

# QUICK START GUIDE ▶▶▶

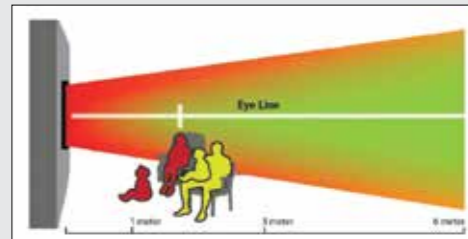
WWW.MTLOGIC.COM/LE-427119MT



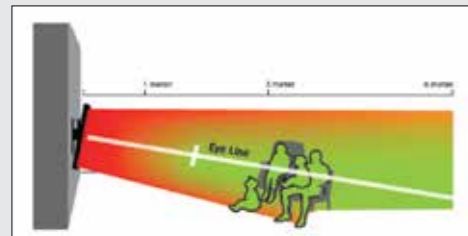
## 1 PLAATSING

De inijkshoek waarmee u op de TV kijkt is erg belangrijk, vooral voor een goed 3D effect is een juiste plaatsing van groot belang, Enkele voorbeelden zijn weergegeven in onderstaande afbeeldingen.

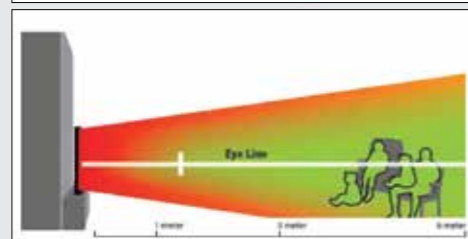
- Let op de VESA muurbeugel is niet inbegrepen.



TE DICHTBIJ



GEKANTELTE  
MUURBEUGEL



TV OP  
STANDAARD

- Voor het monteren van de voet verwijzen wij u naar de handleiding.

## 2 AANSLUITEN

Een externe decoder aansluiten.

- Wanneer u een externe decoder gebruikt dan kun u deze bij oudere modellen via SCART en bij nieuwe modellen via HDMI aansluiten. Voor het weergeven van HD kanalen en interactieve TV is het aansluiten via HDMI noodzakelijk.



Kabel TV aansluiten.

- Wanneer u gebruikt maakt van een kabel verbinding zorg er dan voor dat de lengte van de kabel tussen uw aansluiting en de TV zo kort mogelijk is, wij raden u aan om na iedere 10 meter kabel het signaal te versterken met een signaalversterker.



Een digitale antenne aansluiten.

- Wanneer u gebruikt maakt van een digitale antenne voor het ontvangen van uw TV signaal dan is het belangrijk om te controleren dat u een actieve digitale antenne gebruikt, u kunt een actieve digitale antenne herkennen aan de 230V adapter die bij de antenne wordt geleverd. (bij het CI module pakket van Digitenne zit een actieve digitale antenne) Het beste bereik heeft u wanneer de antenne bij een raam geplaatst wordt.

Sluit de TV aan op een geaarde wandcontactdoos, en zet de schakelaar achterop de TV op "1" (ON/OFF).

## 4 3D GEBRUIK

Lees eerst de veiligheidswaarschuwingen in de handleiding voordat u de 3D functie gaat gebruiken.

- Wanneer u een Blu-ray 3D speler aansluit op een HDMI poort van de TV zal de TV vrijwel altijd automatisch omschakelen naar 3D zodra er een 3D Blu-ray schijf wordt gestart. Wanneer dit niet het geval is kunt u d.m.v. de groene 3D knop op de afstandsbediening alsnog de TV op 3D modus zetten door "Frame packing" te selecteren.
- Ook is het mogelijk om 3D bestanden via USB te bekijken door "Side by Side, Frame packing" of "Top/Bottom" media bestanden te downloaden of door met een 3D camera 3D bestand op te nemen. Deze kunnen dan d.m.v. de interne mediaspeler afgespeeld worden, door op de groene 3D knop van de afstandsbediening te drukken kunt u dan de juiste 3D modus selecteren.

De Smart TV modus ondersteunt geen 3D!

