterier og akkumulatører kan bortskaffes med produktet. De vil blive adskilt på genbrugsstationen.

Den sorte bjælke angiver, at produktet blev markedsført efter den 13 august 2005.

Ved at deltage i særskilt indsamling af produkter og batterier, hjælper du med at sikre korrekt bortskaffelse af produkter og batterier, og dermed medvirke til at forhindre mulige negative konsekvenser for miljøet og menneskers sundhed.

For mere detaljerede oplysninger om indsamling og genanvendelse programmer tilgængelige i dit land, bedes du kontakte dit lokale kommunekontor eller butikken, hvor du købte produktet.



Bortskaffelse af batterier og/eller akkumulatører

Det overstrøgede affaldssymbol angiver, at batterier og/eller akkumulatører skal indsamles og bortskaffes adskilt fra husholdningsaffald.

Hvis batteriet eller akkumulatøren indeholder mere end de foreskrevne værdier af bly (Pb), kviksølv (Hg), og/eller cadmium (Cd) som defineret i det Europæiske Batteri-direktiv, vil de kemiske symboler for bly (Pb), kviksølv (Hg) og/eller cadmium (Cd) vises under krydset på skraldespanden.

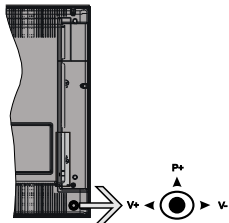
Ved at deltage i separat indsamling af batterier, medvirker du til at sikre bortskaffelse af produkter og batterier og bidrager dermed til at forebygge eventuelle negative følger for miljøet og menneskers sundhed. For mere detaljerede oplysninger om indsamling og genanvendelsesprogrammer, der er tilgængelige i dit land, bedes du kontakte dit lokale kommunekontor eller butikken, hvor du købte produktet.



Standby-meddelelser

Hvis TV'et ikke modtager noget inputsignal (for eksempel fra en antenne eller HDMI-kilde) i 3 minutter, hvil det gå på standby. Når TV'et tændes næste gang, vil følgende besked blive vist: **"TV'et skiftede til Standby-tilstand automatisk, fordi der ikke var noget input-signal i lang tid."**

Auto TV OFF indstilling (i **System> Indstillinger> Mere** menu) kan indstilles til en værdi mellem 1 og 8 timer som standard. Hvis denne indstilling ikke er **slukket** og TV'et er blevet efterladt tændt og ikke er blevet betjent i løbet af den indstillede tid, vil det skifte til standby efter den indstillede tid er udløbet. Når du tænder næste gang på TV'et, vil den følgende meddelelse blive vist: **"TV'et skiftede til Standby-tilstand automatisk, da der ikke skete nogen handling i lang tid."** Inden TV'et skifter til standbytilstand, vises et dialogvindue. Hvis du ikke trykker på nogen knap, skifter TV'et til standby-tilstand efter en ventetid på ca. 5 minutter. Du kan fremhæve **Ja** og trykke på **OK for** at tænde TV'et i standbytilstand. Hvis du fremhæver **Nej**, og trykker på **OK**, forbliver fjernsynet tændt. Du kan også vælge at annullere funktionen **Auto TV OFF** fra denne dialog. Fremhæv **Deaktiver** og tryk på **OK**, TV'et forbliver tændt, og funktionen annulleres. Du kan aktivere denne funktion igen ved at ændre indstillingen for funktionen **Auto TV OFF** i menuen **Indstillinger> System> Mere**.



Joysticket gør det muligt at kontrollere lydstyrke- / program- / kilde- og standby-tænd-funktioner på TV'et.

Bemærk: Placeringen af joysticket kan variere afhængig af modellen.

Sådan ændres lydstyrken: Forøg lydstyrken, ved at trykke joysticket til højre. Sænk lydstyrken, ved at trykke joysticket til venstre.

For at skifte kanal: Rul gennem de gemte kanaler ved at trykke joysticket op eller ned.

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

Sådan slukkes TV'et: Tryk midten joysticket ind og hold den nede i nogle få sekunder, TV'et vil gå i standby-tilstand.

For at tænde for TV'et: Tryk midten af joysticket ind, TV'et vil tænde.

Bemærk: Hovedmenu-OSD kan ikke vises via kontrolknapp.

Brug af fjernbetjeningen

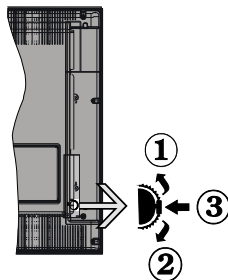
Tryk på knappen **Menu** på din fjernbetjening, for at se hovedmenuskærmen. Brug retningsknapperne og **OK**-knappen til at navigere og indstille. Tryk på **Retur/Back** eller **Menu**-knappen for at forlade en menuskærm.

Indgangsvalg

Når de eksterne systemer er tilsluttet TV'et, kan du skifte mellem de forskellige signalindgange. Tryk på **Kildeknappen** på din fjernbetjening flere gange i træk, for at vælge de forskellige kilder.

Ændring af kanaler og lydstyrke

Du kan skifte kanal og justere lydstyrke ved at bruge **Program +/-** og **Volume +/-** knapperne på fjernbetjeningen.



1. Opadgående retning
2. Nedadgående retning
3. Lydstyrke- / Info- / Kilde- Listevalg- og Standby-Tænd-kontakt

Kontrolknappen gør det muligt at kontrollere lydstyrke- / program- / kilde- og standby-tænd- funktioner på TV'et.

Sådan ændres lydstyrken: Forøg lydstyrken, ved at trykke på op-knappen. Sænk lydstyrken, ved at trykke på ned-knappen.

For at skifte kanal: Tryk på midten af knappen, informationsbanneret vil komme frem på skærmen. Rul gennem de gemte kanaler ved at trykke knappen op eller ned.

For at skifte kilde: Tryk to gange på midten af knappen (for anden gang i alt), kildelisten vises på skærmen. Rul gennem de tilgængelige kilder ved at trykke på op- eller ned-knappen.

Sådan slukkes TV'et: Tryk midten af knappen indog hold den nede i nogle få sekunder, TV'et vil gå i standby-tilstand

For at tænde for TV'et: Tryk midten af knappen ind, TV'et vil tænde.

Bemærkninger:

- Hvis du slukker for TV'et, starter denne cyklus igen begyndende med lydstyrkeindstillingen.
- Hovedmenu-OSD kan ikke vises via kontrolknapp.

Brug af fjernbetjeningen

Tryk på knappen **Menu** på din fjernbetjening, for at se hovedmenuskærmen. Brug retningsknapperne og **OK**-knappen til at navigere og indstille. Tryk på **Retur/Back** eller **Menu**-knappen for at forlade en menuskærm.

Indgangsvalg

Når de eksterne systemer er tilsluttet TV'et, kan du skifte mellem de forskellige signalindgange. Tryk på **Kildeknappen** på din fjernbetjening flere gange i træk, for at vælge de forskellige kilder.

Ændring af kanaler og lydstyrke

Du kan skifte kanal og justere lydstyrke ved at bruge **Program +/-** og **Volume +/-** knapperne på fjernbetjeningen.

Brug af TV hovedmenu

Når der er trykket på **Menu**-knappen, vil TV'ets hovedmenu blive vist i bunden af skærmen. Du kan navigere gennem menupunkterne ved hjælp af retningsknapperne på fjernbetjeningen. For at vælge et emne eller se undermenuindstillingerne for den fremhævede menu, tryk på **OK**-knappen. Når du fremhæver et menupunkt, vises nogle af undermenuelementerne i denne menu øverst på menulinjen for hurtig adgang. For at bruge et hurtigt adgangselement marker det, tryk på **OK** og indstil det som ønsket ved hjælp af Venstre/Højre retningsknapperne. Tryk på **"OK"** eller **Back/Return** for at afslutte.

Tryk på **Exit**-knappen, for at vise hovedmenuen.

1. Hjem

Når hovedmenuen åbnes, vil **Hjem**-menubjælke blive fremhævet. Indholdet af menuen **Hjem** kan tilpasses ved at tilføje indstillinger fra andre menuer. Bare fremhæv en valgmulighed, og tryk på retningsknappen **Ned** på fjernbetjeningen. Hvis du ser **Føj til Hjem-valg**, kan du tilføje den til **startmenuen**. Samme måde kan du slette eller ændre placeringen af et element i **Hjem**-menuen. Tryk på retningsknappen **Ned** og vælg slet eller ikonet og tryk **OK**. For at flytte et menupunkt skal du bruge højre og venstre retningsknap til at vælge den position, du vil have objektet til at flytte til, og tryk på **OK**.

2. TV

2.1. Guide

Du kan få adgang til den elektroniske programguides menu ved hjælp af denne indstilling. Se afsnittet **elektronisk programguide (EPG)** for flere oplysninger.

2.2. Kanaler

Du kan få adgang til menuen **Kanaler** ved hjælp af denne indstilling. Se afsnittet **Brug af kanallisten** for at få flere oplysninger.

2.3. Timere

Du kan indstille timere til fremtidige begivenheder ved hjælp af valgmulighederne i denne menu. Du kan også gennemgå de tidligere oprettede timere under denne menu.

For at tilføje en ny timer skal du vælge fanen **Tilføj timer** ved hjælp af venstre / højre knapperne og trykke på **OK**. Indstil undermenuindstillingerne som ønsket, og tryk på **OK**, når du er færdig. Der oprettes en ny timer.

Hvis du vil redigere en tidligere oprettet timer, skal du fremhæve den timer, vælg fanen **Rediger valgt timer**

og trykke på **OK**. Skift undermenuindstillingerne som ønsket, og tryk på **OK for** at gemme dine indstillinger.

Hvis du vil annullere en allerede indstillet timer, skal du markere den timer, vælg **Slet valgt Timer** og trykke på **OK**. En bekræftelsesbesked vil blive vist på skærmen. Vælg **JA** og tryk på **OK** for at fortsætte. Timeren vil blive slettet.

Det er ikke muligt at indstille timeren til to eller flere individuelle hændelser på samme tidsinterval. I dette tilfælde bliver du bedt om at vælge en af disse timere og annullere andre. Fremhæv den timer, du vil annullere, og tryk på **OK**, menuen **Valg** vises. Marker derefter **Indstil/Annuller** og tryk på **OK for** at annullere den pågældende timer. Du bliver nødt til at gemme ændringer efter det. For at gøre det, tryk **OK**, marker **Gem ændringer** og tryk **OK** igen.

2.4. Optagelser (valgfri)

Du kan styre dine optagelser ved at benytte valgmulighederne i denne menu. Du kan afspille, redigere, slette eller sortere tidligere optagne hændelser. Fremhæv en fane ved hjælp af venstre eller højre retningsknappen og tryk på **OK for** at se tilgængelige muligheder.

Optagelsesindstillinger

Du kan også konfigurere dine optagelsespræferencer ved hjælp af fanen **Indstillinger** i menuen **Optagelser**. Vælg **menuen** Indstillinger ved hjælp af knappen **Venstre** eller **Højre** og tryk på **OK**. Vælg derefter **det ønskede** emne i undermenuen og indstil ved at bruge **venstre** eller **højre** knap.

Start tidligt: Du kan indstille timer-optagelser til at starte tidligere ved hjælp af denne indstilling.

Slut sent: Du kan indstille timer-optagelser til at slutte senere ved hjælp af denne indstilling.

Maks. tidsforskydning Denne indstilling kan bruges til at indstille den maksimalt tilladte tid for tidsforskydning. Tilgængelige muligheder er omtrentlige, og den faktiske optagetid kan ændre sig i praksis afhængigt af udsendelsen. De reserverede og ledige lagerpladsværdier ændres i henhold til denne indstilling. Sørg for, at du har tilstrækkelig ledig plads, ellers er det ikke muligt at foretage øjeblikkelig optagelse.

Auto-slet: Du kan indstille **Kasser** som **ingen**, **ældste**, **længste** og **korteste**. Hvis den ikke er indstillet til **Ingen**, kan du indstille valgmuligheden **ikke-spillet** til **Inkluderet** eller **Ekskluderet**. Disse indstillinger bestemmer indstillingerne for sletning af optagelserne for at opnå mere lagerplads til løbende optagelser.

