

50" QLED 4K The Frame LS03BG

EAN 8806094908282
GQ50LS03BGUXZG

Highlight Features

- Genieße dank des matten Displays ein Bild frei von Reflexionen
- Mit den austauschbaren Rahmen kannst du The Frame individuell anpassen
- Ausgeschaltet verwandelt sich The Frame dank Art Mode in ein Kunstwerk
- Bring dein Seherlebnis mit QLED-Technologie auf ein neues Level
- Inkl. One Cable Solution und nahezu lückenloser Slim Fit Wandhalterung

Best Match Soundbar(s)

- HW-S810B/ZG
- HW-S811B/ZG

Vorgängermodell: GQ50LS03BAUXZG

Verfügbar ab: März 2023

UVP: 1.349 €



Clevere Rechenpower



Weiter Betrachtungswinkel



Mattes Display



Art Mode



Design im Rahmen-Look



Austauschbare Rahmen

Technische Daten

SAMSUNG

50" QLED 4K The Frame LS03BG

Artikelinformationen

| | |
|---|----------------|
| Artikelname: | GQ50LS03BGUXZG |
| EAN: | 8806094908282 |
| Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.: | 1.349 € |

Display

| | |
|------------------------|------------------|
| Bildschirmdiagonale: | 50 Zoll (125 cm) |
| Bildschirmauflösung: | 3.840 x 2.160 |
| Bildwiederholfrequenz: | 50Hz |
| Bildschirmtyp: | QLED |
| Antireflexbeschichtung | Mattes Display |

Video

| | |
|--------------------------------|--|
| Bild-Engine: | Quantum Prozessor 4K |
| HDR (High Dynamic Range): | Quantum HDR |
| HDR 10+ | HDR10+-Zertifizierung: HDR10+ Adaptive |
| Kontrast: | Dual LED |
| Contrast Enhancer | Real Depth Enhancer |
| Betrachtungswinkel: | Wide Viewing Angle |
| HLG (Hybrid Log Gamma) | Ja |
| Response Time | 8 ms |
| Motion Technology | Motion Xcelerator |
| Micro Dimming: | Supreme UHD Dimming |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | Nein |
| Color: | 100% Farbvolumen mit Quantum Dot |
| Betrachtungswinkel (H/V) | 89°/89° |
| LED Clear Motion | Ja |
| Film Modus | Ja |
| Auto Motion Plus | Ja |

Audio

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Dolby Decoder | MS12.2ch |
| Object Tracking Sound | OTS Lite |
| Q-Symphony | Ja |
| Ausgangsleistung (RMS): | 20 W |
| Lautsprecher-Typ: | 2.0-Kanal |
| Dolby Atmos | Ja (außer 32") |
| Dolby Digital Plus | Ja |
| Audio-Vorauswahl-Deskriptor | Ja |
| Woofer | Nein |
| Bluetooth Audio-Unterstützung | Ja |
| Dual Audio Support (Bluetooth) | Ja |

Smart TV

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

Konvergenz

| | |
|--|---------------|
| Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät | Ja |
| 360° Video Player | Ja |
| 360° Kamera-Unterstützung | 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 |
| Aufnahmefunktion (PVR) über USB | Ja |
| Filmmaker Mode | Ja |
| Bild-in-Bild | Nein |
| Bewegungssensor | Ja |
| 9:16 Screen Support | Ja (Hochkant-Unterstützung mit optional erhältlichem Auto-Rotation-Kit) |
| 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 | Ja |
| Wasser- und Staubgeschützt | Nein |
| Mobile Camera Support | Ja |

Technische Daten

50" QLED 4K The Frame LS03BG

SAMSUNG

Spiele-Modus

| | |
|----------------------------|------|
| Game Motion Plus | Ja |
| Gamebar | 2.0 |
| Super Ultra Wide Game View | Ja |
| Surround Sound | Ja |
| Dynamic Black EQ | Ja |
| FreeSync | Nein |
| Auto Game Mode (ALLM) | Ja |
| HGiG | Ja |
| Mini Map Zoom | Ja |

TV-Empfang

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Digitaler Fernsehempfang (DVB): | DVB-C/S2/T2 HD |
| Twin Tuner | Nein |
| 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: | 2 |
| Netzwerkanschluss (LAN) | Ja |
| Ex-Link (RS-232C) | 1 |
| HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel) | Ja (HDMI 3) |
| One Connect Box: | Ja |
| HDMI 2.1 Funktionen | 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 | Ja |
| Anynet+ (HDMI-CEC) | Ja |
| USB-C (Camera only) | 1 |

Design

| | |
|--------------------------|-----------------|
| TV-Design: | Brand new frame |
| Formfaktor | Slim look |
| Front-Farbe: | Schwarz |
| Standfuß: | Simple |
| Standfuß-Farbe | Schwarz |
| VESA Wandhalterungsnorm: | 200 x 200 |

Leistung/Energieverbrauch

| | |
|---|--------------------|
| Energieeffizienzklasse[sup]1[/sup>/s up]: | G |
| Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | G |
| Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR) | G |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | 71 W |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | 134 W |
| Energieverbrauch pro 1000 h | 71 kWh |
| Energieverbrauch im Stand-by: | 0,50 W |
| Eco Sensor | Ja |
| Energiesparmodus | Nein |
| Stromversorgung: | AC220-240V 50/60Hz |

Abmessungen (B x H x T)

| | |
|----------------|---------------------------|
| Maße ohne Fuß: | 1124,1 x 644,9 x 24,9 mm |
| Maße mit Fuß: | 1124,1 x 679,2 x 227,8 mm |
| Verpackung: | 1251 x 775 x 174 mm |
| Maße Standfuß: | 757,4 x 227,8 mm |

Gewicht

| | |
|-------------------------|---------|
| Gewicht ohne Fuß: | 11,8 kg |
| Gewicht mit Fuß: | 12,2 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 20,9 kg |

Lieferumfang (Zubehör)

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| One Connect Box | Ja |
| One Cable Solution 5m | Ja |
| Fernbedienung | Premium Solar Smart Remote |
| One Cable Solution 2,5m | Nein |
| Optisches Kabel 5 Meter | Nein |
| Slim Fit Wandhalterung | Ja |
| 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 |
| Anpassbare Frame Bezels | Ja |

Datenblatt

| | |
|----------------------|-------------------|
| Modellcode kurz: | GQ50LS03BG |
| Bildschirmdiagonale: | 50 Zoll (125 cm) |
| Headline: | Samsung Lifestyle |

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. |