Produktdatenblatt

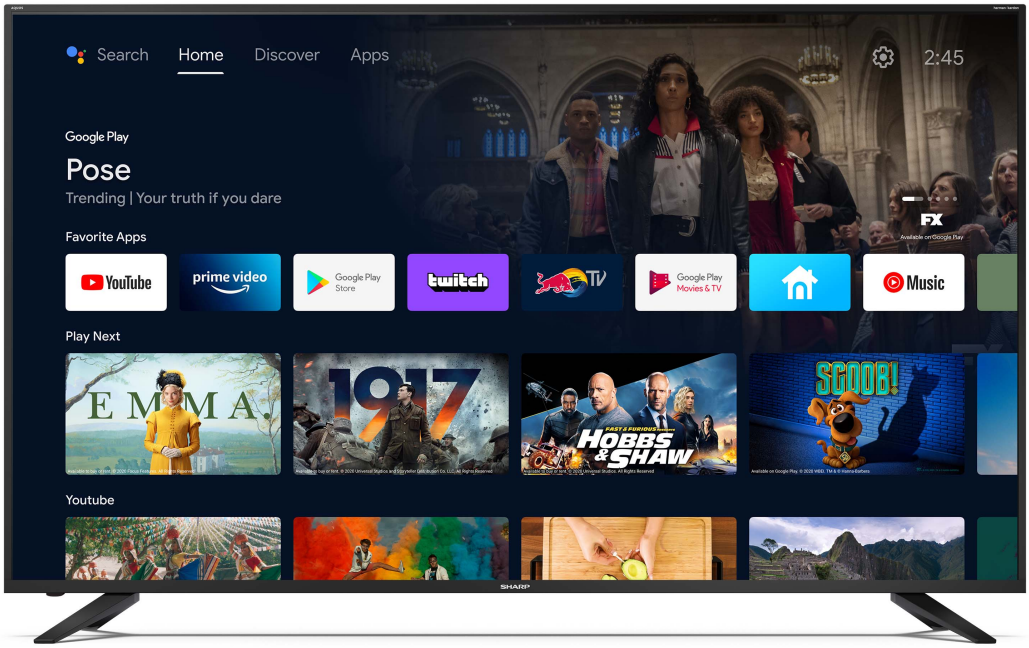
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

ANGABEN		Wert	Einheit
1. Name oder Warenzeichen des Lieferanten		SHARP	
2. Modellkennung		4T-70CLx	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		150	W
5. Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)		G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		210	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand		0,0	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand		0,5	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb		2,0	W
10. Art des elektronischen Displays		Fernsehgerät	
11. Seitenverhältnis		16 : 9	
12. Bildschirmauflösung (Pixel)		3 840 x 2 160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		177,0	cm
14. Bildschirmdiagonale		70	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		13 321,0	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):		11 08 2029	
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis)		11 08 2029	
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis)		13 08 2023	
24. Art der Stromversorgung (Netzteil):		Intern	
¡ Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-	
	Eingangsspannung	-	V
	Ausgangsspannung	-	V
¡¡ Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-	
	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	Benötigte Stromstärke	-	A
	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

70CL5EA
Ref: 4T-C70CL5EM2AB

70 ZOLL 4K ULTRA HD SHARP ANDROID TV™

Beim 70CL5EA handelt es sich um ein 4K Ultra High Definition LED Android TV™-Gerät mit einer herausragenden Bildqualität.



HIGHLIGHTS

4K Ultra HD Android TV™
Aluminium-Rahmen
HDR (High Dynamic Range)
Bildschirmgröße 177 cm (70”)
2.1 HARMAN/KARDON®-Lautsprechersystem
Google Assistant
Chromecast integriert
Bluetooth®
UHD Tuner DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 (10-bit))

Der Sharp Android Smart Ultra HD 70CL5EA bietet eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten.

Sharp Android TV™ bietet Kunden ein modernes und intuitives Fernseherlebnis, das mehr Wert bietet als nur das Ansehen von Inhalten. Es ist ein All-in-One-Unterhaltungszentrum.

Sharp Android TV™ mit Google Assistant bietet ein smarteres Fernseherlebnis. Greifen Sie mit Ihrer Stimme schnell auf Unterhaltung zu, steuern Sie intelligente Geräte, erhalten Sie Antworten auf ihren Bildschirm und vieles mehr.

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	177
Diagonale Bildschirmgröße Zoll	70"
Panel-Auflösung (HxV) in Pixel	3840 x 2160
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG
Hintergrundbeleuchtung	LED

Audiosysteme

Lautsprecher	Komplett mit Seidenhochtöner und Woofer
Lautsprecherleistung (W)	2x10W (8 Ohm) +15W Subwoofer (6 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™

E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.0)	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

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)	150/210/245 W
Stand-by-Stromverbrauch	<0,50 W
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung	Ja
AC-betrieben	Ja
Energieklasse	G

Logistik Informationen

Gerätegröße (B x H x T in mm)	1563,2 x 899,1 x 78,2
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	1563,2 x 965,5 x 326,0
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	1419,4
Kartongröße (B x H x T in mm)	1855 x 1100 x 255
Gerätegewicht (kg)	26,5
Bruttogewicht (kg)	37,5
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
VESA-Standard (mm)	400 x 200
EAN	5903802462531

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.

Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

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