SAMSUNG

Gaming Monitor
Odyssey OLED G9

124 cm (49 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806094972566

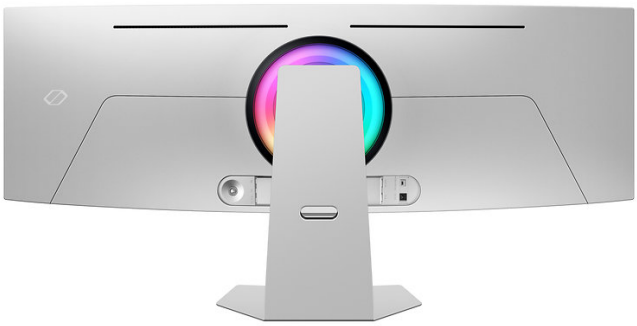
Artikelinformation

Artikelname	S49CG954SU
Artikelnummer	LS49CG954SUXEN
EAN	8806094972566

Panel

Auflösung (Pixel)	5120 x 1440
Panel-Technologie	QD-OLED
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	250

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

HDR10+ Game Mode AMD FreeSync

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 (Pixel, nativ)	5120 x 1440
Bildformat	32:9
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	250
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	240
Kontrast (stat.)	1.000.000:1
Reaktionszeit (ms)	0.03
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	1
HDMI	1
Micro HDMI	1
Audio In	N/A
USB Ports	3
USB Hub Version	3.0
USB-C	N/A
Ethernet (LAN)	N/A
W-Lan	Ja (WiFi5)
Bluetooth	Ja (BT5.2)

Energiemerkmale [1]

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S49CG954SU
Energieeffizienzklasse [2]	G
Bildschirmdiagonale	124 cm (49 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	75
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	75
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Energieverbrauch im Aus-Zustand (W)	N/A
Bildschirmauflösung (Pixel)	5120 x 1440
Maximales Leuchtverhältnis	70%
Quecksilber (mg)	0.0
Blei	Ja

Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD

Technische Daten
S49CG954SU

Besondere Eigenschaften

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

Gaming Features

Game Mode	Ja
FreeSync	FreeSync Premium Pro
G-Sync kompatibel	Ja
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
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)
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 (mm)	120.0 ± 5.0
VESA Wandmontage (mm)	100 x 100

Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	1194.7 x 529.3 x 236.9
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	1194.7 x 365.0 x 180.8
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	1352 x 474 x 240
Gewicht mit Standfuß (kg)	12.9
Gewicht ohne Standfuß (kg)	9.2
Gewicht mit Verpackung (kg)	18.5

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 unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	2 Jahre

1 Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy
2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).
3 Nähere Informationen zu den Zertifikaten sind erhältlich unter https://samsung.com/de/