

# **Hisense**

## ***GEBRUIKERSHANDLEIDING***

Lees de handleiding zorgvuldig en zorg ervoor dat u de inhoud begrijpt voordat u dit apparaat voor de eerste keer gebruikt.

***Nederlands***

**Afbeeldingen en illustraties in deze gebruiksaanwijzing zijn alleen ter referentie en kunnen afwijken van het werkelijke uiterlijk van het product.**

**Sommige delen van de softwarefunctie veranderen met de systeemupgrade.**

## **Inhoud**

---

---

De ondersteuning of muurmontagebeugel installeren.....	1
Voor- en achterkant van de TV.....	3
Verbinding.....	4
Afstandsbediening.....	6
Specificaties .....	10
Overige informatie .....	12

## **Lijst accessoires**

---

---

De volgende accessoires worden bij de TV geleverd:

Gebruikershandleiding × 1	Schroef × 4	Voetsteun × 1
Afstandsbediening × 1	AA- of AAA-batterijen × 2	Netsnoer × 1
Garantiekart × 1		

### **☒ OPMERKING**

- De accessoires kunnen verschillen in vergelijking met bovenstaande lijst, vanwege van verschillende modellen, landen/regio's. Zie de betreffende accessoires in de bijgeleverde zak.

### **Belangrijke Mededeling**

Alinea's die beginnen met het  symbool geven belangrijke Instructies, tips of voorwaarden voor de volgende instellingen.

 **Lees voor uw eigen veiligheid en optimale prestaties van uw TV de veiligheidsinstructies voordat u een installatie uitvoert.**

Compatibiliteit met producten, software en services van derden kan niet worden gegarandeerd. We zijn niet aansprakelijk voor enige schade of verlies geleden tijdens het bedienen, gebruiken van of verbinden met incompatibele apparaten of apps.

Het opnemen en afspelen van Inhoud op dit of een ander apparaat kan de toestemming van de auteursrechthebbende of andere rechten op dergelijke inhoud vereisen. Het is uw verantwoordelijkheid om ervoor te zorgen dat uw gebruik van dit apparaat of een ander apparaat voldoet aan de auteursrechtwezen in uw land. Raadpleeg deze wetgeving voor meer informatie over de relevante wet- en regelgeving of neem contact op met de auteursrechteigenaar van de inhoud die u wilt opnemen of lezen.

**Lees deze instructies**  
**Volg alle instructies**  
**Respecteer alle waarschuwingen**  
**Bewaar deze instructies**  
Alle rechten voorbehouden.



### **Veiligheidsinstructies**

Voor een veilig en juist gebruik van dit product, dient u altijd de volgende voorzorgsmaatregelen in acht te nemen om gevaarlijke situaties en schade aan uw apparaat te voorkomen:

	<b>VOORZICHTIGHEID</b> <b>RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOK NIET OPENEN</b>	
<b>VOORZICHTIGHEID:</b> OM HET RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMINDEREN, VERWIJDER DE DEKKING (OF ACHTERKANT) NIET. GEEN GEBRUIKER-DIENSTIGE ONDERDELEN INSTEKEN. RAADPLEEG DIENSTVERLENING AAN GEKwalificeerd personeel.		



Binnen een gelijkzijdige driehoek geeft het bliksemschichtsymbool de gebruiker de aanwezigheid aan van ongeïsoleerde gevaarlijke spanning binnen de behuizing van het product, die voldoende groot kan zijn om een risico van elektrocutie.



Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker attent te maken op de aanwezigheid van belangrijke instructies voor gebruik en onderhoud in de documentatie bij het apparaat.



Wisselspanning: dit symbool geeft aan dat de nominale spanning aangegeven door het symbool de wisselspanning is.



Klasse II-product: dit symbool toont aan dat er geen veiligheidsaansluiting voor eenof beschermende aarding (aarde) vereist is.

### Het beoogde gebruik en de omgevingscondities van deze TV

Deze TV is bedoeld voor het weergeven van video- en audiosignalen, op een tafel of muur, in een thuis- of kantooromgeving. Het mag niet worden gebruikt in zeer vochtige of stoffige ruimtes. De garantie is alleen geldig als deze is gebruikt zoals bedoeld door de fabrikant.



#### WAARSCHUWING

**Hoge vochtigheid en stofconcentratie kunnen stroomlekken in het apparaat veroorzaken. Om het risico op brand of elektrische schokken te verkleinen:**

- **Stel dit apparaat niet bloot aan regen, vocht, druipend of spattend water en plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, bekens enz. op of over het apparaat.**
- **Raak de TV niet aan met natte handen.**
- **Stel het niet bloot aan directe airconditioning en houd kaarsen of andere open vuur altijd uit de buurt van de TV.**

Als de TV overschakelt van een koude omgeving naar een warme omgeving, laat u hem minimaal een uur uitgeschakeld om condensatie te voorkomen. Als u het buiten gebruikt, zorg er dan voor dat het beschermd is tegen vocht.

Als u iets ongewoons opmerkt, verwijdert u onmiddellijk de stekker.

Gebruik in geval van brand een CO<sub>2</sub>-gas of poederblusser. Als deze brandblussers niet toegankelijk zijn, probeer dan de voeding te isoleren voordat u een waterblusser gebruikt.

