

Especificaciones técnicas estrella

Tipo de Pantalla	Tasa de Refresco
4K QNED MiniLED	100Hz Nativo
Wide Color Gamut	Procesador de Imagen
QNED Color Pro	Procesador con IA α 7 4K Gen6
HDR (High Dynamic Range)	FreeSync Compatible (AMD)
Dolby Vision / HDR10 / HLG	Si
Salida de Audio	Sistema de Altavoces
40W	2.2 Canales
Dolby Atmos	Dimensiones TV Sin peana (AnxAlxPr mm)
Si	1233 x 716 x 45,5
Peso del TV Sin Peana (kg)	
20,0	

Todas las especificaciones

PICTURE (DISPLAY)

Tipo de Pantalla	Resolución de Pantalla	Tipo de Retroiluminación	Tasa de Refresco
			100Hz Nativo

4K QNED
MiniLED

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

Mini LED

Wide Color
Gamut

QNED Color
Pro

PROCESADO DE IMAGEN

Procesador de
Imagen
Procesador con
IA a7 4K Gen6

AI Picture
AI Picture Pro

Escalado por IA
Super Escalado
4K por IA

Dynamic Tone
Mapping
Si

Selección de
Género IA
Si (SDR/HDR)

Control de Brillo
IA
Si

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

FILMMAKER
MODE™
Si

Tecnología de
Atenuación
Precision
Dimming

Motion
Motion Pro

Modos de Imagen
10 modos
(Asistende de
Imagen
Personalizado,
Vívido,
Estandar, Eco,
Cine, Deportes,
Juego,
Filmmaker,
(ISF)
Expert(Sala
Luminosa),
(ISF) Expert
(Sala Oscura)

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

GAMING

FreeSync
Compatible
(AMD)
Si

HGIG Mode
Si

Game Optimizer
Si (Game
Dashboard)

ALLM Modo
Automático de
Baja Latencia)
Si

VRR (Tasa de
Refresco Variable)
Si

ACCESIBILIDAD

Alto Contraste

Si

Escala de Grises

Si

Invertir colores

Si

DIMENSIONES Y PESOS

Dimensiones TV
Sin peana
(AnxAlxPr mm)

1233 x 716 x
45,5

Dimensiones TV
Con peana
(AnxAlxPr mm)

1233 x 784 x
260

Medidas Embalaje

1360 x 810 x
200

Peana TV (AnxPr
mm)

500 x 260

Peso del TV Sin
Peana (kg)

20,0

Peso del TV Con
Peana (kg)

23,7

Peso Embalaje
(kg)

29,0

Montura VESA
(AnxAl mm)

300 x 300

CÓDIGO DE BARRAS

CÓDIGO DE
BARRAS

88060870985
18

AUDIO

Dolby Atmos

Si

Sonido IA

AI Sound Pro
(Virtual 5.1.2
Up-mix)

Diálogos Claros

Si

WiSA Ready

Si (Up to 2.1
Channel)

LG Sound Sync

Si

Sound Mode
Share

Si

Salida Simultánea
de Audio

Si

Bluetooth
Surround Ready

Si
(Reproducción
en 2 sentidos)

Salida de Audio
40W

Calibración
Acústica IA

Si

Codecs de Audio

AC4,
AC3(Dolby
Digital), EAC3,
HE-AAC, AAC,
MP2, MP3,

Dirección de
Altavoces

Salida hacia
Abajo

PCM, WMA,
apt-X (Refer to
manual)

Sistema de
Altavoces
2.2 Canales

CONECTIVIDAD

HDMI Canal de
Retorno de Audio
eARC (HDMI 3)

Bluetooth
Support
Si (v 5.0)

Entrada Ethernet
1ud

Simplink (HDMI
CEC)
Si

SPDIF (Salida
Digital Óptica de
Audio)
1ud

Ranura CI
1ud

Salida HDMI
4ud (Soporta
4K 120Hz,
eARC, VRR,
ALLM, QMS
como especifica
el HDMI 2.1
(Puerto 2))

Entrada RF
(Antenna/Cable)
2ud

Entrada USB
2ud (v 2.0)

Wi-Fi
Si (Wi-Fi 5)

SMART TV

Funciona Con
Apple Airplay2
Si

Art Gallery
Si

Sistema
Operativo (OS)
webOS 23

Alertas
Deportivas
Si

Ajustes de Familia
Si

ThinQ
Si

Compatible con
Cámara USB
Si

Navegador web
Libre
Si

Reconocimiento
Inteligente de Voz
Si

LG Channels
Si

Magic Remote
Control
Incluido

MultiPantalla
Si

Smartphone
Remote App
Si (LG ThinQ)

ALIMENTACION

Alimentación
(Voltaje, Hz)
AC 100~240V
50-60Hz

Consumo en
Standby
Under 0.5W

ACCESORIOS INCLUIDOS

Mando a a
Distancia
Mando Magic
Remote

Cable de
Alimentación
Si (adjunto)

Pilas del Mando a
Distancia
Si (AA x 2ud)

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO



[Dismantling information\(55Q
NED866RE\)](#)



[EU Energy label 2019\(55QNE
D866RE\)](#)



[Product information sheet \(5
5QNED866RE\)](#)



MÁS INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO >