



# **32" BREEDBEELD LED TV**

**MODEL NO.: DL-TQL32R1-002**



## **GEBRUIKSHANDLEIDING**

---

Lees deze handleiding a.u.b. zorgvuldig vóór ingebruikname,  
en bewaar het als naslagwerk.

Dual geeft 2 jaar pick up and return service voor dit product.

Voor technische problemen neem contact op met de customer service nr. 00800-34448378

Tijdens kantoor uren.

## INHOUDSTAFEL

### **BELANGRIJKE INSTRUCTIES**

VEILIGHEIDSinFORMATIE.....	2-3
ACCESSOIRES.....	4
EIGENSCHAPPEN.....	5
ALGEMENE ONDERDELEN.....	6-7
AFSTANDSBEDIENING.....	8-9
AFSTANDSBEDIENING VOORBEREIDEN.....	10
BASISAANSLUITING.....	11-14

### **BEDIENINGEN**



ALGEMENE BEDIENINGEN.....	15-21
HOOFDMENU.....	22-28
TV MODUS.....	22-26
AV EN ANDERE MODI.....	27
VGA MODUS.....	27-28

### **TER REFERENTIE**

ONDERHOUD.....	28
MUURMONTAGE.....	28
STEUNINSTALLATIE.....	29
SPECIFICATIES.....	30
ALGEMENE PROBLEEMOPLOSSING.....	31

# BELANGRIJKE INSTRUCTIES

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

 <p>The lightning flash and arrow head within the triangle is a warning sign alerting you of “dangerous voltage” inside the product.</p>	<div data-bbox="415 288 706 371"><b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</div> <p>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</p>	 <p>Het uitroepteken in de driehoek is een waarschuwingsteken dat u attent maakt op belangrijke instructies die met het product meegeleverd worden.</p>
---	---	--

### **WAARSCHUWING - OM HET RISICO OP BRAND, EEN ELEKTRISCHE SCHOK OF ERNSTIG PERSOONLIJK LETSEL TE VERMINDEREN:**

- Als het netsnoer beschadigd is, laat het dan repareren door de fabrikant, zijn servicedienst of gelijkwaardig gekwalificeerd personeel om gevaren te voorkomen.
- Het netsnoer dient altijd makkelijk toegankelijk te zijn.
- Het apparaat mag niet blootgesteld worden aan druipend of opspattend water of vloeistoffen en er mogen geen objecten gevuld met vloeistof, zoals een bloemenvaas, bovenop het apparaat geplaatst worden.
- De normale ventilatie van het product mag niet in het gedrang komen bij het gebruik.
- Laat altijd een minimale ruimte van 10 cm rond het apparaat om voldoende ventilatie te garanderen.
- Bronnen van open vuur, zoals kaarsen, dienen niet bovenop het apparaat geplaatst te worden.
- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een gemiddeld klimaat.
- Plaats dit product niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiators, schoorstenen, fornuizen en overige apparatuur (inclusief versterkers) die warmte produceren.
- Reinig het product alleen zoals aanbevolen door de fabrikant (zie het deel “Onderhoud” voor details). Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Zorg dat er geen objecten/vloeistoffen op het apparaat vallen of gemorst worden.
- Gebruik het apparaat alleen met het meegeleverde netsnoer. Leg het netsnoer zo neer dat er niet overheen gelopen wordt of platgedrukt wordt door zaken die er bovenop of tegenaan geplaatst worden, let vooral op de stekkers, contactdozen en de plaats waar deze uit het apparaat komen.

- Wanneer de stekker of een stekkerdoos gebruikt wordt om het apparaat los te koppelen, dient deze toegankelijk te blijven.
- Gebruik het apparaat niet onder de volgende omstandigheden:
  - Wanneer het netsnoer of de stekker beschadigd is.
  - Wanneer er vocht in gemorst is of wanneer er objecten in het apparaat gevallen zijn.
  - Wanneer het product is blootgesteld aan regen of water.
  - Wanneer het product niet werkt wanneer het volgens de bedieningsinstructies gebruikt wordt.
  - Wanneer het product gevallen is of op een andere manier beschadigd is.
- Probeer het product niet zelf te repareren; breng het naar een reparateur naar keuze voor service of reparatie.
- Overbelast stopcontacten, verlengsnoeren of verdeelkasten niet.
- Sluit dit product aan op een geaard stopcontact.



### **VOORZICHTIG - OM HET RISICO OP PERSOONLIJK LETSEL OF BESCHADIGING VAN HET PRODUCT OF EIGENDOMMEN TE VERMINDEREN:**

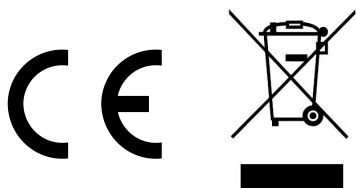
- Dit product is alleen bedoeld voor niet-commercieel, niet-industrieel, persoonlijk gebruik als televisie. Gebruik dit product niet voor andere doeleinden.
- Stel het product niet bloot aan hevige schokken, extreme temperaturen of lange periodes van direct zonlicht.
- Houd het product uit de buurt van magnetische objecten, motoren en transformatoren.
- Niet buitenshuis gebruiken tijdens guur weer.
- Gebruik de tv niet tijdens het rijden; dit is gevaarlijk en op sommige plaatsen illegaal.

### **HANTEREN EN GEBRUIK VAN DE BATTERIJEN:**

- **VOORZICHTIG:** Er bestaat gevaar voor explosie wanneer een batterij onjuist teruggeplaatst is of niet vervangen is door batterijen van hetzelfde of soortgelijk type.
- De batterij dient niet blootgesteld te worden aan overmatige hitte zoals zonlicht, vuur of iets soortgelijks.
- Verschillende soorten batterijen, nieuwe en gebruikte batterijen mogen niet door elkaar gebruikt worden.
- Bij het plaatsen van de batterij dient op de polariteit gelet te worden.
- Wanneer de batterij leeg is dient deze uit het product verwijderd te worden.
- De batterij dient op een veilige manier afgevoerd te worden. Gebruik hiervoor altijd de batterijenbak (te vinden bij uw handelaar) om het milieu te beschermen.
- Houd batterijen uit de buurt van kinderen en huisdieren. Alleen volwassenen mogen de batterijen hanteren.
- Gooi de batterijen nooit in het vuur en stel ze ook niet bloot aan vuur of andere hittebronnen.
- Volg de veiligheids- en gebruikersinstructies van de batterijen.

## Afdanken van elektrische en elektronische afvalproducten door eindgebruikers in de Europese Unie.

Dit symbool op het product of op de verpakking betekent dat dit product niet als normaal huishoudelijk afval mag worden afgedankt. De gebruiker is verantwoordelijk voor de verwijdering van dit soort afval door het in te leveren bij een “recyclingpunt” specifiek voor elektrisch en elektronisch afval. Gescheiden inzameling en recycling van elektrische apparatuur helpt natuurlijke grondstoffen te behouden en is beter voor het milieu en de volksgezondheid. Neem voor meer informatie over inzamelpunten voor elektrisch en elektronisch afval a.u.b. contact op met uw plaatselijke autoriteiten, de ophaaldienst voor huishoudelijk afval of de winkel waar het product was aangeschaft.



Luister nooit langdurig op een hoog audiovolume, om mogelijke gehoorbeschadiging te voorkomen.

**DUAL ELECTRONICS – 79/81 ANCIENNE RN7 – 69570 DARDILLY**

## ACCESSOIRES

Gebruikshandleiding.....1

Afstandsbediening.....1

Alle afbeeldingen in deze handleiding dienen slechts als referentie en kunnen verschillen van het uiterlijk en de display van het daadwerkelijke product.

## **EIGENSCHAPPEN**

### **32" TFT DISPLAY**

Deze speler heeft een ingebouwde 32" TFT display voor een duidelijke weergave met weinig straling.

