

Samsung S49DG934SU, 124,5 cm (49"),
5120 x 1440 Pixel, Dual QHD, OLED, 0,03
ms, Silber

DisplayPort - HDMI - Micro HDMI

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS49DG934SUXEN
EAN/UPC	8806095700656



Beschreibung

Samsung S49DG934SU. Bildschirmdiagonale: 124,5 cm (49"), Display-Auflösung: 5120 x 1440 Pixel, HD-Typ: Dual QHD, Bildschirmtechnologie: OLED, Reaktionszeit: 0,03 ms, Natives Seitenverhältnis: 32:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	124,5 cm
Display-Auflösung	5120 x 1440 Pixel
HD-Typ	Dual QHD
Bildschirmtechnologie	OLED
Reaktionszeit	0,03 ms
Natives Seitenverhältnis	32:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Integrierter USB-Hub	Ja
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Silber

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	124,5 cm
Display-Auflösung	5120 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	32:9
Bildschirmtechnologie	OLED
Touchscreen	Nein

HD-Typ	Dual QHD
Panel-Typ	OLED
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m ²
Reaktionszeit	0,03 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1800R
Kontrastverhältnis	1000000:1
Maximale Bildwiederholrate	240 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1 Milliarden Farben
Bildschirmdiagonale (cm)	124 cm
Farbskala	99 %
Quantum-Dot-Farbtechnologie	Ja
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Flimmerfreie Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja
Spiel-Funktionen	Super Arena Gaming UX
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Ja
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	2
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Micro HDMI Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2

Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Design	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Silber
Fußfarbe	Black, Silver
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung	Ja
Höheneinstellung	12 cm
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-2 - 15 °
Bild-in-Bild	Ja
Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Eye Saver
Bild für Bild (PbP)	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja
Bildgröße	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Lieferumfang	
Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, USB Type-A to USB Type-C
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1194,7 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	284,1 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	529,3 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	12,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	1194,7 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	180,8 mm
Höhe (ohne Standfuß)	365 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	8,8 kg
Verpackungsdaten	
Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	1352 mm

Verpackungstiefe	474 mm
Verpackungshöhe	240 mm
Paketgewicht	18,1 kg
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	61 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	71 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	61 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	10 - 80 °C