Harddiskinformation: Du kan få vist detaljerede oplysninger om en USB-lagringsenhed, der er tilsluttet TV'et. Fremhæv og tryk på **OK for** at se, og tryk på **Tilbage/Retur for** at lukke.

Formater disk: Hvis du vil slette alle filer på en tilsluttet USB-lagerenhed og konvertere diskformat til FAT32, kan du bruge denne indstilling. Tryk på **OK-knappen**, når **Format disk** er fremhævet. En menu vises på skærmen, hvor du skal indtaste PIN-kode (*). Når du har indtastet pinkoden, vises en bekræftelsesmeddelelse. Vælg **JA** og tryk **OK for** at starte formateringen af USB-lagerenheden. Vælg **Nej** og tryk på **OK** for at annullere.

(* Standard PIN-kode kan indstilles til **0000** eller **1234**. Hvis du har defineret PIN-koden, (der anmodes om den, afhængigt af landevalg) under **Førstegangsinstallationen**, så brug den PIN-kode, du har defineret.

3. Indstillinger

Du kan styre indstillingerne på dit TV ved at benytte valgmulighederne i denne menu. Se afsnittet **Indstillingsmenuens indhold** for flere oplysninger.

4. Kilder

Du kan styre dine optagelser ved at benytte valgmulighederne i denne menu. For at ændre den aktuelle kilde fremhæves et af mulighederne, og tryk på **OK**.

4.1. Kilde-indstillinger

Rediger navnene, aktiver eller deaktiver valgte kildeindstillinger.

Sæt batterierne i fjernbetjeningen

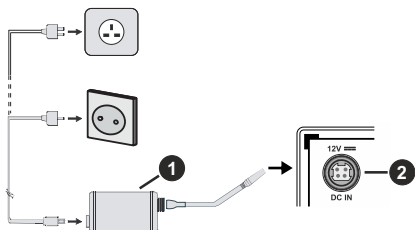
Fjern bagdækslet for at åbne batterirummet. Indsæt to **AAA**-batterier. Sørg for at (+) og (-)-tegn stemmer overens (vær opmærksom på korrekt polaritet). Bland ikke gamle og nye batterier. Udskift kun med nogle af samme eller tilsvarende type. Sæt dækslet på igen. En besked vil blive vist på skærmen, når batterierne er næsten tomme og skal udskiftes.

Bemærk, at når batterierne er flade, kan fjernbetjeningens ydelse blive forringet.

Strømnetsforbindelse (valgfri)

VIGTIGT: TV'et er designet til at fungere med en **12 V DC** forsyning. Til dette anvendes en **12 V** jævnstrømsadapter. Tilslut denne adapter til et elnet, der leverer **100-240V, 50/60Hz**.

Efter udpakning skal du lade TV-apparatet komme op på den omgivende rumtemperatur, før du tilslutter det til strømforsyningen. Slut adapteren til stikkontakten.



1. Vekselsstrøms-adapter
2. Til strømindgang 12 V jævnstrømsterminal

For at forsyne fjernsynet via cigarettænderstikket i dit køretøj, skal du tilslutte den ene ende af medfølgende adapterkabel for cigarettænderen og sætte den anden ende af adapterkablet ind i 12V jævnstrøms-stikket på bagsiden af fjernsynet.

Vigtige sikkerhedsoplysninger

Sørg for at skabe korrekt jordforbindelse.

Forbind AC-adapterens jordstik med strømkildens jordstik, ved brug af den vedlagte ledning. Kontakt en elektriker mht. udskiftning af den forældede stikkontakt, såfremt det vedlagte stik ikke passer.



Tilslut jordforbindelsen sikkert.

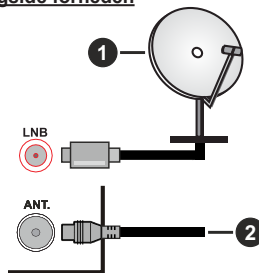
Strømnetsforbindelse

VIGTIGT: Dette TV-apparat er designet til at fungere med **220-240V, 50 Hz** stikkontakt. Efter udpakning skal du lade TV-apparatet komme op på den omgivende rumtemperatur, før du tilslutter det til strømforsyningen. Anbring strømkablet i stikkontakten.

Antenneforbindelse

Forbind antenne- eller kabel-TV-stikket til **ANTENNEINDGANG (-TV)** eller satellitstikket til **SATELLITINDGANGEN (LNB)** der er placeret nederst bag på TV'et.

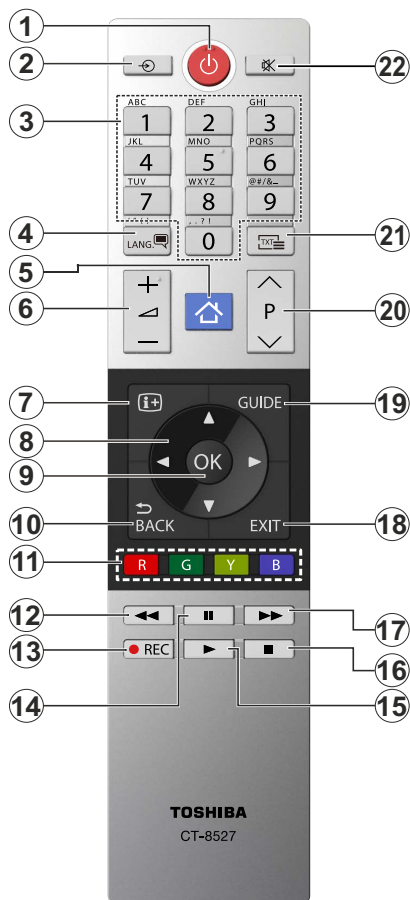
TV'ets bagside fornedet



1. Satellit
2. Antenne eller kabel













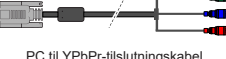













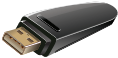







Hvis du vil tilslutte en enhed til TV'et, skal du sørge for, at både TV og enheden er slukket, før du opretter en forbindelse. Når forbindelsen er etableret, kan du tænde for enhederne og bruge dem.




1. **Standby:** Tænder/slukker TV'et
2. **Kilde:** Viser alle tilgængelige udsendelser og indholdskilder
3. **Numeriske knapper:** Skifter kanal, indtaster et tal eller bogstav i tekstboksen på skærmen.
4. **Sprog:** Skifter mellem lyd-tilstande (analog TV), viser og skifter audio/undertekst-sprog og sætter undertekster til eller fra (digital sætter undertekster til og fra (digital TV, hvor det er tilgængeligt)
5. **Menu:** Viser TV-menuen
6. **Volumen +/-**
7. **Info:** Viser information om indhold på skærmen, viser skjult information (reveal - i Tekst-TV-tilstand)
8. **Retningsbestemte knapper:** Bruges til at navigere i menuer, indhold, osv. og viser undersider i tekst-TV, når der trykkes Højre eller Venstre
9. **OK:** Bekræfter brugervalg, holder siden (i tekst-TV-tilstand), viser kanal-menu (DTV-tilstand)
10. **Tilbage/Retur:** Vender tilbage til forrige skærm, åbner indeksside (i tekst-TV-tilstand) Skifter hurtigt mellem forrige og nuværende kanaler eller kilder (afhænger af modellen)
11. **Farvede knapper:** Følg vejledningen på skærmen for farvede knapfunktioner
12. **Spol tilbage** Flytter billeder bagud i medier, såsom film
13. **Optag:** Optager programmer
14. **Pause:** Pauser mediet, der afspilles, starter tidsforskudt optagelse
15. **Afspil:** Starter afspilning af valgt medie
16. **Stop:** Stopper mediet, der afspilles
17. **Hurtigt fremadspoling** Flytter billeder fremad i medier, såsom film
18. **Afslut:** Lukker og går ud fra viste menuer eller vender tilbage til forrige skærm
19. **Guide:** Viser den elektroniske programoversigt
20. **Program +/-**
21. **Tekst:** Viser tekst-TV (hvis tilgængelig), tryk igen for at lægge Tekst-TV over et normalt udsendelsesbillede (mix)
22. **Lydløs:** Slukker helt for lydstyrken på TV'et





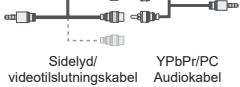









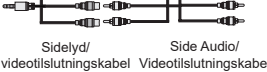












Tilslutning (valgfri)

Forbindelse	Type	Kabler	Enhed
	VGA tilslutning (bagpå)		
AUDIO IN  	PC/YPbPr Audio tilslutning (side)	 YPbPr/PC Audiokabel	
	HDMI tilslutning (tilbage)		
	Scart tilslutning (tilbage)		
YPBPR 	YPbPr Video tilslutning (bagpå)	 PC til YPbPr-tilslutningskabel	
SIDE AV   	Side AV (Audio/Video) tilslutning (side)	 Side Audio/ Videotilslutningskabel	
SPDIF 	SPDIF (Coaxial Ud) Forbindelse (bagside)		
HOVEDTELEFON 	Hovedtelefon tilslutning (side)		
	USB tilslutning (side)		
	CI tilslutning (side)		
	12V DC Forbindelse (bagside)	DC 12V-indgang	


Se illustrationerne på venstre side. Du kan bruge YPbPr til VGA-kabel til at aktivere YPbPr-signal via VGA-indgangen. Du kan ikke bruge VGA og YPbPr på samme tid. For at aktivere PC/YPbPr-audio, skal du anvende audio-stikkene på siden med et YPbPr/PC-audiokabel til audioforbindelse. Hvis en ekstern enhed er forbundet via SCART-stikket, skifter TV'et automatisk til EXT1-tilstand. Når du modtager DTV-kanaler (MPEG4 H.264, H.265), eller TV'et er i Media Browser-tilstand, vil udgangen ikke være tilgængelig via scart-stikket. Ved brug af vægmonterings sættet (tilgængeligt fra tredjepart på markedet, hvis det ikke medfølger), anbefaler vi, at du sætter alle dine kabler i bag på TV'et, før det monteres på væggen. CI-modulet må kun sættes eller fjernes, når TV'et er SLUKKET. Se instruktionsmanualen til modulet for detaljer omkring indstillinger. Hver USB-indgang på dit TV understøtter enheder på op til 500mA. Tilslutning af enheder, der har strøm værdi over 500mA, kan beskadige dit TV. Ved tilslutning af udstyr ved hjælp af et HDMI-kabel til dit TV, for at sikre tilstrækkelig immunitet mod parasitfrekvens-stråling, skal du bruge en høj hastighed afskærmet (høj kvalitet) HDMI-kabel med ferritkerner.

 Hvis du vil tilslutte en enhed til TV'et, skal du sørge for, at både TV og enheden er slukket, før du skaber nogen forbindelse. Når forbindelsen er etableret, kan du tænde for enhederne og bruge dem.

