

65" Neo QLED 4K QN90D

EAN 8806095389424

GQ65QN90DATXZG

Highlight Features

- Mit Neo Quantum HDR+ spektakuläre Kontraste und beeindruckende Details genießen
- Neural Quantum 4K AI Gen2 Prozessor sorgt mit KI und 20 neuronalen Netzwerken für ein atemberaubendes Seherlebnis
- Multidimensionales Sounderlebnis durch Dolby Atmos® und virtueller 3D-Surround-Sound mit OTS+
- Flüssige Bewegtbildarstellung beim Gaming in 4K-/144-Hz-Qualität erleben
- Samsung Smart Hub & Gaming Hub vereinen alle deine Lieblings-Smart-TV- und Gaming-Apps an einem Ort

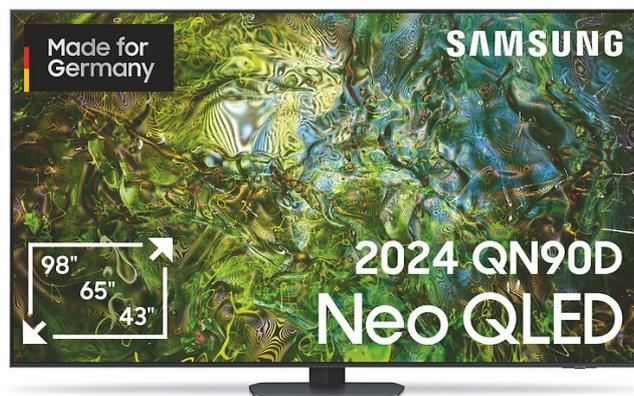
Best Match Soundbar(s)

- HW-Q935GD/ZG
- HW-Q810GD/ZG
- HW-Q610GC/ZG
- HW-S810D/ZG

Vorgängermodell: 65QN90C

Verfügbar ab: März 2024

UVP: 3.099 €



Technische Daten

SAMSUNG

65" Neo QLED 4K QN90D

Artikelinformationen

Artikelname:	GQ65QN90DATXZG
EAN:	8806095389424
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	3.099 €

Display

Bildschirmtyp:	Neo QLED
Bildschirmdiagonale in cm:	163
Bildschirmauflösung:	3840x2160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100Hz (bis 144Hz)
Antireflexbeschichtung:	Ja

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 4K AI Gen2 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Neo Quantum HDR+
HDR 10+:	HDR10+, HDR10+ Adaptive, HDR10+Gaming
Kontrast:	Quantum Matrix Technology
Contrast Enhancer:	Real Depth Enhancer Pro
Color:	100% Farbvolumen
Betrachtungswinkel:	Ultra Viewing Angle
Betrachtungswinkel (H/V):	178°/178°
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 144 Hz
Micro Dimming:	Ultimate UHD Dimming
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:	60
Lautsprecher-Typ:	4.2.2-Kanal
Woofer:	Ja
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja

Smart TV

Smart TV:	Ja
Webbrowser:	Ja
Fernfeldkommunikation:	Ja
Bixby integriert:	Ja
Multi View:	bis zu 2 Bereiche
Alexa-Unterstützung:	Integriert und kompatibel
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:	Ja
Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA):	Ja
Bildschirmübertragung PC auf TV:	Ja
Tap View:	Ja
App Casting:	Ja
WiFi Direct:	Ja
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja
Expert Calibration:	Ja
Smart Calibration:	Pro/Basic
Web Service:	Microsoft365

Komfort/Ausstattung

Adaptive Picture:	Optimized/EyeComfort
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
AI Upscaling:	Ja
Ambient Mode:	AmbientMode+
Instant On (Schnelles Einschalten):	Ja
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
Mobile Camera Support:	Ja

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

Technische Daten

SAMSUNG

65" Neo QLED 4K QN90D

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
DTV Sound System:	Dolby

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	4
USB:	2
Digital-Audioausgang (optisch):	1
Antenneneingang:	3
CI+-Slot:	1
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	Ja (WiFi5)
Bluetooth:	Ja (BT5.2)
IPv6-Unterstützung:	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	eARC
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja

Design

TV-Design:	NeoSlim
Rahmen Typ:	4-seitig Rahmenloses Design
Formfaktor:	Flat Look
Front-Farbe:	Titanschwarz
Standfuß:	Sharp Neck Hexagon
Standfuß-Farbe:	Titanschwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	400x300

Leistung/Energieverbrauch

Eco Sensor:	Ja
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR):	F
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR):	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) in Watt:	90
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	210
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	125
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	90
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	24.2
Gewicht mit Fuß in kg:	27.5
Gewicht mit Verpackung in kg:	35.4

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
Standfuß:	Ja
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 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:	GQ65QN90D
Bildschirmdiagonale in cm:	163
Headline:	Samsung Neo QLED 4K
Zollgröße:	65

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	828.7
Höhe mit Fuß in mm:	891.3
Höhe Verpackung in mm:	935
Breite ohne Fuß in mm:	1446.3
Breite mit Fuß in mm:	1446.3
Breite Verpackung in mm:	1622
Tiefe ohne Fuß in mm:	26.9
Tiefe mit Fuß in mm:	270.6
Tiefe Verpackung in mm:	185
Maße Standfuß in mm:	390x270.6