

Odyssey 3D Gaming Monitor G90XF

27 Zoll (68.0 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8806097022510

Artikelinformation

Artikelname	S27FG904XU
Artikelnummer	LS27FG904XUXEN
Serie	Odyssey 3D G90XF
EAN	8806097022510
Produktgruppe	Monitor

Panel

Auflösung (Pixel)	3840 x 2160
Panel-Technologie	IPS
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	350

Design/Anschlüsse

Farbe	Silber
Anschlüsse	1x DP, 2x HDMI, 2x USB (3.1)

Besondere Eigenschaften

Reaktionszeit 1 ms (G/G)
Bildwiederholungsrate 165 Hz (max.)
Glasses-free 3D Technologie
AI gestützte 3D Video Umwandlung
Odyssey 3D Hub
HDR10+ Gaming
FreeSync Premium
Auto Source Switch+



Technische Daten

S27FG904XU

Artikelinformationen

Artikelname	S27FG904XU
Artikelnummer	LS27FG904XUXEN
EAN	8806097022510

Display

Panel-Technologie	IPS
Curved Panel	Nein
Bildschirmgröße	68 cm (27 Zoll)
Auflösung (Pixel, nativ)	3840 x 2160
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ., cd/m²)	350
Bildwiederholungsrate (max. Hz)	165
Kontrast (stat.) (x : 1)	1000
Reaktionszeit (ms) (G/G)	1
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°

Audio

Speaker	Ja
---------	----

Farben

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

Signal

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

Konnektivität

Display Port	1
HDMI	2
Kopfhörer	Nein
USB Ports	2
USB Hub Version	3.1

Energiemerkmale ¹

Netzteil	Extern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S27FG904XU
Energieeffizienzklasse ²	F
Bildschirmdiagonale (cm)	68
Energieverbrauch pro 1000h (kWh)	26
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) (W)	26
Energieverbrauch im Standby-Zustand (W)	0.5
Energieverbrauch im Aus-Zustand (W)	0.3
Bildschirmauflösung (Pixel)	3840 x 2160
Maximales Leuchtverhältnis (%)	65
Quecksilber (mg)	0.0
Blei	Ja

Einstellungen

Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
---------	--

Besondere Eigenschaften

Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	Ja
Image Size	Ja
Lautsprecher	Ja (5 W x 2CH)
Off Timer Plus	Ja
HDR	HDR10+ Gaming
Auto Source Switch+	Ja

Gaming Features

FreeSync	FreeSync Premium
G-Sync Option	G-Sync kompatibel
Black Equalizer	Ja
Virtual Aim Point	Ja
Ultrawide Game View	Ja
LED Beleuchtung	Ja

Technische Daten

S27FG904XU

Design

Gehäusefarbe	Silber
Fuß Tiltfunktion	Ja
Fuß Tiltfunktion Wert (mm)	-3.0° (±3.0°) ~ +15.0° (±3.0)
Fuß Höhenverstellung	Ja
Fuß Höhenverstellung Wert (mm)	120.0 ± 5.0
Fuß Swivelfunktion	Nein
Pivot	Ja
VESA Wandmontage (mm)	100x100

Maße und Gewicht

Maße mit Standfuß (B x H x T, mm)	614.1 x 541.5 x 203.3
Maße ohne Standfuß (B x H x T, mm)	614.1 x 372.2 x 46.0
Maße mit Verpackung (B x H x T, mm)	834 x 434 x 133
Gewicht mit Standfuß (kg)	7.5
Gewicht ohne Standfuß (kg)	4.7
Gewicht mit Verpackung (kg)	9.6

Normen

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

Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel (1,5m), HDMI-Kabel, DP-Kabel, USB Type A zu B Upstream 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

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/>

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