Tilslutning (valgfri)

Forbindelse	Type	Kabler	Enhed
	VGA tilslutning (bagpå)		
AUDIO IN 	PC/YPbPr Audio tilslutning (side)	 Sidelyd/ videotilslutningskabel YPbPr/PC Audiokabel	
	HDMI tilslutning (tilbage)		
	Scart tilslutning (tilbage)		
YPBPR 	YPbPr Video tilslutning (bagpå)	 PC til YPbPr-tilslutningskabel	
SIDE AV 	Side AV (Audio/Video) tilslutning (side)	 Sidelyd/ videotilslutningskabel Side Audio/ Videotilslutningskabel	
SPDIF 	SPDIF (Optical Out) tilslutning (bagpå)		
HOVEDTELEFON 	Hovedtelefon tilslutning (side)		
	USB tilslutning (side)		
	CI tilslutning (side)		

Se illustrationerne på venstre side. Du kan bruge YPbPr til VGA-kabel til at aktivere YPbPr-signal via VGA-indgangen. Du kan ikke bruge VGA og YPbPr på samme tid. For at aktivere PC/YPbPr audio, skal du bruge Side AV input med et YPbPr/PC lyd-kabel til audioforbindelse, og bruge det leverede Side AV forbindelseskabel RØDE og HVIDE indgange. Hvis en ekstern enhed er forbundet via SCART-stikket, skifter TV'et automatisk til EXT1-tilstand. Når du modtager DTV-kanaler (MPEG4 H.264, H.265), eller TV'et er i Media Browser-tilstand, vil udgangen ikke være tilgængelig via scart-stikket. Ved brug af vægmonteringssettet (tilgængeligt fra tredjepart på markedet, hvis det ikke medfølger), anbefaler vi, at du sætter alle dine kabler i bag på TV'et, før det monteres på væggen. CI-modulet må kun sættes eller fjernes, når TV'et er SLUKKET. Se instruktionsmanualen til modulet for detaljer omkring indstillinger. Hver USB-indgang på dit TV understøtter enheder på op til 500mA. Tilslutning af enheder, der har strømværdi over 500mA, kan beskadige dit TV. Ved tilslutning af udstyr ved hjælp af et HDMI-kabel til dit TV, for at sikre tilstrækkelig immunitet mod parasitfrekvens-stråling, skal du bruge en høj hastighed afskærmet (høj kvalitet) HDMI-kabel med ferritkerner.

 Hvis du vil tilslutte en enhed til TV'et, skal du sørge for, at både TV og enheden er slukket, før du skaber nogen forbindelse. Når forbindelsen er etableret, kan du tænde for enhederne og bruge dem.

Tænding og slukning

Sådan tændes der for TV'et

Tilslut strømkablet til en strømkilde, såsom en stikkontakt (100-240V AC, 50/60 Hz).

For at tænde TV et fra standbytilstand skal man enten:

- Tryk på **Standby** knappen, **Program +/-** eller en numerisk tast på fjernbetjeningen.
- Tryk på midten af joysticket på TV'et eller tryk det op/ned.

Sådan slukkes TV'et

Tryk på knappen **Standby** på fjernbetjeningen eller hold midten af betjeningsknappen på TV'et inde i nogle få sekunder, så det skifter til standbytilstand.

For at slukke TV'et helt, tag strømledningen ud af stikkontakten.

Bemærk: Når fjernsynet er tændt i standby-tilstand, kan standby-LED blinke for at indikere, at funktioner såsom standby-søgning, Over Air download eller timer er aktive. LED-TV'et kan også blinke, når du tænder det fra standby-tilstanden.

Tænding og slukning (valgfri)

Sådan tændes der for TV'et

Tilslut strømkablet til en strømkilde, såsom en stikkontakt (100-240V AC, 50/60 Hz).

For at tænde TV et fra standbytilstand skal man enten:

- Tryk på **Standby** knappen, **Program +/-** eller en numerisk tast på fjernbetjeningen.
- Tryk på midten af sidefunktionenskontakten på TV'et ind.

Sådan slukkes TV'et

Tryk på knappen **Standby** på fjernbetjeningen eller hold midten af betjeningsknappen på TV'et inde i nogle få sekunder, så det skifter til standbytilstand.

For at slukke TV'et helt, tag strømledningen ud af stikkontakten.

Bemærk: Når fjernsynet er tændt i standby-tilstand, kan standby-LED blinke for at indikere, at funktioner såsom standby-søgning, Over Air download eller timer er aktive. LED-TV'et kan også blinke, når du tænder det fra standby-tilstanden.

Førstegangsinstallation

Bemærk: Hvis du kommer til at udføre FRANSAT installation, skal du indsætte FRANSAT kortet (ekstraudstyr) ind i Conditional Access stikket på dit TV, før du tænder for TV'et.

Når det tændes for første gang, vises sproglagsskærmen. Vælg det ønskede sprog og tryk på **OK**. I de følgende trin i installationsvejledningen skal du indstille dine præferencer ved hjælp af retningsknapperne og **OK**-knappen.

På den anden skærm indstiller du dit lands præference. Afhængigt af det valgte Land, kan du blive bedt om at indstille og bekræfte en PIN-kode på dette trin. Den

valgte pinkode kan ikke være 0000. Hvis du bliver bedt om at indtaste en pinkode til en menufunktion senere, skal du indtaste den.

Bemærk: M7(*) operatortype vil blive defineret i overensstemmelse med de sprog- og landvalg, du foretog under førstegangsinstallationen.

(*)M7 er en udbyder af digitale satellit-tjenester.

Du kan aktivere **Butikstilstand** på dette trin. Denne mulighed vil konfigurere dit TV's indstillinger for butiksmiljø og afhængigt af den anvendte TV-model, bliver de understøttede funktioner vist i toppen af skærmen som et infobanner. Denne tilstand er kun beregnet til brug i butikker. Det anbefales at vælge **Hjemmetilstand** ved brug i hjemmet. Dette valg vil være tilgængeligt i **Indstillinger>System>Mere** menuen og kan slukkes/tændes senere. Foretag dit valg og tryk på **OK** for at fortsætte.

På den næste skærm kan du indstille udsendelsestyper, der skal søges, indstille din krypterede kanalsøgnings- og tidszonepræferencer (afhængigt af landvalg). Derudover kan du indstille en udsendelsestype som din favorit. Der vil blive givet prioritet til den valgte udsendelsestype under søgeprocessen og kanalerne i den vil blive noteret på toppen af Kanallisten. Når du er færdig, marker **Næste** og tryk på **OK** for at fortsætte.

Om valg af udsendelsestype

Hvis du vil aktivere en søgemulighed for en udsendelsestype, skal du fremhæve den og trykke på **OK**. Afkrydsningsfeltet ud for den valgte indstilling kontrolleres. Hvis du vil aktivere søgefunktionen, skal du fjerne markeringen af afkrydsningsfeltet ved at trykke på **OK**, når du har flyttet fokuset til den ønskede udsendelsestype.

Digital Antenne: Hvis **D.Antenne**-udsendelsessøgning er aktiveret, vil TV'et søge efter digitale jordbaserede udsendelser, efter at andre indledende indstillinger er foretaget.

Digitalt Kabel: Hvis **D.Kabel**-udsendelsessøgning er aktiveret, vil fjernsynet søge efter digitale kabelbaserede udsendelser, efter at andre indledende indstillinger er foretaget. En meddelelse vises, inden du begynder at søge, hvis du vil udføre kabelnetværkssøgning. Hvis du vælger **Ja** og trykker på **OK**, kan du vælge **Netværk** eller indstillingsværdier som **Frekvens**, **Netværks ID** og **Søgetrin** på næste skærbillede. Hvis du vælger **Nej** og trykker **OK**, kan du indstille **Startfrekvens**, **Stopfrekvens** og **Søgetrin** på den næste skærm. Når du er færdig, marker **Næste** og tryk på **OK** for at fortsætte.

Bemærk: Søgningens varighed varierer afhængigt af det valgte **Søgetrin**.

Satellit: Hvis **Satellit**-udsendelsessøgning er aktiveret, vil TV'et søge efter digitale satellitbaserede udsendelser, efter at andre indledende indstillinger er foretaget. Før satellitsøgning bliver udført, skal der foretages nogle indstillinger. Der vil blive vist en menu,

hvor du kan vælge at starte en **M7-** eller **Fransat-**operatør-installation eller en standardinstallation.

For at starte en M7 operatør-installation, skal du indstille **Installationstype** som **operatør** og **Satellite-operatør** som den tilhørende M7-operatør. Marker derefter **Foretrukken scanningsindstilling** og indstil som **Automatisk kanalsøgning** og tryk på **OK** for at starte den automatiske søgning. Disse muligheder kan være forudvalgt afhængigt af **sprog-** og **landevalg**, du har foretaget i de tidligere trin i den første installationsproces. Du kan blive bedt om at vælge **HD/SD-**kanaliste afhængigt af typen af M7-operatør. Vælg en og tryk på **OK** for at fortsætte.

Vent, til søgningen er afsluttet. Nu er listen blevet installeret.

Under udførelsen af en operatørinstallation M7, hvis du ønsker at bruge satellitinstallationsparametre, som afviger fra standardindstillingerne, skal du vælge indstillingen **Foretrukken scanning** som **Manuel kanalsøgning** og tryk på knappen **OK** for at fortsætte. **Antennetype-**menuen vil blive vist derefter. Efter at have valgt antenntype og den ønskede satellit i de følgende trin, tryk på **OK** for at ændre satellitinstallationsparametrene i undermenuen.

For at starte en Fransat-installation, indstil **Installer type** som **operatør**, og end indstil **Satellite Operator** som den tilhørende Fransat operatør. Tryk **OK** for at starte installationen. Du kan vælge at starte en automatisk eller manuel installation.

Tryk på **OK** for at starte. Fransat-installationen vil blive udført, og udsendelser gemmes (hvis tilgængelig).

Hvis du indstiller **Installer type** som **standard**, kan du fortsætte med regelmæssig satellitinstallation og se satellit-kanaler.

Du kan starte en Fransat-installation på et senere tidspunkt fra **Installation>Automatisk kanalsøgning>Satellit-menuen**.

For at søge efter andre satellitkanaler end M7 eller Fransat-kanaler, bør du starte en standardinstallation. Vælg **Installationstype** som **standard**, og tryk på **OK-knappen** for at fortsætte. **Antennetype-**menuen vil blive vist derefter.

Der er tre muligheder for antennevalg. Du kan vælge **Antennetype** som **Direct**, **enkelt satellitkabel** eller **DISEqC switch** ved brug af Venstre- eller Højre-knapperne. Når du har valgt din antenntype, skal du trykke på **OK** for at se mulighederne for at fortsætte. **Fortsæt**, **Transponderliste** og **Konfigurer LNB** muligheder vil være tilgængelige. Du kan ændre transponder- og LNB-indstillingerne ved hjælp af de relaterede menupunkter.

• **Direct:** Hvis du har en enkelt modtager og en direkte parabol, vælges denne antenntype. Tryk på **OK** for at fortsætte. Vælg en tilgængelig satellit på det

næste skærmbillede, og tryk på **OK**, for at skanne for tjenester.

• **Enkelt satellitkabel:** Hvis du har flere modtagere og et unikalsystem, så vælg denne antenntype. Tryk på **OK** for at fortsætte. Konfigurer indstillingerne ved at følge instruktionerne på det næste skærmbillede. Tryk på **OK** for at scanne for tjenester.

• **DISEqC kontakt:** Hvis du har flere modtagere og en **DISEqC-kontakt**, skal du vælge denne antenntype. Indstil derefter DISEqC-versionen og T tryk på **OK** for at fortsætte. Du kan indstille op til fire satellitter (hvis de er tilgængelige) for version v1.0 og seksten satellitter til version v1.1 på den næste skærm. Klik på **OK** knappen, for at skanne den første satellit på listen.

Analog: Hvis **Analog** udsendelsessøgning er aktiveret, vil TV'et søge efter analoge udsendelser, efter at andre indledende indstillinger er foretaget.

Der vises en dialogboks, hvor der bedes om låsekoden. Hvis du vælger **Ja**, vil børnesikringsindstillinger vises. Konfigurer som ønsket og tryk på **OK** når du er færdig. Vælg **Nej**, og tryk på **OK** for at gå videre, hvis du ikke vil aktivere børnesikringsbegrænsninger.

Efter at de indledende indstillinger er udført, vil TV'et begynde at søge efter tilgængelige udsendelser blandt de valgte udsendelsestyper.

Mens søgningen fortsætter, vises de nuværende scanningsresultater nederst på skærmen. Når alle de tilgængelige stationer er blevet gemt, vises **Kanaler-**menuen på skærmen. Du kan redigere kanallisten efter dine ønsker med **Rediger-fane-**mulighederne eller tryk på **Menu-knappen**, for at forlade og se TV.

Mens søgningen fortsætter, kan der fremkomme en meddelelse som spørger om du vil sortere kanalerne i henhold til LCN(*). Vælg **Ja** og tryk på **OK** for at bekræfte.