#### WAARSCHUWING

Een televisie kan vallen en ernstig letsel of de dood veroorzaken. Veel verwondingen, vooral bij kinderen, kunnen worden voorkomen door eenvoudige voorzorgsmaatregelen te nemen, zoals:

- Gebruik **ALTIJD** kasten of steunen of bevestigingsmethoden die door de fabrikant van de televisie aanbevolen worden.
- Gebruik **ALTIJD** meubels die de televisie veilig kunnen ondersteunen.
- Zorg er **ALTIJD** voor dat de televisie niet over de rand van het ondersteunende meubelstuk hangt.
- Leer kinderen **ALTIJD** de gevaren die verbonden zijn aan het klimmen op meubelstukken om de televisie of de bedieningsknoppen te bereiken.
- Plaats snoeren en kabels die aan uw televisie aangesloten zijn **ALTIJD** op een manier waarop er niet over gestruikeld, aan getrokken of vastgegrepen kunnen worden.
- Plaats een televisie **NOOIT** op een onstabiele plek.
- Plaats een televisie **NOOIT** op een hoog meubelstuk (bijvoorbeeld kasten of boekenrekken), zonder zowel het meubelstuk als de televisie te verankeren aan een daarvoor geschikt steunpunt.
- Plaats de televisie **NOOIT** op een doek of andere materialen die zich tussen de televisie en het ondersteunende meubelstuk kunnen bevinden.
- Plaats **NOOIT** voorwerpen, zoals speelgoed en afstandsbedieningen, bovenop de televisie of het meubelstuk waarop de televisie geplaatst is, die kinderen in de verleiding kunnen brengen om op de televisie of het meubelstuk te klimmen.

Als uw bestaande televisie wordt bewaard en verplaatst, moeten dezelfde overwegingen als hierboven worden toegepast.

### ■ Verplaatsen/Transporteren

Voordat u deze TV verplaatst, koppelt u alle kabels los en verplaatst u ze alleen naar de verticale positie. Pak het apparaat aan de boven- en onderrand van het frame vast.

- Druk niet op het voorpaneel van de TV. Het kan twee of meer mensen noding hebben om grotere TV's te dragen.

Als u de TV even moet verplaatsen, plaats het apparaat dan met het hele oppervlak op zacht materiaal.

Het LED-scherm is gemaakt van glas en kan breken als het niet goed wordt gehanteerd. Draag altijd rubberen handschoenen om het apparaat te vervoeren. Als het LED-scherm is beschadigd, kan vloeibaar kristal ontsnappen. In geval van contact met de huid, onmiddellijk spoelen met water.

### ■ Stroombron

Verkeerde voltages kunnen de TV beschadigen. Sluit dit apparaat alleen aan op een voeding met de spanning en frequentie aangegeven op het typeplaatje, met behulp van de meegeleverde stroomkabel.

De stekker moet gemakkelijk toegankelijk zijn, zodat het apparaat op elk moment kan worden losgekoppeld. Het apparaat is actief, zelfs in de standby-modus, zolang het apparaat op een stopcontact is aangesloten.

Het wordt aanbevolen dat dit apparaat op een speciaal circuit wordt geplaatst.

- Overbelast stopcontacten niet door teveel apparaten op hetzelfde stopcontact aan te sluiten. Overbelaste muurcontactdozen, verlengsnoeren, etc. zijn gevaarlijk en kunnen leiden tot elektrische schokken en brand.

Schakel het apparaat na het uitschakelen niet aan binnen 5 seconden. Frequent schakelvermogen in een korte tijd kan ertoe leiden dat de TV niet goed werkt.

### ■ Stekker en stroomkabel

- Raak de stekker niet aan met natte handen.
- Plaats geen zware voorwerpen op het netsnoer. Leid de kabel zodanig dat deze niet knikt of op scherpe randen wordt gelegd, u er niet over kunt struikelen, of niet wordt blootgesteld aan chemicaliën. Een voedingskabel met een beschadigde isolatie kan een elektrische schok en brand veroorzaken.
- Trek aan de stekker, NIET aan de kabel bij het loskoppelen. De kabel kan worden beschadigd en kortsluiting veroorzaken als deze is geactiveerd.
- Plaats het netsnoer niet in de buurt van een object op hoge temperatuur.
- Verplaats de TV niet wanneer het netsnoer op een stopcontact is aangesloten.
- Gebruik geen beschadigd of los netsnoer of een beschadigd stopcontact.
- Gebruik geen ander netsnoer dan het netsnoer dat bij dit apparaat wordt geleverd.
- De VOEDINGSSTEKKER van het netsnoer wordt gebruikt als uitschakelapparaat, deze stekker en het stopcontact moeten gemakkelijk bereikbaar zijn.

### ■ Installeren

Controleer of de ophanging of het meubel geschikt is om het gewicht van de TV te ondersteunen. Plaats op een vlakke, stabiele en horizontale basis. Zorg ervoor dat het apparaat niet over de rand hangt wanneer het in of op meubels wordt geplaatst. Als u het op een kar plaatst, wees dan voorzichtig bij het verplaatsen om te voorkomen dat het apparaat kantelt.

- Plaats het apparaat in een normale horizontale positie. Het mag nooit verticaal, liggend of hangend aan het plafond worden gebruikt.
- Houd het apparaat uit de buurt van direct zonlicht of andere hittebronnen.

## Belangrijke veiligheidsinstructies

Wanneer u de TV aan een muur bevestigt, volgt u de instructies die bij de muurbevestiging zijn geleverd. Zorg ervoor dat u de TV niet installeert voordat de voedings- en signaalkabels aan de achterkant van de TV zijn aangesloten.

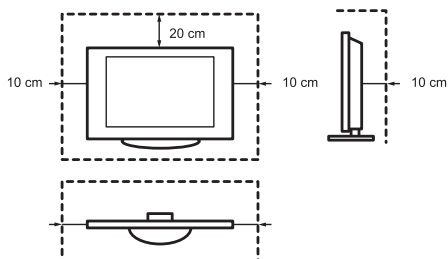
### ■ Luchtventilatie en hoge temperaturen

Installeer uw TV alleen op een plaats waar ventilatie voldoende is en zorg voor minstens 10 cm vrije ruimte aan de zijkanten en 20 cm boven de unit voor luchtcirculatie. Overmatige hitte en obstructie van ventilatie kan brand of vroegtijdig falen van sommige elektrische componenten veroorzaken.

- Blokkeer geen ventilatieopeningen met kranten, tafelkleden, gordijnen, enz.
- Droog geen kleding, e.d. op de bovenkant van het apparaat.
- Zorg ervoor dat u de ventilatieopeningen niet aanraakt, deze kunnen heet worden.
- Steek geen vreemde voorwerpen in de TV via de ventilatiesleuven.

