

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Veiligheid en referentie

(LED TV*)

* De LG LED-TV heeft een LCD-scherm met LED-achtergrondverlichting.
Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat bediend en bewaar
de handleiding op een veilige plek zodat u deze in de toekomst kunt raadplegen.

28TN515S 24TN510S

28TN525S 24TN520S

INHOUDSOPGAVE

LICENTIES	3
INFORMATIEBERICHT OVER OPEN SOURCE-SOFTWARE	3
VOORBEREIDEN	3
AFZONDERLIJK AAN TE SCHAFFEN	4
DE TV OPTILLEN EN VERPLAATSEN	4
DE TV PLAATSEN	5
DE KNOP GEBRUIKEN	5
OP EEN TAFELBLAD PLAATSEN	6
MONTEREN AAN DE MUUR	7
AANSLUITINGEN (MELDINGEN)	8
AFSTANDSBEDIENING	9
GEBRUIKERSHANDLEIDING	10
ONDERHOUD	11
PROBLEEM OPLOSSEN	11
SPECIFICATIES	12

LICENTIES

Ondersteunde licenties kunnen per model verschillen. Ga voor meer informatie over de licenties naar www.lg.com.



INFORMATIEBERICHT OVER OPEN SOURCE- SOFTWARE

Ga naar <http://opensource.lge.com> om de broncode onder GPL, LGPL, MPL en andere licenties voor open sources in dit product te achterhalen.

Naast de broncode zijn alle licentievooraarden, beperkingen van garantie en auteursrechten beschikbaar om te downloaden.

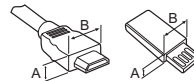
LG Electronics zal u tevens open-source code ter beschikking stellen op CD-ROM tegen de kostprijs van verspreiding (zoals de kosten voor media, verzending en handling) na ontvangst van een verzoek per e-mail naar opensource@lge.com.

Deze aanbieding is geldig voor een periode van drie jaar na onze laatste zending van dit product. Deze aanbieding is geldig voor iedereen die deze informatie ontvangt.

VOORBEREIDEN

! OPMERKING

- Uw TV kan afwijken van de getoonde afbeelding.
- De OSD (schermweergave) van uw TV kan enigszins afwijken van de afbeeldingen in deze handleiding.
- De beschikbare menu's en opties kunnen per gebruikte invoerbron en per model verschillen.
- Mogelijk wordt deze TV in de toekomst voorzien van nieuwe functies.
- De TV kan in standby-modus worden geplaatst om het stroomverbruik te verminderen. Indien de TV langere tijd niet gebruikt zal worden, dient deze uitgeschakeld te worden om het energieverbruik te verlagen.
- De verbruikte energie tijdens het gebruik kan aanzienlijk worden verminderd indien het helderheidsniveau van het beeld wordt verminderd. Dit leidt tot lagere gebruikskosten.
- De items die bij uw product worden geleverd, kunnen verschillen afhankelijk van het model.
- Productspecificaties kunnen of inhoud van deze handleiding kan worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving als gevolg van doorgevoerde verbeteringen in het product.
- Voor een optimale aansluiting moeten de HDMI-kabels en USB-apparaten een stekkerbehuizing hebben die minder dan 10 mm dik en 18 mm breed is. Gebruik een verlengsnoer dat ondersteuning biedt voor USB 2.0 als de USB-kabel of USB-geheugenstick niet in de USB-poort van uw TV past.



*A ≙ 10 mm

*B ≙ 18 mm

- Gebruik een goedgekeurde kabel waarop het HDMI-logo is bevestigd. Als u geen goedgekeurde HDMI-kabel gebruikt, wordt het scherm mogelijk niet weergegeven of kan er een verbindingfout optreden.
- Aanbevolen HDMI-kabeltypen
 - Ultra High-Speed HDMI®/TM-kabel (3 m of minder)

⚠ LET OP

- Gebruik alleen goedgekeurde items om de veiligheid en levensduur van het product te garanderen.
- Eventuele beschadiging en letsel door gebruik van niet-goedgekeurde items wordt niet gedekt door de garantie.

