

Veiligheid

Zorg ervoor dat de spanning van uw elektriciteitsnet overeenkomt met de spanning aangegeven op het typeplaatje aan de achterzijde van uw TV-toestel. Als de netstekker, de AC-ingang of een apparaatkoppelaar wordt gebruikt om dit product van de voeding los te koppelen, moet deze altijd bereikbaar en gereed worden gehouden.

Op bepaalde modellen bevindt het indicatielampje zich aan de zijkant van het TV-toestel. Wanneer het indicatielampje aan de voorzijde uit is, dan betekent dat niet dat het TV-toestel volledig van het elektriciteitsnet ontkoppeld is. Om het TV-toestel helemaal te ontkoppelen, moet de stekker eruit getrokken worden.

De onderdelen van het TV-toestel zijn hittegevoelig. De **maximale omgevingstemperatuur** mag niet hoger dan **35°** Celsius zijn. Dek de ventilatieopeningen aan de achterzijde of zijkanten van het TV-toestel niet af. Laat voldoende ruimte rondom de TV vrij voor een goede ventilatie. Plaats het apparaat uit de buurt van hittebronnen (open haarden enz.) of apparaten die sterke magnetische of elektronische velden produceren.

De **vochtigheidsgraad** in kamers waar het TV-toestel geïnstalleerd wordt, mag niet hoger zijn dan **75%**. Het verplaatsen van het TV-toestel vanuit een koude naar een warme ruimte kan condensvorming op het scherm (en op sommige onderdelen in het TV-toestel) veroorzaken. Laat de condens verdampen voordat u het TV-toestel weer inschakelt.

De "⏻"- of "POWER/⏻"-knop op het TV-toestel of de "⏻"-toets op de afstandsbediening kan gebruikt worden om het TV-toestel aan te zetten en in de stand-by-modus te schakelen. Als u voor **langere tijd niet naar de TV gaat kijken**, schakel het dan helemaal uit door de stekker uit het stopcontact te halen.

Wij raden u aan om tijdens **onweersbuien** de stekker uit het stopcontact te halen (ook van de antenne) zodat het TV-toestel niet beïnvloed wordt door elektrische of elektromagnetische pieken die schade kunnen aanrichten. Dit is de reden om **stopcontacten en antenneaansluitingen** toegankelijk te houden zodat ze **ontkoppeld kunnen worden**, indien noodzakelijk.

Ontkoppel het TV-toestel onmiddellijk als u een **brandgeur** of **rook** bespeurt. U mag nooit, in welke omstandigheden dan ook het TV-toestel zelf openen, omdat u het risico op een **elektrische schok** loopt wanneer u dat doet.

WAARSCHUWINGEN

Dit apparaat is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik en mag voor geen andere toepassing worden gebruikt, zoals voor niet-huishoudelijk gebruik of in een commerciële omgeving.

Als de externe flexibele kabel of het snoer van dit product beschadigd is, moet het door de fabrikant, een onderhoudsvertegenwoordiger van de fabrikant of door een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon worden vervangen om een gevaar te voorkomen.

Laat meer dan 10 cm ruimte rond de televisie vrij om

volgende ventilatie mogelijk te maken. De ventilatie mag niet worden belemmerd door het bedekken van de ventilatieopeningen met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen enz.

Het toestel mag niet aan druip- of spatwater worden blootgesteld en er mogen geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen, zoals vazen, op het product geplaatst worden.

Batterijen (geïnstalleerd batterijblok of geïnstalleerde batterijen) mogen niet worden blootgesteld aan teveel hitte, zoals zonlicht, vuur, e.d.

Stel dit apparaat nooit bloot aan regen of vocht, om het risico op brand of elektrische schokken te voorkomen.

Het televisietoestel zou kunnen vallen en leiden tot ernstig persoonlijk letsel of overlijden. Veel ongevallen, vooral bij kinderen, kunnen worden voorkomen door eenvoudige voorzorgsmaatregelen zoals:

- Gebruik **ALTIJD** de door de fabrikant of het televisietoestel aangebevolen kasten, stands of montagemethodes.
- Gebruik **ALTIJD** meubelen die het televisietoestel veilig kunnen dragen.
- Zorg er **ALTIJD** voor dat het televisietoestel niet uitsteekt buiten de rand van het meubel waarop het is geplaatst.
- Vertel kinderen **ALTIJD** over de gevaren van klimmen op de meubelen om bij het televisietoestel of zijn bediening te komen.
- Snoeren en kabels moeten **ALTIJD** op de televisie zijn aangesloten dat niemand erover kan struikelen, dat er niet aan getrokken kunnen worden en dat ze niet losgetrokken kunnen worden.
- Plaats het televisietoestel **NOOIT** op een instabiele plaats.
- Plaats het televisietoestel **NOOIT** op een hoog meubelstuk (b.v. kasten of boekenkasten) zonder zowel de meubel als het televisietoestel goed aan een geschikte ondersteuning te bevestigen.
- Plaats het televisietoestel **NOOIT** op de kleding of andere materialen tussen het televisietoestel en het meubel waarop het televisietoestel is geplaatst.
- Plaats **NOOIT** voorwerpen die kinderen verleiden erop te klimmen, bijvoorbeeld speelgoed en afstandsbedieningen aan de bovenkant van het televisietoestel of het meubel waarop het televisietoestel is geplaatst.

Als het bestaande televisietoestel wordt behouden en overgebracht, moeten dezelfde overwegingen als hierboven van toepassing zijn.

Apparatuur met dit symbool is een klasse II of dubbel geïsoleerd elektrisch apparaat. Het is zodanig ontworpen dat het geen beveiligende aansluiting op elektrische massa vereist. Apparatuur zonder dit symbool is een Klasse I elektrisch apparaat. Dit type apparaat moet worden aangesloten op een stopcontact met een beveiligende massaverbinding.





Om brand te voorkomen, houd kaarsen of andere open vlammen te allen tijde uit de buurt van dit product.



Dit symbool geeft aan dat er binnen hoogspanning aanwezig is. Het is gevaarlijk om contact te maken met interne onderdelen van dit product.



Dit symbool geeft aan dat de zekering mogelijk in de nul staat en dat de netvoeding moet worden losgekoppeld om de fasegeleiders spanningsloos te maken.

Om letsel te voorkomen, moet dit apparaat veilig tegen de vloer/muur worden bevestigd in overeenstemming met de installatie-instructies.

Om het risico op RF-straling te voorkomen, dient de gebruiksafstand van dit apparaat minstens 100cm te zijn.

Als er een buitenantenne of kabelsysteem is aangesloten op het product, zorg er dan voor dat het antenne- of kabelsysteem door een ervaren persoon is geaard, om zo een bepaalde mate van bescherming te bieden tegen spanningspieken en opbouw van statische elektriciteit.

TV-scherm

Het TV-scherm gebruikt in dit product is van glas gemaakt. Het kan daarom breken wanneer u het product laat vallen of klappen van andere voorwerpen laat opvangen.

Het TV-scherm is een product met een zeer geavanceerde technologie en levert een uiterst gedetailleerde weergave. Soms kunnen enkele inactieve pixels op het scherm verschijnen als een vast blauw, groen of rood puntje. Dit zal de prestatie van uw product echter niet aantasten.

Zorg

Gebruik een glasreiniger om het scherm en een zachte doek en mild schoonmaakmiddel om de rest van het TV-toestel schoon te maken.

Belangrijk: Het gebruik van sterke schoonmaakmiddelen, op alcohol gebaseerde en schurende producten kunnen het scherm beschadigen.

Stof de ventilatieopeningen aan de achterkant en zijkanten regelmatig af. Oplosmiddelen, schurende of op alcohol gebaseerde producten kunnen uw TV-toestel beschadigen. Als een voorwerp of vloeistof in het apparaat binnendringt, haal dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en laat het nakijken door een geautoriseerde reparateur. Open het apparaat nooit zelf aangezien u gevaar kunt lopen of het apparaat kunt beschadigen.

