


TOSHIBA

BRUKSANVISNING

FARGE-TV MED FJERNKONTROLL

Innholdsfortegnelse

Sikkerhetsinformasjon	2
Markeringer på produktet	2
Miljøinformasjon	4
Funksjoner	6
Tilbehør som følger med	6
Ventemodusvarslar	6
TV-kontrollknapper og betjening	6
Sette inn batterier i fjernkontrollen	7
Koble til strøm	7
Antennetilkobling	7
Lisensinformasjon	8
Fjernkontroll	9
Tilkoblinger	10
Slå på/av	11
Førstegangsinstallasjon	11
Medieavspilling via USB-inngang	12
Opptak av programmer	12
Tidsskift-opptak	13
Øyeblikkelig opptak	13
Se opptak av programmer	13
Opptakskonfigurasjon	13
Meny for medieleser	13
CEC og CEC RC Passthrough	14
Generell TV Betjening	19
Bruk kanal listen	19
Konfigurerer foreldre innstillinger	19
Elektronisk programguide (EPG)	19
Tekst-TV-tjenester	20
Programvareoppdatering	20
Feilsøkingstips	20
Typiske visningsmodi for PC-inngang	21
AV og HDMI signal Kompatibilitet	21
Støttede filformater for USB-modus	22
Støttede DVI-oppløsninger	23
DVD-modus (Bare begrensede modeller)	24
Oversikt over Fjernkontrollen	27
Generell DVD-bruk (avhengig av modell)	28
INSTRUKSJONER FOR MOBILT TV	29

	FORSIKTIG FARE FOR ELEKTRISK STØT APNE IKKE	
<p>FORSIKTIG: FOR Å REDUSERE FAREN FOR ELEKTRISK STØT MÅ ALDRI DEKSELET (ELLER BACK) FJERNES. INGEN DELER SOM KAN REPARERES INNVEDIG. OVERLAT VEDLIKEHOLD TIL KVALIFISERT SERVICEPERSONELL.</p>		

I ekstremvær (stormer, lyn) og lange perioder uten aktivitet (ferie), må du koble apparatet fra strømmettet.

Støpselet brukes til å koble apparatet fra strømmettet, og derfor må det være lett tilgjengelig. Hvis TV-apparatet er ikke koblet galvanisk fra nettet, vil enheten fortsatt trekke strøm for alle situasjoner, selv om TV-en er i standbymodus eller slått av.

Merk: Følg instruksjonene på skjermen for å betjene de relaterte funksjoner.

VIKTIG - Vennligst les disse instruksjonene helt før du installerer eller bruker

⚠ ADVARSEL: Denne enheten er beregnet på å brukes av personer (inkludert barn) som har evnen til / erfaring med å bruke en slik enhet uten tilsyn, med mindre de har fått tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.

- Bruk dette TV-apparatet på en høyde på mindre enn 2000 meter over havet, på tørre steder og i områder med moderate eller tropiske klima.
- TV-apparatet er beregnet for hjemmebruk og lignende generell bruk, men kan også brukes på offentlige steder.
- La det være 5 cm med fri plass rundt TV-en.
- Ventilasjonen må ikke hindres ved å dekke til eller blokkere ventilasjonsåpningene med gjenstander som aviser, duker, gardiner osv.
- Støpselet må være lett tilgjengelig. Ikke plasser TV, møbler etc. på strømledningen. En skadet strømkabel/støpsel kan forårsake brann eller gi deg elektrisk støt. Hånder kabelen med støpselet, ikke dra ut støpselet ved å dra i kabelen. Rør aldri strømledningen når du er våt på hendene, da dette kan føre til kortslutning eller elektrisk sjokk. Lag aldri knute på ledningen, og bind den aldri sammen med andre ledninger. Når kabelen er skadet, må den skiftes ut. Dette må utføres av kvalifiserte fagfolk.
- Ikke utsett TV for drypp og sprut av væsker og ikke plasser gjenstander fylt med væske, for eksempel vaser, kopper, osv. på eller over TV (f.eks. på hyller over enheten).
- Ikke utsett TV-en for direkte sollys eller ikke plasser åpne flammer som f.eks. tente lys på toppen av eller i nærheten av TV-en.

- Ikke plasser varmekilder som panelovner, radiatorer, osv. i nærheten av TV-apparatet.
- Ikke plasser TV-en på gulvet og skrå flater.
- For å unngå fare for kvelning, hold plastposer utilgjengelige for babyer, barn og husdyr.
- Fest stativet til TV-en forsiktig. Hvis stativet er utstyrt med skruer, skru til skruene godt for å hindre at TV-en vipper. Ikke stram skruene og monter gummifestene riktig.
- Ikke kast batteriene i ild eller sammen med farlige eller brennbare materialer.
- Denne TV-en er designet for mobil bruk i kjøretøy som campingvogner, bobiler, båter osv. Den skal aldri installeres i noen posisjoner der den kan være synlig for føreren eller forstyrre sikker kjøring av kjøretøyet.

Advarsel: Den medfølgende nettadapteren er kun ment til å brukes med produktet, ikke til noe annet formål

Advarsel: Batteriene må ikke utsettes for stor varme, som f. eks. sollys, ild o.l.

ADVARSEL – for høy lyd fra hodetelefonene kan føre til hørselstap.

VIKTIGST AV ALT - ALDRI la noen, spesielt ikke barn, dytte eller slå skjermen, dytte noe inn i hullene, sporene eller andre åpninger i boksen.

 Forsiktig	Alvorlig skade eller død risiko
 Fare for elektrisk sjokk	Farlig spenning risiko
 Vedlikehold	Viktig vedlikeholdskomponent

Markeringer på produktet

Følgende symboler brukes på produktet som en markør for restriksjoner og advarsler og sikkerhetsinstruksjoner. Hver forklaring skal bare vurderes dersom har et relatert merke. Noter slik informasjon av sikkerhetsmessige grunner.



Klasse II-utstyr: Dette apparatet er utformet på en slik måte at det ikke krever en sikkerhetsforbindelse til elektrisk jord.



Klasse II-utstyr med funksjonell jording: Dette apparatet er utformet på en slik måte at det ikke krever en sikkerhetsforbindelse til elektrisk jord. Jordforbindelsen brukes til funksjonelle formål.



Beskyttende jordforbindelse: Den markerte terminal er beregnet for tilkobling av beskyttelsesjordleder tilknyttet strømledningene.



Farlig strømledende terminal: De(n) markerte terminalen(e) er farlig strømledende under normale driftsforhold.



Forsiktig, se bruksanvisningen: Det/de markerte området(-ene) inneholder mynt eller knappecellebatterier som kan skiftes av brukeren.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Laserprodukt klasse 1:

Dette produktet inneholder et Klasse 1-laserprodukt som er trygt under rimelig forutsigbare driftsforhold.

ADVARSEL

Batteriet må ikke svelges, etsefare

Dette produktet eller tilbehøret som følger med produktet kan inneholde et mynt-/knappecellebatteri. Hvis mynt-knappecellebatteriet svelges, kan den forårsake alvorlige brannskader på bare 2 timer og føre til død.

Hold nye og brukte batterier vekk fra barn.

Hvis batterirommet ikke lukkes ordentlig, må du slutte å bruke produktet og holde det vekk fra barn.

Hvis du tror du kan ha svelget eller fått en del inn i kroppen, må du be om umiddelbar medisinsk hjelp.

ADVARSEL

Plasser aldri et fjernsynsapparat på et ustabilt eller skrått sted. Fjernsynsapparatet kan falle og forårsake alvorlig personskade eller død. Mange skader, spesielt til barn, kan unngås ved å ta enkle forholdsregler som for eksempel:

- Bruk av kabinetter eller stativer anbefalt av produsenten av fjernsynsapparatet.
- Bare bruk møbler som sikkert klarer å gi støtte til fjernsynsapparatet.
- Påse at fjernsynsapparatet ikke henger over kanten til støttende møbler.
- Ikke plasser fjernsynsapparatet på høye møbler (for eksempel skap, eller bokhyller) uten å forankre både møbel og fjernsynsapparatet til en støtte.
- Ikke la fjernsynsapparatet stå på stoff eller la andre materialer ligge mellom TV-en og støttende møbler.
- Informer barn om faren ved å klatre på møbler for å nå fjernsynsapparatet eller dets kontroller. Hvis ditt eksisterende fjernsynsapparat blir beholdt og flyttet, skal du uansette følge instruksjonene ovenfor.

Advarsler om veggmontasje

- Les instruksjonene før du monterer TV-en på veggen.
- Veggmonteringssett er valgfritt. Du kan hente settet fra din lokale forhandler, hvis det ikke følger med TV-en.
- Ikke monter TV-en på et tak eller en skrå vegg.
- Bruk spesifiserte veggmonteringsskruer og annet tilbehør.
- Trekk til veggfesteskruene fast for å hindre at TV-en faller. Ikke trekk til skruene for mye.

ADVARSEL

Et apparat som er koblet til byggets jordingsystem via strømmettet (eller koblet til et annet apparat som igjen er koblet til jording) og som er koblet til et TV-apparat med en koaksialkabel, kan utgjøre en brannfare. Tilkobling til et TV-fordelingssystem må derfor gjøres gjennom en enhet som tilbyr elektrisk isolasjon under et visst frekvensområde (galvanisk isolator, se EN 60728-11).

Bruk av spesialfunksjoner for å endre størrelsen på bildet som vises (dvs. endre sideforholdet) med hensikt om å vise offentlig eller for kommersiell vinning, kan være i strid med lover om opphavsrett.

Panelet på LCD-displayet er produsert ved hjelp av presisjonsteknologi på ekstremt høyt nivå, men likevel kan det forekomme at skjermen mangler billedelamenter, eller har lysende flekker. Dette er ikke et tegn på produksjonsfeil.

Settet bør kun betjenes fra et 100-240 V AC 50/60 Hz uttak. Sørg for at TV-en ikke står på nettlledningen. Ikke fjern strømledningspluggen fra apparatet. Denne inneholder et spesielt filter for å fjerne radiostøy, og fjerning av denne vil derfor gå negativt utover ytelsen. Den bør kun erstattes med en tilsvarende og godkjent sikringstype, og sikringslokket må tilpasses på nytt. DERSOM DU ER I TVIL, SPØR EN KOMPETENT ELEKTRIKER.

Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Miljøinformasjon

Denne TV-en er utformet for å være miljøvennlig. For å redusere energiforbruket, kan du gjøre følgende:

Hvis du setter **Energisparing** til **Minimum**, **Medium**, **Maksimum** eller **Auto**, vil TV-en redusere energiforbruket følgelig. Hvis du vil sette **Baklys** til en fast verdi, kan du sette den som **Egendefinert** og justere **Baklys** (under **Energisparingen**-innstillingen) manuelt ved bruk av venstre- eller høyreknappene på fjernkontroll. Innstillingen deaktiveres når du velger **Av**.

Merk: Tilgjengelige **Energisparing**-alternativer kan variere avhengig av valgt **Modus** i **System>Bilde**-menyen.

Du finner innstillingene for **Energisparing** i **System>Bilde**-menyen. Vær oppmerksom på at enkelte bildeinnstillingene vil være tilgjengelige til å endres.