**Ondersteunt automatische TV scan**

**Ondersteunt meertalige schermweergave**

**Ondersteunt volledig functionele afstandsbediening**

**Ondersteunt USB multimedaweergave**

**Ondersteunt HDMI, VGA, SCART, PC AUDIO, YPBPR, CVBS en AUDIO R/L ingang**

**Ondersteunt HOOFDTELEFOON-uitgang**

**Met afneembare steunhouder**

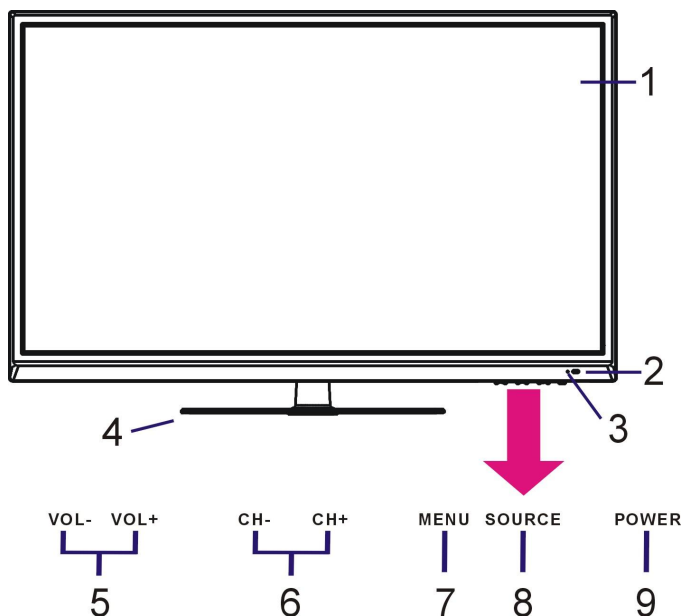
**Met externe antenneaansluiting**

**Met ingebouwde luidsprekers**

# ALGEMENE ONDERDELEN

## HOOFDEENHEID

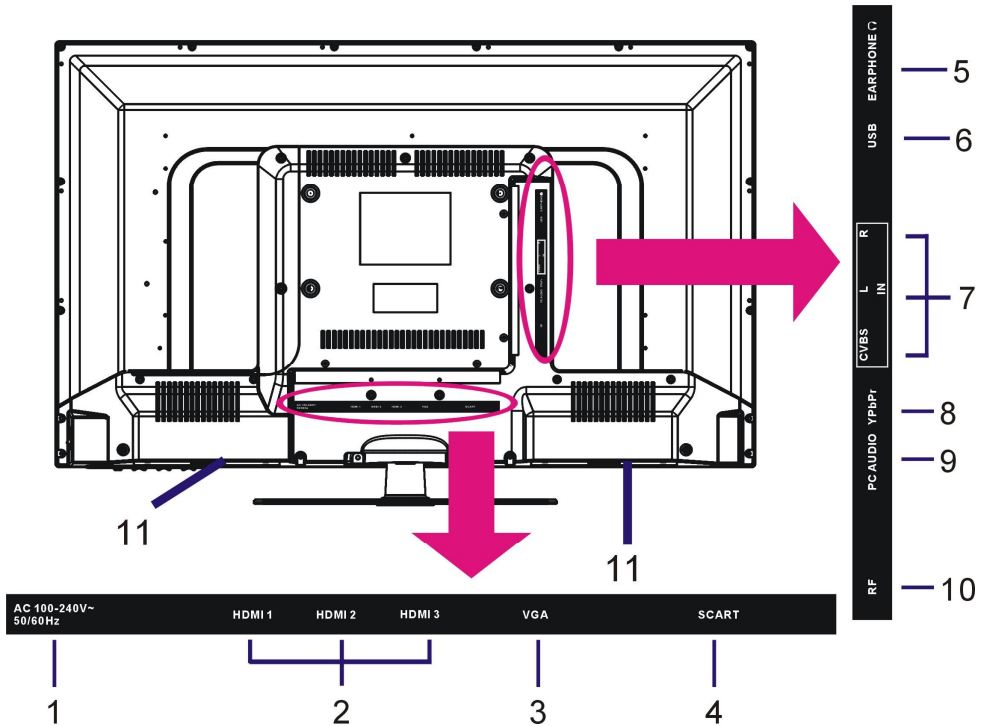
### Vooraanzicht



1. LED display
2. Afstandsbedieningsensor
3. Aan/uitindicator – De indicator is rood in stand-by modus; de indicator wordt blauw wanneer u het toestel inschakelt.
4. Steunhouder
5. VOL +/- toets – Het volumeniveau verhogen/verlagen of naar links/rechts bewegen.
6. CH +/- toets – Volgende/vorige kanalen selecteren of omhoog/omlaag bewegen.
7. MENU toets – Het instellingsmenu openen.
8. BRON toets – De ingangsbron selecteren.
9. AAN/UIT toets – De TV AAN/UIT schakelen.

# ALGEMENE ONDERDELEN

## Achteraanzicht

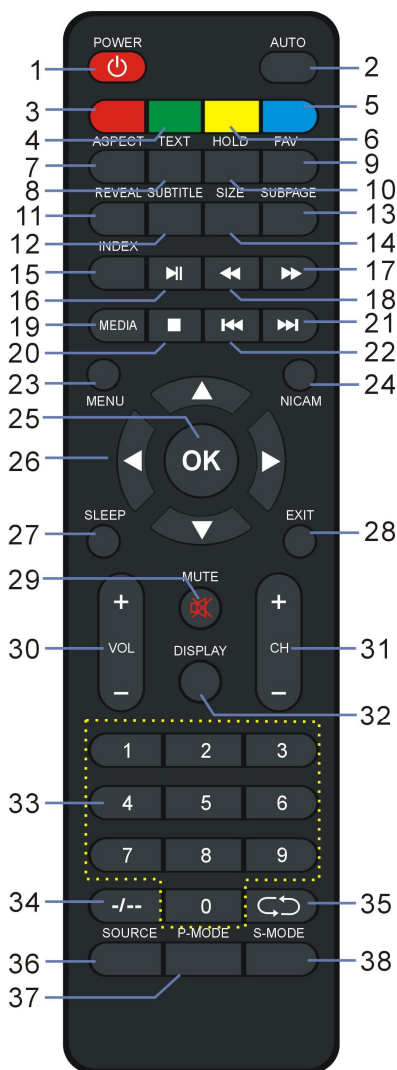


1. Voedingsingang
2. HDMI1/HDMI2/HDMI3 ingangen
3. VGA ingang
4. SCART ingang
5. HOOFDTELEFOON uitgang
6. USB ingang- Voor weergave van multimediabestanden.
7. CVBS en AUDIO R/L ingangen
8. YPbPr ingang
9. PC AUDIO ingang
10. RF (Antenne) ingang
11. Ingebouwde luidsprekers



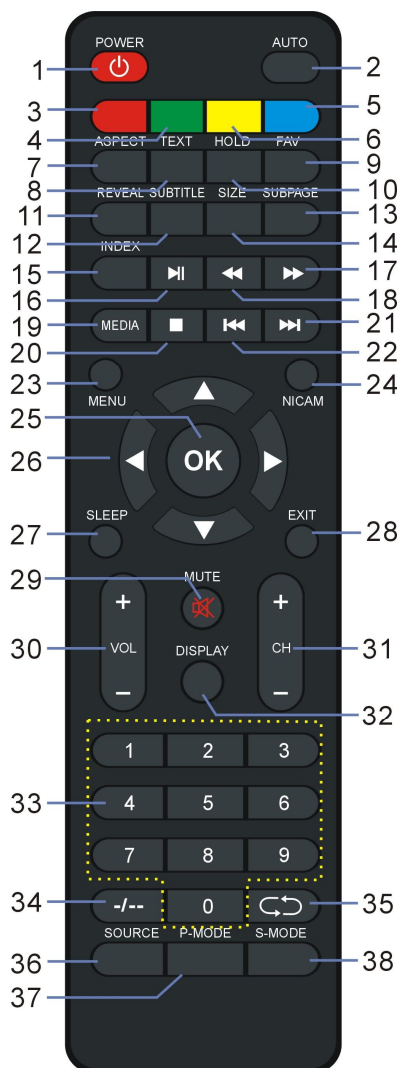
## AFSTANDSBEDIENING

1. **AAN/UIT:** Het apparaat op stand-by modus schakelen; nogmaals indrukken om in te schakelen.
2. **AUTO:** Het scherm automatisch afstellen (PC/VGA).
3. **RODE toets**
4. **GROENE toets**
5. **BLAUWE toets**
6. **GELE toets**
7. **ASPECT:** Druk meerdere keren op deze toets om de gewenste aspectverhouding voor het scherm te selecteren.
8. **TEKST:** De TELETEKST weergeven.
9. **FAV:** Om de lijst met favorieten te tonen.
10. **HOUD:** De TELETEKST bevroren.
11. **ONTHUL:** Verborgene TELETEKST of verborgene karakters weergeven.
12. **ONDERTITEL:** Ondertiteling weergeven.
13. **SUBPAGINA:** Subpagina openen van TELETEKST.
14. **SIZE:** Grootte van TELETEKST wisselen.
15. **INDEX:** De index weergeven.
16. **▶||** : Het afspelen starten of pauzeren.
17. **▶▶** : Vooruitspoelen.
18. **◀◀** : Terugspoelen.
19. **MEDIA:** De MEDIA modus direct openen in TV modus.
20. **■** : Het afspelen stoppen.
21. **▶▶** : Volgende hoofdstuk afspelen.
22. **◀◀** : Vorige hoofdstuk afspelen.
23. **MENU:** Het hoofdmenu openen, nogmaals indrukken om terug te keren naar de vorige menupagina.
24. **NICAM:** Van soundtrack wisselen.
25. **OK:** Selecties bevestigen.