### ■ Opstelling

- Gebruik geen ander materiaal dan dat wat bij dit apparaat wordt geleverd (steun, muurbeugel).
- Verander of gebruik de materialen niet als deze zijn beschadigd.
- Zorg er tijdens de installatie voor dat alle schroeven goed vastzitten.
- Zorg ervoor dat de TV niet wordt beïnvloed wanneer u de standaard bevestigt.
- Zorg ervoor dat kinderen niet op de standaard staan.
- Bevestig of verwijder de standaard met ten minste twee personen.



Vorkom dat kleine voorwerpen door de ventilatiesleuven in het apparaat komen. Dergelijke objecten kunnen kortsluiting veroorzaken, waardoor brand kan ontstaan.

Als er iets in het apparaat komt, trek dan onmiddellijk de stekker uit het apparaat en neem contact op met de klantenservice.

### ■ LED-scherm

Ondanks de zorgvuldigheid bij het maken van dit scherm, kan het om technische redenen niet 100% gegarandeerd zijn dat er geen subpixeldefect optreedt. Deze kunnen niet worden beschouwd als een defect van het apparaat in termen van garantie. Ze hebben geen invloed op de prestaties en betrouwbaarheid van de TV.

Om "inbranden" van het scherm te voorkomen dient u het weergeven van stilstaande beelden gedurende lange periode te vermijden. Het is mogelijk dat er een kopie van de afbeelding overblijft. Als de beeldverhouding lange tijd op 4:3 is ingesteld, kan inbranding optreden in zwarte gebieden. Het inbranden van een afbeelding valt niet onder de garantie.

- Oefen geen kracht of aanzienlijke impact uit op het displaypaneel.

Vermijd het aanraken van het LED-scherm of het aanraken gedurende lange periodes. Dit kan leiden tot tijdelijke storende effecten op het scherm.

### ■ Radiogolven

- Gebruik de TV niet in een medische instelling of op een plaats met medische apparatuur. Radiogolven kunnen interferentie met medische apparatuur veroorzaken en een storing veroorzaken.
- Gebruik de TV niet in de buurt van automatische bedieningsapparatuur zoals een automatische deur of een brandalarm. Radiogolven kunnen interferentie veroorzaken met de automatische besturingsapparatuur en een storing veroorzaken.

Als u een pacemaker heeft, houd dan een afstand van minimaal 22 cm tot de TV.

Radiogolven kunnen de werking van een pacemaker verstoren.

### ■ Ingebouwde draadloze LAN

- Maak geen verbinding met draadloze netwerken waarvoor u niet over de gebruiksrechten beschikt. Gegevens die worden verzonden en ontvangen op radiogolven, kunnen worden onderschept en gecontroleerd.

De ingebouwde draadloze LAN gebruikt de 2,4 GHz en 5 GHz frequentiebanden. Houd, om een slechte werking of trage reactietijd te vermijden die veroorzaakt wordt door storingen door radiogolven, de TV uit de buurt van andere toestellen met draadloze LAN-verbinding, microgolfovens, mobiele telefoons en andere toestellen die 2,4 GHz en 5 GHz signalen gebruiken.

### ■ Waarschuwing voor ontgassen

Nieuwe meubels, tapijten, verf, bouwmaterialen en elektronica kunnen chemicaliën via verdamping in de lucht afgeven. Nadat u uw TV hebt geïnstalleerd en deze de eerste keer hebt gebruikt, kun u een paar uur later een lichte geur opmerken. Dit komt omdat sommige onderdelen van de televisie voor het eerst opwarmen. De materialen die we gebruiken, voldoen volledig aan de milieueisen en -voorschriften. Uw TV werkt erg goed en de rook van de uitlaatgassen zal uiteindelijk afnemen.

### ■ Toezicht

- Laat kinderen niet zonder toezicht in de buurt van de TV spelen. De TV kan kantelen of van het meubel worden geduwd en zo iemand verwonden.
- Laat een ingeschakeld TV niet onbeheerd achter.

### ■ Volume

Muziek en geluiden kunnen onherstelbare schade aan uw oren veroorzaken. Vermijd extreme volumes, vooral gedurende lange perioden en bij het gebruik van een headset.

Als u een drumgeluid in uw oren hoort, zet dan het volume lager of stop tijdelijk met het gebruik van een hoofdtelefoon.

### ■ Onweersbuien

Verwijder de stekker en eventuele aangesloten antennekabels van de TV tijdens een onweer. Stoten veroorzaakt door bliksem kunnen de TV via het antennesysteem en het stopcontact beschadigen.

### ■ Lange perioden van afwezigheid

Zolang het stopcontact op een stopcontact is aangesloten, verbruikt de TV ook in de standby-modus energie. De stekker en alle aangesloten antennekabels moeten worden losgekoppeld tijdens lange perioden van afwezigheid.

### ■ Reiniging en verzorging

#### VOORZICHTIGHEID:

#### **Koppel het netsnoer los voordat u de TV schoonmaakt.**

Reinig de TV, monitor en afstandsbediening alleen met een zachte, vochtige, schone, natuurlijk gekleurde doek. Gebruik geen chemicaliën.

- Stel oppervlakken niet bloot aan insectenwerend middel, oplosmiddelen, verdunners of andere vluchtige stoffen. Dit kan de kwaliteit van het oppervlak verminderen.
- Spuit geen water of andere vloeistoffen rechtstreeks op de TV. Vloeistof in de TV kan productfouten veroorzaken.
- Het oppervlak van het displaypaneel is behandeld en kan gemakkelijk worden beschadigd. Pas op dat u het niet bekrast met uw nagels of andere harde voorwerpen.
- Veeg de stekker ook regelmatig schoon met een droge doek.

### ■ Dienst/Reparatie

Verwijder nooit de kap/achterkant van de TV; er bevinden zich geen door de gebruiker te repareren onderdelen. Raadpleeg voor reparaties gekwalificeerd personeel.

### ■ Verpakking

Houd anti-vocht materialen en plastic zakken buiten het bereik van kinderen.

