



SALORA

**GEBRUIKSAANWIJZING
BEDIENUNGSANLEITUNG
OPERATING INSTRUCTIONS
MODE D'EMPLOI**

32FSB6502

**KLEURENTELEVISIE MET AFSTANDSBEDIENING
FARBFERNSEHGERÄT MIT FERNBEDIENUNG
COLOUR TELEVISION WITH REMOTE CONTROL
TELEVISEUR COULEUR A TELECOMMANDE**

Inhoudsopgave	
Veiligheidsinformatie.....	2
Markeringen op het product.....	2
Milieu-informatie.....	3
Functies.....	4
Accessoires inbegrepen.....	4
Stand-by meldingen.....	4
TV bedieningsknoppen & bewerking.....	4
Het gebruik van het hoofdmenu van de televisie.....	5
De batterijen in de afstandsbediening plaatsen.....	6
Stroomaansluiting.....	6
Antenne aansluitingen.....	6
Licentiemededeling.....	7
Verwijderingsinformatie.....	7
Specificaties.....	8
Afstandsbediening.....	9
Aansluitingen.....	10
Aan/Uitschakelen.....	11
Eerste Installatie.....	11
Media afspelen via USB-ingang.....	12
USB-opname.....	12
Mediabrowser.....	13
FollowMe TV.....	14
CEC.....	14
E-handleiding.....	14
Instellingen Menu Inhoud.....	15
Algemene tv-bediening.....	20
Het gebruik van de zenderlijst.....	20
Ouderlijk toezicht instellingen configureren.....	20
Elektronische programmagids.....	20
Teletekst diensten.....	21
Software upgrade.....	21
Probleemoplossen & tips.....	21
PC-invoer normale weergavemodi.....	22
AV en HDMI- signaal compatibiliteit.....	22
Ondersteunde bestandsformaten voor de USB-modus.....	23
Videobestandsformaten.....	23
Beeldbestandsformaten.....	23
Geluidsbestandsformaten.....	23
Ondertiteling bestandsformaten.....	24
Ondersteunde DVI-resoluties.....	24
Verbindingen.....	25
Bedrade connectiviteit (optioneel).....	25
Draadloze connectiviteit (facultatief).....	25
Wake ON (facultatief).....	27

Verbindingen Probleemoplossing.....	27
Audio-Video delen Netwerkservice gebruiken.....	27
Apps.....	28
Internetbrowser.....	28
HBBTV-systeem.....	29
Smart Center (facultatief).....	30
Klaar voor Alexa functie.....	32

Veiligheidsinformatie

OPGELET
RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN NIET OPENEN

OPGELET OM HET RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE BEPERKEN, MAG U HET DEKSEL NIET VERWIJDEREN (OF HET ACHTERPANEEL) HET TOESTEL BEVAT GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER MOETEN WORDEN ONDERHOUDEN. LAAT ONDERHOUD EN REPARATIES OVER AAN BEVOEGD ONDERHOUDSPERSONEEL.

In extreme weersomstandigheden (storm, bliksem) en tijdens lange perioden van inactiviteit (vertrek op vakantie) moet u de tv loskoppelen van het netwerk.

De stekker dient om het tv-toestel los te koppelen van het elektriciteitsnet en moet daarom gemakkelijk te bedienen zijn. Als het televisietoestel niet elektrisch wordt losgekoppeld van het elektrisch net zal het apparaat stroom verbruiken voor alle situaties, zelfs als de televisie in stand-by staat of uitgeschakeld is.

Opmerking: Volg de instructies op het scherm om de verwante functie te bewerken.

BELANGRIJK – Lees deze instructies volledig voor u de televisie installeert en in gebruik neemt

WAARSCHUWING: Dit apparaat is bestemd voor gebruik door personen (inclusief kinderen) die in staat / ervaren zijn met de werking van een dergelijk apparaat, zonder toezicht, tenzij zij onder toezicht staan van of instructies hebben ontvangen met betrekking tot het gebruik van het apparaat door een persoon die instaat voor hun veiligheid.

- Gebruik dit televisietoestel op een hoogte van minder dan 2000 meter boven de zeespiegel, in droge locaties en in regio's met een gematigd of tropisch klimaat.
- Het televisietoestel is bedoeld voor huishoudelijk en gelijkaardig algemeen gebruik maar het mag ook in openbare ruimten worden gebruikt.
- Voor ventilatiedoelinden moet u minimum 5cm vrije ruimte laten rond de televisie.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door de ventilatieopeningen te bedekken of te blokkeren met items zoals een krant, tafelkleedjes, gordijnen, etc.
- De stekker van het netsnoer moet gemakkelijk bereikbaar zijn. Plaats het toestel, een meubelstuk of andere objecten niet op het netsnoer. Een beschadigd snoer/stekker kan brand veroorzaken of een elektrische schok veroorzaken. Neem het netsnoer beet bij de stekker en verwijder de stekker niet uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Raak het netsnoer/de stekker nooit aan met natte handen want dit kan kortsluitingen of elektrische

schokken veroorzaken. Leg geen knopen in het snoer of bind het niet samen met andere snoeren. Indien beschadigd, moet u hem vervangen. Dit mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

- Stel de televisie niet bloot aan spatten of druppels en plaats geen voorwerpen die gevuld zijn met een vloeistof zoals vazen, kopjes, etc. op of boven de televisie (bijv. op een rek boven het toestel).
- Stel de televisie niet bloot aan direct zonlicht of plaats geen open vlammen zoals brandende kaarsen op of in de buurt van de televisie.
- Plaats geen warmtebronnen zoals een elektrische verwarming, radiator, etc. in de buurt van het televisietoestel.
- Plaats de televisie niet op de vloer en hellende oppervlakken.
- Om verstikkingsgevaar te voorkomen, moet u plastic zakken uit de buurt van baby's, kinderen en huisdieren houden.
- Bevestig de stand zorgvuldig op de televisie. Als de stand voorzien is van schroeven, moet u deze stevig aandraaien om te vermijden dat de televisie zou kantelen. U mag de schroeven niet te hard aandraaien en u moet de rubberen afdichtingen correct aanbrengen.
- U mag de batterijen niet weggooien in het vuur of met gevaarlijk en brandbaar materiaal.

Batterijen mogen niet blootgesteld worden aan warmtebronnen zoals zonlicht, vuur of andere.

WAARSCHUWING - Overdadig geluid van koptelefoons kan gehoorschade veroorzaken.

BOVEN ALLES - NOOIT iemand, zeker geen kinderen, toelaten iets in te brengen de gaten, sleuven of andere openingen van de behuizing.

Opgelet	Risico op ernstige letsels of fatale gevolgen
Risico op elektrische schokken	Risico op gevaarlijke spanningen
Onderhoud	Belangrijk onderhoudscomponent

Markeringen op het product

De volgende symbolen worden gebruikt op het product als markeerpunt voor restricties en voorzorgsmaatregelen en veiligheidsinstructies. Elke verklaring wordt beschouwd waar het product enkel relevante markeringen draagt. Merk op dat dergelijke informatie belangrijk is om veiligheidsredenen.

Klasse II apparatuur: Dit apparaat is zodanig ontworpen dat het geen veilige aansluiting vereist op een elektrische aarding.

Spanning voerende terminal: De gemarkeerde terminal(s) is/zijn spanningvoerend onder normale operationele voorwaarden.



Opgelet, zie de operationele instructies: De gemarkeerde zone(s) bevat(ten) door de gebruiker vervangbare knoop/celbatterijen.



KLASSE 1 LASER PRODUCT: Dit product bevat Klasse 1 laserbron die veilig is onder redelijk voorzienbare operationele

voorwaarden.

WAARSCHUWING

U mag de batterij niet inslikken want dit houdt een risico in op chemische brandwonden. Dit product of de accessoires die worden geleverd met het product kunnen een knoop/celbatterij bevatten. Als deze knoop/celbatterij wordt ingeslikt, kan dit al na 2 uur ernstige interne brandwonden veroorzaken en fataal aflopen. Bewaar nieuwe en oude batterijen uit de buurt van kinderen.

Als het batterijcompartiment niet veilig afsluit, mag u het product niet blijven gebruiken en moet u het uit de buurt van kinderen bewaren.

Als u denkt dat batterijen mogelijk werden ingeslikt of in een lichaamsdeel werd gestoken, moet u onmiddellijk medische zorg inroepen.

Plaats de monitor nooit in een onstabiele of hellende locatie. Een monitor toestel kan vallen, ernstige letsels veroorzaken of fataal aflopen. Talrijke letsels, in het bijzonder bij kinderen, kunnen worden vermeden door eenvoudige voorzorgsmaatregelen te nemen, zoals:

- Het gebruik van kasten of voetstukken wordt aanbevolen door de fabrikant van de monitor.
- Enkel meubelstukken gebruiken die de monitor veilig kunnen ondersteunen.

- Ervoor zorgen dat de monitor niet over de rand van het meubelstuk uitsteekt.
- Het monitor toestel niet op meubelstukken plaatsen (bijvoorbeeld, kasten of boekrekken) zonder zowel het meubelstuk als de monitor te verankeren aan een geschikte steun.
- Het monitor toestel niet op stof of ander materiaal plaatsen dat wordt aangebracht tussen de monitor en het meubelstuk.

- Kinderen op de hoogte brengen van de gevaren van het klimmen op meubelstukken om bij de monitor of de bedieningstoetsen te raken. Als uw bestaande monitor toestel bewaard en verplaatst wordt, moeten dezelfde overwegingen als hierboven worden gerespecteerd.

Toestellen die aangesloten zijn via de HOOFDVERBINDING of via andere toestellen met een aardingsverbinding met de aarding van

de gebouwinstallatie – en met een monitor distributiesysteem dat coaxiale kabel gebruikt, kunnen in sommige omstandigheden brandgevaar veroorzaken. De verbinding met een monitor distributiesysteem moet daarom worden voorzien via een toestel met elektrische isolatie onder een bepaald frequentiebereik (galvanische isolator)

MUURBEVESTIGINGSSET

- Lees de instructies voor u uw televisie op de muur bevestigt.
- De muurbevestigingskit is optioneel. Hij is verkrijgbaar bij uw lokale verdeler, indien niet geleverd met uw televisie.
- U mag de televisie niet monteren aan het plafond of aan een hellende muur.
- Gebruik de specifieke muurbevestigingsschroeven en overige accessoires.
- Draai de muurbevestigingsschroeven stevig aan om te voorkomen dat de televisie zou vallen. U mag de schroeven niet te hard aandraaien.

Milieu-informatie

Deze televisie is milieuvriendelijk ontworpen. Om het energieverbruik te verlagen, kunt u de volgende stappen uitvoeren:

Als u **Energiebesparing** op **Minimum**, **Medium**, **Maximum** of **Auto** zet, zal de tv de energieconsumptie dienovereenkomstig aanpassen. Als u de **achtergrondverlichting** wilt instellen op een vaste waarde, stel in als **Aangepast** en pas de **achtergrondverlichting** manueel aan (onder **Energiebesparing** instelling) met de links- of rechtsknoppen op de afstandsbediening. Stel in als **UIT** om deze instelling uit te schakelen.

Opmerking: Beschikbare **Energiebesparing** opties kunnen variëren naargelang de geselecteerde **Modus** in het **Instellingen>Beeldmenu**.

De **Energiebesparing** instellingen staan in het **Instellingen>Beeldmenu**. Merk op dat bepaalde beeldinstellingen niet kunnen worden gewijzigd.

Als de Rechte knop wordt ingedrukt, verschijnt het bericht , "Scherf schakelt uit in 15 seconden." op het scherm. Selecteer **Doorgaan** en druk op **OK** om het scherm uit te schakelen. Als u geen knop indrukt, schakelt het scherm uit na 15 seconden. Druk op een knop op de afstandsbediening of op de tv om het scherm opnieuw in te schakelen.

Opmerking: **Scherf** uit optie is niet beschikbaar als de **Modus** ingesteld is op **Spel**.

Als de TV niet in gebruik is, moet u de tv uitschakelen of verwijderen uit het stopcontact. Dit vermindert het energieverbruik.

Functies

- Kleuren-LED-tv met afstandsbediening
- Volledig geïntegreerde digitale/kabel TV (DVB-T2/C)
- HDMI-ingangen om andere apparaten aan te sluiten met HDMI-aansluitingen
- USB-ingang
- Instelmenu op scherm (On-screen Display)
- Stereo geluidssysteem
- Teletext
- Hoofdtelefoon aansluiting
- Automatisch programmeersysteem
- Manuele afstemming
- Automatische uitschakeling na acht uur.
- Slaap timer
- Kinderslot
- Automatische geluidsdemping indien geen uitzending.

- NTSC-weergave
- AVL (Automatische volumebeperking)
- PLL (Frequentie zoeken)
- Pc-ingang
- Spelmodus (optioneel)
- Beeld uit functie
- Programma opname
- Programma timeshifting
- Ethernet (LAN) voor Internetverbinding en diensten
- 802.11 a/b/g/n WIFI ondersteuning via USB dongle (niet geleverd)
- Audio Video Delen
- HbbTV

Accessoires inbegrepen

- Afstandsbediening
- Batterijen: 2 x AAA
- Gebruikshandleiding

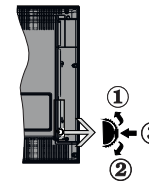
Stand-by meldingen

Als tv geen ingangssignaal ontvangt (bijv. van een antenne of HDMI-bron) gedurende 3 minuten schakelt de tv op stand-by. Wanneer u de volgende maal inschakelt, verschijnt het volgende bericht. "Tv automatisch overgeschakeld op de stand-by modus omdat er gedurende een lange periode geen signaal was."

De **Automatische TV UIT** optie (in het menu **Instellingen>Systeem>Instellingen>Meer**) kan standaard worden ingesteld op een waarde tussen 1 en 8. Als deze instelling ingesteld is op **UIT** en

de televisie ingeschakeld is gelaten en niet werd bediend gedurende de ingestelde tijdsduur schakelt het apparaat over op de stand-by modus nadat de ingestelde tijdsduur verstreken is. Wanneer u de tv de volgende maal inschakelt, verschijnt het volgende bericht. "Tv automatisch overgeschakeld op de stand-by modus omdat er gedurende een lange periode geen bewerking werd uitgevoerd." Voor de TV overschakelt naar de Stand-by modus verschijnt een dialoogvenster. Als u geen knop indrukt, schakelt de TV over naar de stand-by modus na een wachttijd van ca. 5 minuten. U kunt **Ja** markeren en drukken op **OK** om de TV onmiddellijk over te schakelen naar de stand-by modus. Als u **Nee** selecteert en drukt op **OK** blijft de TV ingeschakeld. U kunt ook kiezen de **Automatische TV UIT** functie selecteren via dit dialoogvenster. Selecteer **Uitschakelen** en druk op **OK**, de TV blijft ingeschakeld en de functie wordt geannuleerd. U kunt deze functie opnieuw inschakelen door de instelling van de optie **Automatisch TV UIT** te wijzigen in het menu **Instellingen>Systeem>Meer**.

TV bedieningsknoppen & bewerking



1. Omhoog
2. Omlaag
3. Volume / Informatie / Bronnenlijst selectie en Stand-by-Aan selectieschakelaar

De bedieningstoets biedt u de mogelijkheid het Volume/Programma/Bron en de Stand-by aan functies te bedienen van de tv.

Volume wijzigen: Verhoog het volume door de knop omhoog te drukken. Verlaag het volume door de knop omlaag te drukken.

Zenders wijzigen: Druk in het midden van de knop en, het informatievaandel verschijnt op het scherm. Blader doorheen de opgeslagen zenders door de knop omhoog of omlaag te drukken.

