

55" Neo QLED 4K QN85C

EAN 8806094863604
GQ55QN85CATXZG

Highlight Features

- Mit Neo Quantum HDR spektakuläre Kontraste und beeindruckende Details genießen
- Neural Quantum Prozessor 4K sorgt mit KI und 20 neuronalen Netzwerken für ein atemberaubendes Seherlebnis
- Multidimensionales Sounderlebnis durch Dolby Atmos® und realistischer 3D-Surround-Sound mit OTS
- Dank Neo Slim Design die Schönheit elegant-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-Q710GC/ZG
- HW-Q610GC/ZG
- HW-S810B/ZG

Vorgängermodell: 55QN85B

Verfügbar ab: März 2023

UVP: 1.999 €



Objekt-
verfolgender
Sound



Motion
Xcelerator
Turbo+



Gaming
Hub

Technische Daten

SAMSUNG

55" Neo QLED 4K QN85C

Artikelinformationen

| | |
|---|----------------|
| Artikelname: | GQ55QN85CATXZG |
| EAN: | 8806094863604 |
| Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.: | 1.999 € |

Display

| | |
|------------------------|------------------|
| Bildschirmdiagonale: | 55 Zoll (138 cm) |
| Bildschirmauflösung: | 3.840 x 2.160 |
| Bildwiederholfrequenz: | 100Hz |
| Bildschirmtyp: | Neo QLED |
| Antireflexbeschichtung | Nein |

Video

| | |
|--------------------------------|---|
| Bild-Engine: | Neural Quantum Prozessor 4K |
| HDR (High Dynamic Range): | Neo Quantum HDR |
| HDR 10+ | HDR10+-Zertifizierung: HDR10+ Adaptive, HDR10+ Gaming |
| Kontrast: | Quantum Matrix Technologie |
| Contrast Enhancer | Real Depth Enhancer |
| Betrachtungswinkel: | Wide Viewing Angle |
| HLG (Hybrid Log Gamma) | Ja |
| Response Time | 6,5 ms |
| Motion Technology | Motion Xcelerator Turbo+ |
| Micro Dimming: | Supreme UHD Dimming |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | Nein |
| Color: | 100% Farbvolumen mit Quantum Dot |
| Betrachtungswinkel (H/V) | 178°/178° |
| Film Modus | Ja |

Audio

| | |
|--|-------------|
| Dolby Decoder | 5.1-Kanal |
| Object Tracking Sound | OTS |
| Q-Symphony | Ja |
| Ausgangsleistung (RMS): | 60 W |
| Lautsprecher-Typ: | 2.2.2-Kanal |
| Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds | Ja |
| Dolby Atmos | Ja |
| Dolby Digital Plus | Ja |
| Audio-Vorauswahl-Deskriptor | Ja |
| Woofer | Ja |
| Bluetooth Audio-Unterstützung | Ja |
| Dual Audio Support (Bluetooth) | Ja |

Smart TV

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Fernfeldkommunikation | Ja |
| Multi View | bis zu 2 Bereiche |
| Smart TV | Ja |
| Webbrowser | Ja |
| Bixby integriert | Ja |
| Alexa-Unterstützung | Integriert und kompatibel |
| TV Plus | Ja |
| SmartThings App-Unterstützung | Ja |
| SmartThings | Ja |
| IoT Hub | Ja |
| Universal Guide | Ja |
| Video Communication | Google Meet |

Konvergenz

| | |
|--|---------------|
| Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät | Ja |
| Music Wall | 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 | Nein |
| Smart Calibration | Basic |
| Web Service | Microsoft 365 |

Komfort/Ausstattung

| | |
|---|---|
| Adaptive Picture | Optimiert/EyeComfort |
| Active Voice Amplifier | Ja |
| Adaptive Sound | Adaptive Sound+ |
| AI ScalNet | Nein |
| AI Upscaling: | Ja |
| Ambient Mode | Ambient Mode+ |
| Ambient Mode-Helligkeitssensor | Ja |
| Ambient Mode-Farbtensensor | Ja |
| Barrierefreiheit: | Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Mehrfachaudioausgabe; SeeColors; Farben invertieren; Graustufen; Vergrößerung für Gebärdensprache; Tastenwiederholung verlangsamen; Graphic Zoom; Bild aus; Relumino Modus |
| Aufnahmefunktion (PVR) über USB | Ja |
| Filmmaker Mode | Ja |
| Bild-in-Bild | Ja |
| Bewegungssensor | Nein |
| 9:16 Screen Support | Ja (Hochkant-Unterstützung mit optional erhältlichem Auto-Rotation-Kit) |
| Knox Vault | Nein |
| Instant On (Schnelles Einschalten) | Ja |
| Automatische Kanalsuche | Ja |
| Automatisches Ausschalten | Ja |
| Untertitel-Unterstützung | Ja |
| ConnectShare™ (HDD) | Ja |
| ConnectShare™ (USB) | Ja |
| Elektronische Programmzeitschrift (EPG) | 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, Ukrainisch, Russisch (nur wenn TV in Estland, Lettland oder Litauen betrieben wird) |
| Tastatur/Maus über Bluetooth | Ja |
| Tastatur/Maus über USB | Ja |
| Teletext (TTX) | Ja |
| NFC integriert (Nahfeldkommunikation) | Nein |
| Art Mode | Nein |
| Wasser- und Staubgeschützt | Nein |
| Mobile Camera Support | Ja |

