

85" Neo QLED 8K QN900D

EAN 8806095501222

GQ85QN900DTXZG

Highlight Features

- Neo Quantum HDR 8K Pro überzeugt mit beeindruckenden Bilddetails und Helligkeitswerten
- Der leistungsstarke Neural Quantum 8K AI Gen3 Prozessor (8x leistungsstärker als das Vorjahresmodell) sorgt mit KI und 512 neuronalen Netzwerken und AI Upscaling Pro Technologie für ein bestmögliches Seherlebnis
- Infinity Screen und Slim OneConnect Box schaffen ein grenzenloses TV-Erlebnis in Kombination mit minimalistischem Design
- Multidimensionales Sounderlebnis durch Dolby Atmos® und Top Channel-Lautsprecher
- 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: 85QN900C

Verfügbar ab: April 2024

UVP: 10.999 €



Technische Daten

SAMSUNG

85" Neo QLED 8K QN900D

Artikelinformationen

Artikelname:	GQ85QN900DTXZG
EAN:	8806095501222
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	10.999 €

Display

Bildschirmtyp:	Neo QLED
Bildschirmdiagonale in cm:	214
Bildschirmauflösung:	7.680x4.320
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100 (bis zu 240Hz)
Antireflexbeschichtung:	Ja

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 8K AI Gen3 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Neo Quantum HDR 8K Pro
HDR 10+:	HDR 10 +, HDR10 + 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 240 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 Pro
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	90
Lautsprecher-Typ:	6.2.4-Kanal
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja

Smart TV

Smart TV:	Ja
Webbrowser:	Ja
Fernfeldkommunikation:	Ja
Multi View:	bis zu 4 Bereiche
TV Plus:	Ja
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
SmartThings:	Ja
IoT Hub:	Ja
App steuerbar:	Ja
Universal Guide:	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
Expert Calibration:	Ja
Smart Calibration:	Ja
Web Service:	Microsoft365

Komfort/Ausstattung

Adaptive Picture:	Optimized / Eye Comfort
Active Voice Amplifier:	Ja
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
AI Upscaling:	Ja
Ambient Mode:	Ambient Mode +
Ambient Mode-Helligkeitssensor:	Ja
Ambient Mode-Farbtensensor:	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
Elektronische Programmzeitschrift (EPG):	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
Mobile Camera Support:	Ja
Knox Vault:	Ja

Technische Daten

SAMSUNG

85" Neo QLED 8K QN900D

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:	FreeSync Premium Pro
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2 HD
Twin Tuner:	Ja
Analog Tuner:	Ja
Common Interface Typ:	CI+ (1.4)
HbbTV:	HbbTV 2.0.3

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	4
USB:	2 x USB-A, 1 x USB-C
Digital-Audioausgang (optisch):	Optisch
Antenneneingang:	3
CI+-Slot:	1
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	WiFi6E
Bluetooth:	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	eARC
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
HDMI 2.1 Funktionen:	8K@60 Hz, 4K@240 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 Air
Rahmen Typ:	Rahmenloses Design
Formfaktor:	Ultra Slim
Front-Farbe:	Graphitschwarz
Standfuß:	Mystic Floating Stand
Standfuß-Farbe:	Graphitschwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	600x400

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:	164
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	438
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	227
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	164
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	42.7
Gewicht mit Fuß in kg:	53.4
Gewicht mit Verpackung in kg:	69.4

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
One Connect Box:	Ja
Standfuß:	Mystic Floating Stand
Stromkabel:	Ja
Anleitung:	Ja

Optionales Zubehör

Slim Fit Wandhalterung:	Ja
VESA 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 http://www.samsung.com/de/support/ .
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:	GQ85QN900D
Bildschirmdiagonale in cm:	214
Headline:	Samsung Neo QLED 8K
Zollgröße:	85

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	1067.1
Höhe mit Fuß in mm:	1145.2
Höhe Verpackung in mm:	1260
Breite ohne Fuß in mm:	1877.4
Breite mit Fuß in mm:	1877.4
Breite Verpackung in mm:	2090
Tiefe ohne Fuß in mm:	13.3
Tiefe mit Fuß in mm:	304.9
Tiefe Verpackung in mm:	220
Maße Standfuß in mm:	370.0x304.9