



**BRUKSANVISNING FÖR  
KÄYTTÖOHJE  
OPERATING INSTRUCTIONS  
BRUKSANVISNING  
BETJENINGSVEJLEDNING**

**CHLED240**

**FÄRG TV MED FJÄRRKONTROLL  
VÄRI - TV KAUKOSÄÄDÖLLÄ  
COLOUR TELEVISION WITH REMOTE CONTROL  
FARGE TV MED FJERNKONTROLL  
FARVE -TV MED FJERNBETJENING**



<b>Innehåll</b> .....	1
Säkerhetsinformation.....	2
Märkning på produkten.....	2
Miljöinformation.....	3
Funktioner.....	3
Inkluderade tillbehör.....	4
Standby-meddelanden.....	4
TV:n s kontrollappar och drift.....	4
Använda TV-hudmenyern.....	5
Sätt i batterierna i fjärrkontrollen.....	6
Strömanslutning.....	6
Antennanslutning.....	6
Licensmeddelande.....	6
Kasseringshinformation.....	7
Specifikationer.....	7
Fjärrkontroll.....	8
Anslutningar.....	9
Sätta på/stänga av.....	10
Förstärkarsamband.....	10
Media-Spela upp via USB-ingång.....	11
USB-inspelnig.....	11
Mediabladräre.....	12
CEC.....	12
Inställningar menyinnehåll.....	14
Alman TV-drift.....	17
Att använda kanalstäl.....	17
Konfigurering av föräldraställningar.....	17
Elektronisk programguide.....	17
Text-TV.....	18
Programvaruuppgradering.....	18
Felsökning och tips.....	18
Typiska visningslägen via PC-ingång.....	19
AV- och HDMI-signalkompatibilitet.....	19
Filformat som stöds i USB-laget.....	20
DVI-upplösningar som stöds.....	21
Information om funktionalitet för markсанд DVB...22	

## Säkerhetsinformation

	<b>FARA</b> <b>RISK FÖR ELCHOCK</b> <b>ÖPPNINGS</b>	
---	---	---

**Fara för att minska risken för elchock, ta i borta skyddet (eller bakpanelen). INOM RÄCKVÄRDEN KAN SERVICEMÄNNIKOR LÄTT KVALIFIKERA PERSONAL UTFORA SERVICEARBETE.**

Externa väder (storm, baka) och långa perioder av inaktivitet (genomsnitt) kopplas ur TV-setet från huvudspelembilden. För att koppla ur TV:n till används nätkontakten, och den ska kopplas ur elströmförbehållskontakten efter förfrågning att dra ström i alla situationer även om TV:n är i vänteläge eller avstängd.

**Observera:** Följ instruktionerna på skärmen för driftsättande funktioner.

**VIKTIGT – Innan du använder TV:n bör du läsa instruktionerna nogra**

**VARNING::** Denna enhet är avsedd att användas av vuxna personer (inklusive barn och ungdomar) som har fört lämplig utbildning och utbildningskurs. Denna enhet är avsedd för användning av personer som är ansvariga för deras säkerhet.



- Använd denna TV i lägre än 2000 meter över havet, på torra platser och i områden med måttlig eller tropiska klimat
- TV:n är avsedd för hushållsbruk och liknande allmogt bruk, men kan även användas på offentliga platser.
- För ventilationsändamål, lämna minst 5 cm luftrymme runt TV:n.
- Ventilationen får inte blockeras genom att täcka över eller blockera ventilationsöppningarna med föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.
- Strömkabens kontakt ska vara lätt att komma åt. Placera inte TV:n eller möbler och öylik på strömkabeln. En skaded natsladd/kontakt kan orsaka brand eller en elektrisk stöt. Dra alltid ur kontakten vid fasset, dra inte ur genom att dra i sladden. Ta aldrig tag i natsladdkontaktken med våta händer eftersom det kan leda till kortslutning eller elstöt. Slå aldrig knut på strömkablen och kny inte samman den med andra sladdar. Om natsladden eller kontakten är skadad måste den bytas ut. Detta får endast göras av utbildad personal.
- Utsett inte TV:n för droppande eller stänk av vätskor och placera inte föremål fyllda med vätska, såsom vaser, koppar, etc. på eller ovanför TV:n (t.ex. på hyllor ovanför enheten).
- Utsett aldrig TV:n för direkt solljus och placera inte öppen eld som tända ljus på eller nära TV:n.

- Placera inte värmekällor som elektriska värmepannor, radiatorer, etc. nära TV-serien.
- Placera inte TV:n på golvet eller på ludda påsar
- För att undvika fara för kvävning, håll plastpåsar borta från spädbarn, barn och husdjur.
- Fäst stativet noggrant på TV:n. Om stativet har medföljande skruvar, dra åt skruvarna ordentligt för att förhindra att TV:n lutar. Dra inte åt skruvarna för hårt och montera stativgummarna ordentligt.
- Släng inte batterier i eld eller tillsammans med farliga eller brandfarliga material.

**VARNING -** Batterier får inte utsättas för extrem värme som solljus, eld eller liknande.

**VARNING –** För stort ljudtryck från hörläarna kan skada hörseln.

**FRAMFÖRALLT – LÅTALDRIG någon, särskilt barn, trycka på eller slå på skärmen, sätta in föremål i hål, skärmorna eller andra öppningar på höljet.**

	Fara		Allvarigt skada eller dödsfara
	Risk för elchock		Färlig spänningstrik
	Utmattning		Viktig underhållskomponent

**Märkning på produkten**  
Följande symboler används på produkten som märkning för begäringar, försiktig hantering och säkerhetsinstruktioner. Varje förklaring ska endast läsas i beaktande där produkten har motsvarande märkning. Använda sådan information för säkerheten.

**Klass II-utrustning:** Den här utrustningen är utformad på ett sådant sätt att den inte kräver en säkerhetsanslutning till elektrisk jordning.  
**Färlig strömförande terminal:** De markerade terminalerna är färligt strömförande under normala driftsvillkor.

**Varning, se Drifts instruktioner:** De markerade terminalerna innehåller av användaren, utbyttbara cellinnehållsbatterier.

	<b>Klass 1</b> <b>LASER PRODUKT</b>
---	--

Den här produkten innehåller laserstrålning som är klassad som en klass 1 laser. Riktiga följ instruktionerna för att använda den.

### Varning:

Svälj inte batterier, fara för kemiska brännskador. Denna produkt eller tillbehören som medföljer produkten kan innehålla ett myntknappsbatteri. Om knappcellsbatteriet sväljs kan det orsaka allvariga inre brännskador på bara 2 timmar och kan leda till döden.

Häll vatten och användna batterier-ösktillägget för barn. Om batteriutloppet inte går att stänga helt, sluta använda produkten och till den borta från barn. Om du tror att batterierna har sväts eller placeras på något sätt inme i kroppen ska du omedelbart söka läkarvård.

Placera aldrig en TV-apparat på instabila eller lutande ytor. TV-setet kan falla och orsaka allvarig personskada eller dödsfall. Många skador, speciellt på barn, kan undvikas genom att vända erida förpackningsåtgärder, såsom:

- Att inte skippa eller släta som tillverkat av TV-setet tek eller mobiler som kan stöda TV-setet tillräckligt.
- Att säkerställa att TV-setet inte skjuter ut över kanten på den möbel den står på.

- Att inte placera TV:n på höga möbler (t.ex. skåp eller bokhyllor) utan att fästa både möbeln och TV:n på lämpligt sätt.
- Att inte ställa TV:n på tyg eller annat material som placeras mellan TV:n och den stödjande möbeln.
- Att berättja för barnen om de faror det innebär att klättra på möbler för att nå TV-setet och dess kontroller. Om det befintliga TV-setet ska behållas och placeras på annan plats, bör samma hänsynstagande göras enligt ovan.

Enheter som är kopplade till byggnaðens skyddsordning genom nätanslutning eller genom andra apparater med en anslutning till skyddsordning, och till ett TV-distributionsystem med koaxialkabel, kan under vissa omständigheter bli goda jordledare. Anslutning till jordledare (t.ex. distributionsystem) kan orsaka skador för de genom en apparat som erbjuder elektrisk isolering under ett visst frekvensområde (galvanisk isolator).

### VÄGGMONTERINGSVARNINGAR

- Läs instruktionerna innan du monterar TV:n på väggen.
- Väggn monteringskittet är valfritt. Du kan få det från den lokala återförsäljaren, om det inte medföljer din TV.
- Installera inte TV:n på ett tak eller på en lutande vägg.
- Använd de specificerade väggmonteringskruvorna och andra tillbehören.
- Dra åt väggmonteringskruvorna ordentligt för att förhindra att TV:n faller ner. Dra inte åt skruvorna för hårt.

### Miljöinformation

Den här televisionen är utformad att vara miljövänlig. För att minska på energikonsumtionen kan du göra följande:

- Om du ställer in energibesparingen till **minimum**, **medium**, **maximum** eller **auto**, kommer tv:n att minska energikonsumtionen där efter. Om du vill ställa in bakgrundslyset till ett fast värde som anpassas och justera bakgrundslyset (som finns i energisparinställningen) manuellt med vänster eller höger knapp på fjärrkontrollen. Ställ in som **Av** för att stänga av inställningen.

**Observera:** Tillgängliga alternativ för energibesparingen kan variera beroende på det valda läget i menyinställningar-bild. Energibesparingsinställningarna finns du under menyinställningar-bild. Lägg märke till att vissa bildinställningar inte kan förändras.

- Om höger- eller vänsterknappen trycks in visas **"Skärmen kommer vara avslängd i 15 sekunder"** som meddelande på skärmen. **Välj Fortsätt** och tryck på OK för att stänga av skärmen direkt. Om du inte trycker på någon knapp kommer skärmen stängas av inom 15 sekunder. Tryck på valfri knapp på fjärrkontrollen för att starta skärmen igen.

**Observera:** Alternativt Skärm av är inte tillgängligt om läget är inställt på **Spök**.

När TV:n inte används, stäng av den eller dra ur nätsladden från vägguttaget. Detta kommer även att minska energiförbrukningen.

### Funktioner

- Fläp-TV med fjärrkontroll.
- Fullt integrerad digital mark/kabel/satellit-TV (DVB-T2/C/S2).
- HDMI-linngångar för att ansluta andra enheter med HDMI-uttag
- USB-ingång
- OSD-menysystem.

- Ett Start-uttåg för anslutning av extern utrustning (DVD-spelare, tv-spel, ljudsystem osv.).

- Stereoljudsystem.
- Text-TV
- Anslutning för hörlurar
- Automatisk programmeringsystem (APS).
- Manuell installation
- Automatiskt strömsparning efter åtta timmar.
- Inomningstimer
- Barnspår
- Automatisk ljudavstängning vid ingen sändning.
- NTSC-Spels utv.

- AVL (automatisk ljudvåvanpassning)
- P.LI (frekvensökning)
- PC-ingång
- Speläge (Game Mode, tillval)

- Funktionen bild av
- Inspelning av program
- Time shifting av program

### Inkluderade tillbehör

- Fjärrkontroll
- Batterier: 2 x AAA
- Instruktionsbok

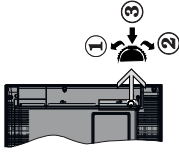
### Standby-meddelanden

Om TV:n inte får någon signal (t.ex. från en antenn eller ett HD-kamera) under en viss tid kommer följande visning. Nästa gång du trycker på en fjärrknapp meddelande att visas: "TV:n bytte till standby-läge automatiskt eftersom det inte finns någon signal under en längre tid."

Alternativt Auto TV OFF (inställningar-system>meny) kan ha angivits till att värde mellan 1 och 8 (meny) som standard. Om den här inställningen inte ändras till av och TV:n på inte lyckts under längre tid, så kommer det visas "Auto TV OFF" på att den inställa bilden har gått ut. Nästa gång du trycker på en fjärrknapp meddelande att visas: "TV automatiskt eftersom värdet till ständigt under en lång tid." Innan TV:n växer till vänteläge visas ett dialogfönster. Om du inte trycker på någon knapp växer TV:n till vänteläge igen och väntelag på 5 minuter. Du kan markera Ja och trycka OK för att omedelbart sätta TV:n i viloläge. Om du markerar Nej och trycker på OK, förblir TV:n på viloläge.

Du kan också välja att använda funktionen **Auto TV OFF** från den här dialogen. Markera **Inaktivera** och tryck OK. TV:n förblir på viloläge. Du kan aktivera den här funktionen igen genom att ändra inställningen för alternativt **Auto TV AV** från menyinställningar-System>Meny.

### TV:ns kontrollknappar och drift:



1. Rikning upp
  2. Rikning ner
  3. Volym-/Info /Häll-lisvakt och ständby-spak
- Kontrollknappen låter dig kontrollera volyminprogram/källa och vänteläges funktioner på tv:n.
- För att ändra volymen:** Öka volymen genom att trycka upp på knappen. Minska volymen genom att trycka ner på knappen.
- Byta kanal:** Tryck på mitten av knappen för att visa kanalinformationen på skärmen. Bläddra i genom de lagrade kanalerna genom att trycka på knappen uppåt eller nedåt.

**För att ändra källa:** Tryck på mitten av knappen, två gånger (andra gången, totalt), källistan kommer visas på skärmen. Bläddra genom de tillgängliga källorna genom att trycka på knappen upp eller ner.

**För att stänga av TV:n:** Tryck på mitten av och håll den tryckt i några sekunder; TV:n sätts i viloläge. **För att stänga av TV:n:** Tryck på mitten på knappen; TV:n kommer att slås på.

**Noteringar:**  
Om du stänger av TV:n kommer cykeln att starta igen med volyminställningen.

Huvudmenyn OSD kan inte visas via fjärrkontrollknappen.

### Att sköta TV:n med fjärrkontrollen

Tryck på Menu-knappen på fjärrkontrollen för att se huvudmenyn. Använd riktningknapparna och **OK** för att navigera och ställa in. Tryck på retur/tillbaka eller Menu-knappen för att lämna en meny.

### Ingångsval

När du väl har anslutit externa enheter till din TV kan du växla mellan olika inslagkällor. Tryck på knappen Källa på fjärrkontrollen utpreparade gånger för att välja de olika källorna.

### Byta kanal och ändra volym

Du kan välja kanal och anpassa volymen genom att använda knapparna Program +/- och Program +/- på fjärrkontrollen.

### Använda TV-huvudmenyn

När knappen **Meny** trycks på visas TV-huvudmenyn vid nedre delen av skärmen. Du kan navigera genom menyalternativen med riktningssknapparna på fjärrkontrollen. För att välja ett objekt eller undermenyalternativt i den markerade meny, tryck på OK-knappen. När du markerar ett menyalternativ kan nägra av undermenyalternativen i den här meny visas på översta sidan av menyfältet för snabb åtkomst. För att använda ett snabb åtkomst-objekt, markera det, tryck OK och ställ in som önskat med vänster/ höger riktningssknapp. När du är klar, tryck på OK eller tillbakareturn-knapperna för att avsluta.

Tryck på **Exit-knapp** för att stänga huvudmenyn.

#### 1. Hem

När huvudmenyn öppnas, kommer meny **Hem** att markeras. Innehåll i meny **Hem** kan anpassas genom att lägga till alternativ från andra menyer. Markera borta ett alternativ och tryck på nedriktningssknappen på fjärrkontrollen. Om du ser alternativet **Lägg till hem** kan du lägga till det i meny **Hem**. På samma sätt kan du radera eller ändra positionen för objekt i meny **Hem**. Tryck på nedriktningssknappen och välj **delete** eller **flytta** knomen och tryck på OK. För att flytta ett menyalternativ använder du höger och vänster riktningssknapp för att välja den position som du vill att objektet ska flytta till och tryck OK.

#### 2. TV

**2.1. Guide**  
Du kan komma åt den elektroniska programguidermenyn med det här alternativet. Se avsnittet **Elektroniska programguider** för mer information.

#### 2.2. Kanaler

Du kan komma åt den **kanalmenyn** med det här alternativet. Se avsnittet **Använda kanalisten** för mer information.

#### 2.3. Timers

Du kan ange klockslag för kommande handlingar med alternativet i den här meny. Du kan även granska de tidigare skapade timerna under den här meny. För att lägga till en ny timer väljer du filiken **Lägg till timer** med vänsterhöger knappar och trycker på OK. Ställ in undermenyalternativen efter önskemål och när du är klar trycker du på OK. En ny timer kommer att skapas.

Om du vill ändra en tidigare skapad timer markerar du timen, väljer filiken **Ändra** vald timer och trycker på OK. Andra undermenyalternativ eller önskemål och tryck OK för att spara inställningarna.

Om du vill avbryta en tidigare skapad timer markerar du timen, väljer filiken **Radera** vald timer och trycker på OK. En bekräftelse-skärm kommer att visas. Markera **Ja** och tryck OK för att fortsätta. Timer-inställningarna tas då bort.

Du kan inte ange timer för två eller fler handlingar som sänds på olika kanaler (som sportsändning). I det här fallet kommer du till ett ombud vid vallet av en av dessa timers och trycker på OK. Alternativt meny som du vill avbryta och tryck på OK. Alternativt meny som du vill avbryta och tryck på OK. Alternativt meny som du vill avbryta och tryck på OK. Markera Spara ändringar och tryck OK igen.

#### 2.4. Inställningar

Du kan hantera dina inställningar med alternativet i den här meny. Du kan spela upp, ändra, ta bort eller sortera tidigare inspelade handlingar. Markera en fil eller tillbakareturn-knapp och tryck på OK för att se tillgängliga alternativ.

#### Inspejningsinställningar

Du kan även konfigurera dina inspejningsinställningar. Filiken **Inställningar** i meny **Inspejning**. Markera filiken **Inställningar** genom att använda vänster- eller högerknappen och tryck på OK. Välj sedan **Önskat objekt i undermenyn** och ställ in med **Vänster-** eller **Högerknappen**.

**Starta tidigt:** Du kan ange en tidig starttid med den här inställningen.

**Sluts sent:** Du ställer in tidsåtkomrens sluttid senare med hjälp av den här inställningen.

**Max. time shift:** Med den här inställningen anger du max. tillåtet tid för timeshift-inspejningen. Tillgängliga alternativ är ungefärliga och den faktiska inspejningsinstiden kan ändras i praktiken beroende på sändningen. De reserverade och riktiga lagringsutrymmena ändras enligt denna inställning. Se till att du har tillräckligt med ledigt utrymme, annars kan det hända att du omedelbar inspejning inte är möjlig.

**Auto-ignorering:** Du kan ställa in ignoreringstypen som Ingen, åkigt, långst eller korst. Om den inte är inställd på **Ingen**, kan du ställa in alternativet **opsälat** som inkluderad eller exkluderad. Dessa alternativ bestämmer inställningarna för att radera inspejningarna för att få mer lagringsutrymme för pågående inspejningar.

**Härdslettinfo:** Du kan se detaljerad information om USB-minnet som är anslutit till din TV. Markera och tryck på OK för att se och tryck på **Tillbaka/Retur** för att stänga.

**Formatera hårddisk:** Om du vill radera alla filer på det anslutna USB-minnet och konvertera diskformatet till FAT32, då kan du använda det här alternativet. Tryck på OK när alternativet **Formatera disk** är markerat. (En meny visas och du uppmanas ange PIN-kod. \*) Efter att du angivit pin-koden kommer bekräftelsemeddelandet visas. Välj Ja och tryck på OK för att starta formateringen av USB-behållaren. Välj **NEJ** och tryck på OK om du vill avbryta.

(\*) Standardklockan kan ha ställts in till 00:00 eller 12:34. Om du har definerat PIN (såsom krävs beroende på land) av, under förstagsgeninställningen använd den pin-kod du angivit.

#### 3. Inställningar

Du kan hantera dina TV-inställningar med alternativet i den här meny. Se avsnittet **Inställningarnyminnehåll** för mer information.

#### 4. Källor

Du kan hantera dina ingångskällorreferenser med alternativet i den här meny. För att ändra aktuell källa markera en av alternativen och tryck på OK

#### 4.1. Inställningar för källa

Andra namnen, aktivera eller avaktivera valda alternativ för källa.

#### Sätt batterierna i fjärrkontrollen

Ta bort det bakre locket för att nå batterihållaren. Sätt i två AAA-batterier (kontrollera att (+) och (-) matchar (kontrollera polariteten). Blanda inte gamla och nya batterier. Ersätt endast med samma eller motsvarande typ. Placera tillbaka locket.

Det meddelande kommer att visas på skärmen när batterierna snart är slut och måste bytas ut. Observera att när batterierna är snart är slut kan fjärrkontrollens prestanda försämrats.

Batterier bör inte utsättas för extrem värme som solljus, eld eller liknande.

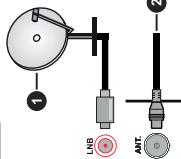
#### Strömanslutning

**VIKTIGT:** TV:n är konstruerad för att fungera vid 220-240V AC, 50 Hz. Efter att TV:n uppstartats, låt den bli i väntestillingen. Anslut strömledaren till elnätet, inte till huvudströmmen.

#### Antennanslutning

Anslut antennen eller kabel-TV-kontakten till ANTENNANGÅNGEN (ANT) eller satellitkabeln till SATELLITINGÅNGEN (LNB) som finns på baksidan på TV:n.

#### Baksidan på TV:n



1. Satellit

2. Antenn eller kabel



#### Licensmeddelande

Om du vill ansöka en enhet till tv:n kontrollera att både tv:n och enheten är avstängda innan du startar enheten. Efter anslutningen genomförs kan du starta enheten och använda den.

Termerna HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface, och HDMI-logotypen, är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA och andra länder.



Tillverkad på licens från Dolby Laboratories, Dolby, DolbyAudio och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories. Sekretessbelagd, i öke publicerade arbeten. Copyright ©1992-2019 Dolby Laboratories. Med ensamrätt.  
\*CI Plus-logotypen är ett varumärke som tillhör CI Plus LLP.

#### Kasseringssinformation

**Europeiska unionen**  
Dessa symboler angår att den elektriska, elektroniska utrustningen och batterier med denna symbol inte får kastas som vanligt hushållsavfall vid skrotning. Istället ska produkterna överlämnas till tillämpliga insamlingsställen för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning liksom batterier, för lämplig hantering och återvinning i enlighet med ditt lands inremska lagstiftning, och direktiven 2012/19/EU och 2013/56/EU.

Genom att kasta dessa produkter på rätt sätt hjälper du till med att bevara naturresurser och förhindra möjliga negativa effekter på miljön och hälsan, vilket annars skulle kunna orsaka av olämplig avfallshantering av dessa produkter.

För mer information om insamlingsställen och återvinning av dessa produkter, var god kontakta ditt kommunala kontor, ditt sophanteringsbolag eller affären där du handlade produkten.

I enlighet med inremska lagstiftning kan biter till följd av oriktig bortskaftande av detta avfall.

#### Förteckning

Om du vill kassera denna produkt, kontakta din leverantör och kontrollera vilkoren i köpekontraktet.

#### [Andra länder utanför EU]

Dessa symboler är enbart giltiga inom EU. Kontakta din lokala myndighet för att lära dig om bortskaftande och återvinning.

Produkten och förpackningen ska tas till ditt lokala uppsamlingsställe för återvinning.

Visa uppsamlingsställen tar emot produkter utan körsel.

Observera: Tekniskt P2-reserverför symbolen för batterier indikerar att detta batteri innehåller flyt.

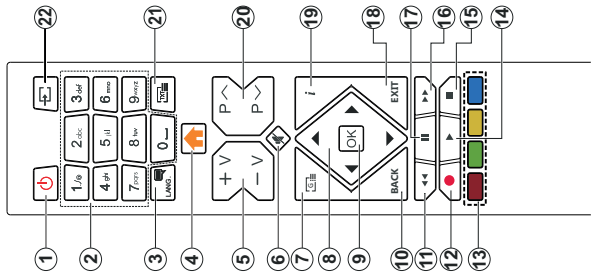


1. Produkter
2. Batterier

### Specifikationer























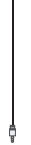







TV-sländringar	PAL BG/IKK/ SECAM BG/DK
Mottagande Kanaler	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYFERBAND
Digital Mottagning	Fully integrerad digital marknaden kabel-satellit- TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2- kompatibel)
Antal Förinställda Kanaler	9 000
Kanalindikator	Visning på skärmen
RF-antennlängd	75 Ohm (obalanserat)
Driftvolt	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Työk + Nicam Stereo
Ljudutgångsström (RMS) (0 % THD)	2 x 8
Strömförbrukning (W)	75W
Vikt (kg)	7,50
TV-dimensioner WxHxD (med stativ)	274 x 923 x 605
TV-dimensioner WxHxD (med stativ)	6090 x 923 x 544
Skärm	40"
Drifttemperatur och driftfuktighet	0 °C upp till 40 °C, 85 % fuktighet max

### Fjärrkontroll



1. **Viloläge:** Slå På/Av Tv:n
2. **Numeriska knappar:** Växlar kanalerna, anger ett nummer eller en bokstav i rutan på skärmen.
3. **Spårk:** Bläddrar mellan ljudlagen (analog-tv), visar och ändrar språk för ljudundertexter och sätter på/av undertexter (digital-tv, där det finns)
4. **Meny:** Visar TV-menyn.
5. **Volym +/-:**
6. **Tyst:** Stänger av ljudet på Tv:n helt
7. **Guide:** Visar den elektroniska programguiden
8. **Pilknappar:** Hjälper till att navigera i menyerna, innehåll n.m. och visar undersidorna i TXT-laget när du höger- eller vänsterklickar
9. **OK:** Bekräftar användarens val, håller sidan (TXT-läge), visar kanalmenyn (DTV-läge)
10. **Tillbaka / Återgå:** Återgår till tidigare skärm, tidigare meny, öppnar indexsida (i TXT-läge) Bläddrar snabbt mellan föregående och nuvarande kanaler eller källor (beror på modellen.)
11. **Spola tillbaka:** Spolar bakåt i media såsom filmer
12. **Spola in:** Spelar in program
13. **Färgknappar:** Följ instruktionerna för färgade knappfunktioner på skärmen
14. **Spela:** Börjar spela utvald media
15. **Stopp:** Stoppa median från att spelas
16. **Snabbspolning framåt:** Spolar framåt i media så som filmer
17. **Paus:** Pausar median som spelas, startar en tidsförskjutande inspelning
18. **Stäng:** Stänger av och avslutar de visade menyerna eller återgår till föregående skärm
19. **Info:** Bekräftar användarens rymmer sidan (i TXT-läge), visar när kanalista (DTV-läge)
20. **Program +/-:**
21. **Text:** Visar text-TV (där det finns), tryck igen för att placera texten på en normal sändningsbild (blandad)
22. **Källa:** Visar tillgängliga sändningar och innehållskällor

## Anslutningar

Konakt	Typ	Kablar	Enhet
	VGA-anslutning (bak)		
	PC/YPbPr/Audio-anslutning (sidan)		
	HDMI-anslutning (bak)		
	SCART-anslutning (frilåsa)		
	YPbPr/Video-anslutning (bak/sidan)		
	Sida AV (färblicksöpp-anslutning (sidan))		
	SPDIF (Optisk) utgångsanslutning (bak/sidan)		
	Hörlurs-anslutning (sidan)		
	USB-anslutning (sidan)		
	Compositing (sidan)		

Om du vill ansluta en enhet till tv:n kontrollera att både tv:n och enheten är avstängda innan du ansluter. Efter anslutningen genomförs kan du starta enheterna och använda dem.

## Sätta påstånga av

### För att sätta på tv:n

Anslut strömkabeln till uttaget eller till ett vägguttag (220-240V AC, 50 Hz).

För att sätta på tv:n från vänteläge kan du antingen:

- Tryck på standby-knappen, program +/- eller en sifferknapp på fjärrkontrollen.

### För att stänga av tv:n

Tryck på Standby-knappen på fjärrkontrollen eller tryck på mitten av sidofunktionsvälvjären på tv:n då hall den medtryckt i några sekunder. Tv:n växlar då till standby-läge.

### För att stänga av tv:n helt där du utströmladden från eluttaget.

**Observera:** När tv:n är i vänteläge blinkar lampen för vänteläge och indikerar att funktioner som Sökning i vänteläge, nedladdning eller Time-shift aktiva. LED-lamporna blinka när tv:n står på standby-läge.

## Förstängningsanvisningar

När den står på för första gången visas skärmen för språkval. Välj önskat språk och tryck på OK. Följande steg i installationsguiden ställer du in dina inställningar med riktningsskärporna och OK-knappen.

På den andra skärmen ställer du in ditt land. Berörde på val av Land kan du tillfrågas att sätta in och bekräfta en PIN-kod nu. Valda PIN-koden får inte vara 0000. Du måste ange en PIN-kod om du tillfrågas om detta i någon meny senare.

Du kan aktivera Butikslandet i nästa steg. Detta alternativt kommer att konfigurera tv:n för att användas i butiksmiljö och beroende på tv-modell som används kan de funktioner som stöds visas på sin sidan på skärmen som en info-banner. Alternativt är endast avsett för användning i butik. Det rekommenderas att välja **Hemliga** för hembruk. Detta alternativ kommer att finnas tillgängligt i menyinställningar-System-Mer och kan stängas av/på senare. Gör ditt val och tryck på OK för att fortsätta.

På nästa skärm kan du ställa in sändningstyper som ska sökas, ställa in krypterad kanalökning och licens (beroende på landsval). Du kan även ställa in sändningstyp som favorit. Prioriteringen kommer att ges till valda sändningstyper under sökpöroessen och kanalerna i den kommer listas överst i kanallistan. När du är klar markera Nästa och tryck OK för att fortsätta.

### Om att välja sändningstyp

För att ändra ett skalkalternativ för en sändningstyp markerar du det och trycker på OK. Knytsituationer vid vilka valda alternativet kommer att kontrolleras. Om du vill stänga skalkalternativet markerar du Knytsituation som är aktiva på OK efter att du har flyttat fokuset till önskat sändningstypalternativ.

**Digitalantenn:** Om alternativet sökning med Antenn, visas på tv:n, kontrollera sökning efter förbrukade sändare eller efter att de andra övriga inställningarna genomförs.

**Digitalkabel:** Om alternativet digitalkabelsökning är på kommando tv:ns sökning efter kabelsökning efter andra signaler sås efter att de andra övriga inställningarna genomförs. Eftermedelst visas innan du börjar söka efter signaler. Ju och tryck på OK för att välja **Nikot** eller någon värdien som **Frekvens**, **Nikot-ID** och **Antenn**.

**Sökning på nästa skärm:** Om du väljer Nej och trycker på OK kan du välja **Startfrekvens**, **stoppfrekvens** och sökning på nästa skärm. När du är klar, markera Nästa och tryck OK för att fortsätta.

**Observera:** Sökningsiden kommer att ändras beroende på det valda söketaget.

**Satellit:** Om alternativet sökning med satellit visas på tv:n kommer sökning efter digitala satellit-sändningar efter andra signaler sås efter att de andra övriga inställningarna genomförs. Innan satellit-sökningen utörs bör vissa inställningar göras. Meny **Antenn** kommer visas först. Du kan välja Antenn typ genom Direkt Enkel satellit-kabel eller DISEQC-switch genom att använda satellit-kabel eller högerknappen. När du har valt din antenn typ trycker du på OK för att se alternativet för att fortsätta. **Fortsätt, alternativ** alternativt för att fortsätta. **Transponderlista** och **Konfigurera LNB** kommer att finnas tillgängliga. Du kan ändra transponder- och LNB-inställningar med de relaterade menyalternativen. **Direkt:** Om du har en enda mottagare och en direkt parabolantenn, välj denna antenn. Tryck på OK för att fortsätta. Välj en tillgänglig satellit på nästa skärm och tryck på OK för att söka efter tjänster.

• **Enkel satellitkabel:** Om du har flera mottagare och ett enkelt satellitkabelsystem, välj den här antennen. Tryck på OK för att fortsätta. Konfigurera inställningarna genom att följa instruktionerna på nästa skärm. Tryck på OK för att söka efter tjänster.

• **DISEQC-switch:** Om du har flera parabolantennor och en DISEQC-switch, välj denna antenn. Ställ sedan in DISEQC-version och tryck OK för att fortsätta. Du kan ställa in upp till fyra satelliter (om tillgängligt) för version v1.0 och sekton satelliter för version v1.1 på nästa skärm. Tryck på OK-knappen för att skanna den första satelliten i listan.

**Analog:** Om alternativet sökning med Analog är påslaget kommer tv:n att söka efter analoga sändningar efter att de andra övriga inställningarna genomförs.

Efter de första inställningarna genomförs kommer tv:n att fortsätta sökning efter tillgängliga sändningar av den valda sändningstypen.

Medan sökningens fortsätter kommer svarande sändningsskärmen att visas längst ned på skärmen.

När alla tillgängliga stationer är lagrade kommer enheten att spela ut dessa. Du kan även transkribera enstaka meddelanden från en av stationerna. Ändra filik eller trycka på knappen Menu för att avsluta och se på tv.

Medan sökningsforsältsken kan ett meddelande visas som frågar om du vill ordna kanterna enligt (LON?). Väll J4 och tryck på OK för att fortsätta.

(LON är det logiska kanalnumrersystemet som organiserar tillgängliga sändningar i förhållande till frekvens och tid.)

Observera: Störning i tv- eller tv-bild med hjälp av spelarknappen kan förekomma vid avstängning. När enheten startas kommer bild och ljud att återställas till standardinställningarna.

### Media-Spela upp via USB-anslutning

Du kan ansluta en 2,5 tum och 3,5 tum stor extern hårddisk eller USB-sticka till din tv och spela upp video och musik från USB-anslutningen på TV:n.

**VIKTIGT!** Spela filerna på din lagringsenhet innan du ansluter dem till tv:n. I tv-berättelser är inte ansvarig för skadade filer eller förordade data.issa typer av USB-enheter (t.ex. MP3-spelare) eller USB-hårddiskar/usb-stickor kan inte användas på TV:n. I tv-berättelser är inte ansvarig för skadade filer eller förordade data.issa typer av USB-enheter (t.ex. MP3-spelare) eller USB-hårddiskar/usb-stickor kan inte användas på TV:n.

Medan du formaterar USB-hårddiskar, som har mer än en 1 TB (tera Byte) i lagringsutrymme, kan du få problem i formateringsprocessen.

Vänta lite innan varje i och urkoppling efteråt spela kan skada forfarande läser filer. Underlåtelse att göra så kan resultera i skada på USB-spelaren och USB-enheten. Dra inte ut din enhet medan du spelar en fil.

Du kan använda USB-hubbar med din TV:s USB-anslutningar. USB-hubbar med extern strömkälla rekommenderas dä.

Det kommer att använda TV:n:s USB-anslutning (är) direkt, om du ska ansluta en USB-hårddisk.

**Observera:** Medan du ser på bilder från Media-blåddraren, kan du inte spela upp filmer som lagras på den anslutna USB-enheten.

### Spela in ett program

**VIKTIGT!** Om du använder en ny USB-hårddisk bör du först formatera den med TV:n:s alternativ för diskformatering i meny TV-inspelningsinställningar. För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne till tv-ns media TV:n är avstängd. Du ska återgå till tv-ns för att aktivera inspelningsfunktionen.

För att använda inspelnings bör du USB ha minst 2 GB fritt utrymme och vara USB 2.0-kompatibel. Om USB-enheten inte är kompatibel kommer ett felmeddelande att visas.

