

Gaming Monitor

Odyssey OLED G9

124 cm (49 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806094972566

Artikelinformation

Artikelname	S49CG954SU
Artikelnummer	LS49CG954SUXEN
Serie	Odyssey OLED G9
EAN	8806094972566

Panel

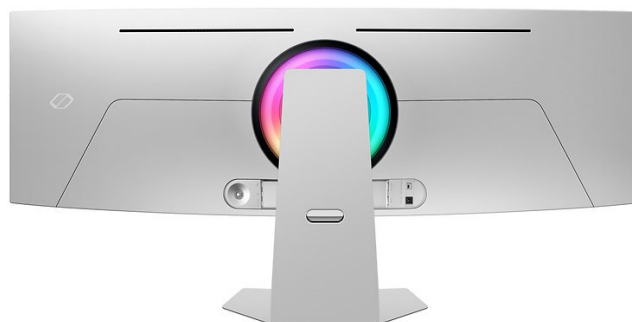
Auflösung	5.120 x 1.440 Pixel
Panel-Technologie	QD-OLED
Helligkeitswert	250 cd/m² (typ.)

Design/Anschlüsse

Farbe	Silber
Signaleingang	Digital
Anschlüsse	1x DP, 1x HDMI, 1x Micro-HDMI, 3x USB

Besondere Eigenschaften

QD-OLED Panel
Reaktionszeit 0,03 ms (G/G)
Bildwiederholungsrate 240 Hz
Höhenverstellbarer Standfuß
LED Beleuchtung mit CoreSync Technologie
Samsung Smart Hub inkl. Gaming Hub
FreeSync Premium Pro
VESA DisplayHDR(TM) True Black 400
Integrierte Lautsprecher



Technische Daten

S49CG954SU

Artikelinformationen

Artikelname	S49CG954SU
Artikelnummer	LS49CG954SUXEN
EAN	8806094972566

Display

Panel-Technologie	QD-OLED
Backlight-Technologie	OLED
Curved Panel	Ja
Wölbungsradius	1.800R
Bildschirmgröße	124 cm (49 Zoll)
Auflösung (nativ)	5.120 x 1.440 Pixel
Bildformat	32:9
Helligkeitswert (typ.)	250 cd/m² (typ.)
Bildwiederholungsrate	240 Hz (max.)
Kontrast (stat.)	1.000.000:1
Reaktionszeit	0,03 ms (G/G)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

Audio

Speaker	Ja
Adaptive Sound	Ja (Adaptive Sound Pro)

Farben

Anzahl der Farben	1,07 Mrd.
-------------------	-----------

Signal

Signaleingang	Digital
---------------	---------

Konnektivität

Display Port	1x (1.4)
HDMI	1x
Micro HDMI	1x
Audio In	-
USB Ports	3x
USB Hub Version	3.0
USB-C	-
Ethernet (LAN)	-
W-Lan	Ja (WiFi5)
Bluetooth	Ja (BT5.2)

Energiemerkmale¹

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S49CG954SU
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale	124 cm (49 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h	75 kWh
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	75 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	5.120 x 1.440 Pixel
Maximales Leuchtverhältnis	70%
Quecksilber	0,0 mg
Blei	Ja

Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
---------	--

Besondere Eigenschaften

Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
QLED Technologie	Ja
Image Size	Ja
HDR	VESA DisplayHDR(TM) True Black 400
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	Ja

Technische Daten

S49CG954SU

Gaming Features

Game Mode	Ja
FreeSync	FreeSync Premium Pro
G-Sync kompatibel	-
VESA Adaptive-Sync	Ja
Virtual Aim Point	Ja
Gamebar 2.0	Ja
Gaming Hub	Ja (KR, US, CA, BR, GB, FR, DE, IT, ES)
LED Beleuchtung	Ja
Core Sync	Ja
HDMI-CEC	Ja

SMART Features

Betriebssystem	Tizen™
Bixby	Ja (US English, UK English, India English, Korean, French, German, Italian, Spanish, BR Portuguese)
Alexa kompatibel	Ja (GB, DE, FR, IT, ES, AT, IE)
TV Plus	Ja (GB, FR, DE, IT, ES, CH, AT, NL, SE, NO, DK, FI, PT, IE, BE, LU)
Video Communication	Google Meet
Web Service	Microsoft 365
SmartThings	Ja
DeX	Ja (Wireless)
Tap View	Ja
Wireless Display	Ja
Far-Field Voice Interaction	Ja
Mobile to Screen - Mirroring, DLNA	Ja

Design

Gehäusefarbe	Silber
Fuß Tiltfunktion	-2,0° ~ +15,0°
Fuß Höhenverstellung	120,0 mm
Fuß Swivelfunktion	-
Pivot	-
VESA Wandmontage	100 x 100 mm

Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T)	1194,7 x 529,3 x 236,9 mm
Maße ohne Standfuß (B x H x T)	1194,7 x 365,0 x 180,8 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	1352 x 474 x 240 mm
Gewicht mit Standfuß	12,9 kg
Gewicht ohne Standfuß	9,2 kg
Gewicht mit Verpackung	18,5 kg

Normen

Pixelfehlerklasse ³	Klasse 2 nach ISO 9241-307
EMC ³	CE

Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel (1,5m), HDMI zu Micro HDMI Kabel, DP Kabel, Fernbedienung
-----------	--

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser On-Site Service zur Verfügung.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	2 Jahre