Plastic zakken kunnen verstikking veroorzaken en het antivochtigheidsmateriaal is schadelijk bij inslikken. In geval van accidentele ingestie, dwing de patiënt om te braken en naar het dichtstbijzijnde ziekenhuis te gaan.

### ■ Wijzigingen

Probeer dit product op geen enkele manier te wijzigen. Een ongeautoriseerde wijziging kan garantie op dit apparaat ongeldig maken. Er kan een elektrische schok en brand ontstaan.

### ■ Batterijen afstandsbediening

- Onjuiste installatie kan leiden tot batterijlekkage, corrosie en explosie.
- Vervang alleen door hetzelfde type of een vergelijkbaar type.
- Meng oude en nieuwe batterijen niet.
- Meng verschillende soorten batterijen niet.
- Gebruik geen oplaadbare batterijen.
- Verbrand of breek de batterijen niet.
- Zorg ervoor dat u de batterijen op de juiste manier weggooit.
- Stel de batterijen niet bloot aan overmatige hitte zoals zonlicht, vuur en dergelijke.

### ■ Aarding van de buitenantenne

Als een buitenantenne wordt gebruikt, zorg dan dat het antennesysteem is beschermd tegen spanningspieken en opgebouwde statische ladingen.

### ■ Afhandeling

Raadpleeg het recyclinggedeelte van deze handleiding.



# De ondersteuning of muurmontagebeugel installeren

## ⚠ VOORZICHTIGHEID

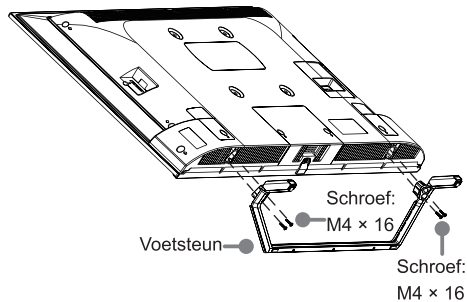
- Zorg ervoor dat u het AC netsnoer loskoppelt voordat u een standaard of muurbeugels installeert.
- Uw TV scherm is kwetsbaar. Zorg ervoor dat het TV scherm niet bekrast of beschadigd wordt door harde voorwerpen of door druk.
- Nadat de installatie voltooid is, controleert u of de TV stevig op een meubel staat of stevig is bevestigd aan de muurbeugels, voordat u alle beschermende folie verwijderd, indien aanwezig.

## ► Ondersteuning installatie

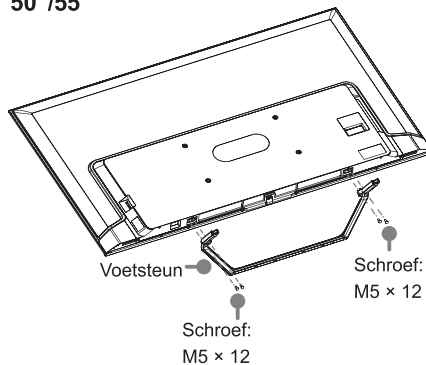
Volg de onderstaande illustraties de tekstinstructies om de installatiestappen te voltooien:

1. Plaats uw TV voorzichtig met de voorkant naar beneden op een zacht, vlak oppervlak om beschadiging van de TV of krassen op het scherm te voorkomen.
2. Neem de voetsteun uit de zak met accessoires en plaats de steunen in de sleuven aan de onderkant van de TV.
3. Zet de voetsteun stevig vast aan de TV met de 4 schroeven in de tas met accessoires.

43"



50"/55"



## ► De muurmontagebeugel installeren

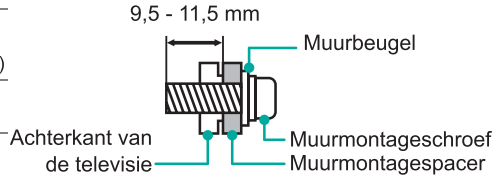
Voordat u de TV monteert, verwijdert u de TV standaard als u deze al hebt bevestigd en zorgt u ervoor dat de muurbeugel het gewicht van uw TV ondersteunt.

### ! VOORZICHTIGHEID

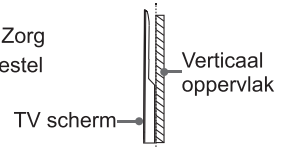
Volg de instructies die bij de muurbevestiging zijn geleverd wanneer u de TV aan de muur monteert. Als de TV niet correct is gemonteerd, kan deze vallen en materiële schade of persoonlijk letsel veroorzaken.

- Plaats afstandhouders tussen de TV en de muurbeugels.
- De standaardafmetingen worden hieronder weergegeven.

Muurbevestigingsgatmodel (mm)	200 × 200 (43") 300 × 200 (50"/55")
Muurmontage schroefmaat	M6