För att spela in långvariga program så som filmer rekommenderas att använda USB-HDD:s USB-inspelningsprogram sparas på det anslutna USB-inspelningsprogram. Dessa filer kommer dock inte att kunna spelas på en dator. Du kan bara spela upp inspelningsarna via din tv.

Förordning i läsningskonsering kan ske under förförskning. Radioinspelnings stöds inte. Tv:n kan spela in program upp till tio timmar.

Om skrivhastigheten för den anslutna USB-disk och inspelningsprogram delas upp i 4 GB partitioner. Detta innebär att du kan spela upp flera program samtidigt.

Av detta skäl bör en USB-hårddisk användas för att spela in högupplösta program. Detta innebär att du kan spela upp flera partitioner i meny TV-inspelningsinställningar. Den första partitionen på USB-minnet används för USB-inspelningsfunktioner. Den näste används för inspelningsprogram. Den tredje används för USB-inspelningsfunktioner och användas för inspelningsfunktioner.

Vissa strompaket skapas eventuellt inte i på grund av signalproblem. I en del fall kan därför videon frysa under uppspelning.

Tangenterna för inspelning, Spela/Paus, Visa (för Playlist Dialog) kan inte användas när text-ty är på. Om en inspelning startar via timer när text-ty är på, släpps text-ty automatiskt av. Användning av text-TV avaktiveras även när det pågår en inspelning eller spela upp.

### Förordig-inspelning

Tryck på knappen Paus när du ser ett tv-program som innehåller en förordig-läge. I förordig-läget pausas programmet och spelas samtidigt in på USB-disk.

Tryck på knappen Spela igen när du vill återgå till det pausade tv-programet där du avbröt det. Tryck på knappen Stopp för att avsluta tidinspelning och återgå till direktsändningen. Du kan inte återgå till direktsändningen om inte utföras när apparaten är i läget Radio.

Du kan använda funktionen i menylist bakåt efter normal uppspelning eller snabbspolning framåt.

### Omedelbar inspelning

Tryck på knappen Spela in för att starta inspelningen direkt medan du tittar på ett program. Du kan trycka på Spela in-knappen på fjärrkontrollen igen för att spela in nästa händelse efter val av nästa program i elektronisk programguiden. Tryck på knappen Stopp för att avbryta direkt inspelning.

Du kan inte sända eller se Media-blåddraren i inspelningsläget. Vid inspelning av program eller vid

idåsförskning visas ett varningsmeddelande på skärmen om en USB-enhets inte är tillräcklig.

### Titta på inspelningsprogram

Välj inspelningen från TV-meny. Välj en inspelning från listan (om någon redan finns inspelad). Tryck på knappen OK för att se Alternativmeny. Välj ett alternativt tryck sedan på knappen OK.

**Observera:** Du kan inte visa huvudmeny och dess alternativ under uppspelningen.

Tryck på knappen Stopp för att stoppa en uppspelning och återgå till inspelningsbiblioteket.

### Långsam framåtspolning

Om du trycker på Paus medan du tittar på ett inspelat program kan du spela långsamt framåt. Du kan även framåt snabbspolning på ett saktia framåt. Genom att trycka flera gånger på knappen Snabbspolning framåt ändrar du hastigheten.

### Inspelningskonfiguration

Välj filiken Inställningar i meny TV-inspelningsinställningar för att konfigurera inspelningsinställningarna och tryck på OK.

**Formatera hårddisk:** Du kan använda alternativt Formatera hårddisk för att formatera den anslutna USB-enheten. Din pinlock kommer att krävas för att använda funktionen Formatera Disk.

**Observera:** Standardpinlocken kan ha ställts in till 0000 eller 1234. Om du har definierat PIN så som väras, berörande på ändrad vill under försättsinstallation, använd den pinlock du angav.

**VARNING!** Om du formaterar din USB kommer det att radera ALLA data på den och dess tillsystem som ett konverteras till FAT32. De första till ditt områdes tillfälls eller en formatering men du förlorar ALLA data om data.

Om ett meddelande anger att USB-enhetsen har för långsam skrivhastighet när du startar en inspelning, läser du först med att starta om inspelningen. Om detta inte hjälper kanske den externa enheten inte uppfyller hastighetskraven. Du bör då ansluta en annan USB-enhet.

### Medialåddraren

Du kan spela upp musik- och filmer och visa fotbilder lagrade på en USB-enhet genom att ansluta den till tv. Anslut en USB-enhet till enav USB-anslutningarna på sidan av tv:n.

När du har anslutit en USB-enhet till din TV visas Media-låddraren på skärmen. Du kan komma åt innehåll i den anslutna USB-enhets när innehållet från meny Källor. Väll relevant USB-anslutning från meny och tryck på OK. Väll sedan den önskade filen och tryck på OK för att visa spela upp media. Du kan ställa in din preferens för media-blåddraren genom att använda informationstillset. **Inställningsmeny** kan nås via informationstillset som visas längst ned på skärmen när du trycker på knappen

Info när du spelar upp en videofil eller visar en bildfil. Tryck på knappen Info, men du kan kugghjulet på höger sida i informationsfältet tryck på OK för att visa information om videon. **Bildinställningar** Du kan justera bildinställningarna för Media-låddraren och Options kommer att finnas tillgängliga. Innehåll i dessa menyer kan ändras enligt typen på den nuvarande öppna mediefilen. Endast Ljudinställningar-meny kommer att finnas tillgänglig när du spelar upp filer.

Lägesalternativ Lågslutningsläge	
Starta uppspelning och aktivera	Alla filer i listan kommer spelas hela tiden i originalbitning
Starta uppspelning och aktivera	Samma k sommer spelas hela tiden (spolning)
Starta uppspelning och aktivera	Alla filer i listan kommer spelas i gång i slumpmässig ordning
Starta uppspelning och aktivera	Alla filer i listan kommer spelas hela tiden i slumpmässig ordning

För att använda funktionerna på informationsfältet markera symbolen för funktionen och tryck på OK. För att ändra status för en funktion, markera symbolen för funktionen och tryck OK så mycket som behövs. Om symbolen är markerad med ett rött kors betyder det att den är avaktiverad.

### CEC

Den här funktionen låter dig styra CEC-aktiverade enheter som är anslutna via HDMI-portar, genom att använda fjärrkontrollen på TV:n.

Alternativt CEC i meny Inställningar-System/Menyer bör vara inställt som Aktiverat först. Tryck på knappen Käll och välj sedan HDMI-anslutningen för den anslutna CEC-enheten från meny Källista. När en ny CEC-kallhet ansluts kommer den listas i källmeny med eget namn istället för den anslutna HDMI-portens namn (DVD-spelare, Spelare 1, m.m.).

TV:n:s fjärrkontroll är automatiskt aktiverad när källa utföra vissa funktioner efter att den anslutna HDMI-kallen har valts. För att avsluta det här läget och styra TV:n via fjärrkontrollen igen, tryck i knappen "0-Noir" på fjärrkontrollen i 3 sekunder.

Du kan inaktivera CEC-funktionerna genom att ställa in det relaterade alternativet under meny Inställningar-System/Menyer.

TV:n stöder ARC (Audio Return Channel). Den här funktionen är en ljudkanal som återkallar de anslutna andra kablar mellan TV:n och ljudsystemet (AV-mottagare eller högtalarsystem).

När ARC är aktivt tystrar inte displayen om ser två ljudsvårtymer automatiskt. Du kommer att behöva



minskade TV-volymer till närlin manuellt om du vill höra enbart ARC-ljudet (såsom när du ser optiska eller koptiska digitala ljudutgåttsslag). Om du vill förändra den anslutna enhetens volymnivå ska du välja den enheten ifrån källistan. Då används volymknopparna för den anslutna ljudenheten.

**Observera:** ARC stöds endast via HDMI-förbindingen.

#### Systemljudkontroll

Låter Ljudförstärkare/mottagare ett användas med Tv:n. Volymer kan kontrolleras med tv:n fjärrkontroll. För att aktivera funktionen, ställ in **Högkvalitetsalternativen** i meny **Inställningar>System>Mer** som **Högtalare**. TV-högtalarna måste testas och ljudet i den aktuella källan kommer fördelas via det anslutna ljudsystemet.

**Observera:** Ljudenheten ska stöda systemaudiokontrollfunktioner och CEC-alternativet ska ställas in som **aktivt**.

## Inställningar menyinnehåll

Bildmenyinnehåll	
Läge	Du kan ändra bildläget för att passa dina önskemål eller krav. Bildläget kan ställas in till ett av följande alternativ: <b>Bio</b> , <b>Spel</b> (valfritt), <b>Sport</b> , <b>Dynamisk</b> och <b>Naturlig</b> .
Kontrast	Ställer in ljus- och mörkerstyrkan för skärmen.
Ljusstyrka	Ställer in värden för ljusstyrka på skärmen.
Skärpa	Ställer in värdet på skärpan för detaljer som visas på skärmen.
Färg	Ställer in färgvärdet, justerar färgerna.
Energibesparing	För inställning av <b>energibesparingsfunktion</b> till <b>Anpassad</b> , <b>Minimum</b> , <b>Medium</b> , <b>Maximum</b> , <b>Auto</b> , <b>Skärmen av eller Av</b> . <b>Observera:</b> Tillgänglig alternativt när varken <b>Övervakning</b> på det valda läget.
Bakgrundsljus	Inställningen styr nivån på bakgrundsljuset. Bakgrundsljuskfunktionen kommer inaktiveras om energibesparingen är inställd på att annat alternativ än Anpassad.
Avancerade inställningar	
Dynamisk kontrast	Du kan förändra dynamisk kontrast till önskade värden.
Brusreduktion	Om sändningssignalen lite är stark och bilden blir svår, använd <b>Brusreduktion</b> för att minska störningen.
Färgtemperatur	Ställer in önskade färgtemperaturvärden. Alternativen <b>kall</b> , <b>normal</b> , <b>varm</b> och <b>anpassad</b> finns.
Vit punkt	Om <b>Färgtemperatur</b> är inställt på <b>Anpassad</b> kommer den här möjligheten att finnas. Öka "värmten" eller "kylan" på bilden genom att trycka på värmten eller höger knapp.
Bildzoom	Ställer in önskade bildstorleksformat.
Bilds kif	Det här alternativet kan finnas tillgängligt beroende på inställningen <b>bilzoom</b> . Märka och tryck OK, använd sedan riktningssknapparna för att flytta bilden uppåt eller nedåt.
Filmåge	Finerna spelas in med olika antal bilder per sekund för vanliga tv-program. Aktivera denna funktion när du ser på film och vill se snabbare scener tydligare.
Hudton	Hudton kan ändras mellan -5 och 5.
Färgförändring	Ställer in önskade färgton.
HDMI Full Range	Det här alternativet finns tillgängligt medan du ser på enhDMI-källa. Du kan använda den här funktionen för att öka svartan i bilden.
PC-position	Visas endast när en ingångskälla är inställd på <b>VGA/PC</b> .
Autoposition	Om bilden inte är centrerad i VGA-läge kan du använda detta alternativ för att automatiskt justera positionen av bilden. Tryck på <b>OK</b> för att starta den automatiska justeringen.
Horisontal position	Detta alternativ flyttar bilden horisontellt antingen till höger eller vänster på skärmen.
Vertikal position	Detta alternativ flyttar bilden vertikalt upp eller ned på skärmen.
Pixelfrekvens	Pixelfrekvensinställningarna korrigerar störningar som uppstår i form av vertikala band i pixelintensiva presentationer som kalkyprogram eller text med litet typpsnitt.
Fas	Beror på ingångskällan (datom m.m.) du kan se suddig eller stord bild på skärmen. Du kan använda fas för att skapa en klarare bild genom att testa dig fram.
Aterställning	Aterställ bildinställningarna till fabriksinställningar (utom i <b>spelläge</b> ).

När man är i VGA (PC)-läge kommer vissa objekt i **bilmeny** att vara avaktiverade. I stället kommer VGA-läget inställningar lagras till bildmenyn när man är i PC-läget.

<b>Ljudmeny/innehåll</b>	Justerar volymen.
<b>Voyom</b>	Valjer ljudtyggnare. Anpassade inställningar kan endast göras i Användarläge.
<b>Ljudutjämnare</b>	Justerar om ljudet kommer från vänster eller höger högtalare.
<b>Balans</b>	Ställer in volym i hörlurar.
<b>Hörlurar</b>	Väntigen kontrollera, innan du använder hörluren att volymen är inställd på en låg nivå för att förhindra hörselskada.
<b>Ljudläge</b>	Du kan välja ett musikläge (om det valda kanalen stöds).
<b>AVL (automatisk ljudnivå-anpassning)</b>	Ställer in ljudet för att få en fast utgångsnivå mellan programmen.
<b>Hörlurarinjerto ut:</b>	När du ansluter externa förstärkare till din TV med hjälp av hörlursuttaget kan du välja alternativet Ljudto ut. Om du har anslutit Hörlurar till tv:n står alternativet som hörlurar. Kontrollera också att Hörlurarna är inställda som tillval i meny. Om det är inställt på inj to ut, kommer utgången från hörlursuttaget vara inställt på max vilket kan skada din hörsel.
<b>Dynamisk Bas</b>	Aktiverar eller avaktiverar den dynamiska basen.
<b>Surround-ljud</b>	Surround-ljudläge kan ställas in som på eller av.
<b>Digital Utgång</b>	Ställer in ljudtyp för digital ut.
<b>Inställningsmeny/innehåll</b>	
<b>Automatisk kanalsökning (Sätt in på nytt)</b>	Visar automatiska sökalternativ. <b>D. Antenn:</b> Söker och lagrar antennbaserade DVB-stationer. <b>Digitalkabel:</b> Söker och lagrar kabelbaserade DVB-stationer. <b>Analog:</b> Söker och lagrar analoga stationer. <b>Satellit:</b> Söker och lagrar satellitstationer.
<b>Manuell kanalsökning</b>	Denna funktion kan användas för att ställa in sändande station direkt.
<b>Nätverkskanalsökning</b>	Söker efter länkade kanaler i sändningssystemet. <b>D. Antenn:</b> Söker efter antennbaserade kanaler. <b>Digitalkabel:</b> Söker efter kabelbaserade kanaler. <b>Satellit:</b> Söker efter satellitnätverkskanaler.
<b>Analog tinnställning</b>	Du kan använda denna inställning för att finjustera analoga kanaler. Den här funktionen är inte tillgänglig om inga analoga kanaler är lagrade och om nuvarande kanal inte är en analog kanal.
<b>Satellitinställningar</b>	Visar satellitinställningar. <b>Satellitstatus:</b> Visar tillgängliga satelliter. Du kan lägga till radara satelliter eller satellitinställningar på listan. <b>Antenninstallation:</b> Du kan byta satellitnätverksinställningar och/eller starta en satellitökning.
<b>Inställningsinställningar (Volfram)</b>	Visar inställningsinställningsmenyn. <b>Standby-sökning(*)</b> Din TV kommer att söka efter visade kanaler när du väcker upp TV:n. <b>Dynamisk kanaluppdatering(*)</b> Om detta alternativ är aktiverat kommer förändringarna på sändningarna som frekvens, kanalnamn, underenterspråk etc. att tillämpas automatiskt med ett tilltar.
<b>Rensa servicelista</b>	Använd inställningen för att rensa lagrade kanaler. Den här inställningen syns endast när <b>Landsatarnetivet</b> är inställt på Danmark, Sverige, Norge eller Finland.
<b>Välj aktivt nätverk</b>	Den här inställningen låter dig välja endast sändningar inom valda nätverk som listas i kanallistan. Den här funktionen finns endast för landsvalen i Norge.
<b>Signalinformation</b>	Du kan använda det här menyalternativet för att övervaka signalrelaterade uppgifter som signalnivå/kvalitet, nätverksnamn etc. för tillgängliga frekvenser.
<b>Första installation</b>	Redigerar alla lagrade kanaler och inställningar. Återställer TV:n till fabriksinställningar.

<b>System - Innehåll För</b>	Kontrollerar moduler för villkorlig åtkomst om tillgängligt.
<b>Villkorlig Åtkomst</b>	Du kan ställa in olika språk, beroende på sändningen och landet.
<b>Språk</b>	Anges att lösenord för att ändra Förklarinställning. Du kan enkelt justera <b>Menys, Förklarals, Bamsparren</b> eller <b>Guldning</b> i den här meny. Du kan också ange ett nytt <b>PIN</b> för att ändra <b>Standard CICAM PIN</b> -koden med hjälp av de relaterade alternativen.
<b>Förklarinställning</b>	Observera: Visa menyalternativ kan ske inte är tillgängliga beroende på vilket landsval som är gjort för när installation. Standby-sökningen kan inte aktiveras till 0050 eller 1250. Om du har valt ett annat landsval, beror på om du vill justera Förklarinställningarna, använd den period du angivt.
<b>Datum/Tid</b>	Ställer in datum och tid.
<b>Källor</b>	Ändra namnen, aktivera eller avaktivera valda alternativ för källa.
<b>Åtkomst</b>	Visar åtkomstalternativ för TV:n.
<b>Hörselproblem</b>	Aktiverar specialfunktioner som skickas från sändaren.
<b>Ljudbeskrivning</b>	Ett bildtextband kommer att spelas för blinda eller de med synnedsättning. Tryck på <b>OK</b> för att se alla tillgängliga menyalternativ i <b>Ljudbeskrivning</b> . Funktionen är endast tillgänglig om sändaren stöder det.
<b>Mer</b>	Observera: Ljudbeskrivningfunktionen finns inte tillgänglig vid inspelning eller redovisning av läge. Visar andra inställningsval för TV:n.
<b>Meny-tidsout</b>	Ändrar tidsutspisningens varaktighet för menyaskärmar.
<b>Standby-indikator</b>	Om inställt som Av kommer standby-lampan inte tändas när TV:n är i viloläge.
<b>Programvaruuppdatering</b>	Säkerställer att din TV har den senaste programvaran. Tryck på <b>OK</b> för att se menyalternativen.
<b>Programversion</b>	Visar den aktuellt mjukvaruversion
<b>Undertext-läge</b>	Det här alternativet används för att välja vilket undertext-läge som ska användas ( <b>DVB</b> , <b>TV</b> , <b>meny</b> ). Du kan också välja att använda landsvalens standardinställning, eller <b>DVB</b> -lösning. Den här funktionen finns endast för landsvalen i Norge.
<b>Autovastängning</b>	Ställer in önskad tid för TV:n för att automatiskt gå in i viloläge när den inte används. Detta alternativ kan ställas in från 1 till 8 timmar i steg om 1 timme. Du kan också inaktivera det här alternativet genom att ställa in som av.
<b>Biss-Nyckel</b>	Biss är ett satellitgratis-Krypteringssystem som används för vissa sändningar. Om du behövar ange en Biss-Nyckel vid sändning kan du använda den här inställningen. Markera <b>Biss-Nyckel</b> vid tryck på <b>OK</b> för att ange Nyckel i önskad sändning.
<b>Butiks-läge</b>	Välj det här läget i visningsnytt. Medan <b>Butiks-läget</b> är aktiverat kan kanske vissa objekt i TV-menyen kanske inte visas.
<b>Uppstarts-läge</b>	Denna inställning konfigurerar önskemålen för uppstarts-läget. Alternativet <b>Senaste Tillstånd</b> och <b>Viloläge</b> finns tillgängliga.
<b>CEC</b>	Med den här inställningen kan du aktivera och avaktivera CEC-funktionen helt. Tryck på Väner eller Höger knapp för att aktivera eller avaktivera funktionen.
<b>CEC-Automatisk påslagning</b>	Den här funktionen låter den anslutna HDMI-CEC-kompatibla enheten att slå av TV:n och vända till dess ingångskälla automatiskt. Tryck på Väner eller Höger knapp för att aktivera eller avaktivera funktionen.
<b>Högtalare</b>	För att höra ljud från TV:n genom anslutna kompatibla höretelare, ställ in ljudet på <b>Förstärkare</b> . Du kan använda fjärrkontrollen till tv:n för att kontrollera volymen på höretelaren.
<b>OSS</b>	Visar Open Source programlicensinformation

## Alimvärd

### Att använda kanalistan

Tv:n sorterar alla lagrade stationer i kanalistan. Du kan ändra den här kanalistan, ställa in favoriter eller aktiva stationer som ska visas med hjälp av den menyfunktionen. Du kan också använda kanalistan för att kopiera eller radera stationer från kanalistan eller göra avancerade ändringar i den aktuella listan med alternativerna **Filtre** och **Ändra**. Markera den likn du vill och tryck på OK för att se tillgängliga alternativ.

### Hantera Favoritlista

Du kan skapa fyra olika listor med dina favoritkanaler. Gå in i menyen **Tv-Kanaler** eller tryck på **OK** för att öppna kanalisten. Markera filten **Ändra** och tryck på **OK** för att se redigeringsalternativen för ditt alternativ **Tagga/ta bort tag**. Välj önskad kanal i listan genom att trycka på **OK** medan kanalen är markerad. Du kan göra flera val. Du kan också använda alternativet **Tagga ta bort alla** för att radera alla alla kanaler på listan. Tryck sedan på **Tillbaka** för att återgå till menyrymden. Välj **Lägg till för favorit** och tryck på **OK** för att lägga till kanalen till din favoritlista. Ställ in listans prioritet på 1-4. Den valda kanalens namn kommer att läggas till på listan. För att ta bort en kanal eller kanaler från en favoritlista följer du samma steg och ställer in önskad lista på Av.

Du kan använda filterns funktioner i menyri Katalogn för att filtrera Kanaler i kanalistan permanent eller tillfälligt. Om du ställer in ett alternativ i menyri favoritlistor att visas varje gång kanalistan öppnas.

## Konfigurering av fördrainsställningar

Alternativen i menyri Fördrår kan användas för att förhindra användaren från att se vissa program, kanaler och använda menyer. Dessa inställningar finns i menyri Inställningar-System>Fördrår. För att visa menyalternativ för fördrårlas ska en PIN-kod anges. Eller att ha angivitt rätt PIN-kod kommer menyri Fördrår att visas.

**Menyri Fördrår**: Den här inställningen aktiverar eller avaktiverar åtkomst till alla menyer och installationsmenyer för tvn.

**Nycklås**: Om inställningen är på händer funktionen Nycklås aktiveras och du inte kan använda tvn har avaktiverat avaktiveras åtkomst till sändningen.

**Observera**: Om **Inställningar>Fördrårsinställningarna** är på **Av**, **Inställningar>Öppna**, **Öppna**, **Öppna** och **Öppna** är som standard.

**Barnspärr**: Om alternativet är inställt på Kan tvn endast kontrolleras med fjärrkontroll. Då fungerar inte kanalinställningar med fjärrkontroll.

## Ställ in PIN: Anger ett nytt PIN-nummer.

**Standard-PIN för CICAM**: Det här alternativet kommer visas i grått om ingen C-modul har satts i CI-uttaget på tv:n. Du kan förändra standard PIN till CICAM med hjälp av det här alternativet.

**Observera**: Standard-pinn för kan ha ställts in till 0000 efter 1234. Om du har definierat PIN i såsom bara beror på den användningen under lösningsstadiet innan användning period du angav. Vissa alternativ kan inte tillgängliga beroende på modell och/eller på leverantör i programinställningarna.

## Elektronisk programguide

Med hjälp av elektroniska programguide-funktionen på din tv kan du bläddra i handläseschemat i de interaktiva kanalerna på din kanalista. Det beror på relaterade sändningen om denna funktion stöds eller inte.

För att komma åt programguiden, tryck på Guide-knappen på fjärrkontrollen. Du kan också använda alternativet **Guiden** under **Tv**-menyn. Det finns 2 olika typer av schemalayouter tillgängliga, Ditt valdeskalender och Nu&Nästa. Det beror på dessa layouter markerar du filten med namnet på alternativet i layouten på skärmen övre sida och trycker på **OK**.

Använd riktningssknapparna för att navigera genom programguiden. Använd knappen **Tillbaka**/Retur för att gå tillbaka till handläseschemat på skärmen övre sida.

## Tidschema

I det här alternativet listas alla händelserna efter lösdag. Du kan ändra tidsplaneringsalternativen för att bläddra i lösdag, listor och händelser. Markera en händelse och tryck på **OK**-knappen för att visa alternativmenyn för händelsen.

Tryck på **Tillbaka**/Retur-knappen för att använda tillgängliga filteralternativ. Markera **Filtre** och tryck på **OK** för att se filteralternativen. För att ändra användaren, markera **Nu&Nästa** och tryck **OK**. Du kan använda alternativet **Förändring** och tryck **OK**. Du kan för att visa händelserna från föregående och nästa dag för att visa händelserna och tryck **OK** för att gå till alternativet nedan.

**Markera genre**: Visar menyen Markera genre. Välj en genre och tryck på **OK**. Händelserna i programguiden som matchar den valda genre kommer att vara markerad.

**Guide-sökning**: Visar sökalternativ. Med dessa funktioner kan du söka efter program i databasen enligt markerade kriterier. Matchande resultat kommer listas.

**Nu**: Visar aktuella händelser för den markerade sändningen. Markera en händelse och tryck **OK** för att se händelsen i ett bredare utslätnings.

## Nu&Nästa-schemat

I det här alternativet visas bara nuvarande och nästa händelser i de listade kanalerna. Du kan använda riktningssknapparna för att bläddra igenom listan över händelserna.

Tryck på **Tillbaka**/Retur-knappen för att använda tillgängliga filteralternativ. Markera **Filtre** och tryck på **OK** för att se filteralternativen. För att ändra layouten, markera tillgängliga skalen och tryck **OK**.

## Händelsealternativ

Använd navigeringsknapparna för att markera en händelse, och tryck på **OK**-knappen för att visa alternativmenyn. Du kan använda dig av följande alternativ.

**Kanalval**: Med hjälp av detta alternativ kan du växla över till den valda kanalen för att titta. Programguiden kommer att startas.

**Mer info**: Visar detaljerad information om vald händelse. Använd **Öppna** och **Ned riktningssknapp** för att bläddra igenom texten.

**Ställ in Timer/Radera timer för Händelser**: Välj alternativet **Ställ Timer on Event** (Spela in) och tryck på **OK**. Du kan ställa in timer för kommande händelser. För att avbryta en redan inställd timer, markera händelsen och tryck på **OK**-knappen. Välj sedan **Radera timer** i händelsealternativen. **Timer**-inställningen tas då bort.

**Spela in/Radera inspeln**. **Timer**: Välj alternativet **Spela in och tryck på OK**. Om programmet ska sändas i tiden, kommer det lagras till minnet och spelas när programmet inspejlas till starta omgående. Om du angår dig till två ta bort händelsen genom att markera det, tryck på knappen **OK** och välj **Delet** **WCTG**. **Timer**-inställningen tas då bort.

**REKOT**: För att se ett in program måste du först avsluta **USER** minne till din Tv eller **Avstängd**. Du ska återgå till Tv:n för att aktivera inspejlingsfunktionen. **Noteringar**: Du kan inte växla till en annan kanal medan en aktiv inspejling eller timer finns i den aktuella kanalen. Du kan inte ange timer eller inspejlingstimer för två eller flera individuella händelser inom samma interval.

## Text-tv

**Text-tv-knappen** för att komma in. Tryck igen för aktivera mix-läget, vilket låter dig se teletextsidan och Tv-ändringen samtidigt. Tryck en gång till för att avsluta. Om tillgängligt, fångas avslutet på textsidan och kan väljas med fjärrknapparna. Följ instruktionerna som visas på skärmen.

## Digital text-TV

Tryck på **text**-knappen för att se digital teletext-information. Använd den med de färgade knapparna, pilknapparna och **OK**-knapparna. Användningen av digital text-TV är beroende på innehållet i det digitala text-TV. Följ instruktionerna som visas på det digitala text-TV.

fönstret. När **text**-knappen trycks in igen återgår tv:n till sändning.

## Programuppdatering

Du kan hitta och uppdatera mjukvaran automatiskt via sändningsguiden.

## Sökning av programuppdateringar via användargränssnitt

I huvudmenyn, välj **Inställningar**>**System** och sedan **Mer**. När du väljer **programuppdateringar**, tryck på **OK** för att gå till **programuppdateringar**. Välj sedan **Sök efter uppdatering** och tryck på **OK**-knappen för att söka efter en ny mjukvaruppdatering.

Om en ny uppdatering hittas börjar nedladdning av denna. När hämtningen är slutförd visas en varning. tryck **OK** för att utföra programuppdateringen och starta om tv:n.

## 3 AM-sökning och uppdateringsläge

Din Tv kommer att söka efter nya uppdateringar klockan 03:00 om alternativet **Automatisk skanning** är aktiverat och om Tv:n är ansluten till en antennsignal eller till internet. Om en ny programvara är funnen och nedladdas kommer den installeras vid nästa uppdatering. **Observera**: Ta inte ur strömkabeln medan LED-lampor blinkar under sökningsprocessen. Om Tv:n inte fungerar efter uppdateringen, koppla ur Tv:n i 2 minuter och anslut den igen.

Alla uppdateringar styrs automatiskt. Om manuellt sökning utförs och ingen mjukvara hittas är detta den nuvarande versionen.

## Fälsökning och tips

### Tv:n startar inte

Kontrollera att strömkabeln är helt ansluten till vägguttaget. Tryck på knappen eller på Tv:n.

### Dalig bild

- Kontrollera om du har justerat Tv:n korrekt.
- Låg signalnivå kan orsaka att bilden stors. Kontrollera antennanslutningen.
- Kontrollera att du har angivitt rätt kanalreflekvens om du har gjort en manuell justering.

### Ingen bild

- Tv tar inte emot någon signal. Kontrollera också att det bildkälla är vald.
- Är antennekabeln rätt inkopplad?
- Är antennekabeln skadad?
- Använd rätt kontakter för att koppla antennekabeln?
- Om du är osäker, rådgör med din återförsäljare.

### Inget ljud

- Kontrollera om Tv-ljudet är avstängt. För att avbryta tyst läge trycker du på "Mute"-knappen eller höjer volymen.
- Ljudet kommer från endast en högtalare. Kontrollera balansinställningar i menyri Ljud.

## Fjärrkontroll - ingen funktion

- Batterierna kan vara slut. Byt ut batterierna.
- Batterierna kanske är felaktigt isatta. Se avsnittet "Sätta batterier i fjärrkontrollen".

## Ingen signal på en ingångsskåla

- Det är möjligt att ingen enhet är ansluten.
- Kontrollera AV-kablarna och anslutningarna från enheten.
- Kontrollera att enheten är påslagen.

## Bilden är inte centrerad i VGA-källa.

För att ha TV:n automatiskt sika centrerar bilden, ange menyn PC-Position i bildmenyn. **Auto-position** och tryck på **OK**. Väntra tillis den är klar. För att ställa in positionen av bilden manuellt, kan du använda alternativen **H-Position** och **V-Position**. Välj önskat alternativ och använd riktningarna och höger riktningsknapp på fjärrkontrollen för att ställa in.

## Inspelning ej tillgänglig

För att spela in ett program måste du först ansluta ett USB-minne korrekt till din TV medan TV:n är avstängt. Du ska därefter slå på TV:n för att aktivera inspelningsfunktionen. Om du inte kan spela in, kontrollera att lagringsenheten formaterats korrekt och att det finns tillräckligt utrymme.

## USB-enheten är för långsam

Om ett meddelande anger att USB-enheten har för långsam skriftshastighet när du startar en inspelnig testas du först med ett stort om inspelningen. Om detta inte hjälper kanske den externa enheten inte uppfyller hastighetskraven. Prova att använda en annan USB-lagringsenhet.

## Typiska visningsfeligen via PC-ingång

Följande tabell r en illustration av vanliga videovisningsfeligen. Din TV kanske inte stödjer alla uppbeskrivningar.

Index	Upplösning	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	1280x860	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

## Fileformat som stöds i USB-läget

Media	Förändring	Format	Anmärkingar
Video	.mpg, .mpeg	MPEG-1,2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	H.264, MPEG4-VC-1	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, H.264, Xvid, H.264	
Audio	.flv	H.264/VP8, Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .m4v, .m4p, .m4b, .m4r, .m4v	MPEG transport, AAC, mp3, .m4v	1080P @ 60fps - 50Mbps
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 240Kbps (Sampling rate) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Sampling rate)
	(långarens endast med Videoliner)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
Bild		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (Bit rate) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Sampling rate)
		EAC3	32Kbps ~ 80Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
		LPCM	Original (8 bit PCM, Signed/Unsigned) 16bit PCM (stiftellen) 16bit PCM (stiftellen) 24bit PCM (stiftellen) DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) 16kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 20.8kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling rate)
		MMS-ADPCM / MS-ADPCM	384Kbps ~ (Bit rate) / 8kHz ~ 48kHz (Sampling rate)
		LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate) Upplösning(Bit-r): 1700x10000 Upplösning(Bit-r): 4000x4000 Upplösning(Bit-r): 5760x4096
Undertext	.bmp, .sub, .art	-	-

### DVI-upplösningar som stöds

När du ansluter enheter till din TV:s kontakter genom att använda DVI konverteringskablar (medföljer ej) kan du använda följande information.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x400				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X	X		X	X	X
832x624						X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864		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				X
1920x1080		X				

### Information om funktionalitet för märksänd DVB

Den här DVB-mottagare är endast lämplig att använda i det land den konstruerats för att användas i.

Fästän DVB-mottagaren följer de senaste DVB-specifikationerna vid tiden för tillverkning, kan vi inte garantera kompatibilitet med framtida DVB-sändningar på grund av de förändringar som eventuellt kan komma att genomföras på sändningssignaler och teknologier i alla länder.

Vi strävar kontinuerligt efter att förbättra våra produkter, därför kan det hända att specifikationer ändras utan föregående meddelande.

För råd om var du kan inhandla tillbehör, kontakta den butik där du köpte din utrustning.

<b>Sisällys</b> .....	
Sisältö.....	1
Turvallisuustiedot.....	2
Tuotteen merkinnät.....	2
Ympäristötieto.....	3
Ominaisuudet.....	3
Mukana tulevat varusteet.....	4
Varmustilhan huomaukset.....	4
TV:n ohjauksytyökin ja sen käyttö.....	4
TV:n päkälvoikon käyttö.....	5
Kaukosäätimen pariston aseneminen.....	6
Virrailmat.....	6
Antenniliitäntä.....	6
Lisenssihuomaukset.....	6
Tiedot havittamisesta.....	6
Tekniset tiedot.....	7
Kaukosäädin.....	8
Liitännät.....	9
Päälle/Pois kytkeminen.....	10
Ensimmäinen Aseminen.....	10
Mediaolio USB-tulon kautta.....	11
USB-talennus.....	11
Mediaeläin.....	12
CEC.....	12
Asetusvalikon sisältö.....	14
TV:n yleinen käyttö.....	15
Kanavaliuettelon käyttäminen.....	17
Lapsilukon asetus.....	17
Sähköinen ohjelmapaos.....	17
Teksti-TV-palvelut.....	18
Ohjelmiston päivitys.....	18
Ylänäyttö ja ohjelma.....	18
Tieskoneasetustulon tyypilliset näytötilat.....	19
AV- ja HDMI-signaalien yhteensopivuus.....	19
Tuotetiedot muodot USB-liitissä.....	20
Tuotet DVJ-resoluutiot.....	21
DVB-tuottimintoja.....	22

## Turvallisuustiedot



**HUOMAUTUS VAHENTÄÄSÄESI SÄHKÖISKUN VAARAA.** ALA AVAA KOTILOJA (TÄMÄN SÄHKÖISKUN VAARAA) OLEVA OSA. ANNA HUOMATTAVASTIEN HUOLTOHENKILÖN AMMATTIATTEITEN.

