

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

ANGABEN	Wert und Genauigkeit	Einheit	
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Hisense		
Anschrift des Lieferanten	Hisense TV U Nové Hospody 1164/4, 30100 Plzeň Tschechien		
2. Modellkennung des Lieferanten	55A8G		
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G		
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	100.0	W	
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G		
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	90.0	W	
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0	W	
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.5	W	
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Betrieb	2	W	
10. Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät		
11. Seitenverhältnis	16 : 9		
12. Bildschirmauflösung (Pixel)	3840 x 2160	Pixel	
13. Bildschirmdiagonale	139	cm	
14. Bildschirmdiagonale	55	Zoll	
15. Sichtbare Bildschirmfläche	82,3	dm ²	
16. Verwendete Panel-Technologie	OLED		
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja		
18. Spracherkennungssensor vorhanden	Nein		
19. Anwesenheitssensor vorhanden	Nein		
20. Bildwiederholfrequenz	60	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		
i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-	
	Eingangsspannung	-	V
	Ausgangsspannung	-	V
ii Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-	
	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	Benötigte Stromstärke	-	A
	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

OLED – Kontraste neu definiert



55A8G

OLED 4K

UVP

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, HDR10, HDR10+, HLG) ermöglicht einen extraweiten Farbraum, sodass Bilder mit hohem Dynamikumfang dargestellt werden. Für den Zuschauer werden so feinste Details sichtbar.

Rahmenloses Design

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

Dolby Atmos Unterstützung

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 U5

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.

Höchsten Komfort bieten die Sprachassistenten Alexa Built-In oder Google Assistant, die per Knopfdruck auf der Fernbedienung gerne Ihre Befehle entgegen nehmen.

Low Blue Light

Meiden Sie schädliches Blaulicht. Mit der Low Blue Light Software-Lösung sorgen Hisense TV für eine optimierte Farbdarstellung bei geringerer Blaulichtemission, die gesünder für das menschliche Auge ist.

Game Mode

Für die Gamer unter Ihnen bietet der Game Mode pures Spielvergnügen. Mittels ALLM schaltet der Fernseher in Verbindung mit der Spielekonsole automatisch in den Game-Modus mit der geringsten Latenz. Lästige Einstellungen über die Fernbedienung kann man sich sparen und hat volle Konzentration für Spiel.

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.

Technische Daten

Modell	55A8G	Modell	55A8G
Bild & Technologie	OLED – Kontraste neu definiert		
Bildschirmdiagonale in Zoll	55	HDMI	4x 2.1* (ALLM, VRR); (HDMI 2: eARC)
Bildschirmdiagonale in cm	139	USB	(1x 2.0; 1x 3.0)
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840 × 2160	S/PDIF Ausgang Audio	1x
Seitenverhältnis	16:9	Kopfhörerausgang	1x
Bildwiederholfrequenz	60 Hz	Common Interface (CI+)	1.4
HDR	Ja (HDR10 / HDR10+ / HLG / Dolby Vision)	Composite (Av) Input	1x
Local Dimming	–	Eingang SCART	–
Wide Color Gamut	✓	Ethernet RJ45 Port	1x
Spitzenhelligkeit in cd/m ²	800	Media Player Formate	
Displaytechnologie	OLED	Container Formate	AVI / MP4 / MKV / TS / FLV / OGG
Anti Glare	✓	Video	AVI / WMV / MP4 / MOV / 3GP / MKV / MPG / MPEG / VOB / FLV / WebM / VRM / OGM
Low Blue Light	✓	Audio	WMA / WMV / MP4 / FLAC / MP2 / MP3 / AAC / WMA / WAV
Sound		Bildformate	JPEG / BMP / PNG / GIF / MPO
Sound Technologie	Dolby Atmos, Dolby Audio	Zubehör	
Ausgangsleistung	60W	VESA Wandhalterung in mm	300×200
Benutzerdefinierter Equalizer	✓	Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
Empfang und Internet		2x AAA Batterien	✓
Tuner	DVB-T2 / T / C / S2 / S	Energieverbrauch	
Einkabelfunktion für DVB-S	Ja (Unicable 1 / Unicable 2)	Energieeffizienzklasse	G
DiSEqC	DiSEqC 1.2	Energieverbrauch pro 1000 Stunden HDR	90kWh
Decoder	HEVC (H.265), VP9, H.264, MPEG4, MPEG2, AVI	Energieverbrauch SDR	100W
WLAN	2.4 G / 5G	Energieverbrauch HDR	90W
Smart TV	VIDAA U5.0	Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
Game Mode	✓	Gewichte und Maße	
USB Recording	✓	Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	19 / 18
Time Shift	✓	Standfuß (LxB) cm	52,2×31,2
Web Browser	✓	Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	122,6 × 78,1 × 31,2
HbbTV	✓	Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	122,6 × 71,2 × 6,8
Content Share	(Android / iOS)	Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	137 × 84,4 × 15
RemoteNOW (Mobile App)	(Android / iOS)	EAN	6942147472354
Alexa Built-In	✓		
Google Built-In	✓		
Bluetooth	✓		
Prozessor	Quad Core		
Hotel TV	✓		
Kindersicherung	✓		

* Die HDMI 2.1-Features wie eARC, ALLM und VRR (bis 60Hz) werden unterstützt.