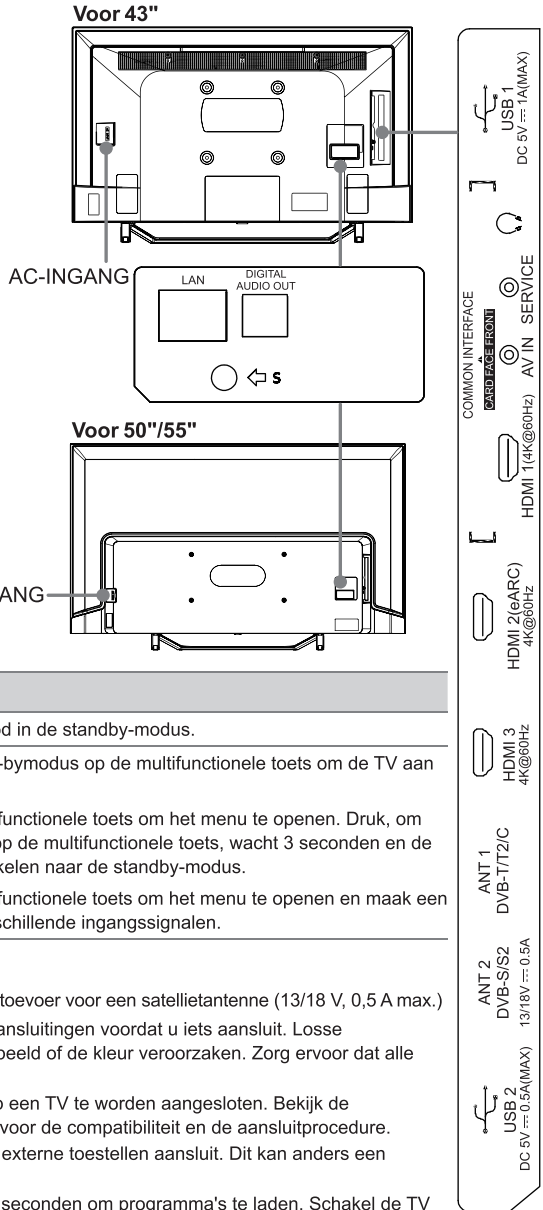
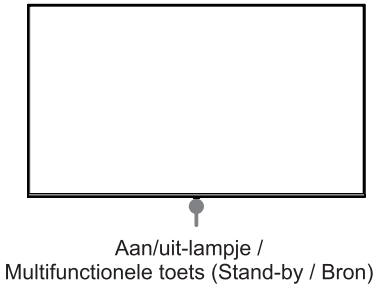
- We raden aan om de TV niet tegen een schuine muur te hangen. Zorg er tijdens het tegen een muur monteren van de TV voor dat uw toestel parallel aan de muur blijft en niet voorover leunt.




### OPMERKINGEN

- De diameter en lengte van de schroeven verschillen afhankelijk van het model van de muurmontagebeugel.
- De muurbeugel is optioneel. Uw TV heeft mogelijk geen muurbevestiging. Raadpleeg de daadwerkelijke accessoires.

# Voor- en achterkant van de TV



Onderdeel	Beschrijving
Aan/uit-lampje	Het lampje is rood in de standby-modus.
	Druk in de stand-by-modus op de multifunctionele toets om de TV aan te zetten. Druk op de multifunctionele toets om het menu te openen. Druk, om "UIT" te zetten, op de multifunctionele toets, wacht 3 seconden en de TV zal overschakelen naar de standby-modus. Druk op de multifunctionele toets om het menu te openen en maak een keuze uit de verschillende ingangssignalen.

## OPMERKINGEN

- De ANT2-aansluiting ondersteunt voedingstoevoer voor een satellietantenne (13/18 V, 0,5 A max.)
- Controleer de plaats en het type van de aansluitingen voordat u iets aansluit. Losse aansluitingen kunnen problemen met het beeld of de kleur veroorzaken. Zorg ervoor dat alle aansluitingen stevig vast zitten.
- Niet alle A/V toestellen zijn geschikt om op een TV te worden aangesloten. Bekijk de gebruikershandleiding van uw A/V-toestel voor de compatibiliteit en de aansluitprocedure.
- Haal de stekker uit het stopcontact vóór u externe toestellen aansluit. Dit kan anders een elektrische schok veroorzaken.
- Het inschakelen van de TV vereist enkele seconden om programma's te laden. Schakel de TV niet snel uit omdat dit ertoe kan leiden dat de TV niet normaal werkt.
- De afbeelding is enkel ter referentie.
- Er is voor u geen dienst aansluiting beschikbaar om een extern apparaat aan te sluiten. Het kan alleen door onze fabriek worden gebruikt voor testdoeleinden.

# Verbinding

## ▶ Aansluitingen

<p>ANT 1 DVB-T/T2/C</p> <p>ANT 2 DVB-S/S2</p>	<p>DIGITAL AUDIO OUT</p> <p>HDMI (eARC)</p> <p>HDMI</p> <p>Audioversterker/Luidspreker</p> <p>Audioversterker/Luidspreker</p> <p>DVD/Blu-Ray/AV-ontvanger/ Set-top box</p>
<p>HEADPHONE</p>	

**⚠ OPMERKING**

- Overmatige geluidsdruk van oortelefoons en hoofdtelefoons kan leiden tot gehoorverlies.

AV IN

Rood (R)  
(niet inbegrepen)

Wit (L)  
(niet inbegrepen)

Geel (Video)  
(niet inbegrepen)

VCR/DVD-speler/  
Recorder/Set-top box/  
Satellietontvanger/  
Videocamera

**⚠ OPMERKINGEN**

COMMON INTERFACE  
CARD FACE FRONT

CAM CARD

- Plaats of verwijder de Common Access-module niet herhaaldelijk, omdat dit de interface kan beschadigen en een storing kan veroorzaken.
- U moet een module en een CI+ kaart verkrijgen bij de service-provider van de kanalen die u wilt bekijken.
- CI+ wordt in sommige landen en regio's niet ondersteund.

USB DC 5V --- 1A(MAX)

USB DC 5V --- 0.5A(MAX)

## ⚠ OPMERKINGEN

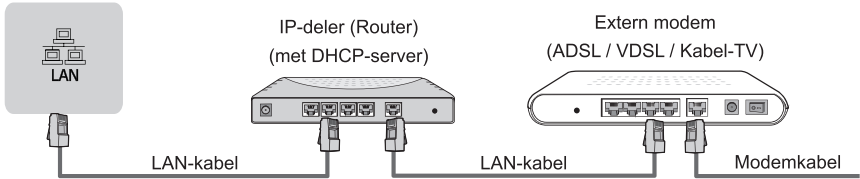
- Het overschrijden van een totaal stroomverbruik kan schade veroorzaken. Het maximale stroomverbruik van USB 1.1- en USB 2.0-apparaten is 500 mA. Het maximale stroomverbruik van het USB 3.0-apparaat is 1 A (alleen voor sommige modellen).
- Voor een niet-standaard, externe harde schijf met grote capaciteit geldt dat als de piekstroom groter is dan of gelijk is aan 1 A, dit kan leiden tot een herstart van de TV of zelfvergrendeling. Dus de TV ondersteunt het niet.

