

# Gaming Monitor Odyssey OLED G60SD

68 cm (27 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095503158

## Artikelinformation

Artikelname	S27DG600SU
Artikelnummer	LS27DG600SUXEN
Serie	OLED G60SD
EAN	8806095503158

## Panel

Auflösung (Pixel)	2560 x 1440
Panel-Technologie	OLED
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	250

## Design/Anschlüsse

Farbe	Schwarz
Anschlüsse	1x Display Port, 2x HDMI, 2x USB

## Besondere Eigenschaften

WQHD Auflösung  
Reaktionszeit 0.03ms (G/G)  
Bildwiederholungsrate 360Hz  
Eye Saver Mode  
Flicker Free  
Image Size  
FreeSync Premium Pro  
HDR10+ Gaming



# Technische Daten

## S27DG600SU

### Artikelinformationen

Artikelname	S27DG600SU
Artikelnummer	LS27DG600SUXEN
EAN	8806095503158

### Display

Panel-Technologie	QD-OLED
Bildschirmgröße	68 cm (27 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	2560 x 1440
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ., cd/m <sup>2</sup> )	250
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	360
Kontrast (stat.)	1.000.000:1
Reaktionszeit (ms)	0.03 (G/G)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

### Audio

Speaker	N/A
---------	-----

### Farben

Anzahl der Farben	1 Mrd.
-------------------	--------

### Konnektivität

D-Sub	N/A
Display Port	1
HDMI	2
Kopfhörer	Ja
USB Ports	2
USB Hub Version	3.0
USB-C	N/A
Ethernet (LAN)	N/A
W-Lan	N/A
Bluetooth	N/A

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

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27DG600SU
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	G
Bildschirmdiagonale	68 cm (27 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	31
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	31
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Energieverbrauch im Aus-Zustand (W)	0.3
Bildschirmauflösung (Pixel)	2560 x 1440
Maximales Leuchtverhältnis	38%
Quecksilber (mg)	0.0
Blei	Ja

### Besondere Eigenschaften

Eco Saving Plus	N/A
Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	Ja
Picture-By-Picture	N/A
Image Size	Ja
Daisy Chain	N/A
Off Timer Plus	N/A
HDR	HDR 10+ Gaming
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	N/A
Quantum Dot Color	Ja
KVM Switch	N/A

# Technische Daten

## S27DG600SU

### Gaming Features

FreeSync	FreeSync Premium Pro
Black Equalizer	Ja
Virtual Aim Point	Ja
Refresh Rate Optimizer	N/A
Super Arena Gaming UX	Ja
Ultrawide Game View	Ja
Gamebar 2.0	N/A
Gaming Hub	N/A
Core Sync	Ja

### Design

Gehäusefarbe	Schwarz
Fuß Tiltfunktion	-2.0°(±2.0°) ~ +25.0°(±2.0°)
Fuß Höhenverstellung (mm)	120.0 ± 5.0
Fuß Swivelfunktion	-30.0°(±3.0°) ~ +30.0°(±3.0°)
Pivot	Ja
VESA Wandmontage (mm)	100 x 100

### Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	611.7 x 554.2 x 263.5
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	611.7 x 353.8 x 49.2
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	684 x 200 x 464
Gewicht mit Standfuß (kg)	6.9
Gewicht ohne Standfuß (kg)	3.8
Gewicht mit Verpackung (kg)	9.5

### Normen

Pixelfehlerklasse <sup>3</sup>	Klasse 2 nach ISO 9241-307
Zertifizierungen <sup>3</sup>	UL Glare Free

### Lieferumfang

Enthalten	Netzkabel (1,5m), DP Kabel, HDMI Kabel
-----------	--

### Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht 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

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

<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

<sup>3</sup> Nähere Informationen zu den Zertifikaten sind erhältlich unter <https://samsung.com/de/>