

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

ANGABEN	Wert	Einheit
1. Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Sharp	
2. Modellkennung	4T-C55BJx	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	101	W
5. Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	170	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,0	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,5	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	Nicht zutreffend	W
10. Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung (Pixel)	3 840 x 2 160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	139,0	cm
14. Bildschirmdiagonale	55	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	8 240,0	cm ²
16. Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18. Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20. Bildwiederholfrequenz	50	Hz
21. Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):	27 02 2029	
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis)	27 02 2029	
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis)	01 03 2023	
24. Art der Stromversorgung (Netzteil):	Intern	
i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-
	Eingangsspannung	-
	Ausgangsspannung	-
ii Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-
	Benötigte Ausgangsspannung	-
	Benötigte Stromstärke	-
	Benötigte Stromfrequenz	-

55BJ5E
Ref: 4T-C55BJ5EF2NB

55" 4K ULTRA HD

Beim 55BJ5E handelt es sich um ein 4K Ultra High Definition Smart LED TV-Gerät mit einer herausragenden Bildqualität.



POWERED BY
harman / kardon



NETFLIX

prime video



HDMI

Dolby Audio

dts HD



HIGHLIGHTS

- 4K UHD SMART TV
- HDR (High Dynamic Range)
- BILDSCHIRMGRÖSSE 139 cm (55")
- HARMAN/KARDON-LAUTSPRECHERSYSTEM
- DRAHTLOSE VERBINDUNG MIT MOBILEN GERÄTEN
- SD-KARTEN-LESEGERÄT
- 3x HDMI-EINGÄNGE
- HD TUNER DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10-bit HEVC/H.265)

Der Smart Ultra HD TV 55BJ5E bietet eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten. Drei HDMI-Anschlüsse sind in der Lage, ein 2160p@60Hz-Signal (wie in HDMI 2.0 spezifiziert) zu empfangen, und drei USB-Anschlüsse sind bereit für den Anschluss eines USB-Sticks oder einer Festplatte mit Ihren bevorzugten Multimedia-Inhalten.

Die HDR-Technologie liefert im Vergleich zu Standard-Fernsehgeräten besseren Kontrast und höhere Helligkeit, und die dts-HD-Surround-Sound-Technologie zusammen mit der Harman/Kardon-Lautsprechertechnologie führt Sie in die Welt des Kinosounds ein.

TV-Produkteigenschaften

Betriebssystem	Linux
Vorinstallierte Apps	Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, Webbrowser und viele mehr
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	FAT16, FAT32, NTFS
SHARP AQUOS NET+ Apps Store	Ja
USB 4K-Video	Ja
Liste der digitalen Programme	Ja
Home Media Server	Ja
USB-Software-Update	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	400
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG

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, DTS-HD
Sound-Technologie	Harman-Kardon
Audio-Verbesserungslösung	DTS Studio Sound™

E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0)	x3
USB	x3
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
Fernbedienung	IR
SD-Kartenleser	x1
Composite-Eingang	Ja
Komponente/YPbPr	Ja
L/R Audio für Komponente/Composite	Ja
Digitaler optischer Audio-Ausgang	Ja
WLAN: WLAN-Display/Miracast	Ja

Video Systems

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

Leistungsinformationen

Leistungsanforderungen	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (Eco-Modus/Standard/Maximum)	110/145/180W
Stromverbrauch	110,0 W
Stand-by-Stromverbrauch	<0,50 W
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung AC-betrieben	Ja
Energieklasse	G

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 765,3 x 229,5
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	1132,7
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	4974019124469

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

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