## ► LAN (Bekabelde configuratie)

Verbind uw TV met uw netwerk door de LAN-poort aan de achterkant van uw TV via een LAN-kabel (Ethernet/Cat 5) op een externe modem of router aan te sluiten. Zie de illustratie hieronder.

- We raden u aan een modem of router te gebruiken die Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) ondersteunt. DHCP-ingeschakelde modems en routers bieden automatisch het IP-adres, subnetmasker, gateway en DNS, zodat u ze niet handmatig hoeft in te voeren. De meeste thuisnetwerken hebben al DHCP.

### TV-AANSLUITING



## Draadloze configuratie

Verbind uw TV met uw draadloze netwerk, u heeft een draadloze router of modem nodig. Zie de illustratie hieronder.

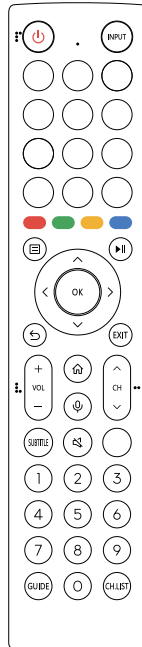
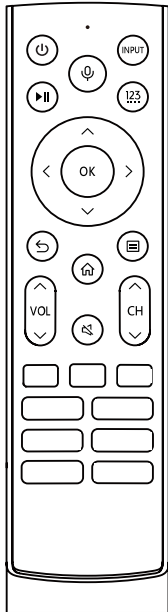
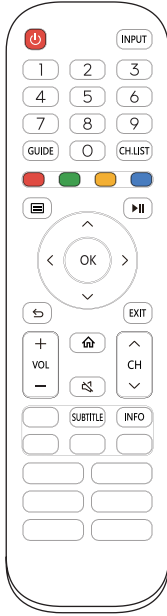
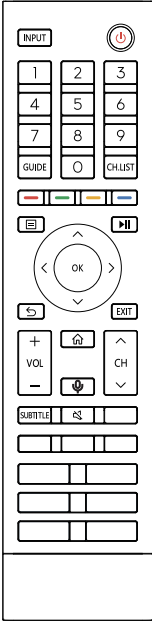
- De ingebouwde draadloze LAN-adapter ondersteunt de IEEE 802.11a/b/g/n/ac-communicatieprotocollen. We raden het gebruik van een IEEE 802.11ac-router aan. Lage overdrachtssnelheden voor b/g kunnen de kwaliteit van streaming video's of andere media beïnvloeden.



## ☒ OPMERKINGEN





- U dient de ingebouwde draadloze LAN-adapter te gebruiken om een draadloos netwerk te gebruiken, omdat deze set geen externe USB-netwerkadapters ondersteunt.
- Als de draadloze router DHCP ondersteunt, kan uw TV gemakkelijker verbinding maken met het draadloze netwerk.
- Als u een ander beveiligingssysteem dan de hieronder vermelde systemen toepast, zal dit niet werken met de TV.  
Beveiligingssysteem: WPA, WEP, WPA2.
- Voor een soepel netwerk moet de afstand tussen de router en de TV minder dan 10 meter zijn.

# Afstandsbediening



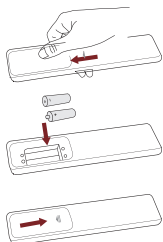
**OPMERKING:** de bijgeleverde afstandsbediening zal verschillen, afhankelijk van het model, de landen/regio's. Controleer de informatie overeenkomstig de betreffende afstandsbediening in de zak met accessoires.

## ► Toetsen van de afstandsbediening

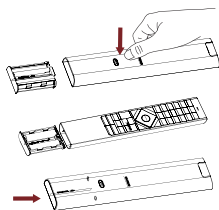
<b>KNOP</b>	<b>BESCHRIJVING</b>
	Aan/uit / Stand-by
<b>INPUT</b>	Selecteer de ingangsbronnen
Nummertoeets	Selecteer een zender of geef een nummer in
Vier kleurentoeetsen	Toetsen voor speciale functies
<b>GUIDE</b>	Geef de elektronische programmagids weer (DTV-modus)
<b>CH.LIST</b>	Geef de lijst met kanalen weer op het scherm
►	Functietoetsen voor media-inhoud
	Druk op het menu te openen
^ / v / < / >	D-pad (omhoog/omlaag/links/rechts navigatietoetsen)
<b>OK</b>	Bevestigingstoets
	Onder het menu of de app, keer terug naar de vorige plaats
	Het startscherm weergeven
<b>VOL</b>	Volume (omhoog/omlaag)
<b>CH</b>	Zender (omhoog/omlaag)
	Demp of zet het geluid van de TV terug op het oorspronkelijke niveau
<b>EXIT</b>	Sluit het menu of sluit de toepassing
	Activeer de microfoon
<b>INFO</b>	Geef de huidige programmegegevens weer
<b>SUBTITLE</b>	Schakel de modus ondertiteling in of uit
<b>MEDIA</b>	Open de MEDIA
	Toetsen voor snelle toegang tot apps
<b>APP</b>	Toetsen voor snelle toegang tot de APP
<b>TEKST/TXT</b>	Schakel de teletekstfunctie in/uit
<b>BROWSER</b>	Open de BROWSER
	Speciale toets voor snel invoeren of snel opstarten van toepassingen
123	Zenders invoeren / voer nummers en speciale functieknoppen in (Rood/Groen/Geel/Blauw)

## ► Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

**OPMERKING:** controleer de informatie overeenkomstig de betreffende afstandsbediening in de zak met accessoires.



1. Schuif de achterklep om het batterijcompartiment van de afstandsbediening te openen.
2. Plaats twee AA of AAA-batterijen. Zorg ervoor dat de (+) en (-) uiteinden van de batterijen overeenkomen met de (+) en (-) uiteinden aangegeven in het batterijvak.
3. Sluit het batterijvak met het deksel.



1. Druk op de schakelaar en de batterijhouder komt automatisch omhoog.
2. Plaats twee AA of AAA-batterijen. Zorg ervoor dat de (+) en (-) uiteinden van de batterijen overeenkomen met de (+) en (-) uiteinden aangegeven in het batterijvak.
3. Duw de batterijhouder terug op de afstandsbediening.

