

# Smart TV LG QNED evo AI QNED87 55 pulgadas MiniLED 4K 2025

55QNED87A6B

## Características principales

- Más de 1.000 millones de colores, ahora más intensos que nunca<sup>(1)</sup> con LG QNED evo MiniLED, la tecnología exclusiva de LG. Mayor nitidez, contraste y brillo en la imagen, gracias al análisis inteligente de Dynamic Tone Mapping Pro en 2.040 zonas independientes y el control de la iluminación hasta 12 veces más preciso<sup>(2)</sup>.
- 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<sup>(3)</sup>. Más inteligente para una personalización y un control del hogar avanzados<sup>(4)</sup>: 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<sup>(5)</sup> (4K α8 Gen2), preparado para incorporar las novedades de la IA. Maximiza la calidad de imagen y sonido, analizando la imagen en 2.040 zonas independientes.
- El Smart TV perfecto para gaming e ideal para cualquier contenido: disfruta la experiencia gaming con gran fluidez VRR (120 Hz)<sup>(6)</sup>, compatible y certificado con AMD Freesync Premium y Cloud Gaming; vive la película tal y como la imaginó el director con el modo Filmmaker y con la calidad de cine Dolby Vision y Digital Plus; y no te pierdas nada con las alertas deportivas.
- Tecnología eficiente que cuida de ti y del planeta: es accesible para múltiples tipos de necesidades y permite ahorrar en la factura de la luz<sup>(7)</sup>.



## Todas las especificaciones

### PICTURE (DISPLAY)

Tipo de Pantalla

4K QNED MiniLED

Tipo de Retroiluminación

Mini LED

Wide Color Gamut

Dynamic QNED Color

Resolución de Pantalla

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

Tasa de Refresco

120Hz Nativo

## PROCESADO DE IMAGEN

---

Procesador de Imagen

Procesador 4K IA α8 Gen2

Dynamic Tone Mapping

Si (Dynamic Tone Mapping Pro)

Control de Brillo IA

Si

FILMMAKER MODE™

Si

Motion

Motion Pro

HFR (High Frame Rate)

4K 120 fps (HDMI)

Auto Calibrado

Si

Escalado por IA

Super Escalado 4K con IA α8

Selección de Género IA

Si (SDR/HDR)

HDR (High Dynamic Range)

Dolby Vision / HDR10 / HLG

Tecnología de Atenuación

Local Dimming

Modos de Imagen

10 modos

AI Picture Pro

Si

QMS (Quick Media Switching)

Si

## GAMING

---

FreeSync Compatible (AMD)

Si

Game Optimizer

Si (Game Dashboard)

VRR (Tasa de Refresco Variable)

Si (hasta 120Hz)

HGIG Mode

Si

ALLM Modo Automático de Baja Latencia)

Si

Dolby Vision (4K 120Hz) Para Gaming

Si

## ACCESIBILIDAD

---

Alto Contraste

Si

Invertir colores

Si

Escala de Grises

Si

## DIMENSIONES Y PESOS

---

Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)

1236 x 716 x 29,7

Medidas Embalaje

Dimensiones TV Con peana (AnxAlxPr mm)

1236 x 786/746 x 260

Peana TV (AnxPr mm)

1360 x 810 x 187

Peso del TV Sin Peana (kg)

15,5

Peso Embalaje (kg)

24,2

500 x 260

Peso del TV Con Peana (kg)

19,3

Montura VESA (AnxAl mm)

300 x 300

## CÓDIGO DE BARRAS

---

CÓDIGO DE BARRAS

8806096317914

## AUDIO

---

Sonido IA

a8 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

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

## 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 (Desenchufable)

## RADIODIFUSIÓN

---

Recepción TV Analógica  
Si

Recepción TV Digital  
DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cable), DVB-S2/S (Satélite)