ESD-voorschriften

Dit apparaat voldoet aan de ESD-prestatiecriteria. In het geval dat het apparaat naar de Ethernet-verbindingsmodus of USB-afspeelmodus gaat door een elektrostatische ontlading, is gebruikersinterventie vereist.

Opmerking Bluetooth-werking

Bluetooth®-technologie (indien beschikbaar in uw TV) gebruikt de 2,4GHz frequentie waardoor in de nabijheid van Wi-Fi-toegangspunten, routers of magnetrons de Bluetooth-audiostreaming verstoord kan worden. Indien u te maken hebt met onderbrekingen in de audio-ontvangst, start dan uw Bluetooth-apparaat opnieuw op om een frequentie te vinden met minder storing. Verklein uw afstand tot de tv of vergroot de afstand tussen de tv en de bron van de storing indien dit het probleem niet verhelpt.

ID Bluetooth-verklaring: D056959

Het TV-toestel ophangen aan de muur

Waarschuwing: Voor deze bewerking zijn minimaal twee personen nodig, afhankelijk van de grootte van uw tv.

Om voor een veilige installatie te zorgen, neem de volgende veiligheidsaanwijzingen in acht:

- Controleer of de muur het gewicht van het TV-toestel en de muursteun kan dragen.
- Volg de bevestigingsaanwijzingen op die meegeleverd zijn bij de muursteun. U dient voor sommige modellen de zeskantige VESA-muurmontage schroefnaven (en schroeven), meegeleverd met de set, in de moeren voor de muursteun achterop uw set te schroeven voordat u de steun op de muur bevestigt.
- Het TV-toestel moet tegen een verticale muur gehangen worden.
- Gebruik alleen schroeven die geschikt zijn voor het materiaal van de muur.
- Zorg ervoor dat de TV-kabels zodanig gelegd zijn dat er geen struikelgevaar is.

Alle overige veiligheidsaanwijzingen m.b.t. onze TV-toestellen zijn ook hier van toepassing.

Gebruikershandleiding voor meerdere producten

De functies die in deze handleiding worden beschreven zijn voor de meeste modellen gebruikelijk. Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar op uw TV en/of uw TV kan functies bevatten die niet in deze gebruikershandleiding zijn beschreven. De illustraties in deze gebruiksaanwijzing kunnen afwijken van het echte product. Raadpleeg het echte product.

Apparaat actualiseren

Meestal vindt er per kwartaal een update van het apparaat plaats, maar niet in alle gevallen zo specifiek. Sommige apparaten die meer dan drie jaar geleden werden verkocht kunnen alleen worden geactualiseerd als er een ernstig lek is gevonden en gerepareerd.

Informatie voor gebruikers over de verwijdering van oude apparatuur en batterijen [Europese Unie]



Producten

Deze symbolen geven aan dat de elektrische en elektronische apparatuur en de batterij met dit symbool aan het einde van de levensduur niet als gewoon huishoudelijk afval weggegooid mogen worden. De producten dienen daarentegen te worden ingeleverd bij specifieke inzamelpunten voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur en tevens batterijen, voor de juiste behandeling, terugwinning en recycling in overeenstemming met uw landelijke wetgeving en de Richtlijn 2012/19/EU, 2006/66/EC en 2008/12/EC.



Pb
Batterij

Door deze producten correct te verwijderen, zult u bijdragen aan de instandhouding van de natuurlijke hulpbronnen en helpen om potentiële negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid te voorkomen die anders door onjuiste afvalverwerking van deze producten zouden kunnen worden veroorzaakt.

Notificatie:

Het teken "Pb" onder het symbool voor batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.

Voor meer informatie over inzamelpunten en recycling van deze producten, neem contact op met het gemeentekantoor, de dienst belast met de verwijdering van uw huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Sancties kunnen gelden voor onjuiste verwijdering van deze afvalstoffen, in overeenstemming met de nationale wetgeving.

[Zakelijke gebruikers]

Als u dit product wenst te verwijderen, neem dan contact op met uw leverancier en controleer de bepalingen en voorwaarden van de koopovereenkomst.

[Andere landen buiten de Europese Unie]

Deze symbolen gelden alleen in de Europese Unie. Als u deze artikelen wenst te verwijderen, doe dat in overeenstemming met de toepasselijke nationale wetgeving of andere regels in uw land voor de behandeling van oude elektrische apparatuur en batterijen.

Geachte klant,

TCL verklaart hierbij dat dit apparaat in overeenstemming is met de richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU verklaring van conformiteit is beschikbaar op het volgende internetadres: www.tcl.com

De EU-conformiteitsverklaring kan rechtstreeks worden gedownload vanop www.tcl.eu/eu/doc/XXXXXXXXX *

* Vervang «XXXXXXXXX» met de exacte modelnaam.

De afbeeldingen en illustraties in deze handleiding dienen louter ter referentie en kunnen in uiterlijk van het werkelijk product afwijken. Productontwerp en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Belangrijke informatie	1	HbbTV	12
		HbbTV-toegang	13
		HbbTV-deactivatie	13
Hoofdstuk 1 - Aansluitingen		De EPG gebruiken (Elektronische Programmagids)	13
Het netsnoer en antenne aansluiten	5	Bluetooth-functie	13
Een Blu-ray diskspeler, HD gameconsole, HD camcorder, hoofdtelefoon of CI-module aansluiten	5	Snelle start functie	14
Verbinding met het internet	6	Automatische inschakeling via netwerk	14
		Reset naar standaard fabrieksinstellingen	14
		De hands-free tv-spraakbediening gebruiken	14
Hoofdstuk 2 - Aan de slag		Hoofdstuk 5 - Andere informatie	
Exclusieve afstandsbediening	7	Wachtwoord in Ouderlijk toezicht	16
Batterijen installeren	7	Probleemoplossing	16
Extra afstandsbediening	8		
Batterijen installeren	8		
De TV in/uitschakelen	9		
Eerste instelling	9		
Hoofdstuk 3 - Algemene tv-bediening			
Afstandsbedieningsknoppen	10		
Toegang tot kanalen	10		
Aangesloten apparaten bekijken	10		
Volume aanpassen	10		
De Smart TV-homepagina openen	10		
Menu Instellingen gebruiken	10		
Hoofdstuk 4 - Meer van uw TV gebruiken			
Kanalen installeren	11		
Gemeenschappelijke interface	11		
De common interface-module gebruiken	11		
Toegang tot common interface-diensten	11		
Ondertitels gebruiken	11		
Ondertitels in-/uitschakelen	11		
Ondertitelingstalen voor digitale TV-kanalen inschakelen	12		
Een ondertitelingstype op digitale TV-kanalen selecteren	12		
Teletekst gebruiken	12		
De taal selecteren van de decodeerpagina	12		
Taal van digitale teletekst	12		
Consumentenelektronica (CEC)	12		
Inof uitschakelen van CEC	12		
De automatische inschakelfunctie gebruiken	12		
De automatische stand-by functie gebruiken	12		

