Samsung G91F Computerbildschirm 124,5 cm (49") 5120 x 1440 Pixel Dual QHD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS49FG916EUXEN EAN 8806095977386 Art.-Nr. 13167153693



BESCHREIBUNG

Samsung G91F. 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

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	5120 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	1 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	124,5 cm (49")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Dual QHD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Bildschirmform	Gebogen
Panel-Typ	VA
Sichtbare Größe (vertikal)	33,5 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	119,2 cm
Maximale Bildwiederholrate	144 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	2500:1
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	32:9
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 600, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)

Farbskala	92%
Farbraumstandard	DCI-P3
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega DCR
Display-Helligkeit (mind.)	280 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

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

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Eingebautes Mikrofon	Nein

LEISTUNGEN

Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Game features	Super Arena Gaming UX

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Gaming
Fußfarbe	Schwarz

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (max.)	180 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	45 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	45 kWh

Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	118 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

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

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, HDMI, Leistung, USB Typ-A auf USB Typ-B
Ständer enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,5 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	10,6 kg
Höhe (ohne Standfuß)	363,5 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	293,8 mm
Breite (ohne Standfuß)	1147,6 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	15,6 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	568,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	420,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1147,6 mm

VERPACKUNGSDATEN

Ständertyp	HAT stehend

NETZWERK

Ethernet/LAN	Nein
WLAN	Nein

SONSTIGE FUNKTIONEN

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

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.