

E7NQ QLED 4K UHD – Eine Welt aus Milliarden Farben



QLED 4K

100E7NQ

Quantum Dot Color

Quantum Dot Color steht für höchste Farbbrillanz. Das perfekte Zusammenspiel aus der Hi View Engine, basierend auf einem Quad Core Prozessor und Quantum Dot Technologie sorgt für erweitertes Farbvolumen und die Darstellung selbst kleinster Details.

Game Mode Pro 144 Hz, Freesync Premium & Game Bar

Für Gamer bietet der Game Mode Pro pures Spielvergnügen mit HDMI 2.1 Unterstützung (144Hz@4K). Mittels ALLM schaltet der Fernseher in Verbindung mit der Spielekonsole automatisch in den Game-Modus mit der geringsten Latenz. Freesync Premium sorgt für eine dynamische Anpassung der Bildwiederholrate an die Aktualisierungsrate von Videoinhalten für eine stromsparende und ruckelfreie Videowiedergabe.

Einfache Bedienung dank VIDAA U7.6

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.

Dolby Vision IQ

Dolby Vision gehört zu den höchsten HDR Formaten. Es verstärkt die Fernseheinstellungen, sodass feinere Details selbst in dunklen Szenen sichtbar werden. Mit IQ berechnet der Fernseher die Helligkeit im Raum mit ein für ein atemberaubendes Filmenerlebnis.

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.

Dolby Atmos

Tauchen Sie mitten ins Geschehen ein und lassen sich von kraftvollem Sound umgeben. Mittels Dolby Atmos kann der Fernseher den Effekt simulieren, dass der Sound nicht nur von vorne und unten kommt, sondern auch von oben: für ein rundum perfektes Sounderlebnis.

Sprachassistenten

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

TÜV Rheinland – Data Privacy

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

Rahmenloses 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.

Technische Daten

Modell	100E7NQ
Bild & Technologie	4K QLED – Quantum Dot Entertainment
Bildschirmdiagonale in Zoll	100
Bildschirmdiagonale in cm	254
Bildschirmauflösung in Pixel	Ultra HD 3840 × 2160
Seitenverhältnis	16:9
Bildwiederholfrequenz	120 Hz (nativ) / 144Hz (VRR)
HDR	✓ (HDR10 / HDR10+ / HLG / Dolby Vision IQ)
Filmmaker Modus	✓
Local Dimming	✓
Quantum Dot	✓
Wide Color Gamut	✓
Helligkeit in cd/m²	400
Spitzenhelligkeit in cd/m²	n.a.
Displaytechnologie	QLED & ELED
Anti Glare	✓
Data Privacy	✓
Sound	
Sound Technologie	Dolby Atmos, Dolby Audio
Lautsprecher	2.1 Sound
Ausgangsleistung	35W
Benutzerdefinierter Equalizer	✓
Empfang und Internet	
Tuner	DVB-T2 / T / C / S2 / S
Einkabelfunktion für DVB-S	✓ (Unicable 1 / Unicable 2)
DiSEqC	DiSEqC 1.2
Decoder	HEVC (H.265) / VP9 / H.264 / MPEG4 / MPEG2 / VC1 / MVC
WLAN	2.4 G / 5G
Smart TV	VIDAA U7.6
Game Mode Pro	(ALLM, VRR, 4K@144 Hz, Freesync)
Game Bar	✓
Input Lag	n.a.
USB Recording	✓
Time Shift	✓
Web Browser	✓
HbbTV	✓
Content Share	(Android / iOS)
VIDAA (Mobile App)	(Android / iOS)
Airplay 2	✓
Alexa Built-In	✓
VIDAA Voice	✓
Bluetooth	✓
Prozessor	Quad Core
Hotel TV	✓
Kindersicherung	✓

Modell	100E7NQ
Anschlüsse	
HDMI	4x HDMI (2x HDMI 2.1 ALLM, VRR); (1x eARC)
USB	2 x (1x 2.0; 1x 3.0)
S/PDIF Ausgang Audio	1x
Kopfhörerausgang	1x
Common Interface (CI+)	1.4 (EPC)
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	600×400
Solarfernbedienung	✓
Energieverbrauch	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch pro 1000 Std (SDR)	183 kWh
Energieverbrauch SDR	183 W
Energieverbrauch HDR	350 W
Verbrauch im Standby	≤ 0,50 W
Gewichte und Maße	
Gewicht mit / ohne Standfuß in kg	62,5/60
Standfußbereich in cm	139,3×50
Größe mit Standfuß (BxHxT) in cm	223,5×132,2×50,0
Größe ohne Standfuß (BxHxT) in cm	223,5×128,6×10,1
Verpackungsmaße (BxHxT) in cm	239,8×149,0×25,0 / 84kg
EAN	6942351411712

*nicht im Lieferumfang enthalten