## AFSTANDSBEDIENING

26. ▲/▼/◀/▶ : Navigatietoets
27. **SLAAP**: De gewenste slaaptijd instellen.
28. **VERLATEN**: De menupagina verlaten.
29. **DEMP**: Het geluid dempen.
30. **VOL +/-**: Het volume verhogen/verlagen.
31. **CH+/-**: Het volgende/vorige kanaal weergeven.
32. **DISPLAY**: Informatie over het huidige programma weergeven.
33. **CIJFERTOETSEN (0-9)**: Invoer van numerieke informatie zoals kanaalnummers, enz.
34. **-/--**: Cijfers wisselen tijdens kanaalselectie.
35. **↺** : Terugkeren naar het vorige kanaal of de vorige ingangsbron.
36. **BRON**: De lijst met ingangsbronnen weergeven.
37. **P-MODUS**: Van beeldmodus wisselen.
38. **S-MODUS**: Van geluidmodus wisselen.



## **AFSTANDBEDIENING VOORBEREIDEN**

### **BATTERIJEN INSTALLEREN**

Installeer de batterijen zoals weergegeven in de volgende afbeeldingen. Let er hierbij op de + en – klemmen te plaatsen zoals aangegeven in de batterijhouder (Fig1).

### **LEVENSDUUR VAN BATTERIJEN**

- De batterijen gaan gewoonlijk één jaar mee, afhankelijk van hoe vaak u de afstandsbediening gebruikt.
- Als de afstandsbediening niet meer werkt, zelfs niet wanneer in de buurt van de speler gebruikt, dan zijn de batterijen aan vervanging toe.
- Gebruik twee type AAA droge batterijen.

#### **OPMERKING:**

- Laat de afstandsbediening niet vallen, ga er niet op staan en laat het geen klappen opvangen. Hierdoor kunnen de onderdelen beschadigd raken of storingen optreden.
- Verwijder de batterijen als u de afstandsbediening voor langere tijd niet gebruikt.

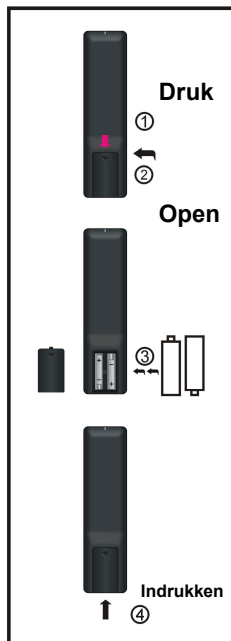
### **AFSTANDBEDIENING GEBRUIKEN**

Richt de afstandsbediening van niet meer dan ca. 6m op de afstandsensor en binnen een hoek van ca. 60° van de voorzijde van de speler (Fig2).

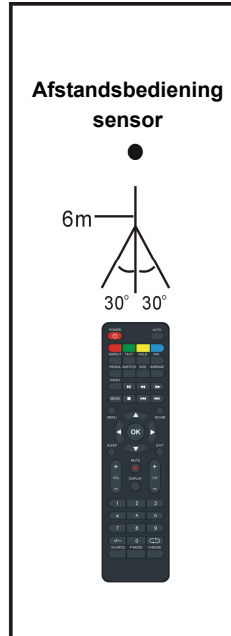
#### **OPMERKINGEN:**

- De gebruiksafstand kan variëren op basis van de helderheid in de kamer.
- Richt geen helder licht op de afstandsbedieningsensor.
- Plaats geen voorwerpen tussen de afstandsbediening en afstandsbedieningsensor.
- Gebruik de afstandsbediening niet terwijl u gelijktijdig de afstandsbediening van andere apparatuur gebruikt.

**Fig1**



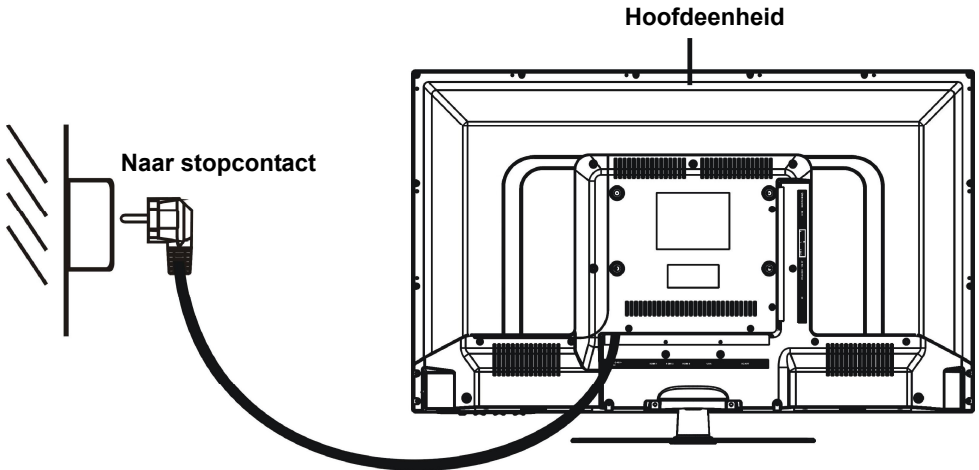
**Fig2**



## BASISAANSLUITING

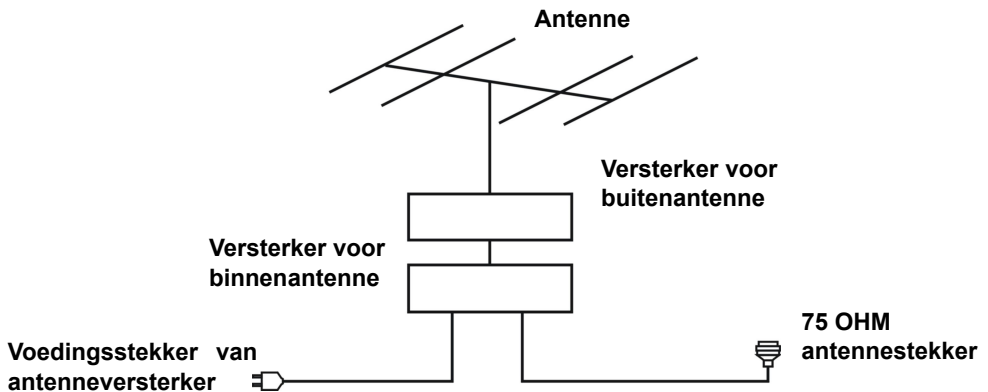
- Zorg ervoor dat alle kabels losgekoppeld zijn van de hoofdeenheid voordat u de AC voedingsbron aansluit.
- Lees de instructies voordat u andere apparatuur aansluit.

