SAMSUNG

Samsung S49FG912EU Computerbildschirm 124,5 cm (49") 5120 x 1440 Pixel Dual QHD LCD Schwarz



Marke : Samsung

Produktfamilie: Odyssey

Artikel-Code: LS49FG912EUXEN

Produktname : S49FG912EU



Samsung S49FG912EU. Bildschirmdiagonale: 124,5 cm (49"), Display-Auflösung: 5120 x 1440 Pixel, HD-Typ: Dual QHD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 32:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	124,5 cm (49")
Display-Auflösung *	5120 x 1440 Pixel
HD-Typ *	Dual QHD
Natives Seitenverhältnis *	32:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	✗
Touchscreen *	✗
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Display-Helligkeit (mind.)	280 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform *	Gebogen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R
Kontrastverhältnis *	2500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega DCR
Maximale Bildwiederholrate *	144 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	119,2 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,5 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 600, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	92%

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✓
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Flimmerfreie Technologie	✓

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✓
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung *	✓
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Schwenkbar	✓
Schwenkwinkelbereich	-15 - 15°
Neigungsverstellung	✓
Neigungswinkelbereich	-2 - 11°
Bild-in-Bild	✓
On-Screen-Display (OSD)	✗

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	45 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	118 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	45 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	180 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1147,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	420,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	568,4 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	15,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	1147,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	293,8 mm

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Leistungen	
Game features	Super Arena Gaming UX

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher *	✗
Eingebautes Mikrofon	✗
Integrierte Kamera *	✗

Design	
Marktpositionierung *	Gaming
Produktfarbe *	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✓
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
HDMI *	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang *	✓

Netzwerk	
WLAN	✗
Ethernet/LAN	✗

Gewicht und Abmessungen	
Höhe (ohne Standfuß)	363,5 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	10,6 kg

Verpackungsdaten	
Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	1265 mm
Verpackungstiefe	481 mm
Verpackungshöhe	343 mm
Paketgewicht	20,6 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✓
Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, Leistung, USB
Stromkabellänge	1,5 m

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Black Equalizer
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Bild für Bild (PbP)	✓
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Samsung Eye Saver-Modus	✓
Bildgröße	✓
Adaptives Bild	✓
Off-Timer Plus	✓
Werkskalibrierungsbericht	✓
Virtueller AIM-Punkt	✓
Automatischer Quellenwechsel+	✓

8806095977362

Catalog Object Cloud

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date