(* LCN er et logisk kanalnummer-system, der arrangerer tilgængelige udsendelser i overensstemmelse med en genkendelig kanalrækkefølge, (hvis denne er tilgængelig).

Bemærkninger:

For at søge efter M7-kanaler efter **førstegangsinstallation**, skal du udføre **førstegangsinstallationen** igen. Eller tryk på knappen **Menu** og indtast **Installation>Automatisk kanalsøgning>Satellit-menu**. Følg derefter de samme trin, der er nævnt ovenfor i satellit-afsnittet.

Sluk ikke for TV'et under **førstegangsinstallationen**. Bemærk at nogle indstillinger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af det valgte land.

Brug af Satellite Channel Table-funktionen

Du kan udføre disse handlinger ved brug af **Indstillinger>Installation>Satellitindstillinger>Satellite Channel Table**-menuen. Der er to valgmuligheder i relation til denne funktion.

Du kan hente eller sende Satellite channel table-data. For at kunne udføre disse funktioner, skal en USB-enhed være tilsluttet til fjernsynet.

Du kan uploade de nuværende tjenester og tilhørende satellitter og transpondere i TV'et til en USB-enhed.

Desuden kan du downloade en af Satellite channel table-filerne, der er gemt i USB-enheden, til TV'et.

Når du vælger en af disse filer, vil alle tjenester og relaterede satellitter og transpondere i den valgte fil blive gemt i TV'et. Hvis du har forbundne jord-, kabel- og/eller analoge tjenester, vil de blive beholdt og kun satellittjenester vil blive fjernet.

Kontroller din antenne bagefter og foretag ændringer, om nødvendigt. En fejlmeddelelse om "**Intet signal**" kan blive vist, hvis antenneindstillingerne ikke er konfigureret korrekt.

Medieafspilning via USB-indgang

Du kan tilslutte en 2,5" og 3,5" tommer (HDD med ekstern strømforsyning) eksterne harddiske eller USB-nøgle til dit TV, ved hjælp af USB-indgange på TV'et.

VIGTIGT: Tag en sikkerhedskopi af dine filer på dine lagringsenheder, før du tilslutter dem til TV'et. Producenten kan ikke holdes ansvarlig for skadede filer og databaser. Visse USB-enheder (f.eks. MP3-afspillere) eller USB-harddiskdrev/-nøgler er muligvis ikke kompatible med dette TV. TV'et understøtter FAT32 og NTFS diskformattering men optagelse(valgfri) vil ikke være tilgængelige med NTFS-formaterede diske.

Under formatering af USB-harddiske, der har mere end 1TB (Terabyte) lagerplads kan du muligvis opleve nogle problemer i formateringsprocessen.

Vent lidt, før hver tilslutning og frakobling, da afspilleren muligvis stadig læser filer. Undladelse af dette kan forårsage fysisk skade på USB-afspilleren og på selve USB-enheden. Træk ikke drevet ud under afspilning af en fil.

Du kan bruge USB-hubs med TV'ets USB-indgange. USB-hubs med ekstern strømforsyning anbefales i et sådant tilfælde.

Det anbefales at bruge TV'ets USB-indgang(e) direkte, hvis du skal tilslutte en USB-harddisk.

Bemærk: Når du ser billedfiler, kan **Mediebrower**-menuen kun vise 1000 billedfiler, der er gemt på den tilsluttede USB-enhed.

USB-optagelse (valgfri)

Optagelse af et program

VIGTIGT: Når du bruger en ny USB harddisk, anbefales det at du først formaterer disken ved hjælp af dit TV's "Format disk" funktion under **Media Player>Indstillinger>Optagelse indstillinger** menu. Hvis du vil optage et program, skal du først tilslutte en USB-disk til dit TV, mens TV'et er slukket. Du skal derefter tænde for TV'et for at aktivere optagelsesfunktionen.

For at bruge optagelse, skal dit USB-stik have 2 GB ledig plads og være USB 2.0 kompatibel. Hvis USB-drevet ikke er kompatibelt, vil en fejlmeddelelse blive vist.

For at optage langvarige programmer, såsom film, anbefales det at bruge USB-harddiskdrev (HDD's).

Optagede programmer gemmes på den tilsluttede USB-disk. Hvis du ønsker det, kan du gemme/kopiere optagelser til en computer, men disse filer vil ikke være tilgængelige til afspilning på computeren. Du kan kun afspille optagelser via dit TV.

Forsinkelse af læbesynkronisering kan forekomme under tidsforskydning. Radiooptagelse understøttes ikke. •TV'et kan optage programmer i op til ti timer.

Optagede programmer opdeles i partitioner på 4 GB. Hvis skrivehastigheden for den tilsluttede USB-disk ikke er tilstrækkelig, kan optagelsen mislykkes, og tidsforskydningsfunktionen vil muligvis ikke være tilgængelig.

Af denne grund anbefales det at bruge USB-harddiskdrev til optagelse af HD-programmer.

Frakobl ikke USB/HDD under en optagelse. Dette kan beskadige den tilsluttede USB/HDD.

Multipartitionsunderstøttelse er til rådighed. Der understøttes højst to forskellige partitioner. USB-diskens første partition bruges til USB-optagelsesklare funktioner. Den skal også formateres som den primære partition, for at kunne bruges til USB-optagelsesklare funktioner.

Nogle stream-pakker ikke kan registreres på grund af signalproblemer, så nogle gange kan billederne fryse under afspilning.

Tasterne Optag, Afspil, Pause, Display (til playlistdialog)-taster kan ikke bruges, mens Tekst-TV er aktiveret. Hvis timeren starter en optagelse, når tekst-TV er tændt, slukkes tekst-TV automatisk. Tekst-TV deaktiveres også ved løbende optagelse eller afspilning.

Tidsforskudt optagelse

Tryk på knappen **Pause** mens du ser en udsendelse for at aktivere tidsforskydningstilstand. I tidsforskydningstilstand, sættes programmet på pause og optages samtidigt på den tilsluttede USB-disk.

Tryk på **Afspil-knappen** igen, for at genoptage program på pause, fra hvor du stoppede. Tryk på

knappen **Stop** for at stoppe tidsforskydning optagelse og vende tilbage til live-udsendelsen.

Tidsforskydning kan ikke bruges, mens du er i radiotilstand.

Du kan anvende tidsforskydning tilbagespolingsfunktion efter at have genoptaget normal afspilning eller hurtigt fremadspolings-valg.

Øjeblikkelig optagelse

Tryk på **Optag**-knappen for at starte optagelsen af en begivenhed med det samme, mens du ser et program. Du kan trykke på **Optag**-knappen på fjernbetjeningen igen, for at optage den næste event efter at have valgt det næste program inde fra EPG. Tryk på knappen **Stop** for at annullere øjeblikkelig optagelse.

Du kan ikke skifte udsendelser under optagelsestilstand. Når du optager et program eller under tidsforskydnings, vises en advarselsmeddelelse på skærmen, hvis din USB-enheds hastighed ikke er tilstrækkelig.

Visning af optagede programmer

Vælg **Optagelser** fra **TV**-menuen. Vælg et optaget element fra listen (hvis det er optaget tidligere). Tryk på knappen **OK** for at se **Valg**-menuen. Vælg en indstilling og tryk på **OK**.

Bemærk: Hovedmenuen og menupunkter kan ikke åbnes under afspilning.

Tryk på knappen **Stop** for at stoppe en afspilning og vende tilbage til **Optagelse**.

Langsom fremadspolning

Hvis du trykker på **Pause-knappen**, mens du ser optagede programmer, vil den langsomme fremadspolingsfunktion være tilgængelig. Du kan bruge **Hurtig fremadspolning** knappen for at spole fremad. Gentagne tryk på **Hurtig fremadspolings**-knappen ændrer langsom fremadspolingshastighed.

Optagelseskonfiguration

Vælg fanen **Indstillinger** i menuen **TV> Optagelser** for at konfigurere optageindstillingerne, og tryk på **OK**.

Formater disk: Du kan bruge **Formater Disk**-funktionen til formatering af den tilsluttede USB-disk. Din pinkode er nødvendig for at bruge **Formater Disk**-funktionen.

Bemærk: Standard pinkode kan indstilles til **0000** eller **1234**. Hvis du har defineret pinkoden, (der anmodes om den, afhængigt af landvalg) under **Førstegangsinstallationen**, så brug den pinkode, du har defineret.

VIGTIGT: Formattering af USB-drevet vil slette ALLE data på det, og dets filsystem vil blive konverteret til FAT32. I de fleste tilfælde vil driftsfejl blive ordnet efter en formattering, men du vil miste ALLE dine data.

Hvis meddelelsen "**USB-diskens skrivehastighed er for langsom til optagelse**" vises på skærmen under start af en optagelse, skal du forsøge at genstarte optagelsen. Hvis du stadig får vist samme fejl, er det






muligt, at USB-disken ikke opfylder hastighedskravene. Prøv at tilslutte en anden USB-disk.

Mediebrowser

Du kan afspille billede-, musik- og filmfiler gemt på en USB-disk ved at slutte den til dit TV. Tilslut en USB-disk til en af USB-indgangene, der er placeret på siden af TV'et.

Når du har tilsluttet en USB-lagerenhed til dit tv, vises **mediebrowser** menuen på skærmen. Du kan få adgang til indholdet af den tilsluttede USB-enhed helst senere fra menuen **Kilder**. Vælg den tilhørende USB-indgangsindstilling i denne menu, og tryk på **OK**. Vælg derefter den ønskede fil, og tryk på **OK** for at vise eller afspille den igen.

Du kan indstille dine **Mediebrowser**-præferencer ved at bruge menuen **Indstillinger**. **Indstillingsmenuen** er tilgængelig via informationslinjen, som vises nederst på skærmen, når du trykker på **Info**-knappen, når du afspiller en videofil eller viser en billedfil. Tryk på **Info**-knappen, fremhæv tandhjulssymbolet placeret på højre side af informationslinjen, og tryk på **OK**. **Billedindstillinger**, **Lydindstillinger**, **Mediebrowserindstillinger** og **Indstillinger** menuer vil være tilgængelige. Indholdet af disse menuer kan ændre sig efter typen af den aktuelt åbne mediefil. Kun **Lydindstillinger**-menuen vil blive tilgængelig under afspilning af lydfiler.

Sløjfe-/blandfunktion	
Start afspilning med og aktiver 	Alle filer på listen vil løbende blive afspillet i original rækkefølge
Start afspilning med og aktiver 	Den samme fil afspilles i sløjfe (gentag)
Start afspilning med og aktiver 	Alle filer på listen vil løbende blive afspillet i tilfældig rækkefølge
Start afspilning med og aktiver  	Alle filer på listen vil løbende blive afspillet i samme tilfældige rækkefølge

For at bruge funktionerne på informationslinjen skal du markere symbolet for funktionen og trykke på **OK**. For at ændre status for en funktion fremhæv symbolet for funktionen og tryk **OK** så meget som nødvendigt. Hvis symbolet er markeret med et rødt kryds, betyder det, at det er deaktiveret.

Denne funktion gør det muligt at styre de CEC-kompatible enheder, der er tilsluttet via HDMI-porte ved hjælp af fjernbetjeningen til TV'et.

CEC-valget i menuen **System>Indstillinger>Mere** skal først indstilles til **Aktiveret**. Tryk på **Kilde**-knappen og vælg HDMI-indgang på den tilsluttede CEC-enhed fra menuen **Kildeliste**. Når en ny CEC-kildeenhed er tilsluttet, vil den blive opført i kildemenuen med sit eget navn, i stedet for det tilsluttede HDMI-portnavn (såsom DVD-afspiller, optager 1 osv.).

TV'ets fjernbetjening er automatisk i stand til at udføre de vigtigste funktioner efter den tilsluttede HDMI-kilde er valgt. For at afslutte denne funktion og styre TV'et via fjernbetjeningen igen, tryk og hold "0-Nul" knappen på fjernbetjeningen nede i 3 sekunder.

