

# Gaming Monitor

## Odyssey G50F

### (27")

68.0 cm (27 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN : 8806097817796

#### Artikelinformation

Artikelname	S27FG502EU
Artikelnummer	LS27FG502EUXEN
Serie	Odyssey G50F
EAN	8806097817796
Produktgruppe	Monitor

#### Panel

Auflösung (Pixel)	2560 x 1440
Panel-Technologie	IPS
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	300

#### Design/Anschlüsse

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

#### Besondere Eigenschaften

- WQHD Auflösung
- 180 Hz Bildwiederholungsrate
- 1 ms (G/G) Reaktionszeit
- HDR10
- FreeSync
- G-Sync kompatibel
- Super Arena Gaming UX
- Virtual AIM Point
- Auto Source Switch+



# Technische Daten

## S27FG502EU

### Artikelinformationen

Artikelname	S27FG502EU
Artikelnummer	LS27FG502EUXEN
EAN	8806097817796

### Display

Panel-Technologie	IPS
Curved Panel	Nein
Bildschirmgröße	68.0 cm (27 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	2560 x 1440
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	300
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	180
Kontrast (stat.) (x : 1)	1000
Reaktionszeit (ms) (G/G)	1
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

### Audio

Speaker	Nein
Adaptive Sound	Nein

### Farben

Anzahl der Farben	16.7 Mio.
-------------------	-----------

### Signal

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

### Konnektivität

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

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27FG502EU
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	E
Bildschirmdiagonale (cm)	68.0 cm (27 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	21
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	21
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Bildschirmauflösung (Pixel)	2560 x 1440
Maximales Leuchtverhältnis (%)	65.3
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	Nein

# Technische Daten

## S27FG502EU

### 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
Core Sync	Nein

### Service & Garantie <sup>4</sup>

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

### Design

Gehäusefarbe	Schwarz
Fuß Tiltfunktion	Ja
Fuß Tiltfunktion Wert (mm)	-3.0° (±2.0°) ~ 25.0° (±2.0°)
Fuß Höhenverstellung	Ja
Fuß Höhenverstellung Wert (mm)	105.0 ± 5.0
Fuß Swivelfunktion	Ja
Fuß Swivelfunktion Wert (mm)	-45.0° (±3.0°) ~ +45.0° (±3.0°)
Pivot	Ja
VESA Wandmontage (mm)	100x100

### Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	614.0 x 517.8 x 250.2
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	614.0 x 361.8 x 45.7
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	488 x 655 x 114
Gewicht mit Standfuß (kg)	4.1
Gewicht ohne Standfuß (kg)	2.9
Gewicht mit Verpackung (kg)	5.8

### Normen

Pixelfehlerklasse <sup>3</sup>	Klasse 2 nach ISO 9241-307
EMC <sup>3</sup>	CE

### Lieferumfang

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

# Disclaimer

## S27FG502EU

1 Das elektronische Energietikett und -Produktdatenblatt für das betreffende Modell ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](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/>.