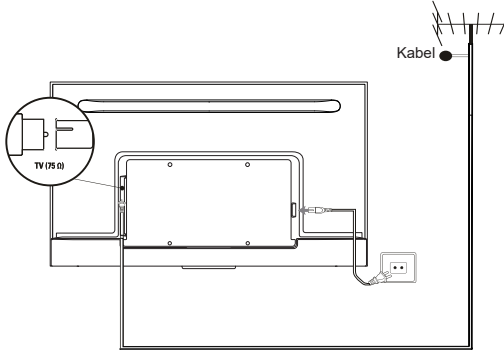
Hoofdstuk 1 - Aansluitingen

Het netsnoer en antenne aansluiten

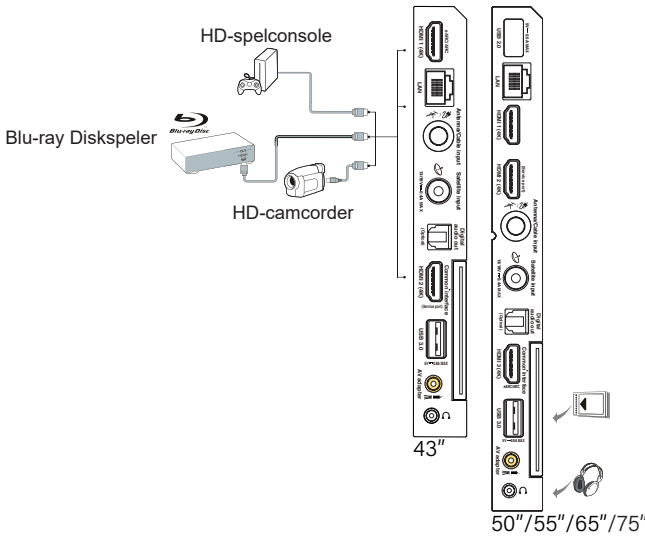
Om na het aansluiten van het netsnoer de TV in te schakelen, druk op ⏻ of **POWER**/ ⏻ .

Opmerkingen:

- De plaats van het netsnoer hangt af van het TV model.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u apparaten aansluit.



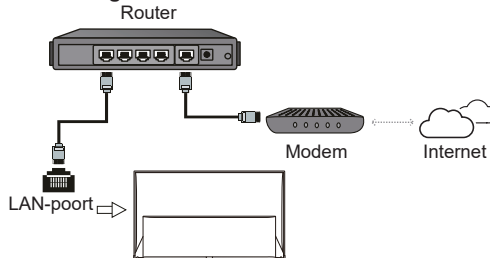
Een Blu-ray diskspeler, HD gameconsole, HD camcorder, hoofdtelefoon of CI-module aansluiten



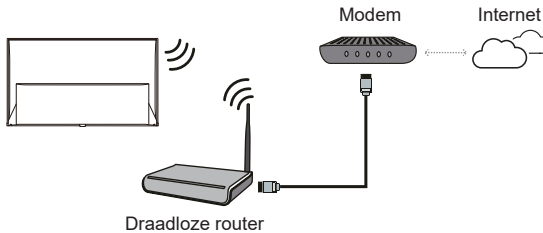
Verbinding met het internet

Opmerking: De volgende instructies gelden slechts voor de gebruikelijke manieren waarop uw tv met het kabelnetwerk of draadloze netwerk wordt verbonden. De verbindingmethode kan verschillen afhankelijk van uw daadwerkelijke netwerkconfiguratie. Als u nog vragen hebt over uw thuisnetwerk, neem dan a.u.b. contact op met uw internetserviceprovider.

Kabelaansluiting



Draadloze verbinding



Netwerkinstellingen:

1. Druk op de afstandsbediening op om de startpagina van Smart TV weer te geven.
2. Druk op om de cursor naar rechtsboven in het scherm te verplaatsen en druk op **OK** om het Instellingen menu te openen.
3. Druk op om **Network and Internet** (Netwerk en Internet) te selecteren, druk op **OK** om het submenu te openen en volg de aanwijzingen op het scherm om uw netwerk in te stellen.

Opmerkingen:

- Uw tv is mogelijk niet voorzien van alle aansluitingen te zien in het diagram hierboven. Het aantal USB- en HDMI-poorten kan per tv-model verschillen.
- De locaties van toetsen en aansluitingen kan per tv-model verschillen.
- De USB-connectors zijn voor gegevensinvoer vanaf USB-schijven en voor het aansluiten van andere relevante USB-apparaten waar van toepassing.
- Alle USB-apparaten moeten rechtstreeks aangesloten worden op de tv-set zonder gebruik van verlengkabels. In het geval dat een verlengkabel moet worden gebruikt, raden wij aan een maximale kabellengte van 50cm aanbevolen. Langere verlengkabels dienen ferrietbeads te hebben.
- De ARC (Audio Return Channel)-functie wordt alleen ondersteund op de HDMI-poort die is geïdentificeerd met ARC. Om de ARC-functie te gebruiken, schakel a.u.b. eerst de functie CEC in zoals beschreven in de sectie **CEC**.
- Wij raden u aan goed afgeschermd HDMI-kabels van hoge kwaliteit te gebruiken om mogelijke interferentie te voorkomen.
- Gebruik a.u.b. een hoofdtelefoon met een 3,5 mm TRS-stekker. Een te hoge geluidsdruk uit een hoofdtelefoon kan gehoorverlies veroorzaken.

Exclusieve afstandsbediening

De meeste functies van uw televisie zijn via de menu's beschikbaar die op het scherm verschijnen. De afstandsbediening die met uw TV-toestel meegeleverd is, kan worden gebruikt om door de menu's te navigeren en de algemene instellingen te configureren.



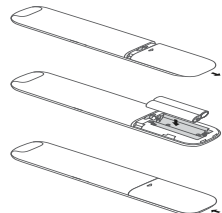
- Om het geluid uit en weer in te schakelen.
- Stand-by/stand-by beëindigen.
- Voeg de entiteit toe aan de controlelijst. (Alleen beschikbaar in Google TV-modus.)
- Druk op de **Google Assistant** (Google Assistant)-knop op de afstandsbediening om met de Google Assistant te praten. *(Alleen beschikbaar in Google TV-modus en de netwerkverbinding is normaal.)*
- Om het dashboardmenu weer te geven.
- Circular D-Pad** Navigatietoetsen.
- OK** Bevestig de invoer of selectie. (De zenderlijst kan worden weergegeven in de tv-modus.)
- Om terug te keren naar het vorige menu of een app te sluiten.
- De Smart tv homepagina openen.
- Voor toegang tot de elektronische programmagids (alleen beschikbaar voor digitale zenders).
- Om een ingangsbron te selecteren.
- Om het volume te regelen.
- P+/P-** Om van kanaal te veranderen.
- Het paneel voor snelle instellingen wordt weergegeven. Of volg de instructies op het scherm om de betreffende functie uit te voeren.
- Om het snelpaneel weer te geven.
- Om het virtuele toetsenbord van de afstandsbediening te openen indien beschikbaar.
- Om TCL home op het scherm te openen.
- NETFLIX** Om toegang te krijgen tot Netflix, indien beschikbaar.
- prime video** Om toegang te krijgen tot de Prime video (Prime-video) indien beschikbaar.
- Guard** Voor toegang tot Safety Guard indien beschikbaar.
- Media** Om toegang te krijgen tot de Mediaspeler, indien beschikbaar.
- Youtube** Om toegang te krijgen tot YouTube, indien beschikbaar.
- TCL CHANNEL** Toegang tot TCL Channel.

Opmerkingen:

- Deze afstandsbediening is alleen beschikbaar voor bepaalde modellen. Het type afstandsbediening kan zonder kennisgeving worden veranderd.
- Bepaalde functies zijn alleen toegankelijk vanaf het virtuele toetsenbord van de afstandsbediening. Druk op de knop op de afstandsbediening om deze weer te geven en dienovereenkomstig te bedienen.
- De app-knoppen kunnen per model verschillen. De App-knop wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de bijbehorende App.
- Volg de aanwijzingen op het scherm om de afstandsbediening met de tv te paren wanneer u voor het eerst op de toets **Google Assistant** (Google Assistant) drukt.
- Google TV is de naam van de software-ervaring op dit apparaat en een handelsmerk van Google LLC.
- De Google Assistant is niet beschikbaar in bepaalde talen en landen.

