Smart TV LG OLED evo AI G5 55 pulgadas 4K 2025

OLED55G54LW

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, más brillante que nunca con un 220% más de brillo[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 más potente, ahora 6.7 veces más inteligente[5] (4K α11 Gen2), 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.
- Diseño Gallery ultrafino para una integración perfecta del TV en la pared gracias a su soporte exclusivo "Zero Gap" con instalación incluida.
- El mejor Smart TV de LG para gaming(6) e ideal para cualquier contenido: disfruta la mejor experiencia GAMING PRO de LG OLED con 0.1ms respuesta, máxima fluidez VRR (165 Hz)(7), 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.

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 165Hz)

Wide Color Gamut
OLED Color

PROCESADO DE IMAGEN

Procesador de Imagen
Procesador 4K IA α11 Gen2

Escalado por IA
Super Escalado 4K con IA α11

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)

AI Picture Pro
Si

Auto Calibrado
Si

QFT (Quick Frame Transport)
Si

QMS (Quick Media Switching)
Si

GAMING

G-Sync Compatible (Nvidia)
Si

FreeSync Compatible (AMD)
Si

HGIG Mode
Si

Game Optimizer
Si (Game Dashboard)

ALLM Modo Automático de Baja Latencia)
Si

VRR (Tasa de Refresco Variable)
Si (hasta 165Hz)

Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming
Si

Tiempo de Refresco
Inferior a 0.1ms

ACCESIBILIDAD

Alto Contraste
Si

Escala de Grises
Si

Invertir colores
Si

DIMENSIONES Y PESOS

Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)

Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)

1222 x 703 x 27,2

Medidas Embalaje
1360 x 810 x 172

Peso del TV Sin Peana (kg)
16,8

Peso Embalaje (kg)
27,1

1222 x 742/787 x 263

Peana TV (AnxPr mm)
485 x 263

Peso del TV Con Peana (kg)
22,1

Montura VESA (AnxAl mm)
300 x 200

CÓDIGO DE BARRAS

CÓDIGO DE BARRAS
8806096397480

AUDIO

Dolby Atmos
Si

Diálogos Claros
Si (AI Object Remastering)

LG Sound Sync
Si

Salida Simultánea de Audio
Si

Salida de Audio
60W

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

Sistema de Altavoces
4.2 Canales

Sonido IA
α11 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix)

WiSA Ready
Si (Up to 2.1 Channel)

Sound Mode Share
Si

Bluetooth Surround Ready
Si (Reproducción en 2 sentidos)

Calibración Acústica IA
Si

Dirección de Altavoces
Salida hacia Abajo

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

Bluetooth Support
Si (v 5.3)

Simplink (HDMI CEC)
Si

Ranura CI
1x (Excepto UK, Irlanda)

Entrada RF (Antenna/Cable)

4x (soporta 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT (4 puertos)

2ud

Entrada USB
3ud (v 2.0)

Wi-Fi
Si (Wi-Fi 6)

SMART TV

Funciona Con Apple Airplay2
Si

Sistema Operativo (OS)
WebOS 25

Compatible con Cámara USB
Si

AI Chatbot
Si

Siempre Lista
Si

Navegador web Libre
Si

Google Cast
Si

Google Home / Hub
Si

Control por Voz sin Mando
Si

Home Hub
Si

Reconocimiento Inteligente de Voz
Si

LG Channels
Si

Magic Remote Control
Incluido

MultiPantalla
Si

Smartphone Remote App
Si (LG ThinQ)

ID Voz
Si

Funciona Con Apple Home
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)