

# 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-C50HKx			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	52,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dy-namikumfang (HDR), falls vorhanden	95,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbe-trieb, 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 <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	50			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Ak-tualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatztei-len (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehr-bringens)	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>	-			

	<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 27.07.2025.



**EPREL-Eintragungsnummer** 2549608

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2549608>

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

**Website:** [www.sharpconsumer.com](http://www.sharpconsumer.com)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** SHARP After Sales

**Website:** <https://www.sharpconsumer.com/support/>

**E-Mail-Adresse:** [service.pl@sharpconsumer.eu](mailto:service.pl@sharpconsumer.eu)

**Telefonnummer:** +48 22 125 3453

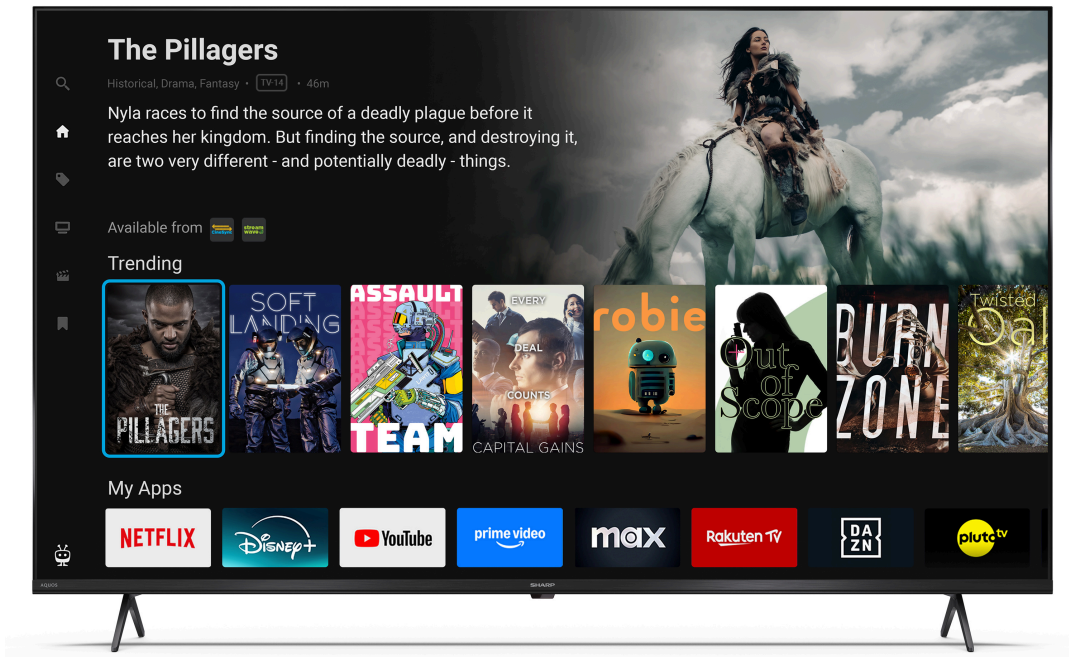
**Anschrift:**

Ostaszewo 57b  
87-148 Łysomice  
Polen

50HK4245E  
Ref: 4T-C50HK4245EB

# 50" 4K Ultra HD Smart TV

Unterstützt durch TiVo™. Auswahl, Innovation, Einfachheit.



## HIGHLIGHTS

- 4K Ultra HD powered by TiVo™ Smart TV
- TiVo+: Über 160 kostenlose Kanäle, live und auf Abruf
- HDMI 2.1 mit eARC
- Dolby Vision™: vom Kino inspiriertes HDR
- Dolby Atmos®: komplettes 360°-Klangerlebnis
- AV1-Codec für höchste Bildqualität beim Streaming
- HD Tuner DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10-bit HEVC/H.265)

Ein Powered by TiVo™ Smart TV bietet das beste Unterhaltungserlebnis. Powered by TiVo™ steht für Auswahl, Innovation und Benutzerfreundlichkeit.

Ein Sharp Powered by TiVo™ Smart TV bringt alles, was Sie sehen, über Live- und Streaming-Dienste zusammen, angepasst von Ihnen.

## TV-Produkteigenschaften

Betriebssystem	TiVo OS
Vorinstallierte Apps	Youtube, Netflix, Prime Video, Disney+ 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 2.0.3)
USB-Datensystem	FAT16, FAT32, NTFS
USB 4K-Video	Ja
Liste der digitalen Programme	Ja
USB-Software-Update	Ja
OTA-Updates	Ja
Google Cast	Ja
HDMI eARC	Ja (HDMI1)
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
HDMI CEC	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	400
HDR-Unterstützung	HDR10, HLG, Dolby Vision™
Hintergrundbeleuchtung	LED
Gamut	Standard
Bildwiederholfrequenz (Hz)	60

## Audiosysteme

Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung (W)	2 x 10
Sound-System	BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2
Sound-Einstellungen	Sound Equalizer
Audio-Decoder	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4
3D-Soundverarbeitung	Dolby Atmos®

## E/A-Systeme

Antenneneingang	Ja
Satelliteneingang	Ja
HDMI 4K @ 60 Hz (2.1)	x3
USB	x2
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
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)	52
Stand-by-Stromverbrauch (W)	<0,50
Energieklasse	E
Stecker	CE-Stecker
Automatische Abschaltung	Ja
Sicherheitslogo-Zertifizierung	CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP
EPREL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2549608">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2549608</a>

## Logistik Informationen

Gerätegröße (B x H x T in mm)	1111 x 645 x 82
Gerätengewicht (kg)	9.7
Packungsinhalt	Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung
Kartongröße (B x H x T in mm)	1200 x 745 x 123
Bruttogewicht (kg)	13.8
Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm)	1111 x 702 x 260
Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm)	964
VESA-Standard (mm)	400 x 300
EAN	5905683275880

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

© 2024 Xperi Inc. All Rights Reserved. TiVo and the TiVo logo are trademark(s) or registered trademark(s) of Xperi Inc. or its subsidiaries in the United States and other countries. All other trademarks and content are the property of their respective owners.

Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

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