

## Smart TV LG OLED evo AI C5 42 pulgadas 4K 2025

OLED42C54LA.AEU

### Características principales

- La verdadera experiencia OLED<sup>(1)</sup>, solo te la dan los creadores del único negro puro, ahora con el único blanco puro porque desarrollamos la tecnología que lleva el disfrute de tus contenidos a un nivel superior: panel LG OLED evo, Smart TV personalizado y procesador inteligente.
- Disfruta del máximo realismo gracias al contraste infinito del único negro puro y el único blanco puro con el exclusivo subpíxel blanco del panel LG OLED. Sumérgete en cada escena con la mejor calidad de imagen Dolby Vision y el mejor sonido envolvente Dolby Atmos.
- Smart TV webOS 25 que evoluciona a mejor cada año renovándose en tu TV e incorporando las nuevas funciones de la IA y que está preparado para próximos apagones TDT<sup>(2)</sup>. Más inteligente para una personalización y un control del hogar avanzados<sup>(3)</sup>: reconocimiento de voz, recomendación de contenidos, configuración de imagen y sonido, asistente virtual y mando Magic Remote con puntero inalámbrico.
- El procesador de gran potencia, ahora 1.7 veces más inteligente<sup>(4)</sup> (4K α9 Gen8), preparado para incorporar las novedades de la IA. Maximiza la calidad de imagen y sonido, trabajando en los 33 millones de puntos de luz independientes a través de la Inteligencia Artificial.
- El Smart TV perfecto para gaming e ideal para cualquier contenido: disfruta la mejor experiencia GAMING PRO de LG OLED con 0.1ms respuesta, gran fluidez VRR (144 Hz)<sup>(5)</sup>, compatible y certificado con nVidia G-sync/AMD Freesync Premium y Cloud Gaming; vive la película tal y como la imaginó el director con el modo Filmmaker; y no te pierdas nada con las alertas deportivas.



- Tecnología eficiente que cuida de ti y del planeta: minimiza la fatiga ocular emitiendo un 50% menos luz azul<sup>(6)</sup>; es accesible para múltiples tipos de necesidades; y permite ahorrar en la factura de la luz<sup>(7)</sup>.

## Todas las especificaciones

### PICTURE (DISPLAY)

---

Tipo de Pantalla

4K OLED

Resolución de Pantalla

4K Ultra HD (3,840 x 2,160)

Tasa de Refresco

120Hz Nativos (VRR 144Hz)

Wide Color Gamut

OLED Color

### PROCESADO DE IMAGEN

---

Procesador de Imagen

Procesador 4K IA α9 Gen8

Escalado por IA

Super Escalado 4K con IA α9

Dynamic Tone Mapping

Si (OLED Dynamic Tone Mapping Pro)

Selección de Género IA

Si (SDR/HDR)

Control de Brillo IA

Si

HDR (High Dynamic Range)

Dolby Vision / HDR10 / HLG

FILMMAKER MODE™

Si

Tecnología de Atenuación

Pixel Dimming

Motion

OLED Motion

Modos de Imagen

10 modos

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

Auto Calibrado  
Si

AI Picture Pro  
Si

QMS (Quick Media Switching)  
Si

## GAMING

---

G-Sync Compatible (Nvidia)  
Si

HGIG Mode  
Si

ALLM Modo Automático de Baja Latencia)  
Si

Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming  
Si

FreeSync Compatible (AMD)  
Si

Game Optimizer  
Si (Game Dashboard)

VRR (Tasa de Refresco Variable)  
Si (Hasta 144Hz)

Tiempo de Refresco  
Inferior a 0.1ms

## ACCESIBILIDAD

---

Alto Contraste  
Si

Invertir colores  
Si

Escala de Grises  
Si

## DIMENSIONES Y PESOS

---

Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)  
932 x 540 x 41,1

Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)  
932 x 577 x 170

Medidas Embalaje

1060 x 660 x 152

Peso del TV Sin Peana (kg)

9,8

Peso Embalaje (kg)

12,7

Peana TV (AnxPr mm)

718 x 170

Peso del TV Con Peana (kg)

10,1

Montura VESA (AnxAl mm)

300 x 200

## CÓDIGO DE BARRAS

---

CÓDIGO DE BARRAS

8806096361948

## AUDIO

---

Dolby Atmos

Si

Diálogos Claros

Si (Remasterizado de Dialogos con IA)

Sound Mode Share

Si

Bluetooth Surround Ready

Si (Reproducción en 2 sentidos)

Calibración Acústica IA

Si

Dirección de Altavoces

Salida hacia Abajo

Sonido IA

α9 AI Sound Pro (11.1.2 Virtual Up-Mix)

LG Sound Sync

Si

Salida Simultánea de Audio

Si

Salida de Audio

20W

Codecs de Audio

AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Refer to manual)

Sistema de Altavoces

2.0 Canales

WOW Orchestra

Si

## CONECTIVIDAD

---

HDMI Canal de Retorno de Audio

eARC (HDMI 2)

Entrada Ethernet

1ud

SPDIF (Salida Digital Óptica de Audio)

1ud

Salida HDMI

4ud (Soporta 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS (Puerto 4)

Entrada USB

3ud (v 2.0)

Bluetooth Support

Si (v 5.3)

Simplink (HDMI CEC)

Si

Ranura CI

1x (Excepto UK, Irlanda)

Entrada RF (Antenna/Cable)

2ud

Wi-Fi

Si (Wi-Fi 6)

## SMART TV

---

Funciona Con Apple Airplay2

Si

Compatible con Cámara USB

Si

Siempre Lista

Si

Google Cast

Si

Sistema Operativo (OS)

WebOS 25

AI Chatbot

Si

Navegador web Libre

Si

Google Home / Hub

Si

Control por Voz sin Mando

Si

Reconocimiento Inteligente de Voz

Si

Magic Remote Control

Incluido

Smartphone Remote App

Si (LG ThinQ)

Funciona Con Apple Home

Si

Home Hub

Si

LG Channels

Si

MultiPantalla

Si

ID Voz

Si

## ALIMENTACION

---

Alimentación (Voltaje, Hz)

AC 100~240V 50-60Hz

Consumo en Stanby

Under 0.5W

## ACCESORIOS INCLUIDOS

---

Mando a a Distancia

Magic Remote MR25GA / MR25GB (UK, Italia)

Cable de Ailimentación

Si (adjunto)

## RADIODIFUSIÓN

---

Recepción TV Analógica

Si

Recepción TV Digital

DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cable), DVB-S2/S (Satélite)