

# Bildqualität und Gaming Performance mit Hisense QLED 4K



## QLED 4K

## 100E7Q PRO

### 4K UHD

Erlebe beeindruckende Bildgenauigkeit und lebendige Schärfe mit 3840x2160 Pixeln. Die hohe Auflösung garantiert eine verbesserte Klarheit und Realität der Bilder und sorgt auch für die genauere Darstellung von Details.

### Quantum Dot Colour

Die Quantum Dot Farbkristalle ermöglichen dem TV ein breiteres Farbspektrum darzustellen. Dadurch werden Bilder noch lebendiger und natürlicher dargestellt. Dabei wird der DCI-P3 Kinofarbraum zu 90% abgedeckt.

### Total HDR-Solution

Die Abdeckung aller erweiterten HDR-Formate wie Dolby VisionIQ, HDR10+, HDR10 und HLG ermöglichen atemberaubende Detailtiefe und perfekte Helligkeit auch in dunkleren Szenen und sorgt so für höchste Bildpräzision.

### Hi-View AI Engine

Der fortschrittliche Prozessor kann mittels AI-Funktionen in Echtzeit Bilder und Content analysieren und optimieren, um beispielsweise niedrigere Bildqualität auf ein UHD-Niveau zu skalieren.

### Game Mode PRO 144Hz

Atemberaubende Bildverarbeitung mit bis zu 144 Bildern pro Sekunde ermöglichen ein reibungsloses und ruckelfreies Gaming. Dank ALLM werden die Eingabe Latenzen auf ein Minimum beschränkt für ein nahtloses Erlebnis.

### Integrierter Subwoofer

Der bei der 100 Zoll Version integrierte Subwoofer sorgt für tiefe Klänge und die nötige Atmosphäre in dramatischen Szenen. Dadurch wird das Audiovolumen passend zur hervorragenden Bildqualität verbessert.

### Dolby Atmos

Eintauchen in jede Szene. Mit Dolby Atmos wird jeder Film zum Leben erweckt. Mit einem dreidimensionalen Audioerlebnis können Klänge noch definierter und klarer wahrgenommen werden.

### VIDAA Smart OS

Das intuitive Betriebssystem von Hisense offeriert eine Vielzahl an Streamingdiensten und Nutzungsoptionen. Durch die intuitive Bedienung lässt sich der Fernseher schnell, einfach und sicher steuern.

### Sprachsteuerung

Für eine noch einfachere und schnellere Steuerung der TV-Funktionen kann auf die vorhandene Sprachsteuerung via VIDAA Voice oder Amazon Alexa zurückgegriffen werden.

# Technische Daten

Modell	100E7Q PRO
<b>Bild &amp; Technologie</b>	<b>Hisense QLED 4K-</b>
Bildschirmgröße in Zoll	100
Bildschirmgröße in cm	253
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840x2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	144Hz VRR
HDR-Formate	(HDR10/HDR10+/HDR10+ Adaptive/HLG /Dolby VisionIQ)
Local Dimming	-
Quantum Dot	✓
Wide Color Gamut	✓
Spitzenhelligkeit in cd/m2	
AI Light Sensor	✓
Display Technologie	QLED
4K Immersive	✓
Tiefenverstärker	✓
Bildverbesserung	4K UHD & HDR AI Upscaler, AI Smooth Motion, AI Sports Mode
<b>Audio</b>	
Sound Technologie	Dolby Atmos, Dolby Audio
Maximale Ausgangsleistung	2.1 Kanal mit 50 W
Equalizer	✓
<b>Empfang &amp; Internet &amp; Sonstiges</b>	
Tuner	DVB-T2/T/C/S2/S
Single cable function for DVB-S	Ja (Unicable 1 / Unicable 2)
Bluetooth	5.0
Decoder	HEVC(H.265),VP8,VP9,AVC(H.264),MPEG, MPEG1/2,WMV3,AV1,VC1
WLAN	2.4G/5G
Smart TV	VIDAA U9
Game Mode Plus	✓
Game Bar	✓
Input Lag	ms
USB Recording	✓
Time Shift	✓
Web Browser	✓
HbbTV	✓
Content Share	(Android/iOS)
VIDAA (Mobile App)	(Android/iOS)
Alexa Built-In	✓

Modell	100E7Q PRO
VIDAA Sprachsteuerung	✓
Airplay2	✓
Prozessor	Hi-View AI Engine (Quad Core)
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓
<b>Anschlüsse</b>	
HDMI	4x HDMI 2.1 ALLM, 1x eARC VRR (4K@144Hz)
USB	1x USB2.0, 1xUSB3.0
Audio L/R Input (mini)	1x
Kopfhörerausgang	1x
Common Interface (CI+)	✓
Composite (AV) Input (mini)	1x
SCART Input	0
Ethernet RJ45 Port	1x
<b>Media Player Formate</b>	
Video-Codec	MPEG1/2,MPEG4,AVC(H.264),HEVC (H.265),WMV3,VC1,VP8,VP9,AV1
Video File Extension	.mp4/.mov/.mkv/.ts/.avi/.wmv/.flv/.webm
Audio Container Format	LPCM,MPEG1/2/2.5,WMA,AAC,MPEG-H,FLAC,VORBIS,OPUS
Photo Container Format	JPEG, PNG, BMP, GIF
<b>Zubehör</b>	
Maße VESA Wandhalterung* in mm	
Fernbedienung mit Sprachfunktion	✓
2x AAA Batterien	✓
<b>Energieverbrauch</b>	
Energieeffizienzklasse	
Energieverbrauch bei 1000 h (SDR)	kWh
Energieverbrauch SDR	W
Energieverbrauch HDR	W
Standbyverbrauch	≤ 0.50W
<b>Gewicht und Größe</b>	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	52,0/ 50,5
Standfußbereich (cm)	TBD
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	222,9x131,7x48,0
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	222,9x128,4x9,5
Inkl. Verpackung (BxHxT) in cm/ Kg	239,8x149,0x22,5/ 75,5
EAN	6942351417042

\* Nicht im Lieferumfang enthalten