**50JT8465E** Ref: 4T-C50JT8465EB

# 50" 4K Ultra HD 144Hz QLED miniLED Google TV™

SHARP miniLED. Celebra cada detalle.




**50" / 126 cm** | **3840 x 2160** | **MiniLED** | **Google TV**

La tecnología miniLED de los televisores Sharp utiliza cientos de diminutos LED para permitir un oscurecimiento local preciso, lo que permite ajustar el brillo de cada zona de la pantalla de forma independiente. El resultado es un alto contraste, con negros profundos y reflejos brillantes que coexisten en el mismo fotograma, ideal para contenidos HDR. Gracias a la densa matriz de retroiluminación LED, los televisores miniLED también ofrecen un alto brillo, lo que los hace muy adecuados tanto para salas de cine en casa oscuras como para salones luminosos sin sacrificar la calidad de la imagen.

- Google TV™ 4K Ultra HD de 144 Hz
- miniLED con atenuación local precisa
- QLED: amplia gama de colores con imágenes realistas
- Pantalla de alto contraste
- Mando a distancia solar
- Sistema de sonido HARMAN/KARDON®
- HDMI con eARC, ALLM y VRR hasta 144 Hz
- Dolby Vision IQ™ - HDR inspirado en el cine con ajuste del brillo de la habitación
- Dolby Atmos® - Experiencia de sonido completamente envolvente
- Procesador de vídeo AQUOS AI UltraClear
- AQUOS Smooth Motion 144 - Tecnología de interpolación de fotogramas
- Sensor de luz con OPC (Control óptico de imágenes)

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO TV

| | |
|---|---|
| **Sistema operativo** | Google TV |
| **Aplicaciones preinstaladas** | Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video |
| **Vídeo USB** | MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP |
| **Música USB** | MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM |
| **Fotografías USB** | JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO |
| **Streaming de medios a través de la red (vídeo, fotografías y música)** | Sí / Sí / Sí |
| **HbbTV** | Sí (v 2.0.3) |
| **Sistema de archivos USB** | FAT32, NTFS |
| **Vídeo 4K USB** | Sí |
| **Lista de programas digitales** | Sí |
| **Asistente de Google con micrófono** | Sí |
| **Actualizaciones inalámbricas** | Sí |
| **HDMI eARC** | Sí (HDMI3) |
| **Frecuencia de actualización variable (VRR)** | Sí (hasta 144 Hz) |
| **Modo automático de baja latencia (ALLM)** | Sí |
| **HDMI CEC** | Sí |
| **AQUOS Smooth Motion 144 - Tecnología de interpolación de fotogramas** | Sí |
| **Procesador de vídeo AQUOS AI UltraClear** | Sí |
| **HbbTV-TA** | Sí |

## SISTEMAS DE PANTALLAS

| | |
|---|---|
| **Tamaño diagonal de la pantalla en cm** | 126 |
| **Tamaño diagonal de la pantalla en pulgadas** | 50 |
| **Resolución del panel (HxV) en píxeles** | 3840 x 2160 |
| **Contraste dinámico** | 1 000 000:1 |
| **Compatibilidad HDR** | HDR10, HLG, Dolby Vision IQ |
| **Retroiluminación** | MiniLED |
| **Gama de color** | Quantum Dot |
| **Frecuencia de actualización máxima (Hz)** | 144 |

## SISTEMAS DE AUDIO

| | |
|---|---|
| **Potencia del altavoz (W)** | 2x 12 |
| **Sistema de sonido** | BG, DK, I, L, L', M, N |
| **Ajustes de sonido** | Ecualizador de sonidos |
| **Decodificador de audio** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| **Tecnología de sonido** | Harman-Kardon |
| **Procesamiento de sonido 3D** | Dolby Atmos® |

## SISTEMAS I/O

| | |
|---|---|
| **Entrada de antena** | Sí |
| **Entrada de satélite** | Sí |
| **Conectores HDMI** | 4x HDMI 2.1 (4K @ 144 Hz) |
| **USB** | 2x USB 2.0 + 1x USB 3.0 |
| **Salida de audio/Conector para auriculares [3,5 mm]** | Sí |
| **RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)** | Sí |
| **Potencia máx. de transmisión Wi-Fi** | 100 mW a 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW a 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW a 5,470 GHz – 5,725 GHz |
| **Mando a distancia** | IR+BLE |
| **Bluetooth** | Sí |
| **Mini Compuesto/CVBS + Entrada de audio** | Sí |
| **Salida de audio óptica digital** | Sí |

## VIDEO SYSTEMS

| | |
|---|---|
| **Sistema de TV (ATV)** | PAL, SECAM |
| **Sistema de TV (DTV)** | DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10 bits)) |
| **Sistema de vídeo** | HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9, AV1 |

## INFORMACIÓN SOBRE ENERGÍA

| | |
|---|---|
| **Requisitos energéticos** | AC 110-240V ~ 50/60Hz |
| **Consumo de energía (W)** | 63 |
| **Consumo de energía en modo en espera (W)** | <0,50 |
| **Clase energética** | F |
| **Enchufe** | Enchufe CE |
| **Apagado automático** | Sí |
| **Logo de certificación de seguridad** | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |
| **EPREL** | https://eprel.ec.europa.eu/qr/2771019 |

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

| | |
|---|---|
| **Tamaño de la unidad (An x Al x Pr en mm)** | 1111 x 651x 75 |
| **Peso de la unidad (kg)** | 12.6 |
| **Contenido del paquete** | Producto, mando a distancia, 2x pilas AAA, paquete de instalación del soporte de la TV, guía de inicio rápido |
| **Tamaño de la caja (An x Al x D en mm)** | 1196 x 790 x 126 |
| **Peso bruto (kg)** | 14.7 |
| **Dimensión neta con base (An x Al x D en mm)** | 1111 x 692 x 266 |
| **Dimensión entre las patas de la base (en mm)** | 300 |
| **Estándar VESA (mm)** | 200 x 200 |
| **EAN** | 5905683278652 |

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC. Google, Google Play, YouTube and other marks are trademarks of Google LLC.

El asistente de Google no está disponible en determinados idiomas y países.

Las especificaciones del producto están sujetas a cambio sin previo aviso.

Nuestros productos están libres de mercurio y plomo (contenido de mercurio 0,0%, contenido de plomo 0%)

catalog.sharpconsumer.com