

Samsung Odyssey OLED G9 S49CG954SU - G95SC Series - OLED-Monitor - Smart - Gaming - gebogen - 124 cm (49")

5120 x 1440 UWQHD @ 240 Hz - 250 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.03 ms - 2xUSB-C - Mini DisplayPort - Micro HDMI - HDMI - Lautsprecher - Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS49CG954SUXEN
EAN/UPC	8806094972566



Beschreibung

Der Odyssey OLED G9 ist der Neuzugang in der Odyssey-Reihe und verfügt über ein Dual-Quad-HD 49" 1800R Curved Display mit einem Seitenverhältnis von 32:9. Seine OLED-Beleuchtung mit Quantenpunkt-Technologie wird Pixel für Pixel gesteuert und ermöglicht ein nahezu unbegrenztes Farbkontrastverhältnis. Der OLED-Bildschirm beleuchtet jedes Pixel einzeln und ist nicht auf eine Hintergrundbeleuchtung angewiesen. Dies ermöglicht ein dynamisches Kontrastverhältnis von 1.000.000:1 und liefert echtes RGB und echtes Schwarz ohne Farbfilter. Für ein flüssiges Gameplay bietet der Odyssey OLED G9 außerdem eine Bildwiederholfrequenz von 240 Hz, die Verzögerungen und Aussetzer verhindert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey OLED G9 S49CG954SU - G95SC Series - OLED-Monitor - gebogen - 124 cm (49") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 124 cm (49") - Smart Monitor
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	73 kWh
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	Wi-Fi, USB-C-Hub, Bluetooth 5.2 Adapter, USB PD 65 Watt
Seitenverhältnis	32:9
Native Auflösung	UWQHD 5120 x 1440 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.234 mm
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrast	1000000:1
HDR-fähig	HDR10+, 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	2xUSB-C, Mini DisplayPort, Micro HDMI, HDMI
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	114.95 cm x 41.83 cm x 53.72 cm
Gewicht	14.5 kg
Kennzeichnung	CEC

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	OLED-Monitor / OLED - Smart Monitor
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	73 kWh
Diagonalabmessung	124 cm (49")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1800R)
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Betriebssystem	Tizen
Integrierte Peripheriegeräte	Wi-Fi, USB-C-Hub, Bluetooth 5.2 Adapter
USB-Spannungsversorgung	65 Watt
Seitenverhältnis	32:9
Native Auflösung	UWQHD 5120 x 1440 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.234 mm
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrast	1000000:1
HDR-Format	HDR10+, 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	Spielmodus, ConnectShare, Eco Light Sensor, flimmerfreie Technologie, Image Size, Eye Saver Mode, Werkstuning, Werks-Kalibrierungsbericht, Movie Mode, DLNA, Dynamic Contrast Mode, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Tap View, Sound Mirroring, SmartThings App Support, ergonomischer Ständer, CoreSync-Beleuchtungsdesign, Adaptive Sound, Game Bar 2.0, Far-Field Voice Interaction, Virtual

	AIM Point, IoT Hub, Mobile to Screen Mirroring, Gaming Hub, Core lighting+ Design, Neo Quantum Prozessor
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	114.95 cm x 41.83 cm x 53.72 cm - mit Fuß
Gewicht	14.5 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	Mini DisplayPort HDMI Micro HDMI 2 x USB-C (bis zu 65 W)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Neigungswinkel	-2/+20
Rotationswinkel	-3/+3
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung
Enthaltene Kabel	1 x Mini-DisplayPort-Kabel 1 x USB-C Kabel 1 x Micro-HDMI-an-HDMI-Kabel Mini-DisplayPort-Kabel
Kennzeichnung	CEC
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	75 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	83 kWh/1.000 h
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Intel Wireless Display, Microsoft 365, Alexa, SmartThings, Samsung TV Plus, Google Duo, Bixby Voice Assistant
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 114.95 cm - Tiefe: 41.83 cm - Höhe: 53.72 cm - Gewicht: 14.5 kg Ohne Fuß - Breite: 114.95 cm - Tiefe: 28.74 cm - Höhe: 36.35 cm - Gewicht: 11.9 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	126.5 cm
Transporttiefe	48.1 cm
Transporthöhe	36.6 cm
Transportgewicht	20.4 kg
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.