### AANSLUITING OP DE AC VOEDINGSBRON

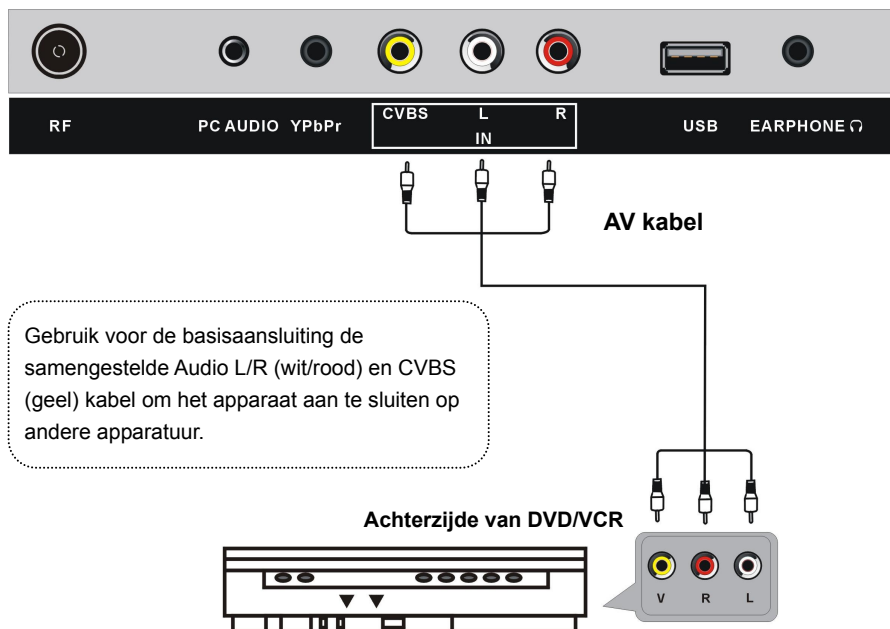


### EXTERNE ANTENNE AANSLUITEN OP HET APPARAAT

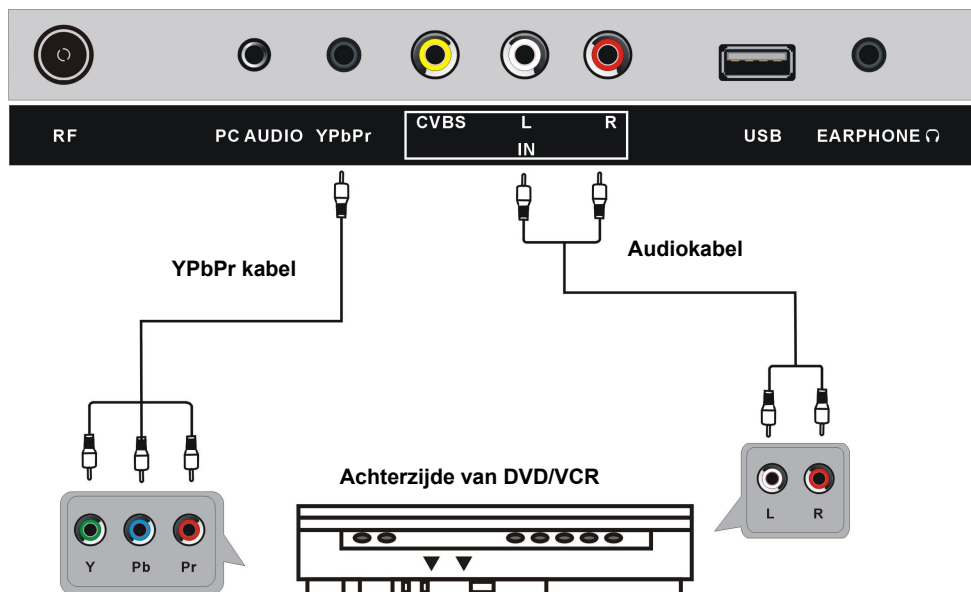
Installeer een externe antenne in de antenneaansluiting voor de beste ontvangst.



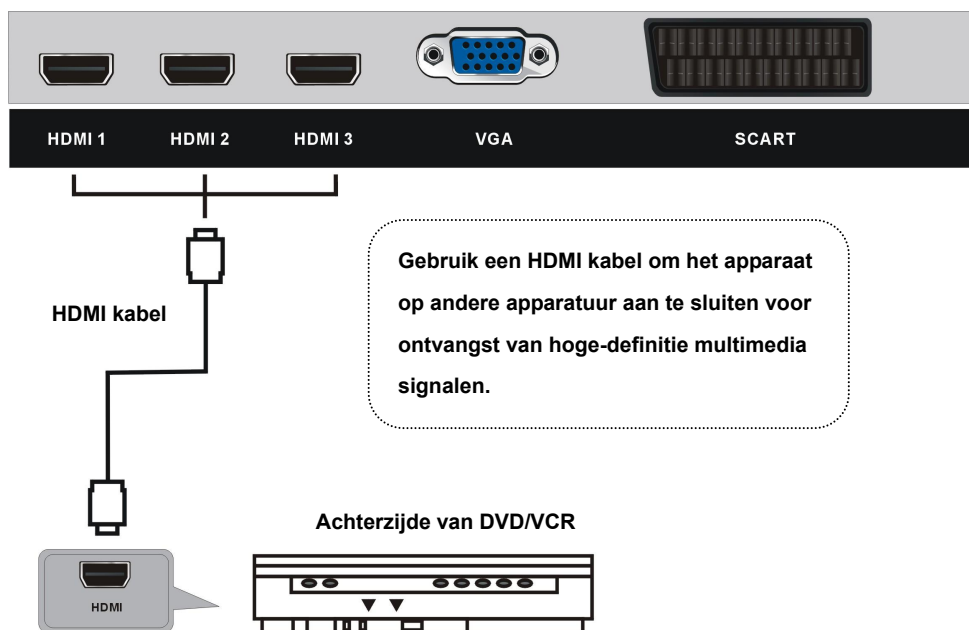
## SAMENGESTELDE AV (CVBS) AANSLUITING



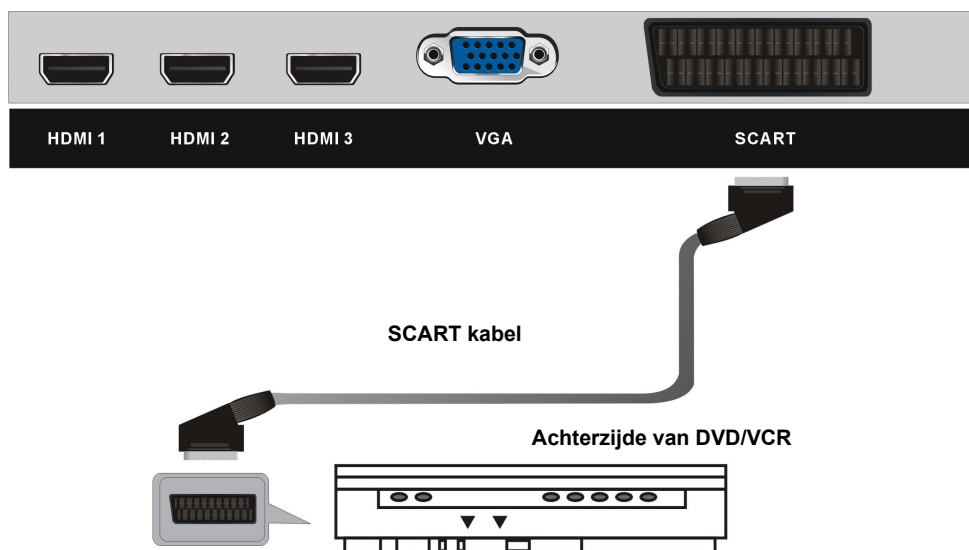
## COMPONENT (YPbPr) AANSLUITING



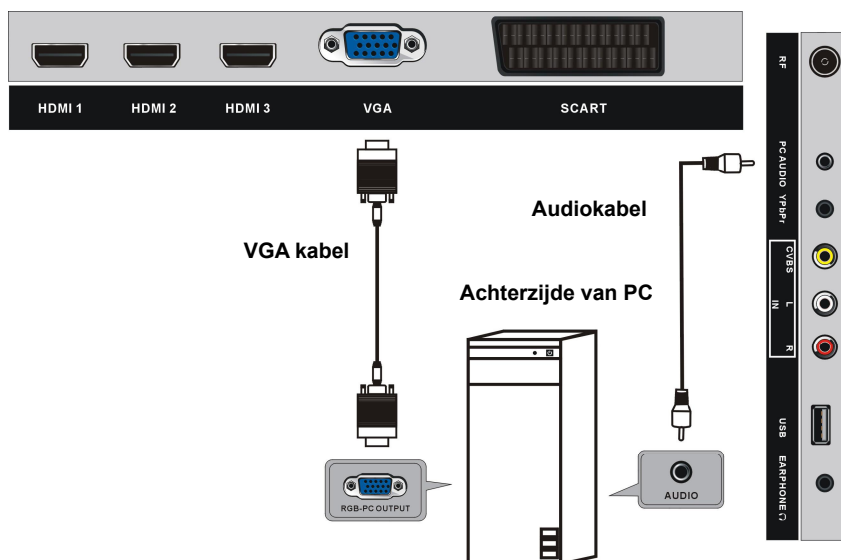
## HDMI AANSLUITING



## SCART AANSLUITING

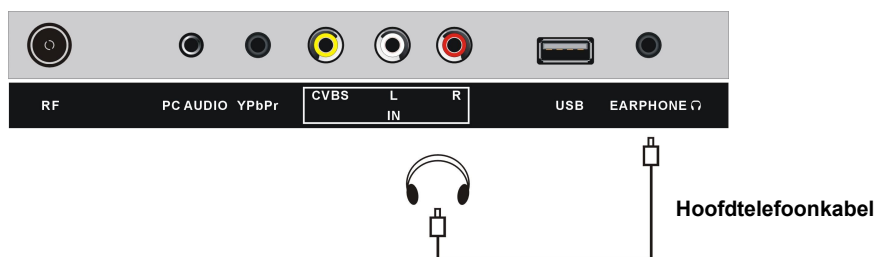


## PC/VGA AANSLUITING

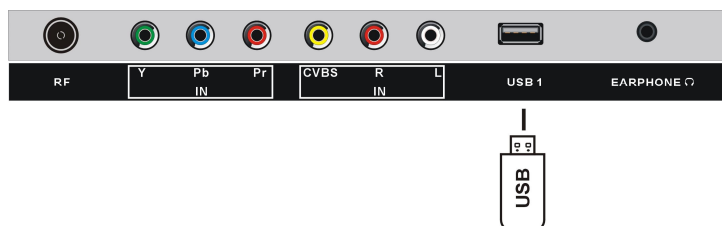


- Gebruik een VGA kabel en Audiokabel om het apparaat aan te sluiten op een TV of PC en dit product als een monitor te gebruiken.

