42" 4K Ultra HD Smart TV

La 42EH2K es una TV LED Smart 4K de ultraalta definición con una calidad de imagen excepcional.



42" / 106 cm | **3840 x 2160** | **LED** | **Smart TV**

La Smart Ultra HD 42EH2K 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, junto con la tecnología de altavoces harman/kardon, 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

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO TV

Sistema operativo	Linux
Aplicaciones preinstaladas	Youtube, Deezer, Netflix, Prime Video 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
FreeviewPlay	Sí
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
BBC iPlayer	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	106
Tamaño diagonal de la pantalla en pulgadas	42
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	Rango completo + tweeter de seda
Potencia del altavoz (W)	2x10W (8 ohm)
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)	x1
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
Salida de audio óptica digital	Sí
WLAN: Wi-Fi pantalla/Miracast	Sí
Entrada de vídeo/audio (3 RCA)	Sí

VIDEO SYSTEMS

Sistema de TV (ATV)	PAL, SECAM
Sistema de TV (DTV)	DVB-T/T2/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)	51/75/95 W
Consumo de energía (W)	51
Consumo de energía en modo en espera (W)	<0,50
Consumo de energía en modo apagado (W)	Not applicable
Clase energética	G
Enchufe	Enchufe UK
Apagado automático	Sí
Logo de certificación de seguridad	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1263502

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Tamaño de la unidad (An x Al x Pr en mm)	952.4 x 538.6 x 77.3
Peso de la unidad (kg)	6.7
Contenido del paquete	Producto, mando a distancia, 2x pilas AAA, paquete de instalación del soporte de la TV, guía de inicio rápido, hoja de seguridad
Tamaño de la caja (An x Al x D en mm)	1085 x 697 x 157
Peso bruto (kg)	9.8
Dimensión neta con base (An x Al x D en mm)	952.4 x 575.4 x 184.5
Dimensión entre las patas de la base (en mm)	936.2
Estándar VESA (mm)	200 x 200
EAN	5903802463293