Samsung S27FG904XU Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2160 x 3840 Pixel 4K Ultra HD LED Silber

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS27FG904XUXEN EAN 8806097022510 Art.-Nr. 49746522681



BESCHREIBUNG

Tauche ein in deine 3D-Welt

Odyssey 3D Hub

Der Odyssey 3D Hub ist dein Tor zu einem beeindruckenden 3D-Video- und Gaming-Erlebnis. Registriere dich, um auf unterstützte Spiele zugreifen und die Einstellungen so anpassen zu können, dass du das Meiste aus deinen Lieblingsinhalten herausholen kannst.

Odyssey 3D Hub Software Download

Musik für deine Ohren

Spatial Audio

Die integrierten Dual-Lautsprecher liefern einen direktionalen Sound, der die Audiospur von 3D-Videos verstärkt. So fühlst du dich, als seist du mitten im Game-Geschehen.

Bringe dein Display zum Leuchten

Edge Lighting

Erweitere deine Game-Maps mit Edge Lighting. Die LEDs an der Unterseite des Monitors erkennen die Farben deines Spiels und passen sie an, um dein Gaming-Erlebnis der Realität näher zu bringen.

Nahtlos flüssiges Gameplay

AMD FreeSync Premium

Dank der variablen Bildwiederholrate und AMD FreeSync™ Premium bleiben schnelle Action-Abläufe stabil und ruckelfrei. Der miteinander synchronisierten Grafikprozessor und das Panel können Ruckeln, Verzögerungen und Bildrisse reduzieren und machen dich auch für intensive Gaming-Sessions bereit.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2160 x 3840 Pixel
Reaktionszeit	1 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")

Bildschirmtechnologie	LED
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1 Milliarden Farben
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Farbraumstandard	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
HDMI	Ja
HDMI-Version	2.1
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP-Version	2.2
HDCP	Ja
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	10 W
Anzahl der Lautsprecher	2

LEISTUNGEN

Flimmerfreie Technologie	Ja

AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Game features	Ultrawide-Spielansicht
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible

DESIGN

Produktfarbe	Silber
Marktpositionierung	Gaming
Fußfarbe	Silber

ENERGIE

Netzteiltyp	Extern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	78 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	26,1 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	26 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	44 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

Neigungswinkelbereich	-3 - 15°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Wandmontage	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Bild-in-Bild	Ja
Pivot Winkel	-92 - 92°

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	4,7 kg
Höhe (ohne Standfuß)	372,2 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	46 mm
Breite (ohne Standfuß)	614,1 mm

Gewicht (inklusive Standfuß)	7,5 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	541,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	203,3 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	614,1 mm

VERPACKUNGSDATEN

Verpackungsart	Box

SONSTIGE FUNKTIONEN

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.