AFZONDERLIJK AAN TE SCHAFFEN

Afzonderlijk aan te schaffen items kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd of aangepast om de kwaliteit te verbeteren. Neem contact op met uw winkelier wanneer u deze onderdelen wilt kopen. Deze apparaten werken alleen met bepaalde modellen.

De naam en het ontwerp van het model zijn afhankelijk van verbeteringen in de productfuncties en van de omstandigheden en het beleid van de fabrikant.

Magic-afstandsbediening

(Afhankelijk van het model)

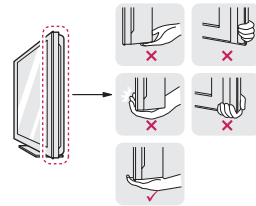
AN-MR19BA

Controleer of uw model tv Bluetooth ondersteunt in de Draadloze module-specificatie om na te gaan of deze met de Magic-afstandsbediening kan worden gebruikt.

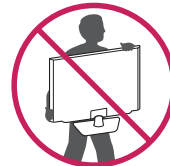
DE TV OPTILLEN EN VERPLAATSEN

Lees het onderstaande als u de TV wilt optillen of verplaatsen om te voorkomen dat de TV gekrast of beschadigd raakt, en als u de TV veilig wilt vervoeren, ongeacht het type en afmeting.

- Wij raden u aan de TV te verplaatsen in de doos of het verpakkingsmateriaal waarin de TV oorspronkelijk is geleverd.
- Voordat u de TV verplaatst of optilt, koppelt u het netsnoer en alle kabels los.
- Wanneer u de TV vasthoudt, moet het scherm van u af zijn gekeerd om beschadiging te voorkomen.
- Houd de boven- en onderkant van de TV stevig vast. Let erop dat u de TV niet vasthoudt aan het doorzichtige gedeelte, de luidspreker of het luidsprekerrooster.



- Bij het vervoeren van de TV mag de TV niet worden blootgesteld aan schokken of buitensporige trillingen.
- Houd de TV tijdens het vervoer rechtop. Draai de TV nooit op zijn kant en kantel deze niet naar links of rechts.



- Buig het frame niet teveel. Hierdoor kan het scherm beschadigd raken.

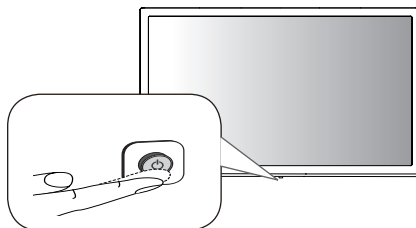
! LET OP

- Voorkom te allen tijde dat u het scherm aanraakt, aangezien hierdoor het scherm beschadigd kan raken.
- Draag de TV niet ondersteboven aan de standaard (of de basis van de standaard), aangezien de monitor dan van de standaard af kan vallen. Dit kan leiden tot schade of letsel.
- Zorg ervoor dat de joystickknop niet beschadigd raakt als u de TV verplaatst. (Afhankelijk van het model)



DE KNOP GEBRUIKEN

- U kunt de tv bedienen door op een knop te drukken.
- Uw TV kan afwijken van de getoonde afbeelding.



Basisfuncties

	Inschakelen (Drukken)
	Uitschakelen ¹ (Indrukken en vasthouden)
	Menuknop (Drukken ²)
	Menuselectie (Indrukken en vasthouden ³)

- 1 Alle geopende apps worden gesloten.
- 2 Druk kort op de knop terwijl de TV is ingeschakeld om naar het menu te navigeren.
- 3 U kunt deze functie gebruiken via het bedieningsmenu.

Het menu aanpassen

Als de TV is ingeschakeld, drukt u één keer op de knop. U kunt de menu-items aanpassen door op de knop te drukken.

	Schakel de TV uit.
	Hiermee verandert u de invoerbron.
	Hiermee regelt u het volumeniveau.
	Hiermee worden de opgeslagen programma's of kanalen doorlopen.

