

Smart TV LG Mini RGB AI MRGB87 75 pulgadas 4K 2026

75MRGB87B6B

Características principales

- **Descubre la nueva generación LED que revoluciona el color x2.** El primer TV Mini RGB del mundo con doble certificación de cobertura de color DualColor al 100% por Intertek¹. MiniLEDs que aportan mayor intensidad, contraste y brillo en la imagen, junto al análisis inteligente de Dynamic Tone Mapping Pro en 2.040 zonas independientes y hasta 800 nits de luminosidad.
- **Con tecnología Anti-reflejos: reduce el 94% de los reflejos²,** ofreciendo una gran calidad de imagen con bajos reflejos. Sumérgete en cada escena con la mejor calidad de imagen Dolby Vision y el sonido envolvente Dolby Atmos.
- **Cuanto mayor es la pulgada, más importante es la calidad de imagen.** Gran nitidez y precisión con modelos de hasta 86" para disfrutar de tus contenidos a lo grande.



Todas las especificaciones

ACCESIBILIDAD

Alto Contraste

Si

Invertir colores

Si

Escala de Grises

Si

PICTURE (DISPLAY)

Resolución de Pantalla	Wide Color Gamut
4K Ultra HD (3,840 x 2,160)	RGB Primary Color Pro (Certificación Color Doble 100%)
Tasa de Refresco	Tipo de Pantalla
120Hz Nativos (VRR 144Hz)	4K Mini RGB
Tipo de Retroiluminación	
Mini RGB	

DIMENSIONES Y PESOS

Medidas Embalaje	Montura VESA (AnxAl mm)
1830 x 1205 x 228	300 x 200
Peso del TV Con Peana (kg)	Peso del TV Sin Peana (kg)
40,8	32,5
Peso Embalaje (kg)	Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)
48,3	1677 x 966 x 51,6
Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)	Peana TV (AnxPr mm)
1677 x 1057/1009 x 352	410 x 352

GAMING

Game Optimizer	HGIG Mode
Si (Game Dashboard)	Si
FreeSync Compatible (AMD)	Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming
Si	Si
ALLM Modo Automático de Baja Latencia)	VRR (Tasa de Refresco Variable)
Si	Si (Hasta 144Hz)

ACCESORIOS INCLUIDOS

Cable de Alimentación
Si (Desenchufable)

Mando a Distancia
AI Magic Remote MR26GA / MR26GB (con
teclas num., UK / Italia)

AUDIO

Dolby Atmos
Si

Salida Simultánea de Audio
Si

Diálogos Claros
Si

Dirección de Altavoces
Salida hacia Abajo

WOW Orchestra
Si

Sistema de Altavoces
2.0 Canales

Sound Mode Share
Si

LG Sound Sync
Si

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

Sonido IA
Alpha 8 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix)

Salida de Audio
20W

CÓDIGO DE BARRAS

CÓDIGO DE BARRAS
8806096740002

RADIODIFUSIÓN

Recepción TV Analógica
Si

Recepción TV Digital

DVB-T2 (Terrestre), DVB-C (Cable), DVB-S2 (Satélite)

CONECTIVIDAD

Entrada Ethernet
1ud

Wi-Fi
Si (Wi-Fi 5)

Entrada USB
1ud (v 2.0)

SPDIF (Salida Digital Óptica de Audio)
1ud

Simplink (HDMI CEC)
Si

Entrada RF (Antenna/Cable)
2ud

Salida HDMI
3 X (soporta 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT)

HDMI Canal de Retorno de Audio
eARC (HDMI 2)

Ranura CI
1ud

Bluetooth Support
Si (v 5.3)

PROCESADO DE IMAGEN

Auto Calibrado
Si

QFT (Quick Frame Transport)
Si

Procesador de Imagen
Procesador Alpha 8 AI 4K Gen3

Modos de Imagen
9 modos

Motion
Motion Pro

QMS (Quick Media Switching)
Si

HFR (High Frame Rate)
4K 120 fps (HDMI)

HDR (High Dynamic Range)
Dolby Vision / HDR10 / HLG

Dynamic Tone Mapping
Si (Dynamic Tone Mapping Pro)

Tecnología de Atenuación
Precision Dimming

Escalado por IA

AI Picture Pro

Alpha 8 AI Super Upscaling 4K	Si
Selección de Género IA	FILMMAKER MODE™
Si (SDR/HDR)	Si

ALIMENTACION

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

SMART TV

Funciona Con Apple Home	Funciona con Apple Airplay
Si	Si
Compatible con Cámara USB	Smartphone Remote App
Si	Si (LG ThinQ)
Sistema Operativo (OS)	MultiPantalla
webOS 26	Si
LG Channels	Reconocimiento Inteligente de Voz
Si	Si
Home Hub	Google Cast
Si (Google Home, LG ThinQ)	Si
Navegador web Libre	Siempre Lista
Si	Si
AI Chatbot	
Si	

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO



[Dismantling information\(75MRGB87B6B\)](#)



[EU Energy label 2019\(75MRGB87B6B\)](#)



[Product information sheet \(75MRGB87B6B\)](#)



[GPSR Safety Information\(75MRGB87B6B\)](#)



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](#)