

55" Neo QLED 4K QN85D

EAN 8806095538310

GQ55QN85DBTXZG

Highlight Features

- Mit Neo Quantum HDR und AI HDR Remastering-Technologie 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 OTS Lite
- Mit Quantum Matrix Technology jedes Bilddetail wahrnehmen
- Samsung Smart Hub & Gaming Hub vereinen alle deine Lieblings-Smart-TV- und Gaming-Apps an einem Ort

Best Match Soundbar(s)

- HW-Q710GD/ZG
- HW-Q610GC/ZG
- HW-S810GD/ZG

Vorgängermodell: 55QN85C

Verfügbar ab: April 2024



Technische Daten

SAMSUNG

55" Neo QLED 4K QN85D

Artikelinformationen

Artikelname:	GQ55QN85DBTXZG
EAN:	8806095538310

Display

Bildschirmtyp:	Neo QLED
Bildschirmdiagonale in cm:	138
Bildschirmauflösung:	3840x2160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100 (bis zu 120 Hz)
Antireflexbeschichtung:	Nein

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
Color:	100% Farbvolumen mit Quantum Dot
Betrachtungswinkel:	Wide Viewing Angle
Betrachtungswinkel (H/V):	178°/178°
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 120 Hz
Micro Dimming:	Supreme UHD Dimming
Film Modus:	Ja

Audio

Dolby Atmos:	Ja
Dolby Digital Plus:	Ja
Dolby Decoder:	2-Kanal
Object Tracking Sound:	OTS Lite
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	40
Lautsprecher-Typ:	2.2-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 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
Music Wall:	Ja
App Casting:	Ja
WiFi Direct:	Ja
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja
Smart Calibration:	Basic
Web Service:	Microsoft365

Komfort/Ausstattung

Adaptive Picture:	Optimiert/EyeComfort
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
AI Upscaling:	Ja
Ambient Mode:	AmbientMode+
Ambient Mode-Helligkeitssensor:	Ja
Ambient Mode-Farbtensor:	Ja
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)
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

55" Neo QLED 4K QN85D

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
HDMI 2.1 Funktionen:	4K bis zu 120 Hz, VRR (Variable Refresh Rate), Dynamic Metadata(HDR10+), ALLM (Auto Game Mode), eARC (auf HDMI-Port 3)

Design

TV-Design:	Simple Chamfer
Rahmen Typ:	3-seitig Rahmenloses Design
Formfaktor:	FlatLook
Front-Farbe:	Carbon Silver
Standfuß:	One Touch Hexagon
Standfuß-Farbe:	Carbon Silver
VESA Wandhalterungsnorm:	200x200

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:	80
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	183
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	111
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	80
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	17.1
Gewicht mit Fuß in kg:	20.1
Gewicht mit Verpackung in kg:	25.6

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 Stand:	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:	GQ55QN85D
Bildschirmdiagonale in cm:	138
Headline:	Samsung Neo QLED 4K
Zollgröße:	55

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	706.4
Höhe mit Fuß in mm:	766
Höhe Verpackung in mm:	828
Breite ohne Fuß in mm:	1227.6
Breite mit Fuß in mm:	1227.6
Breite Verpackung in mm:	1445
Tiefe ohne Fuß in mm:	46.1
Tiefe mit Fuß in mm:	243.9
Tiefe Verpackung in mm:	164
Maße Standfuß in mm:	361.7x243.9