DE TV PLAATSEN

! LET OP

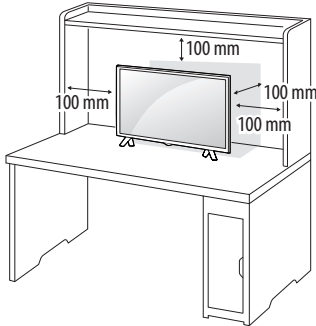
- Als de standaard aan de TV wordt bevestigd, leg dan het scherm met de beeldzijde op een zachte ondergrond of een plat oppervlak om het krassen op het scherm te voorkomen.
- Breng geen vreemde stoffen (oliën, smeermiddelen, enz.) aan de schroeven aan tijdens de montage van het product. (Doet u dit toch, dan kan het product beschadigd raken.)

! OPMERKING

- Draai de schroeven goed vast om te voorkomen dat de TV naar voren kantelt en draai ze niet te vast. (Alleen TN52*S)
- Trek de vergrendeling op de basis van de voet omhoog en verwijder de basis van de standaard van de TV. (Alleen TN51*S)

OP EEN TAFELBLAD PLAATSEN

- Uw TV kan afwijken van de getoonde afbeelding.
- 1 Til de TV op, kantel hem rechtop en zet hem op het tafelblad.
 - Laat een ruimte vrij van (minimaal) 100 mm vanaf de muur voor een goede ventilatie.



- 2 Sluit de AC/DC-adapter en het Netsnoer aan op een stopcontact.

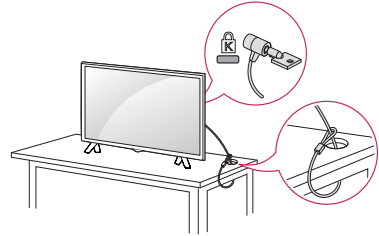
LET OP

- Plaats de TV niet op of nabij warmtebronnen omdat hierdoor brand of andere schade kan ontstaan.
- Zorg ervoor dat u eerst de AC/DC-adapter aansluit op de TV voordat u het netsnoer van de TV in een stopcontact steekt.

Het Kensington-veiligheidssysteem gebruiken (optioneel)

(Deze functie is niet op alle modellen beschikbaar.)

- Uw TV kan afwijken van de getoonde afbeelding. De aansluiting voor het Kensington-veiligheidssysteem bevindt zich aan de achterkant van de TV. Voor meer informatie over de installatie en het gebruik hiervan raadpleegt u de handleiding die is geleverd bij het Kensington-veiligheidssysteem of gaat u naar <http://www.kensington.com>. Sluit de kabel van het Kensington-veiligheidssysteem aan tussen de TV en een tafel.

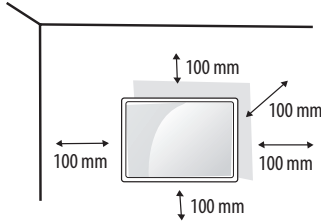


OPMERKING

- Het Kensington-veiligheidssysteem is optioneel. Extra accessoires zijn verkrijgbaar bij de meeste elektronikawinkels.

MONTEREN AAN DE MUUR

Laat aan de zijkanten en de achterzijde een ventilatieruimte van 100 mm vrij. Gedetailleerde installatie-instructies zijn verkrijgbaar bij uw dealer; zie de installatiehandleiding voor de optionele flexibele muurbevestigingssteun.



Als u de TV aan een wand wilt monteren, monteert u de muurbevestigingssteun (optionele onderdelen) op de achterzijde van de TV.

Als u de TV met behulp van de muurbevestigingssteun (optionele onderdelen) monteert, moet u dit zorgvuldig doen zodat de TV niet van de wand kan loskomen.

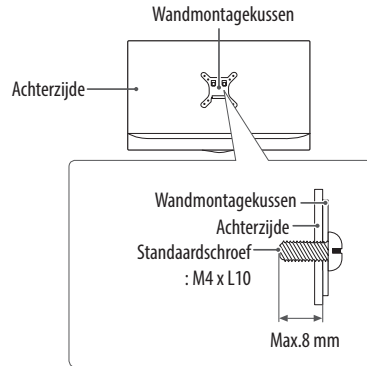
- 1 Als u een schroef gebruikt die langer is dan een standaardschroef, kunt u de TV aan de binnenzijde beschadigen.
- 2 Als u een verkeerde soort schroef gebruikt, kunt u het product beschadigen en kan het van zijn plek vallen. LG Electronics is in deze gevallen niet verantwoordelijk voor enige schade.