- De laatste mogelijkheid in de ingebouwde 2D naar 3D modus deze functie is te gebruiken op alle 2D high definition (HD) video signalen, deze opties is aan en uit te zetten via het beeldmenu. Deze functie is beschikbaar in DTV, HDMI 1, HDMI 2 en HDMI 3 modus.

## 3 INSTALLEREN

De TV installeren bij een externe decoder.

Wanneer u gebruikt maakt van een externe decoder hoeft u niet naar kanalen te zoeken maar wij raden u aan om de zoekfunctie wel te starten en deze te onderbreken door op de "MENU" knop van de afstandsbediening te drukken om daarna met de "rechts" knop het zoeken te onderbreken. Na het stopzetten zal de TV met DTV opkomen deze kunt u dan met de "SOURCE" knop naar SCART of HDMI zetten. Wanneer u de "Eerste keer installeren" met de "EXIT" knop afbreekt zal de TV bij de volgende keer aanzetten weer met het "Eerste keer installeren" menu opkomen.

De TV installeren bij analoge kabel TV.

Wanneer u een analoge kabel aansluiting gebruikt dan selecteert u de volgende instellingen:

- Land: Nederland
- Tune Type: ATV
- Na het automatisch zoeken zal de TV met Nederland 1 (ATV) opkomen.

De TV installeren bij een Digitenne CI module pakket van KPN.

Wanneer u er voor gekozen heeft om digitale TV met Digitenne te ontvangen zorg er dan voor dat u de CI module en smartcard nog niet geplaatst heeft voordat de TV naar de beschikbare kanalen heeft gezocht. Selecteer de volgende instellingen:

- Land: Nederland
- Tune Type: DTV
- Digital Type: DVB-T

Na het automatisch zoeken zal de TV met Nederland 1 (DTV) opkomen, zet nu de TV op stand-by en plaats de CI module inclusief de smartcard in het CI slot, wanneer u nu de TV weer aanzet zal de TV de smartcard valideren.

## KPN | ZIGGO | UPC

De TV installeren bij digitale kabel TV.

Wanneer u ervoor gekozen heeft om digitale TV via de kabel te ontvangen dan is het van de provider afhankelijk welke instellingen u dient te gebruiken, maar voordat u naar de "Eerste keer installeren" gaat is het goed om eerst te controleren of de CI+ module en smartcard niet geplaatst zijn. Ook is het erg belangrijk dat de CI+ module geschikt is voor gebruik bij een bepaalde provider, CI+ module kunt u ook via uw provider aanschaffen waar ze vaak nog voordeliger zijn ook, let anders goed op het ZIGGO/UPC geschikt logo.

Voor ZIGGO gebruikt u de volgende instellingen:

- Land: Nederland
- Tune Type: DTV
- Digital Type: DVB-C
- Scan Type: Standaard
- Netwerk ID: 1111 t/m 9999 (deze code is regio afhankelijk voor uw code kunt u naar [www.mtlogic.com/LE-427119MT](http://www.mtlogic.com/LE-427119MT) gaan)
- Frequentie: 164000 t/m 999000 (deze frequentie is regio afhankelijk voor uw code kunt u naar [www.mtlogic.com/LE-427119MT](http://www.mtlogic.com/LE-427119MT) gaan)
- Symbol rate: 6875

Voor UPC gebruikt u de volgende instellingen:

- Land: Nederland
- Tune Type: DTV
- Digital Type: DVB-C
- Scan Type: Standaard
- Netwerk ID: Noord Brabant=43144, Noord Holland=43136, Flevoland=43138, Friesland=43140, Gelderland=43142, Zuid Holland=43146
- Frequentie: 164000
- Symbol rate: 6900
- Na het automatisch zoeken zal de TV met Nederland 1 HD opkomen, zet nu de TV op stand-by en plaats de CI+ module inclusief de smartcard in het CI slot, wanneer u nu de TV weer aanzet zal de TV de smartcard valideren.

## 5 INSTELLEN



Start de Smart TV modus op.

