

Smart TV LG OLED AI B5 65 pulgadas 4K 2025

OLED65B56LA

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, 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⁽²⁾. Más inteligente para una personalización y un control del hogar avanzados⁽³⁾: reconocimiento de voz, recomendación de contenidos, configuración de imagen y sonido, asistente virtual y mando Magic Remote con puntero inalámbrico.
- El procesador de alta potencia, ahora 1.7 veces más inteligente⁽⁴⁾ (4K α8 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.
- 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 (120 Hz)⁽⁵⁾, 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⁽⁶⁾; es accesible para múltiples tipos de necesidades; y permite ahorrar en la factura de la luz⁽⁷⁾.



Todas las especificaciones

PICTURE (DISPLAY)

Tipo de Pantalla

4K OLED

Tasa de Refresco

120Hz Nativo

Resolución de Pantalla

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

Wide Color Gamut

OLED Color

PROCESADO DE IMAGEN

Procesador de Imagen

Procesador 4K IA α 8 Gen2

Dynamic Tone Mapping

Si (Dynamic Tone Mapping Pro)

Control de Brillo IA

Si

FILMMAKER MODE™

Si

Motion

OLED Motion

HFR (High Frame Rate)

4K 120 fps (HDMI)

Auto Calibrado

Si

Escalado por IA

Super Escalado 4K con IA α 8

Selección de Género IA

Si (SDR/HDR)

HDR (High Dynamic Range)

Dolby Vision / HDR10 / HLG

Tecnología de Atenuación

Pixel Dimming

Modos de Imagen

10 modos

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 120Hz)

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)

1449 x 832 x 45,9

Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)

1449 x 896 x 235

Medidas Embalaje
1600 x 950 x 172

Peso del TV Sin Peana (kg)
17,1

Peso Embalaje (kg)
24,4

Peana TV (AnxPr mm)
1057 x 235

Peso del TV Con Peana (kg)
17,3

Montura VESA (AnxAl mm)
300 x 200

CÓDIGO DE BARRAS

CÓDIGO DE BARRAS
8806096345863

AUDIO

Dolby Atmos
Si

Diálogos Claros
Si (Regulación Auto Volumen)

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

Sonido IA
α8 AI Sound Pro (Virtual 9.1.2 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 3)

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)

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

2ud

Entrada USB
2ud (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

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)