Hvis du trykker på høyreknappen mens alternativet **Auto** eller valgt, eller venstreknappen mens **Egendefinert** er valgt, vises meldingen **“Skjermen vil være av i 15 sekunder.”** på skjermen. Velg **Gå videre** og trykk på **OK** for å slå av skjermen umiddelbart. Hvis du ikke trykker på en knapp, vil skjermen slå seg av om 15 sekunder. Trykk på en knapp på fjernkontrollen eller på TV-en for å slå på skjermen igjen.

Merk: **Skjerm av**-alternativet ikke er tilgjengelig hvis **Modus** er satt til **Spill**.

Når TV-en ikke er i bruk, kan du slå av eller koble den fra støpselet. Dette vil også redusere strømforbruket.

Deponering ...

Følgende informasjon gjelder kun for land som er medlemmer av EU.

Deponering av produkter

Den utkryssede søppelkassen viser at dette produktet må kastes separat fra husholdningsavfallet. Integreerte batterier og akkumulatører kan kastes med produktet. De vil bli separert ved gjenvinningsanleggene.

Den sorte linjen viser at produktet kom ut på markedet etter den 13. august 2005.

Ved å delta i å separere resirkuleringen av produkter og batterier, vil du bidra til å sikre riktig deponering av produktene og batteriene og dermed bidra til å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse.

For mer detaljert informasjon om innsamling og gjenvinningsprogrammer tilgjengelige i ditt land, vennligst ta kontakt med din kommune eller butikk hvor du kjøpte produktet.



Deponering av batterier og/eller akkumulatører.

Den utkryssede søppelkassen viser at batterier og/eller akkumulatører må kastes separat fra husholdningsavfallet.

Hvis batteriet eller akkumulatøren inneholder mer en de angitte verdiene av bly (Pb), kvikksølv (Hg) og/eller kadmium (Cd) som er definert i det europeiske batteridirektivet, så vises de kjemiske symbolene for bly (Pb), kvikksølv (Hg) og/eller kadmium (Cd) nedenfor den utkryssede søppelkassen.

Ved å delta i å separere resirkuleringen av batterier, vil du bidra til å sikre riktig deponering av batteriene og dermed bidra til å forhindre potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helse. For mer detaljert informasjon om innsamling og gjenvinningsprogrammer tilgjengelige i ditt land, vennligst ta kontakt med din kommune eller butikk hvor du kjøpte produktet.



REACH-informasjon

Den europeiske union (EU) Kjemikalieforskriften, REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals – Registrering, evaluering, autorisering og begrensning av kjemikalier), trådte i kraft 1. juni 2007, med fasede frister til 2018.

Toshiba vil møte alle REACH-krav og er forpliktet til å gi kundene informasjon om tilstedeværelse av stoffer som står på kandidatlisten i artiklene våre i henhold til REACH-forskriften.

Ta kontakt med følgende nettsted www.toshiba-tv.com for informasjon om tilstedeværelse av stoffer åå kandidatlisten i artiklene våre i henhold til REACH i en konsentrasjon på over 0,1 % i vektprosent.

EU-samsvarserklæring



Dette produktet bærer CE-merket i samsvar med de relaterte europeiske direktiver.

Ansvarlig for CE-merking er Vestel UK, Langley, Berkshire, SL3 6EZ.

Dette produktet bærer CE-merket i samsvar med de relaterte europeiske direktiver, spesielt ROHS-diretivet 2011/65/EU. Videre er produktet i samsvar med Ecodesign direktiv 2005/32/EC (EuP) og 2009/125/EC (ERP) og dens tilhørende gjennomføringstiltak.

Dette utstyret er i samsvar med kravene i Teknisk forskrift om begrensning av bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr.

Funksjoner

- Fjernstyrt farge-TV
- Fullt integrert digital bakkesendt/kabel/satellitt TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI-innganger til å koble til andre enheter med HDMI-kontakter
- USB-inngang
- OSD meny system
- SCART-kontakten for eksterne enheter (for eksempel DVD-spillere, PVR, videospill, etc.)
- Stereolydssystem
- Tekst-TV
- Tilkobling for hodetelefoner
- Automatisk programmering system
- Manuell innstilling
- Automatisk slukking etter åtte timer.
- Dvaletimer
- Barnelås
- Automatisk lyd demping når der ikke er sending.
- NTSC-avspilling
- AVL (Automatisk volumbegrensning)
- PLL (Frekvenssøk)
- PC-inngang
- Spillmodus (valgfritt)
- Bilde av-funksjon
- Programmere opptak
- Programtidsskifte

Tilbehør som følger med

- Fjernkontroll
- Batterier: 2 x AAA
- Veiledning for å komme raskt i gang
- Produktbeskrivelse
- Side AV-tilkoblingskabel**
- DC 12 V strømadapter
- Bilkontakt

(**) Bare begrensede modeller

Noen funksjoner kan være utilgjengelige avhengig av TV-modellen din. Se produktbeskrivelsen for produktspesifikasjonene dine

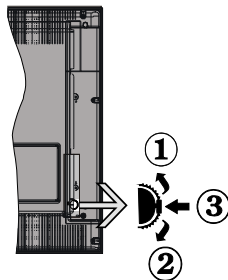
For mer detaljert informasjon om installasjon, funksjonalitet og kontroll, se den fullstendige bruksanvisningen på nettstedet vårt på <http://www.toshiba-tv.com>

Ventemodusvarsler

Hvis TV-en ikke mottar inntakssignal (for eksempel fra en antenne- eller HDMI-kilde) i 3 minutter, vil den gå inn i ventemodus. Neste gang du slår den på, vil følgende melding vises: **“TVen byttet til ventemodus automatisk på grunn av en lang periode uten signal”** TVen byttet til ventemodus automatisk på grunn av en lang periode uten signal.” Trykk **OK** for å fortsette.

Hvis TV-en er på og ikke brukes på en stund, vil den gå inn i ventemodus. Neste gang du slår den på, vil følgende melding vises. **“TVen byttet til ventemodus automatisk på grunn av en lang periode at noe ble gjort”** TVen byttet til ventemodus automatisk på grunn av en lang periode at noe ble gjort”. Trykk **OK** for å fortsette.

TV-kontrollknapper og betjening



1. Opp-retning
2. Ned-retning
3. Valg av Volum / Info / Kildeliste og Standby-On-bryter

Med bruk av Kontroll-knappen kan du kontrollere TV-funksjonene Program/Volum/Source (Kilde) / Standby On (Ventemodus på).

For å endre volum: Øk volumet ved å skyve knappen opp. Reduser volumet ved å skyve knappen ned.

For å endre kanal: Trykk midten av knappen inn, informasjonsbanneret vises på skjermen. Bla gjennom de lagrede kanalene ved å trykke skyve knappen opp eller ned.

For å endre kilde: Trykk midten av knappen inn to ganger (for andre gang totalt). Kildelisten vises på skjermen. Bla gjennom de tilgjengelige kildene ved å trykke knappen opp eller ned.

For å slå av TV-en: Trykk midt på knappen og hold den nede i noen sekunder. TV-en går inn i standbymodus.

For å slå på TV-en: Trykk midt på knappen. TV-en vil slå seg på.

Merknader:

- Hvis du slår av TV-en, starter denne sirkelen igjen og begynner med lydstyrkeinnstillingen.

- Hovedmeny OSD kan ikke vises ved hjelp av kontrollknappene.

Betjening av fjernkontrollen

Trykk **Menu**-knappen på fjernkontrollen for å vise hovedmenyen. Bruk pilknappene for å velge en menyfane og trykk **OK** for å åpne. Bruk knappene retningsknappene igjen for å velge eller innstille et element. Trykk **Return/Back** eller **Menu**-knappen for å gå ut av en menykjerm

Inngangsvalg

Når du har koblet det eksterne systemet til TV-en din, kan du velge andre inngangskilder. Trykk **Source**-knappen på fjernkontrollen gjentatte ganger for å endre kilde.

Endre kanaler og volum

Du kan endre kanal og justere volumet ved hjelp av knappene **Volum +/-** og **Program +/-** på fjernkontrollen.

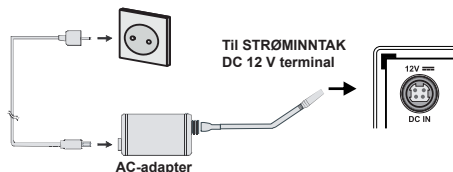
Sette inn batterier i fjernkontrollen

Fjern det bakre dekelet for å avsløre batterirommet. Sett inn to batterier med størrelsen **AAA**. Kontroller at tegnene (+) og (-) matcher (observer riktig polaritet). Ikke kombiner gamle og nye batterier. Bytt ut kun med samme eller tilsvarende type. Sett dekelet tilbake på plass.



Koble til strøm

Efter utpakking av fjernsynet; la det få romtemperatur før du kobler det til. Koble adapteren til en stikkontakt.



TV-apparatet er designet for å brukes på 12 V DC.

For å forsyne strøm via sigarettlighterkontakten på kjøretøyet, koble den ene enden av den medfølgende sigarettneradapterkabelen inn i stikkontakten og koble den andre enden av adapterkabelen til DC 12 V-kontakten på baksiden av TV-en .

Viktig sikkerhets informasjon

Pass på at koblingen er jordet skikkelig

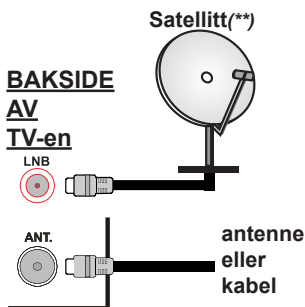
Koble jordingskontakten på strømadapteren til jordingskontakten ved strømuttaket med medfølgende strømledning. Hvis det medfølgende støpslet ikke passer til stikkontakten, bør du konsultere en elektriker for å skifte ut stikkontakten.



Koble jordingsledningen på sikkert vis.

Antennetilkobling

Koble antene- eller kabel-TV-pluggen til ANTENNEINNGANG-kontakten (ANT) eller satellittpluggen til SATELITTINNGANG-kontakten (LNB) på baksiden av TV-en.



Hvis du vil koble en enhet til TV-en, kontroller at både TV-en og enheten er slått av før du gjør en tilkobling. Etter tilkoblingen er ferdig, kan du slå på enheter og bruke dem.

(**) Bare begrensede modeller

Lisensinformasjon

Termene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logoen er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA og andre land.



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby Audio og det doble D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.

Dolby Audio™ (støtter Dolby Digital Plus™)



For DTS-patenter, se <http://patents.dts.com>. Produsert under lisens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet og DTS og symbolet sammen er registrerte varemerker, og DTS TruSurround er et varemerke for DTS, Inc. © DTS, Inc. Med enerett.



For DTS-patenter, se <http://patents.dts.com>. Produsert under lisens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet og DTS og symbolet sammen er registrerte varemerker, og DTS 2.0+Digital Utgang er et varemerke for DTS, Inc. © DTS, Inc. Med enerett.