## HOOFDTELEFOON AANSLUITEN OP HET APPARAAT



## USB AANSLUITING



# **ZORG ERVOOR ALLE APPARATUUR EN DE VOEDINGSKABEL CORRECT AAN TE SLUITEN EN HET APPARAAT OP DE JUISTE MODUS IN TE STELLEN VOORDAT U BEGINT MET GEBRUIK.**

## **ALGEMENE BEDIENINGEN**

- Druk op de AAN/UIT toets op het apparaat of op de afstandsbediening om het apparaat AAN te schakelen (indicator zal blauw oplichten); druk nogmaals in om het apparaat UIT (stand-by modus) te schakelen (indicator zal rood oplichten).
- Druk op de BRON toets op het apparaat of op de afstandsbediening om het apparaat op TV modus te schakelen.

### **HET GEWENSTE PROGRAMMA SELECTEREN**

1. Druk op de KAN+ knop om naar het volgende kanaal te gaan.
2. Druk op de KAN- knop om naar het vorige kanaal te gaan.
3. Druk rechtstreeks op de nummerknoppen op de afstandsbediening om het gewenste programma te selecteren.

**OPMERKING:** Druk meerdere keren op de -/-- knop om van cijfers te wisselen wanneer u kanalen met meerdere cijfers selecteert.

### **VOLUMEKNOP**

- Druk op VOL+ of VOL- om het niveau van het huidige volume aan te passen. Beschikbaar bereik: 0-100.

### **STIL KNOP**

- Druk op de STIL knop om het geluid uit te zetten, druk opnieuw om het geluid terug aan te zetten.

### **INGANSBRON SELECTEREN**

- Druk op de BRON knop op de zijkant van het apparaat of op de afstandsbediening om de bronlijst te openen.
- Druk op de OMHOOG of OMLAAG navigatieknop om de gewenste ingangsbron te selecteren en druk vervolgens op de OK knop om uw selectie te bevestigen. Beschikbare opties: TV, AV, SCART, YPBPR, HDMI1, HDMI2, HDMI3, PC, Media.

### **BEELDMODUS**

- Druk herhaaldelijk op de P-MODUS knop op de afstandsbediening om de gewenste BEELD modus rechtstreeks te selecteren. Beschikbare opties: Gebruiker, Dynamisch, Standaard, Mild.



## **GELUIDSMODUS**

- Druk meerdere keren op de GELUID knop op de afstandsbediening om de GELUIDSMODUS direct te selecteren.

Beschikbare opties: Standaard, Muziek, Film, Sport, Gebruiker.

## **INSTELLING VAN DE SLUIMERTIJD**

- Druk herhaaldelijk op de SLUIMER knop op de afstandsbediening om de SLUIMERTIJD rechtstreeks te selecteren.

Beschikbare opties: Uit, 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min en 240min.

## **INSTELLING VAN DE SCHERMGROOTTE**

- Druk herhaaldelijk op de ASPECT knop op de afstandsbediening om de SCHERMGROOTTE rechtstreeks te selecteren.

Beschikbare opties: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

**OPMERKING:** De beschikbare videogrootte kan per ingangsbron verschillen.

## **GELUIDSINSTELLING**

- Druk meerdere keren op de NICAM knop op de afstandsbediening om de gewenste soundtrack te selecteren.

**OPMERKING:** De NICAM knop kan voor verschillende kanalen ook verschillende opties bieden.

## **INFORMATIEWEERGAVE**

- Druk op de DISPLAY knop op de afstandsbediening om informatie over het huidige kanaal weer te geven, waaronder kanaalnummer, kleurensysteem, geluidsysteem, enz.

## **TELETEKST**

*Wanneer beschikbare teletekst wordt weergegeven:*

- Druk op de TEKST knop op de afstandsbediening om de teletekst weer te geven.

- Druk op de HOUD knop op de afstandsbediening om de teletekst te bevroren.

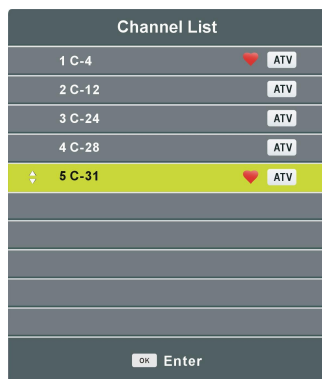
- Druk op de ONTHUL knop op de afstandsbediening om verborgen karakters te verbergen of onthullen.

- Druk op de SUBPAGINA knop op de afstandsbediening om subpagina's te openen.

- Druk op de INDEX knop op de afstandsbediening om de index weer te geven.

- Druk meerdere keren op de GROOTTE knop op de afstandsbediening om de grootte van de teletekst te wisselen.

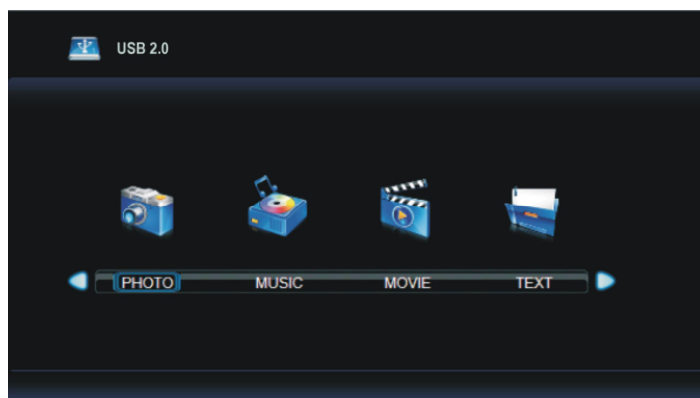
## SNELLE SELECTIE



- Druk op de OK toets op de afstandsbediening om de Kanaallijst te openen.
- Druk op de OMHOOG/OMLAAG navigatietoets om een kanaal te selecteren en druk op de OK toets om het weer te geven.

## MEDIA AFSPELEN

- Steek de USB geheugenapparaat in de USB poort.
- Druk op de BRON knop op het apparaat of op de afstandsbediening om dit apparaat op Mediamodus te schakelen.
- Druk op de VERLATEN knop op de afstandsbediening om terug te keren naar de vorige menupagina.



### 1. FOTO'S

- Druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om een FOTO item te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om de gewenste disk te selecteren.

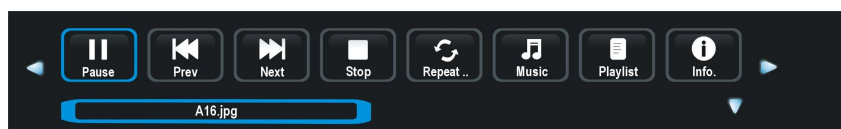
- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om de gewenste folder te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om het gewenste Fotobestand te selecteren.



- Druk op de RODE knop om een dialoogvenster te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om het item al dan niet te wissen.
- Druk op de OK knop om het gemarkeerde bestand af te spelen.

### ***Tijdens normale weergave van FOTO'S:***

- Druk op de EXIT-knop op de afstandsbediening om de werkbalk te verbergen.
- Druk op de DISPLAY-knop op de afstandsbediening om de werkbalk te tonen.



- Druk op de LINKSE/RECHTSE navigatieknop om de gewenste optie te selecteren en druk ter bevestiging op de OK knop.
- Druk op de knop om het afspelen te pauzeren/starten.
- Druk op de knop om het vorige/volgende bestand af te spelen.
- Druk op de knop om het afspelen te stoppen.