De bron wijzigen: Druk twee maal in het midden van de knop en de bronlijst verschijnt. Blader doorheen de beschikbare bronnen door de knop omhoog of omlaag te drukken.

Om de TV uit te schakelen: Druk de middelste knop in en houd hem ingedrukt gedurende een aantal seconden. De TV schakelt over op de stand-by modus.

De televisie inschakelen: Druk in het midden van de knop en de televisie schakelt in.

Opmerkingen:

Als u de TV uitschakelt, begint deze cyclus opnieuw met de volume-instelling.

Het hoofdscherm OSD kan niet weergegeven worden met de bedieningsknop.

Bediening via de afstandsbediening

Druk op de **Menu** toets van de afstandsbediening om het hoofdmenu weer te geven. Gebruik de richtingtoetsen en de **OK** knop om te navigeren en in te stellen. Druk op de knop **Return/Back** of **Menu** om een menuscherm af te sluiten.

Selecteren van de ingang

Van zodra u externe systemen hebt aangesloten op uw tv, kunt u overschakelen naar verschillende ingangsbronnen. Druk op de **Bron** knop van uw afstandsbediening om rechtsreeks de ingangen te veranderen.

Zenders en volume wijzigen

U kunt de zender wijzigen en het volume aanpassen met de Volume +/- en Programma +/- knoppen op de afstandsbediening.

Het gebruik van het hoofdmenu van de televisie

Wanneer de knop **Menu** is ingedrukt, verschijnt het hoofdmenu van de televisie onderaan het scherm. U kunt navigeren doorheen de menu items met de richting toetsen op de afstandsbediening. Om een item te selecteren of de submenu opties weer te geven van het gemarkeerde menu drukt u op de knop **OK**. Wanneer u een menu-optie markeert, kunnen een aantal submenu items van dit menu verschijnen bovenaan in de menubalk voor een snelle toegang. Om een item voor snelle toegang te gebruiken, markeer het, druk op **OK** en stel het naar wens in met de richtingknoppen Links / Rechts. Aan het einde drukt u op **OK** of de **Terug** toets om af te sluiten.

Druk op de knop **Afsluiten** om het hoofdmenu te verlaten.

1. Startpagina

Wanneer het hoofdmenu geopend is, wordt de **Start** menubalk gemarkeerd. De inhoud van het **Startmenu** kan worden aangepast door opties van andere menu's toe te voegen. Markeer een optie en druk op de **Omlaag** richtingtoets op de afstandsbediening. Als de u optie **Toevoegen aan start** ziet, kunt u ze toevoegen aan het **Startmenu**. Zo kunt u de positie van een item ook verwijderen of wijzigen in het **Startmenu**. Druk op de knop **Omlaag** en selecteer de optie **Verwijderen of Verplaatsen** en druk op **OK**. Om een menu-item te verplaatsen met de Rechts en Links richtingtoetsen om de positie te selecteren waar u het item wilt verplaatsen en druk op **OK**.

2. TV:

2.1. GIDS

U krijgt toegang tot het elektronische zendergids met deze optie. Raadpleeg de sectie **Elektronische Programmagids (EPG)** voor meer informatie.

2.2. Zenders

U krijgt toegang tot de **Zenders** met deze optie. Raadpleeg de sectie **Het gebruik van de zendergids** voor meer informatie.

2.3. Timers

U kunt timers instellen voor gebeurtenissen in de toekomst met de opties in dit menu. U kunt ook de vooraf aangemaakte timers controleren in dit menu.

Om een nieuwe timer toe te voegen, selecteert u de tab **Timer toevoegen** met de Links/rechts knoppen en drukt u op **OK**. Stel de submenu opties in naar wens en druk daarna op **OK**. Er wordt een nieuwe timer aangemaakt.

Om een eerder aangemaakte timer te bewerken, selecteert u deze timer, daarna selecteert u de tab **Geselecteerde timer bewerken** en drukt u op **OK**. Wijzig de submenu opties naar wens en druk op **OK** om uw instellingen op te slaan.

Om een reeds ingestelde timer te annuleren, selecteert u deze timer, daarna selecteert u de tab **Geselecteerde timer verwijderen** en drukt u op **OK**. Een bevestiging verschijnt. Selecteer **JA** en druk op **OK** om door te gaan. De timer wordt geannuleerd.

Het is niet mogelijk timers in te stellen voor twee of meerdere individuele gebeurtenissen die worden uitgezonden op verschillende zenders in dezelfde tijdsinterval. In dat geval wordt u gevraagd een keuze te maken uit één van deze timers en de andere te annuleren. Selecteer de timer die u wilt annuleren en druk op **OK**. Het menu **Opties** verschijnt. Selecteer daarna **Instellen/Annuleren** en druk op **OK** om die timer te annuleren. U moet daarna de wijzigingen opslaan. Druk hiervoor op **OK**, selecteer **Wijzigingen opslaan** en druk opnieuw op **OK**.

2.4. Opnames

U kunt uw opnames beheren met de opties in dit menu. U kunt eerder opgenomen gebeurtenissen afspelen, bewerken of sorteren. Selecteer een tab met de Links of Rechts richtingtoetsen en druk op **OK** om de beschikbare opties weer te geven.

Opname instellingen

U kunt uw opname voorkeuren ook configureren in de tab **Instellingen** in het menu **Opnames**. Selecteer de tab **Instellingen** in het menu met de Links of Rechts knop en druk op **OK**. Selecteer daarna **het gewenste** item in het submenu en stel het in met de **Links** of **Rechts** knop.

Vroeg beginnen: Met deze instelling kunt u de begintijd van de opnametimer instellen om vroeger te beginnen.

Laat eindigen: Met deze optie kunt u de eindtijd van de opnametimer instellen om later te starten.

Max Timeshift: Met deze instelling kunt u de maximum tijdsduur voor de timeshifting opname instellen. Beschikbare opties zijn een benadering en de effectieve opnametimer kan wijzigen in de praktijk afhankelijk van de uitzending. De voorbehouden en vrije opslagruimtewaarden zullen veranderen naargelang deze instelling. Zorg ervoor dat u voldoende vrije ruimte hebt, zo niet is de onmiddellijke opname niet mogelijk.

Automatisch negeren: U kunt het **Negeren** type instellen als **Geen**, **Oudste**, **Langste** of **Kortste**. Als het niet ingesteld is op **Geen** kunt u de optie **Niet-afgespeeld** instellen als **Inclusief** of **Exclusief**. Deze opties bepalen de voorkeuren om de opnames te verwijderen om meer opslagruimte te krijgen voor lopende opnames.

Informatie harde schijf: U kunt gedetailleerde informatie weergegeven over het USB-opslagapparaat dat verbonden is met uw tv. Selecteer en druk op **OK** om weer te geven en druk op **Terug** om af te sluiten.

Schijf formatteren: Als u alle bestanden wilt verwijderen op het verbonden USB-opslagapparaat en het schijfformaat converteren in FAT32 kunt u deze optie gebruiken. Druk op de **OK**-toets terwijl de optie Schijf formatteren wordt gemarkeerd. Een menu verschijnt op het scherm waarin u een pin-nummer moet invoeren (*). Nadat u het PIN-nummer hebt ingevoerd, verschijnt een bevestiging. Selecteer **JA** en druk op **OK** om de formattering van het USB-opslagapparaat te starten. Markeer **Nee** en druk op **OK** om te annuleren.

() Het standaard PIN-nummer werd mogelijk ingesteld op 0000 of 1234. Als u het PIN-nummer hebt gedefinieerd (gevraagd naargelang de landselectie) tijdens de Eerste installatie kunt u het PIN-nummer gebruiken dat u gedefinieerd hebt.*

3. Instellingen

U kunt de instellingen van uw televisie beheren met de opties in dit menu. Raadpleeg de sectie **Inhoud instellingenmenu** voor meer informatie.

4. Apps

Als uw televisie verbonden is met het internet zal de verwante inhoud ook beschikbaar zijn, inclusief **Apps** verwante inhoud. Via het **Apps** menu krijgt u toegang tot uw apps en kunt u ze beheren. U kunt nieuwe apps van de markt toevoegen of de bestaande apps verwijderen. Raadpleeg de **Apps** sectie voor meer informatie.

5. Bronnen

U kunt uw invoerbron referenties beheren met de opties in dit menu. Om de huidige bron te wijzigen, selecteert u één van de opties en drukt u op **OK**.

5.1. Broninstellingen

Bewerk de namen, schakel de bronopties in of uit.

De batterijen in de afstandsbediening plaatsen

Verwijder het deksel achteraan om het batterijcompartiment te openen. U moet de volgende procedure volgen om dit te doen:

- Plaats de punt van een pen of een ander voorwerp met een punt in de opening boven het deksel en druk omlaag.
- Druk daarna stevig op het deksel en schuif het in de richting van de pijl.

Installeer twee **AAA** batterijen. Zorg ervoor dat de (+) en (-) tekens overeenstemmen (let op de correcte polariteit). Gebruik geen combinatie van oude en nieuwe batterijen. Uitsluitend met hetzelfde of gelijkwaardig type vervangen. Breng het deksel opnieuw aan.

Er verschijnt een bericht op het scherm wanneer de batterijen bijna leeg zijn en vervangen moeten worden. Merk op dat als de batterijen bijna leeg zijn, de prestatie van de afstandsbediening kan worden beïnvloed.

Batterijen mogen niet worden blootgesteld aan warmtebronnen zoals zonlicht, vuur of andere.

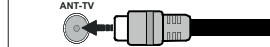
Stroomaansluiting


BELANGRIJK: Het TV-toestel is ontworpen voor een vermogen van 220-240V AC, 50 Hz. Laat na het uitpakken het tv-toestel op kamertemperatuur komen voor u het op de netroom schakelt. Voer de stekker in het stopcontact.

Antenne aansluitingen

Sluit de "antenne" of de "kabel TV" stekker aan op de ANTENNE INGANG (ANT) aan de achterzijde van de TV.

Achterzijde van de TV



 Als u een apparaat wilt verbinden met de tv moet u ervoor zorgen dat zowel de tv als het apparaat uitgeschakeld zijn voor u een verbinding legt. Als de verbinding tot stand is gebracht, kunt u de apparaten inschakelen en ze gebruiken.

Licentiemededing

De termen HDMI en HDMI High-Definition Multimedia Interface, en het HDMI Logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC Administrator, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.



Geproduceerd onder licentie door Dolby Laboratories. Dolby en het dubbele-D symbool zijn handelsmerken van de Dolby Laboratories.

YouTube en het YouTube logo zijn handelsmerken van Google Inc.

Dit product bevat technologie die onderhevig is aan bepaalde intellectuele eigendomsrechten van Microsoft. Het gebruik of de distributie van deze technologie buiten dit product is verboden zonder de correcte licentie(s) van Microsoft.

De eigenaars van de inhoud gebruiken de Microsoft PlayReady™ inhoud toegangstechnologie om hun intellectuele eigendom, inclusief auteursrechtelijk beschermde inhoud, te beschermen. Dit apparaat gebruikt de PlayReady technologie om zich toegang te verlenen tot door PlayReady beschermde inhoud en/of door WMDRM beschermde inhoud. Als het apparaat de beperkingen van het gebruik van de inhoud onvoldoende afdwingt, kunnen de eigenaars van de inhoud eisen dat Microsoft het vermogen door PlayReady beschermde inhoud te gebruiken intrekt. Een dergelijke intrekking heeft normaal gezien geen impact op onbeschermde inhoud of inhoud beschermd door andere inhoud toegangstechnologieën. Eigenaars van inhoud kunnen eisen dat u PlayReady bijwerkt om toegang te krijgen tot hun inhoud. Als u een upgrade weigert, hebt u geen toegang meer tot inhoud waarvoor de upgrade vereist is.

Het "CI Plus" Logo is een handelsmerk van CI Plus LLP.

Dit product wordt beschermd door bepaalde intellectuele eigendomsrechten van Microsoft Corporation. Het gebruik of de distributie van deze technologie buiten dit product is verboden zonder een licentie van Microsoft of een geautoriseerde Microsoft dochtermaatschappij.

Verwijderingsinformatie

[Europese Unie]

Deze symbolen duiden aan dat elektrische en elektronische uitrusting en de batterij met dit symbool niet met het gewone huisvuil mogen weggegooid worden. De producten dienen naar een verzamelpunt gebracht te worden waar de recyclage, correcte behandeling, verzameling van elektrisch en elektronisch apparaat en batterijen plaatsvindt in navolging van uw nationale wetgeving en richtlijn 2012/19/EU en 2013/56/EU.

Door de correcte afvalverwerking van deze producten draagt u bij tot het behoud van het milieu en helpt u de voorkoming van potentiële negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid, die wel zouden kunnen ontstaan door foutieve afvalverwerking van dit product.

Voor meer informatie over de verzamelpunten en recyclage van deze producten, gelieve contact op te nemen met uw stadhuis, uw afvalverwerkingsbedrijf of de winkel waar u dit product kocht.

Boetes kunnen van toepassing zijn voor het onjuist verwijderen van dit afval, in navolging met de nationale wetgeving.

(Zakelijke gebruikers)

Als u dit product wilt weggooien, moet u contact opnemen met uw leverancier en de algemene voorwaarden van het aankoopcontract verifiëren.

[Andere landen buiten de Europese Unie]

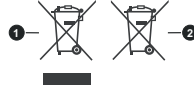
Deze symbolen zijn uitsluitend geldig in de Europese Unie.

Meer inlichtingen over afvalverwerking en recycling vindt u bij uw gemeente.

Het product en de verpakking moeten naar het plaatselijke recyclepunt worden gebracht.

Sommige recyclepunten aanvaarden deze producten gratis.

Opmerking: Het Pb-symbool onder het symbool voor de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.

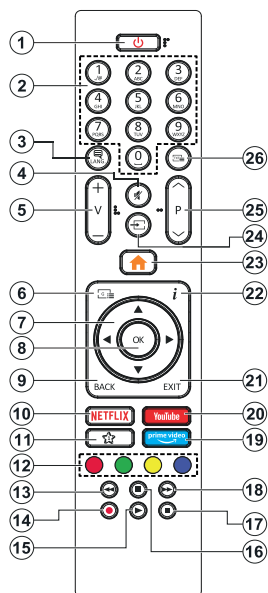


1. Producten
2. Batterij

Specificaties

TV-Uitzending	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Kanalen ontvangen	VHF (BAND I/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitale ontvangst	Volledig geïntegreerde digitale aardse/kabel-TV (DVB-T-C) (in overeenstemming met DVB-T2)
Aantal instelbare kanalen	1 000
Kanaalindicator	Weergave op het scherm
RF Antenne-Input	75 Ohm (niet gebalanceerd)
Werkingsspanning	220-240V AC, 50Hz.
Geluid	Duits+Nicam Stereo
Geluidsuitgang stroom (WRMS.) (10% THD)	2 x 6W
Stroomverbruik (W)	65W
Netwerk stand-by (W)	< 2
TV afmetingen BxLxH (met voet) (mm)	196 x 735 x 483
TV afmetingen BxLxH (met voet) (mm)	77/93 x 735 x 442
Beeldscherm	32"
Operationele temperatuur en operationele vochtigheid	0°C tot 40°C, 85% max. vochtigheid

Afstandsbediening



(*) MIJN KNOP 1:

Deze knop kan standaardfuncties hebben naargelang het model. Hoewel, u kunt een speciale functie instellen voor deze knoppen door ze gedurende vijf seconden in te drukken op een gewenste bron of zender. Een bevestiging zal op het scherm worden weergegeven. Nu is de geselecteerde Mijn knop 1 geassocieerd met de geselecteerde functie.

