

Smart TV LG OLED evo AI C5 55 pulgadas 4K 2025

OLED55C54LA

Características principales

- La verdadera experiencia OLED⁽¹⁾, 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. Ahora, un 50% más brillante⁽²⁾. 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⁽³⁾. Más inteligente para una personalización y un control del hogar avanzados⁽⁴⁾: 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⁽⁵⁾ (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)⁽⁶⁾, 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⁽⁷⁾; es accesible para múltiples tipos de necesidades; y permite ahorrar en la factura de la luz⁽⁸⁾.



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 α9 Gen8	Super Escalado 4K con IA α9
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)
1222 x 703 x 45,1	1222 x 757 x 230
Medidas Embalaje	Peana TV (AnxPr mm)

1360 x 810 x 187	470 x 230
Peso del TV Sin Peana (kg)	Peso del TV Con Peana (kg)
14,1	16,0
Peso Embalaje (kg)	Montura VESA (AnxAl mm)
21,3	300 x 200

CÓDIGO DE BARRAS

CÓDIGO DE BARRAS
8806096356975

AUDIO

Dolby Atmos	Sonido IA
Si	a9 AI Sound Pro (11.1.2 Virtual Up-Mix)
Diálogos Claros	LG Sound Sync
Si (Remasterizado de Dialogos con IA)	Si
Sound Mode Share	Salida Simultánea de Audio
Si	Si
Bluetooth Surround Ready	Salida de Audio
Si (Reproducción en 2 sentidos)	40W
Calibración Acústica IA	Codecs de Audio
Si	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Refer to manual)
Dirección de Altavoces	Sistema de Altavoces
Salida hacia Abajo	2.2 Canales
WOW Orchestra	
Si	

CONECTIVIDAD

HDMI Canal de Retorno de Audio	Bluetooth Support
eARC (HDMI 2)	Si (v 5.3)
Entrada Ethernet	Simplink (HDMI CEC)
1ud	Si
SPDIF (Salida Digital Óptica de Audio)	Ranura CI
1ud	1x (Excepto UK, Irlanda)
Salida HDMI	Entrada RF (Antenna/Cable)
4ud (Soporta 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS (Puerto 4)	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 a Distancia	Cable de Ailimentación
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)