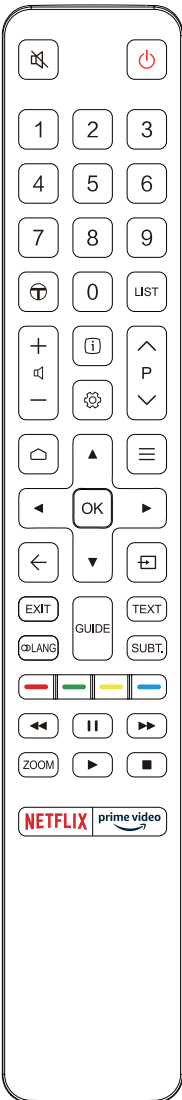
Batterijen installeren














1. Indrukken om het klepje op de achterzijde te openen zoals afgebeeld.
2. Installeer twee type AAA batterijen volgens de polariteitmarkeringen op de batterijhouder.
3. Plaats het klepje op de achterzijde terug zoals afgebeeld.





Opmerking: Het type afstandsbediening kan zonder kennisgeving worden veranderd.

Extra afstandsbediening



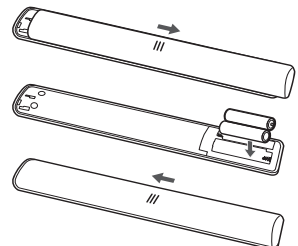
-  Om het geluid uit en weer in te schakelen.
-  Stand-by/stand-by beëindigen.
- Cijfertoetsen** Om kanaalnummers of een cijfer in te voeren.
-  Toegang tot TCL Channel.
- LIST** Voeg de entiteit toe aan de controlelijst. (Alleen beschikbaar in Google TV-modus.)
-  Om het volume te regelen.
-  Om programma-informatie weer te geven, indien beschikbaar.
-  Om het dashboardmenu weer te geven.
- P** Om van kanaal te veranderen.
-  De Smart tv homepagina openen.
-  Het paneel voor snelle instellingen wordt weergegeven. Of volg de instructies op het scherm om de betreffende functie uit te voeren.
- ▲/▼/◀/▶** Navigatietoetsen.
- OK** Om een invoer of selectie te bevestigen.
-  Om terug te keren naar het vorige menu of een app te sluiten.
-  Om een ingangsbron te selecteren.
- EXIT** Om het menu op het scherm te verlaten.
- LANG** Om een audiotaal te selecteren die beschikbaar is voor het geselecteerde digitale TV-programma.
- GUIDE** Om de Elektronische Programmagids in of uit te schakelen (alleen voor digitale kanalen beschikbaar).
- TEXT** Om teletekst in of uit te schakelen.
- SUBT.** Om een ondertitelingstaal te selecteren die beschikbaar is voor het geselecteerde digitale tv-programma.
- Kleurtoetsen** Om taken of teletekstpagina's te selecteren; gebruikt voor de HbbTV-functie.
 -  Om snel achteruit te spoelen.
 -  Om het afspelen te pauzeren.
 -  Om snel vooruit te spoelen.
- ZOOM** Om de schermmodus te selecteren.

Opmerking: Het is aan te raden om de volledige schermmodus te gebruiken. Gebruik niet de weergavemodus met zwarte balken aan beide zijden van het beeld (zoals 4:3) voor een langere tijdsperiode, anders kan het TV-scherm permanent beschadigd raken.

 -  Om het afspelen te starten.
 -  Om het afspelen te stoppen.
- NETFLIX** Om toegang te krijgen tot Netflix, indien beschikbaar.
- prime video** Om toegang te krijgen tot de Prime video (Prime-video) indien beschikbaar.

Batterijen installeren

1. Indrukken om het klepje op de achterzijde te openen zoals afgebeeld.
2. Installeer twee type AAA batterijen volgens de polariteitmarkeringen op de batterijhouder.
3. Plaats het klepje op de achterzijde terug zoals afgebeeld.




Belangrijk:


Batterijen dienen nooit aan overmatige hitte, zoals zonlicht, open vlammen e.d. blootgesteld te worden. Haal de batterijen uit de afstandsbediening als deze voor een lange tijd niet wordt gebruikt. In de apparatuur achtergebleven batterijen kunnen door verslechtering en corrosieve lekkage schade veroorzaken en de garantie ongeldig maken.

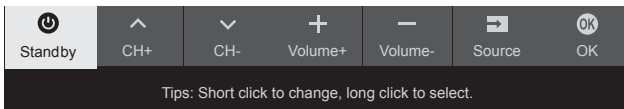
Breng uitgeputte batterijen naar plaatselijke recyclebedrijven voor het verwijderen van batterijen om het milieu te beschermen. Verwijder de batterijen op de voorgeschreven wijze.




VOORZICHTIG: Ontploffingsgevaar als de batterijen door een onjuist type worden vervangen. Vervang alleen door het hetzelfde of gelijkwaardig type dat door de fabrikant van de apparatuur aanbevolen wordt.

Als de batterijen in uw afstandsbediening leeg zijn, dan kunt u de toets op uw tv gebruiken.





U kunt de tv vanuit de stand-bymodus aanzetten door op de toets  op uw tv-toestel te drukken.

Terwijl de tv is ingeschakeld, verschijnt het multifunctionele menu door op de toets  op uw tv-toestel te drukken. Raadpleeg de onderstaande afbeelding voor meer informatie over het gebruik van het multifunctionele menu.



- Druk op de toets  om de markering naar de volgende functieselectie te verplaatsen.
 - Houd de toets  langer dan 2 seconden ingedrukt om uw selectie te bevestigen
- Opmerking: Raadpleeg de snelstartgids om de toets  op uw tv-toestel te vinden.*

De TV in/uitschakelen

1. Wanneer het netsnoer wordt aangesloten, zal de TV direct worden ingeschakeld of in de stand-by-modus worden geschakeld. Druk in de stand-by-modus op de - of **POWER**/-knop op het TV-toestel of de -toets op de afstandsbediening om de TV in te schakelen.
2. Druk op de toets  op de afstandsbediening om de tv op stand-by te schakelen. Het TV-toestel blijft vervolgens ingeschakeld, echter met een zeer laag energieverbruik.
3. U kunt de TV uitschakelen door de stekker uit het stopcontact te halen.

Opmerking: Om energie en milieubescherming te besparen, zijn sommige modellen ontworpen met relaischakelaars. Wanneer de tv wordt in- of uitgeschakeld, is het normaal om het geluid van het relais te horen.

Eerste instelling

Wanneer u de tv voor het eerst inschakelt, zal het scherm **Welcome** (welkom) verschijnen en wordt u begeleid door de aanvankelijke instellingprocedure. Volg de instructies op het scherm om de aanvankelijke instellingprocedure af te ronden, waaronder de taalselectie, netwerkverbinding, kanaalscan en meer. Maak een keuze voor elke stap of sla een stap over. Als u een stap overslaat, kunt u de instelling later via het instellingsmenu alsnog instellen.

Opmerking: Als de gevonden kanalen na de kanaalscan alleen analoog zijn, kan dit liggen aan een zwakke uitzending, dit wordt dus niet door de garantie van de fabrikant gedekt. Fabrikanten kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor een zwakke of geen uitzending in bepaalde gebieden.

Hoofdstuk 3 - Algemene tv-bediening

Afstandsbedieningsknoppen

Dit zijn de navigatierichtingsknoppen en de **OK**-knop van de afstandsbediening die u vaak kunt gebruiken.



Toegang tot kanalen


De navigatierichtingsknoppen gebruiken: druk op **▲/▼** op de afstandsbediening om door de kanalen te bladeren.

De OK-knop gebruiken: druk op de **OK**-knop om de zenderlijst weer te geven en druk op **▲/▼/◀/▶** en **OK** om de zenders te selecteren.

Met de P+/P- knoppen: druk op de **P+/P-** knoppen op de afstandsbediening om door de kanalen te bladeren.


