

**Produktdatenblatt elektronischer Displays nach DELEGIERTER
VERORDNUNG (EU) 2019/2013**

Angaben		Wert und Genauigkeit		Einheit	
Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Telefunken			
Modellkennung		D58U553M1CW			
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		E			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		70		W	
Energieeffizienzklasse (HDR)		G			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		110		W	
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand		-		W	
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand		0,5		W	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftszustand		2,0		W	
Art des elektronischen Displays		Fernsehgerät			
Seitenverhältnis		16	:	9	Ganze Zahl
Bildschirmauflösung (Pixel)		3840	x	2160	Pixel
Bildschirmdiagonale		146		cm	
Bildschirmdiagonale		58		Zoll	
Sichtbare Bildschirmfläche		9162,86		cm ²	
Verwendete Panel-Technologie		LCD-LED			
Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden		NEIN			
Spracherkennungssensor vorhanden		NEIN			
Anwesenheitssensor vorhanden		NEIN			
Bildwiederholfrequenz		50		Hz	
Mindestens garantierte Software- und Firmware- Aktualisierungen (bis):		10.03.2023		Datum	
Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):		10.03.2023		Datum	
Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):		10.03.2023		Datum	
Art der Stromversorgung (Netzteil)		intern			
Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm				
	Eingangsspannung	-		V	
	Ausgangsspannung	-		V	
Genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm				
		-			

	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	Benötigte Stromstärke	-	A
	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Der 4K UHD TV



Abbildung ähnlich



Energieeffizienzklasse E
Energieverbrauch in kWh/1000h: 70
Energieverbrauch in kWh/1000h (HDR): 110



146 cm (58 Zoll)
3840×2160 (4K UHD)
Schwarz



Ultra scharfes Bild mit dem 4K UHD TV. Durch die viermal höhere Auflösung als Full HD sehen Sie stets gestochen scharfe Bilder. Die 3840 x 2160 Pixel sorgen für ein ultimatives Fernseherlebnis.



4K UHD ist der zukünftige Standard für unglaublichen Detailreichtum und Schärfe. Erleben Sie Fernsehen wie nie zuvor.



SmartTV bietet Zugriff auf ein großes Angebot an unterschiedlichsten Apps. Hier ist für jeden Geschmack etwas dabei, von der Social Media App



Sehen Sie Filme ganz authentisch. Dynamische Metadaten übermitteln genau die richtigen Helligkeitsstufen, so wie von Regisseuren vorgesehen.



Super Resolution ist der Prozess der Hochskalierung und/oder der Verbesserung der Details innerhalb eines Bildes.



Steuern Sie Ihren TV ganz bequem mit Ihrer Stimme. Kommunizieren Sie mit Alexa über Amazon Echo oder Echo Dot. (*Amazon Echo und Echo Dot sind separat im Handel erhältlich)



Genießen Sie dank Dolby Audio™ authentisch klingende Dialoge.



Dieses Gerät ist konform mit den Datenschutzrichtlinien - Ihre Daten sind sicher.



Der digitale HD-Triple Tuner ermöglicht den Empfang von Antennen-, Kabel- und Satellitenfernsehen.



Der HDMI Anschluss ermöglicht die digitale Übertragung von Bild- und Tonmaterial über nur ein Kabel.



Integriertes WLAN ermöglicht den drahtlosen Internetzugang ohne externen WLAN Dongle.

*Auf Grundlage eines täglichen vierstündigen Betriebs, an 365 Tagen

Bild	
Bildschirmdiagonale	146 cm (58 Zoll)
Auflösung	3840x2160 (4K UHD)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung	LED
Betrachtungswinkel	178/178
Helligkeit (cd/m²)	300
Dynamischer Kontrast	Ultra Contrast
Bildwiederholungsfrequenz	1600 CMP
MEMC	-
WCG	-
HDR	Dolby Vision + HLG + HDR10
Super Resolution + Micro Dimming	Ja

Anschlussmöglichkeiten	
Antenneneingang	1x RF / 1x F-Stecker
HDMI	3x
SCART	-
USB Anschlüsse	2x
Composite Video / Audio In	Ja
Komponenteneingang (YPbPr)	-
PC Eingang (D-Sub)	VGA (D-Sub)
PC-Audio	via Back AV
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörerausgang	1x
Subwoofer out (passiv)	-
LAN	1x Ethernet

Empfang / Übertragung	
Digitaler Fernsehempfang (DVB)	-T2 / -C / -S2
Commoninterface Typ	1x CI+ Schacht

Ton	
Ausgangsleistung (RMS)	2x 10 Watt
Tonformate	Dual Stereo/Nicam
Dolby Digital Plus	Ja
Tonbearbeitung	Dolby Audio
Speaker Box	Ja
DTS	-
Integrierter Subwoofer	-

SmartTV	
Portal	Linux
Open Browser & HbbTV & DLNA	Ja
Prime Video, Netflix	Ja
Google Assistant	-
Alexa	kompatibel
Smartphone / Tablet App	Ja
Media Share 2.0	Ja

Energieverbrauch	
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch in kWh/1000h	70
Energieverbrauch in kWh/1000h (HDR)	110 (G)
Leistungsaufnahme Standby/Aus	< 0,5 Watt / -
Stromversorgung	AC220-240V 50Hz

Unterstützte Formate - MedienBrowser über USB
Video: mpg / mpeg, dat, vob, mkv, mp4 / m4a / m4v, mov, flv, 3gp / 3gpp, ts / m2ts, rmvb / rm, avi, asf / wmv
Audio: mp3, wma, wav, aac, m4a, ogm / ogg
Foto: jpg / jpeg, bmp, png, gif, tiff / tif

Komfort / Ausstattung	
Bildverbesserung	Dig. Rauschreduktion
HD+	6 Monate gratis
Gaming Modus	Ja
Shopmodus	Ja
Nahbedientasten	Ja
Mehrsprachige Menüführung (OSD)	Ja
Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja
Videotext	Top-/FasText
MediaPlayer	Ja
Sleep Timer	Ja
Kindersicherung	Ja
Einfacher Hotelmodus	Ja
Vorprogrammierte Senderliste (DVB-S2)	Ja
USB Cloning	Ja
PVR-Ready / Timeshift	-
Netzschalter	-
12V Anschluss	-
WLAN	integriert
Bluetooth (Audio)	-
HDMI CEC + ARC	Ja

Integrierter DVD-Player
-

Sonstiges:
Technische Daten können sich ändern

Abmessungen/ Logistikdaten	
Artikelnummer	7598 7839
EAN-Code	4024862111816
VESA*	M6 200x200
Gerätemaße* (BxHxT) / Gewicht	1305x813x250 / 15kg
Gerätemaße *(BxHxT) / Gewicht ohne Fuß	1305x760x85
Kartonmaße* (BxHxT) / Gewicht inkl. Gerät	1430x899x154 / 19,25kg
* in mm	

Lieferumfang/ Zubehör	
Fernbedienung / Batterien	1x / 2x AAA
12 V Car Adapter	-