Du kan deaktivere CEC-funktionaliteten ved at indstille den relaterede indstilling under menuen **Indstillinger>System> Mere** i overensstemmelse hermed.

TV'et understøtter også ARC (Audio Return Channel) funktionen. Denne funktion er en lydforbindelse med henblik på at erstatte andre kabler mellem fjernsynet og musiksystemet (A/V-modtager eller højttalersystem).

Når ARC er aktiv, slår TV 'et ikke sine øvrige lydudgange fra automatisk. Så du skal sænke lydstyrken manuelt på TV'et til nul, hvis du ønsker at høre lyd fra den tilsluttede lydenhed (samme som andre optiske eller koaksiale digitale udgange). Hvis du ønsker at ændre tilsluttede enheders lydstyrke, skal du vælge denne enhed fra kildelisten. I så fald bliver volumenkontrol-tasterne skiftet til den tilsluttede lydenhed.

Bemærk: ARC understøttes kun via HDMI1 input.

System Audio Control

Giver mulighed for en audio-forstærker/receiver, der skal bruges med TV'et. Lydstyrken kan styres ved hjælp af fjernbetjeningen til TV'et. For at aktivere denne funktion indstilles **Højttalere** i menuen **System>Indstillinger>Flere** som **Forstærker**. TV-højttalerne slås fra, og lyden fra kilden, der ses vil blive leveret fra det tilsluttede lydsystem.

Bemærk: Den anvendte lydenhed skal understøtte funktionen til indstilling af systemets lyd og CEC-funktionen bør være **aktiveret**.

Indstillingsmenuens indhold

Billedmenuindhold	
Tilstand	Du kan ændre billedtilstanden, så den passer til dine præferencer eller behov. Billedtilstand kan indstilles til en af følgende: Biograf, Spil (valgfri), Sports, Dynamisk og Natur.
Kontrast	Indstiller lyse og mørke værdier på skærmen.
Lysstyrke	Justerer skærmens lysstyrkeværdier.
Skarphed	Indstiller skarphedsværdien for de genstande, der vises på skærmen.
Farve	Indstiller farvewærdien og justerer farverne.
Energibesparelse	Til indstilling af Energibesparelse til Brugerdefineret, Minimum, Mellem, Maksimum, Auto, Skærm Fra eller Slukket . <i>Bemærk: Nogle indstillinger kan være anderledes, afhængigt af den valgte tilstand.</i>
Baggrundsbelysning	Denne indstilling kontrollerer baggrunds-belysningsniveauet. Funktionen Baggrundsbelysning vil være inaktiv, hvis Energibesparelse er indstillet til andet end Brugerdefineret .
Avancerede indstillinger	
Dynamisk kontrast	Du kan ændre det dynamiske kontrastforhold til den ønskede værdi.
Støjreduktion	Hvis signalet er for svagt, og der er støj på billedet, benyttes indstillingen støjreduktion indstillingen til reduktion af støj.
Farvetemperatur	Indstiller den ønskede farvetemperatur-værdi. Kølig, Normal, Varm og brugerdefinerede indstillinger er tilgængelige.
Hvidbalance	Hvis Farvetemperatur er indstillet som Brugerdefineret , vil denne indstilling være tilgængelig. Forøg "varme" eller "kølighed" i billedet, ved at trykke på venstre eller højre knapper.
Billedzoom	Indstiller det ønskede billedstørrelsesformat.
Billedskift	Denne indstilling kan være tilgængelig afhængigt af billedzoomindstillingen . Fremhæv og tryk på OK , og brug derefter retningsknapperne til at skifte billedet opad eller nedad .
Filmtilstand	Film optages med et andet antal billeder pr. sekund, end almindelige TV-programmer. Når du ser film, skal du aktivere denne funktion for tydeligt at kunne se scener i hurtig bevægelse.
Hudfarvetone	Balanceniveauet kan indstilles til mellem -5 og 5.
Farveskift	Indstiller den ønskede farvetone.
Fuld HDMI-skala	Når du ser TV fra en HDMI-kilde, vil denne feature blive synlig. Du kan bruge denne funktion til at forstærke de sorte farver i billedet.
PC-position	
Autoposition	Hvis billedet ikke er centreret i VGA-tilstand, skal du bruge denne indstilling til automatisk at justere billedets position. Tryk OK for at starte automatisk justering.
V-position	Dette punkt rykker billedet vandret mod skærmens højre eller venstre side.
L-position	Denne funktion rykker billedet lodret mod skærmens top eller bund.
Pixeltakt	Pixeltakt-justeringer korrigerer interferens, der ses som lodrette bånd i pixel-intensive præsentationer som regneark eller sætninger eller tekst i lille skriftstørrelse.
Fase	Afhængigt af indgangskilden (computer osv.) vil du muligvis se et sløret eller støjende billede på skærmen. Du kan bruge fase til at få et klarere billede ved at prøve dig frem.
Nulstilling	Nulstiller billedindstillingerne til fabriksstandarderne. (Undtagen Spiltilstand).

VGA (PC) tilstand er visse ikoner i **billed** menuen ikke tilgængelige. I stedet vil VGA -tilstand blive føjet til **Billedindstillingerne** når du er i PC-tilstand.

Lydmenuindhold	
Lydstyrke	Justerer lydstyrken.
Equalizer	Vælger equalizertilstanden. Brugedefinerede indstillinger kan kun foretages, når du står i brugertilstand .
Balance	Justerer om lyden kommer fra den venstre eller højre højtaler.
Hovedtelefon	Indstiller lydstyrke for hovedtelefoner. Inden du bruger hovedtelefoner, så sørg for at lydstyrken i hovedtelefonerne er indstillet til et lavt niveau for at forhindre skader på din hørelse.
Lydtilstand	Du kan vælge en lydtilstand (hvis den viste kanal understøtter).
AVL (Automatisk Lydstyrkegrænse)	Funktion indstiller lyden for at opnå fast udgangsniveau mellem programmer.
Hovedtelefoner/ Lineout	Når du tilslutter en ekstern forstærker til dit TV ved hjælp af hovedtelefonstikket, kan du vælge denne indstilling som Lineout. Hvis du har tilsluttet hovedtelefoner til TV'et skal du indstille denne mulighed til Hovedtelefoner . Inden du bruger hovedtelefoner, så sørg for at dette punkt er indstillet til Hovedtelefoner . Hvis den er sat til lineout , vil outputtet fra hovedtelefonstikket indstilles til maksimum, som kan skade din hørelse.
Dynamisk bas	Aktiverer eller deaktiverer den dynamiske bas.
DTS TruSurround	Aktiverer eller deaktiverer DTS TruSurround .
Digital udgang	Indstiller lydtype for digital udgang.

Netværk Menu Indhold (valgfri)	
Netværkstype	Deaktiver eller aktiver kablet netværksforbindelse.
Internethastighedstest	Start en hastighedstest for at kontrollere din forbindelsesbåndbredde. Resultatet vises på skærmen, når det er færdigt.
Avancerede indstillinger	Skift IP og DNS konfigurationer på dit TV.
<i>Bemærk: For detaljerede oplysninger om valgmulighederne i denne menu henvises til afsnittet Kablet Netværksforbindelse.</i>	

Indhold af installationsmenu	
Automatisk kanalscanning (genindstilling)	Viser automatiske indstillingsmuligheder. Antenne: Søger og gemmer antenne-DVB-sendere. Kabel: Søger og gemmer kabel-DVB-sendere. Analog: Søger efter og gemmer analoge stationer. Satellit: Søger efter og gemmer satellitstationer.
Manuel kanalscanning	Denne funktion kan bruges til indtastning af direkte udsendelser.
Netværkskanalscanning	Søger efter de sammenkædede kanaler i udsendelsessystemet. Antenne: Søger efter antennebaserede netværkskanaler. Kabel: Søger efter kabelbaserede netværkskanaler. Satellit: Søger efter satellitbaserede netværkskanaler.
Analog finindstilling	Du kan bruge denne indstilling til at finindstille analoge kanaler. Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis der ikke er gemt analoge kanaler, og hvis den nuværende kanal ikke er en analog kanal.
Satellitindstillinger	Konfigurerer satellitindstillinger. Satellitliste: Viser tilgængelige satellitter. Du kan Tilføje , Slette satellitter eller Redigere satellitindstillinger på listen. Antenneinstallation: Du kan ændre satelliteantenneindstillinger og starte en ny satellitkanning. Valg af kanaloversigt Du kan uploade eller downloade en satellitkanaltabel ved brug af tilhørende valgmuligheder.
Installationsindstillinger (Ekstra)	Viser menuen installationsindstillinger. Standby-søgning(*) : Dit TV vil søge efter nye eller manglende kanaler, mens det er i standby. Eventuelle nye fundne udsendelser vil blive vist. Dynamisk Kanalopdatering (*) : Hvis denne indstilling er indstillet som Aktiveret, ændringerne på udsendelserne, såsom frekvens, kanal navn, undertekstsprog osv, vil blive anvendt automatisk, mens du ser. <i>(*) Tilgængelighed afhængig af modellen</i>
Opsætning af hjemmetransponder (*)	Ved brug af denne menu, kan du redigere de vigtigste og backup hjemme-transponder parametre, herunder Pid for den tilknyttede M7 operatør, som bruges til at hente kanallisten. Indstil dine præferencer og tryk på den grønne knap, for at gemme indstillingerne. Start derefter en M7(**)-operatør installation ved hjælp af Automatisk kanalsøgning> Satellit menu. <i>(*) Dette menupunkt vil kun være tilgængelig, hvis en M7-operatør-installation udføres.</i> <i>(*) Tilgængelighed afhængig af modellen</i>
Slet serviceliste	Brug denne indstilling til at rydde de lagrede kanaler. Denne indstilling er kun synlig, når Land er indstillet til Danmark, Sverige, Norge eller Finland.
Vælg aktivt netværk	Denne indstilling gør det muligt at vælge at kun udsendelserne inden det valgte netværk skal være opført i kanallisten. Denne funktion er kun tilgængelig for landvalg for Norge.
Signaloplysninger	Du kan anvende dette menupunkt for at overvåge signalrelaterede informationer såsom signal niveau / kvalitet, netværk navn mv efter tilgængelige frekvenser.
Førstegangsinstallation	Sletter alle gemte kanaler og indstillinger, nulstiller TV'et til fabriksindstillingerne.
Fransat-indstillinger(valgfri)	Viser Fransatindstillinger.
Forældrekontrol	Viser forældrekontrol. Indtast PIN-koden, du har defineret i den oprindelige installation for at se de aktuelle indstillinger.
Systeminformation	Vis systemoplysninger
Information om modtagelse	Viser aktuelle oplysninger om satellitmodtagelse.
CAS-modul	Viser aktuelle oplysninger om CAS-modulet.
Opgradering	Viser software-opgraderingsmuligheder.