Merk op dat Mijn knop 1 tijdens de Eerste installatie zal terugkeren naar de standaardfunctie.

- Stand-by:** Schakelt de tv Aan/Uit
- Numerieke toetsen:** Schakelt tussen zenders, voert een nummer of een letter in het tekst vak op het scherm.
- Taal:** Schakelt tussen de geluidsmodi (analoge TV), scherm en wijzig de geluid/ondertiteling taal en schakel de ondertiteling in of uit (digitale TV, waar beschikbaar)
- Geluid dempen:** Schakelt het volume van de televisie volledig uit
- Volume +/-**
- Gids:** Geeft de elektronische programmagids weer
- Navigatietoetsen:** Helpt te navigeren in menu's, inhoud, etc. en geeft de subpagina's weer in TXT-modus indien links of rechts ingedrukt
- OK:** Bevestigt gebruikersselecties, houdt de pagina (in TXT-modus), Geeft de **Zenderlijst** weer (DTV-modus)
- Terug /Terugkeren:** Keert terug naar het vorige scherm, vorig menu, opent de inhoudstafel (in TXT modus) Schakelt snel tussen de vorige en huidige zenders of bronnen
- Netflix /Start de Netflix toepassing**
- MIJN TOETS 1(*)**
- Gekleurde toetsen:** Volg de instructies op het scherm voor de functies van de gekleurde knop
- Terugspoelen:** Beweegt terug in media zoals films
- Opnemen:** Neemt programma's op
- Afspelen:** Begint de geselecteerde media af te spelen
- Pauze:** Pauzeert de afgespeelde media, start de timeshift opname
- Stoppen:** Stopt de afgespeelde media
- Snel vooruitspoelen:** Beweegt voorwaarts in media zoals films
- Prime Video:** Start de Amazon Prime Video toepassing
- YouTube:** Start de YouTube toepassing
- Afsluiten:** Sluit en verlaat de weergegeven menu's of keert terug naar het vorige scherm
- Informatie:** Geeft informatie weer over de inhoud op het scherm, geeft verborgen informatie weer (openbaar maken - in TXT modus)
- Menu:** Geeft het tv-menu weer
- Bron:** Geeft de beschikbare uitzendingen en inhoudsbronnen weer
- Programma +/-**
- Tekst:** Geeft de teletekst weer (indien beschikbaar). Druk opnieuw om de teletekst over een normale uitzending te plaatsen (mix)

Aansluitingen

Connector	Type	Kabels	Apparaat
	VGA-aansluiting (Achteraan)		
	PC/YPbPr geluids-aansluiting (achteraan)		
	HDMI verbinding (zijde&achterzijde)		
	SPDIF (Optisch uit) Aansluiting (Achteraan)		
	Achter AV (Audio/Video) Aansluiting (achteraan)		
	Hoofdtelefoon aansluiting (zijkant)		
	YPbPr video-aansluiting (Achteraan)		
	USB-aansluiting (zijde)		
	CI-aansluiting (zijde)		
	Ethernetverbinding (achterzijde)		

Raadpleeg de afbeeldingen op linkerzijde. U kunt YPbPr naar VGA-kabel gebruiken om het YPbPr signaal in te schakelen via VGA-ingang. U kunt geen VGA en YPbPr gelijktijdig gebruiken. Om PC/YPbPr audio, in te schakelen, moet u de audio-ingangen aan achteraan gebruiken met een YPbPr/PC audiokabel voor audioverbinding. Wanneer u de wandmontage kit (beschikbaar van een derde partij) in de markt indien niet meegeleverd gebruikt, raden we aan alle kabels in de achterzijde van de tv te steken voor u het toestel monteert op de wand. | Verwijder of voeg de CI module enkel in wanneer de tv UITGESCHAKELD is. U moet de module handleiding doornemen voor meer informatie over de instellingen. | Iedere USB-ingang van uw tv ondersteunt apparaten tot 500mA. Apparaten aansluiten met een stroomwaarde van meer dan 500mA kan uw tv beschadigen. Wanneer u apparaten aansluit met een HDMI-kabel op uw televisie om voldoende immuniteit te garanderen tegen parasitaire frequentiestralingen moet u een hoge snelheid afgeschermde (high grade) HDMI-kabel gebruiken met ferrieten.



Als u een apparaat wilt verbinden met de tv moet u ervoor zorgen dat zowel de tv als het apparaat uitgeschakeld zijn voor u een verbinding legt. Als de verbinding tot stand is gebracht, kunt u de apparaten inschakelen en ze gebruiken.

Aan/Uitschakelen

De tv inschakelen

Verbind het netsnoer met een stroombron zoals een stopcontact (220-240V AC, 50 Hz).

Om de tv in te schakelen vanuit de stand-bymodus kunt u:

- Druk op de knop **Stand-by, Programma +/-** of op één van de numerieke knoppen op de afstandsbediening.
- Druk in het midden van de functieschakelaar aan de zijkant van de televisie.

De tv uitschakelen

Druk op de **Stand-by** toets van de afstandsbediening of druk in het midden van de functietoets op de zijkant van de TV en houd hem een aantal seconden ingedrukt om de TV in te schakelen vanuit stand-by modus.

Om de tv volledig uit te schakelen, trekt u de stekker van de tv uit het stopcontact.

Opmerking: Wanneer de tv in stand-bymodus staat, knippert het stand-by indicatorlampje om aan te geven dat functies zoals 'Stand-by zoeken', 'Downloads over de ether' of 'Timer' actief zijn. De LED-indicator kan ook knipperen wanneer u de TV overschakelt van de stand-by modus.

Eerste installatie

Indien ingeschakeld voor de eerste maal verschijnt het taalselectie scherm. Selecteer de gewenste taal en druk op **OK**. In de volgende stappen van de installatiegids kunt u uw voorkeuren instellen met de richtingtoetsen en de knop **OK**.

In het tweede scherm kunt u het land van uw voorkeur instellen. Afhankelijk van de **Land** selectie kunt u op dit moment worden gevraagd een PIN-nummer in te stellen. De geselecteerde pincode kan niet 0000 zijn. U moet het invoeren als u gevraagd wordt een PIN-nummer in te voeren voor een menubewerking later.

U kunt de **Winkelmodus** optie activeren in de volgende stap. Deze optie configureert de instellingen van uw tv voor een optimale beeldkwaliteit en de ondersteunde functies van de tv wordt weergegeven bovenaan het scherm als een informatievaandel. Deze optie is enkel bedoeld voor gebruik in de winkel. Het wordt aanbevolen de **Thuismodus** te selecteren voor thuisgebruik. Deze optie is beschikbaar in het menu **Instellingen>Systeem>Meer** en kan later in/uitgeschakeld worden. Maak uw selectie en druk op **JA** om door te gaan.

Naargelang het model van uw TV en de landselectie kan het **Privacy-menu** hier verschijnen. In dit menu kunt u privacy-privileges instellen. Markeer een functie en druk op Links of Rechts om in of uit te schakelen. Lees de relevante verklaringen op het scherm voor elke gemarkeerde functie voor u wijzigingen uitvoert. U kunt de knoppen **Programma +/-** gebruiken om omhoog en omlaag te bladeren om de volledige tekst te lezen. U kunt uw voorkeuren op elk moment wijzigen in het

menu **Instellingen>Systeem>Privacy instellingen**. Als de optie **Internetverbinding** uitgeschakeld is, wordt het scherm **Netwerk/Internetinstellingen** overgeslagen en niet weergegeven. Als u vragen, klachten of opmerkingen hebt met betrekking tot dit privacybeleid of de afdwinging kunt u contact opnemen via e-mail op smartvsecurity@vosshub.com.

Markeer **Volgende** en druk op de **OK** knop op de afstandsbediening om door te gaan en het menu **Netwerk/Internetinstellingen** verschijnt. Raadpleeg de sectie **Connectiviteit** om een bedrade of draadloze verbinding te configureren. Als u wilt dat uw televisie minder stroom verbruikt in de stand-bymodus kunt u de optie **Ontwaken uitschakelen** door ze uit te schakelen. Wanneer de instellingen voltooid zijn, markeert u **Volgende** en drukt u op de **OK** knop om door te gaan.

In het volgende scherm kunt u de types uitzending instellen die u wilt zoeken, uw gecodeerde kanaal zoekopdracht instellen en de tijdzone voorkeuren (naargelang het land dat u geselecteerd hebt). U kunt ook een uitzendingstype instellen als uw favoriet. De prioriteit wordt gegeven aan het geselecteerde type uitzending tijdens het zoekproces en de zenders worden gerangschikt bovenin de zenderlijst. Aan het einde markeert u **Volgende** en drukt u op **OK** om door te gaan.

Selectie van uitzendingstypes

Om een zoekoptie voor een uitzendingstype in te schakelen, moet u het merken en drukken op **OK**. Het vakje naast de geselecteerde optie wordt geselecteerd. Om de zoekoptie uit te schakelen, wist u het vakje door te drukken op **OK** nadat u de focus op de gewenste uitzendingstype optie hebt verplaatst.

Digitaal Antenne: Als de zoekoptie **D. Antenne**-uitzending ingeschakeld is, zal de tv op zoek gaan naar digitale aardse uitzendingen nadat andere initiële instellingen zijn uitgevoerd.

Digitaal kabel: Als de zoekoptie **Kabel**-uitzending ingeschakeld is, zal de tv op zoek gaan naar digitale kabeluitzendingen nadat andere initiële instellingen zijn uitgevoerd. Een bericht verschijnt voor u de zoekopdracht start met de vraag of u de kabelnetwerk zoekopdracht wilt uitvoeren. Als u **Ja** selecteert en op **OK** drukt, kunt u **Netwerk** selecteren of waarden instellen zoals **Frequentie**, **Netwerk-ID** en **Zoekstap** in het volgende scherm. Als u **Nee** selecteert en drukt op **OK** kunt u de **Startfrequentie**, **Stop frequentie** en de **Zoekstap** instellen in het volgende scherm. Aan het einde markeert u **Volgende** en drukt u op **OK** om door te gaan.

Opmerking: De duur van de zoekopdracht hangt af van de geselecteerde Zoekstap.

Analoog: Als de zoekoptie analoge uitzending ingeschakeld is, zal de tv op zoek gaan naar analoge kabeluitzendingen nadat andere initiële instellingen zijn uitgevoerd.

Nadat de initiële instellingen werden uitgevoerd, zal de tv op zoek gaan naar beschikbare uitzendingen van de geselecteerde uitzendingstypes.

Terwijl de zoekopdracht doorloopt, worden de huidige scanresultaten weergegeven onderaan op het scherm. Nadat alle kanalen zijn opgeslagen, verschijnt het menu **Kanalen** op het scherm. U kunt de zenderlijst aanpassen aan uw voorkeuren met de **Bewerken** tab opties of druk op de **Menu** toets om de lijst te verlaten en tv te kijken.

Terwijl de zoekopdracht wordt uitgevoerd kan een bericht verschijnen met de vraag of u zenders wilt sorteren in overeenstemming met de LCN(*). Selecteer **JA** en druk op **OK** om door te gaan.

(* LCN is het Logical Channel Number systeem dat de beschikbare uitzendingen organiseert in overeenstemming met een herkenbare zendersequentie (indien beschikbaar).

Opmerking: Schakel de Tv niet uit zonder de Eerste installatie gestart te hebben. () Sommige opties zijn mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de landselectie.*

Media afspelen via USB-ingang

U kunt een 2,5" en 3,5" inch (HDD met externe voeding) externe harde schijven of USB geheugensticks aansluiten op uw tv via de USB ingangen van de tv.

BELANGRIJK: Maak een back-up van de bestanden op uw opslagapparaten voor u ze aansluit op de tv. De fabrikant is niet aansprakelijk is voor eventuele schade aan bestanden of gegevensverlies. Sommige types USB-apparaten (bv. MP3-spelers) of USB-harde schijven/geheugensticks zijn mogelijk niet compatibel met deze tv. De TV ondersteunt FAT32 en NTFS schijfindelings maar de opname is niet beschikbaar met NTFS geformatteerde schijven.

Wanneer u usb harde schijven formateert van meer dan 1TB (Tera Byte) opslagruimte is het mogelijk dat u problemen ondervindt met de formattering.

Wacht even voor u ze als de speler aansluit of loskoppelt want de speler kan nog steeds bestanden lezen. Dit kan materiële schade veroorzaken aan de USB-speler en in het bijzonder aan het USB-apparaat zelf. Verwijder de USB-module niet tijdens de weergave van een bestand.

U kunt usb-hubs gebruiken met de usb-ingangen van uw tv. De externe voeding usb-hubs worden in een dergelijk geval aanbevolen.

Het wordt aanbevolen de USB-ingang(en) van de tv rechtstreeks te gebruiken als u een usb-harde schijf wilt aansluiten.

*Opmerking: Wanneer u fotobestanden weergeeft kan het menu **Media browser** enkel 1000 fotobestanden weergeven die werden opgeslagen op het verbonden USB-apparaat.*

USB-opname

Een programma opnemen

BELANGRIJK: Als u een nieuwe USB harde schijf gebruikt, is het aanbevolen de schijf eerst te formatteren met de **"Schijf formateren"** optie in het **TV>Opnames>Instellingen** menu.

Om een programma op te nemen, moet u eerst een USB-schijf aansluiten op uw TV terwijl de TV is uitgeschakeld. Daarna moet u de TV inschakelen en de opnamefunctie inschakelen.

Om de opname te gebruiken, moet uw usb station 2 GB vrije ruimte hebben en compatibel zijn met USB 2.0. Als het USB-station niet compatibel is, verschijnt een foutbericht.

Om lange programma's zoals films op te nemen is het aanbevolen USB harde schijven (HDD) te gebruiken. Opgenomen programma's worden opgeslagen op de aangesloten USB-schijf. Indien gewenst, kunt u opnames opslaan/kopiëren op een computer. Deze bestanden kunnen echter niet worden afgespeeld op een computer. U kunt de opnames enkel op uw TV afspelen.

Lip Sync verfraging kan optreden tijdens de timeshifting. Radio opname wordt niet ondersteund. De TV kan tot tien uur programma's opnemen.

Opgenomen programma's worden opgesplitst in partities van 4GB.

Als de schrijfsnelheid van de aangesloten USB-schijf onvoldoende is, kan de opname mislukken en het is mogelijk dat de timeshifting functie niet beschikbaar is. Om die reden is het aanbevolen om USB harde schijven te gebruiken voor de opnames van HD-programma's.

U mag de USB/HDD niet verwijderen tijdens de opname. Dit kan de aangesloten USB/HDD beschadigen.

Als de stekker niet in het stopcontact zit terwijl er een actieve usb-opname timer instelling wordt deze geannuleerd.

Multipartitie ondersteuning is beschikbaar. Er worden maximaal twee verschillende partities ondersteund. De eerste partitie van de usb-schijf wordt gebruikt voor USB-opname compatibele functies. Ze moet ook worden geformatteerd als primaire partitie voor gebruik met USB-opname compatibele functies. Het is mogelijk dat bepaalde stroompakketten niet worden opgenomen omwille van signaalproblemen. Het is dus mogelijk dat de videobeelden soms bevriezen tijdens het afspelen.

De opnames, afspelen, pauzeren, weergeven (voor playlist dialogue) toetsen kunnen niet worden gebruikt als de teletekst is ingeschakeld. Als een opname start via een timer als de teletekst ingeschakeld is, wordt teletekst automatisch uitgeschakeld. Het gebruik van teletekst is ook uitgeschakeld als er een doorlopende opname of weergave actief is.