## ☒ OPMERKINGEN


- De productafbeelding is alleen ter referentie, het daadwerkelijke product kan er anders uitzien.
- Breng gebruikte batterijen naar een aangewezen inzamelpunt.
- Gebruik geen verschillende soorten van batterijen samen en combineer geen gebruikte en nieuwe batterijen.
- Verwijder oude batterijen onmiddellijk om lekkend batterijzuur in het batterijcompartiment te voorkomen.
- Verwijder de batterijen als de afstandsbediening gedurende lange tijd niet gebruikt zal worden.
- Een batterij in een omgeving met een extreem hoge temperatuur in het apparaat laten zitten, kan leiden tot een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas.
- De chemische stoffen in batterijen kunnen uitslag veroorzaken. Reinig het batterijcompartiment met een doek als de batterijen lekken. Was uw huid onmiddellijk als deze in aanraking kwam met chemische stoffen.
- Risico op explosie wanneer de batterij wordt vervangen door een fout type.
- Een batterij in een brand of een warme oven gooien of een batterij mechanisch pletten of open snijden, kan leiden tot een explosie.
- Een batterij die wordt blootgesteld aan een extreem lage luchtdruk, kan leiden tot een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas.



## ► De afstandsbediening koppelen (alleen voor Bluetooth-afstandsbediening)

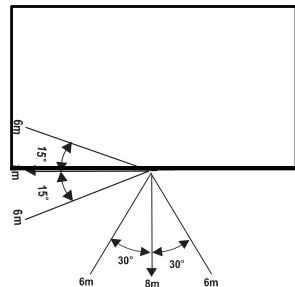
Koppel de afstandsbediening aan de TV na het aanzetten van de TV. Houd de afstand tussen de afstandsbedieningsbediening en de TV kleiner dan 3 meter. Druk op om het even welke knop (behalve de knoppen aan/uit en microfoon) om te koppelen.

### ☒ OPMERKINGEN

- Houd in speciale gevallen de knop [  ] ingedrukt om te koppelen.
- Als er een onbekende fout optreedt met de afstandsbediening, kan storing de oorzaak zijn. Probeer het toestel dat de storing veroorzaakt te verwijderen en koppel de afstandsbediening opnieuw.
- Als er een onbekende fout optreedt in de afstandsbediening, maar het batterijniveau normaal is, kunt u de batterijen verwijderen, gedurende 1~2 seconden op een willekeurige toets drukken en de batterijen opnieuw plaatsen. Het is mogelijk dat de afstandsbediening daarna opnieuw normaal werkt.
- De afstandsbediening kan niet aan de TV gekoppeld worden als de TV in stand-by staat.

## ► Werkingsbereik van de afstandsbediening

1. De afstandsbediening werkt tot een afstand van 8 meter van de voorkant van de TV.
2. De hoek van de afstandsbediening: met de sensor voor de afstandsbediening als hoogste punt, op een afstand van 6 meter, ligt het bereik van de horizontale hoek binnen  $\pm 30^\circ$  en dat van de verticale hoek binnen  $\pm 15^\circ$ .
3. De werkingsafstand kan variëren afhankelijk van het licht in de kamer.



## Deze eenheid weggoien

Het product mag niet worden beschadigd of ontmanteld en niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid.

Het moet worden verpakt en ingeleverd bij een erkend recycler.

## Specificaties

Functies, voorkomen en specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.

Onderdeel		43"	50"
Afmetingen (B × H × D)	Zonder steun	37,9 × 22,0 × 3,4 inches (962 × 560 × 86 mm)	44,0 × 25,5 × 3,0 inches (1117 × 647 × 77 mm)
	Met steun	37,9 × 24,3 × 7,6 inches (962 × 617 × 194 mm)	44,0 × 27,8 × 9,9 inches (1117 × 705 × 251 mm)
Gewicht	Zonder steun	19,2 lbs (8,7 kg)	24,7 lbs (11,2 kg)
	Met steun	20,3 lbs (9,2 kg)	26,0 lbs (11,8 kg)
Grootte actief scherm (diagonaal)		108 cm	126 cm
Schermresolutie		3840 × 2160	3840 × 2160
Audiovermogen		7 W + 7 W	10 W + 10 W
Vermogensdichtheid bedrijfsmodus		0,021 W/cm <sup>2</sup>	0,020 W/cm <sup>2</sup>
Verbruik indien uitgeschakeld		NVT	NVT
Verbruik in stand-bymodus		0,5 W	0,5 W
Energieverbruik		Raadpleeg het typeplaatje.	
Voeding		Raadpleeg het typeplaatje.	
Ontvangst systemen	Analoog	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G	
	Digitaal	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2	
Specificaties draadloze LAN-module	Frequentiebereik	2,4 - 2,4835 GHz 5,15 - 5,85 GHz	
	Uitgangsvermogen (Max.)	2,4 - 2,4835 GHz 17 dBm 5,15 - 5,25 GHz 14 dBm 5,25 - 5,35 GHz (DFS Band) 14 dBm 5,49 - 5,71 GHz (DFS/TPC Band) 14 dBm 5,725 - 5,85 GHz (Niet voor de EU) 14 dBm	
Specificaties Bluetooth module	Frequentiebereik	2,4 - 2,4835 GHz	
	Uitgangsvermogen (Max.)	2,4 - 2,4835 GHz, Klasse 1, 6 dBm	
Omgevingsomstandigheden		Temperatuur: 41 °F - 95 °F (5 °C - 35 °C) Vochtigheidsgraad: 20 % - 80 % RH Atmosferische druk: 86 kPa - 106 kPa	
HDMI-ingang		RGB / 60 Hz (640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768) YUV / 60 Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50 Hz (576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p) 3840 × 2160 / 24 Hz, 3840 × 2160 / 25 Hz, 3840 × 2160 / 30 Hz, 3840 × 2160 / 50 Hz, 3840 × 2160 / 60 Hz	