Lydmenu-indhold	
Betinget Adgang	Styrer moduler for betinget adgang, når tilgængelig.
Sprog	Du kan indstille et andet sprog afhængigt af stationen og landet.
Forældre	<p>Indtast korrekt adgangskode for at ændre indstillinger for forældrekontrol. Du kan let justere Menuås, Børnelås, Børnesikring eller Vejledning i denne menu. Du kan også angive en ny pinkode eller angive standard CICAM PIN ved hjælp af de tilhørende valgmuligheder.</p> <p><i>Bemærk: Nogle menuindstillinger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af det valgte land ved Førstegangsinstallation. Standard pinkode kan indstilles til 0000 eller 1234. Hvis du har defineret pinkoden, (der anmodes om den, afhængigt af landevalg) under Førstegangsinstallationen, så brug den pinkode, du har defineret.</i></p>
Dato/tid	Indstiller dato og klokkeslæt.
Kilder	Rediger navnene, aktiver eller deaktiver valgte kildeindstillinger.
Tilgængelighed	Viser TV'ets muligheder for handicappede.
Hørehæmmede	Aktiverer en særlig funktion, der sendes fra sendestationen.
Lydbeskrivelse	<p>Et fortællespor vil blive afspillet for blinde eller et svagsynet publikum. Tryk på OK for at se alle tilgængelige Audio-Beskrivelses-menupunkter. Denne funktion er kun tilgængelig, hvis TV-stationen understøtter den.</p> <p><i>Bemærk: Lydbeskrivelses-lydfunktionen er ikke til rådighed i optagelses- eller tidsforskydningstilstand.</i></p>
Mere	Viser TV'ets andre indstillingsmuligheder.
Menu Timeout	Ændrer timeout-varighed for menuskærme.
LED til standby-status	Hvis Off er sat til vil LED ikke lyse, når TV'et er i standbytilstand.
Softwareopgradering	Sikrer, at dit TV har den nyeste firmware. Tryk OK for at se valgmuligheder i menu.
Applikations-version	Viser den aktuelle softwareversion.
Undertekst-tilstand	Denne indstilling bruges til at vælge, hvilken underteksttilstand der skal være på skærmen (DVB-undertekst / Tekst-TV-undertekst), hvis begge er tilgængelige. Standardværdien er DVB-undertekst . Denne funktion er kun tilgængelig for landevalg for Norge.
Auto-TV slukket	Indstiller den ønskede tid for at TV'et automatisk går i standby, når det ikke er i brug.
Biss Nøgle	Biss er et satellitscrambling-system, der bruges til nogle udsendelser. Hvis du har behov for at indtaste en BISS-nøgle til en udsendelse, kan du bruge denne indstilling. Fremhæv Biss- nøgle og tryk på OK for at indtaste nøgler på den ønskede udsendelse.
Butikstilstand	Vælg kun denne tilstand til butiksmål. Når Butikstilstand er aktiveret, er nogle punkter i TV-menuen måske ikke tilgængelige.
Strømsparetilstand	Denne indstilling konfigurerer præferencen for strømsparetilstand. Sidste status og Standby er tilgængelige.
CEC	Med denne indstilling kan du aktivere og deaktivere CEC funktionaliteten fuldstændig. Tryk på Venstre eller Højre knap, for at aktivere eller deaktivere funktionen.
CEC Auto-strøm Tændt	Denne funktion gør det muligt for den tilsluttede HDMI-CEC-kompatible enhed at tænde for TV'et og skifte automatisk til dets indgangskilde. Tryk på Venstre eller Højre knap, for at aktivere eller deaktivere funktionen.
Højtalere	For at høre TV-lyd fra den tilsluttede kompatible lydenhed indstill som Forstærker . Du kan bruge fjernbetjeningen til TV'et for at styre lydstyrken på lydenheden.
OSS	Viser Open Source Software-licensoplysninger.

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 kanalmenu-mulighederne. Tryk på **OK/TV** knappen, for at åbne Kanallisten. Du kan filtrere de angivne kanaler eller foretage avancerede ændringer i den aktuelle liste ved hjælp af indstillingerne **Filter** og **Rediger**. Fremhæv den fane, du vil have, og tryk på **OK** for at se tilgængelige muligheder.

Bemærk: *Kommandoerne Flyt, Slet og Rediger navn i menuen TV/kanaler/Rediger-menu er ikke tilgængelige for kanaler, der bliver udsendt fra en M7 operatør, (hvis M7 er tilgængelig).*

Håndtering af favoritlister

Du kan oprette fire forskellige lister over dine foretrukne kanaler. Indtast menuen **TV> Kanaler** eller tryk på knappen **OK** for at åbne menuen **Kanaler**. Fremhæv fanen **Rediger**, og tryk på **OK** for at se redigeringsindstillingerne, og vælg indstillingen **Tag / Aftag kanal**. Vælg den ønskede kanal på listen ved at trykke på **OK**-knappen, mens kanalen er fremhævet. Du kan foretage flere valg. Du kan også bruge indstillingen **Tag / Untag alle** til at vælge alle kanaler på listen. Tryk derefter på **Back / Return**-knappen for at vende tilbage til menuerne **Rediger**. Vælg **Tilføj/ Fjern** indstilling, og tryk på knappen **OK**. Listen med favoritkanalerne vises herefter. Indstil den ønskede listeindstilling til **Til**. De/den valgte kanal/-er vil blive føjet til listen. For at fjerne en kanal eller kanaler fra en favoritliste følge de samme trin, og indstil den ønskede listeindstilling til **Fra**.

Du kan bruge funktionen **Filter** i menuen **Rediger Kanalliste** at filtrere kanaler i kanaloversigten permanent henhold til dine præferencer. Ved brug af dette **filter-valg**, kan du indstille en af dine fire favoritlister, der skal vises hver gangkanaloversigten åbnes.

Konfigurerer forældreindstillinger

Menuen **Forældreindstillinger** optioner kan bruges til at forbyde brugere i at se af visse programmer, kanaler og brug af menuerne. Disse indstillinger er placeret i **System>Indstillinger>Forældremenu**.

For at vise menufunktionerne for forældre, skal en pinkode indtastes. Efter indtastning af den korrekte pinkode, vil **Forældreindstillinger** blive vist.

Menulås: Denne indstilling aktiverer eller deaktiverer adgang til alle menuer eller installationsmenuer på TV'et.

Aldersgrænse: Når den er aktiveret, henter TV'et aldersanbefalingsoplysningerne fra udsendelsen og hvis dette aldersniveau er deaktiveret, deaktiveres adgang til udsendelsen.

Bemærk: Hvis landevalg **førstegangsinstallationen** er indstillet som **Frankrig, Italien eller Østrig**, vil **Børnelåsens** værdi indstilles til 18 som standard.

Børnesikring: Når denne indstilling er sat til **TIL**, kan TV'et kun betjenes med fjernbetjeningen. I dette tilfælde virker knapperne på betjeningspanelet ikke.

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

Standard CICAM PIN: Denne mulighed vises som nedtonet, hvis ikke CI-modulet er indsat i CI-stikket på TV'et. Du kan ændre standard pinkoden for CICAM, ved at bruge denne indstilling.

TV PIN(*): Ved at aktivere eller deaktivere denne funktion kan du tillade eller begrænse nogle M7-operatør kanaler til at sende PIN-anmodninger. Disse PIN forespørgsler giver en mekanisme til adgangskontrol til relaterede kanaler. Hvis denne indstilling er indstillet som **Til**, kan de kanaler, som sender PIN-forespørgsler ikke nås uden at indtaste den rigtige PIN først.

(* Dette menupunkt vil kun være tilgængelig, hvis en M7-operatør-installation udføres.

Bemærk: *Standard pinkode kan indstilles til 0000 eller 1234. Hvis du har defineret pinkoden, (der anmodes om den, afhængigt af landevalg) under Førstegangsinstallationen, skal du bruge pinkoden, som du har defineret.*

Nogle indstillinger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modellen og/eller det valgte land ved Førstegangsinstallationen.

Elektronisk programguide

Ved hjælp af elektronisk programstyringsfunktion på dit TV kan du gennemse begivenhedsplanen for de aktuelt installerede kanaler på din kanalliste. Det afhænger af den relaterede udsendelse, om denne funktion understøttes eller ej.

For at få adgang til programguiden, tryk på **Guide**-knappen på din fjernbetjening. Du kan også bruge **Guide**-indstillingen under **TV**-menuen.

Der er 2 forskellige typer af tidsplan-layouts til rådighed, **Tidslinjeplan, Listeplan** og **nu/næste-plan**. For at skifte mellem disse layouts fremhæves fanen med navnet på det alternative layout på oversiden af skærmen og tryk på **OK**.

Brug retningsknapperne til at navigere gennem programguiden. Brug knappen **Tilbage/Retur** til at bruge fanebladet på øverste side af skærmen.

Tidslinjeoversigt

I denne layoutmulighed vises alle begivenheder i de listede kanaler efter tidslinjen. Du kan bruge retningsknapperne til at rulle gennem listen over begivenhederne. Fremhæv en begivenhed, og tryk på **OK** for at vise menuen for begivenhedsvalg.

Tryk på **Tilbage/Retur**-knappen for at bruge de tilgængelige faneblad. Fremhæv **Filter**-fanen og tryk på **OK** for at se alle de tilgængelige programmer. For at ændre layoutet fremhæv **Nu/Næste** og tryk på **OK**

. Du kan bruge indstillingerne **Forrige dag** og **Næste dag** for at vise begivenhederne fra den foregående og næste dag.

Fremhæv **Extra-fanen** og tryk på **OK** for at se alle de tilgængelige programmer.

Fremhæv genre: Viser **Vælg genre** menu. Vælg et program og tryk på **OK**-knappen. Begivenhederne i programguiden, der matcher den valgte genre, fremhæves .

Guide Søg: Viser søge-muligheder Med denne funktion kan du søge inden for den valgte genre i programguidens database. Matchende resultater vil blive opført .

Nu: Viser den aktuelle begivenhed fra den fremhævede kanal.

Zoom Fremhæv og tryk på **OK** for at se begivenheder i et bredere tidsinterval.

Nu/Næste tidsplan

I denne layout-mulighed vil kun begivenheder i den fremhævede kanal blive listet. Du kan bruge retningsknapperne til at rulle gennem listen over begivenhederne.

Tryk på **Tilbage/Retur**-knappen for at bruge de tilgængelige faneblad. Fremhæv **Filter**-fanen og tryk på **OK** for at se alle de tilgængelige programmer. For at ændre layoutet fremhæve **Tidsplan** og tryk på **OK** .

Eventmuligheder

Brug retnings knapperne for at fremhæve en event og tryk på **OK**-knappen for at vise **Eventvalgmuligheder**-menu. Følgende indstillinger er tilgængelige.

Vælg kanal: Denne indstilling kan bruges til at skifte til den valgte kanal, for at se den. Programguiden bliver lukket.

Mere info: Viser detaljeret information om den valgte event. Brug op og nedretningsknapperne til at rulle gennem teksten.

Indstil Timer på Begivenhed / Slet timer på Begivenhed: **Vælg** funktionen Indstil timer i hændelsesindstillinger og tryk på **OK**. Du kan indstille en timer til fremtidige events. For at annullere en allerede indstillet timer, marker dette event og tryk på knappen **OK**. Vælg derefter **Slet timer** på Eventindstillinger. Timeren vil blive slettet.

Optag/Slet Rec. Timer : Vælg funktionen Optag og tryk på **OK**-knappen. Hvis programmet vil blive sendt på et senere tidspunkt, vil det blive føjet til en Timer-liste, for at blive optaget. Hvis det valgte event bliver udsendt nu, starter optagelsen straks.

For at annullere en allerede indstillet optagelse, skal du markere det program, og tryk på **OK** og vælg indstillingen **Delete Rec. Timer**. Optagelsestimeren vil blive slettet.

VIGTIGT: Tilslut en USB-disk til dit TV, mens TV'et er slukket. Du skal derefter tænde for TV'et for at aktivere optagelsesfunktionen.

Bemærkninger: Du kan ikke skifte til en anden kanale eller kilde, mens der er en aktiv optagelse eller timer på den aktuelle kanal.

Det er ikke muligt at indstille timeren eller optage-timer til to eller flere individuelle hændelser i samme tidsinterval.

Tekst-TV tjenester

Tryk på **Text-TV**-knappen, for at vælge. Tryk igen for at aktivere mix-tilstand, hvilket giver dig mulighed for at se tekst-tv-siden og tv-udsendelsen samtidig. Tryk en gang mere for at afslutte. Når det er tilgængeligt, vil afsnit på Tekst-TV-siden blive farvekodet og kan vælges ved hjælp af de farvede knapper. Følg de anvisninger, der vises på skærmen.

DIGITAL TEKST-TV

Tryk på knappen **Text-TV** for at se Digital tekst-TV-information. Betjen det med de farvede knapper, markørknapperne og knappen **OK**. Betjeningsmetoden kan variere afhængigt af indholdet af det digitale tekst-TV. Følg de anvisninger, der vises på digitalt tekst-TV. Når knappen **Text** trykkes ned igen, vender TV'et tilbage til TV-udsendelsen.

