

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

ANGABEN		Wert und Genauigkeit	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Hisense	
2. Modellkennung des Lieferanten		58AE7000F	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		99.0	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)		G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		120.0	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)		3840x 2160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		146	cm
14. Bildschirmdiagonale		58	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		9162.5	cm ²
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 Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):		31.12.2030	
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):		31.12.2029	
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):		31.12.2030	
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

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

ANGABEN		Wert und Genauigkeit	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Hisense	
2. Modellkennung des Lieferanten		58AE7000F	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		99.0	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)		G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		120.0	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)		3840x 2160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		146	cm
14. Bildschirmdiagonale		58	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		9162.5	cm ²
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 Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):		31.12.2030	
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):		31.12.2029	
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):		31.12.2030	
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 Ultra HD zum smarten Preis



58AE7000F

UVP

799 €

4K

Detailreiche Bilder in 4K Ultra HD

Viermal 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.



UHD AI Upscaler

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

HDR

Modernste HDR Technologie

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

VIDAA

Einfache Bedienung dank VIDAA U

Über die personalisierbare Benutzeroberfläche VIDAA U lassen sich favorisierte Apps individuell anordnen und blitzschnell aufrufen. Mehr Flexibilität, mehr Individualität. Das endlose Suchen und Scrollen gehören der Vergangenheit an.

Technische Daten

Modell	58AE7000F
Bild	
Bildschirmdiagonale in Zoll	58
Bildschirmdiagonale in cm	146
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840 × 2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	50 Hz / 60 Hz
HDR	Ja (HDR10 / HDR10+ / HLG)
Local Dimming	-
Game Mode	•
Sound	
Sound Technologie	DTS Studio Sound, Sound Special (Dolby Audio)
Ausgangsleistung	2 x 8 W
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	•
Smart TV	VIDAA U3.0
USB Recording	-
Time Shift	-
Web Browser	•
HbbTV	•
Share to TV	•
RemoteNOW (Mobile App)	(Android / iOS)
Works with Alexa	•
Alexa Built-in	•
Bluetooth	•
Anschlüsse	
HDMI	3x 2.0
USB	2x 2.0
S/PDIF Ausgang Audio	1x
Kopfhörerausgang	-
RF Tuner	2x
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	200 × 300
Fernbedienung	•
2x AAA Batterien	•
Energieverbrauch	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch pro Jahr	146 kWh
Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
Verbrauch im ausgeschalteten Zustand	N/A
Gewichte und Maße	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	13,8 / 13,6
Standfußbreite in cm	104,4
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	129,3 x 81,3 x 22,6
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	129,3 x 75,3 x 8,4
Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	142,7 x 87,4 x 16,2
EAN	6942147458198