De knop  gebruiken: druk  op om het virtuele toetsenbord van de afstandsbediening weer te geven, daarna kunt u de numerieke knoppen of de **List** (lijstknop) gebruiken om dienovereenkomstig te werken.

Aangesloten apparaten bekijken

Druk op  op de afstandsbediening om de bronnenlijst te weergeven. Druk op **▲/▼** om tv of andere signaalbronnen te selecteren en druk op **OK** om te bevestigen.

Volume aanpassen

Volumeregeling: druk op de toetsen **+/-** op de afstandsbediening om het volume te verhogen of verlagen.



Het geluid dempen: druk op de -toets om het geluid tijdelijk te dempen. Druk opnieuw op deze knop of op de knop **+** om het geluid te herstellen.

De Smart TV-homepagina openen

Hiermee profiteert u van internetapplicaties (Apps) speciaal aangepaste internetwebsites en kunt u systeeminstellingen uitvoeren voor uw tv. U kunt dit beheren met de afstandsbediening van de tv.



WAARSCHUWING:

- Configureer de netwerkinstellingen voordat u applicaties van Smart TV gebruikt.
- Langzame reacties en/of onderbrekingen kunnen optreden, afhankelijk van uw netwerkcondities.
- Indien u bij het gebruik van een applicatie een probleem ondervindt, neemt u dan contact op met de inhoudsleverancier.

- Naar gelang de omstandigheden van de inhoudsleverancier kan het bijwerken van een applicatie of de applicatie zelf worden gestaakt.
 - Afhankelijk van de geldende voorschriften in uw land, kunnen sommige applicaties beperkte service hebben die al dan niet worden ondersteund.
 - Wijzigingen in applicatie-inhoud kunnen worden gemaakt zonder voorafgaande kennisgeving van de serviceprovider.
1. Druk op  op de afstandsbediening om de Android tv-homepagina op te roepen.
 2. Druk op **▲/▼/◀/▶** en op **OK** om naar de gewenste apps, functies of instellingen te gaan.
 3. Druk op  om terug te keren naar de startpagina.
Opmerking: Aangezien het verbinden met internet tijd kost, wordt het aangeraden dat u na activering van de TV vanuit standby een paar minuten wacht met het gebruik van de functie van Smart TV.

Menu Instellingen gebruiken

Hiermee kun je tv-instellingen aanpassen, zoals beeld en geluid.

1. Druk op  op de afstandsbediening om het dashboardmenu weer te geven.
2. Selecteer **Settings** (Instellingen) en druk op **OK** om het instellingenmenu te openen.
3. Druk in submenu's op **▲/▼** om menu-opties te selecteren en druk vervolgens op **OK/▶** om de optielijst of het bijbehorende submenu te openen, of druk op **OK** om in of uit te schakelen, of druk op **◀/▶** om de instelling aan te passen.
4. Druk op  om terug te keren naar het vorige menu.

Opmerking:

- *Instelling **LED motion clear** (LED-beweging duidelijk) ingeschakeld zal snel bewegende afbeeldingen verduidelijken door het LED-achtergrondlicht te regelen, maar het beeld zal echter donkerder zijn met meer flikker vergeleken met **LED motion clear** (LED-beweging duidelijk) uitgeschakeld.*

Kanalen installeren

Dit hoofdstuk beschrijft het automatisch zoeken en opslaan van kanalen. Dit kan in elk van de volgende gevallen worden uitgevoerd:

- u hebt de stap voor het installeren van kanalen overgeslagen bij de eerste installatie;
- u krijgt een bericht dat er geen kanalen zijn in tv-modus;
- u wilt uw kanalen bijwerken.

1. Druk in tv-modus op  op de afstandsbediening en selecteer **Channel > Channel scan** (Kanaal > Kanaalscan). Druk op **OK/▶** om te openen.
1. Druk in de tv-modus op  op de afstandsbediening en selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel scan** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Kanaalscan). Druk op **OK/▶** om te openen.
2. De tv installeert en zet de kanalen op volgorde volgens uw land of regio. Druk op **▲/▼** om **Country/Region** (Land/Regio) te selecteren en druk op **OK/▶** om te openen. Voer het standaardwachtwoord 1234 in of uw eigen wachtwoord indien u het wachtwoord hebt gewijzigd in het menu **System > Lock** (Systeem > Vergrendeling). Druk op **▲/▼** om uw land of regio te selecteren en druk op **OK/▶** om te bevestigen.
3. Druk op **▲/▼** om **Automatic search** (Automatisch zoeken) te selecteren en druk op **OK/▶** om het te openen.
4. Druk op **▲/▼** om **Tuner mode** (Tunermodus) te selecteren en druk op **◀/▶** om **Cable** (Kabel), **Antenna** (Antenne) of **Satellite** (Satelliet) te selecteren. (*Opmerking: Satellite (Satelliet) optie is alleen beschikbaar voor geselecteerde modellen.*)
5. Druk op **▲/▼** om andere configuratieopties te selecteren.
6. Nadat de configuratie is voltooid, drukt u op **▼** om **Search** (zoeken) te selecteren en drukt u op **OK** om kanalen te scannen.
7. Het zoeken naar zenders kan enkele minuten duren. Na het automatisch zoeken worden de zenders in een vooraf ingestelde volgorde gerangschikt. Als u de zenderlijst wilt bewerken, drukt u op  op de afstandsbediening, selecteert u **Settings > Channels and inputs > Channel > Channel organizer** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Kanaalorganizer) en drukt u op **OK** om te openen.

Gemeenschappelijke interface

Gecodeerde digitale TV-kanalen kunnen gedecodeerd worden met een common interface-module en een kaart die leverbaar is via een digitale TV-dienstverlener.

De common interface-module kan enkele digitale diensten mogelijk maken, afhankelijk van de provider en diensten die u kiest (bijvoorbeeld betaal-TV). Neem contact op met uw TV-dienstverlener voor meer informatie over diensten en voorwaarden.


De common interface-module gebruiken

WAARSCHUWING: Schakel uw TV uit voordat u een common interface-module aansluit. Zorg ervoor om de hieronder beschreven instructies op te volgen. Verkeerd aansluiten van een common interface-module kan zowel de module als uw TV beschadigen.

1. Volg de instructies op die op de common interface-module gedrukt zijn, steek voorzichtig de module in de sleuf in de TV die daarvoor is bestemd.
2. Druk de module er zo ver mogelijk in.
3. Schakel de TV in en wacht totdat de functie van common interface wordt geactiveerd. Dit kan enkele minuten duren.

Opmerking: Haal de common interface-module niet uit de sleuf. Het eruit halen van de module zal de digitale diensten deactiveren.

Toegang tot common interface-diensten


Na de common interface-module te hebben aangesloten en geactiveerd, druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Common interface** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Gemeenschappelijke interface) en druk op **OK/▶** om te openen.

Deze menuoptie is alleen beschikbaar als de common interface-module correct ingestoken en geactiveerd is. On-screen toepassingen en inhoud worden door uw digitale TV-dienstverlener geleverd.

Ondertitels gebruiken

U kunt ondertiteling voor elk TV-kanaal inschakelen. Ondertitels worden uitgezonden via teletekst of DVB-T/DVB-C/DVB-S/DVB-T2/DVB-S2 digitale uitzendingen. Bij digitale uitzendingen hebt u de extra optie om de gewenste ondertitelingstaal te selecteren.

Ondertitels in-/uitschakelen

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Ondertiteling) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Selecteer de **Subtitle** (Ondertiteling) optie en druk op **OK** om te schakelen tussen aan of uit.
3. Druk op **◀** om terug te keren naar het vorige menu.

