

Gaming Monitor Odyssey OLED G50SF (27")

68.0 cm (27 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN : 8806097684060

Artikelinformation

Artikelname	S27FG506SU
Artikelnummer	LS27FG506SUXEN
Serie	Odyssey OLED G50SF
EAN	8806097684060
Produktgruppe	Monitor

Panel

Auflösung (Pixel)	2560 x 1440
Panel-Technologie	QD-OLED
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	200

Design/Anschlüsse

Farbe	Schwarz
Signaleingang	Digital
Anschlüsse	1x DP, 1x HDMI, 1x Kopfhörer

Besondere Eigenschaften

WQHD Auflösung
DisplayPort Max 180Hz / HDMI Max 144Hz Bildwiederholungsrate
0.03 ms (G/G) Reaktionszeit
HDR10
FreeSync
G-Sync kompatibel
Eye Saver Mode
Auto Source Switch+
Super Arena Gaming UX
Virtual AIM Point
Easy Setup-Standfuß



Technische Daten

S27FG506SU

Artikelinformationen	
Artikelname	S27FG506SU
Artikelnummer	LS27FG506SUXEN
EAN	8806097684060

Display	
Panel-Technologie	QD-OLED
Curved Panel	Nein
Bildschirmgröße	68.0 cm (27 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	2560 x 1440
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	200
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	180
Kontrast (stat.) (x : 1)	1000000
Reaktionszeit (ms) (G/G)	0.03
Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178°

Audio	
Speaker	Nein
Adaptive Sound	Nein

Farben	
Anzahl der Farben	1 Mrd.

Signal	
Signaleingang	Digital

Konnektivität	
Display Port	1
HDMI	1
Kopfhörer	Ja
Ethernet (LAN)	Nein
W-Lan	Nein
Bluetooth	Nein

Energiemerkmale ¹	
Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27FG506SU
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale (cm)	68.0 cm (27 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	28
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	28
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Bildschirmauflösung (Pixel)	2560 x 1440
Maximales Leuchtverhältnis (%)	78.1
Quecksilber (mg)	0.0
Blei	Ja

Einstellungen	
Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD

Besondere Eigenschaften	
Eco Saving Plus	Nein
Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	Nein
Picture-By-Picture	Nein
Image Size	Ja
Lautsprecher	Nein
Off Timer Plus	Ja
HDR	HDR10
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	Nein
Quantum Dot Color	Ja
Webcam	Nein

Technische Daten

S27FG506SU

Gaming Features

FreeSync	FreeSync
G-Sync Option	G-Sync kompatibel
Black Equalizer	Ja
Virtual Aim Point	Ja
Super Arena Gaming UX	Ja
Ultrawide Game View	Nein
Gaming Hub	Nein
Core Sync	Nein

Design

Gehäusefarbe	Schwarz
Fuß Tiltfunktion	Ja
Fuß Tiltfunktion Wert (mm)	-2.0°(±2.0°) ~ +15.0°(±2.0)
Fuß Höhenverstellung	Nein
Fuß Swivelfunktion	Nein
Pivot	Nein
VESA Wandmontage (mm)	100x100

Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	609.9 x 463.8 x 234.5
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	609.9 x 359.3 x 57.0
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	722 x 414 x 114
Gewicht mit Standfuß (kg)	3.3
Gewicht ohne Standfuß (kg)	2.5
Gewicht mit Verpackung (kg)	4.9

Normen

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

Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel (1.5m), DP Kabel, HDMI Kabel
-----------	---

Service & Garantie ⁴

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht dir unser Send-In Service zur Verfügung.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	2 Jahre (inkl. Burn-In Schäden bei sachgemäßer Verwendung. Schäden durch Missbrauch oder gewerbliche Nutzung nicht abgedeckt)

¹ Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Modell 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/>

⁴ Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.