Afzonderlijk aan te schaffen (muurbevestigingssteun)

Modelnr	24TN520S 24TN510S	28TN525S 28TN515S
Muurbevestiging (A x B) (mm)	75 x 75	100 x 100
Standaardschroef	M4 x L10	
Aantal schroeven	4	
Muurbevestigingssteun (optioneel)	LSW149	

⚠ LET OP

- U moet de in de doos meegeleverde schroef gebruiken. (Afhankelijk van het model)
- Koppel eerst het netsnoer los en verplaats of monteert daarna de TV. Als u dat niet doet, kunt u een elektrische schok krijgen.
- Als u de TV tegen een plafond of aan een schuine wand aan monteert, kan deze vallen en ernstig letsel veroorzaken.
- Gebruik een goedgekeurde muurbevestigingssteun van LG en neem contact op met uw plaatselijke winkelier of een vakman.
- Draai de schroeven niet te vast omdat hierdoor schade kan ontstaan aan de TV en uw garantie kan komen te vervallen.
- Gebruik schroeven en een muurbevestiging die voldoen aan de VESA-norm. Eventuele beschadiging of eventueel letsel door verkeerd gebruik of door gebruik van een ongeschikte accessoire valt niet onder de garantie.
- Schroef aan de achterzijde mag niet meer dan 8 mm uitsteken.



⚠ OPMERKING

- Gebruik de schroeven die worden vermeld op de specificaties voor schroeven volgens de VESA-norm.
- De muurbevestigingsset bevat een montagehandleiding en alle benodigde onderdelen.
- De muurbevestigingssteun is optioneel. Extra accessoires zijn verkrijgbaar bij uw plaatselijke winkelier.
- De lengte van de schroeven kan verschillen afhankelijk van de muurbevestiging. Zorg ervoor dat u schroeven van de juiste lengte gebruikt.
- Zie voor meer informatie de instructies die bij de muurbevestiging zijn geleverd.

AANSLUITINGEN (MELDINGEN)

U kunt diverse externe apparaten aansluiten op de TV en de invoerbron wijzigen om het externe apparaat te kiezen. Zie voor meer informatie over het aansluiten van externe apparaten de handleiding die bij elk extern apparaat is geleverd. De mogelijke externe apparaten zijn: Blu-ray-speler, HD-ontvangers, dvdspelers, videorecorders, audiosystemen, usb-opslagapparaten, pc, spelcomputers en andere externe apparatuur.

! OPMERKING

- De aansluiting van externe apparaten kan per model verschillen.
- Sluit externe apparaten aan op de TV, ongeacht de volgorde van de TV-poort.
- Als u een tv-programma opneemt op een dvd-, Blu-Ray of videorecorder, moet u ervoor zorgen dat de tv-kabel via de dvd-, Blu-Ray of videorecorder op de tv is aangesloten. Zie voor meer informatie over het opnemen de handleiding die bij het aangesloten apparaat is geleverd.
- Raadpleeg de handleiding bij het externe apparaat voor bedieningsinstructies.
- Als u een game-apparaat aansluit op de TV, gebruik dan de kabel die bij het game-apparaat is geleverd.
- Het is mogelijk dat in de PC-modus ruis aan de resolutie, het verticale patroon, het contrast of de helderheid is gekoppeld. Verander bij optreden van ruis de pc-uitgang naar een andere resolutie, verander het vernieuwingstempo naar een ander tempo of pas helderheid en contrast aan in het menu [Beeld] totdat het beeld helder is.
- Afhankelijk van de grafische kaart werken bepaalde resolutie-instellingen in de PC-modus mogelijk niet juist.
- Als u verbinding maakt via een bekabeld LAN, wordt gebruik van een CAT 7-kabel aanbevolen. (Alleen als LAN poort aanwezig is.)
- Ethernet ondersteunt uitsluitend 100 Base-T.
- HDR-afbeeldingen (High Dynamic Range) kunnen worden bekeken via internet of via USB- en HDMI 1.4-compatibele apparaten.

