

# 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 Bereitschaftsbetrieb		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 <sup>2</sup>
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 verkörpern 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.

### Sprachassistenten

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 fürs Spiel.

### UHD AI Upscaler

Die UHD AI Upscaling Technologie optimiert das FHD-Signal auf nahezu 4K-Qualität. Anstatt 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
<b>Bild &amp; Technologie</b>	<b>OLED – Kontraste neu definiert</b>
Bildschirmdiagonale in Zoll	55
Bildschirmdiagonale in cm	139
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840 × 2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
HDR	Ja (HDR10 / HDR10+ / HLG / Dolby Vision)
Local Dimming	–
Wide Color Gamut	✓
Spitzenhelligkeit in cd/m²	800
Displaytechnologie	OLED
Anti Glare	✓
Low Blue Light	✓
<b>Sound</b>	
Sound Technologie	Dolby Atmos, Dolby Audio
Ausgangsleistung	60W
Benutzerdefinierter Equalizer	✓
<b>Empfang und Internet</b>	
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, AVI
WLAN	2.4 G / 5G
Smart TV	VIDAA U5.0
Game Mode	✓
USB Recording	✓
Time Shift	✓
Web Browser	✓
HbbTV	✓
Content Share	(Android / iOS)
RemoteNOW (Mobile App)	(Android / iOS)
Alexa Built-In	✓
Google Built-In	✓
Bluetooth	✓
Prozessor	Quad Core
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓

Modell	55A8G
<b>Anschlüsse</b>	
HDMI	4x 2.1* (ALLM, VRR); (HDMI 2: 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
<b>Media Player Formate</b>	
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
<b>Zubehör</b>	
VESA Wandhalterung in mm	300×200
Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
2x AAA Batterien	✓
<b>Energieverbrauch</b>	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch pro 1000 Stunden HDR	90kWh
Energieverbrauch SDR	100W
Energieverbrauch HDR	90W
Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
<b>Gewichte und Maße</b>	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	19 / 18
Standfuß (LxB) cm	52,2×31,2
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	122,6 × 78,1 × 31,2
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	122,6 × 71,2 × 6,8
Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	137 × 84,4 × 15
EAN	6942147472354

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