Ondertitelingstalen voor digitale TV-kanalen inschakelen

1. Druk op **⚙** op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Ondertitel > 1ste digitale ondertitelingstaal) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Druk op **▲/▼** om een ondertitelingstaal als uw gewenste taal te selecteren en druk ter bevestiging op **OK**.
3. Druk op **▲/▼** om **Digital subtitle language 2nd** (2de digitale ondertitelingstaal) te selecteren en druk op **OK/▶** om te openen.
4. Druk op **▲/▼** om een secundaire ondertitelingstaal te selecteren en druk ter bevestiging op **OK**.
5. Druk op **←** om terug te keren naar het vorige menu.

Een ondertitelingstype op digitale TV-kanalen selecteren

1. Druk op **⚙** op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Ondertitel > Ondertitelingstype) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Druk op **▲/▼** om een ondertitelingstype te selecteren en druk ter bevestiging op **OK**. U kunt de optie **Hearing impaired** (Slechthorenden) selecteren om ondertiteling voor slechthorenden weer te geven in uw geselecteerde taal.
3. Druk op **←** om terug te keren naar het vorige menu.

Teletekst gebruiken

De taal selecteren van de decodeerpagina

1. Druk op **⚙** op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Decoding page language** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Teletekst > Taal v. decodeerpagina) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Druk op **▲/▼** om het juiste taaltype te selecteren waarin de teletekst moet worden weergegeven en druk ter bevestiging op **OK**.
3. Druk op **←** om terug te keren naar het vorige menu.

Taal van digitale teletekst

Afhankelijk van de omroep, is het op digitale TV-kanalen mogelijk om van een service met meerdere eerste teletekstpagina's in verschillende talen te genieten. Deze functie stelt u in staat

om een beschikbare taal als eerste taal voor de openingspagina van Teletekst te selecteren.

1. Druk op **⚙** op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > Teletekst > Digitale teleteksttaal) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Druk op **▲/▼** om een taal te selecteren en druk ter bevestiging op **OK**.
3. Druk op **←** om terug te keren naar het vorige menu.

Consumentenelektronica (CEC)

Gebruik deze functie om naar CEC-apparaten te zoeken die op de HDMI-aansluitingen van uw TV zijn aangesloten en schakel one-touch afspelen en one-touch stand-by tussen CEC-apparaten in.

Inof uitschakelen van CEC

1. Druk op **⚙** op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Inputs > Consumer Electronic Control (CEC)** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Ingangen > Consumentenelektronica (CEC)) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Selecteer de optie **HDMI control** (HDMI-bediening) en druk op **OK** om tussen aan of uit te schakelen.
3. Druk op **←** om terug te keren naar het vorige menu.

De automatische inschakelfunctie gebruiken

Deze functie schakelt de tv automatisch in wanneer u een CEC-apparaat (bijv. DVD) inschakelt met de afstandsbediening van het apparaat. Druk op **OK** om het in te schakelen om deze functie in te schakelen.

De automatische stand-by functie gebruiken

Schakelt alle CEC-apparaten automatisch op stand-by wanneer u de tv uitschakelt met de tv-afstandsbediening. Druk op **OK** om het in te schakelen om deze functie in te schakelen.

Opmerking: De CEC-functies zijn afhankelijk van de aangesloten apparatuur en het kan gebeuren dat correcte onderlinge werking van bepaalde apparatuur niet mogelijk is wanneer aangesloten op deze TV. Raadpleeg de gebruikshandleiding of de fabrikant van de problematische apparatuur voor meer informatie.

HbbTV

HbbTV (Hybrid broadcast broadband TV) is een dienst die aangeboden wordt door bepaalde omroepen en die alleen beschikbaar is op bepaalde digitale




tv-kanalen. HbbTV biedt interactieve television via breedbandinternet. Deze interactieve functies worden toegevoegd aan de normale digitale programma's en verrijken de ervaring. Dit zijn diensten zoals digitale teletekst, elektronische tv-gidsen, games, stemmen, specifieke informatie gerelateerd aan het huidige programma, interactieve advertenties, informatiemagazines, programma's later terugkijken, etc.

Om HbbTV te gebruiken, zorg er a.u.b. voor dat uw tv is verbonden met het internet en HbbTV is ingeschakeld.

Opmerkingen:

- *HbbTV-diensten zijn afhankelijk van zenders of land en zijn mogelijk niet beschikbaar in uw omgeving.*
- *U kunt geen bestanden downloaden naar uw televisie met de HbbTV-functie.*
- *Applicatieprovider- of uitzendinggerelateerde omstandigheden kunnen ervoor zorgen dat een HbbTV-applicatie tijdelijk onbeschikbaar raakt.*
- *Voor toegang tot HbbTV-applicaties, moet uw tv verbonden zijn met het internet via een breedbandlink. HbbTV-applicaties werken mogelijk niet correct wegens netwerkgerelateerde problemen.*

HbbTV-toegang

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > System > HbbTV settings** (Instellingen > Systeem > HbbTV-instellingen) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Selecteer de optie **HbbTV** en druk op **OK** om deze in te schakelen.
3. Wanneer u afstemt op een digitaal tv-kanaal dat HbbTV aanbiedt, wordt u hier opmerkzaam op gemaakt door een indicatie op het scherm (normaal gesproken een rode knop, maar andere kleuren kunnen ook worden gebruikt). Druk op de geïndiceerde gekleurde knop om de interactieve pagina's te openen.
4. Gebruik / en de kleurenknoppen om door de HbbTV-pagina's te bladeren en druk op **OK** om te bevestigen.

HbbTV-deactivatie

Om stringen te voorkomen die kunnen worden veroorzaakt door HbbTV-testuitzendingen, kunt u de HbbTV-functie uitschakelen:

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > System > HbbTV settings** (Instellingen > Systeem > HbbTV-instellingen) en druk op **OK/▶** om te openen.
2. Selecteer de optie **HbbTV** en druk op **OK** om deze uit te schakelen.

De EPG gebruiken (Elektronische Programmids)

EPG is een gids op het scherm waarin u kunt zien welke digitale tv-programma's zijn gepland. U kunt de programma's navigeren, selecteren en weergeven.

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Channels and inputs > Channel > EPG** (Instellingen > Kanalen en ingangen > Kanaal > EPG) en druk op **OK** om te openen, of druk op  op de afstandsbediening (indien beschikbaar), het menu **Programmids** verschijnt, waarmee u informatie over de huidige of volgende programma dat op elk kanaal wordt afgespeeld. Navigeer door de verschillende programma's met de / knoppen op de afstandsbediening.
2. Gebruik de gerelateerde toetsen weergegeven onder in het scherm om de EPG te openen.
 - **Watch now** (Nu kijken) of **More** (Meer): Druk op **OK** om het geselecteerde kanaal te bekijken of meer informatie zien over het geselecteerde programma.
 - **Programme filter** (Programmafilter): Druk op  om de programmafilter weer te geven voor digitale tv-programma's.
 - **Custom Schedule** (Aangepast programma): op de afstandsbediening druk op , selecteer het rode pictogram en druk op **OK** om een programma in te stellen.
 - **Select Date** (Selecteer datum): Op de afstandsbediening druk op , selecteer het groene pictogram en druk op **OK** om de datum te selecteren.
 - **Schedule List** (Programmalijs): op de afstandsbediening druk op , selecteer het gele pictogram en druk op **OK** om uw programmalijs te bekijken.
3. Druk op  om terug te keren naar het vorige menu.

Bluetooth-functie

(* niet beschikbaar voor sommige modellen)

Bluetooth® is een draadloos technologiestandaard voor het uitwisselen van gegevens op een korte afstand tussen Bluetooth-apparatuur. U kunt een Bluetooth-audioapparaat, muis of toetsenbord verbinden via de tv.

