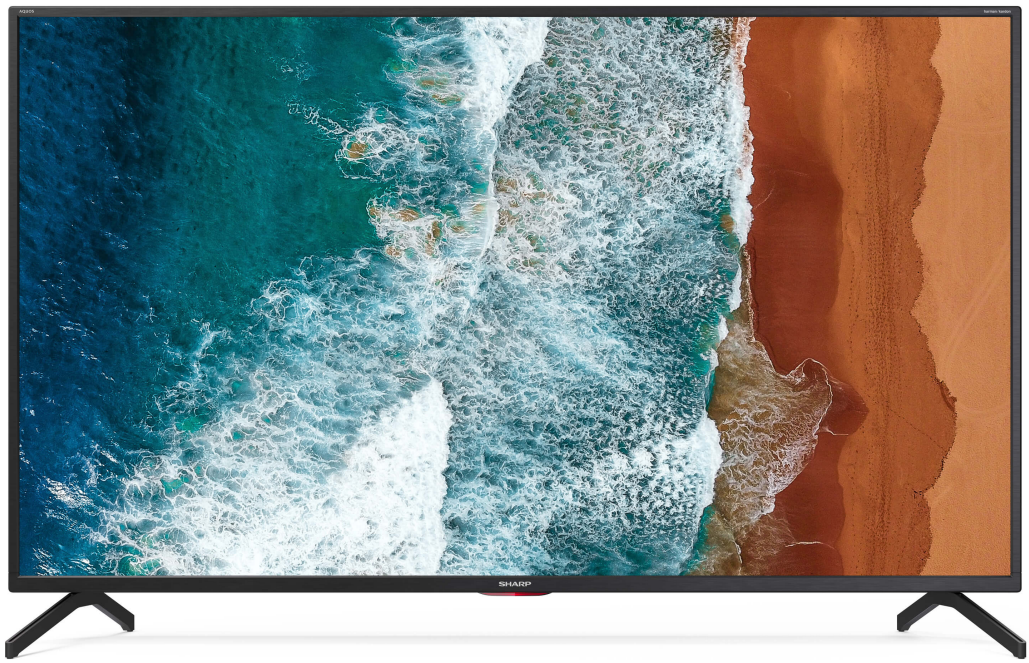
55BN5EA
Ref: 4T-C55BN5EF2AB

55" 4K ULTRA HD ANDROID TV™

Beim 55BN5EA handelt es sich um ein 4K Ultra High Definition LED Android TV™-Gerät mit einer herausragenden Bildqualität.



HIGHLIGHTS

- 4K Ultra HD Android TV™
- HDR (High Dynamic Range)
- Bildschirmgröße 139 cm (55”)
- Dolby Vision™ - kino-inspiriertes HDR
- Dolby Atmos® - volles 360° Sounderlebnis
- HARMAN/KARDON®-Lautsprechersystem
- Google Assistant
- Chromecast integriert
- Bluetooth®
- UHD Tuner DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 (10-bit))

Der Android Smart Ultra HD TV 55BN5EA bietet eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten.

Android TV™ bietet den Kunden einen modernen und intuitiven Zugang zum Fernsehen, der mehr Wert als nur das Ansehen von Inhalten bietet.

Android TV™ mit dem Google-Assistenten bietet ein intelligenteres Fernseherlebnis als nur das Ansehen von Inhalten. Greifen Sie schnell auf Unterhaltung zu, steuern Sie intelligente Geräte, erhalten Sie Antworten auf dem Bildschirm und vieles mehr mit Ihrer Stimme.

TV-Produkteigenschaften

Betriebssystem	Android 9.0
Vorinstallierte 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-Musik	MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM
USB-Foto	JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO
Media Network Streaming (Video, Foto, Musik)	Ja / Ja / Ja
HbbTV	Ja (v 2.0.1)
USB-Dateisystem	FAT32, NTFS
USB 4K-Video	Ja
Liste der digitalen Programme	Ja
Home Media Server	Ja
Google-Assistent mit Mikrofon	Ja
OTA-Updates	Ja
HDMI ARC	Ja
HDMI CEC	Ja

Displaysysteme

Diagonale Bildschirmgröße cm	139
Diagonale Bildschirmgröße Zoll	55"
Panel-Auflösung (HxV) in Pixel	3840 x 2160
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1
Active Motion	600
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG, Dolby Vision™

Audiosysteme

Lautsprecher	Full-Range + Silk Tweeter
Lautsprecherleistung (W)	2x10W (8 Ohm)
Sound-System	BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2
Sound-Einstellungen	Sound Equalizer
Audio-Decoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4, DTS-HD
Sound-Technologie	Harman-Kardon
Audio-Verbesserungslösung	DTS Virtual:X™
3D Sound Codec	Dolby Atmos®

E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0b)	x4
USB	x2
Mikro-USB	x1
Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	x1
WLAN max. Senderleistung	100 mW bei 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW bei 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW bei 5,470 GHz – 5,725 GHz
Fernbedienung	IR+BT
Bluetooth	Ja
Micro-SD-Kartenleser	x1
Composite-Eingang	Ja
Komponente/YPbPr	Ja
L/R Audio für Komponente/Composite	Ja
Digitaler optischer Audio-Ausgang	Ja

Videosysteme

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

Leistungs Informationen

Leistungsanforderungen	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (Eco-Modus/Standard/Maximum) (W)	110/145/180
Stromverbrauch (W)	110
Stand-by-Stromverbrauch (W)	<0,50
Energieklasse	G
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung	Ja
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/379710

Logistik Informationen

Gerätegröße (B x H x T in mm)	1239,3 x 723,4 x 88,2
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	1239,3 x 773,8 x 235,7
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	1100.8
Kartongröße (B x H x T in mm)	1335 x 875 x 160
Gerätegewicht (kg)	14.2
Bruttogewicht (kg)	18.8
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
VESA-Standard (mm)	400 x 200
EAN	4974019153551

Die Begriffe HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV und andere Marken sind Handelsmarken der Google LLC.

Google Assistant ist in einigen Sprachen und Ländern nicht verfügbar.

Unsere Produkte sind quecksilber- und bleifrei (Quecksilbergehalt 0,0%, Bleigehalt 0%)