Timeshift opname

Druk op de Pauze toets tijdens de weergave van een uitzending om te schakelen naar de timeshifting modus. In de timeshifting modus wordt het programma gepauzeerd en gelijktijdig opgenomen op de aangesloten USB-schijf.

Druk opnieuw op de Play toets om het gepauzeerde programma te hervatten vanaf het gestopte moment. Druk op de **STOP** knop om de timeshift opname te stoppen en terug te keren naar de live uitzending.

De Timeshift kan niet worden gebruikt als u zich in de radiomodus bevindt.

U kunt de timeshift snel terugspoelen functie gebruiken nadat u het normale afspelen of de vooruitspoelen optie hebt hervat.

Onmiddellijke opname

Druk op de toets om de opname van een gebeurtenis onmiddellijk te starten tijdens het bekijken van een programma. U kunt de **Record** toets op de afstandsbediening opnieuw indrukken om de volgende gebeurtenis op te nemen nadat u het volgende programma hebt geselecteerd in de EPG. Druk op de **Stop** toets om de onmiddellijke opname te annuleren.

U kunt niet omschakelen in de opnamemodus. Tijdens de opname van een programma of tijdens timeshifting verschijnt een bericht op het scherm als uw USB-snelheid onvoldoende is.

Opgenomen programma's bekijken

Selecteer **Opnames** in het menu **TV**. Selecteer een opgeslagen item uit de lijst (indien voordien opgeslagen). Druk op de **OK** toets om het menu **Opties** weer te geven. Selecteer een optie en druk daarna op de **OK** knop.

Notitie: U kunt het hoofdmenu en menu items niet weergeven tijdens het afspelen.

Druk op de STOP toets om een weergave te stoppen en terug te keren naar de Opnamebibliotheek.

Langzaam voorwaarts

Als u de Pauze toets indrukt tijdens het bekijken van de opgenomen programma's is de langzaam voorwaarts functie beschikbaar. U kunt de **Snel vooruitspoelen** toets gebruiken voor langzaam voorwaarts. Als u de **Snel vooruitspoelen** toets achtereenvolgens indrukt, kunt u de langzaam voorwaarts snelheid wijzigen.

Opnameconfiguratie

Selecteer de tab **Instellingen** tab in het menu **TV>Opnames** om de opname-instellingen te configureren en druk op **OK**.

Schijf formatteren: U kunt de **Schijf formatteren** functie gebruiken om de verbonden USB-schijf te formatteren. Uw pincode is vereist om de **Schijf formatteren** functie te gebruiken.

Opmerking: () Het standaard PIN-nummer werd mogelijk ingesteld op 0000 of 1234. Als u de pincode hebt gedefinieerd (wordt gevraagd, afhankelijk van de landkeuze) tijdens de eerste installatie gebruikt u de pincode die u hebt gedefinieerd.*

BELANGRIJK: Het formatteren van uw usb-station wist ALLE gegevens van het station en het bestandssysteem wordt geconverteerd in FAT32. In de meeste gevallen worden operationele fouten gerepareerd na een formattering maar u verliest AL uw gegevens.





Als "**Usb schijf schrijfsnelheid te langzaam voor opname**" op het scherm verschijnt wanneer u een opname start, kunt u de opname proberen herstarten. Als dezelfde fout zich herhaalt, is het mogelijk dat uw USB-schijf niet conform is met de snelheidsvereisten. Probeer een andere USB-schijf.

Mediabrowser

U kunt muziek en filmbestanden afspelen en foto's weergeven die opgeslagen zijn op een USB-schijf door ze aan te sluiten op uw TV. Sluit een USB-schijf aan op een van de USB-ingangen op de zijkant van de tv.

Nadat u een USB-opslagapparaat hebt aangesloten op uw TV verschijnt **Mediabrowser** op het scherm. U hebt toegang tot de inhoud van het verbonden USB-apparaat via het menu **Bronnen**. Selecteer de verwante USB-invoeroptie van dit menu en druk op **OK**. Selecteer daarna het gewenste bestand en druk op **OK** om het weer te geven of het afspelen.

U kunt uw **Mediabrowser** voorkeuren instellen met het Instellingen menu. Het menu **Instellingen** is toegankelijk via de informatiebalk die wordt weergegeven onderaan op het scherm wanneer de knop **Info** ingedrukt wordt tijdens het afspelen van een videobestand of om een fotobestand weer te geven. Druk op de knop **Info**, selecteer het handwielsymbool rechts van de informatiebalk en druk op **OK**. **Foto instellingen**, **Geluidsinstellingen**, **Mediabrowser instellingen** en **Opties** menu's zijn beschikbaar. De inhoud van deze menu's kan variëren naargelang het type van het momenteel geopende mediabestand. **Enkel het menu Geluidsinstellingen** is beschikbaar tijdens het afspelen van geluidsbestanden.

Lus/Willekeurige weergave bediening	
De weergave starten en inschakelen 	Alle bestanden in de lijst worden doortepend afgespeeld in de originele volgorde
De weergave starten en inschakelen 	Hetzelfde bestand wordt doortepend afgespeeld (herhalen)
De weergave starten en inschakelen 	Alle bestanden in de lijst worden een maal afgespeeld in willekeurige volgorde
De weergave starten en inschakelen 	Alle bestanden in de lijst worden doortepend afgespeeld in dezelfde willekeurige volgorde

Om de functies in de informatiebalk te gebruiken, selecteert u het symbool van de functie en drukt u op **OK**. Om de status van een functie te wijzigen, selecteert u het symbool van de functie en drukt u op **OK** zoveel als nodig. Als het symbool gemarkeerd is met een rood kruis betekent dit dat het gedeactiveerd is.

FollowMe TV

Met uw mobiel apparaat kunt u de huidige uitzending stromen van uw smart TV met de **FollowMe TV** functie. Installeer de geschikte Smart Center toepassing op uw mobiel apparaat. Start de applicatie.

Voor bijkomende informatie over het gebruik van deze functie verwijzen wij u naar de instructies van uw toepassing.

Opmerking: Naargelang het model ondersteunt uw TV deze optie mogelijk niet. De toepassing is mogelijk niet compatibel met alle mobiele apparaten. UHD (4K, Ultra HD) zenders worden niet ondersteund en beide apparaten moeten aangesloten zijn op hetzelfde netwerk.

CEC

Deze functie biedt de mogelijkheid de CEC-ingeschakelde apparaten die verbonden zijn via HDMI-poorten te bedienen met de afstandsbediening van de tv.

De **CEC**-optie in het menu **Instellingen>Systeem>Meer** moet eerst worden ingesteld als Ingeschakeld. Druk op de knop **Bron** en selecteer de HDMI-ingang van het verbonden CEC-apparaat in het menu **Bronnenlijst**. Wanneer een nieuw CEC-bronapparaat wordt aangesloten, verschijnt het in de lijst in het bronmenu met haar eigen naam in de plaats van de naam van de aangesloten HDMI-poorten (Dvd-speler, Recorder 1 etc.).

De afstandsbediening van de tv kan automatisch de hoofdfuncties uitvoeren nadat de aangesloten HDMI-bron werd geselecteerd. Om deze bewerking te beëindigen en de tv opnieuw te bedienen via de afstandsbediening drukt u gedurende 3 seconden op de knop "0-nul" van de afstandsbediening.

U kunt de CEC functie uitschakelen door de gerelateerde optie in te stellen in het menu **Instellingen>Systeem>Meer**.

De tv ondersteunt de ARC (Audio Return Channel) functie. Deze functie is een audio-link met als doel andere kabels tussen de tv en het geluidssysteem te vervangen (A/V ontvanger of luidsprekersysteem).

Wanneer ARC actief is, dempt de tv haar andere geluidsuitgangen niet automatisch. U moet het volume van de televisie handmatig verlagen tot nul als u enkel geluid wenst te horen via ARC (net als andere optische of coaxiale digitale geluidsuitgangen). Als u volumenniveau van het aangesloten apparaat wilt wijzigen, moet u dat apparaat selecteren in de bronlijst.

In dat geval worden de volume bedieningstoetsen naar het aangesloten geluidsapparaat gericht.

Opmerking: ARC wordt alleen ondersteund via de HDMI2-ingang.

Systeem geluidscontrole

Biedt de mogelijkheid een Geluidsversterker/Ontvanger te gebruiken met de tv. Het volume kan worden aangepast met de afstandsbediening van de tv. Om deze functie in te schakelen, stelt u de optie Luidsprekers in in het menu **Instellingen>Systeem>Meer** als **Versterker**. De geluid van de tv-luidsprekers wordt gedempt en het geluid van de weergegeven bron wordt geleverd via het aangesloten geluidssysteem.

Opmerking: Het geluidsapparaat moet de System Audio Control functie ondersteunen en de CEC optie moet ingesteld worden als Ingeschakeld.

E-handleiding

U vindt de instructies voor de functies van uw tv in de E-handleiding.

Voor toegang tot de E-handleiding gaat u naar het menu **Instellingen**. Selecteer **Handleidingen** en druk op **OK**. Voor snelle toegang drukt u op de knop **Menu** en daarna op de knop **Info**.

Selecteer de gewenste categorie met de navigatieknoppen. Iedere categorie omvat uiteenlopende onderwerpen. Selecteer een onderwerp en druk op **OK** om de instructies te lezen.

Druk op de **Afsluiten** of **Menu** knop om het E-handleiding scherm te sluiten.

Opmerking: Naargelang het model ondersteunt uw TV deze optie mogelijk niet. De inhoud van de E-handleiding kan variëren naargelang het model.

Instellingen Menu inhoud	
Beeldmenu inhoud	
Modus	U kunt de beeldmodus wijzigen naargelang uw voorkeuren of vereisten. De beeldmodus kan worden ingesteld op een van deze opties: Bioscoop , Spel (optionele), Sport , Dynamisch en Natuurlijk .
Contrast	Om het contrast tussen donker en licht van het scherm in te stellen.
Helderheid	Om de helderheid van het scherm in te stellen.
Scherpte	Om de scherpte van de objecten op het scherm in te stellen.
Kleur	Stelt de kleurwaarde in, de kleuren worden aangepast.
Energiebesparing	Om Energiebesparing in te stellen op Aangepast , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Scherp uit of Uit . <i>Opmerking: Sommige opties kunnen variëren naargelang het model.</i>
Achtergrondverlichting	Deze instelling bestuurt de achtergrondverlichting. De achtergrondverlichtingsfunctie is inactief als de energiebesparing is ingesteld op een andere optie dan Aangepast.
Geavanceerde instellingen	
Dynamisch contrast	U kunt de Dynamische contrastverhouding instellen op de gewenste waarde.
Ruisonderdrukking	Indien het signaal zwak is en het beeld ruis bevat, kunt u de Ruisreductie instelling gebruiken om de hoeveelheid ruis te onderdrukken.
Kleurtemp	Om de gewenste kleurtemperatuurwaarde te stellen. Koel , Normaal , Warm en Aangepast opties zijn beschikbaar.
Witpunt	Als de Kleurtemp optie ingesteld is al Aangepast , is deze instelling beschikbaar. Laat de 'warmte' of 'koelheid' van het beeld toenemen door op de links- of rechtsknoppen te drukken.
Beeld scherpstellen	Stel het gewenste beeldformaat in.
Beeldverschuiving	Deze optie kan beschikbaar zijn afhankelijk van de Beeld zoom instelling. Selecteer en druk op OK . Gebruik daarna de richtingtoetsen om het beeld omhoog of omlaag te verschuiven.
Filmmodus	Films worden aan een ander aantal frames per seconde opgenomen dan normale televisieprogramma's. Schakel deze functie aan wanneer u films bekijkt om de snel bewegende scènes duidelijk weer te geven.
Huidtoon	De huidtoon kan worden gewijzigd tussen -5 en 5.
Kleurverschuiving	De gewenste kleurtoon aanpassen.
HDMI Volledig bereik	Terwijl u een HDMI-bron bekijkt, is deze functie zichtbaar. U kunt deze functie gebruiken om de zwarte tinten van het beeld te verbeteren.
PC Positie	
Autopositie	Verschuift alleen als de invoerbron ingesteld is op VGA/PC.
H-Positie	Optimaliseert het scherm automatisch. Druk op OK om te selecteren.
V-Positie	Dit item verschuift het beeld horizontaal naar de rechter of linkerzijde van het scherm.
Dotclock	Dit corrigeert de storingen die zich voordoen als verticale banden in presentaties met een hoog aantal pixels zoals rekenbladen, paragrafen of tekst in kleinere lettertypen.
Fase	Afhankelijk van de invoerbron (computer etc.) ziet u mogelijk een onduidelijke foto op het scherm. U kunt fase gebruiken om een duidelijkere foto te krijgen door meerdere malen te proberen.
Reset	Om het beeldformaat terug op de fabrieksmatige standaardinstelling te zetten (Behalve Spelmodus).
<small>In VGA (pc)-modus, zijn sommige opties in het menu Beeld niet beschikbaar. In plaats daarvan worden in pc-modus de VGA-modusinstellingen toegevoegd aan menu Beeld.</small>	

Geluidsmenu inhoud	
Volume	Past het volumeniveau aan.
Equalizer	Selecteert de equalizer modus. Aangepaste instellingen kunnen enkel in de gebruiker modus worden uitgevoerd.
Balans	Regelt of het geluid uit de rechte of linkse luidspreker komt.
Koptelefoon	Stelt het geluidsvolume van de hoofdtelefoon in. Zorg er ook voor dat het volume van de hoofdtelefoon op een laag niveau is geschakeld voor u uw hoofdtelefoon begint te gebruiken om gehoorschade te voorkomen.
Geluidsmodus	U kunt een geluidsmodus selecteren (als dit wordt ondersteund door de geselecteerde zender).
AVL (Automatische volumebeperking)	Deze functie stelt het geluid in om een vast uitvoerniveau te bereiken tussen programma's. Als het menu-item Dolby Audio is ingesteld op een andere optie dan Uit , veranderen de AVL -instellingsopties. Auto , nacht , normaal en Uit opties zijn beschikbaar. In de modus Auto schakelt de tv automatisch over naar de modus Normaal of Nacht volgens de huidige tijdinformatie. Als er geen tijdinformatie beschikbaar is, functioneert deze optie altijd als Normaal . Wanneer de tv voor de eerste keer overschakelt naar de nacht modus nadat deze optie is ingesteld op Automatisch , verschijnt er een informatiebalk op het scherm. Houd er rekening mee dat in vergelijking met de normale modus de nachtmodus een agressievere dynamische compressiecontrole biedt die geschikt is voor stille omgevingen.
Hoofdtelefoon/lijn-uit	Als u een externe versterker aansluit op uw tv via de hoofdtelefoon aansluiting kunt u deze optie selecteren als lijn-uit . Als u een hoofdtelefoon hebt aangesloten op de tv stelt u deze optie in als hoofdtelefoon . Zorg ervoor dat dit menu-item ingesteld is op Hoofdtelefoon voor u uw hoofdtelefoon begint te gebruiken. Als dit ingesteld is op Lijn Uitgang . De Uitgang van de hoofdtelefoonaansluiting wordt ingesteld op maximum en dit kan uw gehoor beschadigen.
Dynamische lage tonen	Schakelt de Dynamische lage tonen in of uit.
Dolby Audio	Smart -, film -, muziek -, nieuws - en uit -opties zijn beschikbaar. Instellen als Uit om uit te schakelen. <i>Opmerking: Sommige items in het menu Geluid worden grijs weergegeven en zijn niet beschikbaar als deze zijn ingesteld op een andere optie dan Uit.</i>
Surround geluid	De Surround sound modus kan In of Uit worden geschakeld.
Geluidsooutput	Stelt de geluidsooutput voorkeur in. TV-, S/PDIF- en HDMI ARC-opties zijn beschikbaar. Er is geen geluidsooutput behalve via de geselecteerde optie. Als de HDMI ARC-optie geselecteerd is, wordt de CEC-functie ingeschakeld. <i>Opmerking: Afhankelijk van de geselecteerde opties verschijnt een aantal items in het menu Geluid in het grijs en ze zijn niet beschikbaar.</i>
Digitale uitgang	Om het type van digitale audio uitgang in te stellen.