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Remotes and accessories** (Instellingen > Afstandsbedieningen en accessoires) en druk op **OK** om te openen.
2. Selecteer **Add accessory** (Accessoire toevoegen) en druk op **OK** om te openen. De tv zoekt automatisch naar Bluetooth-apparaten in de buurt. Selecteer een beschikbaar apparaat, druk op **OK**



en volg de instructies op het scherm om verbinding te maken.

Opmerking: Bluetooth-technologie (indien beschikbaar op uw tv) maakt gebruik van 2,4GHz frequentie, waardoor de nabijheid van Wi-Fi-toegangspunten, routers of magnetronovens de Bluetooth-audiostreaming kan hinderen. Als u onderbrekingen ondervindt in de audio-ontvangst, dient u uw Bluetooth-apparaat opnieuw te starten om een frequentie met minder interferentie te vinden en als de problemen nog steeds aanhouden, dient u dichterbij de tv te blijven of de afstand tussen de tv en interferentiebronnen te vergroten.

Het woordmerk en de logo's van Bluetooth® zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door TTE Corporation is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn die van hun respectievelijke eigenaren.


Snelle start functie

U kunt hierdoor uw tv vanuit stand-by-modus sneller inschakelen dan wanneer deze functie is uitgeschakeld, maar het stroomverbruik in stand-by-modus zal wel hoger zijn.

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > System > Power and energy > Quick start** (Instellingen > Systeem > Stroom en energie > Snel aan de slag) en druk op **OK** om te openen.
2. Selecteer de optie **Quick start** (Snel aan de slag) en druk op **OK** om te schakelen tussen aan en uit.
3. Druk op  om terug te keren naar het vorige menu.

Automatische inschakeling via netwerk


Met deze functie kunt u de tv aanzetten vanuit stand-by via een netwerk. Om deze functie te gebruiken, moet u ervoor zorgen dat:

1. Uw tv verbonden is met een effectief draadloos thuisnetwerk;
2. De gewenste controller, zoals een smartphone, verbonden is met hetzelfde draadloze netwerk als uw tv;
3. Een app die een wekfunctie via het netwerk ondersteunt, zoals Youtube, geïnstalleerd is op de controller;
4. Druk in de Google TV-modus op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > Network and Internet > Networked standby** (Instellingen

> Netwerk en internet > Netwerk stand-by) en druk op **OK** om deze in te schakelen.

Wanneer de TV in standby-modus via het netwerk is kunt u de app gebruiken om de tv op afstand in te schakelen.

Opmerkingen:

- Deze functie wordt uitgeschakeld als u de toets  op de afstandsbediening ingedrukt houdt en het uitschakelen van de tv bevestigt.
- Voordat u de functie netwerk ontwakken gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de snelle start functie ingeschakeld is.
- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar voor bepaalde modellen.
- Deze functie is alleen beschikbaar in de Google TV-modus.


Reset naar standaard fabrieksinstellingen

Hiermee kunt u het TV-toestel naar de fabrieksinstellingen resetten.

1. Druk op  op de afstandsbediening, selecteer **Settings > System > About > Reset > Factory reset > Delete everything** (Instellingen > Systeem > Info > Reset > Fabrieksinstellingen > Alles verwijderen) en druk op **OK** om te bevestigen.
2. Gebruik de cijfertoetsen op de afstandsbediening om het wachtwoord 1234 in te voeren of uw eigen wachtwoord indien u deze hebt gewijzigd.
3. Selecteer **OK** en druk op **OK** om te bevestigen.
4. Het scherm **Welcome** (Welkom) zal verschijnen.
Volg de instructies in de sectie **Eerste installatie**.

De hands-free tv-spraakbediening gebruiken

Voordat u de hands-free tv-spraakbediening gebruikt, verbindt u de tv met het netwerk en controleert u of u toegang hebt tot Google's website. Volg vervolgens de stappen hieronder voor toegang.

1. Schakel de ingebouwde MIC-schakelaar op de stand 'aan' (raadpleeg a.u.b. de Snelstartgids om de MIC-schakelaar op uw tv te vinden) voordat u deze functie gebruikt.
2. Druk op  op de afstandsbediening en volg de instructies op het scherm om het koppelen van de afstandsbediening aan de tv te voltooien.
3. Selecteer "Ja, ik doe mee".
4. Zeg "OK Google" of "Hey Google" om het te activeren.

Opmerkingen:

- Deze hands-free tv-spraakbediening is alleen voor bepaalde modellen beschikbaar. Neem a.u.b. contact op met uw plaatselijke dealer voor meer informatie.

- Het apparaat functioneert tijdens gebruik beter in een stille omgeving. De aanbevolen afstand voor het gebruik van de hands-free tv-spraakbediening is uiterlijk 2 meter vanaf de voorzijde van het apparaat.
- Schakel de ingebouwde MIC-schakelaar uit als u deze niet zult gebruiken.
- De beschikbaarheid van hands-free-tv-spraakbediening hangt af van uw regio/land/taal.
- Schakel zowel **Quick start** (Snel aan de slag) als **Screenless service** (Schermloze Service) in het menu **Settings > System > Power and energy** (Instellingen > Systeem > Stroom en energie) in om te genieten van handsfree spraakbediening in de tv-standbymodus.
- Het stroomverbruik wanneer op stand-by geschakeld zal verhogen, omdat de ingebouwde MIC continu blijft luisteren wanneer de Google Assistent of spraakbediening met de ingebouwde MIC is ingeschakeld.
- Deze functie is alleen beschikbaar in de Google TV-modus.

Hoofdstuk 5 - Andere informatie

Wachtwoord in Ouderlijk toezicht

- Het standaardwachtwoord is 1234. U kunt het in een nieuw wachtwoord veranderen.
- Het superwachtwoord is 0423. Als u uw code bent vergeten, kunt u het superwachtwoord invoeren om bestaande codes te overschrijven.

Probleemoplossing

Controleer de volgende lijst voordat u om service vraagt.

Er is geen beeld of geluid.

- Zorg ervoor dat het netsnoer correct op het stopcontact is aangesloten.
- Zorg ervoor dat het brontype correct is ingesteld.
- Controleer of de antenne goed is aangesloten.
- Zorg ervoor dat het volume niet op minimaal is ingesteld of het geluid niet op dempen is ingesteld.
- Controleer of de hoofdtelefoons niet zijn aangesloten.
- De TV kan een signaal ontvangen anders dan van de TV-omroep.

Het beeld is niet duidelijk.

- Controleer of de antennekabel goed is aangesloten.
- Overweeg of uw TV-signaal goed wordt ontvangen.
- Slechte beeldkwaliteit kan optreden als gevolg van een VHS-camera, camcorder of ander randapparaat dat op hetzelfde moment is aangesloten. Schakel één van de andere randapparaten uit.
- Het "spookbeeld" of dubbel beeld kan door een obstructie van de antenne als gevolg van hoge gebouwen of heuvels worden veroorzaakt. Met behulp van een zeer directionele antenne kan de beeldkwaliteit verbeteren.
- De horizontale stippellijnen weergegeven op de beelden kunnen door elektrische storingen worden veroorzaakt, bijvoorbeeld, een haardroger, nabijge neonlichten, enz. Schakel deze uit of verwijder ze.

Het beeld is te donker, te licht of getint.

- Controleer de kleureninstelling.
- Controleer de instelling van de helderheid.
- Controleer de scherptefunctie.

De afstandsbediening werkt niet.

- Controleer de batterijen van de afstandsbediening.
- Controleer of het venster met de afstandsbedieningssensor op de voorkant van de tv niet blootgesteld is aan sterk fluorescerend licht.
- Probeer het venster van de afstandsbedieningssensor schoon te maken aan de voorkant van de tv met een zachte doek.

Als de bovenstaande suggesties het technische probleem niet oplossen, raadpleeg de garantiekaart voor service-informatie.

