Samsung QE65QN80H, 165,1 cm (65"), 3840 x 2160 Pixel, Neo QLED, Smart-TV, WLAN, Schwarz

UHD (3840x2160) - DVB-C - DVB-S2 - DVB-T2 - HDMI - 144 Hz



Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	QE65QN80HAUXXH
EAN/UPC	8806097943075

Beschreibung

Samsung QE65QN80H. Bildschirmdiagonale: 165,1 cm (65"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: Neo QLED, Bildschirmform: Flach. Smart-TV. Motion Interpolation Technologie: Motion Xcelerator. Digitales Signalformatsystem: DVB-T2, DVB-C, DVB-S2. WLAN, Ethernet/LAN. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	165,1 cm (65")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	Neo QLED
Bildschirmform	Flach
Smart-TV	Ja
Motion Interpolation Technologie	Motion Xcelerator
Digitales Signalformatsystem	DVB-T2, DVB-C, DVB-S2
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	165,1 cm (65")
HD-Typ	4K Ultra HD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	Neo QLED
Bildschirmform	Flach
Motion Interpolation Technologie	Motion Xcelerator

Wiederholfrequenz	100 Hz
Display-Bildwiederholrate unterstützt	144 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	163 cm
	Smart TV
Smart-TV	Ja
Internet-TV	Ja
Installiertes Betriebssystem	Tizen
Apple AirPlay 2-Unterstützung	Ja
Ton-Spiegelung	Ja
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	Ja
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV) Version	2.0.4
Smart-Modi	Filmemacher, Energiesparend
Fernfeld-Sprachinteraktion	Ja
TV Spiegelung starten	Ja
	Netzwerk
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Ethernet/LAN	Ja
Webbrowser	Ja
	Design
Produktfarbe	Schwarz
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	400 x 300 mm
Jahr der Einführung	2026
Typ der Lünette	3 lünettenlos
Standfarbe	Schwarz
	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Optischer Audio-Digitalausgang	1
Anzahl RF Anschlüsse	3
Common interface Plus (CI+)	Ja

Common Interface Plus (CI+) Version	1.4
Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	Anynet+
	Leistungen
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming), Filmmaker Mode
Eco-Sensor	Ja
AI-Upscale	Ja
TV-Schlüssel-Unterstützung	Ja
Bildverarbeitungsverfahren	NQ4 AI Gen 2 Processor
Bildbearbeitungsprogramm	NQ4 AI Gen2
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Game features	Game Motion Plus, Variable Bildwiederholfrequenz (VRR), Spielleiste, Mini Map Zoom, HGiG, Spiele-Hub
Mehrfachansicht	Ja
	Energie
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	85 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	250 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	85 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	245 kWh
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energiesparmodus	Ja
	Management-Funktionen
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	27
Funktioniert mit Samsung Bixby	Ja
	Audio
Anzahl der Lautsprecher	2

RMS-Leistung	30 W
Audio Kanäle	2.0 Kanäle
Eingebaute Audio-Decoder	Dolby Atmos
Soundmodus	Surround
Audio-Vorwahldeskriptor	Ja
Adaptiver Klang	Ja
Aktiver Sprachverstärker (AVA)	Ja
Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC)	Ja
	Gewicht und Abmessungen
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1442,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	256,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	867,1 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	17,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	1442,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	52 mm
Höhe (ohne Standfuß)	831,2 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	17,2 kg
Breite der Standhalterung	30 cm
Tiefe der Standhalterung	25,7 cm
	TV-Tuner
Tunertyp	Analog & Digital
Digitales Signalformatsystem	DVB-T2, DVB-C, DVB-S2
	Markeneigenschaften
Samsung-Technologien (AV/TV)	Wide Viewing Angle, Micro Dimming, Motion Xcelerator 144Hz, Smart Calibration, Supersize Picture Enhancer, Colour Booster Pro, Auto HDR Remastering, Object Tracking Sound, Q-Symphony, Active Voice Amplifier, Smart TV powered by Tizen, Amazon Alexa Built-in, Samsung TV Plus, Built-in SmartThings Hub, Samsung Health, Samsung Multi View, Karaoke Mode, Auto Game Mode (ALLM), Spielleiste, FreeSync Premium Pro, Spiele-Hub, AI Auto Game Mode, HDMI eARC, Art Store, Slim Fit Wall-Mount Compatible
	Verpackungsdaten
Verpackungsbreite	1578 mm
Verpackungstiefe	142 mm
Verpackungshöhe	933 mm
Paketgewicht	23,6 kg