Aansluiting antenne

Sluit de TV met behulp van een RF-kabel (75 Ω) aan op een antenneaansluiting op de muur. (Niet meegeleverd)

- Gebruik een signaalsplitter om meer dan twee TV's te gebruiken.
- Als de beeldkwaliteit slecht is, installeert u een signaalversterker om de beeldkwaliteit te verbeteren.
- Als de beeldkwaliteit slecht is terwijl een antenne is aangesloten, probeert u de antenne in de juiste richting te draaien.
- Antennekabel en converter worden niet meegeleverd.

Aansluiting satellietshotel

(Alleen satellietmodellen)

Sluit de TV met behulp van een RF-satellietkabel (75 Ω) aan op een satellietshotel.

Verbinding met CI-module

(Afhankelijk van het model)

Bekijk gescrembelde services (betaalservices) in de digitale TV-modus.

- Controleer of de CI-module in de juiste richting is geplaatst in de PCMCIA-kaartsleuf. Indien de module niet goed is geplaatst, kan dit schade veroorzaken aan de TV en de PCMCIAkaartsleuf.
- Als de TV geen audio en video afspeelt terwijl CI+ CAM is aangesloten, neem dan contact op met de antenne-/kabel-/satellietexploitant.

PC aansluiten

Wijzig de ingangsmodus om aan te sluiten met de PC met behulp van de HDMI-ingang.

 (INGANG) (Afstandsbediening) ⇌ [Thuisdashboard] ⇌ [BEWERKEN] ⇌ Selecteer PICTOGRAM ⇌ [OPSLAAN]

Overige verbindingen

Sluit uw TV aan op externe apparaten. Sluit het externe apparaat voor de beste beeld- en geluidskwaliteit op de TV aan met de HDMI-kabel. Bepaalde kabels worden niet als accessoire meegeleverd.

- USB-poort ondersteunt 0,5 A. Als u meer stroom nodig hebt in geval van een harde schijf, kunt u gebruikmaken van de aparte stroomadapter.

! OPMERKING

- Ondersteunde HDMI-audio-indeling: (Afhankelijk van het model)

DTS (44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz), DTS HD (44,1 kHz / 48 kHz / 88,2 kHz / 96 kHz / 176,4 kHz / 192 kHz), Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz), PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)

AFSTANDSBEDIENING

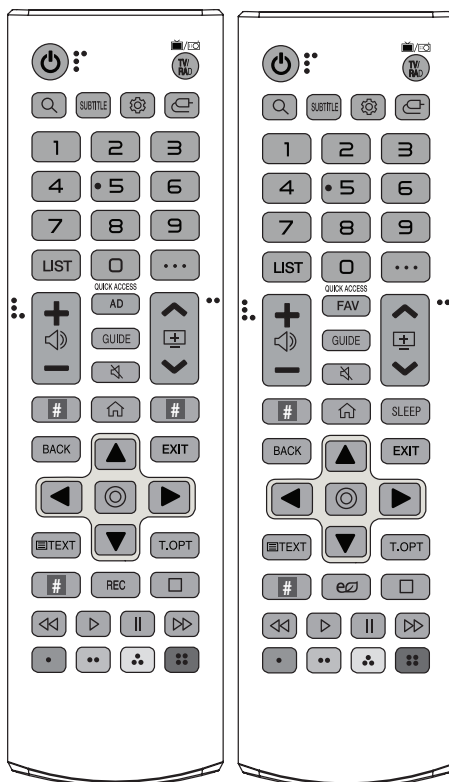
De beschrijvingen in deze handleiding gaan uit van de toetsen op de afstandsbediening. Lees deze handleiding aandachtig door en bedien de TV op de juiste wijze.

Om de batterijen te vervangen, opent u het klepje van het batterijvak, vervangt u de batterijen (1,5 V AAA-formaat) waarbij u let op de juiste richting van de (+) - en (-) -polen op de sticker in het batterijvak, en sluit u het klepje van het batterijvak. Voer de installatiehandelingen in omgekeerde richting uit om de batterijen te verwijderen.