Werkcondities

Temperatuur 5°C - 35°C (41°F - 95°F)
Vochtigheid 20-75% (niet-condenserend)

Opslagcondities

Temperatuur -15°C - 45°C (5°F - 113°F)
Vochtigheid 10-90% (niet-condenserend)

Radio-informatie

- Frequentiebereik van Bluetooth®-zender: 2402 - 2480MHz
 - Vermogen van Bluetooth®-zender: 6dBm (+/-4dB)
 - Frequentiebereik van 2,4G WiFi-zender: 2412 - 2472MHz
 - Vermogen van 2,4G WiFi-zender: 14dBm (+/-2dB)
 - Frequentiebereik van 5G WiFi-zender:
 - Band 1: 5180 - 5240MHz
 - Band 4: 5745 - 5825MHz
 - Vermogen van 5G WiFi-zender: 14dBm (+/-2dB)
 - Frequentiebereik van DVB-T/T2/C-tuner: 50,5 - 858MHz
 - Frequentiebereik van DVB-S/S2 tuner: 950 - 2150MHz
- * In alle EU ledenstaten is het gebruik van 5180 - 5240MHz uitsluitend beperkt tot binnenshuis gebruik.

	BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE
	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV
	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL
	PT	RO	SI	SK	FI	SE	UK

OSS aankondiging

Dit product maakt gebruik van de GPL (versie 2 en 3) en LGPL (versie 2.1) en MPL (versie 1.1).

Neem contact op met het dichtstbijzijnde TCL-kantoor voor aanvragen en informatie over open bron.

Dit product maakt gebruik van een aantal softwareprogramma's die worden verspreid onder de Independent JPEG Group.

Dit product maakt gebruik van een aantal softwareprogramma's die worden verspreid onder het libpng Project.

Dit product maakt gebruik van een aantal softwareprogramma's die worden verspreid onder het Freetype Project.

Dit product maakt gebruik van een aantal softwareprogramma's die worden verspreid onder het zlib Project.

Dit product maakt gebruik van een aantal softwareprogramma's (libxml2, curl, expat, c-areas) die worden verspreid onder de MIT.

Dit product maakt gebruik van CyberLink voor C wat wordt verspreid onder het Open Source Project.

Dit product maakt gebruik van opensl, xerces wat wordt verspreid onder het Apache License Project.

GPL-software: Linux Kernel, glib, libiconv, gcc libgcc, gcc libstdc++, u-Boot loader, ffmpeg, util-linux-ng, e2fsprogs, wget, iptables

LGPL-software: DFB (DirectFB), gstreamer, gst-plugins-base, gst-plugins-good, gst-plugins-bad, gst-plugins-ugly, gst-ffmpeg, glibc, wpa_supplicant

BSD-software: webp, mng, uriparser

GNU-software: dosfstools

[Wettelijke verklaring] van TCL - fabrikant van dit TV-toestel

Vanwege de diverse mogelijkheden van producten met Smart TV-diensten, evenals beperkingen in de beschikbare inhoud, kunnen bepaalde functies, applicaties en diensten niet beschikbaar zijn op alle apparaten of in alle territoria. Sommige functies op Smart TV vereisen eventueel afzonderlijk aan te schaffen extra randapparatuur of een lidmaatschap. Bezoek onze website voor meer informatie over specifieke informatie over het apparaat en de beschikbaarheid van de inhoud. De diensten en de beschikbaarheid van de inhoud via Smart TV zijn van tijd tot tijd onderhevig aan wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Alle inhoud en diensten toegankelijk via dit apparaat zijn eigendom van derden en worden beschermd door auteursrecht, octrooirecht, merkenrecht en/of andere intellectuele eigendomsrechten. Dergelijke inhoud en diensten worden uitsluitend aangeboden voor uw persoonlijk niet-commercieel gebruik. Het is niet toegestaan enige inhoud of diensten op een manier te gebruiken die niet is geautoriseerd door de eigenaar van de inhoud of dienstverlener. Zonder het voorgaande te beperken, tenzij uitdrukkelijk toegestaan door de van toepassing zijnde eigenaar van de inhoud of dienstverlener, mag u de inhoud of diensten met betrekking tot dit apparaat op geen enkele manier of met geen enkel middel wijzigen, kopiëren, publiceren, uploaden, posten, verzenden, vertalen, verkopen, ander werk uit afleiden, exploiteren of distribueren.

U ERKENT UITDRUKKELIJK EN GAAT ERMEE AKKOORD DAT HET GEBRUIK VAN HET APPARAAT GEHEEL OP UW EIGEN RISICO IS EN DAT HET VOLLEDIGE RISICO VOOR GOEDE KWALITEIT, PRESTATIES EN NAUWKEURIGHEID OOK OP UW RISICO IS. HET APPARAAT EN ALLE INHOUD EN DIENSTEN VAN DERDEN WORDEN GELEVERD "ZOALS ZE ZIJN" ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE, HETZIJ EXPLICIET OF IMPLICIET. TCL WIJST ALLE GARANTIES VAN DE HAND

MET BETREKKING TOT HET APPARAAT EN ALLE INHOUD EN DIENSTEN, HETZIJ EXPLICIET OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT, GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID, GOEDE KWALITEIT, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, NAUWKEURIGHEID, ONGESTOORD GENIETEN EN GEEN INBREUK OP RECHTEN VAN DERDEN. TCL BIEDT GEEN GARANTIE MET BETREKKING TOT DE GELDIGHEID, TIJDIGHEID, WETTIGHEID, VOLLEDIGHEID VAN INFORMATIE OF DIENSTEN DIE VIA DIT APPARAAT TER BESCHIKKING GESTELD ZIJN EN GARANDEERT NIET DAT HET APPARAAT MET INHOUD OF DIENSTEN AAN UW EISEN VOLDOET, OF DAT DE WERKING VAN HET APPARAAT OF DIENSTEN ONONDERBROKEN OF FOUTLOOS ZULLEN VERLOPEN. IN GEEN GEVAL, INCLUSIEF NALATIGHEID, ZAL TCL AANSPRAKELIJK ZIJN, HETZIJ IN CONTRACT OF ONRECHTMATIG, VOOR DIRECT, INDIRECT, INCIDENTEEL, BIJZONDERE OF GEVOLGSCHADE, ADVOCAAKOSTEN, OF ENIGE ANDERE SCHADE ALS GEVOLG VAN OF IN VERBAND MET ENIGE INFORMATIE IN, OF ALS GEVOLG VAN HET GEBRUIK VAN HET APPARAAT, OF ENIGE INHOUD OF DIENSTEN TOEGANKELIJK DOOR U OF DERDEN, ZELFS ALS U OP DE HOOGTE BENT VAN DERGELIJKE MOGELIJKE SCHADE.

Diensten van derden kunnen worden gewijzigd, geschorst, verwijderd, beëindigd of onderbroken worden, of toegang kan op ieder moment worden uitgeschakeld zonder voorafgaande kennisgeving, en TCL geeft geen garantie dat de inhoud of diensten beschikbaar blijven voor een bepaalde periode. Inhoud en diensten door derden worden overgebracht door middel van netwerken transmissiefaciliteiten waarover TCL geen controle heeft. Zonder de algemeenheid van deze voorwaarden te beperken, wijst TCL uitdrukkelijk elke verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid af voor elke wijziging, onderbreking, uitschakeling, verwijdering van of opschorting van enige inhoud of dienst die via dit apparaat ter beschikking is gesteld. TCL kan beperkingen opleggen met betrekking tot het gebruik of toegang tot bepaalde diensten of inhoud, op elk moment en zonder kennisgeving of aansprakelijkheid. TCL is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor de klantenservice met betrekking tot de inhoud en de diensten. Mocht u een vraag of verzoek hebben met betrekking tot de dienstverlening van de inhoud of diensten dan moet u rechtstreeks contact opnemen met de desbetreffende eigenaar van de inhoud en/of dienstverleners.