

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	Hisense			
	Supplier's address.	Hisense TV, Partizanska cesta 12H, 3320 Velenje, Slovenija			
2.	Model identifier	65A85K			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR			100	W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	F			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented			100	W
7.	Off mode, power demand, if applicable			0,0	W
8.	Standby mode power demand, if applicable			0,5	W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable			2,0	W
10.	Electronic display category	Television			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	3 840	x	2 160	pixels
13.	Screen diagonal	164,0			cm
14.	Screen diagonal	65			inches
15.	Visible screen area	114,8			dm ²
16.	Panel technology used	OLED			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No			
18.	Voice recognition sensor available	No			
19.	Room presence sensor available	No			
20.	Image refresh frequency rate (default)			120	Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)			8	Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)			7	Years
23.	Minimum guaranteed product support			10	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier			2	Years
24.	Power supply type	Internal			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	<i>i</i>	-			
	<i>ii</i>	Input voltage			- V

	<i>iii</i>	Output voltage	-	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
	<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

OLED 4K – Perfekte Schwarztöne und Kontraste



OLED 4K

65A85K

Premium 4K OLED

Der neue Hisense OLED TV ist der Beginn einer neuen Ära. Ein tiefer Schwarzwert, starke Kontraste und ein nahezu perfekter Blickwinkel bieten die Basis des Hisense OLED TV.

Modernste HDR Technologie

Die HDR Technologie (Dolby Vision IQ, HDR10, HDR10+, HLG) ermöglicht einen extraweiten Farbraum, sodass Bilder mit hohem Dynamikumfang dargestellt werden. Für den Zuschauer werden so feinste Details sichtbar.

UHD AI Upscaler

Die UHD AI Upscaling Technologie optimiert das FHD-Signal auf nahezu 4K-Qualität. Anstatt einfach jedes Pixel 4-fach hochzurechnen, analysiert die Hisense UHD AI Upscaling Technologie das Farbspektrum angrenzender Pixel und optimiert die Farbgebung Szene für Szene.

Dolby Atmos

Tauchen Sie mitten ins Geschehen ein und lassen sich von kraftvollem Sound umgeben. Mittels Dolby Atmos Unterstützung kann der Fernseher den Effekt simulieren, dass der Sound nicht nur von vorne und unten kommt, sondern auch von oben: für ein rundum perfektes Sounderlebnis.

Einfache Bedienung dank VIDAA U7

Über die personalisierbare Benutzeroberfläche VIDAA U lassen sich favorisierte Apps individuell anordnen und blitzschnell aufrufen. Mehr Flexibilität, mehr Individualität und schnellere Reaktionszeit. Mit VIDAA Free lassen sich zudem auch kostenlose Inhalte auf einen Blick abrufen.

Game Mode Pro, Freesync Premium & Game Bar

Für Gamer bietet der Game Mode Pro pureres Spielvergnügen mit HDMI 2.1 Unterstützung (120Hz@4K). Mittels ALLM schaltet der Fernseher in Verbindung mit der Spielekonsole automatisch in den Game-Modus mit der geringsten Latenz. Freesync sorgt für eine dynamische Anpassung der Bildwiederholrate an die Aktualisierungsrate von Videoinhalten für eine stromsparende und ruckelfreie Videowiedergabe.

TÜV Rheinland – Data Privacy

Die Sicherheitsstandards und der Schutz persönlicher Daten werden respektiert und eingehalten.

Rahmenloses Design

Die extrem flache Bauweise der OLED gepaart mit einem rahmenlosen Design und Metallmittelstandfuß verkörpern minimalistische Eleganz für einen Premium Look.

Sprachassistenten

Höchsten Komfort bieten die Sprachassistenten Alexa Built-In oder die Hisense eigene Lösung VIDAA Voice, welche per Knopfdruck auf der Fernbedienung gerne Ihre Befehle entgegen nehmen.

Technische Daten

Modell	65A85K
Bild & Technologie	OLED 4K – Perfekte Schwarztöne und Kontraste
Bildschirmdiagonale in Zoll	65
Bildschirmdiagonale in cm	164
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840 × 2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	120 Hz
HDR	Ja (HDR10 / HDR10+ / HLG / Dolby Vision IQ)
Pixel Dimming	✓
Wide Color Gamut	✓
Helligkeit in cd/m²	900
Displaytechnologie	OLED
IMAX Enhanced/Filmmaker Mode	✓
Data Privacy	✓
Sound	
Sound Technologie	Dolby Atmos, DTS Virtual X, Dolby Audio
Ausgangsleistung	60W
Benutzerdefinierter Equalizer	✓
Empfang und Internet	
Tuner	DVB-T2 / T / C / S2 / S
Einkabelfunktion für DVB-S	Ja (Unicable 1 / Unicable 2)
DiSEqC	DiSEqC 1.2
Decoder	HEVC (H.265) / VP9 / H.264 / MPEG4 / MPEG2 / VC1 / MVC
WLAN	2.4 G / 5G (Wifi 6)
Smart TV	VIDAA U7
Game Mode Pro	(ALLM, VRR, 4K@120Hz, Freesync)
Game Bar	✓
Input lag	9ms
USB Recording	✓
Time Shift	✓
Web Browser	✓
Sleep Timer	✓
HbbTV	✓
Content Share	(Android / iOS)
VIDAA (Mobile App)	(Android / iOS)
Airplay 2	✓
VIDAA Voice	✓
Google Built-In	✓
Bluetooth	✓ (5.1)
Prozessor	Quad Core
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓

Modell	65A85K
Anschlüsse	
HDMI	4x HDMI (2x HDMI 2.1 ALLM 120Hz@4K, VRR); (1x eARC)
USB	(1x 2.0; 1x 3.0)
S/PDIF Ausgang Audio	1x
Kopfhörerausgang	1x
Common Interface (CI+)	1.4
Composite (AV) Input	1x
Eingang SCART	-
Ethernet RJ45 Port	1x
Media Player Formate	
Container Formate	AVI / MP4 / MKV / TS / FLV / OGG
Video	AVI / WMV / MP4 / MOV / 3GP / MKV / MPG / MPEG / VOB / FLV / WebM / VRO / OGM
Audio	WMA / WMV / MP4 / FLAC / MP2 / MP3 / AAC / WMA / WAV
Bildformate	JPEG / BMP / PNG / GIF / MPO
Zubehör	
VESA Wandhalterung* in mm	300 x 200
Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
2x AAA Batterien	✓
Energieverbrauch	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch pro 1000 Stunden (HDR)	TBN kWh
Energieverbrauch SDR	TBN W
Energieverbrauch HDR	TBN W
Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
Gewichte und Maße	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	29 / 25,5
Standfuß in cm	56,5 × 29,1
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	144,9 × 87,1 × 29,1
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	144,9 × 83,8 × 6,8
Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	163 × 105 × 19,9
EAN	6942147494356

*nicht im Lieferumfang enthalten