Käyttökäsikirja (myös) käsitelmä ja sen sisältöä ei käytetä pitkään aikaa (toiminnon) lyhyt TV:n ratkaisuun. Kytke TV:n ja televisioyksikön välillä olevat kaapelit ja virtajohto verkkoosi, ja sikä sen on ohjauksella käytettävä. Jos TV:ä ei käytetä riittävästi, laite kuluu vrtua vaikka se olisi valmistusajasta tai sammutettu.

*Huomautus:* Noudateta näkyvissä näkyvää ohjeita alitteen käytössä.

## TÄRKEÄÄ - Lue nämä ohjeet kokonaan ennen kuin asemat tai käytät laitetta

- VAROITUS:** Tämä laite ei ole tarkoitettu lasten tai sellaisien henkilöiden käyttöön (lappet mukaan lukien) joiden fyysinen ja psyyllinen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai jolla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen käytöstä, ellei käytössä valvo tai ohjaa turvallisuudesta vastaava henkilö.
- Käytä tätä TV:tä alle 2 000 metrin korkeuksissa, kuivissa tiloissa ja alueilla maillaisia tai trooppisilla ilmastolla.
- TV on tarkoitettu kotikäyttöön ja vastaavaan yleiseen, mutta ei julkiseen käyttöön.
- Jätä vähintään 5 cm rako TV:n ympärille hyvän ilmanvaihdon varmistamiseksi.
- Ilmanvaihtoa ei saa estää peittämällä ilmanvaihtokaukko sanomalehtien, pöydälampojen tai verhojen kaltaisilla esillä.
- Virtajohtoon tulisi olla helppo pääsy. Älä sijoita televisiota, huonekalua tai muita esineitä sähköjohtole päälle. Vaurioitunut sähköjohtopiste voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Käsittele sähköjohtoa sen pitokkeessa, älä irrota televisioita seinästä vetämällä sähköjohtoa. Älä kosketa virtajohtopistoketta millään käsillä, sillä se voi aiheuttaa oikosulun tai sähköiskun. Älä tee somua sähköjohtoon tai sio sitä yhteen muiden jonojen kanssa. Jos jotkin ohjelmointi, asetus- tai muu valmiiden tai ammattilaisen ohjeiden toimesta.
- Televisioita ei saa asettaa altitiksi ilpövalle tai roskavalle vedelle, sen vuoksi älä sijoita televisioita ilpövalle nesteille, kuten sateelle, kastele, veden esim. majakka (esim. hyönteilaitteen yläpuolella).

- Älä altista TV:tä suoralle auringonpaisteelle tai sijoita suoraan lämpövalon lähelle.
- Älä sijoita lämpöjohtoa, kuten sähkölämmittimet, lämpöpatterit jne. TV:n lähelle.
- Älä sijoita TV:tä lattialle ja kalteville pinnoille.
- Tukehtumisvaaran välttämiseksi, älä muovipussit lasten ja lemmikkien ulottamiseksi, älä muovipussit.
- Kiinnitä jalusta tukasi TV:seen. Jos jalusta on varustettu ruuveilla, kiristä ruuvit tukkaan TV:n kaatumisen estämiseksi. Älä ylikiristä ruuveja ja asenna jalustan kumit kunnolla.
- Älä hävitä paristoja tulleessa tai vaarallisten tai syttyvien materiaalien kanssa.
- VAROITUS -** Paristoja ei saa altistaa kuumuudelle, kulan auringonvalolle, tullelle jne.
- VAROITUS -** Kuulokkeista tuleva lämpöinen lämpöaine voi heikentää kuuloa.
- ÄLÄ ENNEN KAIKKEA - KOSKAAN ANNA kenenkään, erityisesti lapsien, töntäistä tai liyää ruutua tai työntää mitään kotelon reikkiin, rakoihin tai muihin aukkoihin.**

Varoitutus	Vakavaan loukkautumiseen tai kuolemaan vaara
Sähköiskun vaara	Vaarallinen jännite
Kuumuusvaara	Tärfkäs kuumuusvaara

## Tuotteen merkinnät

Seuraavia merkintöjä käytetään tässä tuotteessa osoittamaan rajoitettua, vaarallista ja turvallisuusohjeita. Ohjeita tulee noudattaa, kun tuotteessa on niitä vastaava merkki. Huomio nämä ohjeet turvallisuussyistä.



**Luokan II laite:** Tämä laite on suunniteltu siten, että se ei edellytä maadoitusta.

**Vaarallinen jännitteen napa:** Merkityt napat ovat vaarallisen jännitteisiä normaaleissa käyttöolosuhteissa.



**Varoitutus, katso käyttöohjeita:** Merkityt alueet sisältävät käytäjän vaihdettava olevia nappirajoja.



**Luokan 1 laserituote:** Tämä tuote sisältää luokan 1 laserilähteen, joka on laserilähteen, joka on turvallisuuden kohtuudella ennaltaohjaitavissa olosuhteissa

## VAROTUS

Älä niele paristoja, kemiallisien paristovieran vaara. Tämä tuote tai mukana tulevat lisätarvikkeet saattavat sisältää paristoja. Näppäripainiston nimenäminen saattaa aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja ja 2 burnussia ja johtaa kuolemaan. Pidä uudeksi käyvä paristo lasten ulottumattomissa. Mikäli paristokotelo ei mene kunnolla kiinni, lopeta laitteen käyttö ja pidä se lasien ulottumattomissa. Mikäli epäilet, että henkilö on niellyt pariston, tai asettanut sen mihin tahansa paikkaan kehonsa sisällä, tulee lämmän lähtöä hakeutua välittömästi hoitoon.

-----  
Älä sijoita TV:tä optisesti alle tai kaltevalle pinnalle. Televisio voi pudota ja aiheuttaa henkilövahingon tai kuoleman. Monet vahingot, etenkin lapsien koudistuvat, voidaan välttää noudattamalla ylempienä varotoimienlehtiä, kuten:

- Käytännöllä television väimästäjän suosittelemia tukkeavaihtoja.
- Käyttämällä vain kalustoa, joka voi turvallisesti tukkeavaihtoja.

• Varmistamalla, että televisio ei ulotu tukevan kaluston reunan yli.

• Välttämällä TV:n asettamista korkeiden huonekalujen päälle (kriihäily) kiinnittämällä TV:tä ja huonekalua sopivalla tavalla.

• Älä aseta TV:tä sen ja huonekalun väliin asetettu pyörittäminen tai muun materiaalin päälle.

• Kerro lapsillesi, että on vaarallista kiivetä huonekalujen päälle vetykäskseen televisioon tai sen säätimiin. TV:n sirtäminen, tulee näitä suostuksia noudattaa tässäkin tilanteessa.

Rakennuksen verkkovirran suojamaattoon tai suojamaattoon jalkittettynä laitteesi on liitetty laite - ja TV:n jalkittelytelineeseen käyttämällä koostaiskaapelia, voi jossain olosuhteissa aiheuttaa tulipalon vaaran. Tilanteen television jalkittelytelineeseen on sijoitettu sähkönsiirron antavan laitteen kaapeli, jolla on suojasuojain alapolella (gaurvaanien eristin)

## VAROITUKSET SEINÄASENNUKSESSA

- Lue ohjeet ennen TV:n kiinnittämistä seinälle.
- Seinäkiinnityksyrä on lisävaruste. Saat sen jälleennytyllä, jos sitä ei löydetä TV:n mukana.
- Älä asenna TV:tä katkoon tai kaltevalle pinnalle.
- Käytä määrättyjä asennusruuveja ja muita lisävarusteita.
- Kikistä asennusruuvit tukkaan, TV:n putoamisen estämiseksi. Älä ylikiristä ruuveja.

## Ympäristötietoa

Tämä TV on valmistettu ympäristöystävällisellä, vähenteillä sekä energiaulkoisista sinun tulee suositella seuraavat vaiheet:

- **Keskiksi, asetet energiansäästötilaksi. Minimi, Keskiksi, Maksimi tai Auto.** Valitse vähentää energiankulutusta vastaavasti. Mikäli haluat asettaa Taustavälön arvoksi kiinteän arvon, valitse **Mukaletty** ja säädä Taustavälön määrää (Energiansäästöasetuksia) manuaalisesti käytäen kaukoasetaimien Vasen tai Oikea -painikkeita. Valitse Pöis asettaaksesi asetuksen pois päältä.

**Huomautus:** Käytettävissä olevat **Energiansäästöasetukset** saattavat vaihdella riippuen valitusta **Tilasta Asetukset-Kuvavalkossa**.

**Energiansäästöasetukset** löytyvät **Asetukset>Kuvavalkossa**. Huomaa, että oisi kuva-asetuksista ei ole käytössä.

Sen paina oikealle tai vasemmalla painiketta, **Tuutu sanmutus 15 sekunnin kuluttua**, veisti ilmestyvät ruutuun. Valitse **Jatka** ja paina **OK** kiinnittämisen näytön välittömästi pois päältä. Mikäli mitään painiketta ei paineta, näyttö kääntyy pois päältä 15 sekunnin kuluttua. Paina mitä tahansa painiketta kaukoasetaimesta tai TV:stä avataksesi ruudun uudelleen.

**Huomautus:** **Näyttö pois päältä** valinto ei ole käytettävissä **jos Tilasta on valittu Pöis**.

Kun TV ei ole käytössä, sanmutus ei vetykäskimestä tai kotoa TV:n pöisäkö. Tämä vähentää energian kulutusta.

## Ominaisuudet

- Kauko-ohjattu väri-TV.
- Täysin integroitu digitaalimaapainallinen/satelliitti TV (DVB-T2/CS2)
- HDMI-sisälähtö HDMI-liitämöillä varustettujen laitteiden liittäminen.
- USB-liitäntä
- OSD-valikkojärjestelmä

- Smart-lähtö ulkoisille laitteille (kuten DVD-soittimet, PVR, videopelit jne.)

• Stereoidenjärjestelmä

• Teksti-TV

• Kuvokokoonliitäntä

• Automaattinen ohjelmointijärjestelmä.

• Manuaalinen virtitys

• Automaattinen virrankatkaisu kahdeksan tunnin jälkeen.

• Uniajastin

• Lapsilukko

• Automaattinen mykitys kun ei läheystä.

• NTSC-loisto

• AVI (Automaattinen äänenvoimakkuuden rajoitin)

• PLL (Taajuusluku)

• Tietokoneen sisäänulo

• Kuita (lisävaruste)

• Pelitila (lisävaruste)

• Ohjelman tallennus

• Ohjelman aljanyttö

## Mukana tulovet varusteet

• Kaukoasitin

• Paristot: 2 AAAA

• Ohjekäsikirja

## Välilustian huomaamukset

Jos televisio ei vastaanota tulostussignaalia (esim. antenni- tai HDMI-lähde) 3 minuutin ajan, TV siirtyä välilustian tilaan. Kytke televisio uudelleen välilustian. Kun kytkeet television päälle seuraavaksi kerran päälle, ruutuun tulee ilmoitus: "Televisio siirtyi välilustian automaattisesti, kun signaalia ei havaittu pitkäaikaan".

**Automaattinen TV:n sanmutus** -vaihtoehto (Asetukset>Järjestelmä>Lisä -vaihtoehto) voidaan asettaa arvoon välillä 8 (oikosäily) tai 15 (oikosäily). Jos olet valinnut 8, televisio siirtyä välilustian tilaan, jos sitä ei käytetä asettamien aikaväliä. Kytke televisio välilustian tilaan ajan päätyttyä. Kun kytkeet televisio päälle seuraavan kerran päälle, ruutuun tulee ilmoitus: "Televisio siirtyi välilustian automaattisesti, kun sitä ei käytetty pitkään aikaan".

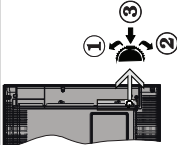
**Välilustian huomaamukset** -vaihtoehto (Asetukset>Järjestelmä>Lisä -vaihtoehto) voidaan asettaa arvoon välillä 8 (oikosäily) tai 15 (oikosäily). Jos olet valinnut 8, televisio siirtyä välilustian tilaan, jos sitä ei käytetä asettamien aikaväliä. Kytke televisio välilustian tilaan ajan päätyttyä. Kun kytkeet televisio päälle seuraavan kerran päälle, ruutuun tulee ilmoitus: "Televisio siirtyi välilustian automaattisesti, kun sitä ei käytetty pitkään aikaan".

**Automaattinen TV:n sanmutus** -vaihtoehto (Asetukset>Järjestelmä>Lisä -vaihtoehto) voidaan asettaa arvoon välillä 8 (oikosäily) tai 15 (oikosäily). Jos olet valinnut 8, televisio siirtyä välilustian tilaan, jos sitä ei käytetä asettamien aikaväliä. Kytke televisio välilustian tilaan ajan päätyttyä. Kun kytkeet televisio päälle seuraavan kerran päälle, ruutuun tulee ilmoitus: "Televisio siirtyi välilustian automaattisesti, kun sitä ei käytetty pitkään aikaan".

**Automaattinen TV:n sanmutus** -toiminnon lästä valintakäynnästä, korosta **Kyllä** ja paina **OK** vaihtoehtona. **Automaattinen TV:n sanmutus** -toiminnon lästä valintakäynnästä, korosta **Pöis** ja paina **OK**. TV pysyy päällä ja toiminto peruutetaan. Voit ottaa toiminnon käyttöön uudelleen muuttamalla

**Automaattinen TV:n sanmutus** -vaihtoehto asetusta **Asetukset>Järjestelmä>Lisä -vaihtoehto**.

## TV:n ohjauksykto ja sen käyttö



1. Ylös
2. Alas
3. Äänenvoimakkuus / Info / Lähdeuutelo ja Väimäsuite-työitin

Ohjauksykkeellä voit ohjata TV:n äänenvoimakkuutta/ohjelmia/lähteitä ja väimäsuite toimintaa.

**Säätääksesi äänenvoimakkuutta:** Lisää äänenvoimakkuutta työntämällä painiketta ylös. Lisää äänenvoimakkuutta työntämällä painiketta alas.

**Vaihtaaksesi kanavaa:** Paina painikkeen keskiosaa, näyttö ilmestyy tietopätkä. Selaa tallennettuja kanavia painamalla painiketta ylös tai alas.

**Vaihtaaksesi lähteen:** Paina keskimmäistä painiketta kädessä (toisen kerran yhteensä). Lähteistä tulee ensin näyttö. Selaa käytettävissä olevia lähteitä painamalla painiketta ylös tai alas.

**TV:n kytkeminen pois päältä:** Paina keskimmäisen painikkeen pohjaan ja pidä sitä pohjassa muutaman sekunnin ajan, kunnes TV kytkeytyä väimäsuiteaan.

**TV:n kytkeminen päälle:** Paina keskimmäisen painikkeen pohjaan, TV kytkeytyä päälle.

**Huomautus:**

Jos TV sanmutetaan, käytänsyys äärsä kierto uudelleen äänenvoimakkuuden asetuksista.

**Painikkeiden nautuntyttö on voida näyttää ohjelmalla/painilla.**

## Käyttö kaukoasetaimella

**Käyttö kauko-ohjaimella** mahdolliseksi päävalikonäytön. Käytä suuntaipainikkeita ja **OK** painiketta navigointiin ja asettamiseen. Paina **Return/Back** tai **Menu**-painiketta poistuaaksesi valikonäytöstä.

## Sisälustian valinta

Kun olet liittänyt kaikki ohjeisalliset TV- vastaantunnit, voit kytkeä esi sisälustiohjelmaa. Paina **Lähde**-painiketta kaukoasetaimessa toistuvasti valitaksesi esi lähteitä.

**Kanavien vaihto ja äänenvoimakuus**  
Voit vaihtaa kanavaa tai säätää äänenvoimakkuutta käyttämällä kaukoasiantimen **Ohjelma +/-** ja **Äänenvoimakuus +/-** -painikkeita.

**TV:n päällävaihto käyttö**  
Kun **Menu-painiketta** painetaan, TV:n päällävaihto ilmestyy näytöllä ainoaan. Voit selata valikkoehdellä suuntapainikkeilla kaukoasiantimessa. Kohteen valitsemiseksi tai alivaiikon vaihtoon näytökselle korostusvalkossa, paina **OK-painiketta**. Kun valikkovaliointeja korostetaan, osa alivaiikon kohdista voi näkyä valikkopalkin yläosassa, niiden käyttämiseksi paina **OK** ja aseta haluuksi vasemmalle/ oikealle suuntapainikkeilla. Kun olet valmis, paina **OK** tai **Taakso-painiketta** jatkokaikoksi.

**Paina Exit-painiketta** päällävaiikon sulkeumiseksi.

**1. Alkuu**  
Kun päällävaihto on suki, **Aloitusaivikko** korostetaan. Aloitusaivikon sisältä voidaan mukauttaa istantamalla valikointeja tai vaihtoja. Korosta valikointi **1** ja **2** **Alkuvaihtokohde** valikointeja eteenpäin **1** ja **2** **Alkuvaihtokohde** valikointeja taaksepäin. **Aloitusaivikko** voi poistaa tai muuttaa kohteiden sijaintia **Aloitusaivikossa**. Paina **Alas-painiketta** ja valitse **POISTA** -vaihtoehto ja paina **OK**. **Alas-painiketta** ja valitse **POISTA** -vaihtoehto ja paina **OK**. Siirrä valikkokohdista oikealle ja vasemmalle suuntapainikkeilla ja valitse kohta, jonne haluat siirtää kohteen ja paina **OK**.

**2. TV**

**2.1. Ohja**  
Voit avata sähköisen ohjelmaoppaan tallia vaihtoehdolla. Käytä **Alas-painiketta** **Elektroninen ohjelmaopas (EPG)** -osiossa.

**2.2. Kanavat**

Voit avata **Kanavat**-valikon tallia vaihtoehdolla. Lisävalikot on **Kanavien käyttö** -osiossa.

**2.3. Äänistö**

Voit avata äänistimen tulleille tapahtumille tämän valikon vaihtoehdolla. Voit myös tarkastaa äänistimen luodon äänistimen tassa valikossa.

Uuden äänistimen lisäämiseksi, valitse **Lisää äästin** -valiointi oikealle vasemmalle painikkeilla ja paina **OK**. Aseta alivaiikon vaihtoehdolla ja lopeta painamalla **OK**. Uusi äästin luodaan.

Äänistimen luodon äänistimen muokkaamiseksi, korosta tämä äästin, valitse **Muokkaa valittua vaihtoehto** -valiointi ja paina **OK**. Muuta alivaiikon vaihtoehtoja ja paina **OK** asustusten tallentamiseksi.

Äänistimen luodon äänistimen muokkaamiseksi, korosta tämä äästin, valitse **Poista valittu äästin** -valiointi ja paina **OK**. **Äänistäviesi** ilmestyy ruutuum. Korosta **Kyllä** ja paina **OK** jatkaaksesi. Äästin peruuuntuu.

Ei ole mahdollista asettaa ajastinta kahdella tai useammalla toistuvalla ohjelmalla. Jos ajastin on jo asetettu, se voidaan pyyhkiä pois näytöstä ajastinta ja poistamaan nimen. Korosta ajastin jonne haluat poistaa ja paina **OK**. **Vaihtoehdot**-valikko tulee esiin. Korosta **Aseta/poista** ja paina **OK** ajastimen peruuuttamiseksi. **Asetus** on tallennettava **Tallenna** jälkeen. Tee tämä painamalla **OK** korosta **Tallenna muutokset** ja paina **OK** uudelleen.

**2.4. Tallennukset**  
Voit hallita tallennuksia tämän valikon vaihtoehdolla. Voit toistaa, muokata, poistaa tai järjestää aiemmin tallennettuja tapahtumia. Korosta valikointi vasemmalle tai oikealle painikkeilla ja paina **OK** vaihtoehtojen näytämiseksi.

**Tallennusasetukset**

Voit myös asettaa tallennusominaisuudet **Asetukset**-valiointilla. **Tallennukset**-valikossa. Korosta **Asetukset**-valikko **Vasemalle** tai **Oikealle** painikkeilla ja paina **OK**. Valitse **haluttu** kohde alivaiikosta ja aseta **Vasemmalle** tai **Oikealle** painikkeilla.

**Alkua alkaen**: Voit asettaa tallennusajastimen aloitusajan alkamiseksi tämän asetuksen avulla. **Lopeta myöhään**: Voit asettaa tallennusajastimen aloitusajan myöhemmäksi tämän asetuksen avulla.

**Enimmäisajavähde**: Tämän asetuksen avulla voit asettaa ajanvähde maksimajan. Käytävissä olevat vaihtoehdot ovat 15min, 30min ja 60min. Tallennuskausi voi valitsemalla 15min, 30min tai 60min. Käytävissä olevat vaihtoehdot ovat 15min, 30min ja 60min. Käytävissä olevat vaihtoehdot ovat 15min, 30min ja 60min. Käytävissä olevat vaihtoehdot ovat 15min, 30min ja 60min.

**Automaattinen hyökkäys**: Voit asettaa **Hyökkäyksen tyypiksi Ei mitään, Vanhin, Plain** tai **Lyyhin**. Mikäli **Hyökkäystyypiksi** ei ole asetettu **Ei mitään**, voit asettaa **Toistamaton** -vaihtoehdoksi. **Sisällytä** tai **Ei sisällytä**. Näinä vaihtoehdot määrätään tallennuksen poistomääräyksiä lisätään muodostamiseksi käytävissä oleville tallennuksille.

**Kovalevyn tiedot**: Voit tarkastella televisioon liitetyn USB-tallennuslaitteen tietoja. Korosta ja paina **OK** katsoksesi ja paina **Taakso/paluu** valikoksi.

**Alusta levy**: Mikäli haluat poistaa kaikki USB-tallennuslaitteella olevat tiedot, ja muuttaa levy-formaattiksi FAT32, voit käyttää tätä valintaa. Paina **OK** -painiketta **Format levy** -valimain ollessa korostettuna. Näytölle ilmestyy valikko, jossa sinua pyydetään nautimaan PIN<sup>1</sup>). Kun olet jostain PIN-koodin, vahvistusviesti tulee ruutuum. Valitse **KYLLÄ** ja paina **OK** aloittaaksesi USB-laitteen formatoinnin. Valitse **Ei** ja paina **OK** peruaksesi.

<sup>1</sup> PIN-koodin oletusarvo on valu asettaa 0000 tai 1234. Mikäli olet määrännyt PIN-koodin (riippuen valitusta mäsästä) Ensimmäisenäkin, käytä määräämistä PIN-koodia.

### 3. Asetukset

Voit hallita TV:n asetuksia tämän valikon vaihtoehdolla. Korosta **lisäasetuksia** -valikon sisältö -osiossa.

### 4. Lisäaset

Voit hallita tuolia tähän valikon vaihtoehdolla. Nykyisen lähteen muuttamiseksi, korosta yksi vaihtoehtoista ja paina **OK**.

### 4.1. Lisäasetukset

Muokkaa nimitä, sallita tai poista käytöstä valitun lähteen. **Kaukoasiantimen pariston asentaminen**

Irrota kaukoasiantimen takakansi. Asenna kaksi AAA-paristoa. Varmista, että (+) ja (-) merkit täsmäävät (terästä oikea napaisuus). Älä sekoita vanhoja ja uusia paristoja keskenään. Vaihda vanhat paristot vain samantyyppisiin. Aseta takakansi takaisin paikalleen.

Viesti näkyy näytössä, kun paristoja on alhainen ja paristot on vaihdettava. Huomaa, että kun paristot ovat tyhjentynyt, kaukoasiantimen toiminta voi heikentyä. Paristojia ei saa altistaa kuumuudelle, kuten aurinkopaneelille, tullelle, jne.

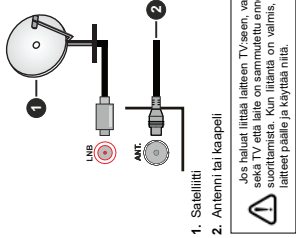
### Virtalähtinä

**TÄRKEÄÄ**: TV on suunniteltu käytettäväksi 220-240 V AC, 50 Hz virransyötöllä. Oletuusti TV:n virta pakkauksesta, anna sen lämmitä huonelämpötilaan ennen kuin kytket sen verkkovirtaan. Lita virtakaapeli pistosäähän.

### Antenniliitäntä

Lita antenni tai kaapeli-TV:ltä **ANTENNITULO** (ANT)-liitäntään tai satelliittikaapeli **SATELLIITTITULO** (LNB)-liitäntään TV:n taaksolepuolella.

### TV:n taakso



### Lisenssihuomautukset

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing Administrator, Inc:n tavaramerkkejä ja tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.



Vaihteistot, Dolby Laboratories-symboleilla lisenssillä, Dolby, Dolby Audio ja kaksios-D-symbolit ovat Dolby Laboratories tavaramerkkejä. Luottamuksellisia julkaisumateriaalia teoksia. Copyright © 1992-2019 Dolby Laboratories, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. "CI Plus" Logo on Plus LLP:n tavaramerkki.

### Tiedot hävittämisestä

#### [Euroopan Unioni]

Nämä symbolit viittaavat siihen, että sähköiset ja elektroniset laitteet ja akut, joihin symbolit esiintyy, ei saisi hävittää yhteensä talousjätteenä sen käytön päätyttyä. Sen sijaan tulee on luovutettava sopivaan huolto- ja kierrätyskeskukseen, joka on käytettävissä paitsien asiammeurien keski- ja läheisissä otimissa ja kierrätys edellyttävät niiden viemistä tarjolla oleviin keräyspisteisiin kansallisten määräysten sekä direktiivin 2012/19/EU ja 2013/59/EU mukaisesti. Varmistamassa tuotteen oikeaoppinen hävittäminen, autat estämään mahdolliset ympäristö- ja terveysvaarat, jotka voivat syntyä tuotteen väärästä hävittämisestä. Kvyä lisätietoja tuotteen keräyspaikasta ja kierrätyksestä, paikallisesta jätteenkeräilykeskuksesta tai liikkeestä josta ositt tuotteen.

Jälkeen vaara hävittämisen voi olla rangaistava teko kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

#### (Yrityksessä)

Jos haluat hävittää tuotteen, ota yhteyttä jälkemyyjään ja tarkasta estosopimuksesi ehdot ja säännöt.

#### [Euroopan unionin ulkopuoliset maat]

Nämä symbolit ovat voimassa ainoastaan Euroopan Unionissa.

Pyydä paikallista viranomaiselta lisätietoja hävittämisestä ja kierrätyksestä.

Tuotte ja pakkauksimateriaali tulee viedä paikalliseen kierrätykskeskukseen.

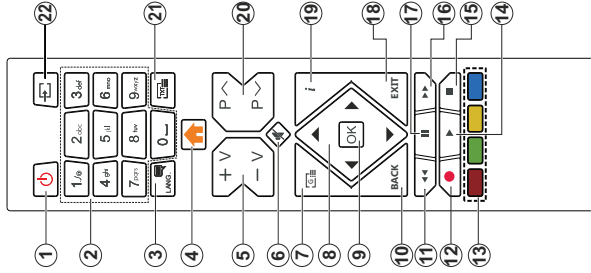
Ora kierrätykskeskuksista vahvyyky tuotteet maksutta. Huomaa: Po-merkki paristoissa symboloi aliparistoa / liittoa, että ne sisältävät lyijyä.





## Kaukosäädin





















- Vaihtolistia:** Kytkee TV:n päälle/pois päältä
- Numeropainikkeet:** Vaihtaa kanavan, soittaa numeron tai kirjaimen näytön tekstuuriin.
- Kieli:** Vaihtaa äänijohjen (analoginen TV), näyttöjen ja ään-tekstiyksiköiden välillä ja kytkee tekstityksen päälle tai pois (Digitaal-TV, jos käytettävissä)
- Vaiikko:** Näyttää TV-valikon
- Äänenvoimakkuus +/-:**
- Vaimenna:** Vaimentaa TV:n äänen kokonaan
- Opas:** Näyttää elektronisen ohjelmopään
- Suuntapainikkeet:** Auttaa valikon sisällön jne. selailmisessä ja näyttää alisivut Teksti-TV liassa, kun sitä painetaan oikealle tai vasemmalle
- OK:** Vahvistaa käyttäjän valinnat, pitää ääsen (teksti-TV liassa), näyttää **Kanava**valikon (DTV-tila)
- Takaisin/Paluu:** Palaa takaisin edelliseen näyttöön, avaa hakemistosiivun (teksti-TV liassa) Vaihtaa nopeasti edellisen ja nykyiset kanavat tai lähteen välillä (maailissa riippuen)
- Kelaus taaksepäin:** Siirtää ruutuja taaksepäin mediassa, kuten elokuvat
- Tallenna:** Tallentaa ohjelmat
- Väripainikkeet:** Suuraa ruudulle tulevia ohjelia saadaksesi lisätietoja värillisten painikkeiden toiminnosta
- Toista:** Käynnistää valitun median toiston
- Seis:** Pysäyttää toistettavan median
- Nopea eteenpäin:** Siirtää ruutuja eteenpäin mediassa, kuten elokuvat
- Tauko:** Keskeyttää median toiston, aloittaa ajansitroalennuksen
- Poistu:** Sulkee ja poistuu valikoista tai palaa edelliseen näyttöön
- Tiedot:** Näyttää tietoja ruudulla esitetyn ohjelman sisällöstä, näyttää pilotetut tiedot (näytä - teksti-TV liassa)
- Ohjelma +/-:**
- Textst:** Näyttää teksti-TV:n (jos käytettävissä), palaa uudelleen tekstin näyttämiseksi tavallisen kuvan päällä (Yhdessä)
- Lähde:** Näyttää kaikki lähteys- ja säätöohjeet



- Tuotteet
- Aktu

## Tekniset tiedot

TV Lähetyt	PAL/EG/DK/ SECAM/EG/DK
Kanavat vastaanotto	VHF (BAND III) UHF (BAND U) HYPERBAND Täysin integroitu digitaalimaapaalilinen-kaapeli-TV (DVB-C/S) (Virta- ja B-SZ- Yhteensopiva)
Etäasetettujen kanavat määrä	8 000
Kanavavaihtaisin	Ruutunäyttö
RF-antennitulo	75 ohm (epäsymmetrinen)
Käyttöjännite	220-240V AC, 50Hz.
Ääni	German+Korean Stereo
Äänitöbeho (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Virtaankulutus (W)	75W
Paino (kg)	7,50
TV:n mitat SxLxK (jalustalla) (mm)	274 x 923 x 605
TV:n mitat SxLxK (ilman jalustaa) (mm)	6090 x 923 x 544
Näyttö	40"
Käyttölämpötila ja ilmankosteus	0°C - 40°C, Ilmankosteus enint. 85 %

Litännäiset	Typpi	Kaapelit	Laitte
	Ujfin		VGA liittimen kaapeli (takana)
	ÄÄNEN SIVUSTANTULO		PC-YpBrP-äänikaapeli YPBrP-PC-äänikaapeli
	HDMI liittimen ( sivu)		HDMI liittimen kaapeli
	Scart liittimen (takana)		Scart liittimen kaapeli
	YPBR		YPBR-Video-liittimen kaapeli
	SIVU AV		Sivu AV (Audio/Video) liittimen kaapeli Audio Video -kaapeli
	SPDIF		SPDIF liittimen kaapeli
	KUULOKE		Kuuloke liittimen kaapeli
	USB liittimen ( sivu)		USB liittimen kaapeli
	Ciliittä ( sivu)		Ciliittä liittimen kaapeli

Jos haluat liittää laitteen TV:seen, varmista, että sekä TV että laite on sammutettu ennen liittämistä suorittamista. Kun liität on vaimin, voit kytkeä laitteen päälle ja käyttää nita.

### Pääliitospöykittämien

#### Tv:n kytkemien päälle

Liitä virtajohto pistorasiaan (220-240V AC, 50 Hz).  
Kytkeaksesi TV:n päälle valmistajasta suoria jokin seuraavista.

- Paina **Vainmuistusta**, **Ojhelma 4+**, tai numeropainiketta kaukosäätimellä.
- Paina TV:n sivulla olevan toimintokymien keskeistä.
- Paina TV:n sivulla olevan toimintokymien keskeistä.

#### Tv:n kytkemien pois päältä

Paina **Vainmuistusta**-painiketta kaukosäätimestä, tai paina TV:n sivulla olevan toimintokymien keskeistä ja jätä sitä painajassa muutamia sekunnin ajan, jolloin TV siirtyä valmistajaan.

#### Kytkie virta pois kokonaan irtottamalla virtajohto pistorasiasta.

**Huomautus:** Kun TV on valmistussa, valmistus-LED-valo voi vilkua lyhyesti, että toiminnon kukaan valmistusohjelmaa. **Palautusasetus** ja **Alustin** ovat ainoa. **LED-valo vilkkuu** palautusasetus **Virtapain** asetuksissa.

#### Ensimmäinen Asemuus

Kun TV kytetään päälle ensimmäisen kerran, "Kielin valinta"-valikko näytetään. Valitse haluamasi kieli ja paina **OK**. Aseta asennusoppaassa halutut asetukset suuntapainikkeilla ja **OK**-painikkeella.

Aseta seuraavalla näytöllä maasi. Rippuen valitusta Maasta, sinua saatetaan tässä vaiheessa pyytää antamaan PIN-koodin. Valitu PIN-koodi ei voi olla 0000. Sinun tulee antaa se, mikäli sinua pyydetään antamaan PIN myöhempää valkkovalittoa varten.

Tässä kohdassa voit aktivoida **Myymälätila**-valinnan. Tämä vaihtoehto mukauttaa TV:n asetuksia myymäläympäristöön ja TV-mallista riippuen, tuetut toiminnot voivat näkyä näytön yläosassa tietopainikkeilla. Tämä valinta on tarkoitettu vain myymäläkäyttöön. **Alotustila** varten suosittelemme **Kotitila**. Tämä vaihtoehto on käytettävissä **Asetukset-Järjestelmä-Lisää** -valikossa ja se voidaan myöhemmin asettaa **pois-päälle**. Suorita valinta ja paina **OK** jatkaaksesi.

Seuraavalla sivulla voit asettaa haettavan lähetystyypin, salatuksen kanavien haun ja aikavyöhykkeen (maavalminnasta riippuen). Voit myös asettaa lähetystyypin suosikiksi. Valittomasi lähetystyypin saa ensisijain kanavia haettaessa ja sen löytämät kanavat näkyvät kanavaluettelon huipulla. Kun olet valmis, korosta **Seuraava** ja paina **OK** jatkaaksesi.

#### Lähetystyypin valinta

Ota lähetystyypin haun käyttöön korostamalla se ja paina **OK**. Vierutaudu valitun vaihtoehdon perässä merkin. Kytke hakovaihtoehdot pois päältä painamalla **pois-päälle** painiketta. **OK** kun osoitin on valittu lähetystyypin vaihtoehtossa.

**Digitaaliantenni:** Mikäli **D. Antenni**-hakuehto on käytettävissä, televisio haake digitaalisia maanpäällisiä lähetystyypin, kun muu asetus on tehty.

