

Samsung Odyssey OLED G8 S32FG814SU - G81SF Series - OLED-Monitor - Gaming - 80 cm (32")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 240 Hz - 260 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS32FG814SUXEN
EAN/UPC	8806095968858



Beschreibung

Der Samsung Odyssey OLED G8 ist ein 32-Zoll-Monitor mit einer nativen Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln, der ein klares und lebendiges Seherlebnis bietet. Dank der Quantum Dot OLED-Technologie unterstützt dieses Display 1 Milliarde Farben und ein Kontrastverhältnis von 1000000:1. Der Monitor ist sowohl für Gaming als auch für produktives Arbeiten konzipiert und bietet eine Reaktionszeit von 0,03 ms sowie eine V-Sync-Rate von 240 Hz, wodurch flüssige Bilder ohne Verzögerungen oder Bewegungsunschärfen gewährleistet sind. Dank der FreeSync Premium Pro-Technologie profitieren Gamer von einer verbesserten Leistung und weniger Bildreißen bei intensiven Gaming-Sessions. Dank ergonomischer Funktionen wie Höhenverstellung, Schwenkbarkeit und Neigbarkeit ermöglicht dieser Monitor komfortable Betrachtungswinkel. Die Blendschutzbeschichtung minimiert Ablenkungen und das CoreSync-Beleuchtungsdesign verleiht jeder Einrichtung ein einzigartiges optisches Element. Zahlreiche integrierte Funktionen wie Black eQualizer, Eye Saver Mode und das dynamische Kühlsystem verbessern das Gesamterlebnis bei langen Arbeitszeiten und beim Gaming. Der Samsung Odyssey OLED G8 überzeugt durch seine Leistung und passt mit seinem schlanken Metallgehäuse und den lebendigen Beleuchtungsoptionen perfekt zur modernen Designästhetik.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey OLED G8 S32FG814SU - G81SF Series - OLED-Monitor - 80 cm (32") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 80 cm (32")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2232055
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.1845 mm
Helligkeit	260 cd/m²
Kontrast	1000000:1
HDR-fähig	DisplayHDR 400 True Black
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja

Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.97 cm x 26.35 cm x 58.46 cm
Gewicht	8.4 kg
Kennzeichnung	UL, ISO 9241-307

Ausführliche Details	
	Allgemein
Display-Typ	OLED-Monitor / Quantum Dot OLED
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2232055
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80 cm (32")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.1845 mm
Helligkeit	260 cd/m²
Kontrast	1000000:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400 True Black
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Quantum Dot technology
Besonderheiten	Bildschirmschoner, Black eQualizer, flimmerfreie Technologie, Image Size, Eye Saver Mode, Off Timer Plus, Super Arena Gaming UX, FreeSync Premium Pro Technology, Auto Source Switch+, Ultrawide Game View, ergonomischer Ständer, CoreSync-Beleuchtungsdesign, PIP-Support, Virtual AIM Point, Slim Metal Design, Core lighting+ Design, Samsung OLED Safeguard+, thermisches Modulationssystem, dynamisches Kühlsystem

Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.97 cm x 26.35 cm x 58.46 cm - mit Fuß
Gewicht	8.4 kg
Konnektivität	
Schnittstellen	DisplayPort 2 x HDMI 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-2/+25
Schwenkwinkel	60
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Metallähnliche Oberfläche
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
Kennzeichnung	UL, ISO 9241-307
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	38 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	46 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	38.4 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 71.97 cm - Tiefe: 26.35 cm - Höhe: 58.46 cm - Gewicht: 8.4 kg Ohne Fuß - Breite: 71.97 cm - Tiefe: 4.92 cm - Höhe: 41.47 cm - Gewicht: 5.3 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	81.5 cm
Transporttiefe	53 cm
Transporthöhe	20 cm
Transportgewicht	12 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.