

55BN5EA
Ref: 4T-C55BN5EF2AB

ANDROID TV™ 4K ULTRA HD de 55 pol.

A 55BN5EA é uma Android TV™ LED 4K Ultra High Definition com funcionalidade multimédia excepcional.



androidtv

harman/kardon

Dolby
VISION-ATMOS

HDR
HIGH DYNAMIC RANGE

Active Motion
600

Chromecast
built-in



NETFLIX

prime video



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)

Tamanho do ecrã 139 cm (55 pol.)

Dolby Vision™ - HDR inspirado nos cinemas

Dolby Atmos® - experiência de som de 360° completa

Sistema de colunas HARMAN/KARDON®

The Google Assistant

Chromecast integrado

Bluetooth®

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

A Android Smart Ultra HD 55BN5EA oferece uma grande variedade de possibilidades de ligação.

A Android TV™ oferece aos consumidores uma abordagem moderna e intuitiva à televisão, que oferece mais valor do que simplesmente ver conteúdos. Trata-se de um dispositivo de entretenimento, tudo em um.

A Android TV™ com Google Assistant oferece uma experiência de visionamento mais inteligente. Acesse rapidamente a programas de entretenimento, controle dispositivos inteligentes, consiga respostas no ecrã, e muito mais, com um simples comando de voz.

TV Product Features

Sistema operativo	Android 9.0
Aplicações pré-instaladas	Netflix, Youtube, Filmes e TV do Google Play, 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
Fotos USB	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Transmissão de rede multimédia (video, fotos, música)	Sim/Sim/Sim
HbbTV	Sim (v 2.0.1)
Sistema de ficheiro USB	FAT32, NTFS
Video 4K USB	Sim
Lista de programas digitais	Sim
Servidor de multimédia doméstico	Sim
Google Assistant com microfone	Sim
Atualizações OTA	Sim
HDMI ARC	Sim
HDMI CEC	Sim

Display Systems

Tamanho do ecrã diagonal Cm	139
Tamanho do ecrã diagonal polegadas	55"
Resolução do painel (HxV) em pixels	3840 x 2160
Contraste dinâmico	1 000 000:1
Movimento ativo	600
Suporta HDR	HDR10, HLG, Dolby Vision™

Audio Systems

Altifalante	Gama completa + tweeter "silk"
Potência do altifalante (W)	2 x 10 W (8 ohm)
Sistema de som	BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2
Definições de som	Equalizador de som
Descodificador de áudio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4, DTS-HD
Tecnologia de som	Harman-Kardon
Solução de melhoramento de áudio	DTS Virtual:X™
Codec de som 3D	Dolby Atmos®

I/O Systems

Entrada da antena	Sim
Entrada de satélite	Sim
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)	x4
USB	x2
Micro USB	x1
Audio out / headphone jack (3.5mm)	Sim
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
Potência máxima do transmissor de 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
Telecomando	IR+BT
Bluetooth	Sim
Ranhura para o cartão Micro SD	x1
Entrada de composto	Sim
Componente/YPbPr	Sim
Áudio E/D para Componente/Composto	Sim
Saída de áudio ótico digital	Sim

Video Systems

Sistema da 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-bit), MPEG4/H.264, VP9
Requisitos energéticos	CA 220-240 V ~ 50/60 Hz
Consumo energético (ecomode/standard/max) (W)	110/145/180
Consumo energético (W)	110
Consumo energético em standby (W)	<0,50
Classe energética	G
Logo da certificação de segurança	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Ficha	Ficha CE
Temporizador para desligar	Sim
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/379710

Logistic Information

Tamanho da unidade (L x A x P em mm)	1239,3 x 723,4 x 88,2
Tamanho líquido com o suporte (L x A x P em mm)	1239,3 x 773,8 x 235,7
Dimensão entre os pés do suporte (em mm)	1100.8
Tamanho da caixa (L x A x P em mm)	1335 x 875 x 160
Peso da unidade (kg)	14.2
Peso bruto (kg)	18.8
Conteúdo da embalagem	Produto, Controlo remoto, 2 pilhas AAA, conjunto de instalação do suporte de TV, Guia de introdução
Standard VESA (mm)	400 x 200
EAN	4974019153551

Os termos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logótipo HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV e outras marcas são marcas comerciais da Google LLC.

O Google Assistant ainda não está disponível em determinados idiomas e países.

Os nossos produtos estão isentos de mercúrio e chumbo (teor de mercúrio 0,0%, teor de chumbo 0%)