

Samsung 27" Odyssey 3D (G90XF) 4K 165 Hz Gaming Monitor

Marke : Samsung

Artikel-Code: LS27FG904XUXEN

Produktname : 27" Odyssey 3D (G90XF) 4K 165 Hz Gaming Monitor

- 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+
- Produktdatenblatt

LS27FG904XUXEN

Samsung 27" Odyssey 3D (G90XF) 4K 165 Hz Gaming Monitor. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 2160 x 3840 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Display-Auflösung *	2160 x 3840 Pixel	Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
HD-Typ *	4K Ultra HD	HDCP	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	HDCP-Version	2.2
Bildschirmtechnologie *	LED	Ergonomie	
Panel-Typ *	IPS	VESA-Halterung *	✓
Touchscreen *	✗	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Wandmontage	✓
Reaktionszeit *	1 ms	Höhenverstellung *	✓
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Bildschirmform *	Flach	Pivot	✓
Kontrastverhältnis *	1000:1	Pivot Winkel	-92 - 92°
Maximale Bildwiederholrate *	165 Hz	Neigungsverstellung	✓
Bildwinkel, horizontal	178°	Neigungswinkelbereich	-3 - 15°
Bildwinkel, vertikal	178°	Bild-in-Bild	✓
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben	Energie	
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm	Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Bildschirmdiagonale (cm)	68 cm	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	26 kWh
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	44 kWh
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	26,1 W
Farbraumstandard	sRGB	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%	Stromverbrauch (max.)	78 W
Leistungen		Stromverbrauch (aus)	0,3 W
NVIDIA G-SYNC *	✓	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible	Netzteiltyp	Extern
AMD FreeSync *	✓	Energieeffizienzsкала	A bis G
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium	Betriebsbedingungen	
Flimmerfreie Technologie	✓	Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Spiel-Funktionen	Ultrawide-Spielansicht	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Multimedia			
Anzahl der Lautsprecher	2		

Multimedia		Gewicht und Abmessungen	
RMS-Leistung	10 W	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	614,1 mm
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	203,3 mm
Integrierte Kamera *	✗	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	541,5 mm
Design		Gewicht (inklusive Standfuß)	7,5 kg
Marktpositionierung *	Gaming	Breite (ohne Standfuß)	614,1 mm
Produktfarbe *	Silber	Tiefe (ohne Standfuß)	46 mm
Fußfarbe	Silber	Höhe (ohne Standfuß)	372,2 mm
		Gewicht (ohne Standfuß)	4,7 kg
Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungsdaten	
Integrierter USB-Hub *	✓	Verpackungsbreite	834 mm
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Verpackungstiefe	434 mm
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B	Verpackungshöhe	133 mm
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Paketgewicht	9,6 kg
HDMI *	✓	Verpackungsart	Box
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Sonstige Funktionen	
HDMI-Version	2.1	Markenspezifische Technologien	Black Equalizer

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 27-MAY-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date