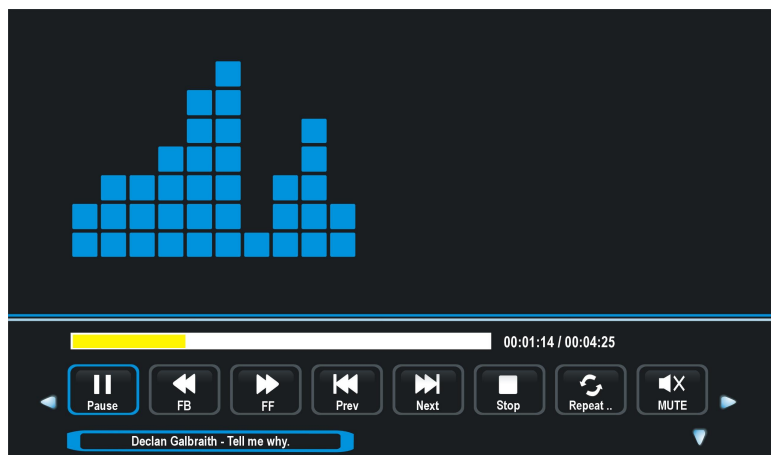
## **2. MUZIEK**

- Druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om een MUZIEK item te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om de gewenste disk te selecteren.

- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om de gewenste folder te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om het gewenste Muziekbestand te selecteren.



- Druk op de RODE knop om een dialoogvenster te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om het item al dan niet te wissen.
- Druk op de OK toets om het gemarkeerde bestand af te spelen.



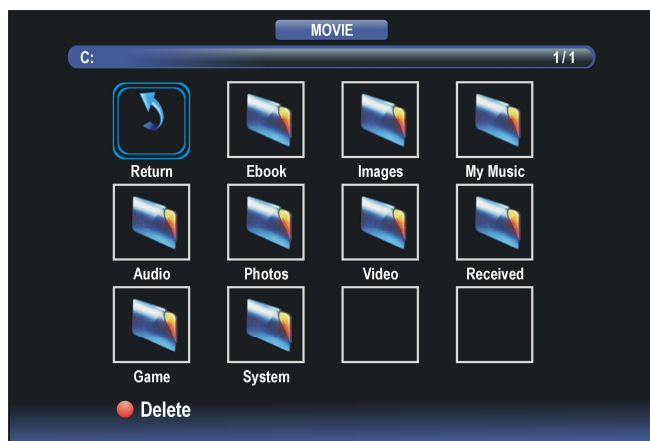
### ***Tijdens normaal afspelen van MUZIEK:***

- Druk op de LINKSE/RECHTSE navigatieknop om de gewenste optie te selecteren in de taakbalk en druk ter bevestiging op de OK knop.

- Druk op de ►|| knop om het afspelen te pauzeren/starten.
- Druk op de ◀◀ / ▶▶ knop om terug/voort te spoelen.
- Druk op de ◀◀◀ / ▶▶▶ knop om het vorige/volgende bestand af te spelen.
- Druk op de ■ knop om het afspelen te stoppen.

### 3. FILM

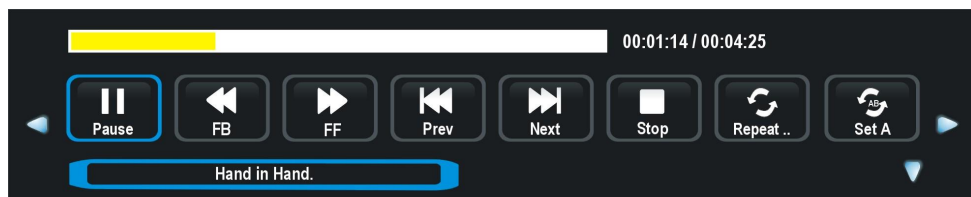
- Druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om een FILM item te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om de gewenste disk te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om de gewenste folder te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om het gewenste Filmbestand te selecteren.



- Druk op de RODE knop om een dialoogvenster te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om het item al dan niet te wissen.
- Druk op de OK toets om het gemarkeerde bestand af te spelen.

#### ***Tijdens normale weergave van FILMS:***

- Druk op de DISPLAY-knop op de afstandsbediening om de werkbalk te tonen.
- Druk op de EXIT-knop op de afstandsbediening om de werkbalk te verbergen.



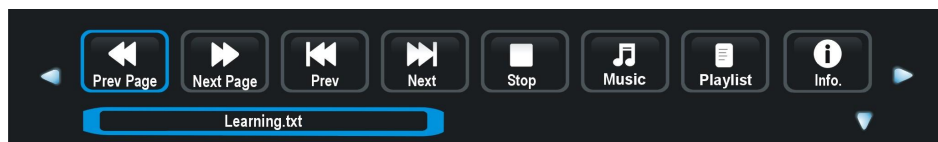
- Druk op de LINKSE/RECHTSE navigatieknop om de gewenste optie te selecteren in de taakbalk en druk ter bevestiging op de OK knop.
- Druk op de ►|| knop om het afspelen te pauzeren/starten.
- Druk op de ◀◀ / ▶▶ knop om terug/vooruit te spoelen.
- Druk op de ◀◀◀ / ▶▶▶ knop om het vorige/volgende bestand af te spelen.
- Druk op de ■ knop om het afspelen te stoppen.

#### 4. TEKST

- Druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om het TEKST item te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om de gewenste disk te selecteren.
- Druk op de OKknop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om de gewenste folder te selecteren.
- Druk op de OK knop om het te openen en gebruik de navigatieknoppen om het gewenste Tekstbestand te selecteren.
- Druk op de RODE knop om een dialoogvenster te openen, en druk op de LINKSE of RECHTSE knop om het item al dan niet te wissen.
- Druk op de OK knop om het gemarkeerde bestand af te spelen.

#### ***Tijdens normale weergave van TEKST:***

- Druk op de EXIT-knop op de afstandsbediening om de werkbalk te verbergen.
- Druk op de DISPLAY-knop op de afstandsbediening om de werkbalk te tonen.



- Druk op de LINKSE/RECHTSE navigatieknop om de gewenste optie te selecteren in de taakbalk en druk ter bevestiging op de OK knop.
- Druk op de ◀◀ / ▶▶ knop om de vorige/volgende pagina weer te geven.
- Druk op de ◀◀◀ / ▶▶▶ knop om het vorige/volgende bestand af te spelen.
- Druk op de ■ knop om het afspelen te stoppen.

**OPMERKING:** Zorg ervoor het correcte icoontje in het hoofdmenu van MEDIA AFSPELEN te selecteren om uw multimediabestanden af te kunnen spelen. D.w.z., u kunt alleen Fotobestanden weergeven in het FOTO item, muziekbestanden in het MUZIEK item, enz.

## HOOFDMENU

- Het toestel bevat verschillende instellingsmenu's. Eenmaal u de beginprogrammering uitgevoerd heeft, zullen de instellingen in het geheugen opgeslaan blijven totdat u ze verandert, en het toestel zal altijd onder dezelfde omstandigheden blijven werken.
- Deze instellingen zullen opgeslaan worden in het geheugen totdat ze veranderd worden, zelfs nadat u de speler in de standbymodus gezet heeft.

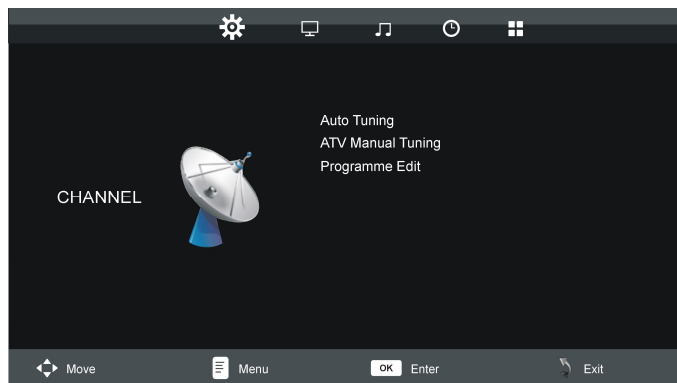
### ***Algemene procedure voor de begininstellingen***

- Druk op de MENU knop op de afstandsbediening om het hoofdmenu te openen.
- Druk op de LINKSE/RECHTSE navigatieknop om submenu's te selecteren.
- Druk op de OMHOOG/OMLAAG navigatietoets om de aan te passen optie te selecteren.
- Druk op de OK of RECHTSE navigatieknop om de submenupagina te openen.
- Druk op de navigatieknoppen om een optie te selecteren en in te stellen op de gewenstewaarde, druk vervolgens op de OK toets om uw selectie te bevestigen.
- Druk op de MENU knop om terug te keren naar de vorige menupagina.
- Druk op de VERLATEN knop om de menupagina te verlaten.

## **TV MODUS**

- Druk op de BRON toets op het apparaat of op de afstandsbediening om dit apparaat op TV modus in te stellen.

### **1. KANAAL**



#### **1.1 Automatisch Zoeken**

- Druk op de OMHOOG of OMLAAG navigatieknop om dit item te selecteren en druk vervolgens op de ENTER knop om de kanalen automatisch af te stemmen.

