

## Model

## OLED55CX6LA

Algemene Kenmerken	
Display Type	OLED TV
Resolutie	4K Ultra HD (3840 x 2160)
Schermdiagonaal	55"   140 cm
Design	Cinema Screen
Processor	α9 Gen 3 AI Processor
Ultra HD Premium gecertificeerd	Ja
Professional gaming TV	Ja
LG Smart TV OS	webOS ThinQ AI
Matching soundbar	SN9YG

Beeld	
Contrast	Oneindig, met perfect zwarte weergave
Kleurweergave	Perfekte kleuren
Kleurnauwkeurigheid	True Color Accuracy Pro
Kleurdiepte	Billion Rich Colours
Kijkhoek	Perfekte kijkhoek
Beeldkwaliteit	AI Picture Pro
Helderheid	AI Brightness
Dimming	Pixel Dimming
High Frame Rate	4K HFR (100P)
HDR type (High Dynamic Range)	4K Cinema HDR
HDR format ondersteuning	Dolby Vision IQ, Filmmaker Mode™, Technicolor HDR, HLG en HDR 10 Pro
ULTRA Luminance	ULTRA Luminance Pro
Picture Engine	α9 Gen 3 AI Processor
4K Upscaler	Ja

Audio	
Audio output	40W / 2.2ch
Dolby Atmos	Ja
Speaker type	Met stand: Front firing   zonder stand: down firing
AI Accoustic Tuning	Ja
AI sound Pro	Ja
Surround Sound modus	OLED Surround
Clear Voice	Clear Voice IV
DTS Decoder	Ja (DTS-HD)
LG sound sync	Ja
WiSA	Ja

webOS Smart TV	
OS versie	webOS ThinQ AI

Intelligent Voice Recognition	Ja
AI Home Dashboard	Ja
Apple Homekit	Ja
Magic Zoom	Ja
Magic Mobile Connection	Ja
STB Controle	Ja
360° VR Play	Ja
Web Browser	Ja
Wi-Fi TV On	Ja

<b>Smart Share</b>	
Miracast	Ja
WiDi	Ja
DLNA gecertificeerd	Ja

<b>Gaming</b>	
HDR Gaming	Ja
G-Sync/ FreeSync	Ja
HGiG	Ja

<b>Tuner</b>	
DVB-C	Ja
DVB-T2/T	Ja
DVB-S2/S	Ja
DVB CI+	Ja

<b>DVR</b>	
DVR Type	Digitaal
DVR Ready	Ja
Time Machine (dvr)	Ja
Time Shift	Ja

<b>Aansluitingen</b>	
Wifi	802.11ac
Bluetooth	Ja
Apple AirPlay 2	Ja
CI+ Slot	Ja
HDMI 2.1	4
USB	3
RF In	2 (Rear, RF/Sat)
Digital Audio Out (Optical)	1
Netwerk aansluiting (LAN)	1
External speaker out / Headphone out	1

<b>Afstandsbediening</b>	
--------------------------	--

Magic Remote	Ja
Batterijen voor de afstandsbediening	Ja

<b>Teletext</b>	
Pagina's	2000

<b>Eco</b>	
Voeding	100-240Vac, 50-60Hz
Stand-by energieverbruik	< 0.50 W
Energieklasse (A+++ tot E schaal)	A

<b>Afmetingen</b>	
Afmetingen met doos	1345 x 810 x 207
Set zonder voet	1228 x 706 x 46.9
Set met voet	1228 x 738 x 251
VESA	300 x 200
Gewicht met verpakking	28.6 kilo
Gewicht met voet	23.0 kilo