## **Produktdatenblatt**

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Sharp			
	Anschrift des Lieferanten	SHARP After Sales, Ostas- zewo 57b, 87-148 Łysomi- ce, PL			
2.	Modellkennung	4T-C43HRx			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	53,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy- namikumfang (HDR), falls vorhanden	116			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	х	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	108,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	43			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	49,8			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden				
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	144			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Ak- tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	2			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie			2	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpa	ackung entha	lten)		
	i -				

	ii	Eingangsspannung	-	V			
	iii	Ausgangsspannung	-	V			
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung						
	enthalten)						
	i						
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V			
	iii	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	Α			
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz			

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 01



**EPREL-Eintragungsnummer** 2355791 <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/23">https://eprel.ec.europa.eu/qr/23</a>

55791

**Lieferant:** Sharp Consumer Electronics Poland sp. z o.o.

(Hersteller)

Website: www.sharpconsumer.com

**Kundenbetreuung:** 

Name: SHARP After Sales Website: https://www.sharpconsume

r.com/support/

E-Mail-Adresse: service.pl@sharpconsumer.eu Telefonnummer: +48 22 125 3453

Anschrift:

Ostaszewo 57b 87-148 Łysomice

Polen

## 43" 4K Ultra HD 144Hz QLED SHARP Google TV™

Die Unterhaltung, die Sie lieben. Mit ein wenig Hilfe von Google.









































## **HIGHLIGHTS**

4K Ultra HD Google TV™

QLED - große Farbskala

HDMI mit eARC, VRR und ALLM

Dolby Vision IQTM - kinoinspiriertes HDR mit Anpassung der Raumhelligkeit

Dolby Atmos® - komplettes 360°-Klangerlebnis

DTS:X immersiver Audio-Codec

DTS Virtual:X 3D-Audio-Nachbearbeitung

UltraClear-Videoprozessor mit künstlicher Intelligenz

AQUOS Smooth Motion 144 Hz - Rahmeninterpolationstechnologie

Lichtsensor mit OPC (Optical Picture Control)

Verbessern Sie Ihr Spielerlebnis mit der neuen 120/144Hz-Bildwiederholfrequenz und der VRR-Funktion von HDMI. Entfesseln Sie das volle Potenzial Ihres Fernsehers mit Gaming-Abenteuern. Machen Sie sich bereit, mit Dolby Vision und Dolby Atmos neue Gaming-Höhen zu erobern, um visuelles und klangliches Engagement für das Spiel zu genießen.

Die Unterhaltung, die Sie lieben. Mit ein wenig Hilfe von Google. Google TV bringt Filme, Shows und mehr aus Ihren Apps und Abonnements zusammen und organisiert sie nur für Sie.



TV-Produkteigenschaften

Betriebssystem Google TV

Vorinstallierte Apps Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video

MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, USB-Video 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB,

DAT, TS, TRP, TP

MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, USB-Musik

WAV. FLAC. LPCM

**USB-Foto** JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO

Media Network Streaming (Video, Ja / Ja / Ja

Foto, Musik)

HbbTV Ja (v 2.0.3)

FAT16, FAT32, NTFS **USB-Dateisystem** 

USB 4K-Video Liste der digitalen Programme Ja Google-Assistent mit Mikrofon Ja **OTA-Updates** Ja

**HDMI eARC** Ja (HDMI4) Variable Aktualisierungsrate (VRR) Ja (bis zu 144 Hz)

Auto Low Latency Mode (ALLM) Ja HDMI CEC Ja AQUOS Smooth Motion 144 Hz -Ja Rahmeninterpolationstechnologie

**AQUOS AI UltraClear** 

Videobearbeitung

**Displaysysteme** 

Diagonale Bildschirmgröße cm 108 Diagonale Bildschirmgröße Zoll 43

Panel-Auflösung (HxV) in Pixel 3840 x 2160 **Dvnamischer Kontrast** 1 000 000:1 **Active Motion** 1400

HDR-Unterstützung HDR10, HLG, Dolby Vision IQ

Hintergrundbeleuchtung Quantum Dot

Bildwiederholfrequenz (Hz) 144

**Audiosysteme** 

Lautsprecher 2 Lautsprecherleistung (W) 2x 12

Sound-System BG, DK, I, L, L', M, N Sound-Einstellungen Sound Equalizer

Audio-Decoder Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby

AC-4

DTS Virtual:X™ Audio-Verbesserungslösung 3D-Soundverarbeitung Dolby Atmos®, DTS:X®

E/A-Systeme

Antenneneingang .la Satelliteneingang Ja

4x HDMI 2.1 [4K@60Hz (HDMI1,2); HDMI-Anschlüsse

х2

4K@144Hz (HDMI3,4)]

Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 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 IR+BT

Fernbedienung Bluetooth Ja Mini Composite/CVBS + Audio-Ja

Eingang

USB

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,

**Leistungs Informationen** 

Leistungsanforderungen AC 220-240V ~ 50/60Hz

Stromverbrauch (W) Stand-by-Stromverbrauch (W) <0,50 Energieklasse G Stecker CE-Stecker

Automatische Abschaltung Ja

CE (RED, RoHS, ErP), Sicherheitslogo-Zertifizierung REACH/PAH/SCCP

**EPREL** https://eprel.ec.europa.eu/qr/2355791

**Logistik Informationen** 

Gerätegröße (B x H x T in mm) 957 x 556 x 82

Gerätegewicht (kg)

Packungsinhalt Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-

9,7

Ständer, Schnellanleitung

Kartongröße (B x H x T in mm) 1065 x 635 x 118

Bruttogewicht (kg)

Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in 957 x 612 x 219

Abmessung zwischen den Standfüßen 450

(in mm)

300 x 300 VESA-Standard (mm)

EAN 5905683272926

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC. Google, Google Play, YouTube and other marks are trademarks of 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%)