⚠ LET OP


- Gebruik geen nieuwe en oude batterijen door elkaar omdat hierdoor de afstandsbediening kan worden beschadigd.
- De afstandsbediening wordt niet in elk land meegeleverd.

Zorg ervoor dat u de afstandsbediening richt op de sensor voor de afstandsbediening op de TV.




(Sommige knoppen en services zijn mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van het model of de regio.)


1 Houd de knop langer dan 3 seconden ingedrukt om deze te gebruiken.

 **(AAN/UIT-KNOP)** Hiermee wordt de TV in- of uitgeschakeld.

 **TV/RAD**,  **/**  Hiermee selecteert u een radio-, TV- of digitaal TV-programma.

 **(ZOEKEN)** Zoeken naar inhoud, zoals TV-programma's, films en andere video's, of zoeken op internet door het invoeren van uw zoektermen in het zoekvak.

SUBTITLE Hiermee geeft u uw favoriete ondertiteling opnieuw weer in de digitale modus.

 **(Instellingen)** Hiermee wordt het menu Snelle instellingen geopend.

 **(INGANG)** Hiermee wordt de invoerbron veranderd.

Cijfertoetsen Hiermee voert u cijfers in.

9¹ Opent het menu [Quick Help].

LIST Hiermee hebt u toegang tot de opgeslagen programmajijst.

... **(MEER ACTIES)** Hiermee worden meer functies van de afstandsbediening weergegeven.

QUICK ACCESS¹ Hiermee kunt u SNELLE TOEGANG bewerken.

- SNELLE TOEGANG is een functie waarmee u rechtstreeks toegang krijgt tot een opgegeven app of Live tv door de cijfertoetsen ingedrukt te houden.

 **⇄** Hiermee regelt u het volumeniveau.

AD De functie voor audiobeschrijvingen wordt ingeschakeld.

FAV Hiermee roept u de lijst met uw favoriete programma's op.

GUIDE Toont de programmajijds.

 **(DEMPEN)** Hiermee wordt het geluid gedempt.

 **(DEMPEN)¹** Hiermee hebt u toegang tot het menu [Toegankelijkheid].

   Hiermee worden de opgeslagen programma's of kanalen doorlopen.

 **Knoppen voor Streaming-Service** Kan op de videostreamingservice worden aangesloten.

 **(BEGINSCHERM)** Hiermee hebt u toegang tot het BEGINSCHERM.

 **(BEGINSCHERM)¹** Hiermee wordt de geschiedenis weergegeven.

SLEEP Hiermee stelt u de slaaptimer in.

BACK Hiermee keert u terug naar het vorige niveau.


EXIT Hiermee wist u alle schermmenu's en keert u terug naar TV-kijken.

Navigatietoetsen (omhoog/omlaag/links/rechts) Hiermee doorloopt u de menu's of opties.

 **(OK)** Hiermee kiest u menu's of opties en bevestigt u uw invoer.

 **TEXT, T.OPT (Teleteksttoetsen)** Met deze toetsen bedient u teletekst.

REC Beginnen met opnemen en het opnamemenu weergeven. Deze tv biedt geen ondersteuning voor de opnamefunctie.




 **(Stroombesparing)** Hiermee past u de helderheid van het scherm aan om stroom te besparen.

    **(Besturingsknoppen)** Besturingsknoppen voor media-inhoud.

    Hiermee heeft u toegang tot speciale functies in sommige menu's.

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Lees de GEBRUIKERSHANDLEIDING in het product voor meer informatie over deze tv.

- Om de GEBRUIKERSHANDLEIDING te openen  →   → [Algemeen] → [Over deze tv] → [Gebruikershandleiding]

ONDERHOUD

De TV schoonmaken

Voor de beste prestaties en een langere levensduur moet u de TV regelmatig schoonmaken.

