

# 65" Neo QLED 8K QN800D

EAN 8806095427942

GQ65QN800DTXZG

## Highlight Features

- Neo Quantum HDR 8K + ermöglicht außergewöhnliche Nuancen und Bilddetails
- Neural Quantum 8K AI Gen2 Prozessor sorgt mit KI und 128 neuronalen Netzwerken für ein bestmögliches Seherlebnis
- Multidimensionales Sounderlebnis durch Dolby Atmos® und Top Channel-Lautsprecher
- Mit Infinity One Design und Slim One Connect Box die Schönheit minimalistischen Designs entdecken
- Samsung Smart Hub & Gaming Hub vereinen alle deine Lieblings-Smart-TV- und Gaming-Apps an einem Ort

## Best Match Soundbar(s)

- HW-Q995GD/ZG
- HW-Q935GD/ZG
- HW-Q810GD/ZG
- HW-Q710GD/ZG
- HW-S810D/ZG

Vorgängermodell: 65QN800C

Verfügbar ab: März 2024

UVP: 4.199 €



Neo AI-  
Prozessor  
(2. Gen.)



8K AI  
Upscaling



Dolby  
Atmos®

# Technische Daten

SAMSUNG

## 65" Neo QLED 8K QN800D

### Artikelinformationen

Artikelname:	GQ65QN800DTXZG
EAN:	8806095427942
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	4.199 €

### Display

Bildschirmtyp:	Neo QLED
Bildschirmdiagonale in cm:	163
Bildschirmauflösung:	7.680x4.320
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100 (bis zu 165Hz)
Antireflexbeschichtung:	Ja

### Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 8K AI Gen2 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Neo Quantum HDR 8K+
HDR 10+:	HDR 10 +, HDR 10 + Adaptive, HDR 10 + Gaming
Kontrast:	Quantum Matrix Technology Pro
Contrast Enhancer:	Real Depth Enhancer Pro
Color:	100% Quantum Dot Farbvolumen / PANTONE-validiert
Betrachtungswinkel:	Ultra Viewing Angle
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 165 Hz
Micro Dimming:	Ultimate 8K Dimming Pro
Film Modus:	Ja

### Audio

Dolby Atmos:	Ja
Dolby Digital Plus:	Ja
Dolby Decoder:	5,1-Kanal
Object Tracking Sound:	OTS+
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	70
Lautsprecher-Typ:	4.2.2-Kanal
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja

### Smart TV

Fernfeldkommunikation:	Ja
Multi View:	bis zu 4 Bereiche
TV Plus:	Ja
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
SmartThings:	Ja
IoT Hub:	Ja
App steuerbar:	Ja
Samsung Bixby:	Ja

### Konvergenz

Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät:	TV to Mobile; Mobile to TV; TV initiate mirroring; Sound Mirroring; Wireless TV On; Tap View
Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA):	Ja
Bildschirmübertragung PC auf TV:	Ja
Tap View:	Ja
Music Wall:	Ja
App Casting:	Ja
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja
Smart Calibration:	Ja
Web Service:	Microsoft365

### Komfort/Ausstattung

Adaptive Picture:	Optimized / EyeComfort
Active Voice Amplifier:	Ja
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
AI Upscaling:	Ja
Ambient Mode:	Ambient Mode +
Ambient Mode-Helligkeitssensor:	Ja
Ambient Mode-Farbtensor:	Ja
Instant On (Schnelles Einschalten):	Ja
Barrierefreiheit:	Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Mehrfachaudioausgabe; SeeColors ; Farben invertieren; Graustufen; Vergrößerung für Gebärdensprache; Tastenwiederholung verlangsamen; Graphic Zoom; Bild aus; Relumino Mod
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (HDD):	Ja
ConnectShare™ (USB):	Ja
Aufnahmefunktion (PVR) über USB:	Ja
Filmmaker Mode:	Ja
Menüsprachen:	Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Serbisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Bulgarisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Slowenisch, Albanisch, Mazedonisch, Bosnisch, Russisch (nur wenn TV in Estland, Lettland oder Litauen betrieben wird)
Bild-in-Bild:	Ja
Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen):	Ja
Tastatur/Maus über Bluetooth:	Ja
Tastatur/Maus über USB:	Ja
Teletext (TTX):	Ja
One Connect Box:	Ja
Knox Vault:	Ja

# Technische Daten

SAMSUNG

## 65" Neo QLED 8K QN800D

### Spiele-Modus

Auto Game Mode (ALLM):	Ja
Game Motion Plus:	Ja
Gamebar:	Ja
Super Ultra Wide Game View:	Ja
Surround Sound:	Ja
Dynamic Black EQ:	Ja
HGiG:	Ja
FreeSync:	Free Sync Premium Pro
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja

### TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2 HD
Twin Tuner:	Ja

### Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	4
USB:	3 x USB-A, 1 x USB-C
Digital-Audioausgang (optisch):	Optisch
Antenneneingang:	3
CI+-Slot:	1
Netzwerkanschluss (LAN):	1
Bluetooth:	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	eARC
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
HDMI 2.1 Funktionen:	8K@60 Hz, 4K@165 Hz, VRR (Variable Refresh Rate), HDR10+, ALLM (Auto Game Mode), eARC (auf HDMI-Port 3)
USB-C (Camera only):	1
Bluetooth Version:	BT5.2

### Design

TV-Design:	Infinity One
Rahmen Typ:	4-seitig Rahmenloses Design
Formfaktor:	Ultra Slim
Front-Farbe:	Graphitschwarz
Standfuß:	Slim OneConnect Stand
Standfuß-Farbe:	Titanschwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	400x300

### Leistung/Energieverbrauch

Eco Sensor:	Ja
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR):	G
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR):	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) in Watt:	110
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	350
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	153
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	110
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V

### Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	22.5
Gewicht mit Fuß in kg:	32.6
Gewicht mit Verpackung in kg:	43.4

### Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
One Connect Box:	Ja
Standfuß:	Slim OneConnect Stand
Stromkabel:	Ja
Anleitung:	Ja

### Optionales Zubehör

Slim Fit Wandhalterung:	Ja
Studio Stand:	Ja
VESA Wandhalterung:	Ja
Auto-Rotation Wandhalterung:	Ja

### Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an uns. Alle Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter <a href="http://www.samsung.com/de/support/">http://www.samsung.com/de/support/</a> .
Remote-Service:	Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres Smart TVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.
Garantiezeit:	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

### Datenblatt

Modellcode kurz:	GQ65QN800D
Bildschirmdiagonale in cm:	163
Headline:	Samsung Neo QLED 8K
Zollgröße:	65

### Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	828.4
Höhe mit Fuß in mm:	898.2
Höhe Verpackung in mm:	935
Breite ohne Fuß in mm:	1443.7
Breite mit Fuß in mm:	1443.7
Breite Verpackung in mm:	1650
Tiefe ohne Fuß in mm:	17.2
Tiefe mit Fuß in mm:	267.9
Tiefe Verpackung in mm:	190
Maße Standfuß in mm:	360.0x267.9