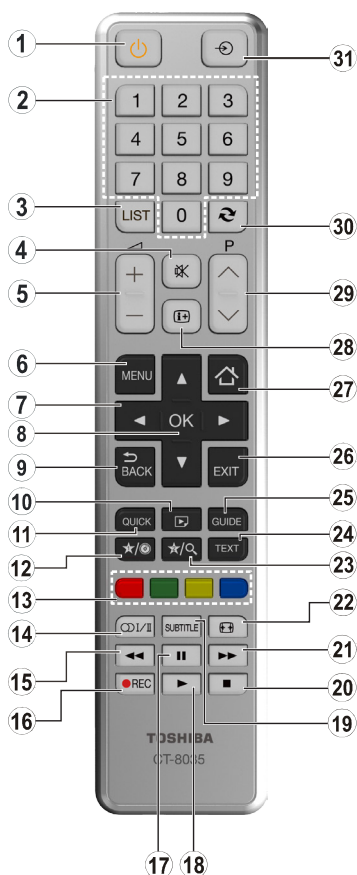
For DTS-patenter, se <http://patents.dts.com>. Produsert under lisens fra DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, symbolet, og DTS eller DTS-HD og symbolet sammen er registrerte varemerker for DTS, Inc. © DTS, Inc. Med enerett.



- DVB er et registrert varemerke for DVB Project.
- [1] EIA/CEA-861-D samsvarserklæring dekker overføring av ukomprimert digital video med høy båndbredde beskyttelse av digitalt innhold, som blir standardisert for mottak av HD-videosignaler. Da dette er en utvikler-teknologi, er det mulig at enkelte enheter ikke fungerer riktig med TV-en.

(**) Dette produktet omfatter opphavsrettsbeskyttet teknologi som er beskyttet av USA-patenter og andre immaterielle eiendomsrettigheter. Bruk av denne teknologien for opphavsrettsbeskyttelse må godkjennes av Rovi Corporation, og er ment for hjemmebruk og annen begrenset visning med mindre annet er godkjent av Rovi Corporation. Omvendt utvikling og demontering er forbudt.

(**) Bare begrensede modeller



1. **Ventemodus:** Slår TV-en på/av
2. **Nummertaster:** Bytter kanal, legger inn et nummer eller en bokstav i tekstboksen på skjermen.
3. **TV:** Viser kanalliste / **slår på TV-kilde**
4. **Stille:** Slår lyden på TV-en helt av
5. **Volum +/-**
6. **Meny:** Viser TV menyen
7. **Navigasjonsknapper:** Hjelper å navigere i menyer, innhold osv. og viser undersidene i TXT-modus når den trykkes til høyre eller venstre
8. **OK:** Bekrefter brukervalg, holder siden (i TXT-modus), viser kanalliste (DTV-modus)
9. **Tilbake/Returner:** Går tilbake til forrige skjermbilde, åpner indekssiden (i TXT-modus)
10. **Medialeser:** Åpner medieleserskjermen
11. **Hurtigmeny:** Viser en liste over menyer for rask tilgang
12. **Min knapp 1 (*)**
13. **Fargede Knapper:** Følg instruksjonene på skjermen for funksjonene til fargede knapper
14. **Språk:** Veksler mellom lydmodi (analog TV), skjerm og endrer språk på lyd/teksting (digital TV, der det er tilgjengelig)
15. **Tilbakespuling:** Flytter bilder bakover i media slik som filmer
16. **Opptak:** Tar opp programmer
17. **Pause:** Setter media som spilles av på pause, og starter tidsskift-opptak
18. **Spill:** Begynner avspilling av valgt media
19. **Teksting:** Slår undertekster av og på (hvor tilgjengelig)
20. **Stopp:** Stopper media som spilles
21. **Fremoverspuling:** Flytter bilder forover i media slik som filmer
22. **Skjerm:** Endrer bildeforholdet for skjermen
23. **Min knapp 2 (*)**
24. **Tekst:** Viser tekst-TV, trykk gjen for å vise tekst-TV over et vanlig kringkastingsbilde (miks)
25. **EPG (Elektronisk programguide):** Viser den elektroniske programguiden
26. **Avslutt:** Lukker og går ut av åpne menyer eller går tilbake til forrige skjerm
27. Ingen funksjon
28. **Info:** Viser informasjon om skjerminnhold, viser skjult informasjon (avslør – in TXT-modus)
29. **Program +/-**
30. **Veksle:** Skifter raskt mellom forrige og gjeldende kanaler eller kilder
31. **Kilde:** Viser alle tilgjengelige kringkastinger og innholdskilder

(*) MIN KNAPP 1 & MIN KNAPP 2:

Disse knappene kan ha standardfunksjoner avhengig av modellen. Du kan imidlertid stille inn en spesiell funksjon for disse knappene ved å trykke på dem i fem sekunder når du er på en ønsket kilde, kanal eller link. En bekreftelsesmelding vil vises på skjermen. Nå er den valgte MIN KNAPP tilknyttet det valgte funksjonen.

Merk at hvis du utfører **Første gang installasjonen**, vil MIN KNAPP 1 og 2 gå tilbake til standard funksjon.

Kontakt	Type	Kabler	Enhet
	Scart tilkobling (baksiden)		
	VGA tilkobling (baksiden)		
SIDE AV(**) 	PC/YPbPr Audio tilkobling (side)	 YPbPr/PC-lydkabel	
SIDE AV(**) 	PC/YPbPr Audio tilkobling (side)	 Video/audio-tilkoblingskabel på siden YPbPr/PC-lydkabel	
	HDMI tilkobling (baksiden)		
SPDIF(**) 	SPDIF (Koaksial ut) tilkobling (baksiden)		
SPDIF(**) 	SPDIF (optisk utgang) tilkobling (baksiden)		
SIDE AV(**) 	Side AV (lyd/video) tilkobling (side)	 AV-kabel	
SIDE AV(**) 	Side AV (lyd/video) tilkobling (side)	 Video/audio-tilkoblingskabel på siden Audio/Video-Kabel	
	Headphone tilkobling (side)		
PC til YPBPR 	YPbPr-video tilkobling (baksiden)	 PC til YPbPr-kabel	
	USB tilkobling (side)		
	CI tilkobling (side)		
	12V DC tilkobling (bak)	DC 12V Input	

MERK: Når du kobler en enhet via YPbPr eller Side AV-inngangen, må du bruke en adapterkabel. Se illustrasjonene på venstre side. Du kan bruke YPbPr til VGA kabelen for å legge YPbPr signal inn gjennom VGA inngangen. Du kan ikke bruke VGA og YPbPr samtidig. For å aktivere PC/YPbPr-lyd, må du bruke Side AV-inngangen med en YPbPr/PC-lydkabel for lydforbindelse, som bruker Side AV-tilkoblingskabelens RØDE og WHITE innganger (for å muliggjøre PC/YPbPr-lyd, må du bruk lydinnngangene på siden med en YPbPr/PC-lydkabel for lydforbindelse [avhengig av modell]). Hvis et eksternt apparat kobles til via SCART-kontaktene, kan det hende at TV-en automatisk settes over til AV-modus. Ved mottakelse av DTV-kanaler (Mpeg4 H.264) eller mens i medielesermodus, vil utgang ikkevære tilgjengelig via scart-pluggen. Når du bruker monteringspakken for vegger (tilgjengelig fra tredjepart i markedet, hvis den ikke følger med), anbefaler vi at du plugger alle kablene inn i baksiden av TV-en før du monterer veggen. Sett inn eller fjern en CI-modulen kun når TV-en er SLÅTT AV. Du bør henvise til bruk-sansvisningen for moduler for detaljer om innstillingene. Hver USB-inngang på TV-en støtter enheter opp til 500mA. Tilkobling av enheter som har en næværende verdi på 500mA kan skade TV-en. Ved tilkobling av HDMI-kabel til TV-en, må du bare bruke en skjermet HDMI-kabel for å garantere tilstrekkelig immunitet mot parasitisk stråling.

(**) Avhengig av modellen



Hvis du vil koble en enhet til TV-en, kontroller at både TV-en og enheten er slått av før du gjør en tilkobling.

Etter tilkoblingen er ferdig, kan du slå på enheter og bruke dem.

Slå på/av

Å slå TV-en på

Koble strømledningen til en strømkilde som f.eks. en stikkontakt (100-240V AC, 50/60 Hz).

For å slå TV på fra standbymodus, enten:

- Trykk på **Standby**-knappen, **Program +/-** eller en siffer tast på fjernkontrollen.
- Trykk på sidefunksjonsbryteren på TV-en til TVen kommer på fra ventemodus.

Slå av TV-en

Trykk på **Standby** på fjernkontrollen eller trykk på funksjonsbryteren på siden av TV-en til TV-en slår over til ventemodus.

For å slå strømmen helt av, trekk ut strømledningen fra stikkontakten.

***Merk:** Når TVen går i ventemodus så kan LED standby blinke for å indikere at funksjoner som Ventemodusøkk, Over Air Download eller Timer er aktive. LED lyset kan også blinke når du skruer Tven på fra standby modus..*

Førstegangsinstallasjon

Når den er slått på for første gang, er skjermbildet for språkvalg tilgjengelig. Velg ønsket språk og trykk **OK**.

På neste skjermbilde angir du preferansene dine ved bruk av pilknappene.

***Merk:** Avhengig av valg av Land kan du bli bedt om å angi og bekrefte PIN på dette tidspunktet. Valgt PIN kan ikke være 0000. Du må angi det hvis du blir bedt om å angi en PIN-kode for en menyoperasjon på et senere tidspunkt.*

Om valg av kringkastingstype

Digital Antenne:: Hvis søkealternativet for kringkasting **Digital antenne** er slått på, vil TV-en søke etter digitale bakkesendte kringkastinger etter at andre innledende innstillinger er fullført.

Digital Kabel: Hvis søkealternativet **Digital Kabel** er slått på, vil TV-en søke etter digitale kabelsendinger etter at andre innledende innstillingene er fullført. I henhold til dine andre preferanser kan det vises en bekreftelsesmelding før du begynner å søke. Velg **JA** og trykk **OK** for å fortsette. For å avbryte handlingen, trykk **NEI** og **OK**. Du kan velge **Nettverk** eller angi verdier slik som **Frekvens**, **Nettverks-ID** og **Søketrinn**. Når du er ferdig, trykk på **OK**-knappen.

***Merk:** Søkevarigheten vil variere avhengig av den valgt søketrinn.*

Satellitt():** Hvis søkealternativet **Satellitt** er valgt, vil TV-en søke etter digitale kabelsendinger etter at de andre første innstillingene er gjort. Du må gjøre noen innstillinger før du foretar et satellittsøk. Menyene **Antennetype** vil bli vist. Du kan velge **Antennetype** som **Direkte**, **Enkel satellittkabel** eller **DiSEqC-veksler** ved å bruke «◀» eller «▶» knappene.

• **Direkte:** Hvis du har en enkel mottaker og en direkte satellittplate, velg så denne antenntypen. Trykk **OK** for å fortsette. Velg en tilgjengelig satellitt på den neste skjermen og trykk **OK** for å søke etter tjenester.

