

Belangrijkste specs

Schermtype 4K OLED	Verversingssnelheid 120 Hz Native (VRR 144 Hz)
Kleurengamma OLED Color	Beeld processor a9 AI-processor 4K Gen8
HDR (High Dynamic Range) Dolby Vision / HDR10 / HLG	Ondersteund G-Sync (Nvidia) Ja
Ondersteund FreeSync (AMD) Ja	Audio-vermogen 20W
Luidsprekersysteem 2.0 Kanaal	Dolby Atmos Ja
TV-afmetingen zonder standaard (BxHxD mm) 932 x 540 x 41,1	TV-gewicht zonder standaard (kg) 9,8

Alle specificaties

BEELD (DISPLAY)

Schermtype 4K OLED	Schermresolutie 4K Ultra HD (3840 x 2160)
Verversingssnelheid 120 Hz Native (VRR 144 Hz)	Kleurengamma OLED Color

BEELD (VERWERKING)

Beeld processor a9 AI-processor 4K Gen8	AI Upscaling a9 AI Super Upscaling 4K
Dynamic Tone Mapping Ja (OLED Dynamic Tone Mapping Pro)	AI Genre Selectie Ja (SDR/HDR)
AI Helderheidsregeling Ja	HDR (High Dynamic Range) Dolby Vision / HDR10 / HLG
FILMMAKER MODE™ Ja	Dimming Technologie Pixel Dimming

Motion
OLED Motion

HFR (High Frame Rate)
4K 120 fps (HDMI, RF, USB)

Auto Calibratie
Ja

Beeldmodus
10 modi

AI Beeld Pro
Ja

QMS (Quick Media Switching)
Ja

GAMING

Ondersteund G-Sync (Nvidia)
Ja

HGIG Modus
Ja

ALLM (Auto Low Latency Mode)
Ja

Dolby Vision voor gaming (4K 120 Hz)
Ja

Ondersteund FreeSync (AMD)
Ja

Game Optimizer
Ja (Game Dashboard)

VRR (Variable Refresh Rate)
Ja (tot 144Hz)

Reactietijd
Minder dan 0.1ms

TOEGANKELIJKHEID

Hoog contrast
Ja

Kleuren omkeren
Ja

Grijswaarden
Ja

AFMETINGEN EN GEWICHTEN

TV-afmetingen zonder standaard (BxHxD mm)
932 x 540 x 41,1

Afmetingen verpakking (BxHxD mm)
1 060 x 660 x 152

TV-gewicht zonder standaard (kg)
9,8

Gewicht verpakking (kg)
12,7

TV-afmetingen met standaard (BxHxD mm)
932 x 577 x 170

TV-standaard (BxD mm)
718 x 170

TV-gewicht met standaard (kg)
10,1

VESA-montage (BxH mm)
300 x 200

BARCODE

BARCODE

8806096361948

AUDIO

Dolby Atmos

Ja

Clear Voice Pro

Ja (AI Voice Remastering)

Sound Mode Share

Ja

Bluetooth Surround Ready

Ja (2-Way Playback)

AI Acoustic Tuning

Ja

Luidsprekerrichting

Neerwaarts

WOW Orchestra

Ja

AI Geluid

α9 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix)

LG Sound Sync

Ja

Gelijktijdige audio-uitvoer

Ja

Audio-vermogen

20W

Audio-formaten

AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Raadpleeg handleiding)

Luidsprekersysteem

2.0 Kanaal

CONNECTIVITEIT

HDMI Audio Return Channel

eARC (HDMI 2)

Ethernet Ingang

1x

SPDIF (Optische digitale audio-uitgang)

1x

HDMI Ingang

4x (ondersteunt 4K 120Hz, xRC, VRR, ALLM, QMS (4 poort))

USB Ingang

3x (v 2.0)

Bluetooth Ondersteuning

Ja (v 5.3)

Simplink (HDMI CEC)

Ja

CI ingang

1x (Behalve Groot-Brittannië, Ierland)

RF Ingang (Antenne/Kabel)

2x

Wi-Fi

Yes (Wi-Fi 6)

SMART TV

Werkt met Apple Airplay2

Ja

Geschikt voor USB Camera

Besturingssysteem (OS)

webOS 25

AI-chatbot

Ja

Ja

Always Ready

Volledige webbrowser

Ja

Ja

Google Cast

Google Home/Hub

Ja

Ja

Handsfree spraakbediening

Thuishub

Ja

Ja

Intelligente spraakherkenning

LG Channels

Ja

Ja

Magic Remote afstandsbediening

Multi View

Meegeleverd

Ja

Smartphone Remote App

Sprak-ID

Ja (LG ThinQ)

Ja

Werkt met Apple Home

Ja

STROOM

Voeding (Spanning, Hz)

AC 100~240V 50-60Hz

Stand-by stroomverbruik

Onder 0,5W

ACCESSOIRES INBEGREPEN

Afstandsbediening

Magic Remote MR25GA / MR25GB (VK, Italië)

Stroomkabel

Ja (bijgevoegd)

UITZENDING

Analoge TV-ontvangst

Ja

Digitale TV-ontvangst

DVB-T2/T (Terrestrisch), DVB-C (Kabel),
DVB-S2/S (Satelliet)

INFORMATIE OVER NALEVING

[Dismantling information\(OLED42C54LA\)](#)

[EU Energy label 2019\(OLED42C54LA\)](#)[Product information sheet \(OLED42C54LA\)](#)

MEER NALEVINGSINFORMATIE >

- The safety information for accessories is included with the safety information for the product and is not provided separately.
- De veiligheidsinformatie voor accessoires is opgenomen bij de veiligheidsinformatie voor het product en wordt niet afzonderlijk verstrekt.