55BN2EA
Ref: 4T-C55BN2EF2AB

55" 4K ULTRA HD ANDROID TV™

Bij de 55BN2EA gaat het om een 4K Ultra High Definition led-Android TV™-toestel met een uitstekende beeldkwaliteit.



HOOGTEPUNTEN

- 4K Ultra HD Android TV™
- HDR (High Dynamic Range)
- Beeldschermformaat 139 cm (55")
- Dolby Vision™ - door de bioscoop geïnspireerde HDR
- Dolby Atmos® - volledige 360°-soundervaring
- HARMAN/KARDON®-luidsprekersysteem
- Google Assistant
- Chromecast geïntegreerd
- Bluetooth®
- UHD-tuner DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 (10-bit))

De Android smart Ultra HD-tv 55BN2EA biedt een breed spectrum aan aansluitingsmogelijkheden.

Android TV™ biedt klanten een moderne en intuïtieve toegang tot tv-kijken, die méér biedt dan slechts het bekijken van content.

Android TV™ met de Google-assistent biedt een intelligentere televisie-ervaring dan het gewone bekijken van content. Krijg snel toegang tot amusement, stuur intelligente apparaten aan, krijg antwoorden op het beeldscherm en nog veel meer met uw stem.

Producteigenschappen tv

Besturingssysteem	Android 9.0
Vooraf geïnstalleerde apps	Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video
USB-video	MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP
USB-muziek	MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM
USB-foto	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Medianetwerk-streaming (Video, Foto, Muziek)	Ja / ja / ja
HbbTV	Yes (v 2.0.1)
USB-bestandssysteem	FAT32, NTFS
USB 4K-video	Ja
Digitale programmalijst	Ja
Mediaserver thuis	Ja
Google Assistant met microfoon	Ja
OTA-updates	Ja
HDMI ARC	Ja
HDMI CEC	Ja

Displaysystemen

Afmetingen diagonaal scherm cm	139
Afmetingen diagonaal scherm inch	55"
Paneelresolutie (H×V) in pixels	3840 x 2160
Dynamisch contrast	1 000 000:1
Active Motion	600
HDR-ondersteuning	HDR10, HLG, Dolby Vision™

Audiosystemen

Speaker	Full-range + tweeter met zijde
Speakervermogen (W)	2x10 W (8 ohm)
Geluidssysteem	BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2
Geluidsinstellingen	Geluidsequalizer
Audiodecoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4, DTS-HD
Geluidstechnologie	Harman-Kardon
Audioverbeteringsoplossing	DTS Virtual:X™
3D-geluidscodec	Dolby Atmos®

I/O-systemen

Antenne-ingang	Yes
Satelliet-input	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)	x4
USB	x2
Micro USB	x1
Audio uitgaand / Koptelefoonaansluiting (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
Wifi max. transmittervermogen	100 mW at 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW at 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW at 5,470 GHz – 5,725 GHz
Afstandsbediening	IR+BT
Bluetooth	Ja
Micro-SD-kaartsleuf	x1
Composite-ingang	Ja
Component/YPbPr	Ja
L/R-audio voor Component/Composite	Ja
Digitale optische audio-uitgang	Ja

Video Systems

Tv-systeem (ATV)	PAL, SECAM
Tv-systeem (DTV)	DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit))
Videosysteem	HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9

Elektriciteitsinformatie

Elektriciteitsvereisten	AC 220-240 V ~ 50/60 Hz
Elektriciteitsverbruik (ecomodus/standaard/max) (W)	110/145/180
Elektriciteitsverbruik (W)	110
Stand-by-elektriciteitsverbruik (W)	<0,50
Energieklasse	G
Certificering veiligheidslogo	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stekker	CE-stekker
Automatische uitschakeling	Ja
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/379710

Logistieke Informatie

Afmetingen apparaat (B × H × D)	1239,3 x 718,2 x 88,2
Netto-afmetingen met voet (B × H × D in mm)	1239,3 x 773,8 x 235,7
Afmetingen tussen voet (in mm)	1100.8
Afmeting doos (B × H × D in mm)	1335 x 875 x 160
Apparaatgewicht apparaat (kg)	14.2
Brutogewicht (kg)	18.8
Inhoud verpakking	Product, afstandsbediening, 2x AAA-batterijen, installatiepakket tv-staander, gids voor snelle start
VESA-norm (mm)	400 x 200
EAN	4974019153537

De termen HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV en andere merken zijn handelsmerken van Google LLC.

Google Assistant is in sommige talen en landen niet beschikbaar.

Onze producten zijn vrij van kwik en lood (kwikgehalte 0,0%, loodgehalte 0%)