

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

Angaben		Wert und Genauigkeit		Einheit	
Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Telefunken			
Modellkennung		D55V900M4CWH			
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		G			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		82		W	
Energieeffizienzklasse (HDR)		G			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		82		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		139		cm	
Bildschirmdiagonale		55		Zoll	
Sichtbare Bildschirmfläche		8230,11		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):		15.02.2023		Datum	
Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):		15.02.2023		Datum	
Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):		15.02.2023		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 ultrascharfe Android TV



Energieeffizienzklasse G
Energieverbrauch in kWh/1000h: 82
Energieverbrauch in kWh/1000h (HDR): 82



139 cm (55 Zoll)
3840×2160 (4K UHD)
Schwarz

androidtv **1600**
CMP
Clear Motion Picture

Android TV bringt eine Vielzahl von Inhalten, Apps und Spielen direkt in Ihr Wohnzimmer. Die 3840 x 2160 Pixel sorgen für ein gestochen scharfes Fernseherlebnis.



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



Nutzen Sie den Google PlayStore und erfreuen Sie sich an über 2 Millionen verfügbaren Apps - schnell und einfach installiert auf Ihrem SmartTV.



Spiele Spaß pur mit Google Play Games - Schließen Sie Ihr Gamepad an, funktionieren Sie Ihren SmartTV zur Spielekonsole um und vernetzen Sie sich mit Ihren Freunden.



Mit Hilfe des eingebauten Chromecasts ist es jetzt noch einfacher Inhalte zu teilen. Mit einem Klick auf die Schaltfläche „Senden“ in der mobilen App, können Fotos, Videos, Musik auf dem Bildschirm abgespielt werden.



Genießen Sie dank Dolby Audio™ authentisch klingende Dialoge.



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



Die PVR-ready Funktion ermöglicht die Aufnahme von Fernsehprogrammen auf ein externes USB Speichermedium.



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



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



DVB-T2/ HEVC (H.265) ermöglicht Ihnen den Empfang von mehr Fernsehprogrammen über Antenne als bisher – und das auch noch in HD-Qualität.

*Auf Grundlage eines täglichen vierstündigen Betriebs, an 365 Tagen

TELEFUNKEN

D55V900M4CWH

Bild	
Bildschirmdiagonale	139 cm (55 Zoll)
Auflösung	3840x2160 (4K UHD)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung	LED
Betrachtungswinkel	178/178
Helligkeit (cd/m ²)	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	4x
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	Ja
Integrierter Subwoofer	-

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

Energieverbrauch	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch in kWh/1000h	82
Energieverbrauch in kWh/1000h (HDR)	82
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

Komfort / Ausstattung	
Bildverbesserung	Dig. Rauschreduktion
HD+	-
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	Nein
Vorprogrammierte Senderliste (DVB-S2)	Nein
USB Cloning	Ja
PVR-Ready / Timeshift	Ja
Netzschalter	-
12V Anschluss	-
WLAN	integriert
Bluetooth (Audio)	integriert
HDMI CEC + ARC	Ja

Integrierter DVD-Player
-

Sonstiges:
Technische Daten können sich ändern. Das Modell besitzt eine Fernbedienung mit Voice Control Taste.

Abmessungen/ Logistikdaten	
Artikelnummer	7647 5900
EAN-Code	4024862114312
VESA*	M6 200x200
Gerätemaße* (BxHxT) / Gewicht	1233x756x223 /14,25kg
Gerätemaße *(BxHxT) / Gewicht ohne Fuß	1233x712x67
Kartonmaße* (BxHxT) / Gewicht inkl. Gerät	1369x860x154 /18,15kg
* in mm	

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