

# 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 a9 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

Tasa de Refresco  
120Hz Nativos (VRR 144Hz)

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

Wide Color Gamut  
OLED Color

## PROCESADO DE IMAGEN

---

Procesador de Imagen	Escalado por IA
Procesador 4K IA a9 Gen8	Super Escalado 4K con IA a9
Dynamic Tone Mapping	Selección de Género IA
Si (OLED Dynamic Tone Mapping Pro)	Si (SDR/HDR)
Control de Brillo IA	HDR (High Dynamic Range)
Si	Dolby Vision / HDR10 / HLG
FILMMAKER MODE™	Tecnología de Atenuación
Si	Pixel Dimming
Motion	Modos de Imagen
OLED Motion	10 modos
HFR (High Frame Rate)	AI Picture Pro
4K 120 fps (HDMI, RF, USB)	Si
Auto Calibrado	QMS (Quick Media Switching)
Si	Si

## GAMING

---

G-Sync Compatible (Nvidia)	FreeSync Compatible (AMD)
Si	Si
HGIG Mode	Game Optimizer
Si	Si (Game Dashboard)
ALLM Modo Automático de Baja Latencia	VRR (Tasa de Refresco Variable)
Si	Si (Hasta 144Hz)
Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming	Tiempo de Refresco
Si	Inferior a 0.1ms

## ACCESIBILIDAD

---

Alto Contraste	Escala de Grises
Si	Si
Invertir colores	
Si	

## DIMENSIONES Y PESOS

---

Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)	Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)
932 x 540 x 41,1	932 x 577 x 170
Medidas Embalaje	Peana TV (AnxPr mm)

1060 x 660 x 152

Peso del TV Sin Peana (kg)

9,8

Peso Embalaje (kg)

12,7

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

Sonido IA

a9 AI Sound Pro (11.1.2 Virtual Up-Mix)

Diálogos Claros

Si (Remasterizado de Dialogos con IA)

LG Sound Sync

Si

Sound Mode Share

Si

Salida Simultánea de Audio

Si

Bluetooth Surround Ready

Si (Reproducción en 2 sentidos)

Salida de Audio

20W

Calibración Acústica IA

Si

Codecs de Audio

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

Dirección de Altavoces

Salida hacia Abajo

Sistema de Altavoces

2.0 Canales

WOW Orchestra

Si

## CONECTIVIDAD

HDMI Canal de Retorno de Audio

eARC (HDMI 2)

Bluetooth Support

Si (v 5.3)

Entrada Ethernet

1ud

Simplink (HDMI CEC)

Si

SPDIF (Salida Digital Óptica de Audio)

1ud

Ranura CI

1x (Excepto UK, Irlanda)

Salida HDMI

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

Entrada RF (Antenna/Cable)

2ud

Entrada USB	Wi-Fi
3ud (v 2.0)	Si (Wi-Fi 6)

## SMART TV

Funciona Con Apple Airplay2	Sistema Operativo (OS)
Si	WebOS 25
Compatible con Cámara USB	AI Chatbot
Si	Si
Siempre Lista	Navegador web Libre
Si	Si
Google Cast	Google Home / Hub
Si	Si
Control por Voz sin Mando	Home Hub
Si	Si
Reconocimiento Inteligente de Voz	LG Channels
Si	Si
Magic Remote Control	MultiPantalla
Incluido	Si
Smartphone Remote App	ID Voz
Si (LG ThinQ)	Si
Funciona Con Apple Home	
Si	

## ALIMENTACION

Alimentación (Voltaje, Hz)	Consumo en Stanby
AC 100~240V 50-60Hz	Under 0.5W

## ACCESORIOS INCLUIDOS

Mando a Distancia	Cable de Alimentación
Magic Remote MR25GA / MR25GB (UK, Italia)	Si (adjunto)

## RADIODIFUSIÓN

Recepción TV Analógica	Recepción TV Digital
Si	DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cable), DVB-S2/S (Satélite)

## INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO

-  [Dismantling information\(OLED42C54LA\)](#) 
-  [EU Energy label 2019\(OLED42C54LA\)](#) 
-  [Product information sheet \(OLED42C54LA\)](#) 
-  [GPSR Safety Information\(OLED42C54LA\)](#) 

### MÁS INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO >

- The safety information for accessories is included with the safety information for the product and is not provided separately.
- La información de seguridad de los accesorios se incluye con la información de seguridad del producto y no se proporciona por separado.