

55BN2EA
Ref: 4T-C55BN2EF2AB

ANDROID TV™ 55" 4K ULTRA HD

La 55BN2EA es una Android TV™ LED 4K de ultraalta definición con una funcionalidad multimedia excepcional.



androidtv

harman/kardon

Dolby
VISION-ATMOS

HDR
HIGH DYNAMIC RANGE

Active Motion
600

Chromecast
built-in



NETFLIX

prime video

WiFi
CERTIFIED

Bluetooth

HDMI

DTS
HD

10-bit
H.265
HEVC

micro
READER

USB
MULTIMEDIA

ACE PRO ULTRA
Picture Processing Engine

CI+

DESTAQUES

Android TV™ 4K Ultra HD

HDR (High Dynamic Range)

tamaño de la pantalla 139 cm (55")

Dolby Vision™ - HDR inspirado en el cine

Dolby Atmos® - experiencia de sonido completa en 360°

sistema de altavoces HARMAN/KARDON®

asistente de Google

Chromecast integrado

Bluetooth®

sintonizador UHD DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 (10 bits))

La Android Smart Ultra HD 55BN2EA proporciona una amplia gama de opciones de conexión, la Android TV™ ofrece a los clientes un enfoque moderno e intuitivo a la TV con más valor que el de simplemente ver contenidos.

Se trata de un centro de entretenimiento «todo en uno»: la Android TV™ con el asistente de Google ofrece una experiencia de visualización más inteligente.

Accede rápidamente al entretenimiento, controla dispositivos inteligentes, recibe respuestas en la pantalla y mucho más usando tu voz.

Características del producto TV

Sistema operativo	Android 9.0
Aplicaciones preinstaladas	Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video
Video 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 (video, fotografías y música)	Sí / Sí / Sí
HbbTV	Sí (v 2.0.1)
Sistema de archivos USB	FAT32, NTFS
Video 4K USB	Sí
Lista de programas digitales	Sí
Servidor de contenidos multimedia	Sí
Asistente de Google con micrófono	Sí
Actualizaciones inalámbricas	Sí
HDMI ARC	Sí
HDMI CEC	Sí

Sistemas de pantallas

Tamaño diagonal de la pantalla en cm	139
Tamaño diagonal de la pantalla en pulgadas	55"
Resolución del panel (HxV) en píxeles	3840 x 2160
Contraste dinámico	1 000 000:1
Active Motion	600
Compatibilidad HDR	HDR10, HLG, Dolby Vision™

Sistemas de audio

Altavoz	Rango completo + tweeter de seda
Potencia del altavoz (W)	2x10W (8 ohmios)
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, DTS-HD
Tecnología de sonido	Harman-Kardon
Solución de mejora de audio	DTS Virtual:X™
Códec de sonido 3D	Dolby Atmos®

Sistemas I/O

Entrada de antena	Sí
Entrada de satélite	Sí
HDMI 4K a 60 Hz (2.0b)	x4
USB	x2
Micro USB	x1
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+BT
Bluetooth	Sí
Ranura Micro SD	x1
Entrada compuesta	Sí
Componente/YPbPr	Sí
Audio I/D para componente/compuesto	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 video	HEVC/H.265 (10 bits), MPEG4/H.264, VP9
Requisitos energéticos	CA 220-240V ~ 50/60Hz
Consumo de energía (modo eco/estándar/máx) (W)	110/145/180
Consumo de energía (W)	110
Consumo de energía en modo en espera (W)	<0,50
Clase energética	G
Logo de certificación de seguridad	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Enchufe	Enchufe CE
Apagado automático	Sí
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/379710

Información logística

Tamaño de la unidad (An x Al x Pr en mm)	1239,3 x 718,2 x 88,2
Dimensión neta con base (An x Al x D en mm)	1239,3 x 773,8 x 235,7
Dimensión entre las patas de la base (en mm)	1100.8
Tamaño de la caja (An x Al x D en mm)	1335 x 875 x 160
Peso de la unidad (kg)	14.2
Peso bruto (kg)	18.8
Contenido del paquete	Producto, mando a distancia, 2x pilas AAA, paquete de instalación del soporte de la TV, guía de inicio rápido
Estándar VESA (mm)	400 x 200
EAN	4974019153537

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logo HDMI son marcas o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV y otras marcas son marcas registradas de Google LLC.

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

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