• **Enkel satellittkabel:** Hvis du har flere mottakere og et enkel satellittkabel-system, velg så denne antenntypen. Trykk **OK** for å fortsette. Konfigurer innstillinger ved å følge anvisningene på den neste skjermen. Trykk på **OK** for å skanne etter tjenester.

• **DiSEqC-bryter:** Hvis du har flere parabolantenner og en **DiSEqC-bryter**, velg så denne antenntypen. Trykk **OK** for å fortsette. Du kan velge fire forskjellige **DiSEqC**-alternativer (hvis tilgjengelig) på den neste skjermen. Trykk **"OK"** for å søke etter den første satellitten i listen.

Analog: Hvis søkealternativet **Analog** er valgt, vil TV-en søke etter analoge sendinger etter at de andre første innstillingene er gjort.

Du kan også velge en kringkastingstype som favoritt. Utvalgte sendetyper vil bli prioritert under søkeprosessen, og disse kanalene vil bli listet opp øverst på **Kanalliste**. Når du er ferdig, trykk på **OK** for å fortsette.

Du kan på dette tidspunktet aktivere alternativet **Butikkmodus**. Dette alternativet vil konfigurere TV-ens innstillinger for butikkmiljøer og de støttede funksjonene kan vises øverst på skjermen som et infobanner, avhengig av TV-modellen. Dette alternativet er kun ment for butikkbruk. Det anbefales å bruke **Hjemmemodus** for hjemmebruk. Dette alternativet vil være tilgjengelig i menyen **System>Innstillinger>Mer** og kan slås av/på senere.

Trykk **OK**-knappen på fjernkontrollen for å fortsette. Etter at de første innstillingene er ferdige, vil TV-en vil begynne å søke etter tilgjengelige sendinger i kringkastingstypene du har valgt.

Etter alle tilgjengelige stasjoner lagret, vil søkeresultatene bli vist. Trykk **OK** for å fortsette. **Rediger kanalliste**-menyen vil så bli vist. Du kan redigere kanallisten i henhold til preferansene dine eller trykke på **Menu**-knappen for å avslutte og se på TV.

Mens søket fortsetter, kan en melding vise seg som spør om du ønsker å sortere kanalene i henhold til LCN(*). Velg **Ja** og trykk **OK** for å bekrefte.

(* *LCN er det logiske nummersystemet som organiserer tilgjengelige kringkastinger i samsvar med en gjenkjennelig kanalnummersekvens (om tilgjengelig).*

***Merk:** Ikke slå av TV-en mens du begynner første gangs installasjon. Merk at noen alternativer er kanskje ikke tilgjengelige, avhengig av valg av land.*

Bruk av SatcoDX Funksjon(**)

Du kan utføre SatcoDX-operasjoner ved hjelp av menyen **Installasjon>Satellittinnstillinger**. I **SatcoDX**-menyen, er det bare to alternativer som angår SatcoDX.

Du kan laste ned eller laste opp SatcoDX data. For å utføre disse funksjonene, må en USB-enhet kobles til TV-en.

Du kan laste opp aktuelle tjenester og relaterte satellitter og transpondere på TV, til USB-enhet.

I tillegg kan du laste ned en av SatcoDx-filene som er lagret på USB-enheten til TV-en.

Når du velger en av disse filene, alle tjenester og relaterte satellitter og transpondere i den valgte filen vil bli lagret i TV-en. Hvis det er noen jordbaserte, kabel- og/eller analoge tjenester, vil de bli bevart og bare satellittjenester vil bli fjernet.

Etterpå kan du sjekke antenneinnstillingene og foreta endringer dersom det er nødvendig. En feilmelding som sier **"Ingen Signal"** kan vises hvis antenneinnstillingene ikke er riktig konfigurert.

(**) Bare begrensede modeller

Medieavspilling via USB-inngang

Du kan koble til en 2,5" og 3,5" (HDD med ekstern strømforsyning) eksterne harddisker eller USB-minnepenner til Tven ved å bruke USB-inngangene på Tven.

VIKTIG! Sikkerhetskopier filer på lagringsenheter før du kobler dem til TV-en. Vær oppmerksom på at produsenten ikke kan være ansvarlig for skader på filen eller tap av data. Visse typer USB-enheter (f.eks MP3-spillere) eller USB-harddisker/minnepenner kan ikke være kompatible med denne TV-en. TV-en støtter FAT32- og NTFS-diskformatering, men opptak vill ikke være tilgjengelige med NTFS-formaterte plater.

Mens du formaterer USB-harddisker som har mer enn 1 TB (Tera Byte) med lagringsplass, kan du oppleve noen problemer under formateringsprosessen.

Vent en liten stund før hver tilkobling og frakobling da det kan hende at spilleren fortsatt leser filer. Hvis du ikke gjøre dette, kan det føre til fysiske skader på USB-spilleren og spesielt USB-enheten. Trekk ikke stasjonen ut mens du spiller av en fil.

Du kan bruke USB-huber med TV-ens USB-innganger. USB-huber med ekstern strømforsyning anbefales i et slikt tilfelle.

Det anbefales å bruke TV-ens USB-inngang(er) direkte hvis du har tenkt å koble til en USB-harddisk.

Merk: Når du viser bildefiler i **Medialeser**-menyen, kan bare vise 1000 bildefiler som er lagret på den tilkoblede enheten.

Opptak av programmer

VIKTIG: Når du bruker en ny USB-harddiskstasjon anbefales det at du først formaterer disken ved hjelp av din TVs **"Formater disk"**-alternativet i **Medialeser>Innstillinger-Opptaksinnstillinger**-menyen.

For å ta opp et program må du først koble en USB-disk til din TV mens den er slått av. Du bør da slå på TV-en for å aktivere opptaksfunksjonen.

For å bruke opptak, bør USB-stasjonen ha 2 GB ledig plass og være USB 2.0-kompatibel. Hvis USB-stasjonen ikke er kompatibel, vises en feilmelding.

For å ta opp programmer av lang varighet som f.eks. filmer, er det anbefalt å bruke USB harddisk-stasjoner (HDD-er).

Programopptakk lagres i den tilkoblede USB enheten. Om ønsket, kan du lagre / kopiere opptakene til en datamaskin, men vil disse filene ikke være tilgjengelig for å bli spilt på en datamaskin. Du kan spille opp innspillingene kun via TV-en din.

Lip sync forsinkelser kan forekomme i tidsskifter. Radio registrering støttes. TV-en kan ta opp programmer i inntil ti timer.

Innspilte programmer er delt opp i deler på 4GB.

Hvis skrivehastigheten til den tilkoblede USB-disk er ikke tilstrekkelig, kan opptaket mislykkes og timestifting funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig.

Det er anbefalt å bruke USB-harddisker for opptak av HD-programmer.

Ikke koble ut USB / HDD under en innspilling. Dette kan skade den tilkoblede USB/harddisken.

Multipartisjon støtte er tilgjengelig. Maksimalt to ulike partisjoner støttes. Den første partisjonen på USB disken brukes for USB-opptaksklare funksjoner. Det må også være formatert som den primære partisjonen som skal brukes for USB-opptaksklare funksjoner.

Noen stream-pakker kan ikke bli tatt opp på grunn av signalproblemer. Derfor kan video noen ganger fryses under avspilling.

Ta opp, Spill, Pause, Skjerm (for spillelistediialog)-tastene kan ikke brukes når tekst-TV er på. Hvis et opptak starter fra tidsur når tekst-TV er PÅ, vil tekst-TV automatisk skrues av. Også teletekst-bruk er deaktivert når det er en pågående opptak eller avspilling.

Tidsskift-opptak

Trykk **Pause**-knappen mens du ser på en sending for å aktivere tidsskiftmodus. I tidsskiftmodus settes programmet på pause samtidig som det blir tatt opp på den tilkoblede USB-disken.

Trykk **Spill**-knappen igjen for å fortsette den midlertidig stansede programmet fra der du stoppet. Trykk **Stop**-knappen for å stoppe tidsskift opptak og gå tilbake til direkteending.

Tidsskift kan ikke brukes i radiomodus.

Du kan bruke hurtig fremoverspuling-funksjonen for tidsskifte etter at du gjenopptar normal avspilling eller hurtig fremoverspuling.

Øyeblikkelig opptak

Trykk **Opptak**-knappen for å starte opptak av et program mens du ser på. Du kan trykke **Record**-knappen på fjernkontrollen igjen for å ta opp det neste hendelse etter at du har valgt neste program fra EPG. Trykk **Stop**-knappen for å avbryte opptaket.

Du kan ikke bytte sendinger eller vise **Media Browser** under opptaksmodus. Mens du tar opp et program eller under timeshifting, vises en advarsl på skjermen om USB- enhetens hastighet ikke er tilstrekkelig.

Se opptak av programmer

Velg **Opptak** fra **Medialeser**-menyen. Velg et innspilt element fra listen (hvis tidligere innspilt). Trykk på **OK**-knappen for å vise **Spill**-alternativer. Velg et alternativ og trykk på **OK**-knappen.

Trykk **Stop**-knappen for å stoppe en avspilling og gå tilbake til **Opptak**.

Avta Fremover

Hvis du trykker **Pause**-knappen mens du ser innspilte programmer, vil sakte frem- funksjonen være tilgjengelig. Du kan bruke **Rapid advance**-knappen for å gå sakte fremover. Å trykke på **Rapid advance**-knappen gjentatte ganger vil endre farten på sakte-frem.

Merk: *Visning av hovedmeny og menyelementer vill ikke være tilgjengelig under avspillingen.*

Opptakskonfigurasjon

Velg **Opptaksinnstillinger**-elementet i **Medialeser**>**oppsettmenyen** til å konfigurere opptaksinnstillingene.

Formater Disk: Du kan bruke Formater Disk-funksjonen for å formattere den tilkoblede USB enheten. Din PIN kreves for å bruke Formater disk-funksjonen.





Merk: *Standard PIN kan settes til 0000 eller 1234. Hvis du har definert PIN (blir forespurt avhengig av valg av land) i løpet av Første Installering, bruker du PIN-koden du har definert.*

VIKTIG: Formatering av USB-stasjonen vil slette ALLE data på stasjonen og filsystemet vil bli konvertert til FAT32. I de fleste tilfeller vil driftsfeil bli løst etter et format, men du vil miste ALLE data.

Hvis meldingen "**Skrivehastighet for USB-disk er for treg**"**Skrivehastighet for USB-disk er for treg**" vises på skjermen ved starten av et opptak, prøv å starte opptaket på nytt. Hvis du fortsatt får samme feil er det mulig at USB enheten ikke oppfyller nødvendige fartskrav. Prøv å koble til en annen USB-disk.

Meny for medieleser

Du kan spille av fotografi, musikk og film filer lagret på en USB-disk ved å koble den til din TV. Koble en USB disk til en av USB inngangene er plassert på siden av TV-en. Å trykke på **Menu**-knappen mens du er i **Medialeser**-modus vil få tilgang til **bilde, lyd og innstillinger** menyalternativer. Trykk **Menu**-knappen igjen for å gå vekk fra denne skjermen. Du kan angi dine **Media Browser** preferanser ved hjelp av **Innstillinger**-menyen.