Onderdeel		55"
Afmetingen (B × H × D)	Zonder steun	48,4 × 28,0 × 3,0 inches (1230 × 710 × 77 mm)
	Met steun	48,4 × 30,2 × 9,8 inches (1230 × 768 × 250 mm)
Gewicht	Zonder steun	27,1 lbs (12,3 kg)
	Met steun	28,7 lbs (13,0 kg)
Grootte actief scherm (diagonaal)		139 cm
Schermresolutie		3840 × 2160
Audiovermogen		10 W + 10 W
Vermogensdichtheid bedrijfsmodus		0,020 W/cm <sup>2</sup>
Verbruik indien uitgeschakeld		NVT
Verbruik in stand-bymodus		0,5 W
Energieverbruik		Raadpleeg het typeplaatje.
Voeding		Raadpleeg het typeplaatje.
Ontvangst systemen	Analoog	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G
	Digitaal	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
Specificaties draadloze LAN-module	Frequentiebereik	2,4 - 2,4835 GHz 5,15 - 5,85 GHz
	Uitgangsvermogen (Max.)	2,4 - 2,4835 GHz 17 dBm 5,15 - 5,25 GHz 14 dBm 5,25 - 5,35 GHz (DFS Band) 14 dBm 5,49 - 5,71 GHz (DFS/TPC Band) 14 dBm 5,725 - 5,85 GHz (Niet voor de EU) 14 dBm
Specificaties Bluetooth module	Frequentiebereik	2,4 - 2,4835 GHz
	Uitgangsvermogen (Max.)	2,4 - 2,4835 GHz, Klasse 1, 6 dBm
Omgevingsomstandigheden		Temperatuur: 41 °F - 95 °F (5 °C - 35 °C) Vochtigheidsgraad: 20 % - 80 % RH Atmosferische druk: 86 kPa - 106 kPa
HDMI-ingang		RGB / 60 Hz (640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768) YUV / 60 Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50 Hz (576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p) 3840 × 2160 / 24 Hz, 3840 × 2160 / 25 Hz, 3840 × 2160 / 30 Hz, 3840 × 2160 / 50 Hz, 3840 × 2160 / 60 Hz

## Overige informatie

---

### Recycling/Licenties

**WEEE (Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur)**  
**Europese Richtlijn 2012/19/EU**



Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat dit product niet met huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Het is uw verantwoordelijkheid om uw gebruikte apparatuur af te voeren door het af te geven aan een aangewezen inzamelpunt voor het recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De selectieve inzameling en recycling van uw gebruikte apparatuur op het moment van verwijdering draagt bij aan het behoud van natuurlijke hulpbronnen en zorgt ervoor dat deze worden gerecycled op manieren die de menselijke gezondheid en het milieu beschermen. Neem contact op met uw gemeente, uw afvalverwerkingsbedrijf of de winkel waar u het product hebt gekocht voor informatie over waar u uw gebruikte apparatuur kunt laten recyclen.

### Batterijen



Conform de batterijrichtlijn mogen gebruikte batterijen niet met het huisvuil worden weggegooid. Bewaar uw batterijen in speciale containers voor dit doel in de detailhandel.

**RoHS (Beperkingen van de Gevaarlijke Stof)**  
**Europese Richtlijn 2011/65/EU**



Deze Europese richtlijn beperkt het gebruik van gevaarlijke en gevaarlijke stoffen die moeilijk te recyclen zijn.

Dit maakt het gemakkelijk om EEE te recyclen en helpt het milieu te beschermen.

De stoffen in dit product zijn conform met RoHS.



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



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos en het dubbele D-symbool zijn geregistreerde handelsmerken van Dolby Laboratories Licensing Corporation. Vervaardigd onder licentie van Dolby Laboratories.

Vertrouwelijke, niet-gepubliceerde werken. Auteursrecht © 2012-2021 Dolby Laboratories. Alle rechten voorbehouden.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

## EPREL-registratiegegevens

Modelidentificator	EPREL-registratienummer	Modelidentificator	EPREL-registratienummer	Modelidentificator	EPREL-registratienummer
43A7GQ	717268	43A70GQ	717320	43A71GQ	717322
43A72GQ	717324	43A71GQCH	717657	43A72GQCH	717659
43A78GQNE	717660	43A76GQ	717661	43A77GQ	717662
43A78GQ	717664	43A79GQ	717665	43A78GQCH	717666
43A79GQCH	717668	43A79GQNE	717667	43A7GQTUK	717669
43A70GQTUK	717670	43A71GQTUK	717671	43A72GQTUK	717672
43A76GQTUK	717673	43A77GQTUK	717675	43A7HQ	1108401
43A7HQTUK	1108402	43A71HQ	1117963	43A79HQ	1117967
50A7GQ	428905	50A70GQ	428906	50A71GQ	428907
50A72GQ	428908	50A71GQCH	428909	50A72GQCH	428910
50A78GQNE	428911	50A76GQ	428912	50A77GQ	428913
50A78GQ	428914	50A79GQ	428915	50A78GQCH	428916
50A79GQCH	428917	50A79GQNE	428918	50A7GQTUK	428919
50A70GQTUK	428920	50A71GQTUK	428921	50A72GQTUK	428922
50A76GQTUK	428923	50A77GQTUK	428924	50A7HQ	1108397
50A7HQTUK	1108399	50A71HQ	1117959	50A79HQ	1117961
55A7GQ	428925	55A70GQ	428926	55A71GQ	428927
55A72GQ	428928	55A71GQCH	428929	55A72GQCH	428930
55A78GQNE	428931	55A76GQ	428932	55A77GQ	428933
55A78GQ	428934	55A79GQ	428935	55A78GQCH	428936
55A79GQCH	428937	55A79GQNE	428938	55A7GQTUK	428939
55A70GQTUK	428940	55A71GQTUK	428941	55A72GQTUK	428942
55A76GQTUK	428943	55A77GQTUK	428944	55A7HQ	1108395
55A7HQTUK	1108396	55A71HQ	1117955	55A79HQ	1117957

