55UR7800PSB

LG UHD AI

55”

- LG α5 AI Processor 4K Gen6.
- AI Sound (Virtual 5.1 Up-mix).
- ThinQ™ AI
- 4 actualizaciones garantizadas durante 5 años con webOS Re:NewProgram

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PANTALLA

Tipo de Pantalla	UHD
Tamaño de pantalla	55”
Resolución	3840 x 2160
Refresh rate	60 Hz
Color / Amplia gama de colores	No
Dimming	No

PLATAFORMA

Sistema operativo (SO)	webOS 23 Smart TV
Procesador principal (SoC)	α5 Gen6 AI Processor 4K
Número de CPU	Quad

FUNCIÓN INTELIGENTE

AI Picture	No
Upscaling	Upscaling 4K
Mapeo dinámico de tonos	Sí
Potenciador de expresión	No
AI Genre selection	No
AI Control de brillo	Sí
HDR (High Dynamic Range)	HDR10 / HLG
HFR (High Frame Rate)	No
Dimming	No
HEVC	4K@60p, 10bit
VP9 (Decodificador de Video)	4K@60p, 10bit
AV1 (Decodificador de Decoder)	4K@60p, 10bit
Modo de imagen	9 Modos (Vivid, Standard, Eco, Cinema, Sports, Game, Filmmaker, (ISF) Expert (Bright Room), (ISF) Expert (Dark Room))

GAMING

G-Sync Compatible (Nvidia)	No
FreeSync Compatible (AMD)	No
HGIG Mode	Sí
Game Optimizer	Sí (Game Dashboard)
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Sí
VRR (Variable Refresh Rate)	No
QMS (Quick Media Switching)	No

AUDIO

Audio (Salida de sonido)	20W
Woofer / por canal de salida	10W por canal
Sistema de parlantes	2.0 canales
Dirección de parlantes	Down Firing
DOLBY ATMOS	No
DTS:X (by-pass only)	No
AI Sound	AI Sound (Virtual 5.1 Up-mix)
Clear Voice Pro	Sí
AI Acoustic Tuning	Sí
WiSA Ready	No
Sincronización de sonido LG	Sí
Modo Compartir sonido	Sí
Salida de sonido simultánea	Sí
Bluetooth Surround Ready	Sí (2 Way Playback)
WOW Orchestra	No
Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Consulte con manual)

SMART TV

ThinQ	Sí
Reconocimiento de voz inteligente	No
Magic Remote Control	No
Funciona con Alexa	No
Funciona con Hey Google	No
AI Home	Sí
AI Recommendation	Sí
Intelligent Edit	Sí
Home Hub	Sí
Funciona con Apple Home	Sí
Funciona con Apple Airplay2	Sí
Smartphone Remote App	Sí (LG ThinQ)
Control de voz manos libres	No
Art Gallery	No
App Store	Sí (App)
Full Web Browser	Sí
LG Channels	No
Sports Alert	Sí
Multi View	No
Room to Room Share	Sí (Receptor)
Configuración familiar	Sí
Compatibilidad con cámara USB	Sí