Loop/Shuffle Modus Operasjon	
Start avspilling med Spill -knappen og aktiver 	Alle filene i listen vil bli vist kontinuerlig i opprinnelig rekkefølge
Start avspilling med OK -knappen og aktiver 	Den samme filen vil bli spilt av kontinuerlig (repetert)
Start avspilling med Spill -knappen og aktiver 	Alle filene i listen vil bli vist én gang i tilfeldig rekkefølge
Start avspilling med Spill -knappen og aktiver 	Alle filene i listen vil bli vist kontinuerlig i samme tilfeldig rekkefølge.

CEC og CEC RC Passthrough

Denne funksjonen gjør det mulig å kontrollere CEC-aktiverede enheter, som er koblet til ved bruk av HDMI-porter, men fjernkontrollen til TV-en.

CEC-alternativet i menyen **System>Innstillinger>Mer** må først være satt til **Aktivert**. Trykk på **Source**-knappen og velg HDMI-inngangen for den tilkoblede CEC-enheten fra **Kildeliste**-menyen. Når den nye CEC-kildelisten er tilkoblet, vil den være oppført i kildemenyen med eget navn istedenfor navnet til den tilkoblede HDMI-porten (for eksempel DVD-spiller, Opptaker 1 osv.).

Fjernkontrollen til TV-en er istand til å utføre hovedfunksjonene automatisk etter at HDMI-kilden er blitt valgt.

For å avslutte denne operasjonen og styre TV-en via fjernkontrollen igjen, trykker du på **Quick Menu**-knappen på fjernkontrollen, uthever **EC RC Passthrough** og velger **Av** ved å trykke på venstre- eller høyreknapen. Denne funksjonen kan også aktiveres og deaktiveres i menyen **System>Innstillinger>Mer**.

TV-en støtter ARC (Audio Return Channel). Denne funksjonen er en lydkobling som er ment å erstatte andre kabler mellom TV-en og lydanlegget (A/V-mottaker eller høyttalersystem).

Når ARC er aktiv, vil ikke TV-en dempe andre lydutganger automatisk. Du må redusere TV-volumet til null manuelt, hvis du ønsker å høre ACR-lyd utelukkende (i likhet med andre optiske eller koaksiale digitale lydutganger). Hvis du vil endre volumnivået for den tilkoblede enheten, må du velge enheten fra kildelisten. Dersom volum knappene er knyttet opp mot den tilkoblede lydenheten.

Merk: ARC støttes bare via HDMI1-inngangen.

Systemlydkontroll

Gjør det mulig å bruke en lydforsterker/-mottaker med TV-en. Du kan styre volumet med fjernkontrollen til TV-en. For å aktivere disse funksjonene, setter du **Høyttaler**-alternativet i menyen **System>Innstillinger>Mer** til **Forsterker**. TV-høyttalerne dempes og lyden til kilden du ser på som vil bli gitt fra det tilkoblede lydsystemet.

Merk: Lydenheten skal støtte Systemlydkontroll-funksjonen og alternativet skal være satt til **CEC aktivert**.

Innhold i TV-menyen

System – Innhold i Bildemeny	
Modus	Du kan endre bildemodusen slik at den passer dine preferanser eller behov. Bildemodus kan stilles inn til et av følgende valg: Kino , Spill (valgfritt), Sport , Dynamisk og Naturlig .
Kontrast	Justerer verdier for lyshet og mørke på skjermen.
Lysstyrke	Justerer verdier for lyshet på skjermen.
Skarphet	Stiller inn verdiene for skarphet for objektene vist på skjermen.
Farge	Stiller inn fargeverdier, justerer fargene.
Energisparing	For å sette Energisparing til Egendefinert , Minimum , Medium , Maksimum , Auto , Skjerm av eller Av . Merk: Tilgjengelige alternativer kan variere avhengig av valgt modus.
Baklysk	Denne innstillingen styrer baklysnivået. Baklysfunksjonen vil være inaktiv hvis Energisparing er satt til et annet alternativ enn Egendefinert .
Avanserte Innstillinger	
Dynamisk kontrast:	Du kan endre det dynamisk kontrast-forholdet til ønsket verdi.
Støyreduksjon	Hvis signalet er svakt og bildet er støyende, bruk Støyreduksjon -innstillingen for å redusere mengden av støy.
Fargetemperatur	Angir ønsket fargetemperaturverdi. Alternativene Kjølig , Normal , Varm og Egendefinert er tilgjengelige.
Hvitt punkt	Hvis Fargetemp -alternativet er satt til Egendefinert , vil denne innstillingen være tilgjengelig. Øk "varmen" eller kjøligheten til bildet ved å trykke på venstre- eller høyreknappen.
Bildezoom	Angir ønsket størrelsesformat for bilde.
Filmmodus	Filmer blir tatt opp med en annet antall bilder per sekund enn normale TV-programmer. Slå på denne funksjonen når du ser filmer for å se høyhastighetsscenerne klart.
Hud toner	Hudtone kan endres mellom -5 og 5.
Fargeinnstillinger	Justerer ønsker fargetone.
RGB-økning (valgfritt)	Du kan konfigurere fargetemperaturens verdier ved å bruke funksjonen RGB-økning .
HDMI Full rekkevidde	Mens du ser fra en HDMI-kilde, vil denne funksjonen være synlig. Du kan benytte denne funksjonen til å forsterke sortet i bildet.
PC-posisjon	
Autoposisjon	Optimaliserer automatisk skjermen. Trykk OK for å optimalisere.
H-posisjon	Dette elementet dytter bildet horisontalt til høyre eller venstre side av skjermen.
V-posisjon	Dette elementet dytter bildet vertikalt mot toppen eller bunnen av skjermen.
Punktklokke	Punktklokkefrekvensen retter opp forstyrrelser som vises som vertikale bånd i presentasjoner med mange prikker, som regneark eller paragrafer, eller tekst i mindre skrifttype.
Fase	Avhengig av inngangskilden (datamaskin osv.), vil du kanskje se et uskarpt eller støyete bilde på skjermen. Du kan bruke fase for å få et klarere bilde gjennom prøving og feiling.
Tilbakestill	Tilbakestiller bildeinnstillinger til fabrikkinnstillingene (unntatt Spill -modus).

Mens vil VGA (PC)-modus vil noen elementer i **Bilde**-menyen være utilgjengelige. Isteden vil VGA-modusinnstillinger bli lagt til **Bildeinnstillinger** mens i PC-modus.

System – Innhold i Lydmeny	
Volum	Justerer volumnivået.
Equalizer	Velger equalizermodus. Egendefinerte innstillinger kan gjøres bare når du er i Brukermodus .
Balanse	Justerer hvorvidt lyden kommer fra venstre eller høyre høyttaler.
Hodetelefon	Stiller inn hodetelefonvolum. Sørg for at hodetelefonvolumet er satt til et lavt nivå før du bruker hodetelefonene, slik at du unngår skade på hørselen.
Lydmodus	Du kan velge en lydmodus (hvis dette støttes av den valgte kanalen).
AVL (Automatisk volumbegrensning)	Setter lyden å opprettholde et fast nivå mellom programmer.
Hodetelefon/Linje Ut	Når du kobler en ekstern forsterker til TV-en ved hjelp av hodetelefonkontakten, kan du velge dette mulighet som Linjeutgang . Hvis du har koblet hodetelefoner til TV, sette dette mulighet som Hodetelefoner . Sørg for at dette meny punktet er satt til Hodetelefoner før du bruker hodetelefoner. Hvis det er satt til Linjeutgang , vil utgangen fra hodetelefonkontakten settes til maksimum, noe som kan skade hørselen din.
Dynamisk bass	Aktiverer eller deaktiverer dynamisk bass.
DTS TruSurround	Aktiverer eller deaktiverer DTS TruSurround .
Digital Utgang	Stiller inn digital lydtype ut.

System – Innhold i Innstillingsmeny		
Tilgangssystem	Kontrollerer betingede tilgangsmøduler når tilgjengelig.	
Språk	Du vil kanskje kunne angi et annet språk avhengig av kringkasteren og landet.	
Foreldrekontroll	<p>Tast inn riktig passord for å endre foreldreinnstillingen. Du kan enkelt justere Menylås, Alderslås, Barnesikring eller Veiledning i denne menyen. Du kan også stille inn en ny PIN eller endre den Automatiske CICAM PIN-en ved å bruke de aktuelle alternativene.</p> <p>Merk: Noen menyalternativer er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av valg av land i Første Installering. Standard PIN kan settes til 0000 eller 1234. Hvis du har definert PIN (blir forespurt avhengig av valg av land) i løpet av Første Installering, bruker du PIN-koden du har definert.</p>	
Tidsur	Stiller inn deaktiveringsuret til å slå av TV-en etter en viss tid. Stiller inn tidsur for valgte programmer.	
Dato/Klokkeslett	Stiller inn dato og tid.	
Kilder	Aktiverer og deaktiverer valgte kildealternativer.	
Tilgjengelighet	Viser tilgjengelighetsalternativer på TV-en.	
	Tunghørt	Aktiverer spesielle funksjoner som er sendt fra kringkasteren.
	Lydbeskrivelse	<p>Et fortellerspor vil bli spilt for blinde eller svaksynte. Trykk OK for å se alle tilgjengelige alternativer i Lydbeskrivelse. Denne funksjonen er tilgjengelig bare hvis kringkasteren støtter det.</p> <p>Merk: Lydbeskrivelse funksjonen er ikke tilgjengelig i opptak eller tid skiftende modus.</p>
Mer	Viser andre innstillingsalternativer på TV-en.	
	Menutidsavbrudd	Endrer tidsavbrudd for meny skjerm.
	Programvareoppdatering	Sikrer at TV-en har den siste fastvaren. Trykk OK for å se menyalternativer.
	Programvareversjon	Viser gjeldende programvareversjon.
	Undertitler	Dette valget brukes til å velge hvilket undertekstalternativ som vises på skjermen (DVB undertekst / Undertekst for tekst-TV) hvis begge er tilgjengelig. Standard verdi er DVB undertekst. Denne funksjonen er bare tilgjengelig for landsalternativet Norge.
	Automatisk Avslåing	Stiller inn ønsket tid for når TV-en vil automatisk gå inn i ventemodus når den ikke er i bruk.
	Biss knapp(**)	Biss er et signalforvegningssystem som brukes av enkelte kringkastinger. Hvis du må angi Bissnøkkel for en sending, kan du bruke denne innstillingen. Uthev Biss-nøkkel , og trykk OK for å taste inn koden på ønsket kringkasting.
	Butikkmodus	Velg denne modusen for butikkvisning. Når denne Butikkmodus er aktivert, vil enkelte elementer i TV-menyen kanskje ikke være tilgjengelige.
	Strømsparingsmodus	Denne innstillingen konfigurerer moduspreferanser for oppstart. Alternativene Siste tilstand og Ventemodus er tilgjengelige.
	CEC	Med denne funksjonen kan du aktivere og deaktivere CEC-funksjonaliteten fullstendig. Trykk Venstre eller Høyreknappen for å aktivere eller deaktivere funksjonen.
	CEC Automatisk Strømstyring	Med denne funksjonen kan den tilkoblede HDMI-CEC-kompatible enheten slå på TV-en og bytt til inngangskilden automatisk. Trykk Venstre- eller Høyreknappen for å aktivere eller deaktivere funksjonen.
	Høytalere	For å høre TV-lyd fra den tilkoblede lydenheten, må du sette dette som Forsterker . Du kan bruke fjernkontrollen til TV-en til å styre volumet på lydenheten.
	OSS	Viser lisensinformasjon for programvare med åpen kilde.

(**) Bare begrensede modeller

Innhold i Installere-menyen	
Automatisk kanalsøk (still om)	Viser automatiske omstillingalternativer. Digital Antenne:: Søker etter og lagrer antennebaserte DVB-stasjoner. Digital Kabel: Søker etter og lagrer kabel DVB stasjoner. Analog: Søker etter og lagrer analoge stasjoner. Satellitt: Søker etter og lagrer satellittstasjoner.
Manuelt kanalsøk	Denne funksjonen kan brukes for innlegging av direktesendinger.
Kanalsøk nettverk	Søker lenkede kanaler i sendingsystemet. Digital Antenne:: Søker etter kanaler i antennenettverk. Digital Kabel: Søker etter kanaler i kabelnettverk.
Analogue Fine Tune (Analog finjustering)	Du kan bruke denne innstillingen for å finjustere analoge kanaler. Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis det ikke fins noen lagrede analoge kanaler.
Satellittinnstillinger(**)	Viser satellitt innstillinger. Satellittliste: Viser tilgjengelige satellitter. Du kan Legge til og Slette satellitter eller Redigere satellittinnstillinger på listen. Antenneinstallasjon: Du kan endre innstillinger for satellittantenne og starte et helt nytt satellittsøk. SatcoDX: Du kan laste opp eller laste ned SatcoDX-data ved bruk av de relaterte alternativene.
Installasjonsinnstillinger (valgfritt)	Viser menyen for installasjonsinnstillinger. Ventemodusøk: TV-en vil søke etter nye eller manglende kanaler når den er i ventemodus. Alle nye sendinger vil bli vist.
Klar Listevisning	Bruk denne innstillingen for å fjerne kanalene som er lagret. Denne innstillingen er synlig når Land -alternativet er satt til Danmark, Sverig, Norge eller Finland.
Velg aktivt nettverk	Med denne innstillingen kan bare velge hvilke sendinger innenfor det valgte nettverket som skal være oppført i kanallisten. Denne funksjonen er bare tilgjengelig for landsalternativet Norge.
Førstegangsinstallasjon	Sletter alle lagrede kanaler og innstillinger, nullstiller TVen til fabrikkinnstillingene.

(**) Bare begrensede modeller

Generell TV Betjening

Bruk kanal listen

TV-en sorterer alle lagrede stasjoner i **Kanalliste**. Du kan redigere denne kanallisten, stille inn favoritter eller stille inn aktive stasjoner som skal listes opp ved bruk av **Kanalliste**-alternativene. Trykk på **OK/TV**-knappen for å åpne **Kanalliste**. Du kan filtrere de oppførte kanaler ved å trykke på den blå knappen eller åpne **Rediger kanalliste**-menyen ved å trykke på den **grønne** knappen for å gjøre avanserte endringer i den gjeldende listen.

Administrere favorittlister

Du kan opprette fire forskjellige lister med favorittkanaler. Åpne **Kanalliste** fra hovedmenyen eller trykk på den grønne knappen mens **Kanalliste** vises på skjermen for å åpne **Rediger kanalliste**-menyen. Velg ønsket kanal på listen. Du kan foreta flere ganger ved å trykke på den **gule** knappen. Trykk deretter på **OK**-knappen for å åpne menyen **Alternativer for kanalredigering** og velg alternativet **Legg til / Fjern favoritter**. Trykk på **OK**-knappen igjen. Sett ønsket listealternativ til **På**. De(n) valgte kanal(en)e blir lagt til listen. For å fjerne én eller flere kanaler fra en favorittliste, må du følge de samme trinnene og sette ønsket listealternativ til **Av**.

Du kan bruke Filter-funksjonen i **Rediger kanalliste**-menyen for å filtrere kanalene i **kanallisten** permanent i henhold til dine preferanser. Med dette **Filter**-alternativet, kan du velg én av favorittlistene dine som skal vises hver gang **Kanalliste** er åpen. Filtreringsfunksjonen i **Kanalliste**-menyen vil bare filtrere kanallisten som vises for øyeblikket for å finne en kanal og stille den inn. Deisse endringene vil ikke bli være der neste gang **Kanalliste** åpnes hvis du ikke lagrer dem. For å lagre endringene på listen, trykker du på den **røde** knappen etter filtrering mens **Kanalliste** vises på skjermen.

Konfigurerer foreldre innstillinger

Med alternativene i **Foreldreinnstillinger**-menyen kan du hindre at brukere ser bestemte programmer og kanaler eller bruker menyer. Disse innstillingene er tilgjengelige i menyen **System>Innstillinger>Foreldre**.

For å vise menyvalg for foreldrelås, må PIN legges inn. Etter du har trykt riktig PIN kode så vil **Foreldreinnstillinger** bli vist.

Menylås: Denne innstillingen aktiverer og deaktiverer alle menyer og installasjonsmenyene til TV-en.

Voksenlås: Hvis dette alternativet er angitt, vil den hente aldersgrenseinformasjon fra kringkastingen, og hvis denne aldersgrensen er deaktivert, vil den deaktivere tilgangen til kringkastingen.

Merk: Hvis **landsalternativet i Første installering** er satt til Frankrike, Italia eller Frankrike, vil verdien for **Voksenlås** være satt til 18 år som standard.

Barnelås: Når dette alternativet er **PÅ**, vil det kun være mulig å betjene TV-apparatet ved hjelp av fjernkontroll. Da vil ikke kontrollknappene på TV-en fungere.

Still inn PIN: Definerer en ny PIN.

Standard CICAM PIN: Dette alternativet vil være nedtonet hvis ingen CI-moduler er satt inn i CI-sporet på TV-en. Med dette alternativet kan du endre standard PIN for CI CAM.

Merk: Standard PIN kan settes til **0000** eller **1234**. Hvis du har definert PIN (blir forespurt avhengig av valg av land) i løpet av **Første installering**, bruker du PIN-koden du har definert.

Noen alternativer er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av valg av land i **Første installering**.

Elektronisk programguide (EPG)

Enkelte kanaler sender informasjon om sendeplanene sine. Trykk på **Epg**-knappen for å se **Programguide**-menyen.

Det er 3 ulike typer oppsett for planlegging, **Tidsplan**, **Listeplan** og **Nå/Neste plan**. Følg instruksjonene nederst på skjermen for å bytte mellom dem.

Tidsplan

Zoom (gul knapp): Trykk på den **gule** knappen for å se hendelser i et bredere tidsintervall.

Filter (blå knapp): Viser alternativer for filtrering.

Uthev sjanger (Subtittel-knapp): Viser **Uthev sjanger**-meny. Ved hjelp av denne funksjonen kan du søke i databasen til programguiden i overensstemmelse med sjangeren som du har valgt. Tilgjengelig informasjon i programguiden søkes, og resultater som samsvarer med kriteriene dine vil utheves.

Alternativer (OK-knapp): Viser hendelsesalternativer.

Hendelsesdetaljer (Info-knapp): Viser detaljert informasjon om valgte hendelser.

Neste/Forrige dag (knappene Program +/-): Viser hendelsene for dagen før eller neste dag.

Søk (Text-knapp): Viser **Guidesøk**-menyen.

Nå (rød knapp): Viser aktuell sending på uthevet kanal.

Rec./Stop (Record-knapp): TV-en vil starte med opptak av valgt programhendelse. Du kan trykke igjen for å stoppe opptaket.

VIKTIG: Koble en USB-disk til TV-en når TV-en er slått av. Du bør da slå på TV-en for å aktivere opptaksfunksjonen.

Merk: Bytte til en annen kringkasting eller kilde er ikke tilgjengelig under et opptak.

Listeplan(*)

(*) I dette oppsettsalternativet, vises bare hendelsene for den uthevede kanalen.

FORRIGE. Tidsavsnitt (rød knapp): Viser hendelsene fra forrige tidsavsnitt.

Neste/Forrige dag (knappene Program +/-): Viser hendelsene for dagen før eller neste dag.

Hendelsesdetaljer (Info-knapp): Viser detaljert informasjon om valgte hendelser.

Filter (Text-knapp): Viser alternativer for filtrering.

Neste tidsavsnitt (grønn knapp): Viser hendelsene fra neste tidsavsnitt.

Alternativer (OK-knapp): Viser hendelsesalternativer.

Rec./Stop (Record-knapp): TV-en vil starte med opptak av valgt programhendelse. Du kan trykke igjen for å stoppe opptaket.

VIKTIG: Koble en USB-disk til TV-en når TV-en er slått av. Du bør da slå på TV-en for å aktivere opptaksfunksjonen.

Merk: Bytte til en annen kringkasting eller kilde er ikke tilgjengelig under et opptak.

Nå/Neste plan

Navigator (pilknapper): Trykk på **pilknappene** for å navigere gjennom kanaler og programmer.

Alternativer (OK-knapp): Viser hendelsesalternativer.

Hendelsesdetaljer (Info-knapp): Viser detaljert informasjon om valgte hendelser.

Filter (blå knapp): Viser alternativer for filtrering.

Rec./Stop (Record-knapp): TV-en vil starte med opptak av valgte programhendelser. Du kan trykke igjen for å stoppe opptaket.

VIKTIG: Koble en USB-disk til TV-en når TV-en er slått av. Du bør da slå på TV-en for å aktivere opptaksfunksjonen.

Merk: Bytte til en annen kringkasting eller kilde er ikke tilgjengelig under et opptak.

Hendelsesalternativer

Bruk pilknappene for å utheve en hendelse og trykk på **OK**-knappen for **Hendelsesalternativer**-menyen. Følgende alternativer er tilgjengelige.

Velg kanal: Ved å bruke dette valget kan du bytte til valgte kanal.

Record / Delete Rec. Opptakstimer: Velg **Opptak**-alternativet og trykk på **OK**-knappen. Hvis hendelsen skal sendes i fremtiden vil det bli lagt til i tidsurlisten for å bli tatt opp. Hvis den valgte hendelsen blir sendt for øyeblikket, vil opptaket startes øyeblikkelig.

For å avbryte et allerede innstilt opptak merker du hendelsen og trykker **OK**-knappen, og velger **Slett** opptak. Tidsur. Opptaket vil bli avbrutt.

Still inn tidsur ved hendelse / Slett tidsur på hendelse: Etter at du har valgt en hendelse i EPG-menyen, trykk **OK**-knappen. Velg **Still inn tidsur** på hendelse og trykk **OK**-knappen. Du kan sette et tidsur for fremtidige hendelser. For å avbryte et allerede innstilt tidsur, må du merke hendelsen og trykke på **OK**-knappen. Velg deretter **Slett tidsur på hendelse**-alternativet. Timeren vil bli avbrutt.

Merknader: Du kan ikke bytte til en annen kanal eller kilde mens det er et aktivt opptak eller tidsur på den gjeldende kanalen.

