

## PANTALLA

Tipo	4K OLED
Tamaño de pantalla	65
Resolución	UHD (3840 x 2160)
Color / Amplia gama de colores	El color perfecto
Bits de pantalla a color / mil millones de colores ricos	Sí
Contraste / Perfect Black	Negro perfecto
Contraste / Atenuación	Atenuación de píxeles
Contraste / Ultra luminancia	Ultra Luminiscencia Pro
Movimiento / Frecuencia de actualización	Frecuencia de actualización 60Hz

## PLATAFORMA

Procesador principal (SoC)	Procesador $\alpha$ 7 Gen4 4K (LM21U)
Sistema operativo (SO)	webOS Smart TV
Número de CPU	Cuádruple

## CALIDAD DE IMAGEN Y VIDEO

Imagen AI / Pro	Imagen AI
Aumento de escala AI	Aumento de escala AI
Selección automática de género	Sí (Dolby HDR)
Mejora de imagen	Mejora de imagen
Control de brillo AI	Sí
HDR	Cinema HDR
Dolby Vision IQ - RF / HDMI / CP / USB	No/Sí/Sí/Sí (4K/2K)
HDR10 Pro - RF / HDMI / CP / USB	No/Sí/Sí/Sí (4K/2K)
HLG - RF / HDMI / CP / USB	No/Sí/Sí/Sí (4K/2K)
FILMMAKER MODE™	Sí
Dynamic Tone Mapping / Pro (+ AI HDR Tone Mapping)	Mapeo dinámico de tonos HDR
Conversor	Escalador 4K
HEVC	4K en 60p, 10bit

VP9 (Decodificador de video)	4K en 60p, 10bit
AV1 (Decodificador de video)	4K en 60p, 10bit
Modo HGiG	Sí
Respuesta instantánea al juego (VRR/ALLM)	No/Sí
Modo imagen	Sí 9 modos (Vívido, Estándar, Eco, Cine, Deportes, Juegos, Filmmaker, (ISF) Experto (cuarto luminoso), (ISF) Experto (cuarto oscuro))

## CALIDAD DE AUDIO Y SONIDO

Altavoz (Salida de sonido)	20 W (10 W por canal)
Canal	2.0 ch
Dirección	Proyección inferior
Salida de audio simultánea	Sí
DOLBY ATMOS	Sí
AI Sound/Pro	Sonido AI
Afinación acústica por AI	Sí
Voz clara	Voz clara
Bluetooth Surround Ready	Sí (Necesita Bluetooth)
Altavoces WiSA	Sí
Sincronización de sonido LG	Sí (Necesita Bluetooth)
Compartir sonido	Sí
Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HENoAAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, aptNoX (Consulte el manual)
Sincronización del modo de sonido	Sí
Sonido vivo	Sí

## FUNCIÓN INTELIGENTE AI

ThinQ	Sí
Reconocimiento de voz inteligente	Sí
Voz a texto	Sí
Búsqueda por voz de LG	Sí

Asistente de Google	Sí
AI UX	Sí
AI Home	Sí
Recomendación AI	Sí
Edición inteligente	Sí
Panel de inicio	Sí
Apple Homekit	Sí
Compatible con altavoces inteligentes	Sí
Conexión a Google Home	Sí
Conexión a Amazon Echo	Sí
Conexión móvil	Sí
Compartir pantalla	Sí
Aplicación LG ThinQ	Sí
Airplay2	Sí
Próximas selecciones	Sí
Magic Explorer	Sí
Control Remoto Mágico	BuiltNoln
Acceso rápido	Sí
Control universal	Sí
360° VR Play	Sí
Búsqueda de contenido relacionado	Sí
Guía de audio (Texto a voz)	Sí
Art Gallery	Sí
Apps(LG Store)	Sí
DIAL	Sí
Navegador Web	Sí
Music Player No>Media Player	Sí
Canales LG	Sí
Televisión encendida con el teléfono móvil	Sí
WiNoFi TV On	Sí

Bluetooth de baja energía activado	Sí (Necesita Bluetooth)
Navegador de archivos de red	Sí
Acceso bloqueado a sitios dañinos	Sí
Modo hotel	Sí
¿Quién, dónde, qué?	Sí
Alerta de deportes	Sí
Descubrimiento de música	Sí
Time Machine (DVR)	Sí
Grabado digital	Sí
DVR análogo	Sí
Cambio temporal	Sí

## TRANSMISIÓN

Recepción de TV digital (terrestre, cable, satélite)	Sí
Transmisión de datos (espec. del país)	Sí
[ATSC] Subtítulos	Sí
AD (Descripción del audio)	Sí
EPG (8días)	Sí

## CONECTIVIDAD

HDMI	1(parte trasera)/2(lateral)
Versión	HDMI 2.0
Simplink (HDMI CEC)	Sí
eARC / ARC (Canal de retorno de audio)	eARC(posterior; HDMI 3)
USB	2(lateral)
LAN	Sí (Posterior)
Entrada RF	1
SPDIF (Salida de audio digital óptica)	Sí (Posterior)
Wifi	Sí (802.11ac)
Bluetooth	Sí (V5.0)

## POTENCIA Y ECOLOGÍA

Fuente de alimentación	100No240 V-50/60 Hz
------------------------	---------------------

Consumo de energía de emergencia	Inferior a 0,5 W
----------------------------------	------------------

Modo ahorro de energía	Sí
------------------------	----

Sensor iluminado verde	Sí
------------------------	----

Estándar energético	Sí
---------------------	----

## ACCESORIO

Control remoto	MR21
----------------	------

Baterías	Sí (AA x 2EA)
----------	---------------

Cable de alimentación	Sí (TV montado)
-----------------------	-----------------

Año de creación	2021
-----------------	------

## CARACTERÍSTICA ADICIONAL

Calibración automática	Sí
------------------------	----