Netwerkmenu inhoud	
Netwerk type	Schakel de netwerkverbinding uit of wijzig het verbindingstype
Draadloze netwerken scannen	Start een zoekopdracht naar draadloze netwerken. Deze optie is beschikbaar als het Netwerktype ingesteld is op Draadloos apparaat .
Druk op WPS op uw wifi-router	Als uw modem/router voorzien is van de WPS functie kunt u er rechtstreeks een verbinding mee maken met deze optie. Selecteer deze optie en druk op OK . Ga naar uw modem/router en druk op de WPS-knop om de verbinding te maken. Deze optie is beschikbaar als het Netwerktype ingesteld is op Draadloos apparaat .
Internet snelheidstest	Start een snelheidstest om de bandbreedte van uw verbinding te controleren. Het resultaat wordt aan het einde weergegeven op het scherm.
Geavanceerde instellingen	Wijzig de IP en DNS configuraties van uw televisie.
Ontwaken ingeschakeld (Wake On)	U kunt deze functie in- of uitschakelen door ze in te stellen als Aan of Uit .
<p><i>Opmerking: De geleverde draadloze LAN adapter (WLAN USB dongle) is vereist om draadloze netwerkeigenschappen te kunnen gebruiken. De draadloze adapter wordt niet geleverd met het apparaat. Hij moet afzonderlijk worden gekocht. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw lokale verdeler of kleinhandelaar waar u de televisie hebt gekocht. Voor gedetailleerde informatie over de opties van dit menu verwijzen wij u naar de sectie Connectiviteit.</i></p>	

Instellingenmenu Inhoud	
Automatische zenderscan (Opnieuw afstemmen)	Geeft automatisch afstemmingsopties weer. D. Antenne: Zoekt antenne DVB-zenders en slaat ze op. D. Kabel: Zoekt kabel DVB-zenders en slaat ze op. Analoog: Zoekt analoge stations en slaagt ze op.
Handmatige kanaalscan	Deze functie kan worden gebruikt voor het opslagen van rechtstreekse uitzendingen.
Netwerk zenderscan	Zoekt de gekoppelde zenders in het uitzendsysteem. D. Antenne: Zoekopdrachten naar netwerkkzenders verkrijgbaar via antenne. D. Kabel: Zoekopdrachten naar netwerkkzenders verkrijgbaar via kabel.
Analoge fijnafstemmen	U kunt deze instelling gebruiken om analoge zenders fijn af te stemmen. Deze functie is niet beschikbaar als er geen analoge zenders opgeslagen zijn en als de momenteel bekeken zender geen analoge zender is.
Installatie-instellingen (optioneel)	Geeft installatie-instellingenmenu weer. Stand-by Zoeken(*) : Uw televisie zoekt nieuwe of ontbrekende zenders in stand-by. Alle nieuw gevonden uitzendingen worden weergegeven. Dynamische zender update(*) : Als deze optie ingeschakeld is, worden de wijzigingen op de uitzendingen zoals de frequentie, zendernaam, ondertiteling taal, etc. automatisch toegepast tijdens het bekijken. (*) Beschikbaar naargelang het model.
Servicelijst wissen	Gebruik deze instelling om de opgeslagen kanalen te wissen. Deze instelling is enkel zichtbaar wanneer de Land optie is ingesteld op Denemarken, Zweden, Noorwegen of Finland.
Actief netwerk selecteren	Met deze instelling kunt u alleen de uitzendingen selecteren binnen het geselecteerde netwerk om weergegeven te worden in de zenderlijst. Deze functie is alleen beschikbaar voor de landoptie Noorwegen.
Signaalinformatie	U kunt dit menu-item gebruiken om informatie te controleren over het signaal zoals het signaalniveau, de kwaliteit, de naam van het netwerk, etc. voor de beschikbare frequenties.
Eerste installatie	Verwijdert alle opgeslagen zenders en instellingen, voert een reset uit van de tv naar de fabrieksinstellingen.
Instellingen Menu Inhoud	
Voorwaardelijke Toegang	Bestuurt modules met voorwaardelijke toegang indien aanwezig.
Taal	U kunt een andere taal instellen afhankelijk van de uitzender en het land.
Privacy-instellingen (*)	Beheer uw privacy-privileges voor smart TV verwante toepassingen. Druk op OK om naar het menu te gaan en in te stellen op basis van uw voorkeuren.
Ouderlijk	Voer het correcte wachtwoord in om de ouderlijke instellingen te wijzigen. U kunt de Menuvergrenzing , Maturiteitsvergrenzing , Kinderslot Of Begeleiding eenvoudig wijzigen in dit menu. U kunt ook een nieuw PIN -code instellen of de Standaard CICAM PIN wijzigen met de relevante opties. <i>Opmerking: Sommige menu-opties zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de landkeuze bij de Eerste installatie. (*) Het standaard PIN-nummer werd mogelijk ingesteld op 0000 of 1234. Als u de pincode hebt gedefinieerd (wordt gevraagd, afhankelijk van de landkeuze) tijdens de eerste installatie gebruikt u de pincode die u hebt gedefinieerd.</i>
Datum/uur	Stelt datum en tijd in.
Bronnen	Bewerk de namen, schakel de bronopties in of uit.
Toegankelijkheid	Geeft de andere toegankelijkheidsopties voor het tv-toestel weer.
Hardhorend	Schakelt iedere speciale functie in die wordt verzonden door de uitzender.

Geluid Beschrijving	Een verhaalspoor wordt afgespeeld voor blinden of slechtzienden. Druk op OK om alle beschikbare Geluid Beschrijving menu-opties te bekijken. Deze functie is enkel beschikbaar als de uitzender ze ondersteunt. <i>Opmerking: Het is mogelijk dat de audio beschrijving geluidsfunctie niet beschikbaar is in de opname of time shifting modus.</i>
Netflix	Als deze functie ondersteund wordt door uw televisie kunt u uw ESN(*) nummer weergeven en Netflix uitschakelen. <i>(*) Het ESN-nummer is een uniek ID-nummer voor Netflix, speciaal aangemaakt om uw tv te identificeren.</i> <i>Opmerking: Voor 4K video streaming is een minimum internetsnelheid van 25Mb/s vereist - Voor een voorbeeld van de streaming 4K inhoud vindt u meer informatie op de Netflix website: https://help.netflix.com/en/node/13444. Wanneer u de video inhoud begint te streamen via het internet wordt de kwaliteit van uw verbinding geanalyseerd en het kan even duren om de volledige HD of 4K kwaliteit tot stand te brengen, of in het geval van een trage verbinding is het niet mogelijk. U moet uw internetcapaciteiten controleren met uw internet provider als u niet zeker bent.</i>
Meer	Geeft andere instellingsopties van de tv weer.
Menu Time Out	Om de time-out voor menuschermen te wijzigen.
Stand-by led	Indien ingesteld op Off zal het stand-by LED-lampje niet inschakelen als de televisie in stand-by staat.
HBTV (*)	U kunt deze functie in- of uitschakelen door deze in te stellen op Aan of Uit.
Software upgrade	Zorgt ervoor dat uw tv voorzien is van de meest recente firmware. Druk op OK om de menuopties weer te geven.
Toepassing Versie	Geeft de huidige softwareversie weer.
Ondertitelingmodus	Deze optie wordt gebruikt om een selectie te maken welke ondertitelingmodus op het scherm verschijnt (DVB ondertiteling / Teletext ondertiteling) als beide beschikbaar zijn. De standaardwaarde is de DVB -ondertiteling. This feature is available only for the country option of Norway.
Auto TV UIT	Stelt de gewenste tijdsduur in voor de tv om automatisch over te schakelen op de stand-by modus indien het toestel niet wordt bediend. Deze waarde kan worden ingesteld van 1 tot 0 ms in stappen van 1 ms. U kunt deze functie uitschakelen door ze in te stellen als Uitgeschakeld.
Opslagmodus	Selecteer deze modus om weergave doeleinden op te slaan. Met de Opslagmodus ingeschakeld is het mogelijk dat sommige items in het TV-menu niet beschikbaar zijn.
AVS (Audio Video Delen)	De AVS functie biedt u de mogelijkheid bestanden te delen die opgeslagen zijn op uw smartphone of tablet pc. Als u een compatibele smartphone of tablet pc hebt en de correcte software is geïnstalleerd, kunt u foto's afspeelen/delen op uw TV. Raadpleeg de instructies van uw dele software voor meer informatie.
Inschakelmodus	Deze instelling configureert de inschakelmodus voorkeur. Laatste status en Stand-by opties zijn beschikbaar.
Virtual Remote	Schakel de virtuele afstandsbediening in of uit.
CEC	Met deze instelling kunt u de CEC-functionaliteit volledig in of uitschakelen. Druk op de knop Links of Rechts om de functie in of uit te schakelen.
CEC Automatisch Inschakelen	Deze functie biedt de mogelijkheid de tv in te schakelen met het aangesloten HDMI-CEC compatibele apparaat en automatisch over te schakelen naar de invoerbron. Druk op de knop Links of Rechts om de functie in of uit te schakelen.
Luidsprekers	Om het tv-geluid te horen uit de verbonden compatibele geluidstoestellen ingesteld als Versterker . U kunt de afstandsbediening van de tv gebruiken om het volume van het geluidstoestel te beheren.
Alle cookies weergeven(*)	Geeft alle opgeslagen cookies weer.
Verwijder alle cookies (*)	Verwijdert alle opgeslagen cookies.
OSS	Geeft informatie over open-source softwarelicenties weer.
<i>(*) Deze opties zijn mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de landselectie in de eerste installatie.</i>	

Algemene tv-bediening

Het gebruik van de zenderlijst

Het tv-toestel sorteert alle opgeslagen zenders in een zenderlijst. U kunt deze zenderlijst bewerken, favoriete zenders instellen of achtere zenders selecteren met de **Zenders** menu-opties. Druk op **OK** om de zenderlijst te openen. U kunt de zenders in de lijst filteren of geavanceerde wijzigingen uitvoeren in de huidige lijst met de opties **Filter** en **Bewerken**. Selecteer de gewenste tab en druk op **OK** om de beschikbare opties weer te geven.

De favorietenlijsten beheren

U kunt vier verschillende lijsten aanmaken voor uw favoriete zenders. Ga naar het menu **TV>Zenders** of druk op **OK** om het menu **Zenders** te openen. Selecteer de tab **Bewerken** en druk op **OK** om de bewerkingsopties weer te geven en de optie **Tag/Tags verwijderen zender** te selecteren. Selecteer de gewenste zender in de lijst door te drukken op **OK** terwijl de zender gemarkeerd is. U kunt meerdere keuzes maken. U kunt ook de optie **Tag/Alle tags verwijderen** gebruiken om alle zenders in de lijst te selecteren. Druk daarna op de knop **Terug** om terug te keren naar de Bewerken menu-opties. Selecteer **Favorieten toevoegen/verwijderen** en druk opnieuw op **OK**. De opties voor de favoriete zenderlijst worden weergegeven. Stel de gewenste lijstoptie op **Aan**. De geselecteerde zender(s) wordt(en) toegevoegd aan de lijst. Om een zender of zenders te verwijderen uit een favorietenlijst kunt u dezelfde stappen uitvoeren en de gewenste lijstoptie instellen op **Uit**.

U kunt de filter functie gebruiken in het menu **Zenders** om de zenders permanent te filteren in de **Zenderlijst** in overeenstemming met uw voorkeuren. Bijvoorbeeld, met de opties van de tab **Filter** kunt u een van uw favorietenlijsten weergeven elke maal de **Zenderlijst** wordt geopend.

Ouderlijk toezicht instellingen configureren

De opties in het menu **Ouderlijk toezicht** kunnen gebruikt worden om gebruikers te verbieden bepaalde programma's of kanalen te bekijken en menu's te gebruiken. Deze instellingen bevinden zich in het menu **instellingen>Systeem>Ouderlijk**.

Om de menuopties voor ouderlijk toezicht weer te geven, dient u een pin-nummer in te voeren. Als u het correcte pin-nummer invoert, verschijnt het menu **ouderlijk toezicht**.

Menuvergrenzing: Deze instelling schakelt toegang tot alle menu's of installatie van tv-menu's in of uit.

Volwassenvergrenzing: Als deze optie ingesteld is, ontvangt de tv de maturiteitsinformatie van de uitzending en als deze maturiteitsvergrenzing uitgeschakeld is, wordt de toegang tot de uitzending uitgeschakeld.

*Opmerking: Als de landoptie bij de eerste installatie ingesteld is als Frankrijk, Italië of Oostenrijk, dan is de **Volwassenvergrenzing** automatisch ingesteld op 18.*

Kinderslot: Als het kinderslot is ingesteld op AAN, kan de tv enkel worden bediend met de afstandsbediening. In dat geval werken de bedieningstoetsen op de tv niet.

Internetvergrenzing: Als deze optie is **ingeschakeld** is, wordt het internet dat apps gebruikt uitgeschakeld. Schakel de optie **uit** om deze apps opnieuw in te schakelen.

PIN instellen: Om een nieuw pin-nummer vast te leggen.

Standaard CICAM-pin: Deze optie wordt grijs weergegeven als geen CI-module ingebracht is in de CI-kaartsleuf van de tv. U kunt de standaard pin van de CICAM wijzigen met deze optie.

Opmerking: () Het standaard PIN-nummer werd mogelijk ingesteld op **0000** of **1234**. Als u het PIN-nummer hebt gedefinieerd (gevraagd naargelang de landselectie) tijdens de **Eerste installatie** kunt u het PIN-nummer gebruiken dat u gedefinieerd hebt.*

Sommige opties zijn mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de landselectie in de eerste installatie.

Elektronische programmagids

U kunt bladeren in het gebeurtenissen schema van de momenteel geïnstalleerde zenders op uw zenderlijst met de elektronische programmagids functie van uw TV. Het hangt af van de gerelateerde uitzending of deze functie al of niet wordt ondersteund.

Voor toegang tot de programagids drukt u op de kno **Gids** op uw afstandsbediening. U kunt ook de **Gids** optie gebruiken in het menu **TV**.

Er zijn 2 verschillende lay-outschema's beschikbaar, **Tijdljn schema** en **Nu/Volgende**. Om te schakelen tussen deze lay-outs selecteert u de tab met de naam van de alternatieve lay-out bovenaan in het scherm en drukt u op **OK**.

Gebruik de richtingtoetsen om te navigeren in de programmagids. Gebruik de knop **Terug** om de tab opties te gebruiken bovenaan in het scherm

Tijdljn schema

In deze lay-out opties worden alle gebeurtenissen van de zenders ind e lijst weergegeven volgens de tijdljn. U kunt de richtingtoetsen gebruiken om te bladeren in de lijst van gebeurtenissen. Selecteer een gebeurtenis en druk op **OK** om het gebeurtenissen optiemenu weer te geven.

Druk op **Terug** om de beschikbare opties in de tab te gebruiken. Selecteer de **Filter** tab en druk op **OK** om de filteropties weer te geven. Om de lay-out te wijzigen, selecteert u **Nu/Volgende** en druk op **OK**. U kunt de **Vorige dag** en **Volgende dag** opties om de gebeurtenissen weer te geven van de vorige en de volgende dag.

Selecteer de tab **Extra** en druk op **OK** om naar de onderstaande opties te gaan.

Selecteer Genre: Geeft het menu **Genre markeren** weer. Selecteer een genre en druk op **OK**. De gebeurtenissen in de programmagids die

overeenstemmen met het geselecteerde genre worden gemarkeerd.

Gids zoekopdracht: Geeft de zoekopties weer. Met deze opties kunt u zoeken in de programmagids databank op basis van de geselecteerde criteria. De overeenstemmende resultaten worden weergegeven.

Nu: Geeft de huidige gebeurtenis weer van het gemarkeerde kanaal.

Zoom: Selecteer en druk op **OK** om gebeurtenissen weer te geven in een bredere tijdsinterval.

Nu/Volgende schema

In deze lay-out optie worden enkel de huidige en volgende gebeurtenissen van de gemarkeerde zenders weergegeven. U kunt de richtingtoetsen gebruiken om te bladeren in de lijst van gebeurtenissen.

Druk op **Terug** om de beschikbare opties in de tab te gebruiken. Selecteer de **Filter** tab en druk op **OK** om de filteropties weer te geven. Om de lay-out te wijzigen, selecteert u **Tijdslijn schema** en drukt op **OK**.

Gebeurtenisopties

Gebruik de navigatieknoppen om een zender te markeren en druk op **OK** om het menu **Opties** weer te geven. De volgende opties zijn beschikbaar.

Kanaal selecteren: Met deze optie kunt u overschakelen naar de geselecteerde zender om deze te bekijken. De programmagids wordt gesloten.

Meer informatie: Geeft gedetailleerde informatie weer over de geselecteerde gebeurtenis. Gebruik de omhoog en omlaag richtingtoetsen om door de tekst te bladeren.

Timer ingeschakeld gebeurtenis / Timer op gebeurtenis verwijderen: Selecteer **Timer** instellen op gebeurtenis optie en druk op de **OK** toets. U kunt timers instellen voor gebeurtenissen in de toekomst. Om een reeds ingestelde timer te annuleren, markeert u die gebeurtenis en u drukt op de **OK** toets. Selecteer daarna **Timer op gebeurtenis verwijderen optie**. De timer wordt geannuleerd.

Opname / Opn. verwijderen Timer: Selecteer de "Record" optie en druk op de OK toets Als de gebeurtenis in de toekomst zal worden uitgezonden, wordt het toegevoegd aan de Timers lijst om te worden opgenomen. Als de geselecteerde gebeurtenis nu wordt afgespeeld, start de opname onmiddellijk.

Om een reeds ingestelde opname timer te annuleren, markeert u die gebeurtenis en drukt u op **OK**toets en selecteert u de optie **"Opn. Timer verwijderen**. De opnametimer wordt geannuleerd.

BELANGRIJK: Sluit een USB-schijf aan op uw tv terwijl de tv ingeschakeld is. Daarna moet u de TV inschakelen en de opnamefunctie inschakelen.

Opmerkingen: U kunt niet overschakelen naar een andere zender tijdens een actieve opname of timer op de huidige zender.

Het is niet mogelijk een timer of opname timer in te stellen voor twee of meerdere individuele gebeurtenissen voor dezelfde tijdsinterval.

Teletekst diensten

Druk op de TXT toets voor toegang. Druk opnieuw om de mix-modus te activeren die u de mogelijkheid biedt de teletekstopagina en de tv-uitzending gelijktijdig weer te geven. Druk opnieuw om af te sluiten. Wanneer FASTEXT systeem beschikbaar is, worden delen in een teletekstopagina kleurgecodeerd en kunnen, door op de gekleurde toetsen te drukken, geselecteerd worden. Volg de instructies op het scherm.

Digitale Teletekst

Druk op de Text toets om de digitale teletekstinformatie weer te geven. Gebruik de gekleurde toetsen, de cursortoetsen en de **OK** toets om dit menu te bedienen. De bedieningsmethode kan verschillen afhankelijk van de inhoud van de digitale teletekst. Volg de instructies op het digitale teletekstschermb. Wanneer de **TXT** toets ingedrukt wordt, keert de TV terug naar de televisie uitzending.

Software upgrade

Uw tv kan firmware automatisch zoeken en bijwerken via het uitzendingssignaal of via het internet.

Software upgrade zoeken via gebruikersinterface

In het hoofdmenu, selecteer **Instellingen>Systeem** en dan **Meer**. Navigeer naar **Software Upgrade** en druk op de **OK** knop. Selecteer daarna **Scannen voor upgrade** en druk op **OK** om te controleren of er een nieuwe software upgrade beschikbaar is.

Indien een nieuwe upgrade wordt gevonden, wordt deze gedownload. Aan het einde van de download verschijnt een waarschuwing. Druk op **OK** om de software upgrade te voltoeien en de televisie opnieuw in te schakelen.

3 AM zoeken en upgrade modus

Uw TV zoekt nieuwe upgrades om 3:00 uur als de **Automatisch scannen** optie in het **Upgrade opties** menu **ingeschakeld** is en als de tv aangesloten is met een antennesignaal of het internet. Als nieuwe software succesvol werd gedownload, wordt die geïnstalleerd wanneer de tv de volgende maal wordt aangeschakeld.

Opmerking: Verwijder het netsnoer niet wanneer de led-lamp knippert tijdens het herstarten van de computer. Als de tv niet inschakelt na de upgrade, verwijderd u de stekker, wacht u twee minuten en daarna voert u het apparaat opnieuw in.

Alle updates worden automatisch bestuurd. Als er na een handmatige zoekopdracht geen software kan worden gevonden, betekent dit dat dit de huidige versie is.

Probleemoplossen & tips

De tv schakelt niet in

Zorg ervoor dat het netsnoer stevig in het stopcontact is gevoerd. Druk op de powerknop van de TV.

Zwakke beeldkwaliteit

- Controleer of u de televisie correct afgestemd hebt.
- Een laag signaalniveau kan een beeldvervalsing veroorzaken. Controleer de antenne verbindingen.

• Controleer of u de correcte kanaalfrequentie hebt ingevoerd als u een handmatige afstemming hebt uitgevoerd.

Geen beeld

- De televisie ontvangt geen signaal. Zorg er ook voor dat de correcte invoerbron geselecteerd werd.
- Is de antenne correct aangesloten?
- Is de antennekabel beschadigd?
- Werden de correcte stekkers gebruikt voor de aansluiting van de antenne?
- Indien u twijfelt, neemt u contact op met de verdeler.

Geen geluid

- Controleer of het geluid van de tv gedempt is. Druk op de knop **Dempen** of verhoog het volume om te controleren.
- Het geluid komt slechts uit een van de luidsprekers. Controleer de balansinstellingen in het **Geluid** menu.

Afstandsbediening - geen werking

- Het is mogelijk dat de batterijen leeg zijn. Batterijen vervangen.
- De batterijen zijn mogelijk incorrect ingevoerd. Raadpleeg de sectie "De batterijen in de afstandsbediening voeren".

Geen signaal op een ingangsbron

- Het apparaat is mogelijk niet verbonden.
- Controleer de AV-kabels en verbindingen van uw apparaat.
- Controleer of het apparaat ingeschakeld is.

Opname niet beschikbaar

Om een programma op te nemen, moet u eerst een USB-geheugenschijf correct aansluiten op uw TV terwijl de TV is uitgeschakeld. Daarna moet u de TV inschakelen en de opnamefunctie inschakelen. Als u niet kunt opnemen, moet u controleren of het opslagapparaat correct geformatteerd is en of er voldoende vrije ruimte is.

USB te langzaam

Als het bericht "USB-schrijfsnelheid te traag om op te nemen" op het scherm wordt weergegeven tijdens het starten van een opname, probeert u de opname opnieuw te starten. Als dezelfde fout zich herhaalt, is het mogelijk dat uw USB-schijf niet conform is met de snelheidsvereisten. Probeer aan ander USB-opslagapparaat.

PC-Invoer normale weergavemodi

Inhoudopgave	Resolutie	Interval
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

Onderstaande tabel is een illustratie van een aantal van de normale video schermmodi. Het is mogelijk dat uw TV niet alle resoluties ondersteunt.

AV en HDMI- signaal compatibiliteit

Bron	Ondersteunde signalen	Beschikbaar	
Achter AV	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
YPbPr	NTSC3.58	O	
	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
HDMI	1080i	50Hz,60Hz	O
	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O	

(X: Niet beschikbaar, O: Beschikbaar)

In bepaalde gevallen kan een signaal op de tv incorrect worden weergegeven. Het probleem kan een onverenigbaarheid zijn met de standaarden van het brontoestel (DVD, set-top-box, etc...) Indien een dergelijk probleem zich voordoet, neemt u contact op met uw verdeler en de fabrikant van het bronmateriaal.

Ondersteunde bestandsformaten voor de USB-modus

Videobestandsformaten		
Extensie	Video Codec	Max. resolutie & Frame rate & Bit rate
.mpg, .mpeg, .dat, .vob .ts, .trp, .m2ts	MPEG1/2, H.264, VC1	H.264: 1080P@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Overige: 1080P@60fps - 50Mbps
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .m4v, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.ogm, .ogg	MPEG1/2, MPEG4	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.rm, .rmvb	RV30, RV40	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG transport stream, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

Beeldbestandsformaten

Extensie	Specificaties	Resolutie (breedte x hoogte)
.jpg, .jpeg	Baseline	8192 x 8192
	Progressief	3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	8192 x 8192
	RLE 4/8 bit	
.gif	87a	
	89a (Slechts 1 foto in animatieformaat)	
.png	Grayscale, 24/32 bit per pixel	
	Interface-formaat	
.tiff, .tif	Progressief	
	Tagged image file format	
.webp	Compressiemethoden met verliezen VP8 key frame versienummer ondersteuning 0-3	
	Compressiemethoden met verliezen	

Geluidsbestandsformaten

Extensie	Format
.mp3	.mp3
.ac3	.ac3
.aac	.AAC
.wma	WMA
.amr	.AMR-NB, .AMR-WB
.wav	.MPEG La, .AAC, .PCM
.flac	.FLAC

Ondertiteling bestandsformaten

Externe ondertiteling	
Extensie	Specificaties
.ssa	SubStation Alpha
.ass	SubStation Alpha
.srt	Subripper
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSub
.bt	Micro DVD / TMPlayer / MPL2
.mpl	MPL2
.smi	Sami
.jss	JACOSUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.irc	-

Interne ondertiteling

Extensie	Specificaties
.mkv	VOBSub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	Dvd ondertiteling
.mp4	DVD Subtitle, TEXT

Ondersteunde DVI-resoluties

Als u apparaten wilt aansluiten op de connectoren van uw televisie met DVI naar HDMI convertorkabels (niet geleverd) kunt u de onderstaande resolutie-informatie raadplegen.

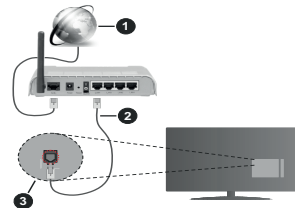
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Verbindingen

Bedrade connectiviteit (optioneel)

Aansluiten op een bedraad netwerk

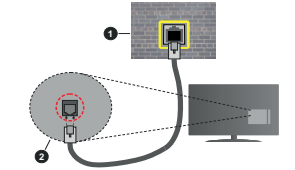
- U moet een modem/router aangesloten hebben op een actieve breedbandverbinding.
- Sluit uw tv aan op uw modem/router via een ethernetkabel. Er is een LAN-poort achteraan op uw tv.



1. Breedband ISP-verbinding
2. LAN (Ethernet) kabel
3. LAN-ingang op de achterzijde van de tv

Om de bedrade instellingen te configureren, verwijzen wij u naar het hoofdstuk Netwerk in het menu Instellingen.

- Het is mogelijk dat u uw TV kunt aansluiten op uw LAN-netwerk afhankelijk van uw netwerkconfiguratie. In een dergelijk geval gebruikt u een ethernetkabel om uw TV rechtstreeks aan te sluiten op de netwerk stopcontact.



1. Netwerk stopcontact
 2. LAN-ingang op de achterzijde van de tv
- De instellingen van een bedraad apparaat configureren**

Netwerk type

Het **netwerktype** kan worden geselecteerd als **bedraad apparaat**, **draadloos apparaat** of **Uitgeschakeld** in overeenstemming met de actieve

verbinding op het televisietoestel. Selecteer dit als **Bedraad apparaat** als u een verbinding maakt via een ethernetkabel.

Internet snelheidstest

Markeer **Internet Speed Test** en druk op **OK**. De televisie controleert de bandbreedte van uw internetverbinding en geeft het resultaat weer.

Geavanceerde instellingen

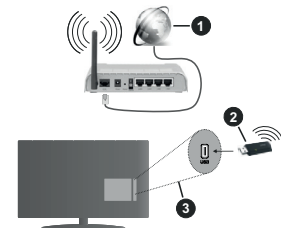
Markeer **Geavanceerde instellingen** en druk daarna op **OK**. In het volgende scherm kunt u de IP- en DNS-instellingen van de televisie wijzigen. Markeer de gewenste optie en druk op de Links of Rechts knop om de instelling te wijzigen van **Automatisch** op **Manueel**. Nu kunt u de **Manual IP** en/of **Manual DNS** waarden invoeren. Selecteer het betrokken item in de vervolgkeuzelijst en voer de nieuwe waarden in met de numerieke toetsen van de afstandsbediening. Markeer **Opslaan** en druk op **OK** om de instellingen op te slaan.

Draadloze connectiviteit (facultatief)

Aansluiten op een draadloos netwerk

BELANGRIJK: De geleverde draadloze LAN adapter (WiFi USB dongle) is vereist om draadloze netwerkeigenschappen te kunnen gebruiken. De draadloze adapter wordt niet geleverd met het apparaat. Hij moet afzonderlijk worden gekocht. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw lokale verdeler of kleinhandelaar waar u de televisie hebt gekocht.

De TV kan geen verbinding maken met de netwerken met een verborgen SSID. Om de SSID van uw modem zichtbaar te maken, moet u de SSID-instellingen wijzigen via de software van de modem.



1. Breedband ISP-verbinding
2. WLAN USB dongle (niet meegeleverd)
3. LAN-ingang op de achterzijde van de tv

Een Draadloze-N router (IEEE 802.11a/b/g/h) met gelijktijdig 2.4 en 5 GHz banden ontworpen om de bandbreedte te verhogen. Deze zijn geoptimaliseerd

voor vloeierende en snellere HD-videostreaming, bestandsoverdracht en draadloos gamen.

- De frequentie en het kanaal verschillen naargelang de regio.
- De overdrachtsnelheid verschilt naargelang de afstand en het aantal obstructies tussen de overdrachtsproducten, de configuratie van deze producten, de radiogolf condities, het verkeer op de lijn en de producten die u gebruikt. De overdracht kan ook worden afgesloten of de verbinding kan worden verbroken afhankelijk van de radiogolf condities DECT-telefoons, of ieder andere WLAN 11b apparaat. De standaardwaarden van de overdrachtsnelheid zijn de theoretische maximumwaarden voor de draadloze standaarden. Dit zijn niet de reële snelheden van gegevensoverdracht.
- De locatie waar de overdracht het meest efficiënt is, verschilt naargelang de gebruiksomgeving.
- De draadloze LAN-adapter moet rechtstreeks worden aangesloten op de USB-poort van de tv. USB-hubs worden niet ondersteund. U kunt uw wi-fi-dongle invoeren in de geleverde dock. In situaties met een zwakke netwerkwaliteit en moet de wi-fi-dongle worden gebruikt op een locatie met een betere signaalkwaliteit.
- The WLAN USB dongle ondersteunt 802.11 a, b, g & n type-modems.. Het wordt sterk aanbevolen het IEEE 802.11n communicatieprotocol te gebruiken om mogelijke problemen te vermijden wanneer u video's bekijkt.
- U moet de SSID van uw modem wijzigen als er andere modems in de buurt zijn met dezelfde SSID. Zo niet kunt u verbindingproblemen ervaren. Gebruik de bedrade verbinding als u problemen ondervindt met de draadloze verbinding.