Det er ikke mulig å sette tidsur eller opptaksinnstilling for to eller flere individuelle hendelser på samme tidsintervall.

Tekst-TV-tjenester

Trykk **Text**-knappen for å gå inn. Trykk igjen for å aktivere mix-modus, som lar deg se tekst-TV-siden og TV-sending på samme tid. Trykk en gang til for å gå ut. Hvis det er tilgjengelig, vil deler av tekst-TV-sidene fargekodes, og kan velges ved å trykke på de fargede knappene. Følg instruksene som vises på skjermen.

DIGITAL TEKST-TV

Trykk **Text**-knappen for å vise digital tekst-TV-informasjon. Betjen den med de fargede knappene, markørknappene og **OK**-knappen. Bruken kan variere noe, avhengig av innholdet av digital tekst-TV. Følg instruksene som vises på den digitale tekst-TV-skjermen. Når **Text**-knappen trykkes på nytt, går TV-en til TV-sendingen.

Programvareoppdatering

TV-en er i stand til å finne og oppdatere fastvaren automatisk via kringkastingssignalet.

Programvareoppgradering søk via brukergrensesnittet

På hovedmenyen velger du **System>Innstillinger** og deretter **Mer**. Gå til **Programvareoppdatering** og trykk på **OK**-knappen. Velg **Søk** etter oppgradering i menyen **Oppgraderingsalternativer** og trykk **OK**-knappen for å se etter en ny programvareoppdatering.

Hvis nye oppdateringer blir funnet vil nedlastingen av programvaren ta til. Når nedlastingen er fullført, vil en advarsel vises. Trykk på **OK**-knappen for å fullføre programvareoppgraderingsprosessen og start TV-en.

3 AM søk og oppgradering modus

TV-en vil søke etter nye oppgraderinger kl 03:00 hvis **Automatisk søk** i menyen **Oppgraderingsalternativer** er satt til **Aktivert**, og TV-en er koblet til et antennesignal. Hvis en ny programvare blir funnet og lastet ned, vil det bli installert neste gang du slår på TV-en.

Merk: Ikke koble fra strømledningen mens lysdioden blinker under omstart. Hvis TV-en ikke vil slå seg på etter oppgraderingen, trekker du ut støpselet, venter i to minutter og kobler det til igjen.

Feilsøkingstips

TV-en vil ikke slå seg på

Kontroller at strømledningen er koblet sikkert til stikkkontakten. Trykk på **Power**-knappen på TV-en.

Dårlig bilde

- Sjekk om du har stilt inn TV-en korrekt.
- Lavt signal nivå kan gi bildeforstyrrelser. Sjekk antenneforbindelsene.
- Sjekk om du har valgt riktig kanalfrekvens hvis du har gjort manuell tuning.

Manglende bilde

- TV-et mottar ingen signaler. Sørg for at du har valgt korrekt kilde.
- Er antennen tilkoblet på riktig måte?
- Er antennekabelen skadet?
- Er riktige plugger brukt for å koble antennen?
- Er du i tvil, ta kontakt med leverandøren.

Manglende lyd

- Sjekk om TV-en er dempet. Trykk knappen Lydløs eller øk volumet for å sjekke.
- Lyd kommer fra bare én høyttaler. Sjekk balanseinnstillingene i lydmenyen.

Fjernkontroll – ingen drift

- Batteriene kan være oppbrukt. Bytt batteriene.
- Batteriene kan ha blitt satt inn feil. Se avsnittet "Sette batterier inn i fjernkontrollen".

Ingen signaler på en inngangskilde

- Det er mulig at ingen enhet er koblet til.
- Sjekk AV-kabler og forbindelser fra enheten din.
- Sjekk om enheten din er slått.

Opptak utilgjengelig

For å ta opp et program må du først koble en USB-lagrings til din TV korrekt mens den er slått av. Du bør da slå på TV-en for å aktivere opptaksfunksjonen. Hvis du ikke kan spille inn, kontroller at lagringsenheten er riktig formatert, og at det er nok plass.

USB er for treg

Hvis meldingen "Skrivehastighet for USB-lagringshet er for treg til å ta opp" vises på skjermen ved starten av et opptak, prøv å starte opptaket på nytt. Hvis du fortsatt får samme feil er det mulig at USB-lagringsenheten ikke oppfyller nødvendige fartskrav. Prøv å bruke en annen USB-lagringsenhet.

Typiske visningsmodi for PC-inngang

Følgende tabell er en illustrasjon av noen typiske videovisningsmoduser. TV-en støtter kanskje ikke alle oppløsningene. TV-en støtter opptil 1920x1080.

Index	Oppløsning	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

AV og HDMI signal Kompatibilitet

Kilde	Støttede signaler	Tilgjengelig
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 tilgjengelig, O: Tilgjengelig)

I noen tilfeller kan et signal på TV-en ikke vises skikkelig. Problemet kan være en uforenlighet med standarder fra kildeutstyret (DVD, digitalboks osv.). Dersom du opplever et slikt problem, kontakt forhandleren og produsenten av kildeutstyret.

Støttede filformater for USB-modus

Media	Filendelse	Formater	Merknader
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	
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG-transportstream, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
.3gp	MPEG4 , H.264	1920x1080 @ 30P	
Lyd	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bitfrekvens) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz (Samplingsfrekvens) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bitfrekvens) / 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Samplingsfrekvens)
	(fungerer bare med videofiler)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bitfrekvens) / 32kHz, 44.1KHz, 48kHz (Samplingsfrekvens)
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (Bitfrekvens) / / 48kHz, 44,1kHz, 32kHz, 24kHz, 22,05kHz, 16kHz, 12kHz, 11,025kHz, 8kHz (Samplingsfrekvens)
		EAC3	32Kbps ~ 6Kbps (Bitfrekvens) / 32kHz, 44.1KHz, 48kHz (Samplingsfrekvens)
		LPCM	Unsignert 8bit PCM, signert/usignert16bit PCM (stort/liten endian), 24bit PCM (stor endian), DVD LPCM 16/20/24bit (bitfastighet) 6kHz, 8kHz, 11,025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 88,2kHz, 96kHz, 176,4kHz, 192kHz (Samplingsfrekvens)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bitfrekvens) / 8KHz ~ 48KHz (Samplingsfrekvens)
		LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Bitfrekvens) / 32kHz, 44.1KHz, 48kHz (Samplingsfrekvens)
Bilde	.jpeg	Grunnlinje	Oppløsning (BxH): 17000x10000
		Progressiv	Oppløsning (BxH): 4000x4000
	.bmp	-	Oppløsning (BxH): 5760x4096
Undertittel	.sub, .srt	-	-

Støttede DVI-oppløsninger

Når du kobler enheter til TVen din ved å bruke DVI-konversjonskabel (DVI til HDMI-kabler – følger ikke med), kan du bruke følgende resolusjonsinformasjon.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

DVD-modus (Bare begrensede modeller)

Sikkerhetsinformasjon

FORSIKTIG

DVD-spilleren er et klasse 1 laserprodukt. Dette produktet benytter imidlertid en synlig laserstråle som kan forårsake skadelig strålefare. Forsikre deg om at spilleren betjenes ifølge instruksjonene.

KLASSE 1 LASERPRODUKT

FARE FOR ELEKTRISK STØT

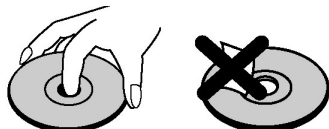
Lynblitzen med pilsymbol, innen en likesidet trekant, er for at brukeren skal merke seg den uisolerte "farlige spenningen" i produktets kabinett som kan gi elektrisk sjokk.

Utropstegnet i en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om at det finnes viktig drifts- og vedlikeholdskostnader (service) i dokumentasjonen som følger med apparatet.

Noter om plater

Om håndtering av plater

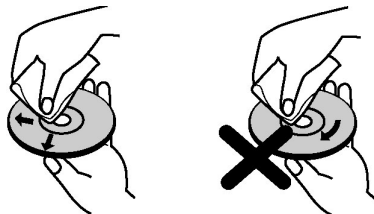
- For å holde disken ren, håndter disken på kanten. Ikke ta på overflaten.
- Ikke stikk papir eller teip på platen.
- Dersom platen er forurenset med for eksempel lim må du fjerne dette før platen brukes.



- Ikke utsett platen for direkte sollys eller hetekilder slik som varmluftskanaler, eller legg den i en bil parkert i direkte sollys da temperaturen kan stige fort og skade platen.
- Etter spilling, lagre platen i omslaget.

Om rengjøring

- Før spilling, rengjøre platen med en vaskeklut. Tørk disken fra midten og ut.



- Ikke bruk løsemidler som benzen, tynnere, kommersielt tilgjengelige rengjøringsmidler eller antistatisk spray som er beregnet på vinylplater.

Lisensinformasjon

- Dette produktet omfatter opphavsrettsbeskyttet teknologi som er beskyttet av USA-patenter og andre immaterielle eiendomsrettigheter. Bruk av denne teknologien for opphavsrettsbeskyttelse må godkjennes av Rovi Corporation, og er ment for hjemmebruk og annen begrenset visning med mindre annet er godkjent av Rovi Corporation. Omvendt utvikling og demontering er forbudt.

Hvordan se DVD

Når du plasserer en disk i spilleren, skal den påskrevne siden av disken peke opp.

Når TVen er skrudd på så skift til DVD kilden ved å bruke **Source** knappen på fjernkontrollen. Trykk Spill på fjernkontrollen eller trykk direkte på PLAY-knappen på sidepanelet. Hvis det ikke er noen plate i spilleren, setter du først en DVD i og trykker deretter play.

Merk: Hvis du bytter til en annen kilde ved å trykke knappene **Source**, **Bytte** eller **Program +/-** på fjernkontrollen, vil DVD-avspilling stanses automatisk. Du bør trykke på **Spill** og **gjenoppta avspillingen manuelt når du bytter til DVD-tilstand**.

DVD Kontrollpanel-knapper

▶ / || (Spill / Pause)

Spiller av/pauser disken. Når DVD-menyen (rotmeny) er aktiv fungerer denne knappen som "enter"-knapp (velger det markerte elementet i menyen) dersom dette er tillatt av platen.

■ / ▲ (Stopp / Løs)

Merk ved stopp avspilling av disk / ut- eller innmating av disken.

Merk:

- Du kan ikke løse ut platen med fjernkontrollen.
- Når du spiller en fil så bør du trykke **STOPP** knappen tre ganger for å utløse.

Enkel Avspilling

1. Trykk på **Standby**-knappen

2. Vennligst sett inn en disk i lasteren.

Disken lastes automatisk og starter avspilling dersom platen ikke har noen menyer innspilt.

En meny kan vises på TV-skjermen etter noen øyeblikk, eller så starter filmen automatisk. Dette avgjøres av innholdet på disken, og kan forandre seg fra gang til gang.


Merk: *Trinn 3 og 4 er bare tilgjengelig dersom det er en meny på platen.*

3. Trykk **ned/opp/venstre/høyre** eller tallknappen(e) for å velge tittelen du ønsker.

4. Trykk **OK**.

For å bekrefte valgte elementer. Det som spilles av kan være en film, stillbilder eller en annen undermeny avhengig av platens innhold.