## 1.2 ATV Handmatig Zoeken

- Druk op de OMHOOG of OMLAAG navigatieknop om dit item te selecteren en druk vervolgens op de OK knop om te openen.
- Druk op de OMHOOG of OMLAAG navigatieknop om de tweede optie te selecteren.
- Druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om het af te stellen.



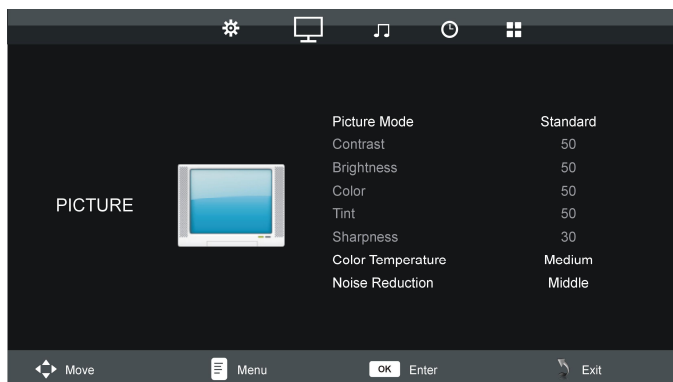
## 1.3 Programma Bewerken

- Druk op de OMHOOG of OMLAAG navigatieknop om dit item te selecteren en druk vervolgens op de OK knop om te openen.



- Druk op de RODE knop om het gemarkeerde kanaal te wissen.
- Druk op de GROENE knop om de Hernoemmodus te openen. Druk vervolgens op de OMHOOG/OMLAAG navigatieknop om de waarde aan te passen; druk op de LINKSE/RECHTSE navigatieknop om de cursor te bewegen.
- Druk op de GELE knop om de Verplaatsmodus te openen. Druk vervolgens op de OMHOOG/OMLAAG navigatieknop om de gewenste positie te selecteren en druk nogmaals op de GELE knop om het te verplaatsen.
- Druk op de BLAUWE knop om het huidige kanaal over te slaan.

## 2. BEELD





## 2.1 Beeldmodus

Beschikbare opties: Gebruiker, Dynamisch, Standaard, Mild.

**OPMERKING:** De waarde van Contrast, Helderheid, Kleur, Tint en Scherppte is alleen afstelbaar met Beeldmodus ingesteld op Gebruiker.

## 2.2 Contrast

De waarde van het contrast kan aangepast worden van 0 tot 100.

## 2.3 Helderheid

De waarde van de helderheid kan aangepast worden van 0 tot 100.

## 2.4 Kleur

De waarde van de kleurensaturatie kan aangepast worden van 0 tot 100.

## 2.5 Tinten

De waarde van de tinten kan aangepast worden van 0-100.

**OPMERKING:** Dit item is enkel beschikbaar in het NTSC-systeem.

## 2.6 Scherpheid

De waarde van de scherpheid kan aangepast worden van 0 tot 100.

## 2.7 Kleurentemperatuur

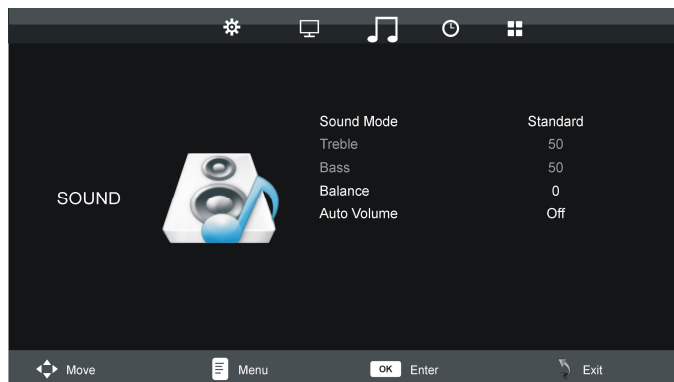
Dit item wordt gebruikt om de optimale kleurentemperatuur voor het gepast bekijken aan te passen.

Beschikbare opties: Medium, Koel, Warm.

## 2.8 Ruisvermindering

Beschikbare opties: Uit, Laag, Middelmatig, Hoog.

## 3. GELUID



### 3.1 Geluidsmodus

Beschikbare opties: Standaard, Muziek, Film, Sport, Gebruiker.

**OPMERKING:** De waarde van Hoge Tonen en Lage Tonen is alleen afstelbaar met Geluidmodus ingesteld op Gebruiker.

### 3.2 Onderstem

Dit item wordt gebruikt om het niveau van de geluiden met hogere tonen aan te passen van 0 tot 100.

### 3.3 Bas

Dit item wordt gebruikt om de geluiden met lagere tonen aan te passen van 0 tot 100.

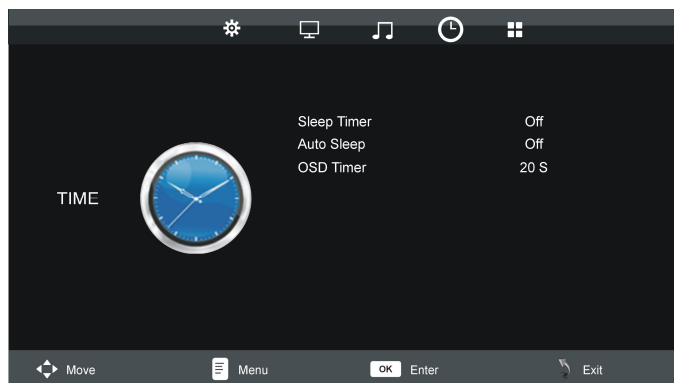
### 3.4 Balans

Dit item wordt gebruikt om de audio-uitvoer tussen de linkse en de rechtse luidsprekers aan te passen van -50 tot 50.

### 3.5 Autovolume

Gebruik dit item om de Autovolumefunctie in/uit te schakelen.

## 4. TIJD



### 4.1 Sluimertimer

Dit item wordt gebruikt om de automatische sluimertijd in te stellen voor de standbymodus. Beschikbare opties: Uit, 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min en 240min.

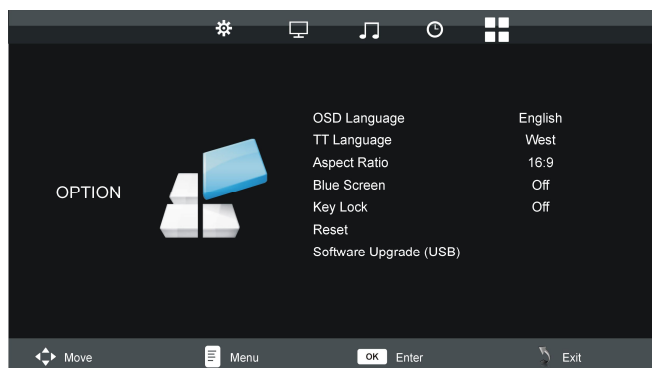
### 4.2 Auto Stand-by

Dit item wordt gebruikt om de duur van de automatische standby in te stellen. Beschikbare opties: Uit, 3U, 4U, 5U.

### 4.3 OSD-Timer

Dit item wordt gebruikt om de OSD-tijd (weergave van menu's op het scherm) in te stellen. Beschikbare opties: 5S, 10S, 15S, 20S, 25S en 30S.

## 5. OPTIE



### 5.1 OSD-Taal

Dit item wordt gebruikt om de gewenste taal voor de Menu's op het Scherm te selecteren.

### 5.2 TT-Taal

Dit item wordt gebruikt om de gewenste TT-taal te selecteren.

### 5.3 Aspectenverhouding

Beschikbare opties: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2

**OPMERKING:** Aspectverhouding is niet afstelbaar wanneer er geen beschikbare signalen aanwezig zijn.

### 5.4 Blauw Scherm

Dit item wordt gebruikt om de blauwe achtergrond AAN of UIT te zetten. De achtergrond van het scherm zal blauw worden als het signaal erg zwak is of als er geen signaal is, indien het BLAUW SCHERM op AAN staat.

### 5.5 Knoppenvergrendeling

- Druk meerdere keren op de OK knop om de Knoppenvergrendeling in/uit te schakelen.

### 5.6 Herinstellen

Dit item wordt gebruikt om het toestel te herinstellen op de standaard fabrieksinstellingen.

### 5.7 Software Upgrade (USB)

Dit wordt gebruikt om de software te updaten via het externe USB-geheugenapparaat.

## **AV EN OVERIGE MODI**

- Druk op de BRON toets op de zijkant van het apparaat of op de afstandsbediening om de gewenste ingangsbron te selecteren.
- Raadpleeg voor deze modi a.u.b. de menubediening in TV modus.