Softwareopgradering

Dit TV er i stand til at finde og opdatere firmware automatisk via udsendelses-signalet eller via Internet.

Søgning efter softwareopgradering via brugergrænseflade

På hovedmenuen vælg **System** og derefter **Mere**. Naviger til **Softwareopgradering** og tryk på **OK**-knappen. Vælg derefter **Søg efter opgradering og tryk** på **OK**, for at søge efter en ny softwareopgradering.

Hvis der findes en ny opgradering, påbegyndes installationen af denne. Efter download er afsluttet, vil der vises en advarsel, skal du trykke på knappen **OK** for at fuldføre softwareopgradering proces og genstart tv.

3 AM-søgning og opgraderingsfunktion

Dit TV søger efter nye opgraderinger kl. 3:00, hvis **Automatisk skanning** under Opgraderingsvalgmenuen er **aktiveret** og hvis TV'et er tilsluttet et antennesignal eller til internettet. Hvis en ny software er fundet og hentet med succes, vil den blive installeret næste gang, der tændes.

Bemærk: Træk ikke strømkablet ud, mens lysdioden blinker under genstartprocessen. Hvis TV'et ikke tændes efter en opgradering, skal du tage stikket ud, vente to minutter og derefter sætte stikket i igen.

Alle opdateringer styres automatisk. Hvis en manuel søgning udføres, og der ikke findes nogen software, er dette den aktuelle version.

Fejlfinding & råd

TV'et vil ikke tænde

Sørg for, at strømledningen er sat korrekt i stikkontakten. Tryk på tænd/sluk-knappen på TV'et.

Dårligt billede

- Tjek om du har tunet TV'et korrekt.
- Lavt signalniveau kan medføre billedforvrængning. Tjek venligst antenneadgangen.
- Kontroller om du har indstillet den rigtige kanalfrekvens, hvis du har udført manuel indstilling.

Intet billede

- TV'et modtager ikke noget signal. Kontroller at du har valgt den korrekte kilde.
- Er antennen korrekt tilsluttet?
- Er antenneledningen beskadiget?
- Er der brugt de rigtige stik til tilslutning af antennen?
- Hvis du er i tvivl, skal du kontakte din forhandler.

Ingen lyd

- Kontroller om TV'et er sat på lydløs. Tryk på knappen **Lydløs** eller skru op for lydstyrken for at tjekke.
- Der kommer kun lyd fra en højttaler. Tjek balanceindstillingerne i Lydmenuen.

Fjernbetjening - ingen funktion

- Måske er batterierne brugt op. Skift batterierne.
- Batterierne er måske sat forkert i. Der henvises til afsnittet "Isætning af batterier i fjernbetjeningen".

Intet signal på en indgangskilde

- Det er muligt at enheden ikke er tilsluttet.
- Kontroller AV-kabler og forbindelser fra enheden.
- Kontroller at enheden er tændt.

Billedet er ikke centreret i VGA-kilde

Hvis du vil have at dit TV automatisk centrerer billedet, skal du indtaste menuen **PC Position** i **billedmenuen**, fremhæve **Autoposition** og trykke på **OK**. Vent til det er færdigt. For at indstille billedets position manuelt kan du bruge indstillingerne **H Position** og **V Position**. Vælg den ønskede indstilling, og brug venstre og højre retningsknapper på fjernbetjeningen til at indstille.

Optagelse ikke tilgængelig (valgfri)

Hvis du vil optage et program, skal du først forbinde en USB memory-stick til TV'et, mens det er slukket. Du skal derefter tænde for TV'et, for at aktivere optagelsesfunktionen. Hvis du ikke kan optage, skal du kontrollere lagerenheden er korrekt formateret, og der er tilstrækkelig plads.

USB er for langsom (valgfri)

Hvis meddelelsen "USB-diskens skrivehastighed er for langsom til at optage" vises på skærmen under start af en optagelse, skal du forsøge at genstarte optagelsen. Hvis du stadig får vist samme fejl, er det muligt at USB-disken ikke opfylder hastighedskravene. Prøv at bruge en anden USB-lagerenhed.

Typiske skærmtilstande for PC-indgang

Den følgende tabel illustrerer nogle af de typiske video-displaytilstande. Dit TV understøtter muligvis ikke alle opløsninger.

Indeks	Opløsning	Frekvens
1	640x480	60 Hz
2	800x600	56 Hz
3	800x600	60 Hz
4	1024x768	60 Hz
5	1024x768	66 Hz
6	1280x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

Signalkompatibilitet for AV og HDMI

Kilde	Understøttede signaler	Tilgængelig	
EXT 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
HDMI	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 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	Extension	Formater	Noter
Video	.mpg .mpeg	MPEG1-2	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	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	
	.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG transport stream, .ts, .trp, .tp, .mkv	PCM/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
Audio	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bithastighed) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (samplingfrekvens) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bithastighed) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (samplingfrekvens)
	(virker kun med videofiler)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bithastighed) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (samplingfrekvens)
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (Bithastighed) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (samplingfrekvens)
		EAC3	32Kbps ~ 6Kbps (Bithastighed) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (samplingfrekvens)
		LPCM	Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (stor/lille endian), 24bit PCM (stor endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bithastighed) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz , 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Samplingfrekvens)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bit rate) / 8kHz ~ 48kHz (samplingfrekvens)
		LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Bithastighed) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (samplingfrekvens)
Billede	.jpeg	Grundlinje	Opløsning (BxH): 17000x10000
		Progressiv	Opløsning (BxH): 4000x4000
	.bmp	-	Opløsning (BxH): 5760x4096
Undertekst	.sub, .srt	-	-

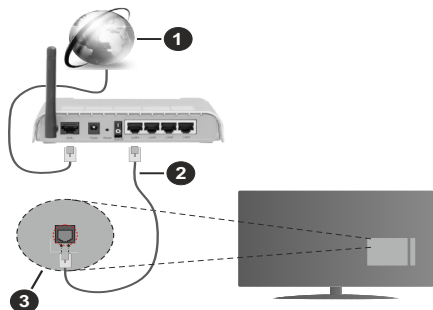
Understøttede DVI-opløsninger

Når du tilslutter udstyr til stikkene på dit TV ved brug af et DVI-konverteringskabel (DVI til HDMI kabel - medfølger ikke), kan du referere til følgende information om opløsning.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Kablet Netværksforbindelse (valgfri)

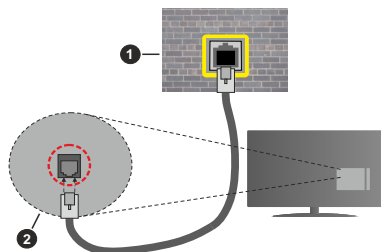
- Du skal have et modem eller en router, som er tilsluttet en aktiv bredbåndsforbindelse.
- Slut dit TV til dit modem eller din router via et ethernet-kabel. Der er en LAN-port bag på (bagsiden) af dit TV.



1. ISP-bredbåndsforbindelse
2. LAN (Ethernet)-kabel
3. LAN-indgangen på bagsiden af TV'et

For at konfigurere kablede indstillinger, se venligst afsnittet Netværksindstillinger i Indstillings menuen.

- Du vil måske være i stand til at forbinde dit TV til dit LAN-netværk, afhængigt af dit netværks konfiguration. I et sådant tilfælde skal du bruge et Ethernet-kabel til at tilslutte dit TV direkte til netværkets stikkontakt.



1. Netværksstik i væggen
2. LAN-indgangen på bagsiden af TV'et

Konfiguration af kablede enhedsindstillinger

Netværkstype

Netværkstypen kan vælges som Kablet Enhed eller Deaktiveret i overensstemmelse med den aktive forbindelse til fjernsynet. Indstil denne til **"Kablet enhed"** hvis du forbinder ved brug af et Ethernet-kabel.

Internethastighedstest

Fremhæv **Internethastighedstest**, og tryk på knappen **OK**. TV'et kontrollerer internetforbindelsens båndbredde og viser resultatet, når den er færdig.

Avancerede indstillinger

Fremhæv **Avancerede indstillinger** og tryk på knappen **OK**. På næste skærmbillede kan du ændre IP- og DNS-indstillingerne på TV'et. Fremhæv den ønskede indstilling og tryk på venstre eller højre knap, for at ændre indstillingen fra **Automatisk** til **Manuel**. Nu kan du indtaste **Manuel IP-adresse** og / eller **manuelle DNS-værdier**. Vælg det relaterede emne i rullemenuen og indtaste de nye værdier ved hjælp af de numeriske knapper på fjernbetjeningen. Tryk på knappen **Gem** og tryk **OK** for at gemme indstillingerne, når du er færdig.

Fejlfinding

Internetforbindelsen er ikke tilgængelig.

Hvis MAC-adressen (et unikt identifikationsnummer) på din PC eller modem er permanent registreret, er det muligt, at dit TV ikke kan oprette forbindelse til internettet. I et sådant tilfælde godkendes MAC-adressen hver gang, når du opretter forbindelse til internettet. Dette er en sikkerhedsforanstaltning mod uautoriseret adgang. Da TV'et har sin egen MAC-adresse, kan din internetudbyder ikke bekræfte MAC-adressen på dit TV. Af denne grund kan dit TV ikke oprette forbindelse til internettet. Kontakt din internetudbyder og bed om oplysninger om, hvordan du tilslutter en anden enhed, som f.eks. dit TV, til internettet.

Det er også muligt, at forbindelsen ikke er tilgængelig som følge af et firewall-problem. Hvis du mener, dette forårsager dit problem, skal du kontakte din internetudbyder.

DVD-tilstand (valgfri)

Sikkerhedsoplysninger

FORSIGTIG

DVD-afspilleren er et klasse 1 laserprodukt. Dog bruger dette produkt en synlig laserstråle, som kan forårsage skadelig stråling. Sørg for at benytte afspilleren korrekt i overensstemmelse med vejledningen.

KLASSE 1 LASERPRODUKT

RISIKO FOR ELEKTRISK STØD

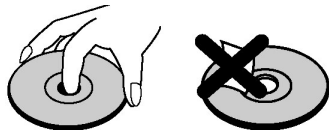
Lynsymbolet i advarselstrekanten skal advare brugeren om, at der er uisoleret "farlig spænding" inde i apparatets kabinet, som kan være kraftig nok til at udgøre en risiko for elektrisk stød på personer.

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

Bemærkninger om diske

Håndtering af diske

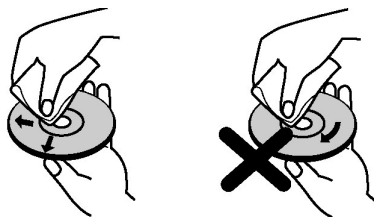
- For at holde disken ren, skal man holde den på kanten. Overfladen bør ikke berøres.
- Klæb ikke mærker eller tape på disken.
- Hvis disken er snavset med nogen substans som f.eks. lim, fjernes det, før skiven bruges.



- Udsæt ikke disken for direkte sollys eller varmekilder såsom varmerør. Lad heller ikke disken ligge i en parkeret bil i direkte sollys, da temperaturen kan stige hurtigt og skade disken.
- Efter afspilning opbevares disken i sit hylster.

Rengøring

- Før afspilning, renses disken med en ren klud. Tør disken af fra midten og ud.



- Brug ikke opløsningsmidler så som benzin, fortynder, kommercielt tilgængelige rengøringsmidler eller antistatisk spray beregnet til vinyl-'lp'er.

Sådan afspilles en DVD

Når der placeres en dvd i dvdbakken, skal den mærkede side vende opad.

Når TV'et tændes, skal du skifte til DVD-kilden med knappen **Kilde** på fjernbetjeningen. Tryk på play på fjernbetjeningen eller tryk på play-knappen på sidepanelet. Hvis der ikke er nogen disk i skuffen, skal du først anbringe en dvd og trykke på afspil.

Bemærk: Hvis du skifter til en anden kilde ved at trykke på knapperne **Kilde** eller **Program +/-** på fjernbetjeningen, vil DVD-afspilningen automatisk blive sat på pause. Du skal trykke på **Play** og fortsætte afspilningen manuelt, når du skifter til DVD-tilstand.

