

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:	100U7DS PRO			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard Dynamikumfang (SDR)	127			W
5.	Energieeffizienzklasse (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	380			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	253			cm
14.	Bildschirmdiagonale	100			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	273,0			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

100U7DS PRO

Hisense

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



Hi-QLED
MiniLED Pro



Native 165Hz
Game Mode



2.1.2 Multi-
Channel
Surround



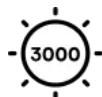
Anti-Reflection &
Glare-Free



Hi-View AI
Engine Pro



Hi-QLED Colour
mit Pantone?Vali-
dierung



Bis zu 3000 Nits
Spitzenhelligkeit



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:	100U7DS 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:	100 in
Bildschirmdiagonale (cm):	253 cm	Max. Auflösung:	4K Ultra HD 3840x2160
Sichtbarkeitswinkel:	178 °	Frequenz:	165 Hz
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
HDR10+ gaming technology:	Ja	Dolby Vision Gaming:	Ja

Bildverbesserung

Hochskalierendes Ultra HD:	Ja	MEMC Technik:	Ja
Eingabeverzögerung im Spielmodus:	≤ 7 ms (4K 120 Hz input)		

Ton

Tonausgabestärke:	2x15 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:	Video, Bild, Audio	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
Anzahl der Audioeingänge (L/R):	1	Anzahl Kopfhörer Anschlüsse:	1
RF Tuner:	2	Anzahl der Composite-Eingänge (AV):	1
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
Lichtsensoren:	Ja		

Leistungsdaten

Spannung:	100-240 V	Energieeffizienzklasse HDR:	G
Energieeffizienzklasse SDR:	D	Leistungsaufnahme im Standby-Modus:	0.5 W
Max. Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand:	450 W		

Zubehör

Standfußbereich (LxB in mm):	1735Ä–480	VESA-Standardmaß für die Wandmontage (mm):	800x400
------------------------------	------------------	--	----------------

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:	JPG, GIF, PNG, BMP, JPEG

Gewicht & Dimensionen

Bruttogewicht:	81.5 kg	Nettogewicht:	63.5 kg
Produktgewicht einschließlich Standfuß:	63.5 kg	Position des Produkts in der Verpackung:	Vertikal
Breite des verpackten Produkts:	2398 mm	Höhe des verpackten Produkts:	1490 mm

Tiefe des verpackten Produkts:	250 mm	Breite des Fernsehers mit Standfuß:	2229 mm
Höhe des Fernsehers mit Standfuß:	1317 mm	Tiefe des Fernsehers mit Standfuß:	480 mm
Breite:	2229 mm	Höhe:	1282 mm
Tiefe:	82 mm	Breite des Rahmens - oben:	2.2 mm
Rahmenbreite - Unterseite:	17.5 mm	Breite des Rahmens - links:	2.2 mm
Breite des Rahmens - rechts:	2.2 mm	Verstellbarer Standfuß:	Nein
Kabelunterbringung:	Ja	Artikel-Nr.:	20019557
EAN-Nr.:	6942351437705		

Sonstiges

Energy saving switch-off timer:	Yes	Pixel tuning:	Yes
AI scenario:	Yes	3D sound upscaler:	Yes
Smart Home ready:	Yes		