

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:	85U7DS PRO		
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D		
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard Dynamikumfang (SDR)	103	W	
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G		
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	320	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	215	cm	
14.	Bildschirmdiagonale	85	Zoll	
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	197,1	dm ²	
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED		
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden			
20.	Bildwiederholfrequenz	165	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

85U7DS PRO

Hisense

85" U7DS Pro | ULED MiniLED Smart TV 4K 165 Hz



Hi-QLED MiniLED Pro



Native 165Hz Game Mode



2.1.2 Multi-Channel Surround



Anti-Reflection & Glare-Free



Hi-View AI Engine Pro



Hi-QLED Colour mit Pantone?Validierung



Up to 3000 nits Peak Brightness



IMAX Enhanced



Filmmaker Mode



Dolby Vision-Atmos



AI HDR Upscaler



AI RGB Light Sensor



AI Picture



AI 4K Upscaler



AI Sports Mode



AI Scenario



Game Bar



AMD FreeSync Premium Pro



AI Sound



Tuned by Devialet

Basisinformationen

Modell:	85U7DS PRO	Serie:	U7DS Pro
Typ:	ULED Smart TV	Rahmenmaterial:	Metall/Plastik
Farbe:	Schwarz/Dunkelgrau	Material Gehäuse:	Kunststoff
Standfarbe:	Schwarz/Dunkelgrau	Standfußmaterial:	Metall

Leistung des Panels

Panel-Verhältnis:	16:9	Bildschirmdiagonale in Zoll:	85 in
Bildschirmdiagonale (cm):	215 cm	Max. Auflösung:	4K Ultra HD 3840x2160
Sichtbarkeitswinkel:	178 °	Frequenz:	165 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
Eingabeverzögerung im Spielmodus:	≤ 8 ms (4K 120 Hz input)		

Ton

Tonausgabestärke:	2x10 W + 20 W + 2x5 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, VRR (165 Hz)**

HDMI2 Anschluss: **HDMI2.1/ALLM, VRR (165 Hz)**

HDMI3 Anschluss: **HDMI2.1/eARC, ALLM, VRR (165 Hz)**

HDMI4 Anschluss: **HDMI2.1/ALLM, VRR (165 Hz)**

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: **D**

Leistungsaufnahme im Standby-Modus: **0.5 W**

Max. Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand: **410 W**

Zubehör

Standfußbereich (LxB in mm): **430Ä–360**

VESA-Standardmaß für die Wandmontage (mm): **600x400**

DMP Formate

Unterstützte Videoformate: **AVI, MP4, MKV, TS, FLV, WMV, MOV, WEBM**

Video Codec: **HEVC/H.265, MPEG4, MPEG2, VC1, VP9, AV1, MPEG-1, AVC (H.264), WMV3, VP8**

Unterstützte Audio Formate: **WMA, FLAC, MP3, WAV**

Unterstützte Bildformate: **JPEG, BMP, PNG, GIF, JPG**

Gewicht & Dimensionen

Bruttogewicht: **53.2 kg**

Nettogewicht: **40.5 kg**

Produktgewicht einschließlich Standfuß: **40.5 kg**

Position des Produkts in der Verpackung: **Vertikal**

Breite des verpackten Produkts: **2060 mm**

Höhe des verpackten Produkts: **1260 mm**

Tiefe des verpackten Produkts: **203 mm**

Breite des Fernsehers mit Standfuß: **1890 mm**

Höhe des Fernsehers mit Standfuß:	1120 mm	Tiefe des Fernsehers mit Standfuß:	360 mm
Breite:	1890 mm	Höhe:	1088 mm
Tiefe:	52 mm	Breite des Rahmens - oben:	1.6 mm
Rahmenbreite - Unterseite:	14.9 mm	Breite des Rahmens - links:	1.6 mm
Breite des Rahmens - rechts:	1.6 mm	Verstellbarer Standfuß:	Ja
Kabelunterbringung:	Ja	Artikel-Nr.:	20019336
EAN-Nr.:	6942351437552		

Sonstiges

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