

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit	Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Hisense	
	Anschrift des Lieferanten	Hisense TV, Partizanska cesta 12H, 3320 Velenje, Slovenija	
2.	Modellkennung	70E77HQ	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	125	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	180	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,0	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0	W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	177,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	70	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	133,8	dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60	Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum 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	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	<i>i</i>	-	

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

ESSENTIAL

Hisense QLED 4K UHD – Atemberaubend klar und brillant



Hisense
QLED 4K

70E77HQ

Quantum Dot Color

Quantum Dot Color steht für präzise Kontraste und höchste Farbbrillanz. Das perfekte Zusammenspiel aus der Hi View Engine, basierend auf einem Quad Core Prozessor, Ultra Dimming und Quantum Dot Technologie sorgt für erweitertes Farbvolumen, Detailreichtum und Spitzenhelligkeiten.

TÜV Rheinland – Data Privacy

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

Elegantes Design

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

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.

Einfache Bedienung dank VIDAA

Über die personalisierbare Benutzeroberfläche VIDAA 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.

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 Upscaling

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

DTS Virtual X

DTS Virtual X sorgt für ein immersives Klangerlebnis, ohne dass hohe Lautsprecher benötigt werden. Hören Sie mühelos Nachrichten oder genießen Sie einen berührenden Filmdialog. Der Bass versetzt Sie mitten ins Geschehen.

Sprachassistenten

Höchsten Komfort bieten die Sprachassistenten Alexa Built-in oder VIDAA Voice, die per Knopfdruck auf der Fernbedienung gerne Ihre Befehle entgegen nehmen.

Technische Daten

Modell	70E77HQ
Bild & Technologie	Hisense QLED 4K UHD - Atemberaubend klar und brillant
Bildschirmdiagonale in Zoll	70
Bildschirmdiagonale in cm	176,5
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840x2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
HDR	Ja (HDR10 / HDR10+ decoding / HLG / Dolby Vision)
Local Dimming	-
Wide Color Gamut	✓
Displaytechnologie	Hisense QLED
Data Privacy	✓
Sound	
Sound Technologie	DTS virtual X, Dolby Audio
Ausgangsleistung	2 x 15 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, AVI
WLAN	2.4 G / 5G
Smart TV	VIDAA U5
Game Mode	✓
USB Recording	✓
Time Shift	✓
Web Browser	✓
HbbTV	✓
Content Share	✓
RemoteNOW (Mobile App)	Android / iOS
Alexa Built-In	✓
VIDAA Voice	✓
Bluetooth	✓
Prozessor	Quad Core/MT9602
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓

Modell	70E77HQ
Anschlüsse	
HDMI	3x HDMI 2.0 (ALLM, VRR)
USB	2 x (2.0)
S/PDIF Ausgang Audio	✓
Kopfhörerausgang	✓
Common Interface (CI+)	✓
Composite (AV) Input	✓
Eingang SCART	-
Ethernet RJ45 Port	Ja (100M)
Media Player Formate	
Container Formate	AVI, MP4, MKV, TS, FLV OGG
Video	.AVI, .MP4, .MOV, .MKV, .MPG, .MPEG, .VOB, .FLV, .WebM, .OGM
Audio	.wma, .mp4, .FLAC, .MP2, .MP3 music (mp3 aac wma wav)
Bildformate	.jpeg, .bmp, .PNG, .GIF
Zubehör	
VESA Wandhalterung in mm	400x300
Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
2x AAA Batterien	✓
Energieverbrauch	
Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch pro 1000 Stunden (HDR)	180kWh/1000h
Energieverbrauch SDR	125W
Energieverbrauch HDR	180W
Verbrauch im Standby	≤0.5W
Gewichte und Maße	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	22,2 / 21,7
Standfuß (LxT) in cm	126,6x37
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	156x97,3x37
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	156x90,4x8,4
Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	172x106,8x17,5
EAN	6942147487006

