

Smart TV LG Mini RGB AI MRGB87 65 pulgadas 4K 2026

65MRGB87B6B

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

PICTURE (DISPLAY)

Wide Color Gamut

RGB Primary Color Pro (Certificación Color Doble 100%)

Resolución de Pantalla

Tipo de Retroiluminación

Mini RGB

Tipo de Pantalla

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

Tasa de Refresco
120Hz Nativos (VRR 144Hz)

4K Mini RGB

PROCESADO DE IMAGEN

Modos de Imagen
9 modos

Motion
Motion Pro

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

Dynamic Tone Mapping
Si (Dynamic Tone Mapping Pro)

Auto Calibrado
Si

AI Picture Pro
Si

QMS (Quick Media Switching)
Si

Procesador de Imagen
Procesador Alpha 8 AI 4K Gen3

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

FILMMAKER MODE™
Si

Tecnología de Atenuación
Precision Dimming

Escalado por IA
Alpha 8 AI Super Upscaling 4K

Selección de Género IA
Si (SDR/HDR)

QFT (Quick Frame Transport)
Si

GAMING

VRR (Tasa de Refresco Variable)
Si (Hasta 144Hz)

Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming
Si

Game Optimizer
Si (Game Dashboard)

ALLM Modo Automático de Baja Latencia)
Si

FreeSync Compatible (AMD)
Si

HGIG Mode
Si

SMART TV

Compatible con Cámara USB
Si

MultiPantalla
Si

Smartphone Remote App
Si (LG ThinQ)

Reconocimiento Inteligente de Voz
Si

Google Cast
Si

Siempre Lista
Si

Funciona Con Apple Home
Si

LG Channels
Si

Sistema Operativo (OS)
webOS 26

Funciona con Apple Airplay
Si

Home Hub
Si (Google Home, LG ThinQ)

Navegador web Libre
Si

AI Chatbot
Si

AUDIO

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)

Diálogos Claros
Si

LG Sound Sync
Si

Dirección de Altavoces
Salida hacia Abajo

Salida de Audio
20W

Dolby Atmos
Si

Salida Simultánea de Audio
Si

Sound Mode Share
Si

WOW Orchestra
Si

Sistema de Altavoces
2.0 Canales

CONECTIVIDAD

SPDIF (Salida Digital Óptica de Audio)
1ud

Entrada RF (Antenna/Cable)
2ud

Entrada USB
1ud (v 2.0)

Ranura CI
1ud

HDMI Canal de Retorno de Audio
eARC (HDMI 2)

Simplink (HDMI CEC)
Si

Wi-Fi
Si (Wi-Fi 5)

Bluetooth Support
Si (v 5.3)

Entrada Ethernet
1ud

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

ACCESIBILIDAD

Invertir colores
Si

Alto Contraste
Si

Escala de Grises
Si

DIMENSIONES Y PESOS

Montura VESA (AnxAl mm)
300 x 200

Peso del TV Con Peana (kg)
26,6

Peso del TV Sin Peana (kg)

22,8

Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)

1456 x 846 x 49,9

Peso Embalaje (kg)

32,7

Medidas Embalaje

1600 x 970 x 228

Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)

1456 x 928/891 x 285

Peana TV (AnxPr mm)

440 x 285

ALIMENTACION

Consumo en Stanby

Under 0.5W

Alimentación (Voltaje, Hz)

AC 100~240V 50-60Hz

ACCESORIOS INCLUIDOS

Mando a a Distancia

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

Cable de Ailimentación

Si (Desenchufable)

RADIODIFUSIÓN

Recepción TV Analógica

Si

Recepción TV Digital

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

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO



[Dismantling information\(65MRGB87B6B\)](#)





[EU Energy label 2019\(65MRGB87B6B\)](#)



[Product information sheet \(65MRGB87B6B\)](#)



[GPSR Safety Information\(65MRGB87B6B\)](#)



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](#)