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, Ostaszewo 57b, 87-148 Łysomice, PL	
2.	Modellkennung	4T-C50JTx	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	63,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	110	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 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	126,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	50	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	67,5	dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED MiniLED	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	144	Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (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 Verkaufsverpackung enthalten)		
	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	-	A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

EPREL-Eintragungsnummer 2771019

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 25/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2771019

Lieferant: Sharp Consumer Electronics Poland sp. z o.o. (Hersteller)

Website: www.sharpconsumer.com

Kundenbetreuung:

Name: SHARP After Sales

Website: https://www.sharpconsumer.com/support/

E-Mail-Adresse: service.pl@sharpconsumer.eu

Telefonnummer: +48 22 125 3453

Anschrift:
Ostaszewo 57b
87-148 Łysomice
Polen

50JT8265E
Ref: 4T-C50JT8265EB

50" 4K Ultra HD 144Hz QLED miniLED Google TV™

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



HIGHLIGHTS

- 4K Ultra HD Google TV™
- MiniLED mit präzisem Local Dimming
- QLED – Breiter Farbraum mit naturgetreuen Bildern
- Kontrastreiches Display
- Solar-Fernbedienung
- HARMAN/KARDON® Soundsystem
- HDMI mit eARC, ALLM und VRR mit bis zu 144 Hz
- Dolby Vision IQ™ - kinoinspiriertes HDR mit Anpassung der Raumhelligkeit
- Dolby Atmos® – komplettes 360°-Klangerlebnis
- AQUOS AI UltraClear Videobearbeitung
- AQUOS Smooth Motion 144 – Rahmeninterpolationstechnologie
- Lichtsensor mit OPC (Optical Picture Control)

Die MiniLED-Technologie in Sharp-Fernsehern nutzt Hunderte winziger LEDs, um eine präzise lokale Dimmung zu ermöglichen, sodass einzelne Bereiche des Bildschirms unabhängig voneinander in ihrer Helligkeit angepasst werden können. Dies führt zu einem hohen Kontrast, bei dem tiefe Schwarztöne und helle Glanzlichter im selben Bild nebeneinander existieren – ideal für HDR-Inhalte. Dank der dichten LED-Hintergrundbeleuchtung bieten MiniLED-Fernseher außerdem eine hohe Helligkeit, sodass sie sich sowohl für dunkle Heimkinos als auch für helle Wohnzimmer eignen, ohne dass dabei die Bildqualität beeinträchtigt wird.

TV-Produkteigenschaften

Betriebssystem	Google TV
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 2.0.3)
USB-Dateisystem	FAT32, NTFS
USB 4K-Video	Ja
Liste der digitalen Programme	Ja
Google-Assistent mit Mikrofon	Ja
OTA-Updates	Ja
Google Cast	Ja
HDMI eARC	Ja (HDMI3)
Variable Aktualisierungsrate (VRR)	Ja (bis zu 144 Hz)
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
HDMI CEC	Ja
AQUOS Smooth Motion 144 – Rahmeninterpolationstechnologie	Ja
AQUOS AI UltraClear Videobearbeitung	Ja
HbbTV-TA	Ja

Displaysysteme

Diagonale Bildschirmgröße cm	126
Diagonale Bildschirmgröße Zoll	50
Panel-Auflösung (HxV) in Pixel	3840 x 2160
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG, Dolby Vision IQ
Hintergrundbeleuchtung	MiniLED
Gamut	Quantum Dot
Maximale Bildwiederholfrequenz (Hz)	144

Audiosysteme

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
Sound-Technologie	Harman-Kardon
3D-Soundverarbeitung	Dolby Atmos®

E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI-Anschlüsse	4x HDMI 2.1 (4K @ 144 Hz)
USB	2x USB 2.0 + 1x USB 3.0
Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 mm)	Ja
RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)	Ja
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+BLE
Bluetooth	Ja
Mini Composite/CVBS + Audio-Eingang	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, AV1

Leistungs Informationen

Leistungsanforderungen	AC 110-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (W)	63
Stand-by-Stromverbrauch (W)	<0,50
Energieklasse	F
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung	Ja
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2771019

Logistik Informationen

Gerätegröße (B x H x T in mm)	1111 x 651x 75
Gerätegewicht (kg)	12.6
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
Kartongröße (B x H x T in mm)	1196 x 790 x 126
Bruttogewicht (kg)	14.7
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	1111 x 692 x 266
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	300
VESA-Standard (mm)	200 x 200
EAN	5905683276849

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%)