# 50" 4K Ultra HD Smart TV

El 50FK2E es un televisor 4K Ultra High Definition Smart Frameless LED con calidad de imagen excepcional.




**50" / 126 cm** | **3840 x 2160** | **LED** | **Smart TV**

La Smart Ultra HD 50FK2E proporciona una amplia gama de opciones de conexión. Cuatro puertos HDMI tienen capacidad para recibir una señal de 2160p@60Hz y otros dos puertos USB están habilitados para la conexión de un lápiz USB o disco duro con tu contenido multimedia favorito.

La tecnología HDR proporciona un mejor contraste y aumenta el brillo en comparación con los ajustes de las TV estándar, y la tecnología de sonido DTS:X® envolvente te iniciará en el mundo del sonido cinematográfico.

Gracias a las capacidades Smart, puedes disfrutar de un conjunto de aplicaciones de entretenimiento como Netflix, Prime Video, Rakuten TV, YouTube, Deezer y muchas más.

- Compatibilidad con HDR10 (High Dynamic Range)
- Sistema de altavoces HARMAN/KARDON
- Códec de audio envolvente DTS:X
- Posprocesamiento de audio 3D DTS Virtual:X
- Códec AV1 para la máxima calidad de imagen en streaming
- Nueva interfaz de usuario
- Screen Mirroring con dispositivos móviles
- Bluetooth
- Lector de tarjetas Micro SD
- Sintonizador HD DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 de 10 bits)
- Modo Hotel

Frameless · UHD TV 3840 × 2160 · harman/kardon · HDR HIGH DYNAMIC RANGE · Active motion 400 · NETFLIX · prime video · Wi Fi CERTIFIED · Bluetooth · HDMI · Dolby Audio · 10-bit H.265 HEVC · AV1 · micro SD READER · ACE PRO ULTRA Picture Processing Engine · CI+

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO TV

| | |
|---|---|
| **Sistema operativo** | Linux |
| **Aplicaciones preinstaladas** | Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, navegador web y muchas más |
| **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 2.0.2) |
| **Sistema de archivos USB** | FAT16, FAT32 |
| **SHARP AQUOS NET+ Apps Store** | Sí |
| **Vídeo 4K USB** | Sí |
| **Lista de programas digitales** | Sí |
| **Servidor de contenidos multimedia** | Sí |
| **Actualización del software USB** | Sí |
| **Actualizaciones inalámbricas** | Sí |
| **Modo Hotel** | Fuente por defecto, Volumen por defecto, Volumen max, Importar/Exportar base de datos, Importar logo, Menú de bloqueo |
| **HDMI ARC** | Sí (HDMI1) |
| **HDMI CEC** | 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 |
| **Active Motion** | 400 |
| **Compatibilidad HDR** | HDR10, HLG |
| **Retroiluminación** | LED |

## SISTEMAS DE AUDIO

| | |
|---|---|
| **Altavoz** | 2 |
| **Potencia del altavoz (W)** | 2 x 12 |
| **Sistema de sonido** | BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2 |
| **Ajustes de sonido** | Ecualizador de sonidos |
| **Decodificador de audio** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| **Tecnología de sonido** | Harman-Kardon |
| **Solución de mejora de audio** | DTS Virtual:X™ |
| **Procesamiento de sonido 3D** | DTS:X® |

## SISTEMAS I/O

| | |
|---|---|
| **Entrada de antena** | Sí |
| **Entrada de satélite** | Sí |
| **HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)** | x4 |
| **USB** | x2 |
| **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 |
| **Bluetooth** | Sí |
| **Ranura Micro SD** | x1 |
| **Versión Bluetooth** | N/I |
| **Mini Compuesto/CVBS + Entrada de audio** | Sí |
| **Salida de audio óptica digital** | Sí |
| **WLAN: Wi-Fi pantalla/Miracast** | 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 220-240V ~ 50/60Hz |
| **Consumo de energía (modo eco/estándar/máx) (W)** | 69/119/125 |
| **Consumo de energía (W)** | 69 |
| **Consumo de energía en modo en espera (W)** | <0,50 |
| **Consumo de energía en modo apagado (W)** | Not applicable |
| **Clase energética** | G |
| **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/1393853 |

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

| | |
|---|---|
| **Tamaño de la unidad (An x Al x Pr en mm)** | 1116,4 x 651,3 x 91,5 |
| **Peso de la unidad (kg)** | 9,7 |
| **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)** | 1200 x 745 x 160 |
| **Peso bruto (kg)** | 13,8 |
| **Dimensión neta con base (An x Al x D en mm)** | 1116,4 x 692,9 x 264,7 |
| **Dimensión entre las patas de la base (en mm)** | 1090,6 |
| **Estándar VESA (mm)** | 400 x 300 |
| **EAN** | 5903802465884 |