

Samsung Odyssey OLED G8 S32DG800SU - OLED-Monitor - Smart - Gaming - 81.3 cm (32")

3840 x 2160 4K @ 240 Hz - 250 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS32DG800SUXEN
EAN/UPC	8806095494142



Beschreibung

Samsung Odyssey OLED G8 S32DG800SU - OLED-Monitor - Smart - Gaming - 81.3 cm (32") - 3840 x 2160 4K @ 240 Hz - 250 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Silber

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey OLED G8 S32DG800SU - OLED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 81.3 cm (32") - Smart Monitor
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	69 kWh
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	Wasserkühlung, Wi-Fi, USB 3.0-Hub, Bluetooth 5.2 Adapter
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 240 Hz
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000000:1
HDR-fähig	HDR10+ Gaming / DisplayHDR 400 True Black
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% DCI-P3 (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
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	CEC, UL Glare Free

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	OLED-Monitor / OLED - Smart Monitor
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	69 kWh
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Betriebssystem	Tizen
Integrierte Peripheriegeräte	Wasserkühlung, Wi-Fi, USB 3.0-Hub, Bluetooth 5.2 Adapter
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 240 Hz
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000000:1
HDR-Format	HDR10+ Gaming
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400 True Black
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	99% DCI-P3 (CIE 1976)
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Besonderheiten	MultiView, Mega Dynamic Contrast Ratio, Black eQualizer, flimmerfreie Technologie, Image Size, Werkskalibrierung, Werks-Kalibrierungsbericht, Off Timer Plus, ARC (Audio Return Channel), Quantum Dot Technology, Augenschutzmodus, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultrawide Game View, Tap View, Sound Mirroring, ergonomischer Ständer, Wireless Casting, CoreSync-Beleuchtungsdesign, Game Bar 2.0, Far-Field Voice Interaction, Virtual AIM Point, Mobile to Screen Mirroring, Gaming Hub, Slim Metal Design, Neo Quantum Prozessor, Adaptive Sound Pro, taskbar detection, Samsung OLED Safeguard+, Active Voice Amplifier Pro, OLED Glare Free, thermisches Modulationssystem, Dynamischer Schwarzwert-Equalizer, AI Motion Enhancer Pro
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

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
-----	-----------------------

Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2) 2 x USB 3.0 (Typ A) USB Upstream (Typ B)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-2/+25
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	184
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Screen Mirroring, recycelter Kunststoff
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
Kennzeichnung	CEC, UL Glare Free
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	47 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	65 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	47 Watt
Stromverbrauch (max.)	180 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Alexa, SmartThings, Samsung TV Plus, Bixby Voice Assistant
	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: 41.74 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 - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

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