De instellingen van een draadloos apparaat configureren

Om draadloze netwerkfuncties in te schakelen, sluit u de WLAN USB dongle aan op een van de USB-poorten van de tv. Open het menu **Netwerk** en selecteer **Netwerktype** als **Draadloos apparaat** om de verbinding te starten.

Markeer de optie **Draadloze netwerken scannen** en druk op **OK** om een zoekopdracht te starten voor beschikbare draadloze netwerken. Alle gevonden netwerken worden hier vermeld. Markeer uw gewenste netwerk in de lijst en druk op **OK** om de verbinding te maken.

Opmerking: Als de modem de N-modus ondersteunt, moet u de N-modusinstellingen instellen.

Als het geselecteerde netwerk wordt beschermd met een wachtwoord moet u het correcte wachtwoord invoeren via het virtuele toetsenbord. U kunt dit toetsenbord gebruiken de navigatietoetsen (links/

rechts/omhoog/omlaag) en de **OK** toets op de afstandsbediening.

Wacht tot het IP-adres verschijnt op het scherm.

Dit betekent dat de aansluiting nu tot stand is gebracht. Om de verbinding met een draadloos netwerk te verbreken, markeert u **Netwerktype** en druk op de Links en Rechts knoppen om in te stellen als **Uitgeschakeld**.

Als uw router voorzien is van een WPS kunt u rechtstreeks verbinden met de modem/router zonder een wachtwoord te moeten invoeren of het netwerk eerst toe te voegen. Selecteer de optie **Druk op WPS op uw wifi-router** en druk op de knop **OK**. Ga naar uw modem/router en druk op de WPS-knop om de verbinding te maken. Een bevestiging van de verbinding verschijnt op uw televisie zodra de apparaten gekoppeld zijn. Druk op **OK** om door te gaan. Er is geen bijkomende configuratie vereist.

Markeer **Internet Speed Test** en druk op **OK** om uw internetsnelheid te controleren. Markeer **Geavanceerde instellingen** en druk op **OK** om het geavanceerde instellingenmenu te openen. Gebruik de navigatie- en numerieke toetsen om in te stellen. Markeer **Opslaan** en druk op **OK** om de instellingen op te slaan.

Overige informatie

De status van de verbinding wordt weergegeven als **verbonden** of **Niet verbonden** en het huidige IP-adres, als een verbinding tot stand is gebracht.

Uw mobiele apparaat verbinden via WLAN

- Als uw mobiel apparaat een WLAN-functie heeft, kunt u het aansluiten op uw tv via een router om toegang te krijgen tot de inhoud op uw apparaat. Hiervoor moet uw mobiele apparaat uitgerust zijn met de geschikte delen software.

Verbind uw televisie met uw router volgens de stappen vermeld in de onderstaande paragraaf.

Daarna kunt u uw mobiele apparaat verbinden met de router en u de delen software inschakelen op uw mobiele apparaat. Daarna selecteert u de bestanden die u wilt delen met uw TV.

Als de verbinding correct tot stand is gebracht, hebt u nu toegang tot de gedeelde bestanden op uw mobiele apparaat via de AVS (audio-video sharing) functie van uw televisie.

Markeer de optie **AVS** in het menu **Bronnen** en druk op **OK**. De beschikbare mediaserver apparaten in het netwerk worden weergegeven. Selecteer uw mobiele apparaat en druk op de **OK** knop om door te gaan.

- Indien beschikbaar kunt u een virtuele remote controller toepassing downloaden van de server van uw mobiele apparaat toepassing provider.

Opmerking: Het is mogelijk dat deze functie niet wordt ondersteund op alle mobiele apparaten.

Wake ON (facultatief)

Wake-on-LAN (WoL) en Wake-on-Wireless LAN (WoWLAN) zijn normen die het mogelijk maken een apparaat in te schakelen of uit de slaapstand te halen via een netwerkbericht. Het bericht wordt verzonden naar een programma uitgevoerd op een extern apparaat verbonden met hetzelfde lokale netwerk zoals een smartphone.

Uw TV is WoL en WoWLAN compatibel. Deze functie kan worden uitgeschakeld tijdens de eerste installatie. Om deze functie in te schakelen, stelt u de **Wake On** optie in het menu **Netwerk** in als **Ingeschakeld**. Zowel het apparaat van waar het netwerkbericht wordt verzonden naar de televisie en de televisie verbonden zijn op hetzelfde netwerk. De ontwaakfunctie wordt enkel ondersteund op Android OS apparaten en kan enkel worden gebruikt via de YouTube en Netflix toepassingen.

Om deze functie te gebruiken moeten de TV en de afstandsbediening ten minste één maal verbonden zijn als de televisie ingeschakeld is. Als de TV uitgeschakeld is, moet de verbinding opnieuw tot stand worden gebracht, de volgende maal hij wordt ingeschakeld. Zo niet is deze functie niet beschikbaar. Dit is niet van toepassing als de TV ingeschakeld is in de stand-bymodus.

De prestatie van een aantal apparaten op de markt kan variëren omwille van de software architectuur. Om de Ontwaakfunctie te gebruiken met een betere prestatie moet u ervoor zorgen dat u de meest recente firmware versie van uw apparaat hebt geïnstalleerd.

Als u wilt dat uw tv minder energie verbruikt in de stand-by-modus, kunt u deze functie uitschakelen door de optie Wake On in te stellen op Uit.

Verbindingen Probleemoplossing

Draadloos netwerk niet beschikbaar

- Zorg ervoor dat de firewalls van uw netwerk de tv draadloze verbinding toelaat.
- Zorg ervoor dat de e WLAN USB dongle volledig is aangesloten.
- Probeer opnieuw draadloze netwerken te zoeken in het **menuscherm Netwerk**.

Als het draadloos netwerk niet correct werkt, kunt u het bedrade netwerk bij u thuis gebruiken. Raadpleeg de **Bedrade verbinding** sectie voor meer informatie over deze procedure.

Als de tv niet werkt met de bedrade verbinding moet u de modem (router) controleren. Als de router geen probleem heeft, moet u de Internetverbinding van uw modem controleren.

De verbinding is langzaam

Raadpleeg de instructies in het handboek van uw draadloze modem voor informatie over de interne

onderhoudszone, verbindingssnelheid, signaalkwaliteit en overige instellingen. U moet een hoge snelheid verbinding te hebben voor uw modem.

Storingen tijdens de weergave of langzame reacties

In dit geval kunt u het volgende proberen:

Houd minimum drie meter afstand van magnetrons, mobiele telefoons, bluetooth apparaten of andere WLAN compatibele apparaten. Probeer het actieve kanaal te wijzigen op de WLAN-router.

Internetverbinding niet beschikbaar / Audio Video delen werkt niet

Als het MAC-adres (een uniek identificatienummer) van uw PC of modem permanent werd geregistreerd, is het mogelijk dat uw TV niet kan worden aangesloten op het Internet. In een dergelijke situatie wordt het MAC-adres gecertificeerd iedere maal u een verbinding maakt met het internet. Dit is een voorzorgsmaatregelen tegen ongeoorloofde toegang. Aangezien uw TV zijn eigen MAC-adres heeft, kan uw internet service provider het MAC-adres van uw TV niet valideren. Om die reden kan uw TV geen verbinding maken met het Internet. Neem contact op met uw internet provider en vraag informatie hoe u een ander toestel, zoals uw TV, kunt verbinden met het internet.

Het is ook mogelijk dat de verbinding niet beschikbaar is omwille van een firewall probleem. Als u denkt dat dit de oorzaak is van uw probleem kunt u contact opnemen met uw internet service provider. Een firewall kan de reden zijn van een connectiviteit en ontdekkings probleem tijdens het gebruik van de TV in de Audio Video delen modus of tijdens het bladeren via Audio Video delen.

Ongeldig domein

Zorg ervoor dat u reeds aangemeld bent op uw PC met een bevoegde gebruikersnaam/wachtwoord en zorg er ook voor dat uw domein actief is voor u bestanden deelt in uw mediaserver programma op uw PC. Als het domein ongeldig is, kan dit problemen veroorzaken tijdens het bladeren in bestanden in de Audio Video delen modus.

Audio-Video delen Netwerkservice gebruiken

De Audio Video delen functie gebruikt een standaard die de weergave van digitale elektronica vereenvoudigt en ze gebruiksvriendelijker maakt op een thuisnetwerk. Deze standaard biedt u de mogelijkheid foto's, muziek en video's weer te geven en af te spelen die werden opgeslagen op de mediaserver verbonden met uw thuisnetwerk.

1. Server Software installatie

De Audio Video delen functie kan niet worden gebruikt als het serverprogramma niet geïnstalleerd is op uw PC of als de vereiste mediaserver software niet geïnstalleerd is op het begeleidende apparaat. Bereid uw PC voor met een correct serverprogramma.

2. Aansluiten op een bedraad of draadloos netwerk

Raadpleeg de **Bedrade/draadloze connectiviteit** hoofdstukken voor gedetailleerde configuratie-informatie.

3. Audio Video Delen inschakelen

Ga naar het menu Instellingen>Systeem>Meer en schakel de optie AVS in.

4. Gedeelde bestanden afspelen via mediabrowser

Markeer de optie **AVS** in het menu **Bronnen** met de richtingtoetsen en druk op **OK**. Een lijst verschijnt met de beschikbare mediaserver apparaten in het netwerk. Selecteer een apparaat en druk op **OK** om door te gaan. De Mediabrowser verschijnt.

Raadpleeg de **Mediabrowser menu** sectie voor bijkomende informatie over de weergave van bestanden.

Als er een probleem optreedt met het netwerk moet u uw televisie uitschakelen en opnieuw inschakelen. Trickmodus en verspringen worden niet ondersteund door de Audio Video delen functie.

PC/HDD/Media Player of alle andere apparaten die compatibel zijn, moeten worden gebruikt met bedrade verbinding voor een hogere afspreekwaliteit.

Gebruik de LAN-aansluiting om sneller bestanden te kunnen delen met andere apparaten zoals computers.

Opmerking: Het is mogelijk dat er PC's bestaan die de Audio Video delen functie niet kunnen gebruiken omwille van de beheerder en veiligheidsinstellingen (zoals bedrijf pc's).

Apps

U krijgt toegang tot de toepassingen die op uw TV geïnstalleerd zijn via het menu **Apps**. Selecteer een app en druk op **OK** om te annuleren.

Om de apps te beheren die op uw TV geïnstalleerd zijn, nieuwe apps van de winkel toe te voegen of om alle beschikbare apps weer te geven in de volledig scherm modus selecteert u de optie **Meer toevoegen** en drukt u op **OK**. Met deze menu-optie kunt u een geïnstalleerde app aan het Startmenu, toevoegen, lanceren of verwijderen. Verwijderde apps zijn niet meer **toegankelijk** via het **Apps** menu. U kunt ook nieuwe apps van de winkel toevoegen. Om naar de winkel te gaan, selecteert u het winkelmand logo bovenaan links van het scherm en drukt u op **OK**. De beschikbare apps in de winkel worden weergegeven. Gebruik de richtingtoetsen om een app te selecteren en druk op **OK**. Selecteer de optie **Toevoegen aan apps** en druk opnieuw op **OK** om de geselecteerde app toe te voegen aan het menu **Apps**.

Voor een snelle toegang tot het menu **Meer toevoegen** drukt u eenvoudig op de knop **Internet** op de afstandsbediening, als deze knop beschikbaar is.

Opmerkingen:

Mogelijke applicatie-afhankelijke problemen kunnen worden veroorzaakt door de leverancier van de inhoud.

Derde partij internetdiensten kunnen veranderen, worden onderbroken of beperkt op ieder moment.

Internetbrowser

Als u de internet browser wilt gebruiken, **gaat u eerst naar het Apps menu**. Start daarna de internetbrowser app met een oranje gekleurd logo met een aardingsymbool.

In het initiële scherm van de browser worden de miniaturen van de vooraf gedefinieerde (indien aanwezig) links naar websites weergegeven als **Speed Dial** opties samen met de opties **Speed dial bewerken** en **Toevoegen aan speed dial**.

Gebruik de pijltoetsen op de afstandsbediening of een verbonden muis om te navigeren in de webbrowser. Om de browser opties balk weer te geven, verplaatst u de cursor naar boven of drukt u op de knop **Terug**. **Geschiedenis**, **Tabs** en **Bladwijzers** opties en de browser balk die de vorige/volgende knoppen, de vernieuwen knop, de adres/zoeken balk, de **Speed dial** en de **Opera** knoppen zijn beschikbaar.

Om een gewenste website toe te voegen aan de **Speed Dial** lijst voor een snelle toegang, verplaatst u de cursor naar boven of drukt u op de knop **Terug**. De browserbalk verschijnt. Markeer de **Speed Dial** - knop en druk op **OK**. Selecteer daarna de optie **Toevoegen aan Speed Dial** en druk op **OK**. Vul de velden **Naam** en **Adres** in, markeer **OK** en druk op **OK** om toe te voegen. Terwijl u zich op de site bevindt, wilt u toevoegen aan de **Speed Dial** lijst, markeer de **Opera**- knop en druk op **OK**. Markeer daarna de optie **Toevoegen aan Speed Dial** in het submenu en druk opnieuw op **OK**. **Naam** en **Adres** worden automatisch ingevuld op de site die u bezoekt. Markeer **OK** en druk op **OK** om toe te voegen.

U kunt de **Vewd** menuopties ook gebruiken om de browser te beheren. Markeer de **Vewd** knop en druk op de knop **OK** om de paginaspecificatie en algemene opties weer te geven.

Er zijn uiteenlopende methoden om websites te zoeken of te bezoeken met de webbrowser.

Voor het adres van een website(URL) in de zoek/ adresbalk en markeer de knop **Indienen** op het virtuele toetsenbord en druk op **OK** om de site te bezoeken.

Voor het (de) trefwoord(en) in de zoek/adresbalk en markeer de knop **Indienen** op het virtuele toetsenbord en druk op **OK** om een zoekopdracht te starten voor de gerelateerde websites.

Markeer een **Speed Dial** miniatuur en druk op **OK** om de gerelateerde website te bezoeken.

Uw tv is compatibel met een usb-muis. Voer uw muis of draadloze muisadapter in de usb-ingang van uw tv voor een eenvoudigere en snellere navigatie.

Sommige internetpagina's bevatten flash-inhoud. Deze worden niet ondersteund door de browser.

Uw tv ondersteunt geen downloadprocessen van het internet via de browser.

Het is mogelijk dat niet alle sites op het internet ondersteund worden. Afhankelijk van de site kunnen content-problemen optreden. In sommige situaties is het mogelijk dat de video-inhoud niet kan worden weergegeven.

HBBTV-systeem

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is een nieuwe industriële standaard die de TV-diensten via uitzendingen naadloos combineert met diensten geleverd via breedband en ook de exclusieve toegang tot de Internet diensten inschakelt voor consumenten met verbonden tv's en set-top boxen. De diensten die worden geleverd via HbbTV omvatten traditionele tv-zenders, herhaaldiensten, video-on-demand, elektronische programmagids, interactieve reclame, personalisering, stemmen, spelletjes, sociale netwerken en andere multimedia toepassingen.

