

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 Consumer Electronics, Ostaszewo 57B, 87-148 Ostaszewo, PL			
2.	Modellkennung	4T-C50GRx			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	64,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	160			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,0			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	67,6			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED LCD			
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>i</i>	-			

Seite 1 / 2

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

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



EPREL-Eintragungsnummer 1956509

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1956509>

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

Website: www.sharpconsumer.com

Kundenbetreuung:

Name: Sharp Consumer Electronics

Website:

E-Mail-Adresse: kamil.gorczyca@sharpconsumer.eu

Telefonnummer: +48603907251

Anschrift:

Ostaszewo 57B
87-148 Ostaszewo
Polen

Seite 2 / 2

50GR8265E
Ref: 4T-C50GR8265EB

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

Der 50GR8265E ist ein rahmenloser 4K Ultra High Definition QLED Sharp Google TV™ mit 144Hz Gaming-Erlebnis.



HIGHLIGHTS

- 4K Ultra HD QLED Google TV™
- Solar-Fernbedienung
- HDMI 2.1 mit eARC, VRR und ALLM
- Dolby Vision IQ™ - kinoinspiriertes HDR mit Anpassung der Raumhelligkeit
- Dolby Atmos® – komplettes 360°-Klangerlebnis
- DTS:X immersiver Audio-Codec
- DTS Virtual:X 3D-Audio-Nachbearbeitung
- HARMAN/KARDON® Lautsprechersystem
- UltraClear-Videoprozessor mit künstlicher Intelligenz
- AQUOS Smooth Motion 144 Hz – Rahmeninterpolationstechnologie
- Lichtsensor mit OPC (Optical Picture Control)
- Hohe Helligkeit - realistisches Bilderlebnis
- Schlankes Aluminium-Design

Verbessern Sie Ihr Spielerlebnis mit der neuen 120/144Hz-Bildwiederholrate und der VRR-Funktion von HDMI 2.1. 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
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	FAT16, FAT32, NTFS
USB 4K-Video	Ja
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 – Rahmeninterpolationstechnologie	Ja
AQUOS AI UltraClear Videobearbeitung	Ja

Displaysysteme

Diagonale Bildschirmgröße cm	126
Diagonale Bildschirmgröße Zoll	50"
Panel-Auflösung (HxV) in Pixel	3840 x 2160
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1
Active Motion	1400
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG, Dolby Vision IQ
Hintergrundbeleuchtung	LED
Gamut	Quantum Dot
Bildwiederholfrequenz	144 Hz

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
Sound-Technologie	Harman-Kardon
Audio-Verbesserungslösung	DTS Virtual:X™
3D-Soundverarbeitung	Dolby Atmos®, DTS:X®

E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI-Anschlüsse	[2x HDMI 2.1 (4K @ 60 Hz)], [2x HDMI 2.1 (4K @ 144 Hz)]
USB	x2
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
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 220-240V ~ 50/60Hz
Stromverbrauch (W)	64
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/1956509

Logistik Informationen

Gerätegröße (B x H x T in mm)	1113 x 651 x 72
Gerätegewicht (kg)	11,3
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
Kartongröße (B x H x T in mm)	1240 x 760 x 140
Bruttogewicht (kg)	15,1
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	1113 x 744 x 232
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	520
VESA-Standard (mm)	200 x 200
EAN	5905683270908

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%)