

# 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		55A66H	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		F	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		77.0	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)		G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		110.0	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		LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden		Nein	
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

ESSENTIAL

## 4K UHD – Atemberaubend klar und brillant



### UHD 4K

55A66H

#### Ultrascharf mit 4K Ultra HD

Detailreiche Bilder in 4K Ultra HD. 4-mal so scharf wie Full HD: ultrafeine Details in der 4K UHD-Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln. 4K Ultra HD ermöglicht scharfe Bilder mit überragender Tiefe, flüssigen Bewegungen und kontrastreichen, lebendigen Details.

#### Modernste HDR Technologie

Die HDR Technologie (Dolby Vision, HDR10, HDR10+ decoding, 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.

#### 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.

#### TÜV Rheinland – Data Privacy

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

#### Elegantes Design

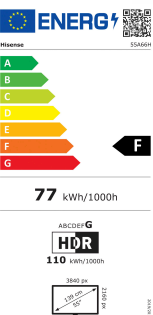
Die extrem flache Bauweise und der ultrafeine Rahmen verkörpern das minimalistische und edle Design. Hochwertige Materialien gepaart mit ausgefeilter Technik unterstreichen den Anspruch an höchste Qualität.

#### 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.

#### Sprachassistenten

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



# Technische Daten

Modell	55A66H
<b>Bild &amp; Technologie</b>	<b>4K UHD – Atemberaubend klar und brillant</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+ decoding / HLG / Dolby Vision)
Local Dimming	-
Wide Color Gamut	-
Helligkeit in cd/m²	300
Displaytechnologie	DLED
Data Privacy	✓
<b>Sound</b>	
Sound Technologie	DTS Virtual, Dolby Audio
Ausgangsleistung	16 W
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 / VC1 / MVC
WLAN	2.4 G
Smart TV	VIDAA U5.0
Game Mode	✓
USB Recording	-
Time Shift	-
Web Browser	✓
HbbTV	✓
Content Share	✓
RemoteNOW (Mobile App)	(Android / iOS)
Alexa Built-In	✓
Google Assistant	✓
Bluetooth	✓
Prozessor	Quad Core
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓

Modell	55A66H
<b>Anschlüsse</b>	
HDMI	HDMI x 3 (ALLM, 1 x VRR)
USB	(2x 2.0)
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	200 x 300
Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
2x AAA Batterien	✓
<b>Energieverbrauch</b>	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch SDR pro 1000 Stunden	84 kWh
Energieverbrauch HDR pro 1000 Stunden	110 kWh
Energieverbrauch SDR	84 W
Energieverbrauch HDR	110 W
Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
<b>Gewichte und Maße</b>	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	TBN
Standfußbreite in cm	TBN
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	TBN
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	123,2 × 71,1 × 7,4
Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	136,4 × 86,4 × 13,6
EAN	6942147478073