Technische Daten

SAMSUNG

55" Neo QLED 4K QN85C

Spiele-Modus

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Game Motion Plus | Ja |
| Gamebar | 3.0 |
| Super Ultra Wide Game View | Ja |
| Surround Sound | Ja |
| Dynamic Black EQ | Ja |
| FreeSync | FreeSync Premium Pro |
| Gaming Hub | Ja |
| Auto Game Mode (ALLM) | Ja |
| HGiG | Ja |
| Mini Map Zoom | Ja |

TV-Empfang

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Digitaler Fernsehempfang (DVB): | 2x DVB-C/S2/T2 HD |
| Twin Tuner | Ja |
| Analog Tuner | Ja |
| Common Interface Typ: | CI+(1.4) |
| HbbTV | HbbTV 2.0.3 |
| HD+ integriert: | Ja (6 Monate) |
| DTV Sound System | Dolby |

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

| | |
|---|--|
| HDMI™: | 4 |
| Antenneneingang: | 3 |
| Netzwerkanschluss (LAN) | Ja |
| Ex-Link (RS-232C) | Nein |
| HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel) | Ja (HDMI 3) |
| One Connect Box: | Nein |
| HDMI 2.1 Funktionen | 4K@120 Hz, VRR (Variable Refresh Rate), Dynamic Metadata (HDR10+), ALLM (Auto Game Mode), eARC (auf HDMI-Port 3) |
| USB: | 2 |
| Digital-Audioausgang (optisch): | 1 |
| CI+-Slot: | 1 |
| WLAN | Ja (WiFi5) |
| Bluetooth | Ja (BT5.2) |
| Audio Out (Mini Jack/LR) | Nein |
| IPv6-Unterstützung | Ja |
| HDMI Quick Switch | Nein |
| Anynet+ (HDMI-CEC) | Ja |
| USB-C (Camera only) | Nein |

Design

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| TV-Design: | Neo Slim |
| Rahmen Typ: | 4-seitig rahmenloses Design |
| Formfaktor | Flat look |
| Front-Farbe: | Strahlendes Silber |
| Standfuß: | Hexagon Plate |
| Standfuß-Farbe | Strahlendes Silber |
| VESA Wandhalterungsnorm: | 200 x 200 |

Leistung/Energieverbrauch

| | |
|---|--------------------|
| Energieeffizienzklasse[sup]1[/sup> up]: | F |
| Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | F |
| Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR) | G |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | 77 W |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | 155 W |
| Energieverbrauch pro 1000 h | 77 kWh |
| Energieverbrauch im Stand-by: | 0,50 W |
| Eco Sensor | Ja |
| Energiesparmodus | Ja |
| Stromversorgung: | AC220-240V 50/60Hz |

Abmessungen (B x H x T)

| | |
|----------------|---------------------------|
| Maße ohne Fuß: | 1227,4 x 705,6 x 25,9 mm |
| Maße mit Fuß: | 1227,4 x 767,9 x 253,0 mm |
| Verpackung: | 1448,0 x 836,0 x 172,0 mm |
| Maße Standfuß: | 368,0 x 253,0 mm |

Gewicht

| | |
|-------------------------|---------|
| Gewicht ohne Fuß: | 17,2 kg |
| Gewicht mit Fuß: | 20,2 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 26,2 kg |

Lieferumfang (Zubehör)

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| One Connect Box | Nein |
| One Cable Solution 5m | Nein |
| Fernbedienung | Premium Solar Smart Remote |
| One Cable Solution 2,5m | Nein |
| Optisches Kabel 5 Meter | Nein |
| Slim Fit Wandhalterung | Nein |
| Standfuß: | Ja |
| Stromkabel | Ja |
| HDMI Kabel | Nein |
| Anleitung | Ja |

Optionales Zubehör

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

Datenblatt

| | |
|----------------------|---------------------|
| Modellcode kurz: | 55QN85C |
| Bildschirmdiagonale: | 55 Zoll (138 cm) |
| Headline: | Samsung Neo QLED 4K |

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. |