- U kunt uw Smart TV op twee manieren met internet verbinden, de TV kan via een ethernet kabel of via Wi-Fi met het thuisnetwerk verbonden worden. Wij raden u aan om de TV via DHCP een IP adres te laten verkrijgen. Wanneer u een ethernet kabel heeft aangesloten dan selecteert u in het instellingen menu de optie "Ethernet" en vinkt hier het vakje "Ethernet aanzetten" aan, hierna kunt u door op de "ESC" te drukken het menu verlaten. Het zal ongeveer 30 seconden in beslag nemen om via de DHCP server een IP-adres te verkrijgen, zodra u het ethernet logo rechts boven in het beeld ziet is de TV verbonden.



- Wanneer u er voor kiest om de TV via Wi-Fi te verbinden dan selecteert u in het instellingen menu de optie "Wi-Fi instellingen" en vinkt hier het vakje "Wi-Fi aanzetten" aan, hierna kunt u door op de "ESC" te drukken het menu verlaten. Het zal ongeveer 30 seconden in beslag nemen om via de DHCP server een IP-adres te verkrijgen, zodra u het Wi-Fi logo rechts boven in het beeld ziet is de TV verbonden.
- Installeren van applicaties kunt u via App manager doen, met de App installer kunt u opgeslagen applicaties van USB of SD installeren.
- Ook kunt u na het koppelen van uw persoonlijke account via de Market App applicaties downloaden of gelijk installeren.

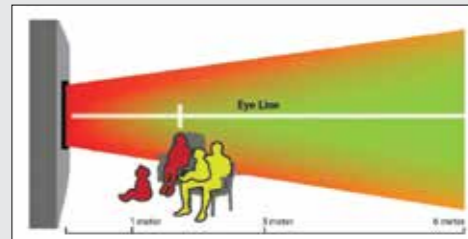
# QUICK START GUIDE ▶▶▶



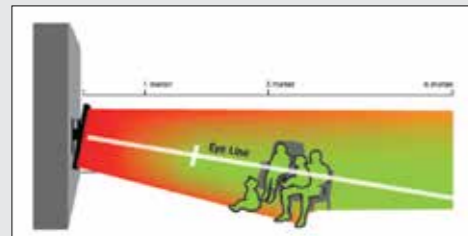
## 1 PLACEMENT

The viewing angle which is used during usage is of great importance, especially for proper 3D images a good placement is mandatory. Some examples are given in the images below.

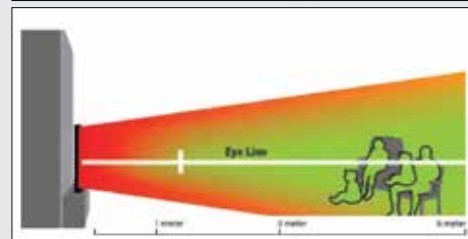
- Please note that the wall bracket is not included
- For the mounting of the stand please refer the manual.



TOO CLOSE



BEST 3D  
TILT MOUNTED



BEST 3D  
TV ON STAND

## 2 CONNECTING

Connecting an external receiver.

- If you use an external receiver you can connect older models to SCART and newer models to HDMI. For viewing HD channels and interactive TV connection through HDMI is mandatory.



Connecting cable TV.

- If you use cable for your TV reception please make sure the length of the cable between your cable entry point and your TV is as short as possible, we recommend to use a signal amplifier after every 10 meters of cable.



Connecting a digital antenna.

- When you are receiving your TV signal by antenna please make sure to use an active digital antenna, it is easy to recognize an active antenna by the extra 230VAC adapter that is used to power the antenna. (The CI module package contains an active digital antenna) Placing the antenna at a window will provide the best signal quality.

Connect the TV on a grounded net socket, and put the switch on the back of the TV on "1" (ON/OFF).

## 3 INSTALLING

Installing the TV with an external receiver.

If you use an external receiver it is not necessary to search for channels but we recommend that you do start the search and then stop it by pressing the "MENU" button on the remote control by pressing the button to the right the search will end. After ending the search the TV will come up with DTV by pressing "SOURCE" on the remote control you can select SCART or HDMI. If you use the button "EXIT" to skip the "First time installation" it will come back the next time you turn on the TV.

