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: 03-OCT-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: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date