HbbTV toepassingen zijn beschikbaar op zenders waar ze worden gesignaleerd door de uitzender (momenteel verschillende zenders op Astra HbbTV toepassingen). De uitzender markeert een toepassing als "autostart" en ze wordt automatisch gestart door het platform. De toepassingen worden gewoonlijk gestart met een kleine rode knop om de gebruiker in te lichten dat er een HbbTV toepassing is op dat kanaal. Druk op de rode toets om de toepassing pagina te openen. Wanneer de pagina wordt weergegeven, kan de gebruiker terugkeren naar de initiële rode toets status door opnieuw op de rode toets te drukken. De gebruiker kan schakelen tussen de rode toets modus en volle UI-modus van de toepassingen door de rode toets in te drukken. Dient opgemerkt dat de rode toets omschakeling wordt geleverd door de toepassing en bepaalde toepassingen kunnen zich anders gedragen. Als de gebruiker schakelt naar een andere zender terwijl de HbbTV toepassing actief is (in rode toets modus of volle UI-modus) kunnen de volgende scenario's zich voordoen.

- De toepassing kan blijven doorgaan.
- De toepassing kan worden beëindigd.
- De toepassing kan worden beëindigd en een andere autostart rode toets toepassing kan worden gestart.

HbbTV biedt de mogelijkheid de toepassingen op te halen via breedband en uitzendingen. De zender kan beide methoden of een van beide inschakelen. Als het platform geen operationele breedbandverbinding heeft; het platform kan nog steeds toepassingen starten die worden uitgezonden bij uitzending.

De autostart rode toets toepassingen bieden gewoonlijk koppelingen naar andere toepassingen. De gebruiker kan dan schakelen naar andere toepassingen met de aanwezige koppelingen. De toepassingen moeten een methode bieden zich zelf te beëindigen, gewoonlijk wordt hiervoor de **Exit** knop gebruikt.

HbbTV toepassingen gebruiken toetsen op de afstandsbediening voor de interactie met de gebruiker. Wanneer een HbbTV toepassing wordt gestart, wordt de controle van een aantal toetsen overgenomen door de toepassing. Bijvoorbeeld, het is mogelijk dat de numerieke zenderselectie niet werkt op een

teletoetsapplicatie waar de cijfers verwijzen naar de teletoetspagina's.

HbbTV vereist AV streaming vermogen voor het platform. Er zijn talrijke toepassingen met VOD (video-op-aanvraag) en catch-up tv-diensten. De gebruiker kan afspeelen, pauzeren, stoppen, vooruitspelen en terugspelen met de toetsen op de afstandsbediening voor de interactie met AV-inhoud.

Opmerking: U kunt deze functie in- of uitschakelen in het menu **Meer** in het menu **Instellingen>Systeem**. Afhankelijk van het model van uw TV en de geselecteerde landoptie tijdens de eerste installatie is deze functie mogelijk niet beschikbaar in het menu **Instellingen>Systeem>Privacy-instellingen** in de plaats van het menu **Instellingen>Systeem>Meer**.

Smart Center (facultatief)

Smart Center is mobiele toepassingen in het iOS en Android platform. Met uw tablet of telefoon kunt u uw favoriete live shows en programma's eenvoudig stromen van uw smart TV. U kunt ook uw toepassingen starten, uw tablet als afstandsbediening gebruiken voor uw tv en mediabestanden delen.

Opmerking: Het gebruik van alle functies hangt af van de functies van uw tv.

Aan de Slag

Om de internetgebaseerde functies te gebruiken, moet uw modem/router verbonden zijn met het internet.

BELANGRIJK: Zorg ervoor dat de tv en het mobiel apparaat verbonden zijn met hetzelfde netwerk.

Voor de **Media delen** functie moet de **Audio Video delen** optie ingeschakeld zijn (indien beschikbaar). Druk op de knop Menu op de afstandsbediening, selecteer **Instellingen>Systeem>Instellingen>Meer** en druk op **OK**. Selecteer **AVS en wijzig als** Ingeschakeld. Uw tv kan nu worden aangesloten op uw mobiel apparaat. Installeer de **Smart Center toepassing op uw mobiel apparaat**.

Start de smart center toepassing. Als de verbinding correct geconfigureerd is, verschijnt de naam van uw tv op uw mobiel apparaat. Als de naam van uw tv niet verschijnt in de lijst moet u even wachten en de **Vernieuwen** widget aantikken. Selecteer uw tv in de lijst.

Mobiel apparaat scherm

Het hoofdscherm bevat tabs voor toegang tot uiteenlopende functies.

De toepassing haalt eerst de recente zenderlijst op van de tv wanneer deze wordt ingeschakeld.

MIJN ZENDERS: De programma's van de eerste vier zenders die werden opgehaald van de zenderlijst verschijnen op de tv. U kunt de naam van de zenders wijzigen. Druk op het miniatur van de zender en houd ingedrukt. Een lijst van zenders verschijnt en u kunt uw gewenste zender selecteren die u wilt vervangen.

TV: U kunt de inhoud weergeven via de tv tab. In deze modus kunt u navigeren in de zenderlijst opgehaald van uw tv en op de miniatures klikken om de detailpagina's weer te geven.

OPNAMES: U kunt uw actieve opnames en herinneringen (indien beschikbaar) weergeven via deze tab. Om een item te verwijderen, drukt u eenvoudig op het verwijderen pictogram in iedere rij.

EPG (Elektronische Programmagids): U kunt de uitzendingsschema's weergeven van de geselecteerde zenderlijst in deze tab. U kunt ook navigeren in de zenders door te drukken op de geselecteerde zender in het EPZ-rooster. Merk op dat de EPZ-informatie bijwerken / vernieuwen even kan duren afhankelijk van de kwaliteit van uw netwerk en internet service.

Opmerking: Er is een internetverbinding vereist voor de INTERNET gebaseerde EPG informatie.

INSTELLINGEN: Configureer de gewenste toepassing. U kunt de volgende elementen wijzigen;

Auto-vergrendeling (Enkel in IOS): Het scherm van het apparaat schakelt automatisch uit na een bepaalde tijdsduur. De standaardinstelling is uitgeschakeld. Dit betekent dat het scherm steeds ingeschakeld blijft.

FollowMeTV automatisch inschakelen: De FollowMeTV functie (indien beschikbaar) start automatisch wanneer deze instelling ingeschakeld wordt. De standaardwaarde is uitgeschakeld.

Automatische verbinding met de TV: Indien ingeschakeld wordt uw mobiel apparaat automatisch verbonden met de laatst verbonden tv en slaat het tv zoekscherm over.

TV wijzigen (Enkel in IOS): Geeft de momenteel verbonden tv weer. U kunt drukken op deze instelling om naar het "TV zoeken" scherm te gaan en over te schakelen naar een andere tv.

De aangepaste zenderlijst bewerken: U kunt uw aangepaste zenderlijst bewerken via deze instelling.

Zenderlijst bron zoeken: U kunt de zenderlijst bron kiezen die u wilt gebruiken in de toepassing. De opties zijn "TV-lijst" en "Aangepaste lijst". U kunt ook de optie "Mijn keuze herinneren" inschakelen om de geselecteerde zenderlijst bron in te stellen als een permanente keuze. In dit geval, als de geselecteerde bron beschikbaar is, wordt ze in de toepassing gebruikt.

Versienr.: Geeft de huidige versie weer van de toepassing.

Detailpagina

Om de detailpagina te openen tikt u op een programma. In het detailpagina scherm kunt u gedetailleerde informatie ophalen van de programma's die u selecteert. Er zijn "Details", "Cast&Crew" en "Video's" tabs om deze pagina te zoeken.

DETAILS: Deze tab biedt een samenvatting en informatie over het geselecteerde programma. Er zijn ook links naar Facebook en Twitter pagina's van het geselecteerde programma.

CAST&CREW: Geeft alle personen weer die hebben deelgenomen in het huidige programma.

VIDEO'S: Biedt video's op Youtube met betrekking tot het geselecteerde programma.

Opmerking: Voor sommige functies kan een internetverbinding vereist zijn.

FollowMe TV Functie (indien beschikbaar)

Tik op het **FOLLOW ME TV** widget links onderin het scherm van uw mobiel apparaat om de lay-out te wijzigen van de FollowMe functie.

Tik op het afspeLEN pictogram om de inhoud te beginnen stromen van de tv naar uw mobiel apparaat. Beschikbaar als uw apparaat binnen het operationele bereik valt van uw router.

Spiegelmodus

Deze modus van de FollowMe TV functie is standaard ingeschakeld en biedt de mogelijkheid de inhoud te stromen van andere geselecteerde TV-bronnen en Media Browser.

Opmerkingen:

Let er op dat enkel digitale (DVB-T/C/S) SD en HD zenders worden ondersteund.

Meertalige audio-ondersteuning en ondertiteling aan/uit-functie werkt niet.

De stroomprestaties kunnen variëren naargelang de kwaliteit van uw verbinding.

Media delen pagina

Voor toegang tot de Media delen widget tikt u op de Pijl omhoog links onderin het scherm.

Als de Media delen widget wordt ingedrukt, verschijnt een scherm waar u het media bestandstype kunt selecteren om te delen met uw tv.

Opmerking: Niet alle formaten van afbeeldingsbestanden worden ondersteund. Deze functie werkt niet als Audio Video delen niet ondersteund wordt.

Smart Remote functie

U kunt u mobiel apparaat gebruiken als afstandsbediening voor uw tv zodra het verbonden is met de tv. Om alle functies van de smart remote tikt u op de Pijl omhoog links onderin scherm.

Stem herkenning

U kunt tikken op de Microfoon (M) widget en uw toepassing beheren en spraakcommando's geven als "Volume Up/Down!" (Volume omhoog/omlaag!), "Programme Up/Down!" (Programma omhoog/omlaag!).

Opmerking: Deze functie is enkel beschikbaar voor android apparaten.

Toetsenbordpagina

De toetsenbordpagina kan op twee manieren worden geopend; door te drukken op de Toetsenbord (T) widget in het toepassing scherm of automatisch door een commando te ontvangen van de tv.

Vereisten

1. Smart TV
2. Netwerkverbinding
3. Mobiel apparaat gebaseerd op het Android of iOS platform (Android OS 4.0 of hoger; IOS 6 of hoger)
4. Smart Center app. (beschikbaar in online winkels van toepassingen op basis van de Android en iOS platformen)
5. Router modem
6. USB opslagapparaat in FAT32-formaat (vereist voor de PVR-functie, indien van toepassing)

Opmerkingen:

Voor Android apparaten worden de Normal(mdpi), Large(hdpi) en Extra Large(xhdpi) schermformaten ondersteund. Apparaten met 3" of kleinere schermformaten worden niet ondersteund.

Voor iOS apparaten worden alle schermformaten ondersteund.

De gebruikersinterface van de Smart Center toepassing is onderhevig aan wijzigingen in overeenstemming met de versie die geïnstalleerd is op uw apparaat.

Klaar voor Alexa functie

Alexa is de cloud-gebaseerde spraakdienst van Amazon die beschikbaar is op tal van spraakbestuurde assistent apparaten. Uw TV is compatibel met en klaar voor gebruik met Alexa apparaten. Met deze functie kunt u uw stem gebruiken om functies te besturen van uw TV, zoals het in- of uitschakelen, overschakelen naar een andere zender of invoerbron, het volume regelen en veel meer.

Vereisten

U moet voldoen aan de volgende vereisten:

- Alexa Ready Smart TV
- Amazon Alexa apparaat
- Een mobiel apparaat, zoals uw telefoon of tablet, met Smart Center en Amazona Alexa apps geïnstalleerd.
- Thuisnetwerk met WLAN capaciteit
- Amazon account

Hoe kunt u uw TV bedienen met een Amazon Alexa apparaat

- Verbind uw TV en mobiel apparaat met hetzelfde netwerk met internettoegang als uw Alexa apparaat.
- Koppel de Smart Center app met uw TV. Tik daarna op het Amazon logo in het hoofdscherm van de Smart Center app. Uw wordt doorgestuurd naar een registratiepagina. Volg de instructies op het scherm om de registratie van uw televisie en de koppeling te voltooien.
- U wordt gevraagd een naam te bepalen voor uw TV, een "Vriendelijke naam" (VN) genoemd. Een "Vriendelijke naam" is een naam die u herinnert aan uw TV, zoals "Salon TV", "Keuken TV", "Eetkamer TV", etc. Kies een naam die u gemakkelijk kunt uitspreken. U zult deze naam uitspreken om Alexa te melden welke TV ze moet bedienen.
- Koppel de Alexa app op uw mobiele apparaat met het Alexa apparaat, zoek de vaardigheid van uw TV via de merknaam en schakel hem in in de Alexa app. Voor meer informatie kunt u de handleiding van het Alexa apparaat raadplegen.
- Vraag Alexa uw apparaten te detecteren. Zeg "detecteer mijn apparaten" of selecteer **Apparaten detecteren** in de verwante sectie van de Alexa app.

Aan het einde van dit detectieproces, kunt u uw televisie bedienen met uw stem.

Opmerking:

Zorg ervoor dat de apparaten verbonden zijn met hetzelfde netwerk. Maar zodra deze koppeling voltooid is, moeten het Alexa apparaat en uw TV niet meer verbonden zijn met hetzelfde netwerk.

Nadat u de eerste installatie hebt uitgevoerd op uw TV start u de Smart Center app en koppelt u hem opnieuw met uw TV. Tik daarna op het Amazon logo in het hoofdscherm en controleer of u aangemeld bent op uw Amazon account. Zo

niet moet u zich mogelijk opnieuw aanmelden en opnieuw een Vriendelijke naam instellen voor uw TV om uw TV te kunnen bedienen met het Alexa apparaat.

Voorbeelden van de opdrachten

Hier volgt een aantal opdrachten die u kunt geven aan uw Alexa-ingeschakelde TV:

Opdracht	Functie
Alexa, schakel 'VN' in	Schakelt de TV in
Alexa, schakel 'VN' uit	Schakelt de TV uit
Alexa, speel 'VN'	Begint de media af te spelen
Alexa, pauzeer 'VN'	Pauzeert de media
Alexa, hervat 'VN'	Hervat het afspeLEN van de media
Alexa, stop 'VN'	Stopt het afspeLEN van de media
Alexa, speel vooruit op 'VN'	Schakelt de media over op snel vooruitspoelen
Alexa, speel terug op 'VN'	Spoelt de media terug
Alexa, stel het volume van 'VN' in op 50	Regelt het volume op het gespecificeerde niveau
Alexa, verhoog het volume op 'VN'	Verhoogt het volume met 10 eenheden
Alexa, verlaag het volume op 'VN'	Verlaagt het volume met 10 eenheden
Alexa, demp het geluid van 'VN'	Dempt het geluid
Alexa, schakel het geluid van 'VN' opnieuw in	Schakelt het geluid opnieuw in
Alexa, wijzig de invoer in "invoer_naam" op 'VN'	De TV schakelt over naar de invoerbron met de gespecificeerde naam (bijv. HDMI 1)
Alexa, schakel over op zender "zender_nummer" op 'VN'	De TV schakelt over naar de zender met het gespecificeerde nummer (bijv. zender 200)
Alexa, schakel de zender over op "zender_nummer" op 'VN'	De TV schakelt over naar de zender met de gespecificeerde naam
Alexa, zender omhoog op 'VN'	De TV schakelt over naar de volgende hogere zender indien beschikbaar
Alexa, zender omlaag op 'VN'	De TV schakelt over naar de volgende lagere zender indien beschikbaar
Alexa, volgende zender op 'VN'	De TV schakelt over naar de volgende zender in de zenderlijst

VN is de afkorting voor "Vriendelijke naam".