Knapper på DVD'ens kontrolpanel

▶ / || (Afspil/Pause)

Afspilning/pause af disk. Når DVD-menuen (hovedmenuen) er aktiv, fungerer denne knap som "button select" (vælger det fremhævede element i menuen), hvis disken tillader det.

■ / ▲ (Stop / Åbn)

Stop afspilning af disken/Åbn eller indlæs disken.

Bemærk:

Du kan ikke åbne diskbakken med fjernbetjeningen.

*Når du afspiller en fil, skal du trykke på **STOP**-knappen tre gange for at åbne.*

Almindelig afspilning

Normal afspilning

1. Tryk på **standby**-knappen.
2. Anbring en disk i indlæseren. Disken vil automatisk blive hentet og afspilningen begynder med det samme, hvis der ikke er nogen menuer optaget på disken.

En menu kan forekomme på tv-skærmen efter få sekunder eller filmen kan starte umiddelbart. Dette afhænger af cd'ens indhold og kan variere.

Bemærk: Trin 3 og 4 er kun tilgængelige, når der er optaget en menu på disken.

3. Tryk på **Ned** / **Op** / **Venstre** / **Højre** eller numerisk(e) knap(per) for at vælge den foretrukne titel.

4. Tryk **OK** for at bekræfte de valgte elementer.

Det, der afspilles, kan være en film, et still-billede eller en anden undermenu afhængig af diskens indhold.

Til din orientering:

Hvis der foretages en handling med en knap, der er forbudt, vises "⊘" symbolet.

Bemærkninger til afspilning:

1. Der høres ingen lyd under hurtig frem- eller tilbagespoling.
2. Der høres ingen lyd under slowmotion-afspilning.
3. Omvendt slowmotion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af DVD-indholdet.
4. I visse tilfælde ændres undertekstens sprog ikke umiddelbart til den valgte.
5. Når det foretrukne sprog ikke vælges, selv efter gentagne tryk på knappen, betyder det at sproget ikke er tilgængeligt på disken.
6. Når afspilleren genstartes eller disken ændres, vil undertekst selektionen automatisk ændres tilbage til de indledende indstillinger.
7. Hvis et sprog blev valgt, som ikke understøttes af disken, vil undertekstsproget automatisk være diskens prioritetsprog.
8. Normalt finder en cirkulation sted, hvis du skifter til en anden undertekstdet betyder du kan annullere underteksten ved at trykke på knappen **Text** flere gange, indtil "**Undertekst fra**" vises på skærmen.
9. Hvis afspilleren er slukket eller disken blev fjernet, er det sprog du hører det sprog, der blev valgt ved den oprindelige indstilling. Hvis dette sprog ikke er optaget på cd'en, vil kun de tilgængelige sprog på cd'en kunne høres.
10. Nogle DVD'er har ingen rod- og/eller titelmener.
11. Baglænspring er ikke muligt.
12. For bekvemmelighed:
Hvis du prøver på at indtaste et tal, der er større end den samlede længde af den aktuelle titel, vil Tid-søgefeltet forsvinde og meddelelsen "⊘ Input Invalid" vises i det øverste venstre hjørne af skærmen.
13. Slide Show deaktiveres når ZOOM-tilstand er aktiveret.

Tilslutning Fejlfinding

Dårlig billedkvalitet (dvd)

- Vær sikker på at DVD diskens overflade ikke er beskadiget. (Ridser, fingeraftryk, osv.)
- Rengør DVD-skiven og prøv igen.

Se instruktionerne der er beskrevet i "Noter om Diske" for at se, hvordan disken rengøres ordentligt.

- Kontrollér at DVD-skiven er i skuffen med mærket opad.
- En fugtig DVD disc eller kondensation kan påvirke udstyret. Vent 1 til 2 timer i Standby for at tørre udstyret.

Disken afspiller ikke

- Ingen skive i maskinen. Anbring en disk i indlæseren.
- Disc er fejlopladet.

Bemærk: Kontrollér at DVD-skiven er i skuffen med mærket opad.

- Forkert disktype. DVD-afspilleren kan ikke afspille CD-ROM osv. DVD-diskens regionskode skal svare til afspilleren.

Forkert OSD-sprog

- Vælg sprog i set-up menuen.
- Lydsporets eller underteksternes sprog kan ikke ændres på en DVD.
- Flersproglig lyd og/eller undertekster kan ikke optages på DVD'en.
- Forsøg at ændre lyd eller undertekster ved hjælp af DVD'ens titelmenu. Nogle DVD'er giver ikke brugeren mulighed for at ændre disse indstillinger uden at bruge disk-menuen.
- Disse funktioner er ikke tilgængelige på DVD'en.

Intet billede

- Kontrollér, at du har trykket på de korrekte knapper på fjernbetjeningen. Prøv igen.

Ingen lyd

- Kontrollér, at volumen er sat til et hørbart niveau.
- Kontrollér, at lyden ikke er slukket ved en fejl.





Forvrænget lyd

- Kontrollér at den passende aflytningsindstilling er korrekt.

Hvis intet fungerer

Hvis du har prøvet de ovennævnte muligheder og intet fungerer, bør du slukke TV/DVD og tænde den igen. Hvis dette ikke virker, skal du kontakte din forhandler eller en TV/DVD reparatør. Forsøg aldrig selv at reparere et defekt TV/DVD.

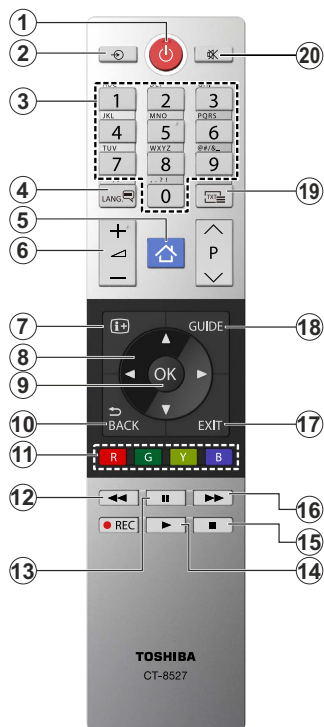
Disktyper som er kompatible med denne enhed

Disk-typer (Logoer)	Optagelsestyper	Diskstørrelse	Maks. afspilningstid	Specifikationer
	Audio + Video	12 cm	Enkelt-sidet; 240 min. Dobbelt-sidet; 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> Dvd indeholder fremragende lyd og video grundet Dolby Digital- og MPEG-2 systemet. Adskillige skærm- og lyd-funktioner kan let vælges via skærmmenuen.
	Audio	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> En lp optages som et analogt signal med mere forvrængning. Cd'en optages som et digitalt signal med bedre lyd-kvalitet, mindre forvrængning og mindre forringelse af lyd-kvaliteten over tid.
	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	Det afhænger af MP3-kvaliteten.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 optages som et digitalt signal med bedre lyd-kvalitet, mindre forvrængning og mindre forringelse af lyd-kvaliteten over tid.
	Video Video (still-billede)	12 cm	Det afhænger af JPEG-kvaliteten.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG optages som et digitalt signal med bedre billedkvalitet over tid.

For korrekt funktion må der kun anvendes diske på 12 cm.

Specifikationer







Understøttede disktyper	DVD: SS/SL 4.7" (DVD-5)	CD-DA
	SS/DL 4.7" (DVD-9)	CD-R
	SS/SL 4.7" (DVD-10)	CD-RW
	SS/SL 4.7" (DVD-18)	MP-3/ JPEG:
Video Type	MPEG-2 Video Standard Decoding (MPEG-1-understøttet)	
	Helskærms video-display på 720 x 576 (PAL) & 720 x 480 (NTSC) pixels	
	50 og 60 Hz rammefornyelsesrater (PAL & NTSC)	
	Digital bitstream overførelses-hastighed op til 108Mbits/sek. Linjeopløsning mere end 500 linier	
Audio Type	Flerkanals MPEG afkodning.	
	LPCM	
Lydudgang	Analoge Output:	
	24 Bit/ 48, 44.1 kHz down-sampling DAC	




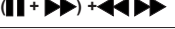



1. Standby
2. Kildevalg
3. Numeriske knapper
4. Audio - sprogvalg
5. TV-menu
6. Lydstyrke op / ned
7. Tid
8. Navigationsknapper
9. OK / Vælg
10. Tilbage til foregående menu
11. Farvede knapper
 Rød knap - Zoom
 Grøn knap - Gentag
 Gul knap - Hovedmenu
 Blå knap - Titel
12. Spol tilbage
13. Pause
14. Afspil
15. Stop
16. Hurtigt fremad
17. Luk
18. DVD menu
19. OSD-sprogvalg.
20. Lydløs

Generel DVD-håndtering (hvis DVD er tilgængelig)

Du kan navigere i DVD, film-cd, musik og billed-cd'ers indhold ved hjælp af de korrekte knapper på din fjernbetjening. Herunder vises hovedfunktionerne til almindeligt anvendte fjernbetjeningsknapper.

Knapper	DVD-afspilning	Filmafspilning	Billedafspilning	Musikafspilning
	Afspil	Afspil	Afspil	Afspil
	Pause	Pause	Pause	Pause
	Stop	Stop	Stop	Stop
	Spol frem/tilbage	Spol frem/tilbage	Roter	Spol frem/tilbage
	Fremhæver et menupunkt/Kører det zoomede billede op eller ned (hvis tilgængelig).			
	Hurtig fremspoling / Hurtig tilbagespoling			
GUIDE	Viser tidspunkt/ Viser hovedopsætningsmenuen			
INFO:	Valg af tidstællingstilstand (under afspilning). Tryk igen for at skifte til næste tilstand.			
SPROG	Tryk Sprog knappen for at skifte lydsprog.		X	X
MENU	Viser TV-menuen.			
OK	Åbn/Vis/Afspil			
GRØN KNAPE	Viser gentagelsesfunktioner.			
RETUR/TILBAGE	Skifter til forrige menu (hvis tilgængelig) .			
GUL KNAPE	Skifter til stimappen (hvis tilgængelig) .			
TEKST	Tryk Tekst knappen for at ændre undertekstsprog eller slukke for underteksterne.		X	X
BLÅ KNAPE	Viser diskmenu (hvis tilgængelig).	Viser diskmenu (hvis tilgængelig).	X	X
RØD KNAPE	Zoomer billede. Tryk igen for at skifte til næste zoomtilstand.			

Andre funktioner - Knapkombinationer (under afspilning)

	Langsom fremadspoling
	Indstiller hastighed for langsom fremadspoling
	Indstiller hastighed for hurtig fremadspoling
	Indstiller hastighed for hurtig tilbagespoling
	Bekræfter stopkommando

(*) Du kan skifte til titel ved at trykke direkte på talknapperne. Du skal trykke på 0 og derefter en numerisk tast for at skifte til en af de numeriske taster (eksempel: for at vælge 5, trykke på 0 og 5).

Sådan tændes TV'et med 12 volt

1. Tilslut cigarettænderkablet til cigarettænderen i din bil.
2. Forbind den anden ende af 12V-kablet til 12V jævnstrøm-stikket bag på TV'et. Derefter lyser LED-lampen.
3. Tryk på **Standby** knappen, **Program +/-** knapperne eller en numerisk knap på fjernbetjeningen, eller tryk på midten af joysticket på Tet eller tryk den op/ned. TV'et tændes herefter.
4. Juster antennens position for bedre modtagelse eller geninstaller TV-kanalerne, hvis det er nødvendigt.

Sådan slukkes TV'et

1. Tryk på knappen **Standby** på fjernbetjeningen eller hold midten af betjeningsknappen på TV'et inde i nogle få sekunder, så det skifter til standbytilstand.
- /
1. Tryk på knappen **Standby** på fjernbetjeningen eller hold midten af betjeningsknappen på TV'et inde i nogle få sekunder, så det skifter til standbytilstand.
 2. Tag kablettilslutningerne og strømstikkene ud.

BEMÆRK: 12 V input :

