Samsung G75F Computerbildschirm 101,6 cm (40") 5120 x 2160 Pixel WUHD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS40FG756EUXEN EAN 8806097438540 Art.-Nr. 50338657846



BESCHREIBUNG

Flüssige Action ohne Unterbrechung

AMD FreeSync Premium Pro

Mit variabler Bildwiederholrate (VRR) bleiben selbst rasante Games flüssig. AMD FreeSync Premium Pro synchronisiert GPU und Panel, um Ruckler, Lags und Tearing zu reduzieren. Erlebe intensives Gaming ohne Kompromisse.

Side-by-side-Gameplay auf nur einem Screen

Picture-by-Picture

Nutze dein Display voll aus: Mit geteiltem Bildschirm kannst du mit Freunden ganz easy zusammenspielen.

Nahtloses Multitasking mit Subscreen

Picture-in-Picture

Behalte alles im Blick: Mit Picture-in-Picture kannst du zwei Inhalte gleichzeitig anzeigen, etwa Chat und Video oder Spiel und Tipps – alles übersichtlich auf einem Screen.

Automatisch startklar

Auto Source Switch+

Starte direkt ins Spiel: Auto Source Switch+ erkennt, wenn verbundene Geräte eingeschaltet werden, und wechselt automatisch zum neuen Eingangssignal – ganz ohne mühsames Durchschalten.

Immersion über den Screen hinaus

CoreSync & CoreLighting+

Schaffe die perfekte Gaming-Atmosphäre: CoreSync projiziert die Bildschirmfarben deines Spiels mit 16,7 Millionen Farben in deine Umgebung. CoreLighting+ verstärkt das Erlebnis mit leuchtenden Farben, die sofort die Stimmung wechseln.

Ganz bequem zum Sieg

Ergonomischer Standfuß

Gewinne ganz bequem! Neige und justiere einfach deinen Monitor, bis du alle Gegner perfekt im Blick hast.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	5120 x 2160 Pixel
Reaktionszeit	1 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	101,6 cm (40")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	WUHD
Bildschirmform	Gebogen
Panel-Typ	VA
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	3000:1
Natives Seitenverhältnis	21:9
Farbpalette DCI-P3	90%
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 600, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
Display-Helligkeit (mind.)	280 cd/m²
Helligkeit (peak)	350 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
HDCP	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

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	Extern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	39 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	39 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	136 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Schwenkwinkelbereich	-20 - 20°
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)	7,3 kg
Höhe (ohne Standfuß)	422,8 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	196,1 mm
Breite (ohne Standfuß)	928,6 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	11,3 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	599 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	303,8 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	928,6 mm

VERPACKUNGSDATEN

Ständertyp	HAT stehend

SONSTIGE FUNKTIONEN

Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Bildgröße	Ja
Werksabstimmung	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Werkskalibrierungsbericht	Ja
Virtueller AIM-Punkt	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja
Bild für Bild (PbP)	Ja
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.