43UR7800PSB

# LG UHD AI

# 43”

- 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 | 43” |
| 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 |