



Samsung Odyssey G7 C32G75TQSU - G75T Series - QLED-Monitor - gebogen - 80 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 2560 x 1440 WQHD @ 240 Hz - VA - 600 cd/m² - 2500:1 - 1 ms - HDMI - 2xDisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LC32G75TQSUXEN
EAN/UPC	8806090423215

Beschreibung

Das Odyssey G7 Display wird mit Blick auf die speziellen Anforderungen der Gamer konzipiert. So ist das Modell mit einer Bildwiederholrate von 240 Hz, einer Reaktionszeit von 1 ms und mit einer Bildschirmkrümmung von 1.000R ausgestattet. Die Quad High Definition-Auflösung von 2.560 x 1.440 Bildpunkten, das 16:9-Seitenverhältnis und das HDR600 VA-Panel werden durch die Spitzenhelligkeit von 600 cd/m² ergänzt. Dank Quantum-Dot-Technologie bietet der QLED-Bildschirm eine außergewöhnlich breite Palette an präzisen Farbwiedergaben, die auch bei hellem Licht gestochen scharf und klar bleiben. Der G7 Monitor punktet außerdem durch sein elegantes, mattschwarzes Äußeres und eine farbveränderbare Hintergrundbeleuchtung, die während des Spielens statisch bleiben oder gedimmt werden kann.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey G7 C32G75TQSU - G75T Series - QLED-Monitor - gebogen - 80 cm (32")
Gerätetyp	QLED-Monitor - 80 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Energieverbrauch pro Jahr	107 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	73 W
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC, AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 240 Hz, HDMI: 144 Hz)
Helligkeit	600 cd/m ²
Kontrast	2500:1
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, 2xDisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), swivel, tilt
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.01 cm x 30.59 cm x 59.45 cm
Gewicht	8.2 kg
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	QLED-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Energieverbrauch pro Jahr	107 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	73 W
Diagonalabmessung	80 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1000R)
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC, AMD FreeSync Premium Pro
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 240 Hz, HDMI: 144 Hz)
Helligkeit	600 cd/m ²
Kontrast	2500:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HighBrightness, Cinema Mode, Mega Dynamic Contrast Ratio, Black eQualizer, CustomColor Mode, FPS Mode, flimmerfreie Technologie, RTS Mode, extra schnelles Aufladen über USB, Eye Saver Mode, Werkstuning, Quantum Dot Technology, 125% sRGB-Farbskala, Screen Size Optimizer, DCI-P3 95 % Farbraum, RPG Mode, AOS Mode, sRGB Mode, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture, Off Timer, HDR 600, Dynamic Contrast Mode, Low Input Delay Mode, Super Arena Gaming Experience, Aktualisierungsraten-Optimierer
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.01 cm x 30.59 cm x 59.45 cm - mit Fuß
Gewicht	8.2 kg

Konnektivität

Schnittstellen	2 x DisplayPort HDMI Kopfhörer 2 x USB 3.0
----------------	--

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), swivel, tilt
-----------------------------------	--------------------------------------

Neigungswinkel -9/+13

Schwenkwinkel 30

Rotationswinkel -2/+92

Höheneinstellung 120 mm

VESA-Halterung 100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)

Enthaltene Kabel 1 x DisplayPort-Kabel | 1 x SuperSpeed-USB-Kabel

Kennzeichnung DisplayPort 1.4

Schlostyp zur Diebstahlsicherung Kensington Slot

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung Wechselstrom 120/230 V

Leistungsaufnahme im Betrieb 73 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus 0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus) 0.3 Watt

Ein-/Aus-Schalter Ja

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht Mit Fuß - Breite: 71.01 cm - Tiefe: 30.59 cm - Höhe: 59.45 cm - Gewicht: 8.2 kg
| Ohne Fuß - Breite: 71.01 cm - Tiefe: 18.71 cm - Höhe: 43.91 cm - Gewicht: 6.5 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 80.6 cm

Transporttiefe 52 cm

Transporthöhe 27.2 cm

Transportgewicht 13.2 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 10 °C

Max. Betriebstemperatur 40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 80% (nicht kondensierend)