#### Digitaalkaapeli:

Mikäli **D. Kaapeli**-hakuehto on käännetty päälle, televisio haake digitaalisia kaapeliähetystyypin, kun muu asetus on tehty. Viesi näytetään ennen haun aloittamista ja sinua kysytään, suositko **D. Kaapeli**-antennia. Jos valitset **Kyllä**, paina **OK**.

#### Tulostus, Verkkoasetus ja Hakuvaihtoehdot:

Jos valitset **EI** ja painat **OK** voit asettaa **Käytännöllis Tuloitus**, **Pysäytys tuloitus** ja **Hakuvaihto** seuraavalla näytöllä. Kun olet valmis, korosta **Seuraava** ja paina **OK** jatkaaksesi.

#### Huomautus:

**Virtajäätys:** *Virtajäätys vaihtoehto* valittu **Hakuvalheen mukana**.

#### Satelliitti:

Mikäli **Satelliitti**-vaihtoehto on valittu, televisio haake digitaalisatelliittihälytyksin, kun muu asetus on tehty. Ennen satelliittihau suoritamista joiakin asetuksia ensin. Voit valita **Antennityyppi**-valikko asetuksia ensin. Voit valita **Antennityyppi**. **Suora**, **Yksi satelliittikaapeli** tai **DISEQC-kytkin** käytetään vasemmalta tai oikealta painikkeita. Kun antennityyppi on valittu, paina **OK** vaihteella antennityyppiin **Ja**, **Lähettilästä** ja **ASETA LNB** -vaihtoehto tulvat ensin. Voit muuttaa lähettiläin- ja LNB-vaihtoehto tulvat ensin.

• **Suora:** Jos käytössä on yksi vastaanotin ja suora satelliittiantenni, valitse tämä antennityyppi. Jatka painamalla **OK**. Valitse käytettävissä oleva satelliitti seuraavalta ruudulta ja paina **OK** palveluiden hakemiseksi.

• **Yksi satelliittikaapeli:** Jos käytössä on useita vastaanottoa, voit yksi satelliittikaapeli -järjestelmä, valitse tämä antennityyppi. Jatka painamalla **OK**. Määritä asetukset seuraamalla seuraavaan näytön ohjeita. Paina **OK** haakeaksesi palveluita.

• **DISEQC-kytkin:** Jos käytössä on useampi satelliittiantenni ja **DISEQC-kytkin**, valitse tämä antennityyppi. Aseta sitten **DISEQC-versio** ja paina **OK** jatkaaksesi. Voit asettaa **kuusi satelliittia** (joka on olemassa) versiole **V1.0** ja **16 satelliittia** versiole **V1.1** seuraavalla näytöllä. Paina **OK**-painiketta haakeaksesi ensimmäisen satelliitin luetteloa.

#### Analoginen:

Mikäli **Analoginen**-vaihtoehto on valittu, televisio haake analogisia lähetystyypin, kun muu asetus on tehty.

Kun ensiasetus on tehty, televisio alkaa haake saatavilla olevia lähetystyypin vaihtoehtoja.

Kun haaku jatkuu, näytetään hakutulokset näytön alaosassa. Kun kaikki saatavilla olevat asemat on tallennettu, **Kanava**-valikko näkyy ruudulla. Voit muokata kanavavali onnen määrityksiksi mukaan **Muokkaa**-vaihtoehtoja tai painaa **Menu**-painiketta suoraan valitun ja katsoaksesi televisioita.



televisiön äänenvoimakkuus nolliin, mikäli haluat kuulla vain ACB-äänin (sen kuitaan ohjassa tai toistaajidigitaalisenä ohjelmassa). Mikäli haluat muuttaa liitetyn laitteen äänenvoimakkuuden tasoa, sinun tulee valita tämä laite lähdekentästä. Tässä tapauksessa äänenvoimakkuuden hallintapainikkeet ohjataan liitetyn audiolaitteeseen.

**Huomautus:** ARC:n tuetaan vain HDMI:n kautta.

#### Järjestelmän äänentoimitus

Mahdollistaa äänenvahvistimen/vastaanottimen käytön television kanssa. Äänenvoimakkuutta voidaan hallita television kaukosäätimen avulla. Aktivoidaksesi tämän ominaisuuden, aseta **Kaluttimet**-valinnan valinnaksi **Asetuskeip-Järjestelmä-Lisä**-vaihtoehto **Vahvistin**. Television kalutimet valmennaan ja kytkeytyvät lähteen äänret tulevat liitettyä äänentoimitusjärjestelmää.

**Huomautus:** Audiolaitteen tulee tukea System Audio Control -ominaisuutta ja CEC-valinnan tulee olla **Käytössä**.

## Asetusvalikon sisältö

<b>Kuvavaiikon sisältö</b>	
<b>Tila</b>	Voit muuttaa kuvavaiikon vastaamaan toivettuja ja vaatimuksiasi. Kuvavaikeksi voidaan valita jokin seuraavista vaihtoehtoista: <b>Elokuva</b> , <b>Peili</b> (valinnainen), <b>Urheilu</b> , <b>Dynaaminen</b> ja <b>Luonnollinen</b> .
<b>Kontrasti</b>	Säätää kuvanvuo- tuden valo- ja tummuusarvon.
<b>Kirkkaus</b>	Säätää kuvanvuo- tuden kirkkausarvon.
<b>Terävyys</b>	Säätää kuvanvuo- tudessa olevien kohteiden terävyyttä.
<b>Väri</b>	Säätää värikylläisyyttä.
<b>Energiansäästö</b>	Voit asettaa <b>Energiansäästötilaksi Mukautettu</b> , <b>Minimi</b> , <b>Tavallinen</b> , <b>Maksimi</b> , <b>Automattinen</b> , <b>Näyttö pois päältä</b> tai <b>Pois päältä</b> . <i>Huomautus:</i> Jos olet asennoinut tv:n, on paras käyttää näytön sähkösäätöä <b>Tässä</b> .
<b>Taustavalo</b>	Tämä asetus ohjaa taustavalo- tta. Taustavalo- toiminto ei ole käytettävissä jos <b>Energiansäästösasetus</b> on asetettu muuhun kuin tilaan <b>Mukautettu</b> .
<b>Lisäasetukset</b>	
<b>Dynaaminen kontrasti</b>	Voit muuttaa dynaamisen kontrastisuu- tteen haluttuun arvoon.
<b>Kohinanvaimennus</b>	Jos läheys- signaali on heikko ja kuvassa on häiriöitä, käytä <b>Kohinanvaimennus</b> -asetusta häiriöiden vähentämiseksi.
<b>Väriämpötila</b>	Asettaa haluamasi väriämpötilan arvon. Käytettävissä olevat vaihtoehdot ovat <b>Viljele</b> , <b>Normaali</b> , <b>Lämmin</b> ja <b>Mukautettu</b> .
<b>Valkoinen piste</b>	Mikäli <b>Väriämpötilaksi</b> on asetettu <b>Mukautettu</b> , tämä asetus on käytettävissä. Lisää kuvan "lämpöä" tai "viileyttä" painamalla Vasen tai Oikea -painikkeita.
<b>Kuvan zoomaus</b>	Asettaa halutun kuvaformaatin koon.
<b>Kuva siirto</b>	Tämä vaihtoehto voi olla käytettävissä riippuen <b>Kuvan zoomaus</b> -asetuksesta. Korosta ja paina <b>OK</b> , ja siirrä ylös tai alas suunta- painikkeilla.
<b>Fiilittily</b>	Tavalliset TV-ohjelmat talloidaan eri kuvanopeu- dilla. Kun asetat lämmän toiminnon päälle, näet nopeat kohteukset elokuvissa selvästi.
<b>Ihonsävy</b>	Ihon sävyä voidaan muuttaa välillä -5 ja 5.
<b>Värinsäätö</b>	Voit asettaa haluamasi väriskäynnin.
<b>HDMI Full Range</b>	Käsiteltäessä HDMI-lähdettä, tämä asetus on saatavilla. Voit käyttää toimintoa kuvan muuttuuden korostamiseksi.
<b>Tietokonekuvan sijainti</b>	Näkyy vain, kun sisäntuloliitäntä on tilassa VGA/PC.
<b>Autom. sijainti</b>	Jos kuva ei ole keksitty VGA-tilassa, käytä tätä toimintoa kuvan asennon säätämiseen automaattisesti. Paina <b>OK</b> automaattisen säädön aloittamiseksi.
<b>H-sijainti</b>	Tämä toiminto siirtää kuvaa vasemmalle ja oikealle.
<b>V-sijainti</b>	Tämä toiminto siirtää kuvaa ylös- ja alaspäin ruudulla.
<b>Kuvapisteajaus</b>	Dot Clock-säädöt korjaavat häiriöitä, jotka esiintyy pysäytetö- töksen muodossa Dot intensive-esityksissä, kuten tauko- tuntekoke- tunteohjelmissa tai kappaleissa tai pienikokoisessa tekstissä.
<b>Vaihe</b>	Riippuen sisäntuloliitäntästä (teräsdomeeni), voi kuva olla hämää- tynä tai sekava. Voit käyttää vaihtoa selvemmän kuvan saamiseksi korkeammalla.
<b>Nollaa</b>	Voit palauttaa kuva-asetukset tehtaan- asetettuihin oletusarvoihin (paitsi peilillä- tällä).

Kun VGA (teräsdomeeni) -tila on päällä, jokin Kuvavaiikon asetukset eivät ole käytettävissä. Sen sijaan VGA-tilan asetukset liitettyä Kuvavaiikon tietokone-tilan aikana.

<b>Äänivaikoin sisältö</b>	
<b>Äänivoimakkuus</b>	Säätää äänivoimakkuutta.
<b>Taajuuskorjain</b>	Vaihtaa taajuuskorjaimen tilan. Asetuksia voidaan mukauttaa ainoastaan <b>Käytännöissä</b> .
<b>Balanssi</b>	Säätää äänen kuulumaan vasemmasta tai oikeasta kuuluttimesta.
<b>Kuuloke</b>	Säätää kuulokeiden äänenvoimakkuutta. Ennen kuulokeiden käyttöä tulee varmistaa, että niiden äänenvoimakkuus on asetettu määrättyä tasoa kuuloavaruuden välttämiseksi.
<b>Äänitila</b>	Voi valita äänitilan (jos katsottu kanava tukee sitä).
<b>AVL (Automaattinen äänenvoimakkuuden rajoitin)</b>	Asettaa äänen kiinteälle lähtötasolle eri ohjelmien välillä.
<b>Kuulokeet/ Linjatilähtö</b>	Jos liittit uudeksen vahvistimen TV:sen kuulokeillittimen lauta, voit asettaa lähtötilän <b>Kuuloke</b> tai <b>Linjatilähtö</b> . Jos olet liittinyt kuulokeet TV:seen, aseta tämä vaihtoehto <b>Varmista onnen kuulokeiden käyttö</b> , että valikon valinnaksi on asetettu <b>Kuulokeet</b> . Mikäli asetuksena on <b>Linjatilähtö</b> , kuulokeiden äänenvoimakkuus on suurimmillaan, mikä voi vahingoittaa kuuloasi.
<b>Dynaaminen Basso Surround-ääni</b>	Ohjaa käyttöön tai poistaa käytöstä dynaamisen basson.
<b>Digitaaliluestulo</b>	Surround-äänitila voidaan asettaa <b>Päälle</b> tai <b>Pois</b> . Asettaa digitaalisen lähdön äänityyppiin.
<b>Asennus -Valikon Sisältö</b>	
<b>Automaattinen kanavahaku (Uudelleinviritys)</b>	Näyttää automaattiset viritysvaihtoehdot. <b>D. Antenni:</b> Hakee ja tallentaa antennilliset DVB-asemat. <b>D. Kaapeli:</b> Hakee ja tallentaa kaapeli-DVB-asemat. <b>Analoginen:</b> Hakee ja tallentaa analogiset kanavat. <b>Satelliitti:</b> Hakee ja tallentaa satelliittikanavat.
<b>Manuaalinen kanavahaku</b>	Tätä ominaisuutta voidaan käyttää suoraan lähetykseen pääsemiseksi.
<b>Verkon kanavahaku</b>	Hakee linkityt kanavat lähetyksjärjestelmästä. <b>D. Antenni:</b> Hakee antenniverkon kanavia. <b>D. Kaapeli:</b> Hakee kaapeliwerkon kanavia. <b>Satelliitti:</b> Hakee satelliittiverkon kanavia.
<b>Analoginen hienoviritys</b>	Voi käyttää tätä asetuks analogisten kanavien hienosäätämiseen. Tämä ominaisuus ei ole käytettävissä, jos analogisia kanavia ei ole tallennettu ja nykyinen katseltava kanava ei ole analoginen.
<b>Satelliitin asetukset</b>	Näyttää satelliitin asetukset. <b>Satelliittiluettelot:</b> Näyttää käytettävissä olevia satelliitteja. <b>Liikä</b> tai <b>Poista</b> satelliittilejettä tai <b>Muokata</b> satelliitin asetuks luettelossa. <b>Antennin asennus:</b> Voi muuttaa satelliittiantenniasetuksia jättä aliohjaus tuvan satelliittitilaan.
<b>Asennusasetukset (Lisävaruste)</b>	Näyttää asennusasetukset-valikon. <b>Vaimuustilabahku</b> (P): Voi etsiä uusia tai puuttavia kanavia vaimuustilassa. Löydetty uusi lähetyk näytetään. <b>Dynaaminen kanavapuhjetus</b> (P): Jos tämä vaihtoehto on asetettu päälle, lähetyksen muutokset, kuten taajuus, kanavanimi, tekstityksylejät jne., näytetään automaattisesti katselun aikana. (T) <i>Säätävissä määrässä rajoittain.</i>
<b>Tyhjennä palveluista</b>	Käyttää tätä asetuksa poistaa kaikki tallennetut kanavat. Tämä asetus näkyy vain, jos <b>Maanvaihto</b> -ohjeeksi on asetettu <b>Tanski</b> , <b>Ruotsi</b> , <b>Norja</b> tai <b>Suomi</b> .
<b>Välitsee aktiivinen verkko</b>	Tämä asetus mahdollistaa vain valitun verkon lähetyksen esittämisen kanavaluettelossa. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun maaksi on valittu <b>Norja</b> .
<b>Signaalitiedot</b>	Voi käyttää tätä valikkoakohtaa tietohin liittyvien signaalien, kuten signaalilähtö- ja laatu, verkon nimi jne, vaihtotapa saatavissa oleville taajuuksille.
<b>Ensiasennus</b>	Poistaa kaikki tallennetut kanavat ja asetukset, palauttaa TV:n tehdasasetukset.

<b>Järjestelmä - Äänivaikoin Sisältö</b>	
<b>Ehdollinen pääsy</b>	Ohjaa Ehdollinen pääsy, kun käytettävissä.
<b>Kieli</b>	Voi asettaa oisen kielen lähettäjältä ja maasta riippuen.
<b>Lapsiluokko</b>	Anna salaisuuksia muuttamiseksi lapsiluokkoasetuksia. Voi säätää helposti <b>Valikon lukinta</b> , <b>Matureteluokko</b> , <b>Lapsiluokko</b> tai <b>Ohjetta</b> tässä valikossa. Voi myös asettaa uuden <b>PIN-koodin</b> tai vaihtaa <b>CICAM oletus PIN-koodin</b> käyttäen liittyviä vaihtoehtoja. <b>Huomautus:</b> Joten välttämiseksi sivit etä <b>Käytettävissä Ensiasennus</b> toimintaa maavarmuudesta riippuen. <b>PIN-koodin</b> oletusarvona on voitu asettaa 0000 tai 1234. <b>Muuta oletusmäärästä PIN-koodin</b> (riippuu valitusta maasta). <b>Ennen asennuksen alkua</b> , luopua maavarmuudesta PIN-koodista.
<b>Päivitys/Aika</b>	Asettaa päivämäärän ja ajan.
<b>Saavutettavuus</b>	Muokkaa nimi, salli tai poista käytöstä valikon lähteen.
<b>Kuuloavaru</b>	Näyttää televisio saavutettavuusvalinnat.
<b>Äänikuvasu</b>	Mehodollista ohjelmantehattajan erikoisnimimet. Selostusnäitä esitellään näkövaimuustilalla. <b>Paina OK</b> nähdäkseen saatavilla olevat <b>Äänikuvasu</b> valikkovaihtoehdot. Tämä toiminto on voimassa vain jos lähettäjä tukee sitä. <b>Huomautus:</b> <b>Äänin kuvanvaihto</b> ei ole käytettävissä <b>Äänikuvasu</b> tai <b>Äänivaihto</b> -tilassa.
<b>Lisää</b>	Näyttää muita TV:n asetusvalintoja.
<b>Kuvaruutuvalityön vive</b>	Muuttaa väriväen keston valikon kuvanuudulle.
<b>Vaimuustilan LED-valo</b>	Jos se on aseteltu pois päältä, vaimuustilan LED ei syty, kun TV on vaimuustilassa.
<b>Ohjelmiston päivitys</b>	Varmistaa, että TV:ssä on uusin ohjelmisto. <b>Paina OK</b> nähdäkseen valikon asetukset.
<b>Sovelluksen versio</b>	Näyttää nykyisen ohjelmiston version.
<b>Tekstitystilä</b>	Tämän valinnan avulla voit valita näytöllä esitettävän tekstitystilan ( <b>DVB</b> -tekstitys / <b>Telet-TV</b> -tekstitys) välillä, mikäli molemmat ovat käytettävissä. Oletusarvo on <b>DVB</b> -tekstitys. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun maaksi on valittu <b>Norja</b> .
<b>Automaattinen TV:n sammuus</b>	Asettaa ajan TV:lle automaattiseen vaimuustilaan siirtymiselle kun TV:tä ei käytetä. Tämä arvoaksi voidaan asettaa 1 - 8 tuntia, 1 tunnin askella. Voi poistaa toiminnon käytöstä valitsemalla <b>Pois</b> .
<b>Biss Avain</b>	Biss on satelliittisignaalin saatusjärjestelmä, joka käytetään jousaakin lähetyksissä. Jos sinun pitää syyttää <b>Biss</b> -avainin lähetykseen, voit käyttää tätä asetuksa. <b>Korosta Biss</b> -asetusta. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, kun maaksi on valittu <b>Norja</b> .
<b>Esittelytilä</b>	Vaihtaa tämä tila tallennusohjelmuihin. Vaikka <b>Liikellä</b> osittain käytössä, jolokin TV-valikon valinnassa ei ehkä voida käyttää.
<b>Käynnistystilä</b>	Tämä asetus määräättää käynnistystilä asetukset. <b>Vimeinen tilä</b> ja <b>Vaimuustilä</b> valinnat ovat käytettävissä.
<b>CEC</b>	Tämän asetuksen avulla voit ottaa CEC-toiminnon käyttöön ja poistaa se kokonaan käytöstä. <b>Paina Vasen</b> tai <b>Oikea</b> -painikkeita ottaaksesi tämän ominaisuuden käyttöön tai poistaaksesi sen käytöstä.
<b>CEC Automaattivirtä päällä</b>	Tämän toiminnon avulla voit sallia liitetyn HDMI-CEC -yhteensopivan lähteen käynnistämisen televisio ja valittamaan sen tulohähteen automaattisesti. <b>Paina Vasen</b> tai <b>Oikea</b> -painikkeita ottaaksesi tämän ominaisuuden käyttöön tai poistaaksesi sen käytöstä.
<b>Kalutimet</b>	Kuulokeissa ottaaksesi äänen liittyviä yhteensopivia audiolähteeitä aseta tilaan <b>Vahvistin</b> . Voi käyttää televisio lauku-ohjainta audiolähteen äänentallentam.
<b>OSS</b>	Näyttää avoimen lähdekoodin ohjelmistojen (Open Source Software) lisenssitiedot.



• Tarhasta AV-kaapeli ja liitännät laitteesta.

• Tarkista, että laite on kytketty päälle.

**Kuva ei ole keskitetty VGA-lähteessä**

Jotta TV keskitäisi kuvan automaattisesti, avaa

**PC-sijainti** -valikko. **Kuva**-valikossa, korosta

**Automaattiasento** ja paina OK. Odota, että se päättää

Kuvan asennon sääntämiseksi manuaalisesti, käytä

**H-sijainti** ja **V-sijainti** valitseehoja. Valitse haluamasi

valitseeho ja käytä vasemmalle ja oikealle painikkeita

kaukosäätimessä.

**Telennus ei käytettävissä**

Ohjelman tallentamiseksi sinun tulisi kytkeä USB-

muistitikki ensin TV:seen, kun TV on pois päältä.

Kytke sitten TV päälle tallennusominaisuuden

mallinimiseksi. Jos tallennus ei ole mahdollista,

tarkasta tallennuslaitteen formaatti ja että vapaan

oleva tila on riittävä.

**USB on liian hidas**

Jos "USB-laitteen tallennusnopeus on liian hidas"

viesti tulee näyttöön tallennusta aloitettaessa, yritä

käynnistää tallennus uudelleen. Jos saat vieläkin

saman viirheen, on mahdollista, että USB-levyysi ei

täytä nopeusvaatimuksia. Kokeile toista USB-laitetta.

**Tietokoneasiatuloon tyypilliset näytöt**

Seuravassa taulukossa on esimerkkejä joistakin

tyypillisistä videon näyttötiloista. Toteutisio ei ehkä tue

kaikkia resoluutioita.

Hakemisto	Resoluutio	Taajuus
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- ja HDMI-signaalin yhteensopivuus**

Lähte	Tuettu signaali	Käytössä
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
	RGB 60	O
	PAL 50/60	O
AV sivulla	NTSC 60	O
	480i, 480P	O
PCYPbPr	576i, 576P	O
	50Hz, 60Hz	O
	720P	O
HDMI	576i, 576P	O
	720P	O
	1080i	O
(X: Ei käytössä, O: Käytössä)	480i	O
	480P	O
	1080P	O
	24Hz, 25Hz	O
	30Hz, 50Hz,	O
	60Hz	O

Joissain tapauksissa TV:n signaali ei näy oikein. Ongelma voi johtua yhteensopimattomuudesta lähdeläitteen kanssa (DVD, digi-boksi, jne.). Jos kysyäisiä ongelmia esiintyy, ota yhteys jälleennyöyjään sekä lähdeläitteen valmistajaan.

**Tuettu tiedostomuoto USB-tilaassa**

Media	Päätte	Formaatti	Muistitilanot
Video	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, Xvid, H.264	
Ääni	.flv	H.264/VP8/ Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG transport file, .ip, .ts, .mkv	HEVCH.265	1080P@60fps - 50Mbps
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mp3	MPEG1 Layer 2 ja 3	Layer2: 32Kbps - 448Kbps (bitnopeus) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (näytteenotintaajuus) Layer3: 32Kbps - 320Kbps (bitnopeus) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (näytteenotintaajuus)
	(vain videoleistot)	AC3	32Kbps - 640Kbps (bitnopeus) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (näytteenotintaajuus)
Kuva	.jpg	Penulatao	32Kbps - 576Kbps (bitnopeus) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (näytteenotintaajuus)
	.bmp	Progressiivinen	32Kbps - 6Kbps (bitnopeus) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (näytteenotintaajuus)
	.tiff	Progressiivinen	Unassigned Bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (bitnopeus) / 64kHz, 84kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (näytteenotintaajuus)
	.png	Penulatao	394Kbps (bitnopeus) / 96kHz - 48KHz (näytteenotintaajuus)
	.bmp	Progressiivinen	32Kbps - 69Kbps (bitnopeus) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (näytteenotintaajuus)
Tekstitys	.sub, .srt	-	Tarkkuus(LxK): 1700x1000 Tarkkuus(LxK): 4000x4000 Tarkkuus(LxK): 5760x4096

### Tuettu DVI-resoluutiot

Kun liität laitteita TV:n liittimiin käyttämällä DVI-muuntokaapeleita (DVI-HDMI-kaapeli ei sisälly toimitukseen), katso seuraavat resoluutiolehdot.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x400				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X	X		X	X	X
832x624						X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864						X
1152x870				X		X
1280x768		X	X			X
1280x768		X				X
1280x960		X				X
1280x1024		X				X
1400x1050		X				X
1440x900		X				X
1600x1200		X				X
1680x1050						X
1680x1050		X				X
1920x1080						X

### DVB-toimintotietoja

Tämä DVB-vastaanotin soveltuu käytettäväksi vain maassa, jota varten se on suunniteltu.

Vaikka tämä DVB-vastaanotin vastaa sen valmistushetkellä voimassa olleita DVB-ominaisuuksia, emme voi taata sen yhteensopivuutta tulevien DVB-lähetysten kanssa, lähetyssignaaleissa ja teknisissä laiteluovien muutosten vuoksi.

Jotkin digitaalisen television toiminnot eivät mahdollisesti ole käytettävissä tietyissä maissa.

Suositamme laitelparamuksia jatkuvasti, joten tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

Lisätietoja lisävarusteiden hankinnasta saat liikkeestä, jota ositt lattiien.



<b>Contents</b>	
Environmental Information.....	3
Standby Notifications.....	4
TV Control Switch & Operation.....	4
Using Main TV Menu.....	5
Inserting the Batteries into the Remote.....	6
Power Connection.....	6
Antenna Connection.....	6
Disposal Information.....	6
Remote Control.....	8
Connections.....	9
Switching On/Off.....	10
First Time Installation.....	10
Media Playback via USB Input.....	11
USB Recording.....	11
Media Browser.....	12
CEC.....	12
Settings Menu Contents.....	14
Using the Channel List.....	17
Configuring Parental Settings.....	17
Electronic Programme Guide.....	17
Teletext Services.....	18
Software Upgrade.....	18
Troubleshooting & Tips.....	18
PC Input/Typical Display Modes.....	19
AV and HDMI Signal Compatibility.....	19
Supported File Formats for USB Mode.....	20
Supported DVI Resolutions.....	21
DVB functionality information.....	22

## Safety Information



**CAUTION:** TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

*Note: Follow the on screen instructions for operating the related features.*

**IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating**

- WARNING:** This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.
- Use this TV set at an altitude of less than 2000 meters above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar general use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.

The power cord plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord should be replaced by a new one. Do not unplug the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.

- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor and inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of the babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

**WARNING - Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.**  
**WARNING - Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.**  
**ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the case.**

	Caution	Serious injury or death risk
	Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
	Maintenance	Important maintenance component

### Markings on the Product

The following symbols are used on the product as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. Note such information for security reasons.

**Class II Equipment:** This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.

**Hazardous Live Terminal:** The marked terminal(s) isolate hazardous live under normal operating conditions.



**Caution. See Operating Instructions.** The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.

**Class 1 Laser Product:** This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.



## WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard  
This product or the accessories supplied with this product may contain a combination cell battery. If the combination cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Never place a television set in unstable or inclined positions. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions as follows:  
• Use the mounting stands recommended by the manufacturer of the television set.  
• Only using furniture that can safely support the television set.

• Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.

• Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.

• Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.  
• Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls, if your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other appropriate earthing distribution system use coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator)

## WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

## Environmental Information

This television is designed to be environment friendly. To reduce energy consumption, you can follow these steps:

If you set the **Energy Saving** to **Minimum**, **Medium**, **Maximum** or **Auto** the TV will reduce the energy consumption accordingly. If you like to set the **Backlight** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) manually using **Left** or **Right** buttons on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

*Note: Available Energy Saving options may differ depending on the selected Mode in the Settings-Picture menu.*

The **Energy Saving** settings can be found in the **Settings-Picture** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

If pressed **Right** button or **Left** button consecutively, **Screen will be off in 15 seconds**, message will be displayed on the screen. Select **Message** and press **OK** to turn the screen off immediately. You don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

*Note: Screen Off option is not available if the Mode is set to Game.*

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

## Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T2/C/S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system

- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission
- AVT (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC Input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting

## Accessories Included

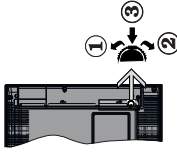
- Instruction Book
- Batteries: 2 x AAA
- Remote Control

## Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 3 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "TV switched to standby mode automatically because there was no signal for a long time."

The **Auto TV OFF** option (in the **Settings-System** menu) could have been set to a value between 1 and 8 hours by default. If this setting is not set as **Off** and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on the TV, the following message will be displayed: "TV switched to standby mode automatically because no operation was made for a long time." Before the TV switches into standby mode a dialogue window will be displayed. If you do not press any button the TV will switch into the standby mode after a waiting period of about 5 minutes. You can highlight **Yes** and press **OK** to switch the TV into standby mode immediately. If you highlight **No** and press **OK**, the TV will remain on. You can also choose to cancel the **Auto TV OFF** function from this dialogue. Highlight **Disable** and press **OK**. The TV will remain on and the function will be cancelled. You can enable this function again by changing the setting of the **Auto TV OFF** option from the **Settings-System>More** menu.

## TV Control Switch & Operation



1. Up direction
2. Down direction
3. Volume / Info / Sources List selection and Standby-On switch

The Control panel allows you to control the Volume / Programme / Source and Standby-On functions of the TV.

**To change volume:** Increase the volume by pushing the button up. Decrease the volume by pushing the button down.

**To change channel:** Press the middle of the button in, the information banner will appear on the screen. Scroll through the stored channels by pushing the button up or down.

**To change source:** Press the middle of the button in twice (for the second time in total), the source list will appear on the screen. Scroll through the available sources by pushing the button up or down.

**To turn the TV off:** Press the middle of the button in and hold it down for a few seconds, the TV will turn into standby mode.

**To turn on the TV:** Press the middle of the button in, the TV will turn on.

## Notes:

If you turn the TV off, this cycle starts again beginning with the volume setting.

Main menu OSD cannot be displayed via control button.

## Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Return/Back** or **Menu** button to quit a menu screen.

## Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source** button on your remote control consecutively to select the different sources.

## Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **Programme +** and **Volume +** buttons on the remote.

### Using Main TV Menu

When the main TV menu is pressed, the main TV menu will appear at the bottom of the screen. You can navigate through the menu items using the directional buttons on the remote. To select an item or see the sub-menu options of the highlighted menu press **OK** button. When you highlight a menu option some of the sub-menu items of this menu may appear on the upper side of the menu bar for quick access. To use a quick access item highlight it, press **OK** and set as desired using the **Left/Right** directional buttons. When finished press **OK** or **Back/Return** button to exit.

### 1. Home

When main menu is opened **Home** menu bar will be highlighted. The content of the **Home** menu can be customised by adding options from other menus. Just highlight an option and press the **Down** direction button on the remote. If you see **Add to Home option** you can add it to the Home menu. Similarly, you can delete it from the Home menu. Press the **Down** direction button and select **Delete** or **Move** option and press **OK**. In order to move a menu item use the **Right** and **Left** direction buttons to select the position that you want the item to move to and press **OK**.

### 2. TV

#### 2.1. Guide

You can access the electronic programme guide menu using this option. Refer to **Electronic Programme Guide** section for more information.

#### 2.2. Channels

You can access the Channels menu using this option. Refer to **Using the Channel List** section for more information.

#### 2.3. Timers

You can set timers for future events using the options of this menu. You can also review the previously created timers under this menu.

To add a new timer select the **Add Timer** tab using the **Left/Right** buttons and press **OK**. Set the sub-menu options as desired and when finished press **OK**. A new timer will be created.

To edit a previously created timer, highlight that timer, select the **Edit Selected Timer** tab and press **OK**. Change the sub-menu options as desired and press **OK** to save your settings.

To cancel an already set timer, highlight that timer, select **Delete Selected Timer** tab and press **OK**. A

confirmation message will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to proceed. The timer will be cancelled.

It is not possible to set timers for two or more events that will be broadcasted in different channels at the same time of these timers and cancel others. Highlight the timer you want to cancel and press **OK**. Options menu will be displayed. Highlight **OK**. Options menu will be displayed. Highlight **OK**. You will be asked to press **OK** after that. In order to do that press **OK**, highlight **Save Changes** and press **OK** again.

### 2.4. Recordings

You can manage your recordings using the options of this menu. You can playback, edit, delete or sort previously recorded events. Highlight a tab by using the **Left** or **Right** direction button and press **OK** to see available options.

#### Recording Settings

You can also configure your recording preferences using the **Settings** tab in the **Recordings** menu. Highlight **Settings** tab by using **Left** or **Right** button and press **OK**. Then select the desired item in the sub-menu and set by using **Left** or **Right** button.

**Start early:** You can set recording timer's starting time to start earlier by using this setting.

**End late:** You can set recording timer's end time to end later by using this setting.

**Max Timeshift:** This setting allows you to set the maximum duration for the timeshift recording. Available options are approximate and the actual recording time may change in practice depending on the broadcast. The reserved and free storage space values will change according to this setting. Make sure that you have enough free space otherwise instant recording may not be possible.

**Auto discard:** You can set the **Discard** type as **None**, **Oldest**, **Longest** or **Shortest**. If it is not set to **None**, you can set the **Unplayed** option as **Included** or **Excluded**. These options determine the preferences for deleting the recordings in order to obtain more storage space for ongoing records.

**Hard disk information:** You can view detailed information about the USB storage device connected to your TV. Highlight and press **OK** to see and press **Back/Return** to close.

**Format Disk:** If you want to delete all files on the connected USB storage device and convert the disk format to FAT32, you can use this option. Press **OK** button while the **Format Disk** option is highlighted. A menu will appear on the screen, requiring you to enter the PIN(\*). After you enter the PIN, a confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** to start formatting the USB storage device. Select **No** and press **OK** to cancel.

(\* Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(s) requested depending on the country selection) during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

### 3. Settings

You can manage the settings of your TV using the options of this menu. Refer to **Settings Menu Contents** section for more information.

#### 4. Sources

You can manage your input source references using the options of this menu. To change the current source highlight one of the options and press **OK**.

#### 4.1. Source Settings

Edit the names, enable or disable selected source options.

### Inserting the Batteries into the Remote

Remove the back cover to reveal the battery compartment. Insert two size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observe correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on.

A message will be displayed on the screen when the batteries are low and must be replaced. Note that when the batteries are low, the performance of the remote control may be impaired.

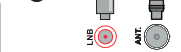
Batteries should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

### Power Connection

**IMPORTANT:** The TV set is designed to operate on a 220-240V AC, 50 Hz supply. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains. Plug the power cable into the mains socket outlet.

### Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the AERIAL INPUT (ANT) socket or satellite plug to the SATELLITE INPUT (LNB) socket located on the rear side of the TV.



1. Satellite

2. Aerial or cable

**A** If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

### License Notification

The terms HDMI and HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright ©1992-2019 Dolby Laboratories. All rights reserved.

The 'CI Plus' Logo is a trademark of CI Plus LLP.

### Disposal Information

#### European Union

These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at its end-of-life. Instead, the products should be handed over to the applicable collection points for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU and 2013/56/EU.

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.

