

Smart TV LG OLED AI B6 77 pulgadas 4K 2026

OLED77B6ELC

Características principales

- **Los creadores de los TV OLED te ofrecen la mejor calidad de imagen¹** gracias al único negro puro del mundo y el exclusivo subpíxel blanco de su panel OLED.
Disfruta de colores perfectos certificados², y del máximo realismo gracias al contraste infinito del blanco y el único negro puro. 5 millones de veces más preciso que un LED convencional³ en la creación de la imagen gracias a sus 33 millones de puntos de luz independientes.
- **El TV OLED con tecnología Anti-reflejos:** reduce el 95,6% de los reflejos⁴, ofreciendo la mejor calidad de imagen con muy bajos reflejos, incluso en condiciones de luz hasta 3 veces más altas que en un salón convencional.
Sumérgete en cada escena con la mejor calidad de imagen Dolby Vision y el mejor sonido envolvente Dolby Atmos.
- **El Smart TV webOS más fácil de usar** con mando Magic Pointer Remote, único con puntero inalámbrico⁵.
Más inteligente y seguro: con IA mejorada (Copilot y Gemini), reconocimiento de voz, recomendación de contenidos, asistente virtual, control del hogar ThinQ y 7 capas de seguridad LG Shield.
Evoluciona a mejor cada año: único sistema operativo que se renueva completamente cada año para que estrenes Smart TV webOS hasta el 2030⁶.



Todas las especificaciones

ACCESIBILIDAD

Alto Contraste
Si

Invertir colores
Si

Escala de Grises
Si

PICTURE (DISPLAY)

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

Tipo de Pantalla
4K OLED

Tasa de Refresco
120Hz Nativos (VRR 120Hz)

DIMENSIONES Y PESOS

Medidas Embalaje
1839 x 1130 x 200

Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)
1719 x 989 x 50,9

Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)
1719 x 1057 x 268

Peana TV (AnxPr mm)
1390 x 268

Peso del TV Sin Peana (kg)
22,9

Peso del TV Con Peana (kg)
23,3

Peso Embalaje (kg)
33,3

Montura VESA (AnxAl mm)
300 x 200

GAMING

Game Optimizer
Si (Game Dashboard)

G-Sync Compatible (Nvidia)
Si

FreeSync Compatible (AMD)
Si

HGIG Mode
Si

ALLM Modo Automático de Baja Latencia)
Si

VRR (Tasa de Refresco Variable)
Si (hasta 120Hz)

Tiempo de Refresco
Inferior a 0.1ms

Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming
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
AI Magic Remote MR26GB (con teclas num.)	Si (adjunto)

CÓDIGO DE BARRAS

CÓDIGO DE BARRAS
8806096768457

PROCESADO DE IMAGEN

Selección de Género IA	HDR (High Dynamic Range)
Si (SDR/HDR)	Dolby Vision / HDR10 / HLG
FILMMAKER MODE™	HFR (High Frame Rate)
Si	4K 120 fps (HDMI)
Dynamic Tone Mapping	Tecnología de Atenuación
Si (Dynamic Tone Mapping Pro)	Pixel Dimming
Motion	Modos de Imagen
OLED Motion	9 modos
Auto Calibrado	AI Picture Pro
Si	Si
QFT (Quick Frame Transport)	QMS (Quick Media Switching)
Si	Si
AI HDR Remastering	Auto Brightness Control
Si	Si

SMART TV

Sistema Operativo (OS)	Reconocimiento Inteligente de Voz
------------------------	-----------------------------------

webOS 26

Si

Smartphone Remote App

Navegador web Libre

Si (LG ThinQ)

Si

LG Channels

MultiPantalla

Si

Si

Siempre Lista

Compatible con Cámara USB

Si

Si

Funciona Con Apple Home

Home Hub

Si

Si (Google Home, LG ThinQ)

AI Chatbot

Google Cast

Si

Si

Funciona con Apple Airplay

AI Voice ID

Si

Si

AI Magic Remote

Mi Página

Incluido

Si

LG Shield

Si

AUDIO

Salida de Audio

Sistema de Altavoces

20W

2.0 Canales

Dirección de Altavoces

Dolby Atmos

Salida hacia Abajo

Si

Diálogos Claros

LG Sound Sync

Si (AI Object Remastering Pro)

Si

Sound Mode Share

Salida Simultánea de Audio

Si

Si

Codecs de Audio

WOW Orchestra

AC4, AC3, (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, apt-X (Consulte el Manual)

Si

Adaptive Acoustic Tuning
Si

RADIODIFUSIÓN

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

CONECTIVIDAD

Salida HDMI 4 X (soporta 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT)	Simplink (HDMI CEC) Si
HDMI Canal de Retorno de Audio eARC (HDMI 2)	Entrada USB 1ud (v 2.0)
Wi-Fi Si (Wi-Fi 5)	Bluetooth Support Si (v 5.3)
Entrada Ethernet 1ud	Ranura CI 1ud
Entrada RF (Antenna/Cable) 2ud	SPDIF (Salida Digital Óptica de Audio) 1ud

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO



[Dismantling information\(OLED77B6ELC\)](#)



[EU Energy label 2019\(OLED77B6ELC\)](#)





[Product information sheet \(OLED77B6ELC\)](#)



[GPSR Safety Information\(OLED77B6ELC\)](#)



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 del producto y no se proporciona por separado.
- Para obtener más información sobre cómo este producto maneja los datos y sus derechos como usuario, visite "Cobertura de datos y especificaciones" en [LG Privacy](#)