



OLED 4K A85

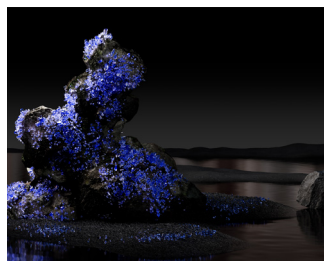
Head-turning lights and shadows

48A85H



Model
Schermdiagonaal
Schermsresolutie
Display technologie
Ondersteuning
Beeldverwerking

48A85H
48 inch - 122 cm
3840x2160 Ultra HD Premium 4K
OLED
Dolby Vision IQ, HDR10, HDR10+ Adaptive, HLG
Ultra Smooth Motion



OLED: Oneindig zwart
Het gebruik van geavanceerde optische technologieën in OLED-tv's brengt een breder kleurenpalet tot leven.



120Hz Sports Mode
Met een native 120Hz verversingssnelheid zijn bewegende objecten verbazingwekkend helder en vloeiend op dit oogverblindende scherm.



4K UHD AI Upscaler
Geniet niet alleen van een verbluffende resolutie (3840x2160) maar ook van levendige 4K-weergave, contentstreaming en UHD-opscaling.



Sonic Screen
Het 80W 3.1.2-kanaals geluidssysteem, inclusief voor- en overheadluidsprekers, is ingebouwd voor het beste stereogeluid.

Hisense

OLED 4K

Hisense OLED TV 48A85H



Beeld

Schermdiagonaal	48 inch - 122 cm
Schermsresolutie	3840x2160 Ultra HD Premium
Display technologie	OLED
Beeld frequentie	50/60 Hz

Beeldkwaliteit

Verversingssnelheid	120Hz
Picture Criteria Index (PCI)	2400
Reactie tijd	3ms
Processor	Quad-core (4)
HDR	Ja
HDR formaten	Dolby Vision IQ, HDR10, HDR10+ Adaptive, HLG
Local dimming	Ja
Type local dimming	Pixel Dimming
Bewegingscompensatie (MEMC)	Ja, Ultra Smooth Motion
Ruisonderdrukking	Ja
Upscaling Ultra HD	Ja
Kleurdiepte	10bit
Helderheid	800 nits
Decoderingsformaten	H.264, HEVC (H.265), MPEG2, MPEG4, MVC, VCI, VP9
Lichtsensoren	Ja
AI Picture Optimization	Ja
Beeldmodus	Standaard, Bioscoop dag, Bioscoop nacht, Gaming, Dynamisch, Sport
Filmmaker mode	Ja
Game Mode	Ja
Input lag in game-modus	<20 ms

Aansluitingen

HDMI-aansluitingen	2x HDMI 2.1, 2x HDMI 2.0
HDMI Audio Return Channel (eARC)	Ja
HDMI Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
HDMI Variable Refresh Rate (VRR)	Ja, VRR 120Hz
AMD FreeSync	Ja, Premium
USB-aansluitingen	1x USB 3.0, 1x USB 2.0
S/PDIF uitgang	1 (optisch)
Audio (L/R) ingang	1
Composiet ingang (AV)	1
Hoofdtelefoon-aansluiting	1
Antenne-aansluiting	1
RF tuner	2
Ethernet RJ45 poort	1

Functionaliteit

Tuner	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
HbbTV	Ja
Common Interface (CI+)	1.4
Ziggo/Telenet gecertificeerd	Ja/Ja
Elektronische programmagids EPG	Ja
PVR (opnemen via USB)	Ja
Time Shift	Ja
Hotelmodus	Ja

Design

Frame design	Randloos met metaal
Kleur	Zwart
Schermafwerking	Slim design
Soort voet	Centrale draai voet
Kabelmanagement	Ja

Smart TV

Smart TV	Ja
Smart platform	VIDAA U6.0
Internet	Ja
Mediaspeler	Ja (video, audio en foto)
Ingebouwde WiFi technologie	IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax, tri-band (2.4GHz, 5GHz en 6GHz)
Bluetooth	Ja, BT 5.0
Anyview Cast (scherm delen)	Ja
Anyview Stream (DLNA)	Ja
Spraakbediening	Ja, VIDAA Voice
Bediening via app	Ja, met RemoteNOW app
Applicaties	o.a. Netflix, Prime Video, Disney+, Apple TV+, YouTube, Deezer, NPO Start, Kijk & NL-Ziet

Geluid

Multi-Channel Surround	2.2
Luidsprekervermogen	4x10W + 2x10W
Subwoofer	-
Geluidssysteem	DTS Virtual: X, Dolby Atmos, Dolby Audio (MS12)
IMAX Enhanced	Ja
Equalizer	Ja
Geluidsmodus	Standaard, Bioscoop, Muziek, Stermen, Nacht, Sport

Ondersteunde formaten

Audio	.aac, .flac, .mp2, .mp3, .mp4, .wav, .wma, .wmv
Foto	.bmp, .gif, .jpeg, .mpo, .png
Video	.3gp, .avi, .flv, .mp4, .mkv, .mpeg, .mpg, .mov, .ogm, .vob, .webm, .wmv

Energie

Voeding	100-240 V
Energieklasse	G
Energieverbruik in gebruik SDR	62 W
Energieverbruik in gebruik HDR	62 W
Energieverbruik in stand-by	0,5 W
Energieverbruik per 1.000 uur	62 kWh
Automatische stand-by	Ja

Meegeleverde accessoires

Afstandsbediening	Model ERF3A86H
Batterijen afstandsbediening	2x AAA
VESA maat	300x300 mm
Losse stroomkabel	Ja

Technische specificaties

Typenummer	48A85H
EAN	6942147484883
Afmetingen incl. voet (bxdxh)	1068x660x291 mm
Afmetingen excl. voet (bxdxh)	1068x628x66 mm
Afmeting voet (bxd)	566x291 mm
Gewicht incl. voet	17,8 kg
Gewicht excl. voet	14,8 kg

Hisense OLED TV 48A85H

Hisense

OLED 4K
Wijzigingen, typ- en drukfouten voorbehouden

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	48A85H			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	G			
4.	On mode power demand in SDR	62,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	62,0			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	121,0			cm
14.	Screen diagonal	48			inches
15.	Visible screen area	62,3			dm²
16.	Panel technology used	OLED			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	Yes			
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	-			
	ii	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