For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

#### Business users

If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

#### Other Countries outside the European Union

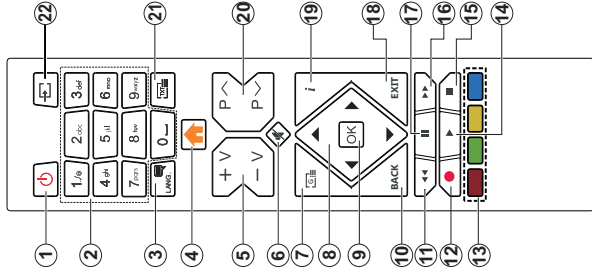
These symbols are only valid in the European Union. Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge.  
 Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



**Remote Control**

































1. **Standby:** Switches On / Off the TV
2. **Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
3. **Language:** Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language and turns subtitles on or off (digital TV, where available)
4. **Menu:** Displays TV menu
5. **Volume +/-:**
6. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
7. **Guide:** Displays the electronic programme guide
8. **Directional buttons:** Helps navigate menus, content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
9. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)
10. **Back/Return:** Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode), Quickly cycles between previous and current channels or sources (depends on the model)
11. **Rewind:** Moves frames backwards in media such as movies
12. **Record:** Records programmes
13. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
14. **Play:** Starts to play selected media
15. **Stop:** Stops the media being played
16. **Fast Forward:** Moves frames forward in media such as movies
17. **Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording
18. **Exit:** Closes, and exits from displayed menus or returns to previous screen
19. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
20. **Programme +/-:**
21. **Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
22. **Source:** Shows available broadcast and content sources


1. Products
2. Battery

**Specification**

TV Broadcasting	PAL B/G/HDK SECAM B/G/HDK
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial/cable-satellite TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	8 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz
Audio	German-HiCam Stereo
Audio Output Power (WRMS) (10% THD)	2 x 8
Power Consumption (M)	75W
Weight (kg)	7.50
TV Dimensions DxLxH (with stand) (mm)	274 x 923 x 605
TV Dimensions DxLxH (without stand) (mm)	6090 x 923 x 544
Display	40"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Connector	Type	Cables	Device
	VGA Connection (back)		
	AUDIO IN Connection (back)		
	HDMI Connection (back)		
	Scart Connection (back)		
	YPbPr Video Connection (back)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)		
	SPDIF (Optical Out) Connection (back)		
	Headphone Connection (side)		
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		

See the illustrations on the left side. You can use YPrPb to VGA and YPrPb to PC. You can use YPrPb and PC/YPrPb at the same time. To enable PC/YPrPb audio, you will need to use the side audio inputs with a YPrPb/PC audio cable for audio connection. If an external connection, if an external SCART socket, the TV may automatically switch to EX-TV mode. When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264, H.265) or while in Media Browser mode, output will not be available. The start socket kit (available from a third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The Each USB input or your TV supports devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against electromagnetic interference, you should have to use high grade shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

 If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

### Switching On/Off

**To Switch the TV On**  
Connect the power cord to a power source such as a wall socket (220-240V AC, 50/60 Hz).

- To switch on the TV from standby mode either:
  - Press the **Standby** button, **Programme +/-**, or a numeric button on the remote control.
  - Press the middle of the side function switch on the TV.

**To Switch the TV Off**  
Press the **Standby** button on the remote control or press the middle of the side function switch on the TV in and hold it down for a few seconds, the TV will switch into standby mode.

**To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.**  
**Note:** When the TV is switched into standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

**First Time Installation**  
When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**. In the following steps of the installation guide, set your preferences using the directional buttons and **OK** button.

On the second screen set your country preferences. Depending on the country selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

You can activate **Store Mode** option in the next step. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model being used, the screen will be displayed. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available in **Settings>System>More** menu and can be turned off/on later. Make your selection and press **OK** to continue.

On next screen you can set broadcast types to be scanned. You can set your favourite channel selection preferences. Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the channels of it will be listed on the top of the channel list. When finished, highlight **Next** and press **OK** to continue.

**About Selecting Broadcast Type**  
To turn a search option for a broadcast type highlight it and press **OK**. The checkbox next to the selected

option will be checked. To turn the search option off clear the checkbox by pressing **OK** after moving the focus on the desired broadcast type option.

**Digital Aerial:** I.D., Aerial broadcast search option is turned on, the TV will search for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.

**Digital Cable:** I.D., Cable broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. A message will be displayed before starting to search asking if you want to perform cable network search. If you select **Yes** and press **OK** you can select **Network** or set values such as **Frequency**, **Network ID** and **Search Step** on the next screen. If you select **No** and press **OK** you can set **Start Frequency**, **Stop Frequency** and **Search Step** on the next screen.

When finished, highlight **Next** and press **OK** button. **Note:** Searching duration will change depending on the selected **Search Step**.

**Satellite:** I.Satellite broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed some settings should be made. **Antenna Type** menu will be displayed first. You can select **Antenna Type** as **Direct**, **Single Satellite Cable** or **DISEQC switch** by using **Left** or **Right** buttons. After selecting your antenna type press **OK** to see the options to proceed. **Continue**, **Transponder list** and **Configure LNB** options will be available. You can change the transponder and LNB settings using the related menu options.

- **Direct:** If you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type. Press **OK** to continue. Select an available satellite on the next screen and press **OK** to scan for services.

- **Single Satellite Cable:** If you have multiple receivers and a single satellite cable to connect to this antenna type. Press **OK** to continue. Configure settings by following instructions on the next screen. Press **OK** to scan for services.

- **DISEQC switch:** If you have multiple satellite dishes and a DISEQC switch, select this antenna type. Then set the DISEQC version and press **OK** to continue. You can set the receiver version (for example, version Y1.0 and receiver satellites for version Y1.1 on the next screen. Press **OK** button to scan the first satellite in the list.

**Analogue:** If **Analogue** broadcast search option is turned on, the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed. If you select to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

While the search continues current scan results will be displayed at the bottom of the screen. After all the

available stations are stored. **Channels** menu will be displayed. You can edit the channel list according to your preferences using the **Edit** list options or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the [LON]. Select **Yes** and Press **OK** to confirm.

[LON] is the Logical Channel System that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (if available).

**Note:** Do not turn off the TV while initializing, first time initialization. The channels may not be available depending on the country selection.

#### Media Playback via USB input

You can connect 2.5" and 3.5" inch HDD with external power supply external disk drives to USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

**IMPORTANT!** Back-up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drive memory sticks may not be supported. FAT32 and NTFS disk formatting, but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formatting USB hard drives which have more than 1TB (Tera Byte) storage space you may experience some problems in the formatting process. Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB driver and the USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.

You can use USB hubs with your TV's USB inputs. External power supplied USB hubs are recommended in such a case.

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly. If you are going to connect a USB hard disk,

**Note:** When viewing image files the **Media Browser** menu can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

#### USB Recording

##### Recording a Programme

**IMPORTANT:** When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the disk using your TV's **Format Disk** option in the **TV-Recordings-Settings** menu.

To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature. To use recording your USB drive should have 2 GB free space and be USB 2.0 compatible. If the USB drive is not compatible an error message will be displayed. To recording duration programmes such as movies, it is recommended to use USB Hard disk drives (HDD's).

#### Watching Recorded Programmes

Select **Recordings** from the TV menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the (optionally menu). Select an option then press **OK** button.

**Note:** Viewing main menu and menu items will not be available during playback.

Press the **Stop** button to stop a playback and return to the **Recordings**.

#### Slow Forward

If you press **Pause** button while watching recorded programmes, the slow forward feature will be available. Pressing **Fast Forward** button to slow forward. Pressing **Fast Forward** button consecutively will change slow forwarding speed.

#### Recording Configuration

Select the **Settings** tab in the **TV-Recordings** menu to configure the recording settings and press **OK**. **Format Disk:** You can use the **Format Disk** option for formatting the connected USB disk. Your PIN will be required to use the **Format Disk** feature.

**Note:** Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN as requested depending on the country selection during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

**IMPORTANT:** Formatting your USB drive will erase all the data on it and its file system will be converted to FAT32. In most cases operation errors will be fixed after a format but you will lose ALL your data.

If **USB disk writing speed too slow to record!** message is displayed on the screen while starting a recording, by restarting the recording, if you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.





#### Media Browser

You can play back music and movie files and display photo files stored on a USB storage device by connecting it to your TV. Connect a USB storage device to one of the USB inputs located on the side of the TV.

After connecting a USB storage device to your TV, **Media Browser** menu will be displayed on the screen. You can access the content of the connected USB device any time later from the **Sources** menu. Select the related USB input option from this menu and press **OK**. Then select the file of your choice and press **OK** to display or play it back.

You can set your **Media Browser** preferences by using the **Settings** menu. **Settings** menu can be accessed by pressing the **Settings** button on the screen while playing back a video file or displaying a picture file. Press the **Info** button, highlight the gear wheel symbol positioned on the right side of the information

bar and press **OK**. **Picture Settings**, **Sound Settings**, **Media Browser**, **Settings** and **Options** menu will be available. The content of these menus will change according to the type of the currently open media file. Only **Sound Settings** menu will be available while playing back audio files.

Loop/Shuffle Mode Operation	
Start playback and activate 	All files in the list will be continuously played in original order.
Start playback and activate 	The same file will be continuously (repeated).
Start playback and activate 	All files in the list will be played once in random order.
Start playback and activate 	All files in the list will be continuously played in the same random order.

To use the functions on the information bar highlight the symbol of the function and press **OK**. To change the status of a function highlight the symbol of the function and press **OK** as much as needed. If the symbol is marked with a red cross, that means it is deactivated.

#### CEC

This function allows to control the CEC-enabled devices, that are connected through HDMI ports by using the remote control of the TV.

The **CEC** option in the **Settings-System-More** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the HDMI input of the connected CEC device from the **Sources List** menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the connected HDMI ports name(s) such as DVD Player, Recorder 1 (etc.).

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected. To terminate the operation and control the TV via the remote again, press and hold the "0-Zero" button on the remote control for 3 seconds.

You can disable the CEC functionality by setting the related option under the **Settings-System-More** menu accordingly.

The TV supports ARC (Audio Return Channel). This feature is an audio link meant to replace other cables between a TV and an audio system (AV receiver or speaker system).

When ARC is active, the TV does not mute its other audio sources actively. You will be able to decrease TV volume to zero manually if you wish to hear the ARC audio only (same as optical or co-axial digital audio outputs). If you want to change connected devices's volume level, you should select that device

from the source list. In that case, volume control keys are directed to connected audio device.

Note: ARC is supported only via the HDMI1 input.

### System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **Speakers** option in the **Settings-System-More** menu as **Amplifier**. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

Note: The audio device should support System Audio Control feature and CEC option should be set as **Enabled**.

## Settings Menu Contents

### Picture Menu Contents

<b>Mode</b>	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: <b>Cinema, Game</b> (optional), <b>Sports, Dynamic and Natural</b> .
<b>Contrast</b>	Adjusts the light and dark values on the screen.
<b>Brightness</b>	Adjusts the brightness values on the screen.
<b>Sharpness</b>	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
<b>Colour</b>	Sets the colour value, adjusting the colours.
<b>Energy Saving</b>	For setting the <b>Energy Saving</b> to <b>Custom, Minimum, Medium, Maximum, Auto, Screen Off</b> or <b>Off</b> . Note: Available options may differ depending on the selected Mode.
<b>Backlight</b>	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the <b>Energy Saving</b> is set to an option other than <b>Custom</b> .
<b>Advanced Settings</b>	
<b>Dynamic Contrast</b>	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
<b>Noise Reduction</b>	If the signal is weak and the picture is noisy, use the <b>Noise Reduction</b> setting to reduce the amount of noise.
<b>Colour Temp</b>	Sets the desired colour temperature value. <b>Cool, Normal, Warm</b> and <b>Custom</b> options are available.
<b>White Point</b>	If the <b>Colour Temp</b> option is set as <b>Custom</b> , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing <b>Left</b> or <b>Right</b> buttons.
<b>Picture Zoom</b>	Sets the desired image size format.
<b>Picture Shift</b>	This option may be available depending on the <b>Picture Zoom</b> setting. Highlight and press <b>OK</b> , then use directional buttons to shift the picture upwards or downwards.
<b>Film Mode</b>	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.
<b>Skin Tone</b>	Skin tone can be changed between <b>-5</b> and <b>5</b> .
<b>Colour Shift</b>	Adjust the desired colour tone.
<b>HDMI Full Range</b>	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
<b>PC Position</b>	Appears only when the input source is set to <b>YGAPC</b> .
<b>Autoposition</b>	If the image is not centered in VGA mode, use this option to automatically adjust the position of the image. Press <b>OK</b> to start the auto adjustment.
<b>H Position</b>	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
<b>V Position</b>	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
<b>Dot Clock</b>	Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.
<b>Phase</b>	Depending on the input source (computer etc.) you may see a hazy or noisy picture on the screen. You can use Phase to get a clearer picture by <b>Trail</b> and <b>error</b> .
<b>Reset</b>	Resets the picture settings to factory default settings (except <b>Game</b> mode).

While in VGA (PC) mode, some items in **Picture** menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the **Picture** menu while in PC mode.

Sound Menu Contents	
<b>Volume</b>	Adjusts the volume level.
<b>Equalizer</b>	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in <b>User</b> mode.
<b>Balance</b>	Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.
<b>Headphone</b>	Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
<b>Sound Mode</b>	You can select a sound mode (if the viewed channel supports).
<b>AVL (Automatic Volume Limiting)</b>	Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
<b>Headphone/Lineout</b>	When you connect an external amplifier to your TV, using the headphone jack, you can select this option as <b>Lineout</b> . If you have connected headphones to the TV, set this option as <b>Headphone</b> . Please ensure before using headphones that this menu item is set to <b>Headphone</b> . If it is set to <b>Lineout</b> , the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing.
<b>Dynamic Bass</b>	Enables or disables the Dynamic Bass.
<b>Surround sound</b>	Surround sound mode can be changed as <b>On</b> or <b>Off</b> .
<b>Digital Out</b>	Sets digital out audio type.

Installation Menu Contents	
<b>Automatic channel scan (Retune)</b>	Displays automatic tuning options. <b>D. Aerial</b> : Searches and stores aerial DVB stations. <b>D. Cable</b> : Searches and stores cable DVB stations. <b>Analogue</b> : Searches and stores analogue stations. <b>Satellite</b> : Searches and stores satellite stations.
<b>Manual channel scan</b>	This feature can be used for direct broadcast entry.
<b>Network channel scan</b>	Searches for the linked channels in the broadcast system. <b>D. Aerial</b> : Searches for aerial network channels. <b>D. Cable</b> : Searches for cable network channels. <b>Satellite</b> : Searches for satellite network channels.
<b>Analogue fine tune</b>	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are found and if currently watched channel is not an analogue channel.
<b>Satellite Settings</b>	Displays satellite settings. <b>Satellite list</b> : Displays available satellites. You can <b>Add</b> , <b>Delete</b> satellite settings and/or start a satellite scan.
<b>Installation Settings (optional)</b>	Displays installation settings menu. <b>Standby Search (*)</b> : Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. <b>Dynamic Channel Update (*)</b> : If this option is set as Enabled, the changes on the broadcasts such as frequency, channel name, subtitle language etc., will be applied automatically while watching. <small>(*) Availability depends on model.</small>
<b>Clear Service List Network</b>	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the <b>Country</b> option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
<b>Signal Information</b>	This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway.
<b>First time installation</b>	You can use this menu item to monitor signal related information such as signal level/quality, network name etc for available frequencies. Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.

System Menu Contents	
<b>Conditional Access</b>	Controls conditional access modules when available.
<b>Language</b>	You may set a different language depending on the broadcaster and the country.
<b>Parental</b>	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust <b>Menu Lock</b> , <b>Maturity Lock</b> , <b>Child Lock</b> or <b>Guidance</b> in this menu. You can also set a new <b>PIN</b> or change the <b>Default CICAM PIN</b> using the related options. <small>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined the PINs requested depending on the country selection during the First Time Installation use the PIN that you have defined.</small>
<b>Date/Time</b>	Sets date and time.
<b>Sources</b>	Edit the names, enable or disable selected source options.
<b>Accessibility</b>	Displays accessibility options of the TV.
<b>Hard of Hearing</b>	Enables any special feature sent from the broadcaster.
<b>Audio Description</b>	A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press <b>OK</b> to see all available <b>Audio Description</b> menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it. <small>Note: Audio description sound feature is not available in recording or time shifting mode.</small>
<b>More</b>	Displays other setting options of the TV.
<b>Menu Timeout</b>	Changes timeout duration for menu screens.
<b>Standby LED</b>	If set as <b>Off</b> the standby LED will not light up when the TV is in standby mode.
<b>Software Upgrade</b>	Ensures that your TV has the latest firmware. Press <b>OK</b> to see the menu options.
<b>Application Version</b>	Displays current software version.
<b>Subtitle Mode</b>	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen ( <b>DVB</b> subtitle / <b>Teletext</b> subtitle) if both is available. Default value is <b>DVB</b> subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.
<b>Auto TV OFF</b>	Select the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated. This option can be set from 1 to 8 hours in steps of 1 hour. You can also disable this option by setting as <b>Off</b> .
<b>Biss Key</b>	Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Biss key on a broadcast, you can use this setting. Highlight <b>Biss Key</b> and press <b>OK</b> to enter keys on the desired broadcast.
<b>Store Mode</b>	Select this mode to store display purposes. Whilst <b>Store Mode</b> is enabled, some items in the TV menu may not be available.
<b>Power Up Mode</b>	This setting configures the power up mode preference. <b>Last State</b> and <b>Standby</b> options are available.
<b>CEC</b>	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.
<b>CEC Auto Power On</b>	This function allows the connected HDMI-CEC compatible device to turn on the TV and switch to its input source automatically. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.
<b>Speakers</b>	To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as <b>Amplifier</b> . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.
<b>OSS</b>	Displays Open Source Software license information.





## Remote control - no operation

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.
  - The batteries may be inserted incorrectly. Refer to the section "Inserting the Batteries into the Remote".
- No signal on an input source**
- It is possible that no device is connected.
  - Check the AV cables and connections from your device.
  - Check the device is switched on.

**The image is not centered in VGA source**  
To have your TV automatically center the image, enter the **PC Position** menu in **Picture** menu, highlight **Autoposition** and press **OK**. Wait for it to finish. In order to set the position of the image manually you can use **H Position** and **V Position** options. Select the desired option and use Left and Right directional buttons on the remote to set.

## Recording unavailable

To record a programme, you should first correctly connect a USB storage device to your TV, while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable recording feature. If you cannot record, check the storage device is correctly formatted and there is sufficient space.

## USB is too slow

If a "USB disk writing speed too slow to record" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB storage device does not meet the speed requirements. Try using a different USB storage device.

## PC input typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions.

Index	Resolution	Frequency
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	1280x860	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

## AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available
	PAL 50/60	O
EXT (SCART)	NTSC 60	O
	RGB 50	O
	RGB 60	O
Side AV	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	480i, 480P, 60Hz	O
PC/YPbPr	576i, 576P	O
	720P	O
	1080i	O
	1080P	O
	480i	O
	480P	O
	576i, 576P	O
	720P	O
HDMI	1080i	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	1080P	O

(X: Not Available, O: Available)

In some cases a signal on the TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.), if you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

## Supported File Formats for USB Mode

Media	Extension	Format	Notes
Video	.mpg, .mpeg	MPEG-1,2	MPEG1: 768x576 @ 30P; MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, XviD, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	.avi	MPEG2, MPEG4, XviD, H.264	
Audio	.flv	H.264/VP8/Screenlet	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Screenlet: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, .3gp, .avi, .wmv, .asf, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P @ 60/30fps - 50Mbps
	.mp3	MPEG4, H.264 MPEG1 Layer 2/3	1920x1080 @ 30P Layer2: 320Kbps - 448Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz (Sampling rate) Layer3: 320Kbps - 320Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz (Sampling rate)
Picture	.jmg	Baseline	320Kbps - 640Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz (Sampling rate) 16Kbps - 576Kbps (Bit rate) / 48KHz, 44.1kHz, 32KHz, 24KHz, 22.05KHz, 1.29KHz, 11.025KHz, 8KHz (Sampling rate)
	.bmp	Progressive	320Kbps - 6Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz (Sampling rate) Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD L PCM 16/20/24bit (Bit rate) / 6KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 32KHz, 44.1kHz, 48KHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling rate)
	.sub, .art	-	394Kbps (Bit rate) / 8KHz - 48KHz (Sampling rate)
		-	320Kbps - 96Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz (Sampling rate) Resolution(WxH): 17000x10000 Resolution(WxH): 4000x4000
		-	Resolution(WxH): 5760x4096

### Supported DVI Resolutions

When connecting devices to your TV's connectors by using DVI converters by using DVI converter cable(DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

	55Hz	60Hz	65Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x400				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X			X	X	X
832x624						X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864		X		X		X
1152x870						X
1280x768		X	X			X
1360x768		X				
1280x960		X				X
1280x1024		X				X
1400x1050		X				X
1440x900		X				X
1600x1200		X				X
1680x1050		X				X
1920x1080		X				X

### DVB functionality information

This DVB receiver is only suitable for use in the country which it was designed to be used in.

Although this DVB receiver conforms to the latest DVB specifications at the time of manufacture, we cannot guarantee compatibility with future DVB transmissions due to changes that may be implemented in broadcast signals and technologies.

Some digital television functions may not be available in all countries.

We continually strive to improve our products; therefore, specifications may change without prior notice.

For advice on where to purchase accessories, please contact the store where you purchased your equipment.

<b>Innholdsfortegnelse</b>	
Innholdsfortegnelse	1
Sikkerhetsinformasjon	2
Markeringer på produktet	3
Miljøinformasjon	3
Funksjoner	4
Tilbehør som følger med	4
Ventemodusvarslar	4
TV-kontrollknapper og betjening	4
Bruk av TV-ens hovedmeny	5
Sette inn batterier / fjernkontrollen	6
Strømtilkobling	6
Antennetilkobling	6
Lisensinformasjon	6
Avhengingsinformasjon	6
Spesifikasjon	7
Fjernkontroll	8
Tilkoblinger	9
Sla på/av	10
Første gangsinnstilling	10
Medieavspilling via USB-inngang	11
USB-opptak	11
Medieleser	12
CEC	12
Innstillinger bildemenyinnhold	14
Generell TV-betjening	18
Bruk kanal listen	18
Konfigurerer foreldre innstillinger	18
Elektronisk programguide	18
Tekst-TV-jenestene	19
Programvarereopptjering	19
Felissøkningsstips	19
Typiske visningsmodi for PC-inngang	20
AV og HDMI signal Kompatibilitet	20
Støttede filformater for USB-modus	21
Støttede DVI-oppløsninger	22
Informasjon om DVB -funksjonaliteter	23

## Sikkerhetsinformasjon



Ikke strømmvar (dormer, tryk) og lange perioder uten aktivitet (ferie), må du koble apparatet fra strømmet, og derfor

Støpslet brukes til å koble apparatet fra strømmet, og derfor må det være lett tilgjengelig. Hvis TV-apparatet er ikke koblet på en stasjonær, selv om TV-en er i standbymodus eller slått av. **Mark:** Følg instruksjonene på skjermen for å begynne de riktige fargeoppsettene.

**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 / områder med moderat eller tropisk 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.

• Støpslet må være lett tilgjengelig. Ikke plasser TV, med tilbehør, på et sted der det er lett å nå det elektriske stift. Håndter kableten med støpslet, ikke dra ut støpslet ved å dra i kableten. Rør aldri strømmingene når du er vill på hendene, da dette kan føre til kortslutning eller elektrisk sjokk. Lag aldri knute på ledningene, og bind dem aldri sammen med andre ledninger. Når kableten er skadet, må den skiftes ut. Dette må utføres av kvalifiserte fagfolk.

• Ikke utsett TV for drøpp og sprut av væsker og ikke plasser gjenstander fylt med væsker, 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 værmåklider som panelovner, radiatorer, eller andre varme TV-er på apparatet og skrå flater.
- Ikke plasser TV-en på gulvet eller på et ustabilt underlag.
- For å unngå fare for kvelling, hold plastposser utilgjengelige for babyer, barn og husdyr.
- Følg stativets TV-ens forsiktighet. Hvis stativet er utstyrt med skruer, sku til skruene godt for å hindre at TV-en vipper. Ikke stram skruene og monter gummitføtterne riktig.
- Ikke kast batteriene i lid eller sammen med farlige eller brennbare materialer.

**ADVARSEL -** Batteriene må ikke utsettes for stor varme, som f. eks. sollys, id o.l.

**ADVARSEL -** For høy lyd fra hodetelefonene kan føre til hørselstap.  
**VIKTIGT AV ALT - ALDRI la noen, spesielt ikke barn, dytte eller slå skjermen, dytte noe inn i hullene, sporene eller andre åpninger i boksen.**

	Forsiktig	Avrørig skade eller død risiko
	Fare for elektrisk sjokk	Farlig spenning felto
	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 om sikkerhetsmessige grunner.

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

**Farlig strømløsende terminal:** De(n) markerte terminalene er farlig strømløsende under normale driftsforhold.

**Forsiktig, se bruksanvisningen:** Del/ide markerte områder/en(e) inneholder myn(e) eller knappeceller som kan skades av brukeren.

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



## ADVARSEL

Batteriet må ikke sveles, etesfare Dette produktet eller tilbehøret som følger med produktet kan inneholde litium-knappcellebatterier. Hvis mynt-knappcellebatteriet sveles, kan den forårsake alvorlige brannskader på bare 2 timer og føre til død.

Hold nye og brukte batterier væk fra barn. Hvis batterierne ikke lukkes ordentlig, må du sette å bruke produktet og holde det væk fra barn. Hvis du tror du kan sveile eller frite en del inn i kroppen, må du be om umiddelbar medisinsk hjelp.

-----  
Plasser aldri et fjernsynsapparat på et ustabiltt fornsake alvorlig personskade eller død. Mange steder, spesielt til barn, kan unngås ved å ta mindre forholdsregler som for eksempel:

- Bruk av kabineletter eller stativer anbefalt av produsenten.
- Bred bruk av fjernsynsapparatet til å støtte fjernsynsapparatet.
- Pære et fjernsynsapparat ikke henger over kassen til støtende møbler.

- Ikke plasser fjernsynsapparat på høye møbler (for eksempel skap, eller bokhyller) uten å forancke både møbel og fjernsynsapparatet til en støtte.
- Ikke la fjernsynsapparatet stå på stoff eller la andre materialer ligge mellom TV-en og støttende møbel.
- Informer barn om faren ved å klatre på møbler for å nå fjernsynsapparatet eller dets kontroll.
- Hvis du eksisterende fjernsynsapparatet blir beholdt og flyttes, skal du uansette følge instruksjonene ovenfor.

-----  
Et apparat som er koblet til byggets jordingsystem via strømnettet (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-tv-tilslutningsystem må derfor gjøres gjennom en emnet som tåler elektrisk isolasjon under et vist trykknivå (se avsnittet om galvanisk isolasjon).

## Advarsel om veggmontasje

- Las instruksjonene før du monterer TV-en på vegg.
- Veggmonteringsett 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 spesialiserte veggmonteringssystemer og annet tilbehør.
- Trekk til veggfesteklossene fast for å hindre at TV-en faller, ikke trekk til skruene for mye.

## Miljøinformasjon

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

Hvis du setter **Energisparing** til **Minimum**, **Maksimum** eller **Auto**, vil TV-en redusere energiforbruket følgende. Hvis du vil sette **Baklys** til en fast verdi, kan du sette dem som **Egendefinert** og justere **Baklys** (under **Energisparing**-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** (**Innstillinge/Bilde**-menyen).

Du finner innstillingene for **Energisparing** i **Innstillinge/Bilde**-menyen ved å trykke på **AV** på et eksakte bildeminstillinger vil være tilgjengelige til å endres.

Hvis høyreknappen eller venstreknappen trykkes gjentatte ganger, vil meldingen „Skjermen vil være AV i 15 sekunder“ vises på skjermen. Velg **GA VIDERE** og trykk på **OK** for å slå skjermens utmedbart. Hvis du ikke trykker på en knapp, vil skjermen slå seg av om 15 minutter; trykk på en knapp på fjernkontrollen eller på TV-en for å slå på skjermen igjen.

**Merk:** **Skjerm**-alternativer ikke er tilgjengelig i **Modus** av **sett til Start**.

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

## Funksjoner

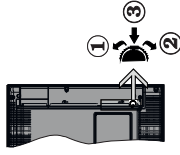
- Fjernstyrte TV
- Fjernstyrte digital bakkesendekabel/satellitt TV (DVB-T2/C/S2)

- HDMI-tilkobling
- HDMI-kontakter

- USB-tilkobling
- OSD meny-system

- SCART-kontakter for delerete enheter (for eksempel DVD-spillere, PVR, videospill, etc.)
- Stereodisystem
- Tekst-TV

## TV-kontrollknapper og betjening



1. Opp-retning
2. Ned-retning
3. Velg av Volum / Info / Kilde/tilte og Standby-On-bryter

Med bruk av Kontroll-knappen kan du kontrollere TV-funksjonene Program/Volum/Source (Kilde)/Standby-On (Vennetomus 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, informasjonsbarnet vises på skjermen. Blå 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. Blå 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 står av TV-en, starter denne syklusen igjen og begynner med lyshytteinnstillingen.

Hvis du står av TV-en, starter denne syklusen igjen og begynner med lyshytteinnstillingen.

## Betjening av fjernkontrollen

Trykk på **Menu**-knappen på fjernkontrollen for å vise hovedmenyen. Bruk retningsskjermene og **OK**-knappen for å navigere og angi. Trykk **Return/Back** eller **Menu** for å gå ut av meny-skjermen.

## Inngangsvelg

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

## Endre kanaler og volum

Du kan endre kanal og justere volumet ved hjelp av knappene **Program** 4- og **Volum** 4- på fjernkontrollen.

- Tilkobling for hodetelefoner
- Automatisk programmering system
- Manuell innstilling
- Automatisk slukking etter åtte timer.

- Dvalerlaster
- Barnelås
- Automatisk lyd demping når det ikke er sending.

- AVL (Automatisk volumbegrensning)
- PLL (Frekvensløk)
- PC-tilkobling

- Spilmodus (valgfritt)
- Bilde av-funksjon
- Programmerer oppsett
- Programtilskilte

- Fjernkontroll
- Batterier: 2 x AAA
- Instruksjonsmanual

## Tilbehør som følger med

- AV-kabel
- AV-kabel
- AV-kabel
- AV-kabel

## Vennetomusvarsler

Hvis TV-en ikke mottar innstikksignal (for eksempel fra en antennemodus eller HDMI-kilde) i 3 minutter, vil den gå inn i venetomus. Neste gang du står den på, vil følgende melding vises: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativet: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativt: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativt: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativt: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativt: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativt: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

Alternativt: **Auto TV AV** (i menyen **Systeme-innstillinge-Mer**) kan settes til i verdi mellom 1 og 8 timer som standard. Hvis denne innstillingen ikke settes til AV og TV-en har vært på, men ikke blitt betjent i løpet av den innstilte tiden, vil den gå inn i standbymodus etter at den innstilte tiden er utløpt. Neste gang, når på TV-en, blir følgende melding vist: **TV-vennetykt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal** (TV-en trykkt til venetomus automatisk på grunn av en lang periode uten signal).

### Bruk av TV-ens hovedmeny

Når **Menu**-knappen er trykket, vil **hovedmenyen** til TV-en vises nedest på skjermen. Du kan navigere blant menyelementer ved bruk av retningsskjennene på fjernkontrollen. For å velge et element eller menyelement/alternativ for å den uthevede menyen, trykk på **OK**-knappen. Når du uthever et menyelement, vil noen av undermenyelementene i denne menyen vises på øvre side av menylinjen for rask tilgang. For å bruke hurtigtasteglementet, uthev det, trykk på **OK** og angi det som ønsket ved bruk av **venstre/ høyre retningsskjenn**. Når du er ferdig, trykk **OK** eller **Tilbake/Retur**-knappen for å fortsette.

Trykk **Exit**-knappen for å gå inn i hovedmenyen.

#### 1. Hjem:

Når hovedmenyen er åpen, vil **Hjem**-menylinjen være uthevet. Innholdet i **Hjem**-menyen kan tilpasses ved å legge til alternativer fra andre menyer. Bare uthev et alternativ og trykk på ned-retningsskjennet på fjernkontrollen. Hvis du ser **Legg til hjem**-alternativet, kan du legge det til **Hjem**-menyen. Du kan på samme måte slette eller endre plasseringen av hvilket som helst element i **Hjem**-menyen. Trykk på ned-retningsskjennet og velg **Slett**- eller **Flytt**-alternativet og trykk på **OK**. For å flytte et menyelement bruker du høyre og venstre retningsskjenn og velger plasseringen du vil flytte elementet til og trykker **OK**.

#### 2. TV

##### 2.1. Guide

Du kan tilgang til den elektroniske programguide-menyen ved å bruke dette alternativet. Se avsnittet **Elektroniske programguiden** for mer informasjon.

##### 2.2. Kanaler

Du kan tilgang **Kanaler**-menyen ved å bruke dette alternativet. Se avsnittet **Bruk av kanallisten** for mer informasjon.

##### 2.3. Tidslur

Du kan angi tidslur for fremtidige hendelser ved bruk av alternativene i denne menyen. Du kan også gjennomgå tidligere opprettede tidslur i denne menyen. For å legge til et nytt tidslur, velg du **L** og trykk på **tidslur**-menyen med **venstre/høyre**-knappene og trykk på **OK**. Angi undermenyelementene som ønsket og trykk **OK** når du er ferdig. Et nytt tidslur vil bli opprettet.

For å redigere et tidligere opprettet tidslur, uthev tidsluret, velg **Rediger** og trykk på **tidslur**-menyen med **venstre/høyre**-knappene og trykk på **OK**. Endre undermenyelementene som du vil og trykk på **OK** for å lagre innstillingene.

For å slette et allerede angitt tidslur, uthev tidsluret, velg **Slett** og trykk på **tidslur**-menyen med **venstre/høyre**-knappene og trykk på **OK**. En bekreftelsesmelding vil bli vist. Velg **JA** og trykk **OK** for å fortsette. Timeren vil bli avbrutt.

Det er ikke mulig å sette tidslur for to eller flere individuelle hendelser i ulike kanaler, på samme tidstidspunkt. I dette tilfellet vil du bli bedt om å velge et av disse tidslurene og avbryte andre. Utnev tidsluren du vil sette og trykk på **OK**. Menyen **Alternativer** vil bli vist. Uthev deretter **Angi/Avbryt** og trykk på **OK** for å lagre tidsluret. Etter det må du lagre endringene. For å gjøre det trykker du på **OK**, uthev **Lagre endringer** og trykker **OK** igjen.

#### 2.4. Oppsett

Du kan administrere optakene dine ved bruk av alternativene i denne menyen. Du kan spille av, redigere eller sortere hendelser du har tatt opp. Utnev en tids ved bruk av **venstre** eller **høyre** retningsskjenn og trykk på **OK** for å se tilgjengelige alternativer.

#### Optaksinnstillinger

Du kan konfigurere optakspreferansene dine ved bruk av **Instillinger**-fanen i **Optaks**-menyen. Uthev **Instillinger**-menyen ved å bruke **venstre** eller **høyre**-knappene og trykk **OK**. Velg deretter ønsket element i undermenyen ved bruk av **venstre**- eller **høyre**-knappen.

**Start tidlig**: Du kan stille inn oppstartstimen til å starte tidligere ved å bruke denne innstillingen.

**Avslutt sent**: Du kan stille inn oppstartstimen til å slutte senere ved å bruke denne innstillingen.

**Maks tidskutte**: Denne innstillingen lar deg stille inn maksimum varighet for et tidskutteopptak. Tilgjengelige alternativer er omrentenige og den raskeste optaksviden kan endres i praksis avhengig av kringkastingen. Verdien for reservert vil være plass til andre i henhold til denne innstillingen. Sørg for at du har nok ledig plass, eller vil ikke umiddelbart oppsette være mulig.