For referanse:

Dersom det ikke er tillatt å utføre en handling knyttet til en knapp, vil  symbolet vises.

Merk om Avspilling

1. Ingen lyd høres når du spoler forover eller bakover.

2. Ingen lyd høres under Slow motion play.

3. Sakte tilbakespuling kan være tilgjengelig avhengig av DVD-innholdet.

4. I noen tilfeller endres ikke undertekstings-språket til det du valgte øyeblikkelig.

5. Når det foretrukne språket ikke er valgt etter at du har trykket knappen mange ganger, betyr det at språket du ønsker ikke er tilgjengelig.

6. Når spilleren blir restartet eller disken blir byttet så vil underteksten automatisk bli forandret tilbake til de opprinnelige innstillingene.

7. Om språket som er valgt ikke støttes av disken så vil undertekstspråket bli automatisk satt til diskens prioritets språk.

8. Vanligvis startes en sirkulasjon når du velger et annet språk. Du kan da slå av undertekster ved å trykke denne knappen mange ganger, helt til **"Subtitle Off"** vises på skjermen.

9. Når strømmen skrur av eller DVD-en tas ut, vil språket som høres være det som ble valgt aller først. Hvis dette språket ikke finnes på DVD-en, vil kun det språket som er tilgjengelig høres.

10. Noen DVD-er inneholder ikke hoved- og/eller tittelmener.

11. Hopping bakover er ikke tilgjengelig.

12. Tilleggsdetaljer:

Dersom du forsøker å skrive inn et tall som er høyere enn totalt antall titler, vil tidssøk-boksen forsvinne og **"Input Invalid"**-meldingen vises i øvre venstre hjørne av skjermen.

13. Lysbildevisning er deaktivert når ZOOM-modus er på.

Dårlig bildekvalitet (DVD)

- Vær sikker på at DVD overflaten ikke er skadet. (Riper, fingeravtrykk osv.)
- Rengjør DVD-platen og forsøk igjen.

Se instruksjonene beskrevet på "Notater om Plater" for å rense platen skikkelig.

- Forsikre deg om at DVD-platen ligger i lasteren med etiketten vendt forover.
- En fuktig DVD-plate eller kondens kan påvirke utstyret. Vent i 1 til 2 timer i standby for å tørke utstyret.

Platen spilles ikke

- Ingen plate i maskinen. Sett en plate inn i spilleren.
- Platen er ikke lastet inn riktig.

Forsikre deg om at DVD-platen ligger i lasteren med etiketten vendt forover.

- Feil type disk. Maskinen kan ikke spille CD-ROMS osv. Regionskoden på DVDen på passe spilleren.

Feil OSD språk

- Velg språk i oppsett-menyen (setup).
- Språket for lyden eller undertitlene på en DVD kan ikke endres.
- Det finnes ikke flerspråklig lyd og/eller undertitler på DVD-en.
- Prøv å endre lyden eller undertitler ved hjelp av DVDens tittelmener. Noen DVD-er tillater ikke brukeren å endre disse innstillingene uten å bruke DVD-ens meny.
- Disse funksjonene er ikke tilgjengelige på DVD.

Manglende bilde

- Kontroller at du har trykket de rette knappene på fjernkontrollen. Prøv igjen.

Manglende lyd

- Sjekk at volumet er stilt inn til et hørbart nivå.
- Pass på at lyden ikke blir slått av ved et uhell.





Forvrengt lyd

- Sjekk at passende lytte-modusinnstilling er riktig.

Dersom ingenting fungerer

Hvis du har forsøkt alle løsningene ovenfor og ingen av dem løser problemet, forsøk å slå DVD-en av og på. Hvis dette ikke fungerer, kan du kontakte leverandøren eller TV-DVD reparatør. Forsøk aldri å reparere en defekt DVD-spiller på egen hånd.

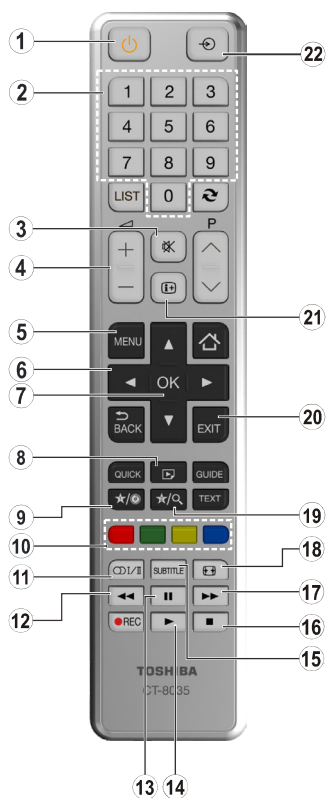
Disktyper som er kompatible med enheten

Platetyper (Logoer)	Opptakstyper	Platestørrelse	Maks. Spilletid	Egenskaper
	Lyd + Video	12 cm	Enkel- side: 240 min. Double- side: 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> DVD-en inneholder utmerket lyd og video på grunn av Dolby Digital og MPEG-2-systemet. Diverse skjerm og lydfunksjoner kan enkelt velges via menyen på skjermen.
	Lyd	12 cm	74 min	<ul style="list-style-type: none"> An LP is recorded as an analog signal with more distortion. CD blir tatt opp som Digital Signal med bedre audiokvalitet, mindre forvrengninger og mindre forverring av audiokvalitet over tid.
	Lyd (xxxx.mp3)	12 cm	Det avhenger avMP3- kvalitet.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 blir tatt opp som Digital Signal med bedre audiokvalitet, mindre forvrengninger og mindre forverring av audiokvalitet over tid.
	Video (stillbilde)	12 cm	Det avhenger av JPEG- kvalitet.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG blir tatt opp som Digital Signal med bedre bildekvalitet over tid.

For riktig drift, må bare 12 cm plater brukes.

Spesifikasjoner

Platetyper som støttes	DVD: SS/SL 4.7" (DVD-5) SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7"(DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3/JPEG
Videotype	MPEG-2 Video Standard Decoding (MPEG-1 støttes) Fullskjerm videovisning av 720 x 576 (PAL) & 720 x 480 (NTSC) pixler 50 og 60 Hz rammefornyende hastighet (PAL & NTSC) Digital bit-stream processing rate opptil 108Mbits/sek Linjeopløsning mer enn 500 linjer	
Lydtype	MPEG Multichannel Dekodering LPCM	
Lydutgang	Analoge Utganger 24 bit /48, 44.1kHz down-sampling DAC	









1. Ventemodus
2. Nummertaster
3. Stille
4. Volum opp / ned
5. TV Meny
6. Navigasjonsknapper
7. OK / Velg
8. Vinkel
9. Vis tid / DVD-meny
10. Fargede knapper;
Rød knapp - Zoom
Grønn knapp - Gjenta
Gul knapp - Rot
Blå knapp - Tittell
11. Language Selection (Språkvalg)
12. Rask revers
13. Pause
14. Spill
15. Undertittel
16. Stopp
17. Rask forhånd
18. Bildestørrelse
19. Søkemodus
20. Avslutt
21. Info
22. Kilde


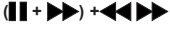



Merk: Knapper indikerer ikke et nummer som er funksjonelt i DVD modus.

Generell DVD-bruk (avhengig av modell)

Du kan operere DVD, film CD, musikk eller CD bildeinnhold ved å bruke de rette knappene på din fjernkontroll. Nedenfor er hovedfunksjonene til vanlige de mest brukte knappene på fjernkontrollen.

Knapper	DVD Avspilling	Film Avspilling	Bildeavspilling	Musikkavspilling
	Spill	Spill	Spill	Spill
	Pause	Pause	Pause	Pause
	Stopp	Stopp	Stopp	Stopp
	Hopp bakover/ fremover	Hopp bakover/ fremover	Roter	Hopp bakover/fremover
	Fremhever et menyelement / Flytter det zoomede bildet til venstre eller høyre (hvis tilgjengelig)			
	Raskt frem / Raskt revers			
MEDIELESER	Visninger scenen fra forskjellige vinkler (hvis tilgjengelig)	Endringer lysbilde effekt (avhengig av innholdet)		X
MIN KNAPP 1	Viser tid / Viser oppsettmenyen			
INFO	Valg av tidstillemodus (under avspilling). Klikk gjentatte ganger for å bytte mellom modus.			
SPRÅK	Auto språk	X	X	X
MENU	Viser TV menyen.			
OK	Enter / View / Play			
GRØNN KNAPP	Viser alternativer for repetisjon			
TILBAKE/BACK	Går tilbake til den foregående menyen (hvis tilgjengelig)			
GUL KNAPP	Går tilbake til rotmappen (hvis tilgjengelig).			
MIN KNAPP 2 (*)	Direkte valg av scener eller tid.	Velger ønsket fil.	Velger ønsket fil.	
UDERTITLER	Trykk gjentatte ganger for å veksle mellom tekstalternativer. Klikk gjentatte ganger for å bytte mellom valg for undertekster.		X	X
BLÅ KNAPP	Viser disk menyen (hvis tilgjengelig).	Viser disk menyen (hvis tilgjengelig).	X	X
RØD KNAPP	Zoomer inn bilde. Trykk gjentatte ganger for å svitsje mellom zoom-alternativer (hvis tilgjengelig)			

Andre Funksjoner - Knappe Kombinasjoner (Under avspilling)

	Avta fremover
	Setter langsom hastighet framover
	Stiller inn hastighet for hurtig framover.
	Stiller inn hastighet for hurtig bakover.
	Bekrefter stopp kommando

(*) Du kan svitsje til tittel ved å klikke de numeriske knappene direkte. Du må klikke 0 og deretter talltast for å bytte et tall (for eksempel: for å velge 5 klikk 0 og 5).

Slå på fjernsynsapparatet ved bruk av 12 Volt

1. Koble kabelen til sigarettenereren inn i sigaretteneruttaket i bilen.
2. Koble den andre enden av 12-volt kabelen inn i DC 12 V-kontakten på baksiden av TV-en. Da tennes LED-lampen for ventemodus.
3. Trykk på **Standby**-knappen, knappene **Program + / -** eller en numerisk knapp på fjernkontrollen eller trykk på midten av kontrollbryteren på TV-en. TV-en vil slå seg på TV.
4. Juster antenneposisjonen for bedre mottak eller reinstaller TV-kanalene hvis det er nødvendig.

Slå av fjernsynsapparatet

1. Trykk på **Standby**-knappen på fjernkontrollen eller trykk på midten av kontrollbryteren på TV-en og hold den inne et par sekunder, så vil TV-en gå over i hvilemodus.
2. Koble fra tilkoblingskabelen og strømforsyningen.

PASS PÅ: 12 V inngang :



Vi er her for å hjelpe. Finn ut alt du trenger å vite om den siste trendsettende TV-teknologien på nettstedet vårt.

www.toshiba-tv.com

Du kan se gjennom TV-bruksanvisningen din på nettet eller laste den ned hvis du vil



For å oppdage mer om Toshiba-garantibetingelsene for ditt produkt, klikk her og velg ditt språk.

www.toshiba-tv.com/warranty

TOSHIBA