- Zorg er eerst voor dat de TV is uitgeschakeld en dat het netsnoer en alle andere kabels zijn losgekoppeld.
- Als de TV gedurende een lange tijd onbeheerd en ongebruikt blijft, trekt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact om mogelijke beschadiging door blikseminslag of stroompieken te voorkomen.

Scherf, frame, behuizing en standaard

Veeg het oppervlak schoon met een droge, schone en zachte doek om stof en licht vuil te verwijderen.

Om zwaar vuil te verwijderen, veegt u het oppervlak schoon met een zachte doek die is bevochtigd met schoon water of een verdund, zacht schoonmaakmiddel. Veeg onmiddellijk daarna droog met een droge doek.

- Voorkom te allen tijde dat u het scherm aanraakt, aangezien hierdoor het scherm beschadigd kan raken.
- Duw, veeg of sla niet met uw vingernagels of een scherp voorwerp tegen het scherm, aangezien dit kan leiden tot krassen of beeldvervalsing.
- Gebruik geen chemicaliën; hierdoor kan het product namelijk worden beschadigd.
- Spuit geen vloeistof op het oppervlak. Als water in de TV terecht komt, kan dat leiden tot brand, elektrische schokken of een defect.

Netsnoer

Maak regelmatig het netsnoer schoon door opgehoopt stof en vuil te verwijderen.

Inbranden van het beeld op het TV-scherf voorkomen

- Als een stilstaand beeld lang op het TV-scherf wordt weergegeven, kan het beeld inbranden en kan het scherm permanent beschadigd raken. Dit heet 'inbranden' en wordt niet gedekt door de garantie.
- Als de beeldverhouding van de TV gedurende een lange tijd is ingesteld op 4:3, kan beeldbranden optreden op het 'letterbox'-gedeelte van het scherm.
- Voorkom dat een stilstaand beeld langdurig wordt weergegeven op het TV-scherf (2 uur of langer voor een LCD-TV) om inbranden te voorkomen.

PROBLEEM OPLOSSEN

De TV kan niet worden bediend met de afstandsbediening.

- Controleer de afstandsbedieningssensor op het product en probeer het opnieuw.
- Controleer of zich een obstakel tussen het product en de afstandsbediening bevindt.
- Controleer of de batterijen nog werken en goed zijn geplaatst (+ naar +, - naar -).

Er worden geen beelden en geluid weergegeven.

- Controleer of het product is ingeschakeld.
- Controleer of de stekker van het netsnoer in een stopcontact is gestoken.
- Controleer of er wel stroom op het stopcontact staat door er een ander product op aan te sluiten.

De TV wordt plotseling uitgeschakeld.

- Controleer de instellingen voor stroomvoorziening. De voeding kan zijn onderbroken.
- Controleer of de functie voor automatisch uitschakelen geactiveerd is in het instellingenmenu.
- Als er geen signaal is terwijl de TV is ingeschakeld, wordt de TV automatisch na 15 minuten van inactiviteit uitgeschakeld.

Bij het verbinden met een pc (HDMI) wordt er geen signaal herkend.

- Schakel de TV uit en weer in met de afstandsbediening.
- Sluit de HDMI-kabel opnieuw aan.
- Start de PC opnieuw op terwijl de TV is ingeschakeld.

SPECIFICATIES

Product specificaties kunnen wijzigen.

NEDERLANDS

Modellen	Afmetingen (B x D x H) (mm)		Gewicht (kg)		Energieverbruik (Toestand van standaardinstellingen)	Voedingsvereiste
	Inclusief standaard	Exclusief standaard	Inclusief standaard	Exclusief standaard		
28TN525S	649,5 x 150,0 x 420,9	649,5 x 78,4 x 394,3	3,57	3,53	28 W	19 V --- 2,0 A
28TN515S	649,5 x 187,5 x 448,3	649,5 x 78,4 x 394,3	3,88	3,53	28 W	19 V --- 2,0 A
24TN520S	563,1 x 150,1 x 367	563,1 x 58 x 340,9	3,3	3,25	25 W	19 V --- 2,0 A
24TN510S	563,1 x 148,6 x 393,8	563,1 x 58 x 340,9	3,6	3,25	25 W	19 V --- 2,0 A