**Autoslett**: Du kan angi **Sletting**-type som **Ingen**, **Idetid**, **Lengst eller kortest**. Hvis den ikke er satt til **Ingen**, kan du sette **Uspilt**-alternativet til **Inkludert** eller **Ekskludert**. Disse alternativene avgjør preferansene for sletting av opptak for å frigjøre mer lagringsplass for pågående opptak.

**Hardiskinformasjon**: Du kan se detaljert informasjon for USB-lagringssystemet tilknyttet TV-en. Utnev og trykk på **OK** for å se, og trykk på **Tilbake/Retur** for å lukke.

**Formater Disk**: Hvis du vil sette alle filer på den tilkoblede USB-lagringssystemet og konvertere diskformatet til FAT32, kan du bruke dette alternativet. Trykk **OK** menyen mens **Formater disk**-valget er merket. En meny vil vises på skjermen og de beg er på oppgi PIN-koden(\*)). En bekreftelsesmelding vil bli vist etter at du har formatert USB-lagringssystemet. Utnev **NEI** og klikk **OK** for å avbryte.

(\*) Standard PIN kan settes til **0000**, eller **1234**. Hvis du har definert PIN for bilforsikring/avhengig av valg av land/ landdefiner.

For å sette innstillinger, bruker du PIN-koden du har definert.

### 3. Innstillinger

Du kan administrere innstillingene til TV-en din ved bruk av alternativene i denne menyen. Se avsnittet **Innhold i innstillingsmeny** for mer informasjon.

#### 4. Kidler

Du kan administrere inngangskildepreferansene dine ved bruk av alternativene i denne menyen. For å endre gjeldende kilde, uthev den og trykk på **OK**.

#### 4.1. Kildeinnstillinger

Rediger navnene, aktiver eller deaktiver valgte kilder i batterier.

#### Sette inn batterier i fjernkontroll

Fjern det bakre dekslet 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 dekslet tilbake på plass.

En melding vil bli vist på skjermen når batteriene er lave og må erstatte. Vær oppmerksom på at fjernkontrollens funksjonstast kan bli svekket når det er lite batteri.

Batteriene må ikke utsettes for sterk varme, f.eks. sollys, ild og lignende.

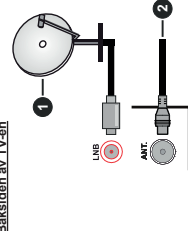
#### Strømtilkobling

**VIKTIG**: TV-apparatet er designet for å operere på 220-240V AC, 50 Hz strømforsyning. Etter oppkobling av fjernsyn, vil det bli automatisk for du kobler det til. Koble strømkabelen til en stikkontakt.

#### Antenne/tilkobling

**Antenne**- eller **kabel-TV**-pluggen til **ANTENNENNING** (ANT)-kontaktene kan bli satt til lokale satellittpluggen til **SATELLITT** (SATELLITT) (LNB)-kontakt på baksiden av TV-en.

#### Bakside av TV-en



1. Satellitt
2. Antenne eller kabel



### Lisensinformasjon

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



Termerne **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.

Produert på lisens fra **Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Audio** og **Dolby-D**-symbolet er varemerker som tilhører **Dolby Laboratories, Konfidensialitet og upubliseret** alle rettigheter forbeholdes.

© Plus -logoen er et varemerke for **CI Plus LLP**.

### Avvandringsinformasjon

#### [Kun EU]

Disse symbolene indikerer at det elektriske og elektroniske utstyret, samt batterier, ikke skal kastes som generelt husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. Produktet skal isteden leveres til gjeldende oppsamlingspunkt for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr, så vel som batterier, for passende behandling, gjenvinning og resirkulering i henhold til dine nasjonale lover og Direktiv 2012/19/EU og 2013/56/EU.

Ved å kaste dette produktet på korrekt måte, bidrar du til å ta vare på naturressursene og hindre potensielle negative effekter på miljøet og menneskers helse som ellers kan forårsakes ved upassende avfallshåndtering av dette produktet.

For mer informasjon om oppsamlingspunkt og resirkulering av dette produktet, kontakt ditt lokale bykontor, din husholdningsavfallstjenestefirma eller forhandleren der du kjøpte produktet.

Du kan bli belønnet for ukorret avfallshåndtering av produktet, i henhold til nasjonale lover.

#### (Forrettingsbrukere)

Hvis du ønsker å avhende produktet, kan du kontakte leverandøren din og sjekke vilkårene og betingelsene for kjøpskontrakten.

#### [Andre land utenfor Den europeiske union]

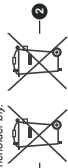
Disse symbolene gjelder kun i EU.

Kontakt din lokale myndighet for å lære om avhending og resirkulering.

Produktet og emballasjen bør tas til ditt lokale innsamlingspunkt for resirkulering.

Neen innsamlingspunkter godtar produkter gratis.

**Merk:** Svillet P<sub>h</sub> under symbolet for batterier indikerer at dette batteriet ikke skal lades.

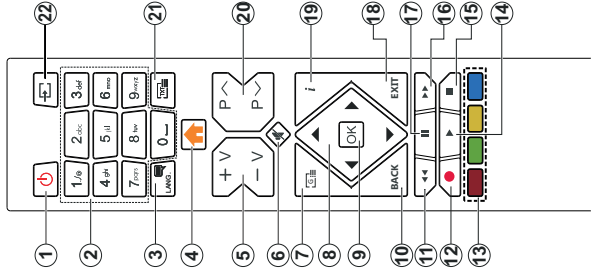


1. Produkter
2. Batterier

Spesifikasjon	
Fjernsynssending	PAL, SECAM, SECAM EG/DK
Mottak av Kanaler	VHF (BAND III/L) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitalt Mottak	Fullt integrert digital bakkesendt-kabel-satellitt (DVB-C/S) (konform med DVB-T2, DVB-S2)
Antall Forhåndsstilte Kanaler	8 000
Kanalindikator	Skjermvisning
RF-antenneningang	75 Ohm (ubalansert)
Operasjonsspenning	220-240V AC, 50Hz
Lyd	Tysk-Nisam Stereo
Audio Utgangseffekt (WRMS) (10% THD)	2 x 8
Strømforbruk (W)	75W
Vekt (kg)	7,50
TV-dimensjoner DxDLH (med stativ) (mm)	274 x 923 x 605
TV-dimensjoner VxHxD (uten stativ) (mm)	6090 x 923 x 544
Skjerm	40"
Driftstemperatur og driftsluftfuktighet	0 °C opp til 40 °C, 85 % fuktighet maks.

## Fjernkontroll

1. **Ventemodus:** Slår TV-en på/av
2. **Nummertaster:** Bytter kanal, legger inn et nummer eller en bokstav i tekstboksen på skjermen.
3. **Språk:** Bytte mellom lydmodi (analog TV), viser og endrer lyd/undersøkspråk og slår undertekstler på eller av (digital TV, hvor tilgjengelig)
4. **Meny:** Viser TV menyen
5. **Volum +/-**
6. **Stille:** Slår lyden på TV-en helt av
7. **Guide:** Viser den elektroniske programguiden
8. **Pilknapper:** Hjelper å navigere i menyer, innhold osv. og viser undersidene i TXT-modus når den trykkes til høyre eller venstre
9. **OK:** Bekrefter brukervalg, holder siden (i TXT-modus), viser Kanaler-menyen (DTV-modus)
10. **Tilbake/Returer:** Går tilbake til forrige skjermble, forrige meny, åpner indekssiden (i TXT-modus) Skifter raskt mellom forrige og gjeldende kanaler eller kilder (avhengig av modell)
11. **Spol tilbake:** Flytter bilder bakover i media slik som filmer
12. **Opptak:** Tar opp programmer
13. **Fargede Knapper:** Følg instruksjonene på skjermen for funksjonene til fargede knapper
14. **Spill:** Begynner avspilling av valgt media
15. **Stopp:** Stopper media som spilles
16. **Spol forover:** Flytter bilder forover i media slik som filmer
17. **Pause:** Setter media som spilles av på pause, og starter tidsskift-opptak
18. **Avslutt:** Lukker og går ut av åpne menyer eller går tilbake til forrige skjerm
19. **Info:** Viser informasjon om skjerminnhold, viser skjult informasjon (avslør - i TXT-modus)
20. **Program +/-**
21. **Tekst:** Viser tekst-TV, trykk gjen for å veksle tekst-TV over et vanlig kringkastingbilde (miks)
22. **Kilde:** Viser tilgjengelige kringkastinger og innholdsilder







ved å bruke **Rediger**-fanelementene eller trykke på Menu-knappen for å avslutte og se på TV. Mens søket fortsetter, kan en melding vise som spør om du ønsker å sortere kanalene i henhold til LCN<sup>1)</sup>. Velg JA og trykk **OK** for å bekrefte.

<sup>1)</sup> LCN er det logiske nummersystemet som organiserer digitale kanalsendinger i sammenheng med en generelt kjent kanalnummerering (slik som 1, 2, 3 osv.).

**Mark:** Ikke slå av TV-en mens du begynner første gangs oppsett. Hvis du slår av TV-en før du har startet oppsettet, vil du måtte starte oppsettet på nytt.

#### Medieavspilling via USB-inngang

Du kan koble til en 2.5" og 3.5" HDD med ekstern strømforsyning, ekstern harddisk eller USB-minnepinner til TV-en ved å bruke USB-inngangene på TV-en.

**VIKTIG!** Sikkerhetskopier filer på lagringsenheter for de kobler dem til TV-en. Vær oppmerksom på at produksjonen ikke kan være ansvarlig for skader på filen eller på data. Visse typer USB-enheter (f.eks. MP3-spillere) eller USB-harddiskminnepinner kan ikke være kompatibel med denne TV-en. TV-en støtter PA132- og NTFS-sikkerhetsnettverk, men opplytt om alle filer og mapper som er lagret på NTFS-formaterte pinner.

Mens du formaterer USB-harddisker som har mer enn 1 TB (Terabyte) med formateringsprosessen, kan 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 gjør 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 slike tilfelle.

Det anbefales å koble TV-ens USB-innganger direkte til en hardtisk i en USB-inngang.

**Mark:** Når du viser bilder fra Medialeser-menyen, kan bare visse 1000 bilder som er lagret på den tilkoblede enheten.

#### USB-opptak

##### Opptak av programmer

**VIKTIG!** Når du bruker en ny USB-harddiskstasjon anbefales det at du først formaterer diskene ved hjelp av din TV **Formater disk**-alternativet i **TV-Opptak**-innstilling-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, ber 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 harddiskstasjoner (HDD-er).

Programopptak lagres i den tilkoblede USB-enheten. Om ønsket, kan du lagre i kopierede opptakene til en

**Mark:** Vær påpasselig med menyene og menyelementer vil ikke være tilgjengelig utover avspillingen.

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 **Fremoverspilling**-knappen for å gå sakte fremover. Å trykke på **Fremoverspilling**-knappen gjentar gangene vil endre farten på sakte-frem.

#### Opptakskonfigurasjon

Velg **Innstilling**-fanen i menyen **TV-Opptak** for å konfigurere opptak-innstillingene og trykk på **OK**. **Formater Disk**: Du kan bruke **Formater Disk**-alternativet for å formatere den tilkoblede USB-enheten. Din PIN kreves for å bruke **Formater disk**-funksjonen.

**Mark:** Standard PIN kan settes til 0000 etter 134. Hvis du legger inn PIN 0000, vil TV-en gå tilbake til fabrikkinnstillingene. Første installering, trykker du på **OK** da har defineret. **VIKTIG!** Formateringen av USB-stasjonen vil slette ALLE data på stasjonen og filsystemet vil bli konvertert til FAT32. I de fleste tilfeller vil du miste ALLE data.

Hvis meldingen **Sikkerhetskopier for USB-disk** er for å starte opptaket på nytt. Hvis du fortsetter samme feil er det mulig at USB-enheten ikke oppfyller nødvendige forutsetninger. Prøv å koble til en annen USB-disk.

#### Medieleser

Du kan spille av musikk- og filmer lagret på en USB-lagringsslett med å koble den til din TV. Koble en USB-lagringsslett til en av USB-inngangene plassert på siden av TV-en.

Etter at du har koblet en USB-lagringsslett til TV-en din, vil Medialeser-menyen bli vist på skjermen. Du kan så tilgå til innhold på den tilkoblede USB-enheten senere fra **Kilder**-menyen. Velg det relaterte USB-inngangsalternativet og trykk på **OK** for å vise eller avspille den.

Du kan angi dine **Media Browser** preferanser ved hjelp av **Innstilling**-menyen. **Innstilling**-menyen er tilgjengelig via informasjonslinjen nederst på skjermen når du trykker på **Info**-knappen mens du spiller av video eller viser en bildefil. Trykk på **Info**-knappen, velg **gjult** og velg **Medialeser**.

**Lyddinnstilling**, **Medieleserinnstillinger** og **Alternativer** vil være tilgjengelige. Inneholdt i disse menyene kan forandre seg avhengig av mediefilen du spiller av.




Trykk på **OK** for å avslutte den avspillingen og gå tilbake til **Opptak**.

Alle filene listet ut i samme tilkoblede nettkategori

Din samme filen vil bli spilt ut som kontinuerlig (spesifisert)

Alle filene listet ut vil bli vist med gang i tilfeldig rekkefølge

Alle filene listet ut i samme tilkoblede nettkategori

Loop/Shuffle/Repeat Operasjon	
Start avspilling og aktivér	
Start avspilling og aktivér	
Start avspilling og aktivér	

For å bruke funksjonene på informasjonslinjen, uttrykk symbolet for funksjonen og trykk på **OK**. For å bruke stasjonen for en funksjon, uttrykk symbolet for funksjonen og trykk på **OK** så ofte som trengs. Hvis symbolet er merket med et rødt kors, betyr det at den er deaktivert.

#### CEC

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

**CEC**-alternativet i menyen **Innstilling** > **System** skal settes som **Aktivert** først. Trykk på **Source**-knappen og velg **HDMI**-inngangen for den tilkoblede CEC-enheten fra **Kilde**-listen-menyen. Når den nye CEC-kilde listen er tilkoblet, vil den være oppført i kildemenyen med eget navn isidenfor navnet til den tilkoblede HDMI-porten (for eksempel DVD-spiller, Opplytaker 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 kontrollere TV-en via fjernkontrollen igjen, må du trykk og holde nede "0-Nullknappen" på fjernkontrollen i 3 sekunder.

Du kan aktivere CEC-funksjonalitet ved stille inn den tilkoblede enheten under menyen **Settings** > **System** > **Audio**.

TV-en støtter **ARC** (Audio Return Channel). Denne funksjonen er en lydkobling som er ment å erstatte andre kabler mellom TV-en og lydianlegget (AV-mottaker eller høyttalersystem).

Når **ARC** er aktivt, vil ikke TV-en dempe andre lydgjengeter automatisk. Du må redusere TV-volumet til null manuelt, hvis du ønsker å høre **ARC**-lyd uttrykkelig (likhet med andre optiske eller koaksiale digitale lydgjengeter). Hvis du vil endre volumnivået for den tilkoblede enheten, må du velge enheten fra **Kilde**-listen. Deres volumnivåene er knyttet opp mot den tilkoblede lydenheten.

**Mark:** ARC støttes bare via HDMI-f-inngangen.

## Systemkontroll

Gjør det mulig å bruke en fjernsterker-/mottaker med TV-en. Du kan styre volumet med fjernkontrollen til TV-en. For å aktivere denne funksjonen, angi alternativet **Høyttalere** i menyen **Innstillinger-System**-**Mer** som **Forsterker**. TV-høyttalere dempes og lyden til kilden du ser på som vil bli gitt fra det tilkoblede lydsystemet.

**Merk:** Lydenheten skal stilles. Systemkontroll-funksjonen og alternativet skal være satt til **CEC aktivert**.

## Innstilling bildemenyinnhold

Bildemenyinnhold	
<b>Modus</b>	Du kan endre bildemodusen slik at den passer dine preferanser eller behov. Bildemodus kan stilles inn til et av følgende valg: <b>Kino</b> , <b>Spill</b> (valgfritt), <b>Sport</b> , <b>Dynamisk</b> og <b>Naturlig</b> .
<b>Kontrast</b>	Justerer verdier for lyshet og mørke på skjermen.
<b>Lysstyrke</b>	Stiller inn verdiene for skarphet for objektene vis på skjermen.
<b>Skarphet</b>	Stiller inn fargeverden, og justerer fargene.
<b>Farge</b>	
<b>Energisparing</b>	For å sette <b>Energisparing</b> til <b>Egendefinert</b> , <b>Minimum</b> , <b>Medium</b> , <b>Maksimum</b> , <b>Auto</b> , <b>Skjerm av</b> eller <b>Av</b> . <b>Merk:</b> Tilgjengelige alternativer kan variere utheng av valgmodus.
<b>Baklys</b>	Denne innstillingen styrer baklyset. Baklysfunksjonen vil være inaktiv hvis <b>Energisparing</b> er satt til et annet alternativ enn <b>Egendefinert</b> .
<b>Avanserte innstillinger</b>	
<b>Dynamisk kontrast</b>	Du kan endre det dynamisk kontrast-forholdet til ønsket verdi.
<b>Støyreduksjon</b>	Hvis signalet er svakt og bildet er støyende, bruk <b>Støyreduksjon</b> -innstillingen for å redusere mengden av støy.
<b>Fargetemperatur</b>	Angir, ønsket fargetemperaturverdi. Alternativene <b>Kjølig</b> , <b>Normal</b> , <b>Varm</b> og <b>Egendefinert</b> er tilgjengelige.
<b>Hvitt punkt</b>	Hvis <b>Fargetemp</b> -alternativet er satt til <b>Egendefinert</b> , vil denne innstillingen være tilgjengelig. <b>OK</b> , "varmen" eller kjølebalan til bildet ved å trykke på venstre- eller høyreknappen.
<b>Bildezoom</b>	Angir ønsket størrelsesformat for bilde.
<b>Bildeforstyrking</b>	Dette alternativet kan være tilgjengelig avhengig av Bildezoom-innstilling. Uthov og trykk på <b>OK</b> og bruk deretter retningstastene for å forskyve bildet oppover eller nedover.
<b>Filmmodus</b>	Filmer blir tatt opp med en annert antall bilder per sekund enn normale TV-programmer. Slå på denne funksjonen når du ser filmer for å se høyhastighetsscenene klart.
<b>Hud toner</b>	Hudtone kan endres mellom -5 og 5.
<b>Fargeinnstillinger</b>	Justerer ønsker fargetone.
<b>HDMI Full rekkevidde</b>	Mens du ser fra en HDMI-kilde, vil denne funksjonen være synlig. Du kan benytte denne funksjonen til å forsterke sonnet bildet.
<b>PC-posisjon</b>	Vises bare når inngangskilden er satt til VGAPC.
<b>Autoposisjon</b>	Hvis bildet ikke er midtstilt i VGA-modus, bruker du dette alternativet for å justere bildeposisjonen. Trykk på <b>OK</b> for å starte automatisk justering.
<b>H-posisjon</b>	Dette elementet flytter bildet horisontalt til høyre eller venstre side av skjermen.
<b>V-posisjon</b>	Dette elementet flytter bildet vertikalt mot toppen eller bunnen av skjermen.
<b>Punktklokke</b>	Punktklokkefunksjonen reiter opp forstyrelser som vises som vertikale bånd i presentasjoner med mange prikker, som regneark eller paragrafer, eller tekst i mindre skrifttype.
<b>Fase</b>	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.
<b>Tilbakestill</b>	Tilbakestiller bildemnstillingen til fabrikkinnstillingene (unntatt <b>Spill</b> -modus).
<small>Mens du er i VGA (PC)-modus vil noen elementer i Bilde-menyen være ulagelige. I-standen vil i VGA-modus utslagger bli lagt til Bilde-meny mens i PC-modus.</small>	

<b>Lydmeny/innhold</b>	
<b>Volum</b>	Justerer volumnivået.
<b>Equalizer</b>	Velger equalizermodus. Egendefinerte innstillinger kan gjøres bare når du er i <b>Bruker-</b> modus.
<b>Balanse</b>	Justerer hvorvidt lyden kommer fra venstre eller høyre høyttaler.
<b>Hodetelefon</b>	Stiller inn hodetelefonvolum. Sorg for at hodetelefonvolumet er satt til et lavt nivå før du bruker hodetelefonene, slik at du unngår skade på hørselen.
<b>Lydmodus</b>	Du kan velge en lydmodus (hvis dette stilles av den valgte kanalen).
<b>AVL (Automatisk volumbegrensning)</b>	Setter lyden å opprettholde et fast nivå mellom programmer.
<b>Hodetelefon(L)ne Ut</b>	Når du kobler en ekstern forstærker til TV-en ved hjelp av hodetelefonkablet, kan du velge dette alternativet som <b>Lydutgang</b> . Hvis du har koblet hodetelefoner til TV, sette sørg for å deaktivere <b>Hodetelefoner</b> . Sorg for at innstillingen er satt til <b>Hodetelefoner</b> før du bruker hodetelefoner. Hvis det er satt til <b>Lydutgang</b> , vil utgangen fra hodetelefonkontakten settes til maksimum, noe som kan skade hørselen din.
<b>Dynamisk bass Surround-lyd</b>	Aktiverer eller deaktiverer dynamisk bass. Modusen Surround-lyd kan slås <b>På</b> eller <b>Av</b> .
<b>Digital Utgang</b>	Stiller inn digital lydtype ut.

<b>Innhold i Installerer-menyen</b>	
<b>Automatisk kanalsek (stilt om)</b>	Viser automatiske omstillingsalternativer. <b>D. Antenne</b> : Søker etter og lagrer antennebaserte DVB-stasjoner. <b>D. Kabel</b> : Søker etter og lagrer kabel DVB stasjoner. <b>Analog</b> : Søker etter og lagrer analoge stasjoner. <b>Satellitt</b> : Søker etter og lagrer satellittstasjoner.
<b>Manuelt kanalsek</b>	Denne funksjonen kan brukes for innlegging av direkteendringer.
<b>Kanalsek netverk</b>	Søker lenkede kanaler i sendingsystemet. <b>D. Antenne</b> : Søker etter kanaler i antennenetverk. <b>D. Kabel</b> : Søker etter kanaler i kablene. <b>Satellitt</b> : Søker etter kanaler i satellittnettverk.
<b>Analog finjustering</b>	Du kan bruke denne innstillingen for å finjustere analoge kanaler. Denne funksjonen er utgjørgelig hvis ingen analoge kanaler er lagret og hvis kanalen som vises ikke er en analog kanal.
<b>Satellittinnstillinger</b>	Viser satellitt innstillinger. <b>Satellittliste</b> : Viser tilgjengelige satellitter. Du kan <b>Legge til</b> og <b>Slette</b> satellitter eller <b>Redigere</b> satellittinnstillinger på listen. <b>Antenneinnstallasjon</b> : Du kan endre innstillinger for satellittantenne og starte et helt nytt satellittsek.
<b>Installasjonsinnstillinger (valgfrtt)</b>	Viser menyen for installasjonsinnstillinger. <b>Ventemodus(*)</b> : TV-en vil søke etter nye eller manglende kanaler når den er i ventemodus. Alle nye sendinger vil bli vist. <b>Dynamisk kanaloppdatering(*)</b> : Hvis dette alternativet er satt til Aktivert, vil endringene i sendingene slik som frekvens, kanalnavn, tekstspråk osv. bli brukt automatisk mens du ser på. (* ) Tilgjengelig/et er avhengig av modell.
<b>Klar Listevising</b>	Brak denne innstillingen for å fjerne kanalene som er lagret. Denne innstillingen er synlig når <b>Land</b> -alternativet er satt til Danmark, Svergi, Norge eller Finland.
<b>Velg aktivt netverk</b>	Med denne innstillingen kan bare velge hvilke sendinger innenfor det valgte netverket som skal være oppført i kanalisten. Denne funksjonen er bare tilgjengelig for landsalternativet Norge.
<b>Signalinformasjon</b>	Du kan bruke dette menyelementet til å overvåke signalrelaterte opplysninger som signalnivå/kvalitet, netværksnavn osv. for tilgjengelige frekvenser
<b>Førstegangsinnstallasjon</b>	Stiller alle lagrede kanaler og innstillinger, nullstiller TV-en til fabrikkinnstillingene.



bruke retningsskappene til å bla gjennom listen med hendelser

Trykk på Tilbake/Returmer for å bruke tilgjengelige funksjoner. Uthver **Marked**-appen og trykk på **OK** for å se alle tilgjengelige programmer. Trykk på **OK** for å endre layout-utvelsen **Tidspian**.

#### Hendelsesalternativer

Brusk pilknappene for å utveie en hendelse og trykk på **OK**-knappen for **Hendelsesalternativ**-menyen. Følgende alternativer er tilgjengelige.

**Velg kanal:** Ved å bruke dette valget kan du bytte til valgte kanal. Programguiden vil bli lukket.

**Mer info:** Viser detaljert informasjon opp og ned for å hendelser. Bruk retningsskappene opp og ned for å bla gjennom teksten.

**Still inn tidspunkt ved hendelse / Slett tidsur på hendelse:** Velg **Still inn tidsur** på hendelse og trykk **OK**. Du kan sette tidsur for fremtidige hendelser.

For å avlytte et allerede innstilt tidsur, må du merke hendelsen og trykke på **OK**-knappen. Velg deretter **Stil inn tidsur på hendelse**-alternativet. Timen vil bli slettet.

**PC-oppsett / Delete Rec. Oppsett:** Velg **Optakk** alternativet og trykk på **OK**-knappen. Hvis hendelsen skal sendes i fremtiden vil det bli lagt til i tidsulisten for å bli satt opp. Hvis den valgte hendelsen blir sendt for å øyeblikk, vil oppsettet startes øyeblikkelig.

For å avlytte et allerede innstilt tidsur, merker du hendelsen og trykker **OK**-knappen, og velger **Slett oppsett**. Tidsur, Oppsettstimeren vil bli avbrytt.

**Veikting:** Koble en **USB-skiv** til **TV-en** når **TV-en** er slått av. Du bør da slå på **TV-en** for å aktivere oppsettfunksjonen.

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

Der et rike miljø å sette tidsur eller oppsettinstilling for to eller flere individuelle hendelser på samme tidsrommet.

#### Tekst-TV-kanaler

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 deleer 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-innstilling. Belegen den med de røde knappene, markert som **OK**-knappene. Bruken 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 fastværen automatisk via kringkastingsnettet.

**Programvareoppdatering søk via brukergrensesnittet**  
På hovedmenyen velger du **Instillings-System** og deretter, gå til **Programvareoppdatering** og trykk på **OK**. Velg **Søk** oppdatering i menyen og trykk **OK**. Velg knappen for å se etter en ny programvareoppdatering.

Hvis nye oppdateringer blir funnet vil meddelingen av programvaren bli til. Når meddelingen er fullført, vil en advansert visning. Trykk på **OK**-knappen for å fullføre programvareoppdateringsprosessen og start TV-en.

**3 AM søk og oppgradering status**  
TV-en vil søke etter nye oppgraderinger kl 03.00 Hvis **Automatisk søk** er satt til **Aktivert**, og TV-en er koblet til et antenneisignal eller til internett. Hvis en ny programvare blir funnet og lastet ned, vil det bli installert neste gang du slår på TV-en.

**Merk:** Ikke koble kable strømføringens lysdiode bryner under omst. Hvis TV-en ikke vil slå seg på etter oppgraderingen, trekker du ut støpslet, venter i to minutter og kobler det til igjen.

Alle oppdateringer kontrolleres automatisk. Hvis et manuelt søk utføres og ingen programvare blir funnet, vil dette være den gjeldende versjonen.

#### Felissøknings tips

**Ven 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 kanal/frekvens hvis du har gjort manuell tuning.

#### Manglende bilde

• TV-et mottar ingen signaler. Sørg for at du har valgt korrekt kille.  
• 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 kanskje fra bare én høyttaler. Sjekk balansenstillingene i Lydenmenyen.

#### 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.

#### Bildet er ikke midtstilt i VGA-kilde

For å få TV-en til å midtstille bildet automatisk, gå inn i menyen **PC-posisjon** i menyen **Bilde**, utvei **Auto**posisjon og trykk **OK**. Vent til den er fullført.

For å angi bildesposisjonen manuelt, kan du bruke alternativene **H-posisjon** og **V-posisjon**. Velg ønsket alternativt og bruk venstreside- og høyreknappene på fjernkontrollen for å angi.

#### Optakk utligningslyd

For å ta opp et program må du først koble en USB-lagrings til din TV korrekt mens den er slått av. Du skal deretter skru på TV-en for å aktivere oppsettfunksjonen. 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-disk er for treg til å ta opp" vises på skjermen med starten av et oppsett, prøv å starte oppsettet 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 videoinnsettingsmoduser. TV-en støtter kanskje ikke alle oppsettningene.

Kilde	Støttede signaler	Tilgjengelig
PAL 50/60		0
EXT (SCART)	NTSC 60	0
	RGB 50	0
SIDE AV	PAL 50/60	0
	NTSC 60	0
	480i, 480P	60Hz
	576i, 576P	50Hz
PC/TypePr	720P	50Hz, 60Hz
	1080i	50Hz, 60Hz
	1080P	50Hz, 60Hz
	480i	60Hz
	480P	60Hz
	576i, 576P	50Hz
	720P	50Hz, 60Hz
HDMI	1080i	50Hz, 60Hz
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz

(X: Ikke tilgjengelig, O: Tilgjengelig)

I noen tilfeller kan et signal på TV-en ikke vises skillelig. Problemer kan være en uforenlighet med standard for kildestruyt (DVD, digitalboks osv.). Deres du opplever et slikt problem, kontakt forhandleren og produsenten av kildestruyt.

## Støttede filformater for USB-modus

Media	Filendelse	Format	Merknader
Video	mpg, mpeg	MPEG-1, 2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	vbv	MPEG2	
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	mkv	H.264, MPEG4, VC-1	1920x1080 @ 30P
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	iv	H.264/VP8/ Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	mp4, mov, 3gp, 3gp, MPEG-transporstream, is, ip, ip, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps - 448Kbps (Bittfrekvens) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz (Samplingfrekvens) Layer3: 32Kbps - 320Kbps (Bittfrekvens) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 8kHz, 11,025kHz, 12kHz (Samplingfrekvens)
	Lyd	(fungerer bare med videofiler)	AC3
		AAC	16Kbps - 576Kbps (Bittfrekvens) / 48kHz, 44,1kHz, 32kHz, 24kHz, 22,05kHz, 16kHz, 12kHz, 11,025kHz, 8kHz (Samplingfrekvens)
		EAC3	32Kbps - 6Kbps (Bittfrekvens) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Samplingfrekvens)
		LPCM	Uoppløst 8bit PCM Speed/Unsigesd, 16bit PCM (stor/liten endian), 24bit PCM (stor endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bittfrekvens) / 8kHz, 8kHz, 11,025kHz, 12kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 86,2kHz, 96kHz, 176,4kHz, 192kHz (Samplingfrekvens)
		IMA-ADPCM/MS-ADPCM	36Kbps (Bittfrekvens) / 8kHz - 48KHz (Samplingfrekvens)
Bilde	jpg	Grunnlinje	32Kbps - 96Kbps (Bittfrekvens) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Samplingfrekvens)
	bmp	Progressiv	Oppløsning (BxH): 1700x1000
Underfil		-	Oppløsning (BxH): 4000x4000
	sub, art	-	Oppløsning (BxH): 5760x4096

## Støttede DVI-oppløsninger

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

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	76Hz
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
1280x860		X				X
1280x1024		X				X
1400x1050		X				X
1440x900		X				X
1600x1200		X				X
1680x1050		X				X
1920x1080			X			

## Informasjon om DVB-funksjonalitet

Denne DVB-mottakeren er bare egnet for bruk i landet det ble designet for.

Selv om denne DVB-mottakeren oppfyller de nyeste DVB-spesifikasjonene på produksjonsstadiet, kan vi ikke garantere kompatibilitet med fremtidige DVB-sendinger, på grunn av endringer som kan bli implementert i kringkastingssignaler og teknologier.

Enkelte digitale TV-funksjoner vil kanskje ikke være tilgjengelig i alle land.

Vi arbeider kontinuerlig for å forbedre våre produkter, derfor kan spesifikasjoner endes uten forvarsel.

For informasjon om hvor tilbehør kan kjøpes ber vi deg kontakte butikken hvor du kjøpte utstyret ditt.

## Innhold

Innhold	1
Sikkerhetsoplysninger	2
Merkning av produktet	2
Miljøinformasjon	3
Funksjoner	3
Medfølgende tilbehør	4
Standby-meddelelser	4
TV-betjeningsknapp & betjening	4
Brug af TV hovedmenu	5
Sæt batterierne i fjernbetjeningen	6
Strømsforbindelse	6
Antenneforbindelse	6
Licensmeddelelse	6
Oplysninger om borskaffelse	6
Spesifikasjoner	7
Fjernbetjening	8
Tilslutning	9
Tænding og slukning	10
Førstegangsinstallasjon	10
Medietilslutning via USB-indgang	11
USB-opplagelse	11
Mediebrowsert	12
CEC	12
Instillingsmenyens innhold	14
Almindelig anvendelse	18
Brug af kanalisten	18
Konfigurerer forældretilstand	18
Elektronisk programguide	18
Tekst-TV tjenester	19
Softwareopgradering	19
Fejlfinding og råd	19
Typiske skærmløsninger for PC-indgang	20
Understøttede filformater til USB-tilstand	21
Understøttede DVI-oplysninger	22
DVB-funksjonalitetsoplysninger	23

## Sikkerhedsoplysninger



**FORSIGTIG:** FØR AT NEDSÆTTE, FJERN DER ELEKTRISK STØD. SIKKERHEDSOPPLYSNINGER DER FINDER NGEN SERVICE/REPARERE DELE I NEDEN, VED BEHOV FOR SERVICE/REPARERING SKAL SELEKTEREDERNE MONTERES.

Under alle omstændigheder skal TV'et og lange maktiltled strømløst på et tryk. Strømløst skal derfor ikke fjernes fra strømforsyningen og bundet. Hvis TV'et ikke er frakoblet elektrisk fra lysnettet, vil enhver sladd trække strøm i alle situationer, selv hvis fjernsynet er i standby eller slukket.

Bemærk: Følg anvisningerne på skærmen for betjening af fjernbetjening.

## VIGTIGT - Læs brugsanvisningen helt inden installation eller brug.

**ADVARSEL:** Dette produkt er beregnet til stand tilfærme i at anvende (herunder børn), som er uovervåget, med mindre, medmindre de får læst instruktion brugten af apparatet af en person med ansvar for deres sikkerhed.

• Brug dette TV i en højde på mindre end 2000 meter over havets overflade, på tørre steder og i regioner med moderat eller tropisk klima.

• TV-apparatet er beregnet til husholdningsbrug og almindelig brug, men kan også anvendes på offentlige steder.

• Af hensyn til ventilation skal du efterlade mindst 5 cm fri plads omkring TV'et.

• Ventilationen må ikke forhindres ved at dække ventilationsåbningerne med ting, såsom aviser, duge, gardiner osv.

• Strømfikset skal være let tilgængeligt. Anbring ikke TV'et i områder med strømkabler. Et beskadiget kabel/sikring forårsager brand eller give elektrisk stød. Håndter ledningen med stikket, frakobl ikke TV'et, ved at trække i ledningen. Rør aldrig ved strømkablet/stikket med våde hænder, da dette kan forårsage en kortslutning eller elektrisk stød.