Installing the TV by using analogue cable.

If you use an analogue cable connection please select the following settings:

- Country: Netherlands
- Tune Type: ATV
- After the automatic search the TV will come up with NED1 (ATV).

Installing the TV by using a Digitenne CI module package from KPN.

If you choose to receive digital TV by Digitenne please make sure that the CI module and smartcard are not placed during the channel search. Select the following settings:

- Country: Netherlands
- Tune Type: DTV
- Digital Type: DVB-T

After the automatic search the TV will come up with NED1 (DTV), put the TV on stand-by and place the CI module including the smartcard in the CI slot, if you turn on the TV again the TV will try to validate the smartcard.

## 5 SET



Start up the Smart TV mode.

- At step 2 you have read about the possibility to connect the TV to your network. When you have connected your TV with an Ethernet cable please go to the settings menu and select the option "Ethernet settings" and tab on "Turn on Ethernet" leave the Ethernet menu by pressing "ESC". After approx. 30 seconds the TV will obtain an IP-address from the DHCP server, as soon as an Ethernet logo appears in the top right section of the screen your TV will be connected to your DHCP server.



- When you are choosing to connect the TV through Wi-Fi you can go to the settings menu and select "Wi-Fi settings" and tab on "Turn on Wi-Fi" leave the Wi-Fi menu by pressing "ESC". After approx. 30 seconds the TV will obtain an IP-address from the DHCP server, as soon as a Wi-Fi logo appears in the top right section of the screen your TV will be connected to your DHCP server.
- Installation of applications is possible through the App manager, with the App installer it is possible to install saved Apps from USB stick or SD card.
- It is also possible to connect your personal account to open the Market App. which will give you the possibility to download or install applications directly.

## 4 3D USAGE

First read the safety guidelines in the manual before using the 3D function.

- If you connect a Blu-ray 3D player to a HDMI port of the TV the TV will automatically switch to 3D mode when a 3D Blu-ray disc is played, sometimes the 3D mode will not turn on automatically, in this case you can still turn on the 3D mode by pressing the green 3D button on the remote control and select "Frame packing".
- It is also possible to play 3D files from USB by downloading "Side by Side, Frame packing" or "Top/Bottom" media files or by filming 3D with a 3D camera. These files can be played with the internal media player this by pressing the green 3D button on the remote control and selecting the right 3D mode.

Please note that the Smart TV mode doesn't support 3D!

- The last option is the built-in 2D to 3D converter this function is usable on all 2D high definition (HD) video signals, this option has to be turned on and off in the picture menu. This function is available in DTV, HDMI 1, HDMI 2 en HDMI 3 mode.

## KPN | ZIGGO | UPC

Installing the TV by using digital cable TV.

When you choose to receive digital TV by cable then the provider will give the settings needed, before entering the "first time installation" please make sure the CI+ module isn't placed in the CI slot. Also make sure that the CI+ module is certified by your provider this can be checked by the logo on the module.

If you use ZIGGO please use the following settings:

- Country: Netherlands
- Tune Type: DTV
- Digital Type: DVB-C
- Scan Type: Quick
- Network ID: 1111 to 9999  
(for correct region codes please visit [www.mtlogic.com/LE-427118MT](http://www.mtlogic.com/LE-427118MT))
- Frequency: 164000 to 999000  
(for correct region frequency please visit [www.mtlogic.com/LE-427118MT](http://www.mtlogic.com/LE-427118MT))
- Symbol rate: 6875

If you use UPC please use the following settings:

- Country: Netherlands
- Tune Type: DTV
- Digital Type: DVB-C
- Scan Type: Quick
- Network ID: Noord Brabant=43144, Noord Holland=43136, Flevoland=43138, Friesland=43140, Gelderland=43142, Zuid Holland=43146
- Frequency: 164000
- Symbol rate: 6900
- After the automatic search the TV will come up with NED1 HD, put the TV on stand-by and place the CI+ module including the smartcard in the CI slot, if you turn on the TV again the TV will try to validate the smartcard.