

# 98" QLED 4K Q80C

EAN 8806094962901  
GQ98Q80CATXZG

## Highlight Features

- Dank Direct Full Array starke Kontraste und scharfe Details durch tiefe Schwarz- und reine Weißtöne erleben
- Der Neural Quantum Prozessor 4K kann mithilfe von künstlicher Intelligenz für eine Verbesserung von Bild, Ton & Funktion sorgen
- Real Depth Enhancer schafft dreidimensionale Bildtiefe, indem der Kontrast im Bildvordergrund erhöht wird
- Mit Motion Xcelerator Turbo+ flüssige Bewegtbildarstellung beim Gaming in 4K-/120-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-Q995GC/ZG
- HW-Q935GC/ZG
- HW-Q810GC/ZG
- HW-Q710GC/ZG
- HW-S810B/ZG

Verfügbar ab: Juni 2023

UVP: 7.999 €



# Technische Daten

SAMSUNG

## 98" QLED 4K Q80C

### Artikelinformationen

Artikelname:	GQ98Q80CATXZG
EAN:	8806094962901
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	7.999 €

### Display

Bildschirmdiagonale:	98 Zoll (247 cm)
Bildschirmauflösung:	3.840 x 2.160
Bildwiederholfrequenz:	100Hz
Bildschirmtyp:	QLED
Antireflexbeschichtung	Nein

### Video

Bild-Engine:	Neural Quantum Prozessor 4K
HDR (High Dynamic Range):	Quantum HDR+
HDR 10+	HDR10+-Zertifizierung: HDR10+ Adaptive, HDR10+ Gaming
Kontrast:	Direct Full Array
Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer
Betrachtungswinkel:	Wide Viewing Angle
HLG (Hybrid Log Gamma)	Ja
Response Time	8 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	2-Kanal
Object Tracking Sound	OTS Lite
Q-Symphony	Ja
Ausgangsleistung (RMS):	40 W
Lautsprecher-Typ:	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
Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)	Ja
Bewegungssensor	Nein
9:16 Screen Support	Nein
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, 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

## 98" QLED 4K Q80C

### 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 2.0.2
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@120Hz, VRR (Variable Refresh Rate), Dynamic Metadata (HDR10+), ALLM, 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

### Design

TV-Design:	Simple Chamfer
Rahmen Typ:	3-seitig rahmenloses Design
Formfaktor	Slim look
Front-Farbe:	Carbon Silber
Standfuß:	New Hexagon Plate
Standfuß-Farbe	Carbon Silber
VESA Wandhalterungsnorm:	600 x 400

### Leistung/Energieverbrauch

Energieeffizienzklasse[sup]1[/sup]:	F
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	185 W
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	374 W
Energieverbrauch pro 1000 h	185 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:	2180,6 x 1243,9 x 48,4 mm
Maße mit Fuß:	2180,6 x 1306,8 x 387,3 mm
Verpackung:	2379,0 x 1431,0 x 350,0 mm
Maße Standfuß:	480,0 x 387,3 mm

### Gewicht

Gewicht ohne Fuß:	56,3 kg
Gewicht mit Fuß:	65,8 kg
Gewicht mit Verpackung:	87,8 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	Nein
Studio Stand	Nein
VESA Wandhalterung	Ja
Auto-Rotation Stand	Nein
Auto-Rotation Wandhalterung	Nein

### Datenblatt

Modellcode kurz:	GQ98Q80C
Bildschirmdiagonale:	98 Zoll (247 cm)
Headline:	Samsung 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 <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.