

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

Parameter		Parameter oder Wert und Genauigkeit		Anzahl
1.	Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	Hisense		
	Anschrift des Lieferanten (b):	HISENSE-PUBLIC CONTACT.PARTIZACESTA 12.3320 VELENJE.SLOVENIJA		
2.	Modellkennung:	55E8S		
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E		
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard Dynamikumfang (SDR)	64		W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G		
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	100		W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,00		W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0,50		W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	2,00		W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernseher		
11.	Seitenverhältnis	16	:	9
12.	Bildschirmauflösung (Pixel)	3840	x	2160
13.	Bildschirmdiagonale	139		cm
14.	Bildschirmdiagonale	55		Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	82,3		dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED		
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden			
20.	Bildwiederholfrequenz	144		Hz
21.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8		Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7		Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	10		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

55E8S

Hisense

55" E8S | ULED MiniLED Smart TV 4K 144 Hz



Hi-QLED
MiniLED



Native 144Hz
Game Mode



Hi-View AI
Engine



Hi-QLED Colour



AI HDR Upscaler



Dolby Vision
Atmos



Filmmaker Mode



AI Light Sensor



AI Picture



AI 4K Upscaler



AI Sports Mode



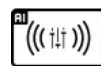
AI Scenario



AMD FreeSync
Premium



Game Bar



AI Sound



Tuned by
Devialet



Hi-Concerto



Zuhause zum
Leben erwecken



Hands-Free
Voice Control



Smart Home
Ready

Basisinformationen

Modell:	55E8S	Serie:	E8S
Typ:	ULED Smart TV	Rahmenmaterial:	Metall/Plastik
Farbe:	Schwarz/Dunkelgrau	Material Gehäuse:	Kunststoff
Standfarbe:	Matt-Schwarz	Standfußmaterial:	Metall-Kunststoff

Leistung des Panels

Panel-Verhältnis:	16:9	Bildschirmdiagonale in Zoll:	55 in
Bildschirmdiagonale (cm):	139 cm	Max. Auflösung:	4K Ultra HD 3840x2160
Sichtbarkeitswinkel:	178 °	Frequenz:	144 Hz
Reaktionszeit des Panels:	6 ms	Hintergrundbeleuchtung:	DLED
3D Technologie:	Nein	2D in 3D:	Nein
HDR Technologie:	HDR, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, Immersives 4K HDR	HLG Technologie:	Ja
Dolby Technologie:	Dolby vision IQ	HDR10+ gaming technology:	Ja
Dolby Vision Gaming:	Ja		

Bildverbesserung

Hochskalierendes Ultra HD:	Ja	MEMC Technik:	Ja
----------------------------	-----------	---------------	-----------

Ton

Tonausgabestärke:	2x10 W + 20 W	Sound Technologie:	Dolby Atmos
Benutzerdefinierter Equalizer:	Ja	Dolby Atmos System:	Ja
EzPlay:	Yes	Hi-Concerto:	Yes
TV mode:	Yes		

Komfort

Media Player:	Audio, Bild, Video	Benutzeroberfläche:	VIDAA Smart OS
---------------	---------------------------	---------------------	-----------------------

Internet

Bildschirm teilen:	Ja	Teilen von Inhalten:	DMP/DMR
Airplay 2 Unterstützung:	Ja		

Empfangs und TV Funktionen

Digitaler & Analoger Tuner:	DVB-T2/T/C/S2/S	Kindersicherung:	Ja
PVR Funktion:	Modellabhängig	Time shift:	Modellabhängig

Anschlussfähigkeit

Standardschnittstelle(CI+):	V2.0	HDMI1 Anschluss:	HDMI2.1/ALLM
HDMI2 Anschluss:	HDMI2.1/ALLM	HDMI3 Anschluss:	HDMI2.1/eARC, ALLM, VRR (144HZ)
HDMI4 Anschluss:	HDMI2.1/ALLM, VRR (144HZ)	Anzahl von USB (2.0) Anschlüssen:	1
Anzahl von USB (3.0) Anschlüssen:	1	Anzahl S/PDIF Ausgängen:	1
RF Tuner:	2	Anzahl der Subwoofer:	1
Anzahl der Ethernet RJ45-Anschlüsse:	1	WI-FI Technologie:	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac-2.4G, 5G
Bluetooth:	Ja	Lichtsensor:	Ja

Leistungsdaten

Spannung:	100-240 V	Energieeffizienzklasse HDR:	G
Energieeffizienzklasse SDR:	E	Leistungsaufnahme im Standby-Modus:	0.5 W
Max. Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand:	180 W		

Zubehör

Standfußbereich (LxB in mm):	397x280	VESA-Standardmaß für die Wandmontage (mm):	200x300
------------------------------	----------------	--	----------------

DMP Formate

Unterstützte Videoformate:	WEBM, MOV, WMV, FLV, TS, MKV, MP4, AVI	Unterstützte Audio Formate:	WMA, FLAC, MP3, WAV
Unterstützte Bildformate:	JPEG, BMP, PNG, GIF, JPG		

Gewicht & Dimensionen

Bruttogewicht:	18.1 kg	Nettogewicht:	14.1 kg
Produktgewicht einschließlich Standfuß:	14.1 kg	Position des Produkts in der Verpackung:	Vertikal
Breite des verpackten Produkts:	1360 mm	Höhe des verpackten Produkts:	846 mm
Tiefe des verpackten Produkts:	142 mm	Breite des Fernsehers mit Standfuß:	1226 mm
Höhe des Fernsehers mit Standfuß:	772 mm	Tiefe des Fernsehers mit Standfuß:	280 mm
Breite:	1226 mm	Höhe:	715 mm

Tiefe:	59 mm	Abstand zwischen den Standfüßen max.:	397 mm
Breite des Rahmens - oben:	1.2 mm	Rahmenbreite - Unterseite:	15.6 mm
Breite des Rahmens - links:	1.2 mm	Breite des Rahmens - rechts:	1.2 mm
Einzelner Mittelstandfuß:	Ja	Kabelunterbringung:	Ja
Artikel-Nr.:	20018804	EAN-Nr.:	6942351434582

Sonstiges

Noise reduction:	No	Energy saving switch-off timer:	No
One click access:	No	Pixel tuning:	No
AI scenario:	Yes	3D sound upscaler:	No
Smart Home ready:	Yes		