• Slå aldrig knude på strømkablet og bind det aldrig sammen med andre kabler. Hvis den er skadet, skal den udskiftes, dette bør kun udføres af kvalificeret personale.

• Udsæt ikke TV'et for drup eller sprøjt af væsker og placér ikke genstande med væske, såsom vaser, kopper mv. på eller over TV'et (f.eks på hylder over enheden).

• Udsæt ikke TV'et for direkte sollys eller placér ikke enheden på et sted med stærkt sollys på toppen af eller i nærheden af vinduer.

- Placer ikke varmekilder, såsom elektriske varmeapparater, radiatorer mv. nær TV'et.
- Anbring ikke TV'et på gulvet og skal fælder.

- For at undgå risiko for kvælning, skal plastikposer opbevares uilgængeligt for babyer, børn og husdyr.
- Fastgør omhyggeligt stativet til TV'et. Hvis stativet er forsynet med skruer, strammes skruerne godt fast for at forhindre TV'et i at vippe. Over-strøm ikke skruerne og monter stativets gummi-fødder ordentligt.
- Smid ikke batterierne i lid eller sammen med farlige eller brændbare materialer.

**ADVARSEL -** Batterier må ikke udsættes for stærk varme som direkte solskin, lid og lignende.

**ADVARSEL -** For kraftig lyd fra øre- og høreudløstøner kan medføre tab af hørelse.

**FØRST OG FREMMEST - Lad ALDRIG nogen, især børn, skubbe eller ramme skærmen, skubbe noget ind gennem huller og sprækker eller andre åbninger i dækslet.**

**A** Forsigtig Risiko for alvorlig personskade eller død

**A** Risiko for elektrisk stød Alvorlig strømrisiko

**A** Vedligeholdelse Vælg vedligeholdelseskomponent

**Mærkning af produktet**

Følgende symboler anvendes på produktet som markør for begrensninger og forholdsregler og sikkerhedsanvisninger. Hver forklaring skal lægges, hvor produktet er forsynet med relateret mærkning alene. Bemærk sådanne oplysninger af sikkerhedsrelevante årsager.

**Klasse II-udstyr:** Dette apparat er udført efter en sådan måde, at det ikke kræver en sikkerhedsforanstaltning til elektrisk jord.

**Færligledende terminalskil:** Den markerede terminal er færlig ledende under normale driftforhold.

**Forsigtig, se betjeningvejledning:** Delt (eller flere) af de markerede områdene (in) indeholder ment eller knapcellebatterier, som kan udsættes af brugeren.

**Klasse 1 Laserprodukt:** Dette produkt indeholder en klasse 1-laserkilde, som er sikker under rimeligt forudsigtelige driftforhold.

## ADVARSEL

Batterier må ikke sluges. Giver risiko for kemiske ætsningskader.

Dette produkt eller tilbehøret, som leveres sammen med produktet, kan indeholde et batteri i knapcellestørrelse. Hvis knapcellebatteriet sluges, kan det medføre alvorlige indre ætseskader på bare 2 timer, hvilket kan være livsfarligt. Opbevar nye og brugte batterier uilgængeligt for børn.

Hvis batteridækslet ikke lukker ordentligt, skal du stoppe med at bruge produktet og opbevare det uilgængeligt for børn. Hvis batteridækslet ikke lukker ordentligt, kan batterier kan være blevet sluttet eller placeret i enden af ledningen, skal du straks sege lægehjælp.

-----  
Anbring aldrig et TV-apparat på et ustabilt sted. Et TV kan rulle ned og forårsage alvorlig personskade eller død. Hvis du har brug for hjælp, kan du få hjælp ved at læse vejledningen. Hvis du er usikker, kan du spørge en autoriseret tekniker om hjælp. Brug af stativer, der er anbefalet af producenten af fjernsynet.

- Brug af stativer, der er anbefalet af producenten af fjernsynet.
- Kun ved hjælp af møbler, der kan understøtte TV'et sikkert.
- Sørg for at TV'et ikke rager ud over kanten af støttemøbel.

- Anbring ikke fjernsynet på høje møbler (f.eks. skabe eller bogreoler) uden at forankre både møbler og TV til en passende støtte.
- Anbring ikke TV'et på klude eller andre materialer, der er placeret mellem TV'et og støttemøbler.

- Lær børn om færem ved at klare op på møbler for at kunne nå TV'et eller dets kontrolknapper. Hvis dit nuværende TV er ved at blive afmonteret og flyttet, bør de samme overvejelser som ovenfor anvendes.

-----  
Apparat forbundet til bygningsinstallationernes beskyttende jordforbindelse gennem hovednettet eller gennem andet apparat med beskyttet jordforbindelse – og et TV-distributionssystem med jordforbindelse, kan forårsage elektrisk stød. Tilslutning af kabelforbindelse skal derfor foretages gennem en anordning, der giver elektrisk isolation under et bestemt frekvensområde (galvanisk isolator).

## ADVARSLER VED VÆGMONTERING

• Læs vejledningen før monteringen af dit TV på væggen.

• Vægmonteringskit er ekstraudstyr! Du kan få det fra din lokale forhandler, hvis ikke det følger med TV'et.

- Installer ikke TV'et på et loft eller på en skrå væg, iltbør.
- Brug de angivne vægmonteringskøkker og andet tilbehør.

- Strøm vægmonteringskøkkerne for at forhindre TV'et i at falde. Over-spænd ikke skruerne.

## Miljøinformation

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

Hvis du installerer **Energibesparelse til Minimum, Middelt, Maksimum eller Auto**, vil TV'et reducere energiforbruget i overensstemmelse hermed. Hvis du kan lide at indstille **baggrundsløst** til en fast værdi indstillet som **Brugerdedefineret** 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 **Energibesparelseindstillinger** kan være **afhængigt af den valgte tilstand i menuen Billedet**.

**Energibesparelseindstillinger** kan findes i menuen **System-Billedet**. Bemærk, at nogle billedindstillinger ikke vil kunne ændres.

Hvis højre knap nedtrykkes, vil **Skærmen slukkes i 15 sekunder**, medmindre den bliver vist på skærmen. Vælg **GA videre**, og tryk på **OK**, for at slukke for skærmen med det samme. Hvis du vil tvinge TV'et til at gå i knap på fjernbetjeningen eller på TV'et for at tænde for skærmen igen.

**Bemærk:** Skærmen fra indstilling er ikke tilgængelig, hvis tilstanden er indstillet til **Spi**.

Når TV'et tænder op, skal det slukkes eller kobles fra stikkontakten. Dette vil reducere energiforbruget.

## Funktioner

- Fjembefølgt færvjernsyn
- Fuldt integreret digital antenne/kabel/satellit-TV (DVB-T/T2/C/S2)
- HDMI-tilslutning til at tilslutte enheder med HDMI-stik
- USB-indgang
- OSD-menusystem
- Smart-stilk til eksterne enheder (såsom DVD-afspillere, DVR, videospil, osv.)
- Stereo/lydsystem



## • Tæst-TV

- Tilslutning af høretelefoner
- Automatisk programmeringsystem
- Manuel tuning
- Automatisk slukning efter op til otte timer.
- Sove-timer
- Børnesikring
- Automatisk lyd-lås, når der ingen udsendelse er.
- Automatisk afslipning
- AVL (Automatisk Lydstyrkegrænse)
- PLL (Frekvenssøgning)
- Skildring
- Spilstand (ekstra)
- Billede-deaktivering/funktion
- Programoplagelse
- Programmeringsforstyrning

## Medfølgende tilbehør

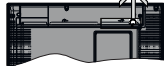
- Fjernbetjening
- Batterier: 2 x AAA
- Instruktionsbog

## Standby-mødeløser

Hvis TV'et ikke modtager noget inputsignal (for eksempel fra en antenne eller HDMI-kilde) 3 minutter, hvi 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. Nårdu 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 dialogbillede. Hvis du ikke trykker på nogen knap, skifter TV'et til standby-tilstand eller en ventetid på ca. 5 minutter. Du kan fremhæve Å og trykke på **OK** for at tænde TV'et i standbytilstand. Hvis du fremhæver **Nøj**, og trykker på **OK**, forbliver fjernbetjening tændt. **TV OFF** (Tilslutning> Standby-funktionen **Auto TV OFF**) kan også vælges at annullere funktionen på udføres. Du kan aktivere denne funktion igen ved at ændre indstillingen for funktionen **Auto TV OFF** i menuen **Indstillinger> System> Mere**.

## TV-betjeningsknap & betjening



1. Opadgående retning
2. Nedadgående retning
3. Lydstyrke-/Info-/Kilde-/Lislevæg- og Standby-tænd-kontakt

Kontrolknapperne 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 ind og hold den ned 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 tændes.

**Bemærkninger:**  
Hvis du slukker for TV'et, starter denne cyklus igen begynder med lydstyrkeindstillingen.

Hovedmenu-CSD kan ikke vises via kontrolknap.

## Brug af fjernbetjeningen

Tryk på knappen **Menu** på din fjernbetjening, for at se hovedmenuen skærmen. Brug retningsskapperne og **OK**-knappen til at navigere og indstille. Tryk på **Retur/Back** eller **Menu**-knappen for at forlade en menu-skærm.

## Indgangsvalg

Når de eksterne systemer er tilsluttet TV'et, kan du skifte mellem de forskellige signalindgange. Tryk på **Kilde**-knappen på din fjernbetjening for at trække for at vælge de forskellige kilder.

## Ændring af kanaler og lydstyrke

Du kan skifte kanal og justere volumen ved at bruge **Programme +/-** 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 menuen ved hjælp af retningsskapperne på fjernbetjeningen. For at vælge et emne eller se undermenuindstillinger for den fremhævede menu, tryk på **OK**-knappen. Når du fremhæver et menupunkt, vises nogle af undermenuelementerne i denne menu øverst på menuen for hurtig adgang. For at bruge et hurtigt adgangselement marker det, tryk på **OK** og indstil det som ønsket ved hjælp af **Venstre/Høj** retningsskapperne. Tryk på **OK**- eller **Back/Retur** for at afslutte.

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

## 1. Hjem

Når hovedmenuen åbnes, vil **Hjem**-menuobjektet blive fremhævet. Tryk på **Hjem** knap til at tilføje indstillinger for den fremhævede valgmulighed og tryk på retningsskapperne for at tilføje indstillinger for den fremhævede valgmulighed. Hvis du ser **Få til Hjem**-Ned på fjernbetjeningen, kan du tilføje den til startmenuen. Samme måde kan du slette eller ændre placeringen af et element i **Hjem**-menuen. Tryk på retningsskapperne Ned og vælg **Slet** eller **flyt-konet** og tryk på **OK**.

For at flytte et menupunkt skal du bruge højre og venstre retningssknap til at vælge den position, du vil have objektet til at flytte til, og tryk på **OK**.

## 2. TV

Du kan få adgang til den elektroniske programguider menu ved hjælp af denne indstilling. Se afsnittet **elektronisk programguider (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. Tæmre

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 **lænen [Tilføj timer]** ved hjælp af **Venstre / Højre** knapperne i tryk 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 **lænen 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 sat valgt 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. Timere vil blive slettet.

Det er ikke muligt at indstille timere til to eller flere individuelle hændelser på samme tidspunkt. I de fleste 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 **Væg vises**. Marker derefter **Indstil/Annuller** og tryk på **OK** for at annullere den pågældende timer. Du bliver nødt til at gemme indstillingerne efter det tredje det, tryk **OK**, marker **Gem ændringer** og tryk **OK** igen.

## 2.4. Opslagelser

Du kan styre dine opslagelser ved at benytte valgmulighederne i denne menu. Du kan afslutte, redigere, slette eller sortere tidligere opslagelser. Fremhæv en fane ved hjælp af venstre eller højre retningsskapperne og tryk på **OK** for at se tilgængelige valgmuligheder.

## Opslagelsesindstillinger

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

**Start tidligt:** Du kan indstille timeropslagelser til at starte tidligere ved hjælp af denne indstilling.

**Slut sent:** Du kan indstille timeropslagelser til at slute senere ved hjælp af denne indstilling.

**Maks. lydstyrkeindstilling** Denne indstilling kan bruges til indstille den maksimale tilfælde til lydstyrkeindstilling. Tilgængelige valgmuligheder er omrentlige, og den faktiske opdagelse kan ændre sig i praksis afhængigt af udsendelsen. De reserverede og ledige lagerplaceringer ændres i henhold til denne indstilling. Sørg for, at du har tilstrækkelig ledig plads, ellers er det ikke muligt at indstille øjeblikkelig opslagelse.

**Auto-slet:** Du kan indstille **Kasser som Ingen**, **aldre**, **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 opslagelser som for at oplys mere lagerplads til løbende opslagelser.

**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.

**Formatet disk:** Hvis du vil slette alle filer på en tilfældigt USB-agnet og formatere disken, skal du til FAT32. Kan bruges til installation af Windows. **OK knappen,** når **Format disk** er fremhævet. En menu vises på skærmen, hvor du skal indtaste PIN-koden (\*). Når du har indtastet pin-koden, vises en bekræftelsesmeddelelse. Vælg **JA** og tryk **OK** for at starte formateringen af USB-agnet. 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 ændres om den afhængigt af landvalget) under **Færdigindsat antennen, skal du bruge pin-koden, som 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 oplagelser ved at benytte valgmulighederne i denne menu. For at ændre den aktuelle kilde fjernes den af mulighederne, og tryk på **OK**.

#### 4.1. Kilde-indstillinger

Rediger navnene, aktiver eller deaktiver valgte kildeindstillinger.

#### Sæt batterierne i fjernbetjeningen

Fjern bagkækslet for at åbne batterirummet. Indsæt to AAA-batterier. Sørg for at (+) og (-) tegn stemmer overens (vær opmærksom på korrekt polaritet). Blænd ikke gamle og nye batterier. Udsødt 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 færdige, kan fjernbetjeningens ydelse blive forringet.

Batterier må ikke udsættes for stærk varme som direkte solskin, ild og lignende.

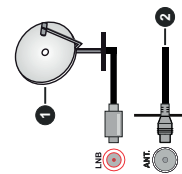
#### Stømnetsforbindelse

**VIGTIGT:** Dette TV-apparat er designet til at fungere med 120V-240V, 60 Hz strøm. En tilslutning af et andet TV-apparat kommer og på den angivne nummerering for duplekserede tilstrømføring. Anbring strøm kabel i stikkontakten.

#### Antenneforbindelse

Forbind antenne- eller kabel-tv-stikket til ANTENNEINDGANG (ANT) eller satellitstikket til SATELLITINDGANGEN (LNB) der er placeret nederst bag på tvet.

#### TVets bagside



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 lænde for enhedene og bruge dem.

#### Licensmeddelelse

Udbydere af HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface og HDMI-logotet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc i USA og andre lande.



Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Audio og det dobbelte D-symbol er varemærker tilhørende Dolby Laboratories. Forringelse og ikke orientliggjorte arbejder. Copyright ©1992-2019 Dolby Laboratories. Alle rettigheder forbeholdes.

Label "CI Plus" er et varemærke tilhørende CI Plus LLP.

#### Oplysninger om bortskaffelse

##### [Den Europæiske Union]

Dette symbol angiver, at det elektriske og elektroniske udstyr ikke skal bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald ved slutningen af udstyrets levetid. I stedet for skal udstyret sendes til et genanvningssted for genbrug af elektriske og elektroniske komponenter med henblik på korrekt behandling, genanvendelse og genbrug i overensstemmelse med national lovgivning og EU-direktiverne 2012/19/EF og 2013/56/EF.

Ved korrekt bortskaffelse af disse produkter er man med til at bevare naturlige ressourcer og hjælpe med til at formindre potentielle miljø- og sundhedsrisici som negative effekter, der ellers ville være forårsaget af ukorrekt endbortskaffelse af disse produkter.

For mere detaljeret information om indsamlingssteder og genbrug af disse produkter, kontakt venligst din kommune, din lokale genbrugsoplysning eller stedet, hvor du har erhvervet dette produkt.

Der kan udstedes bøder for ukorrekt bortskaffelse af dette affald i henhold til national lovgivning.

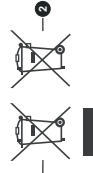
#### (Virksomhedsbrugere)

Hvis du ønsker at bortskaffe dette produkt, bedes du kontakte din leverandør og kontrollere vilkårene og betingelserne for købsaftalen.

#### [Andre lande uden for Den Europæiske Union]

Disse symboler er kun gyldige i EU. Kontakt din lokale myndighed for at lære om bortskaffelse og genanvendelse. Produktet og emballagen skal lages til dit lokale opsamlingssted for genanvendelse.

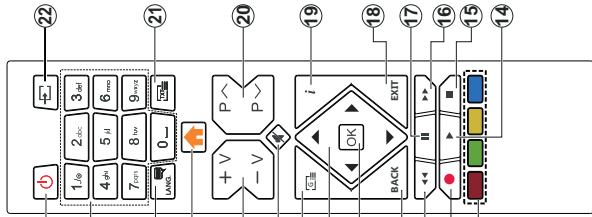
Some samplingspunkter accepterer produkter gratis. Bemærk: På-mærket som sidder under batterisymbolet angiver, at dette batteri er udenfor by.



1. Produkter
2. Batterier

Specifikationer	
TV-udsendelse	PAL/EG/DMK/SECAM/GDKK
Modtagende kanaler	VHF (BAND III) - LHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital modtagelse	Fuld integreret digital modtagelse (TVDVB-T-C-S) (I overensstemmelse med DVB-T2, DVB-S2)
Antal grundindstillede kanaler	8 000
Kanalindikator	Stømmenu
RF antenneindgang	75 Ohm (uhållbar), 220-240V vekselstrøm, 50Hz
Driftsspænding	2 x 8
Audio	German+Nicam Stereo
Audio udgangs effekt (WRMS) (10% THD)	75W
Strømforbrug (W)	7.50
Vægt (kg)	274 x 923 x 605
TV-dimensioner BxHxD (med stativ) (mm)	6090 x 923 x 544
TV-dimensioner BxHxD (uden stativ) (mm)	40"
Brugstemperatur og driftsluftfugtighed	0°C op til 40°C, maks. 85% luftfugtighed

- Standby:** Tænder/slukker TV'et
- Numeriske knapper:** Skifter kanal, indtaster et tal eller bogstav i tekstboksen på skærmen.
- 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)
- Menu:** Viser TV-menuen
- Volumen +/-**
- Lydtes:** Slukker helt for lydsytkem på TV'et
- Guide:** Viser den elektroniske programoversigt
- Retningsbestemte knapper:** Bruges til at navigere i menuer, indhold, osv. og viser undersider i tekst-TV, når der trykkes Højre eller Venstre
- OK:** Bekræfter brugervalg, holder siden (tekst-TV-tilstand), viser kanal-menu (DTV-tilstand)
- Tilbage/Retur:** Vender tilbage til forrige skærm, åbner indkøbsliste (i tekst-TV-tilstand) Skifter hurtigt mellem forrige og nuværende kanaler eller kilder (afhænger af modellen)
- Spot, tilbage:** Flytter billeder bagud i medier, såsom film
- Optag:** Optager programmer
- Farvede knapper:** Følg vejledningen på skærmen for farvede knap/funktioner
- Afsplit:** Starter afsplitning af vægt medie
- Stop:** Stopper mediet, der afspilles
- Hurtigt fremadspolning:** Flytter billedet fremad i medier, såsom film
- Pause:** Pausser mediet, der afspilles, starter tidforskuet optagelse
- Afskalt:** Lukker og går ud fra viste menuer eller vender tilbage til forrige skærm
- Info:** Viser information om indhold på skærmen, viser skjult information (reveal - i Tekst-TV-tilstand)
- Program +/-**
- Tekst:** Viser tekst-TV (hvis tilgængelig), tryk igen for at lægge tekst-TV over et normalt udsendelsesbillede (mix)
- Kilde:** Viser alle tilgængelige udsendelser og indholdsikilder



Se illustrationerne på venstre side. Du kan bruge YPrPb til VGA-kabel til VGA-udgangen. Du kan ikke bruge VGA-udgangen. Du kan ikke bruge YPrPb og YPrPb på samme tid. For at aktivere PC/YPrPb-audio, skal du anvende audio-tilkoblingskabel til audiodragerne. Hvis du vil bruge PC/YPrPb-audio, skal du trykke på SCART-knappen via SCART-stikket, skifter TV'et automatisk til EXTI-tilstand. Når du modtager DTV-kanaler (MPEG4 H.264), H.265, eller TV'er i Media Browser-tilstand, vil udgangen ikke blive brugt af vægnormingsanordning (tilgængeligt fra tredjepart på markedet), hvis det ikke medfølger, anbefaler vi, at du sætter alle dine ledere i bag på TV'et, før det monteres på væggen. Hvis du vil bruge PC/YPrPb-audio eller lyd, skal du trykke på SLUKKET. Se instruktionsmanualen til moddelt for detaljer omkring indstillinger. Hver USB-indsugning på dit TV understøtter enheder på op til 500mA. Tilslutning af flere enheder kan resultere i 500mA eller mere strøm til TV. Ved tilslutning af udstyr ved hjælp af et HDMI-kabel til dit TV, for at sikre tilstrækkelig immunitet mod parasitstrålingsstråling, skal du bruge en høj hastighed afbarmet (høj kvalitet) HDMI-kabel med fernørmere.

Forbindelse	Type	Kabler	Enhed
VGA-tilslutning (bagpå)	VGA-tilslutning (bagpå)	VGA-kabel	Laptop
PC/YPrPb Audio-tilslutning (fåede)	PC/YPrPb Audio-tilslutning (fåede)	YPrPb/PC Audiokabel	
HDMI-tilslutning (tilbage)	HDMI-tilslutning (tilbage)	HDMI-kabel	TV
SCART-tilslutning (tilbage)	SCART-tilslutning (tilbage)	SCART-kabel	TV
YPrPb-Video-tilslutning (bagpå)	YPrPb-Video-tilslutning (bagpå)	YPrPb-Video-tilslutningskabel	
Side AV (Audio/Video)-tilslutning (fåede)	Side AV (Audio/Video)-tilslutning (fåede)	Side Audio/Video-tilslutningskabel	
S/PDIF (Optical Out)-tilslutning (bagpå)	S/PDIF (Optical Out)-tilslutning (bagpå)	S/PDIF-kabel	Optisk enhed
HØRTELEFON	HØRTELEFON	Hørtelefon	Hørtelefon
USB-tilslutning (fåede)	USB-tilslutning (fåede)	USB-kabel	USB-enheder
CI-tilslutning (fåede)	CI-tilslutning (fåede)	CI-kabel	CI-enheder

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 enhedene og bruge dem.



## Tænding og slukning

### Sådan tændes der for TV'et

Tilslut strømtilkoblet til en strømklude, såsom en stikkontakt (220-240V, 50 Hz).

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

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

### Sådan slukkes TV'et

Tryk på knappen **Standby** på fjernbetjeningen eller hold midten af betjeningsskærmen på TV'et ind 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 standbytilstand, kan standby-LED blinke for at indikere, at funktioner, såsom timerfunktion, Over-Air download eller timer er aktive. Hvis du ikke kan gøre blinke, når du tænder det fra standbytilstand.

## Førelagsinstallation

Når det tændes for første gang, vises sproglags-skærmen. Vælg det ønskede sprog og tryk på **OK**. De følgende trin installationsvejledningen skal du indstille dine præferencer ved hjælp af fjernbetjeningen 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 pin-kode kan ikke være 0000. Hvis du bliver bedt om at indstille en pin-kode til en menufunktion senere, skal du indtaste den.

Du kan aktivere **Bulktilstand** på dette trin. Denne mulighed vil konfigurere dit TV's indstillinger for bulkmiljø og afhængigt af den anvendte TV-model, bliver de understøttede funktioner vist i toppen af skærmen som et info-banner. Denne tilstand er kun beregnet til brug i butikker. Det anbefales at vælge **Hjemmelists** tand ved brug i hjemmet. Dette vil være tilgængeligt i indstillings-System>Menu menuen og kan slukkes/tændes senere. Forelæg dit valg og tryk på **OK** for at fortsætte.

På den næste skærm kan du indstille udsendelsestyper, der skal ses, indstille din krydretede kanalsøgning- 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 kan belyses. Hvis du vil aktivere funktionen, skal du fremhæve personen af afkrydsningsfeltet ved at trykke på **OK**, når du har flyttet fokuset til den ønskede udsendelsestype.

**DigitalAntenne:** Hvis D Antenne-udsendelsestegnning er aktiveret, vil TV'et søge efter digitale udsendelsestegnninger, eller et andet indledende indstillings- eller forelæg.

**Digitalt Kabel:** Hvis D Kabel-udsendelsestegnning 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 kabelnettsøgning, hvis du vælger Ja og trykker på **OK**, kan du vælge **Næste** eller indstillings- eller søge menuen på skærmen. **OK** og **Næste** knapperne vil blive aktiveret, når du indstiller **Startrækkevidde**, **Sprogtilstand** og **Sprogtilstand** på den næste skærm. Når du er færdig, marker **Næste** og tryk på **OK** for at fortsætte.

**Bemærk:** Søgningens vejledte *varierer afhængigt af det valgte Sprogtilstand.*

**Satellit:** Hvis **Satellit**-udsendelsestegnning er aktiveret, vil TV'et søge efter digitale satellitbaserede udsendelser, efter at andre indledende indstillinger er foretaget. For satellitvalgning bliver udført, skal der foretages nogle indstillinger. **Antennetype** menuen vil blive vist først. Du kan vælge **Antennetype** som **Direct**, enkelt satellitkabel eller **DISEQc switch** ved brug af "+" eller "-"-knapperne. Når du har valgt din antenntype, skal du trykke på **OK** for at se mulighederne for at fortsætte. **Forsæt**, **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 fjernster.

**Enkelt satellitkabel:** Hvis du har flere modtagere og en unikalsatellit, så vil dette være antenntype. Tryk på **OK** for at fortsætte. Konfigurer indstillingerne ved at følge instruktionerne på det næste skærmbillede.

**DISEQc kontakt:** Hvis du har flere modtagere og en indstil defineret DISEQc-versionen, og tryk på **OK** for at fortsætte. Du kan indstille op til fire satellitter (hvis de er tilgængelige) for version v1.0 og seks satellitter for version v1.1 på den næste skærm. Klik på **OK** knappen, for at skanne den første satellit på listen.

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

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 søgningsresultater nedenst på skærmen. Når alle de tilgængelige stationer er blevet givet, vises **Kanaler**-menuen på skærmen. Du kan redigere kanallisten eller tryk på **Menu**-knappen, for at forlade og se TV.

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

(\* LCN er et logisk kanalnummer-system, der arrangerer tilgængelige kanaler i overensstemmelse med en generelt accepteret konvention, hvis denne er tilgængelig). **Bemærk:** Stik-ikke for TV'et under foretagelse af installationen. **Bemærk:** Nogle indstillinger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af indstillingen af søgning.

## Mediastyring via USB-indsåg

Du kan tilslutte en 2.5" og 3.5" tommer HDD med ekstern strømforsyning) ekstern harddisk eller USB-negativ til TV, ved hjælp af USB-indsågen på TV'et.

**VIGTIGT:** Tag en sikkerhedskop af dine filer på den lagringsenhed, før du tilslutter den til tv'et. Producenten kan ikke holdes ansvarlig for skadede filer og dataab. Visse USB-enheder (f.eks. MP3-afspillere eller USB-harddisker) fungerer muligvis ikke kompatibel med dette TV. TV'et understøtter FAT32 og NTFS diskformattering men optagelse vil ikke være tilgængelig med NTFS-formaterede disk. Under formatering af USB-harddiske, der har mere end 1TB (terabyte) lagerplads kan muligvis oplyve nogle problemer i formateringsprocessen.

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

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

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

**Bemærk:** Når du ser billeder fra Mediebrowser menuen kan være 1000 billeder, der er gemt på den tilsluttede USB-enhed.

## USB-optagelse

### 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**-indsåningen **Optagelse indstillinger** menu.

Hvis du vil optage et program, skal du først tilslutte en USB-disk til TV'et, mens TV'et er slukket. Du skal derefter tændte 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 kompatibel, vil en fejlmeddelelse blive vist.

For at optage langvarige programmer, såsom film, anbefales det at bruge USB-harddisk (HDD's), Optagelse programmer gemmes på den tilsluttede USB-disk. Hvis du ønsker det, kan du gemme optagelse til en computer, men disse filer vil ikke være tilgængelige til afsplining på computeren. Du kan kun afspline optagelse på TV'et.

Forsikelse af tæbesyncronisering kan forekomme under tidsforskylning. Radiooptagelse understøttes ikke. TV'et kan optage programmer i op til 1 timer.

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

Åt denne grund anbefales det at bruge USB-harddisk til optagelse af HD-programmer. Frakob ikke USB-HDD under en optagelse. Dette kan beskadige den tilsluttede USB-HDD.

Multi-partitionsunderstøttelse er til rådighed. Under understøttelse højst to forskellige partitioner. USB-diskens første partition bruges til USB-optagelseklare funktioner. Den skal også formateres som den primære partition, for at kunne bruges til USB-optagelseklare funktioner.

Nogle stream-pakker ikke kan registreres på grund af sprogproblemer, så nogle gange kan billedene flyse under afsplining.

Tasterne **Optag**, **Afspil**, **Pause**, **Display** (til playlistilvalg) Haster 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 afsplining.

## Tidsforskylning

Tryk på knappen **Pause** mens du ser en udsendelse for at aktivere tidsforskylningstilstand. I tidsforskylningstilstand, 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 **Stop** for at stoppe tidsforskylningsoptagelse og vende tilbage til live-udsendelsen.

Tidsforskylning kan ikke bruges, mens du er i radiolisten.

Du kan anvende tidsforskylt tilbagespolingsfunktion efter at have genoptaget normal afsplining eller hurtig fremadspolingsvalg.

## 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 fjernsynsindings, vises en advarselsskærmbillede 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 afspilningen.

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 fremadspolningstiltagelse være tilgængelig. Du kan bruge Hurtig fremadspolning knappen for at spole fremad. Genindtægter tryk på **Hurtig fremadspolnings-**knappen ændrer langsom fremadspolningstilstand.

## Optagelseskonfiguration

Vælg fanen **Indstillinger** i menuen **TV> Optagelser** for at konfigurere optagelseindstillingerne, og tryk på **OK**. **Formater disk:** Du kan bruge **Formater Disk-**funktionen til formatering af den tilsluttede USB-disk. Din pincode er nødvendig for at bruge **Formater Disk**-funktionen.

**Bemærk:** (\*) Standard pincode kan indstilles til 0000 eller 1234. Hvis du har defineret pincode(n), (der anmodes om den, afhængigt af land/valg) under **Førestanginstallationen**, så brug den pincode, 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 driftsfølg blive ordnet efter en formattering, men du vil miste ALLE dine data.





Hvis meddelelsen **USB-diskens skrivelæsehastighed er 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 billeder-, musik- og filindlær 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-lagreenhed til dit tv, vises **Mediebrowser**-menuen på skærmen. Du kan bruge fjernbetjeningen til at tilslutte USB-enhed helt sende fra menuen **Kilder**. Vælg den tilgængelige USB-indgangsindstilling (dette 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**. **Indstillings** menuen vil være tilgængelig, når du vælger et billede, musik, video, menu, du afspiller eller viser en billedfil, men du afspiller en videofil eller viser en billedfil, placeret på højre side af informationslinjen, og tryk på **OK**. **Billedindstillinger**, **Lydingstillinger**, **Mediebrowserindstillinger** og **Indstillings** menuer vil være tilgængelige. Indholdet af disse menuer kan ændre sig efter typen af den aktuelle åbne mediefil. **Kun Lydingstillinger**-menuen vil blive tilgængelig under afspilning af lydfilet.

Signale-blendingsfunktion	
Start afspilning med og afslutte 	Alle filer på isen vil blive afspillet i den oprindelige rækkefølge (til sløjfe (genoptag))
Start afspilning med og afslutte 	Dok systemet vil afspille i sløjfe (genoptag)
Start afspilning med og afslutte 	Alle filer på isen vil blive afspillet i tilfældig rækkefølge
Start afspilning med og afslutte 	Alle filer på isen vil blive afspillet i den oprindelige rækkefølge

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

## CEC

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 **Systemindstillinger>Mere** skalfører indstilles til **Aktiveret**. Tryk på **Kilde**-knappen og vælg HDMI-indgang på den tilsluttede CEC-enhed fra menuen **Kildekiste**. Når en ny CEC-kildeenhed er tilsluttet, vil der blive opført i menuen med et eget rødt kryds. Hvis du vil tilslutte HDMI-portarna (såsom DVD-afspiller, optager 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, tryk og hold "0-Nul"-knappen på fjernbetjeningen i mere 13 sekunder.

Du kan deaktivere CEC-funktionen ved at indstille den ønskede indstilling under **Indstillinger>System>Mere** i ovennævnte menu.

TV'et understøtter også ARC (Audio Return Channel) funktionen. Denne funktion er en lydforbindelse med henblik på at erstatte andre kabler mellem fjernsynet og musisystemet (AV-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 lydidentitet (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-kasterne skiftet til den tilsluttede lydidentitet.

**Bemærk:** ARC understøtter kun via HDMI 1 input.

## System Audio Control

Giver mulighed for en audio-forsætter/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 **Forsætter**. TV-højttalere slås fra, og lyden fra kilden, der ses vil blive levet fra det tilsluttede lydsystem.

