

Samsung Odyssey OLED G6 S27FG602SU - G60SF Series - OLED-Monitor - Gaming - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 500 Hz - 300 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 500 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS27FG602SUXEN
EAN/UPC	8806097455905



Beschreibung

Samsung Odyssey OLED G6 S27FG602SU - G60SF Series - OLED-Monitor - Gaming - 68.6 cm (27") - 2560 x 1440 QHD @ 500 Hz - 300 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 500 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Silber

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey OLED G6 S27FG602SU - G60SF Series - OLED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2338408
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro, NVIDIA G-SYNC Compatible
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 500 Hz
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000000:1
HDR-fähig	HDR10+ / DisplayHDR 500 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	61.17 cm x 26.35 cm x 55.42 cm
Gewicht	6.9 kg
Kennzeichnung	HDCP 2.2, UL Glare Free, Pantone Validated, Pantone Skintone Validated

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	OLED-Monitor / Quantum Dot OLED
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2338408
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro, NVIDIA G-SYNC Compatible
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 500 Hz
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000000:1
HDR-Format	HDR10+
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 500 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	HDR10+ Gaming, Energy Saver, Eye Saver Mode, flimmerfreie Technologie, Quantum Dot Technology, Image Size, Black eQualizer, Virtual AIM Point, CoreSync-Beleuchtungsdesign, Super Arena Gaming UX, Auto Source Switch+, OLED Glare Free, Samsung OLED Safeguard+, dynamisches Kühlsystem, thermisches Modulationssystem, Taskleisten-Erkennung, Bildschirmschoner, Slim Metal Design, Core lighting+ Design, ergonomischer Ständer
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.17 cm x 26.35 cm x 55.42 cm - mit Fuß
Gewicht	6.9 kg
	Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A) USB Upstream (Typ B) USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-2/+25
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	-92/+92
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Recycelter Kunststoff
Enthaltene Kabel	1 x USB 3.0 1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
Kennzeichnung	HDCP 2.2, UL Glare Free, Pantone Validated, Pantone Skintone Validated
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	41 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	48 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	41.4 Watt
Stromverbrauch (max.)	140 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.17 cm - Tiefe: 26.35 cm - Höhe: 55.42 cm - Gewicht: 6.9 kg Ohne Fuß - Breite: 61.17 cm - Tiefe: 4.92 cm - Höhe: 35.38 cm - Gewicht: 3.8 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	68.4 cm
Transporttiefe	46.4 cm
Transporthöhe	20 cm
Transportgewicht	9.5 kg
	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.