Draadloze module specificaties

Draadloze module (LGSBWAC92) specificaties	
Draadloze LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Frequentiebereik	Uitgangsvermogen (max.)
2400 tot 2483,5 MHz	18 dBm
5150 tot 5725 MHz	18 dBm
5725 tot 5850 MHz (Voor buiten de EU)	12 dBm
Bluetooth	
Frequentiebereik	Uitgangsvermogen (max.)
2400 tot 2483,5 MHz	8 dBm

Omdat bandkanalen kunnen verschillen per land, kan de gebruiker de bedieningsfrequentie niet wijzigen of aanpassen. Dit product is geconfigureerd voor de regionale frequentietabel.

Het is optimaal voor de gebruiker als dit apparaat op minimaal 20 cm van het lichaam wordt geïnstalleerd en bediend.

*"IEEE802.11ac" is niet in alle landen beschikbaar.

AC/DC-adapter	28TN525S, 28TN515S 24TN520S, 24TN510S
	Fabrikant: Lien Chang MODELNR.: LCAP16B-E, LCAP21C Fabrikant: Honor MODELNR.: ADS-45FSN-19 19040GPG
	Invoer: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Uitvoer: DC 19 V --- 2,1 A

Afmeting CI-module (B x H x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
---------------------------------------	-----------------------------

Omgevingsomstandigheden	Gebruikstemperatuur	0 °C tot 40 °C
	Luchtvochtigheid bij gebruik	Minder dan 80 %
	Opslagtemperatuur	-20 °C tot 60 °C
	Luchtvochtigheid bij opslag	Minder dan 85 %

(Afhankelijk van het land)

	Digitale TV			Analoge TV
	Satelliet	Ether	Kabel	Ether / Kabel
Televisiesysteem	DVB-S/S2*	DVB-T DVB-T2*	DVB-C	PAL/SECAM B/G, D/K, I, SECAM L
Zenderbereik	950 ~ 2150 Mhz	VHF III: 174 ~ 230 Mhz UHF IV: 470 ~ 606 Mhz UHFV: 606 ~ 862 Mhz S Band II: 230 ~ 300 Mhz S Band III: 300 ~ 470 Mhz	46 ~ 890 Mhz	46 ~ 862 Mhz
Maximumaantal programma's dat kan worden opgeslagen	6000	3000		
Externe antenne-impedantie	75 Ω			

* Alleen modellen met DVB-T2/C/S2-ondersteuning.

WAARSCHUWING!

Plaats een televisie nooit op een onstabiele locatie. De televisie kan vallen en ernstig persoonlijk letsel of overlijden veroorzaken. Vaak kan letsel, vooral bij kinderen, worden voorkomen door de volgende eenvoudige maatregelen te nemen:

- Gebruik beugels of standaards die worden aanbevolen door de fabrikant van de televisie.
- Gebruik alleen meubilair dat de televisie veilig kan dragen.
- Laat de televisie volledig rusten op het meubilair en niet over de rand hangen.
- Plaats de televisie niet op hoog meubilair (bijvoorbeeld (boeken-)kasten) zonder te zorgen voor een stabiele ondergrond voor zowel de televisie als het meubilair.
- Plaats de televisie niet op een kleed of ander materiaal dat tussen de televisie en het ondersteunende meubilair kan worden geplaatst.
- Breng kinderen de gevaren bij van het klimmen op meubilair om bij de televisie of de bediening te komen.

Als u uw bestaande televisie verplaatst, zijn dezelfde overwegingen zoals hierboven beschreven van toepassing.

Symbolen

	Verwijst naar wisselstroom(AC).
	Verwijst naar gelijkstroom (DC).
	Verwijst naar Klasse II-apparatuur.
	Verwijst naar stand-by.
	Verwijst naar "AAN" (stroom).
	Verwijst naar gevaarlijk voltage.



Het model- en serienummer van het product vindt u op de achterzijde en op één zijkant van de het product.

Noteer deze nummers hieronder voor het geval u onderhoudswerkzaamheden moet laten uitvoeren.

Modelnr

Serienummer