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

## Indstillingsmenuens indhold

<b>Billedmenuindhold</b>	
<b>Tilstand</b>	Du kan ændre billedstanden, så den passer til dine præferencer eller behov. Billedstand kan indstilles til en af følgende: <b>Blograf, Spli (valgfri), Sports, Dynamisk og Natur</b> .
<b>Kontrast</b>	Indstiller lys og mørke værdier på skærmen.
<b>Lysstyrke</b>	Justerer skærmens lysstyrkeværdier.
<b>Skarphed</b>	Indstiller skarphedsværdien for de genstande, der vises på skærmen.
<b>Farve</b>	Indstiller farveværdien og justerer farverne.
<b>Energibesparelse</b>	Til indstilling af <b>Energibesparelse</b> til <b>Brugedefineret, Minimum, Møllern, Maksimum, Auto, Skærm Fra eller Slukket</b> . <i>Bemærk: Høje indstillinger kan være årsag til den valgte tilstand.</i>
<b>Baggrundsbelysning</b>	Denne indstilling kontrollerer baggrunds-belysningsniveauet. Funktionen Baggrundsbelysning vil være inaktiv, hvis <b>Energibesparelse</b> er indstillet til andet end <b>Brugedefineret</b> .
<b>Avancerede indstillinger</b>	
<b>Dynamisk kontrast</b>	Du kan ændre det dynamiske kontrastforhold til den ønskede værdi.
<b>Støjreduktion</b>	Hvis signalet er for svagt, og der er støj på billedet, benyttes indstillingen <b>støjreduktion</b> indstilling til reduktion af støj.
<b>Farvetemperatur</b>	Indstiller den ønskede farvetemperatur-værdi: <b>Kølig, Normal, Varm</b> og <b>brugedefinerede</b> indstillinger er tilgængelige.
<b>Hvidbalance</b>	Hvis <b>Farvetemperatur</b> er indstillet som <b>Brugedefineret</b> , vil denne indstilling være tilgængelig. Foreg "varme" eller "kølighed" i billedet, ved at trykke på venstre eller højre knapper.
<b>Billedzoom</b>	Indstiller det ønskede billedstørrelsesformat.
<b>Billedskift</b>	Denne indstilling kan være tilgængelig afhængigt af <b>billedzoomindstillingen</b> . For <b>Blograf</b> og <b>OK</b> , og brug derefter retningstastene til at skifte billedet opad eller nedad.
<b>Filmtilstand</b>	Film optages med et andet antal billeder pr. sekund, end almindelige TV-programmer. Når du ser film, skal du aktivere denne funktion for ydeglæde at kenne se scenen i hurtig bevægelse.
<b>Hudfarvotone</b>	Balanceniveauet kan indstilles til mellem -5 og 5.
<b>Farveskift</b>	Indstiller den ønskede farvetone.
<b>Fuld HDMI-skala</b>	Når du ser TV fra en HDMI-kilde, vil dets funktioner blive synlig. Du kan bruge denne funktion til at forsætte de sorte linjer i billedet.
<b>PC-position</b>	Vises kun, når indgangskilden er indstillet til VGAPC.
<b>Autoposition</b>	Hvis billedet ikke er centreret i VGA-tilstand, skal du bruge denne indstilling til automatisk at justere billedets position. Tryk <b>OK</b> for at starte automatisk justering.
<b>V-position</b>	Denne funktion rykker billedet vandret et mod skærmens højre eller venstre side.
<b>L-position</b>	Denne funktion rykker billedet lodret mod skærmens top eller bund.
<b>Pixeltakt</b>	Pixeltakt-juster fjerner korrigerer interferens, der ses som lodrette bånd i pixel-intensivt præsenterationer som regneark eller sætninger eller tekst i lille skriftstørrelse.
<b>Fase</b>	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.
<b>Nulstilling</b>	Nulstiller billedindstillingerne til fabriksstandarderne. (Undtagen <b>Splittilstand</b> ).

VGA, DVI-tilstand er visse funktioner tilknyttet menuen. Alle tilgængelige i tilstand af VGA-tilstand ikke fjernet i **Billedindstillingerne** når du er i PC-tilstand.

<b>Lydmenuindhold</b>	
<b>Lydstyrke</b>	Justerer lydstyrken.
<b>Equalizer</b>	Vælg equalizerlisten. Brugedefinerede indstillinger kan kun foretages, når du står i <b>brugertilstand</b> .
<b>Balance</b>	Justerer om lyden kommer fra den venstre eller højre højttaler.
<b>Hovedtelefon</b>	Indstiller lydstyrke for hovedtelefoner. Hvis du bruger hovedtelefoner, så sørg for at lydstryken i hovedtelefonerne er indstillet til et lavt niveau, for at forhindre skader på din hørelse.
<b>Lydtilstand</b>	Du kan vælge en lydtilstand (hvis den viste kanal understøttes).
<b>AVL (Automatisk Lydstyrkegrænse)</b>	Funktion indstiller lyden for at opnå fast udgangs niveau mellem programmer.
<b>Hovedtelefoner/Lineout</b>	Når du tilslutter en ekstern forstærker til dit TV ved hjælp af hovedtelefonstikket, kan du vælge denne indstilling som <b>input</b> . Hvis du har tilsluttet hovedtelefoner til TV'et, vil indstilling være tilgængelig til <b>Hovedtelefoner</b> . Hvis du bruger hovedtelefoner, så sørg for at de to punkter indstillet til <b>Hovedtelefoner</b> . Hvis du bruger til <b>lineout</b> af outputtet fra hovedtelefonstikket indstilles til maksimum, som kan skade din hørelse.
<b>Dynamisk bas</b>	Aktiverer eller deaktiverer den dynamiske bas.
<b>Surround-lyd</b>	Surround-lydstanden kan skiftes mellem <b>Til</b> og <b>Fra</b> .
<b>Digital udgang</b>	Indstiller lydtypen for digital udgang.

Indhold af installationsmenu	
<b>Automatisk kanalscanning (gennindstilling)</b>	Viser automatisk indstillingsmuligheder. <b>Antenne:</b> Søger og gemmer antenne-DVB-sendere. <b>Kabel:</b> Søger og gemmer kabelDVB-sendere. <b>Analog:</b> Søger efter og gemmer analoge stationer. <b>Satellit:</b> Søger efter og gemmer satellitstationer.
<b>Manuel kanalscanning</b>	Denne funktion kan bruges til indstilling af direkte udsendelser.
<b>Netværkskanalscanning</b>	Søger efter de sammenkædede kanaler i udsendelsessystemet. <b>Antenne:</b> Søger efter antennebaserede netværkskanaler. <b>Kabel:</b> Søger efter kabelbaserede netværkskanaler. <b>Satellit:</b> Søger efter satellitbaserede netværkskanaler.
<b>Analog finindstilling</b>	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.
<b>Satellitindstillinger</b>	Konfigurerer satellitindstillinger. <b>Satellitliste:</b> Viser tilgængelige satellitter. Du kan slette eller tilføje satellitter. <b>Receiver:</b> Angiver satellitmodtagerens satellitkennung. <b>Antenneinstallation:</b> Du kan ændre satellitretningens indstillinger og starte en ny satellitkennung.
<b>Installationsindstillinger (Ekstra)</b>	Viser menuen installationsindstillinger. <b>Standby-søgning(*):</b> Dit TV vil søge efter nye eller manglende kanaler, mens det er i standby. Eventuelle nye indsendelser vil blive vist. <b>Dynamisk Kanalopdatering (*):</b> Hvis denne indstilling er slået til, vil TV automatisk søge efter nye kanaler og frekvenser. Kanal navn, undertekstsporg osv. vil blive ændret automatisk, mens du ser. <small>(*): Tilgængelighed afhænger af modelen.</small>
<b>Støt serviceliste</b>	Brug denne indstilling til at rydde de lagrede kanaler. Denne indstilling er kun synlig, når <b>Land</b> er indstillet til Danmark, Sverige, Norge eller Finland.
<b>Vælg aktivt netværk</b>	Denne indstilling gør det muligt at vælge et netværk til kun udsendelserne inden det valgte netværk skal være opført i kanallisten. Denne funktion er kun tilgængelig for lande/rådg for Norge.
<b>Signeløpslysninger</b>	Du kan anvende dette menupunkt for at overvåge signal relaterede informationer såsom signal niveau/kvalitet, netværk navn mv. efter tilgængelige frekvenser.
<b>Førstegangsinstallation</b>	Sletter alle gemte kanaler og indstillinger, muligheder TV'et til fabriksindstillingerne.

Lydmenu-indhold	
<b>Belting Adgang</b>	Styrer moduler for belting adgang, når tilgængelig.
<b>Sprog</b>	Du kan indstille et andet sprog afhængigt af stationen og landet.
<b>Førelde</b>	Indtast korrekt adgangskode for at ændre indstilling for føreldekontrol. Du kan let justere <b>Magnols</b> , <b>Børnelæs</b> , <b>Børnelæsning</b> eller <b>Vejledning</b> i denne menu. Du kan også angive en ny <b>pincode</b> eller angive standard <b>CICAM PIN</b> ved hjælp af de tilførende vælgmuligheder. <b>Bemærk:</b> Nogle menuindstillinger er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af det valgte land ved Førstegangsinstallation. (*): Standardpincode kan indstilles til 0000 eller 1234. Hvis du har ændret den pincode, du har defineret, skal du indtaste den nye pincode, når du definerer.
<b>Dato/tid</b>	Indstiller dato og klokkeslæt.
<b>Kilder</b>	Rediger navnene, aktiver eller deaktiver valgte kilder/indstillinger.
<b>Tilgængelighed</b>	Viser TV'ets muligheder for håndspåede.
<b>Hørerenhæmmede</b>	Aktiverer en særlig funktion, der sendes fra sendestationen.
<b>Lydbeskrivelse</b>	Eftorføllespor vil blive afspillet for blinde eller et sævagsynet publikum. Tryk på <b>OK</b> for at slå alle tilgængelige <b>Audiot-Beskrivelses</b> -menupunkter. Denne funktion er kun tilgængelig, hvis TV-stationen understøtter den. <b>Bemærk:</b> Lydbeskrivelses-funktionen er ikke til rådighed i optagetilstand eller indtastningsstand.
<b>Mere</b>	Viser TV'ets andre indstillingsmuligheder.
<b>Menu Timeout</b>	Ændrer timeout-varighed for menuerskærme.
<b>LED til standby-status</b>	Hvis <b>Off</b> er sat til <b>Vi LED</b> ikke lyse, når TV'et er i standbytilstand.
<b>Softwareopgradering</b>	Sikrer, at dit TV har den nyeste firmware. Tryk <b>OK</b> for at se vælgmuligheder i menu.
<b>Applikations-version</b>	Viser den aktuelle softwareversion.
<b>Undertekst-tilstand</b>	Denne indstilling bruges til at vælge, hvilken underteksttilstand der skal være på skærmen ( <b>DVB</b> -undertekst/ <b>retsk-TV</b> -undertekst), hvis begge er tilgængelige, lande/rådg for Norge, eller <b>DVB</b> -undertekst. Denne funktion er kun tilgængelig for lande/rådg for Norge.
<b>Auto-TV slukket</b>	Indstiller den ønskede tid for at TV'et automatisk går i standby, når det ikke er i brug. Denne indstilling kan indstilles fra 1 til 8 timer i trin på 1 time. Du kan også deaktivere denne funktion ved at indstille den til <b>Fra</b> .
<b>Biss Negle</b>	Biss er et satellitkombi-system, der bruges til nogle udsendelser. Hvis du har behov for at indtaste en BISS-nøgle til en udsendelse, kan du bruge denne indstilling. Fremtøv <b>Biss-nøgle</b> tryk på <b>OK</b> for at indtaste nøgler på den ønskede udsendelse.
<b>Built-in-tilstand</b>	Vælg kun denne tilstand til built-in-formål. Når <b>Built-in-tilstand</b> er aktiveret, er nogle punkter i TV-menuen måske ikke tilgængelige.
<b>Strømsparetilstand og Standby</b>	Denne indstilling konfigurerer præferencer for strømsparetilstand. <b>Sidste status</b> og <b>Standby</b> er tilgængelige.
<b>CEC</b>	Med denne indstilling kan du aktivere og deaktivere CEC funktionaliteten fuldstændig. Tryk på <b>Venstre</b> eller <b>Højre</b> knap, for at aktivere eller deaktivere funktionen.
<b>CEC Auto-strøm Tændt</b>	Denne funktion gør det muligt for den tilsluttede HDMI-CEC-kompatible enhed at tænde for TV'et og slukke automatisk til dets indgangskilde. Tryk på <b>Venstre</b> eller <b>Højre</b> knap, for at aktivere eller deaktivere funktionen.
<b>Højtalere</b>	For at høre TV-lyd fra den tilsluttede kompatible lydenhed indstiller som <b>Førstetårer</b> . Du kan bruge fjernbetjeningen til TV'et for at styre lystyrken på lydenheden.
<b>OSS</b>	Viser Open Source Software-licensoplysninger.





- Hvis du er i tvæk, skal du kontakte din forhandler.
- Ingen lyd
- **Kontroller om TV'et er sat på lydlys.** Tryk på knappen **Lydlys** eller skru op for lydlysen for at tænde.
  - **Der kommer kun lyd fra én højttaler.** Tjek balancetilstandslinjerne 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 fjernbetjening".

#### Inet 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 centrert i VGA-kilde

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

#### Oplagelse ikke tilgængelig

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

#### USB er for langsom

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

**Typiske skærmlinjer til PC-indgang**  
Den følgende tabel illustrerer nogle af de typiske video-displaytilstande. Dit TV understøtter muligvis ikke alle oplagninger.

Indeks	Oplagning	Førvæns
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	1280x860	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	PAL 50/60	○
	NTSC 60	○
	RGB 50	○
SCART	RGB 60	○
	PAL 50/60	○
Side AV	NTSC 60	○
	480i, 480P	○
	576i, 576P	○
	720P	○
PC/PaP	1080i	○
	1080P	○
	480i	○
	480P	○
HDMI	576i, 576P	○
	720P	○
	1080i	○
	1080P	○

(X: Ikke tilgængelig, ○: Tilgængelig)

Visse tilfælde kan et signal ikke vises ordentligt på TV'et. Problemet kan være manglende overensstemmelse med standarder fra killeudstry (DVD, antenneboks osv.). Hvis man oplever sådanne problemer, bør man kontakte forhandleren samt producenten.

#### Understøttede tilformater til USB-tilstand

Medie	Extension	Formater	Noter
Video	.mpeg	MPEG1+2	MPEG1: 768x576 @30P, MPEG2: 1920x1080 @30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	H.264/AVC: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 3.52x288 @ 30P
Audio	.mp3	MPEG4, H.264	mp3, .mov, .3gp, .3gp, .3gp, MPEG transport, .as, .mp, .ip, .mkv
	.aac	MPEG4, H.264	320Kbps @60ips - 50Mbps
	.mp3	MPEG1, Layer 2/3	1920x1080 @ 30P
	.mp3	MPEG1, Layer 2/3	Layer2: 320Kbps - 448Kbps (Bithastighed) / 32KHz, 44, 1kHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz (samplingfrekvens) Layer3: 256Kbps - 320Kbps (Bithastighed) / 32KHz, 44, 1kHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 8KHz, 11.025KHz, 16KHz (samplingfrekvens)
	(Vifer kun med videofiler)	AC3	320Kbps - 640Kbps (Bithastighed) / 32KHz, 44, 1kHz, 48KHz (samplingfrekvens)
Billede	jpg	AAC	16Kbps - 576Kbps (Bithastighed) / 48KHz, 44, 1kHz, 32KHz, 24KHz, 22.05KHz, 16KHz, 12KHz, 11, 10.25KHz, 8KHz (samplingfrekvens)
		EAC3	320Kbps - 6Kbps (Bithastighed) / 32KHz, 44, 1kHz, 48KHz (samplingfrekvens)
		LPCM	Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (sporille endiam), 24bit PCM (stor endiam), DVD LPCM 16/20/24bit (Bithastighed) / 64KHz, 8KHz, 11, 10.25KHz, 12KHz, 16KHz, 22, 05KHz, 24KHz, 32KHz, 44, 1kHz, 48KHz, 88.2KHz, 96KHz, 176.4KHz, 192KHz (Samplingfrekvens)
		IMA-ADPCM/MS-ADPCM	320Kbps (Bit rate) / 8KHz - 48KHz (samplingfrekvens)
		LBR	396Kbps - 681Kbps (Bithastighed) / 32KHz, 44, 1kHz, 48KHz (samplingfrekvens)
Understøttet	.bmp, .sub, .art	Grundlinje	Opløsning (BtH): 1700x1000
		Progressiv	Opløsning (BtH): 4000x4000
		-	Opløsning (BtH): 5760x4896

### Understøttede DVI-opløsninger

Når du tilslutter udstyret til 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	76Hz
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				X
1280x960		X				X
1280x1024		X				X
1400x1050		X				X
1440x900		X				X
1600x1200		X				
1680x1050		X				X
1920x1080		X				X

### DVB funktionsopslysninger

Denne DVB-modtager er kun egnet til brug i det land, som det er designet til at blive brugt i.

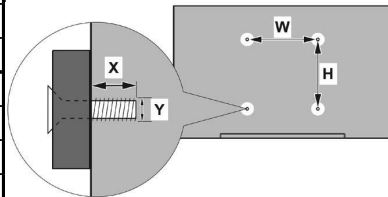
Selv om denne DVB-modtageren leverestermmelise med de nyeste DVB-specifikationer på tidspunktet for fremstilling, kan vi ikke garantere kompatibilitet med fremtidige DVB-transmissioner på grund af ændringer, der kan implementeres i broadcast signaler og teknologier.

Nogle digitale fjernsyns funktioner er måske ikke tilgængelige i bestemte lande.

Vi stræber hele tiden efter at forbedre vores produkter, derfor kan specifikationer ændres uden forudgående varsel.

For rådgivning om hvor du kan købe tilbehør, skal du kontakte den butik, hvor du har købt udstyret.

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		200	200
C Screw Sizes			
D	Length (X)	min. (mm)	10
		max. (mm)	13
E	Thread (Y)	M6	



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açılacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΒΑΖΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη ογλύματος ονών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Ξελέρωμα (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Średnica (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKA NA ZĚD VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRTEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni suruburi	lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT	Hålmonsterstorlekar (mm)	Skrustorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuuvun koot (mm)	Ruuvinkoot	Pituus (X)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (X)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGMONTERINGS-MÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вітніў	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРИПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtnjeva	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMERY DRŽÁKA NA STENU VESA	Rozměry velikosti dier (mm)	Rozměry skrutiek	Dĺžka (X)	Závit (Y)
Slovenščina	MERE STENSKEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca lukenj (mm)	Velikosti vijakov	Dožina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Većičine uzorka otvora (mm)	Većičine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължината (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Šrieginis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Saurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vītne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(X)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSISË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vijohave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربي	مقاييس التثبيت على الجدار VESA	أحجام الثقوب (مم)	أحجام الوتران	الطول (X)	السنن (Y)
עברית	מידות מתוך התלייה על הקיר ממו VESA	גודל הבוטות החורים (mm)	גודל הבדדים	אורך (X)	הבדד (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های گوی سوراخ (میلی متر)	اندازه های پیچ	طول (X)	رشته (Y)

A	Product Fiche				
B	Commercial Brand:CHAMPION				
C	Product No.	10124492			
D	Model No.	CHLED240			
E	Energy efficiency class	A+			
F	Visible screen size (diagonal,approx.) (inch/cm)	40 inches	102 cm		
G	On mode average power consumption (Watt)	46,0			
H	Annual energy consumption (kWh/annum) (*)	67			
I	Standby power consumption (Watt)	0,50			
J	Off mode power consumption (Watt)	N/A			
K	Display resolution (px)	1920x1080			

	A	B	C	D	E	F
English	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)
Deutsch	Produkt-Datenblatt	Markenzeichen	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Energieeffizienzklasse	Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal ca.) / Zoll /cm
عربي	البيانات المنتج	العلامة التجارية (العلامة التجارية)	رقم المنتج	رقم النموذج	فئة كفاءة الطاقة	حجم الشاشة المرئية (القطري) (الوصف) (diagonal ca.) / (Zoll /cm)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (diagonal, pribl.) (inča /cm)
Čeština	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická třída	Viditelná velikost obrazovky (uhlopříčka pribl.) (palci/cm)
Dansk	Produktoplysningskema	Varemærke	Produktnr.	Model nr.	Energieeffektivitetsklasse	Synlig skærmarstørrelse (diagonal,ca.) (HK/cm)
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Virran tehokkuusluokka	Näkyvän kuvaruudun koko (diagonaalinen n.) (puluunaa/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique	Taille d'écran visible (diagonale,approx.) (pouces/cm)
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovačka marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonalna, približno) (inča/cm)
Nederlands	Productfiche	Commercieel merk.	Productnr.	Modelnr.	Energie efficiënte klasse	Zichtbare schermgrootte (diagonaal, ca.) (inches/cm)
Español	Ficha del Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética	Tamaño de pantalla visible (diagonal, aprox.) (pulgadas/cm)
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energi klass	Synlig skärmstorlek (diagonal ungefärligt) (tum/cm)
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numero modello	Classe di efficienza energetica	Dimensioni visibili dello schermo (diagonale, circa) (pollici/cm)
Polski	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej	Widoczny obraz ekranu (przekatna, okolo) (cali/cm)
Magyar	Termékszemleltető adatlap	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiatahékonysági osztály	Látható képtartomány (diagonális, kb.) (hüvelyk/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevare	Produkt nr.	Modell nr.	Energieeffektivitet klasse	Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) (tommer/cm)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação eficiência energética	Tamanho ecrã visível (diagonal, aprox.) (polegadas/cm)
Română	Fișă produs	Marca comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonală, aprox.) (inch/cm)
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали, Округло) (дюймов/см)
беларуская	Справочны лістак тэхнічных даных іздання	Торговая марка	Номер іздання	Номер модели	Класс энергопотребления	Відзідны размер экрану (па дыяганалі, Округло) (двоймаў/см)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Големина на видлив екран (diagonalna, okolu) (inčim/cm)
український	Технічні дані	Комерційна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Видимий розмір екрана (діагональ, Округлено) (дюйми/см)
Srpski	Tehničke odlike	Kommerciјalna marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Veličina vidljivog ekrana (diagonala, tokom) (inča/cm)
Slovenčina	Produktový list	Značka výrobcu	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditeľná veľkosť obrazovky (uhlopriečka, zhruba) (palcov/cm)
Slovenščina	Opis izdelka	Kommerciјalna znamka	Št. izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti	Vidna velikost zaslonu (diagonala, pribl.) (palcev/cm)
Ελληνικά	Δελτίο προϊόντος	Εμπορικό σήμα	Αρ. Προϊόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	Όραση μεγέθους οθόνης (διαγώνια, προσεγγιστικά) (inča/cm)
Bosanski	Tehnički podaci	Kommerciјalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno.) (inča/cm)
עברית	רשימת המוצר	סמל המוצר	מוצר מסוים	מס' דגם	סיווג יעילות אנרגטית	גודל מסך נראה (לפי אלכסון, בקירוב) (inča/cm)
Türkçe	Ürün fişi	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı	Görülen ekran boyutu (çapraz, yaklaşık.) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e efikasncës së energjisë	Madhësia e ekranit të dukshëm (diagonal, afërsisht) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gaminio žymė	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Matomas ekrano dydis (įstrižainė, approx.) (coliai/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeļa nr.	Energoefektivitātes klase	Ekrāna izmērs (pa diagonāli, aptuŗram) (colli/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudeli nr.	Energiaklass	Vaadatava ekrani suurus (diagonaal, umbes) (tolli/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مژک تجاری	شماره محصول	شماره مدل	گروه کارایی انرژی	اندازه مشاهده ششاهه (قطعی، تقریباً) (inچ)

English	G On mode average power consumption (Watt)	H Annual energy consumption (kWh/annum)	I Standby power consumption (Watt)	J Off mode power consumption (Watt)	K Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschalteten Zustand (Watt)	Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand (Watt)	Display-Auflösung (px)
عربي	متوسط استهلاك الطاقة في وضع التشغيل (وات)	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلوات ساعة سنويا)	الاستهلاك للطاقة في وضع الانتظار (وات)	الاستهلاك للطاقة في وضع الاستعداد (وات)	مدى دقة الشاشة (بكسلات)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Година)	Консумация на електроенергия в режим на готовност (Watt)	Консумация на електроенергия в изключено състояние (Watt)	Разрешаване способност на дисплея (пиксела)
čeština	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Roční)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Watt)	Rozlišení displeje (px)
Dansk	Gennemsnitlig strømforbrug i tændt tilstand (Watt)	Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)	Strømforbrug i standby (Watt)	Strømforbrug i slukket tilstand (Watt)	Skærmopløsning (px)
Suomi	Pääliikkeen keskimääräinen virrankulutus (Watt)	Vuositien sähkönlukutus (kWh/vuosi)	Vakavirtan kulutus (Watt)	Pois-liikkeen virrankulutus (Watt)	Näytön erottelevyys (pikseliä)
Français	Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt)	Consommation énergétique annuelle (kWh/Annuel)	Consommation d'énergie en veille (Watt)	Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt)	Résolution de l'écran (px)
Hrvatski	Prosječna potrošnja el. energije kada je uređaj uključen (Watt)	Godišnja potrošnja el. Energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja el. energije u modu pripravnosti (Watt)	Potrošnja el. energije kada je uređaj isključen (Watt)	Rezolucija zaslona (piksela)
Nederlands	Aan-modus gemiddeld stroomverbruik (Watt)	Jaarlijks energieverbruik (kWh/Jaarkijks)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schermeresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Watt)	Consumo eléctrico anual (kWh/año)	Consumo en modo en espera (Watt)	Consumo eléctrico modo apagado (Watt)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PÅ-läge (Watt)	Energiförbrukning per år (kWh/Årligt)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente medio da accesa (Watt)	Consumo annuale di energia (kWh/annuo)	Consumo di corrente in modalità standby (Watt)	Consumo di corrente da spenta (Watt)	Risoluzione del display (px)
Polski	Srednie zużycie energii w trybie nauczynym (Wattów)	Roczne zużycie energii (kWh/Rocznie)	Srednie zużycie energii w trybie oczekiwania (Wattów)	Zużycie energii w trybie wyliczynym (Wattów)	Rozdzielczość obrazu (pikseli)
Magyar	Átlagos teljesítményfelhasználás havi/üzemeltetés (Watt)	Eves energiagazdáltság (kWh/Eves)	Energiagazdáltság standby üzemmódban (Watt)	Energiagazdáltság kikapcsol üzemmódban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	På-modus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)	Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)	Villemodus strømforbruk (Watt)	Av-modus strømforbruk (Watt)	Skjermopløsning (px)
Português	Consumo médio em modo médio (Watt)	Consumo anual energia (kWh/Anual)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo silenciado (Watt)	Resolução do visor (pixels)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/anual)	Consum electric în stare de repaus (Watt)	Consum electric în modul oprit (Watt)	Rezoluție ecranului (piksela)
Русский	Средний расход энергии в режиме работы (Вт)	Ежегодный расход энергии (кВт/год)	Расход энергии в режиме ожидания (Вт)	Расход энергии в выключенном режиме (Вт)	Разрешение экрана (пиксели)
беларуская	Сярэдні расход энергіі в рэжыме працы (Вт)	Ежгадодні расход энергіі (кВт/гадзінна)	Расход энергіі в рэжыме чакавання (Вт)	Расход энергіі в выключаным рэжыме (Вт)	Разрэшэнне экрану (пікселі)
македонски	Просечna potrošnja koga e vključen (Watt)	Godišnja potrošnja koga e vključen (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Spotrošnja tokom potrošnja (Watt)	Resolucija na ekran (piksela)
український	Середня споживана потужність у робочому стані (Вт)	Середньорічна споживана потужність (кВт/рік)	Потужність споживана в режимі очікування (Вт)	Потужність споживана у вимкненому стані (Вт)	Роздільна здатність екрана (пиксели)
Slovenski	Prosječna potrošnja kada je uključen (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Spotrošnja kada je isključen (Watt)	Rezolucija displeja (px)
Slovenčina	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Roční)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Watt)	Rozlišení displeje (pixl.)
Slovenščina	Poraba električne energije v vzpostavljnem načinu (Wattov)	Letna poraba energije (kWh/Letna)	Poraba energije v stanju pripravnosti (Wattov)	Poraba energije načina izklopa (Wattov)	Rezolucija zaslona (piks.)
Ελληνικά	Μέση καταναλωτική ισχύς (Watt)	Ετήσια καταναλωτική ενέργεια (kWh/Ετήσια)	Καταναλωτική ισχύς στην αναμονή (Watt)	Καταναλωτική ισχύς, όταν απενεργοποιηθεί (Watt)	Ανάλυση οθόνης (pixels)
Bosanski	Prosječna potrošnja kada je uključen (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključen (Watt)	Rezolucija ekrana (piksela)
Türkçe	Ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi (kWh/Yıllık)	Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (piks.)
Shqip	Konsumi mesatar i energjisë si ndezur (Watt)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh/Vjetor)	Konsumi i energjisë si në gatisim (Watt)	Konsumi i energjisë si fikur (Watt)	Rezolucion i ekrant (piks.)
Lietuviu	Vidutinis energijos sąnaudos jungus (Watt)	Metinės energijos sąnaudos (kWh/Metinės)	Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Watt)	Energijos sąnaudos išjungus (Watt)	Ekrano skiriamoji geba (pikseliai)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (Watt)	Enerģijas patēriņš (kWh/Gadā)	Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Watt)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Watt)	Displeja rezolūcija (pikseli)
Eesti	Keskmine energiatarbimine töörežiimis (Watt)	Aastane energiatarbimine (kWh/Aastane)	Energitarbimine ooterežiimis (Watt)	Energitarbimine väljalülitatud olekus (Watt)	Ekrani resolutsioon (piksela)
عربي	متوسط صرف طاقة في وضع التشغيل (وات)	متوسط استهلاك الطاقة في وضع التشغيل (كيلوات ساعة سنويا)	متوسط صرف طاقة أثناء دة (وات)	متوسط صرف طاقة في وضع الاستعداد (وات)	مدى دقة الشاشة (بكسلات)

(\*) English Energy consumption kWh per year, based on the power consumption of the television operating for 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.  
 (\*) Deutsch Energieverbrauch kWh/Jahr, auf der Grundlage eines fiktiven vierstündigen Betriebs des Fernsehgerätes ab 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.  
 (\*) Български Консумацията на енергия в kWh годишно, изчислена на базата на 4 работни часа дневно при 365 дни. Дъствително консумиранията енергия ще зависи от начина на употреба на телевизора.  
 (\*) čeština Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu je založena na výkonu, který je v průměru 4 hodiny denně po dobu 365 dní. Skutelná spotřeba elektrické energie závisí na způsobu užívání televizoru.  
 (\*) Dansk Energiforbrug: kWh om året, beregnet som fymenyttes effektforbrug, hvis det er tændt 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug vil bero på, hvordan fjernsynet bruges.  
 (\*) Suomi Energiakulutus kWh a vuodessa, kun oletetaan, että televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energikulutus riippuu television käyttötapasta.  
 (\*) Français Consommation d'énergie kWh par an, sur la base de la consommation fictive d'un téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours. La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur.  
 (\*) Hrvatski Uputak energije iznosi kWh godišnje na temelju utroška elektricne energije televizora koji radi četiri sata dnevno 365 dana u godini. Stvarni utrošak energije ovisi o tome kako se uređaj koristi.  
 (\*) Nederlands Energieverbruik kWh per jaar, gebaseerd op het elektriciteitsverbruik van de televisie wanneer deze gedurende 365 dagen per dag 4 uur per dag aanstaat. Het werkelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop de televisie wordt gebruikt.  
 (\*) Español Consumo de energía kWh por año, suponiendo cuatro horas de funcionamiento diario durante 365 días. El consumo eléctrico dependerá de las condiciones reales de uso de la televisión.  
 (\*) Svenska Energiförbrukning kWh per år, beräknad utifrån effektförbrukningen för en tv-mottagare som används fyra timmar per dygn under 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen kommer att bero på hur tv-mottagaren används.  
 (\*) Italiano Consumo di energia kWh/anno calcolato sulla base del consumo di un televisore in funzione per 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo effettivo di energia dipende dall'utilizzo reale del televisore.  
 (\*) Polski Zużycie energii kWh/rok na podstawie zużycia energii przez telewizor w trybie czuwania przez 365 dni. Dopuszczalne zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.  
 (\*) Magyar Átlagos teljesítményfelhasználás évi 365 napra, feltételezve, hogy a televíziót naponta 4 óráig használják. A tényleges energiagazdáltság a használati szokásoktól függ.  
 (\*) Norsk Energiforbruk kWh per år, strømforbruk et basert på kun 4 timer om dagen for 365 dager. Det faktiske energiforbruket vil være avhengig av hvordan TV-en brukes.  
 (\*) Português Consumo de energia de kWh por ano, baseado no consumo, em termos de potência, do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia real dependerá do modo como o televisor é utilizado.  
 (\*) Română Consumul de energie de kWh pe an, pe baza puterii consumate de aparatul TV atunci cînd este în funcțiune 4 ore pe zi timp de 365 zile; consumul real de energie depinde de condițiile de utilizare a aparatului.  
 (\*) Русский Энергопотребление кВт·ч в год, вычисленное на расчете потребления энергии телевизором при работе 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое потребление электроэнергии будет зависеть от того, как используется телевизор.  
 (\*) беларуская Сярэдняя спажываная энергія кВт·гадзінна, вылічана на аснове спажывання энергіі тэлевізарам пры працы 4 гадзіны ў дзень на працягу 365 дзён. Фактычнае спажыванне электраэнергіі будзе залежаць ад таго, як выкарыстоўваецца тэлевізар.  
 (\*) македонски Просечna potrošnja koga e vključen (Watt) Godišnja potrošnja koga e vključen (kWh/Godišnje) Potrošnja tokom mirovanja (Watt) Spotrošnja kada je isključen (Watt) Resolucija na ekran (piksela)  
 (\*) український Середня споживана потужність у робочому стані (Вт) Середньорічна споживана потужність (кВт/рік) Потужність споживана в режимі очікування (Вт) Потужність споживана у вимкненому стані (Вт) Роздільна здатність екрана (пиксели)  
 (\*) Slovenki Prosječna potrošnja kada je uključen (Watt) Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje) Potrošnja tokom mirovanja (Watt) Spotrošnja kada je isključen (Watt) Rezolucija displeja (px)  
 (\*) Slovenčina Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt) Roční spotřeba energie (kWh/Roční) Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt) Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Watt) Rozlišení displeje (pixl.)  
 (\*) Slovenščina Poraba električne energije v vzpostavljnem načinu (Wattov) Letna poraba energije (kWh/Letna) Poraba energije v stanju pripravnosti (Wattov) Poraba energije načina izklopa (Wattov) Rezolucija zaslona (piks.)  
 (\*) Ελληνικά Μέση καταναλωτική ισχύς (Watt) Ετήσια καταναλωτική ενέργεια (kWh/Ετήσια) Καταναλωτική ισχύς στην αναμονή (Watt) Καταναλωτική ισχύς, όταν απενεργοποιηθεί (Watt) Ανάλυση οθόνης (pixels)  
 (\*) Bosanski Prosječna potrošnja kada je uključen (Watt) Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje) Potrošnja tokom mirovanja (Watt) Potrošnja kada je isključen (Watt) Rezolucija ekrana (piksela)  
 (\*) Türkçe Ortalama güç tüketimi (Watt) Yıllık enerji tüketimi (kWh/Yıllık) Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt) Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt) Ekran çözünürlüğü (piks.)  
 (\*) Shqip Konsumi mesatar i energjisë si ndezur (Watt) Konsumi vjetor i energjisë (kWh/Vjetor) Konsumi i energjisë si në gatisim (Watt) Konsumi i energjisë si fikur (Watt) Rezolucion i ekrant (piks.)  
 (\*) Lietuviu Vidutinis energijos sąnaudos jungus (Watt) Metinės energijos sąnaudos (kWh/Metinės) Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Watt) Energijos sąnaudos išjungus (Watt) Ekrano skiriamoji geba (pikseliai)  
 (\*) Latviešu Enerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (Watt) Enerģijas patēriņš (kWh/Gadā) Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Watt) Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Watt) Displeja rezolūcija (pikseli)  
 (\*) Eesti Keskmine energiatarbimine töörežiimis (Watt) Aastane energiatarbimine (kWh/Aastane) Energitarbimine ooterežiimis (Watt) Energitarbimine väljalülitatud olekus (Watt) Ekrani resolutsioon (piksela)  
 (\*) عربي متوسط صرف طاقة في وضع التشغيل (وات) متوسط استهلاك الطاقة في وضع التشغيل (كيلوات ساعة سنويا) متوسط صرف طاقة أثناء دة (وات) متوسط صرف طاقة في وضع الاستعداد (وات) مدى دقة الشاشة (بكسلات)

- TR:** İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CZ:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erklart VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyypin TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljaju da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o skladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radio įrenginys tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radiju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità ta-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com



CE  CHAMPION



50503798