## **PC MODUS**

- Schakel uw computer en deze TV in.
- Sluit uw computer aan op deze TV via een VGA kabel.
- Druk op de BRON toets op de zijkant van het apparaat of op de afstandsbediening om dit apparaat op PC modus in te stellen.
- Druk op de MENU knop om het hoofdmenu te openen en druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om SCHERM te selecteren.



- Druk op de OMHOOG of OMLAAG navigatieknop om de gewenste optie te selecteren en druk op de OK knop om het submenu te openen.
- Druk op de LINKSE of RECHTSE navigatieknop om de waarde aan te passen.

### **Auto Aanpassen**

Dit item wordt gebruikt om de waarde van het scherm automatisch aan te passen.

### **Horizontale Positie**

Dit item wordt gebruikt om de waarde van de horizontale positie van 0 tot 100 aan te passen.

### **Verticale Positie.**

Dit item wordt gebruikt om de waarde van de verticale positie van 0 tot 100 aan te passen.

### **Klok**

Dit item wordt gebruikt om de waarde van de klok van 0 tot 100 aan te passen.

## Fase

Dit item wordt gebruikt om de waarde van de fase van 0-100 aan te passen.

**OPMERKING:** Het beeld zal trillen als de fase niet correct ingesteld is.

- Gelieve de bedieningen van de menu's in de TV-modus te raadplegen voor de BEELD, GELUID, TIJD en OPTIE menu's.

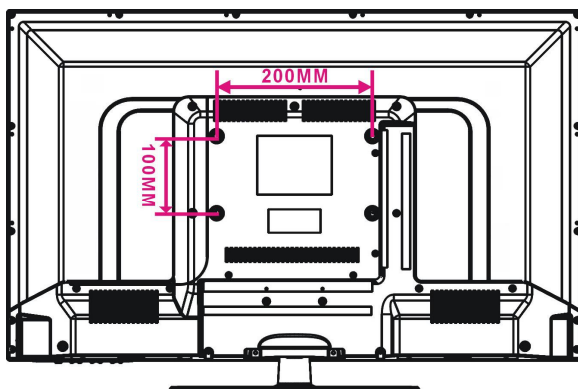
## ONDERHOUD

- Zorg ervoor op de AAN/UIT toets te drukken om de speler op stand-by te zetten en de stekker uit het stopcontact te halen voordat u de speler reinigt.
- Veeg de speler af met een droog, zacht doekje.
- Als het oppervlak erg vuil is, kunt u het doekje in een zwakke zeep/wateroplossing dompelen, goed uitwringen, het apparaat schoonvegen en vervolgens met een droog doekje nogmaals afvegen.
- Gebruik nooit alcohol, benzeen, verdunner, reinigingsmiddel of andere chemicaliën en gebruik geen perslucht om stof te verwijderen.

## MUURMONTAGE

- Neem contact op met een expert voor assistentie wanneer u uw TV op de muur wilt monteren. Wij zijn niet aansprakelijk voor productbeschadiging of persoonlijk letsel als u de TV zelf monteert.
- Monteer de TV nooit op de muur wanneer ingeschakeld, om persoonlijk letsel wegens elektrische schokken te voorkomen.
- Gebruik standaard M5\*8mm schroeven (4 stuks) om deze TV te monteren.

### Achterzijde van uw TV



# STEUNINSTALLATIE

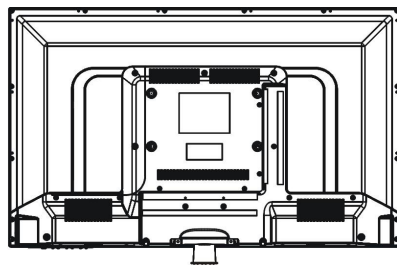
Uw TV is verpakt met de Steun en het Kabinet afzonderlijk. Voordat u uw TV in gebruik neemt, dient u de Steun te installeren volgens de instructies hieronder.

## Stap 1

Plaats de TV omlaag op een zachte doek of een kussen zodat het paneel niet beschadigd raakt.

## Stap 2

Stem de Steun af op de onderkant van de TV en forceer het einde van de steun vervolgens totdat de TV volledig op de steun zit.

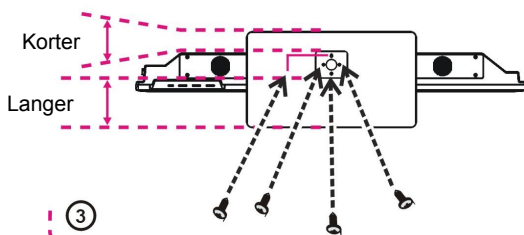
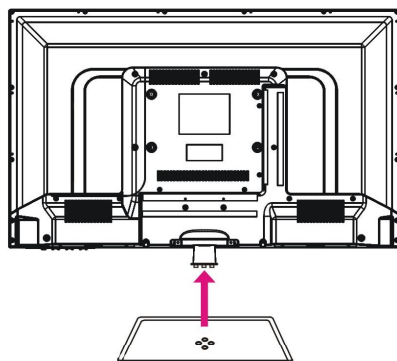


## Stap 3

Draai de ingegrepen schroeven vast met een schroevendraaier.

## OPMERKINGEN:

- 1) Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u de TV steun installeert of verwijderd.
- 2) Dit product is een 32" Serie TV. Vraag iemand om hulp wanneer u de TV Steun installeert of verwijderd.



## SPECIFICATIES

<b>Weergavetoestel</b>	32 LED-TV
<b>Resolutie</b>	1366×768
<b>Geven kleuren</b>	16.7M
<b>Contrastverhouding</b>	3000:1
<b>Aspectenverhouding</b>	16:9
<b>Levensduur</b>	30,000 Hrs
<b>USB Multimedia Formaat</b>	<b>Film:</b> AVI, MP4, TS, MPG, MKV/MOV, DAT, VOB
	<b>Muziek:</b> MP3, AAC
	<b>Foto's:</b> JPG/JPEG, BMP, PNG
	<b>Tekst:</b> TXT
<b>VERMOGENSBRON</b>	AC 100-240V, 50/60Hz
<b>VERMOGENSCONSUMPTIE</b>	≤60W
<b>WERKINGSTEMPERATUUR</b>	-5°C tot 45°C
<b>AFMETINGEN</b>	738 (W)×181(D)×489(H)mm
<b>GEWICHT</b>	Ong. 5.5Kg

**Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.**



De termen HDMI en HDMI High-Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC in de Verenigde Staten en andere landen.

## ALGEMENE PROBLEEMOPLOSSING

Controleer de volgende punten voordat u bepaalt dat dit apparaat inderdaad een storing vertoont:

Symptoom	Oplossing
Geen voeding.	Steek de netstekker stevig in het stopcontact.
Geen beeld.	Controleer of de apparatuur correct is aangesloten.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geen geluid.</li> <li>• Vervormd geluid.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of de apparatuur correct is aangesloten.</li> <li>• Controleer of de ingangsinstellingen voor het TV systeem en stereo systeem correct zijn.</li> <li>• Pas het hoofdvolume aan tot op een geschikt volume met de VOL+/VOL- toets.</li> </ul>
De afstandsbediening werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of de batterijen geïnstalleerd zijn volgens de juiste polariteit.</li> <li>• De batterijen zijn uitgeput: vervang door nieuwe batterijen.</li> <li>• Richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningsensor en probeer nogmaals.</li> <li>• Gebruik de afstandsbediening op een afstand van niet meer dan 6m vanaf de afstandsbedieningsensor.</li> <li>• Verwijder obstakels tussen de afstandsbediening en afstandsbedieningsensor.</li> </ul>
Geen van de toetsen (op de hoofdeenheid en/of afstandsbediening) is effectief.	Haal de stekker uit het stopcontact en sluit vervolgens weer aan (de speler werkt eventueel niet goed wegens onweer, statische elektriciteit of bepaalde andere factoren).
Symptoom (TV)	Oplossing
Geen of slecht beeld.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pas de antenne aan of gebruik een externe antenne.</li> <li>• Plaats het apparaat in de buurt van een raam (indien binnenin een gebouw).</li> <li>• Verplaats apparaten uit de buurt van dit product die interferentie kunnen veroorzaken.</li> <li>• Voer de Auto Afstemming opnieuw uit.</li> <li>• Probeer een ander kanaal.</li> </ul>
Geen of slecht geluid.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer de audio-instellingen.</li> <li>• Druk op de DEMP toets op de afstandsbediening om de dempfunctie te annuleren.</li> <li>• Koppel de hoofdtelefoon los.</li> </ul>
Ruis of andere interferentie.	Elektronische apparatuur in de buurt van het apparaat veroorzaakt interferentie. Verplaats het apparaat of verplaats de apparatuur.