

Gigabyte AORUS FO27Q5P - OLED-Monitor

- Gaming - 68.6 cm (27")

(26.5" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 500 Hz - 1000 cd/m² - 1500000:1 - DisplayHDR 500 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	AORUS FO27Q5P
EAN/UPC	4719331867751



Beschreibung

AORUS FO27Q5P - OLED-Monitor - Gaming - 68.6 cm (27") (26.5" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 500 Hz - 1000 cd/m² - 1500000:1 - DisplayHDR 500 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AORUS FO27Q5P - OLED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2267376
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Hub, KVM-Switch, USB PD 18 Watt
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 500 Hz
Pixelpitch	0.2292 mm
Helligkeit	1000 cd/m²
Kontrast	1500000:1
HDR-fähig	DisplayHDR 500 True Black
Reaktionszeit	0,03 ms (grau-zu-grau)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.03 cm x 15.86 cm x 53.25 cm
Gewicht	7.2 kg
Kennzeichnung	RoHS, WEEE, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.4

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	OLED-Monitor / Quantum Dot OLED
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2267376
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Sichtbare Bildfläche	67.3 cm (26.5")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Hub, KVM-Switch
USB-Spannungsversorgung	18 Watt
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 500 Hz
Pixelpitch	0.2292 mm
Helligkeit	1000 cd/m²
Kontrast	1500000:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 500 True Black
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% DCI-P3
Reaktionszeit	0,03 ms (grau-zu-grau)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Besonderheiten	Bild in Bild, Bild für Bild, Picture Mode, flimmerfreie Technologie, Crosshair Display, mit Game-Timer, Nachtsichtmodus, Monitorkalibrierung Delta E<2, 6-Achsen-Farbkontrolle, an 3 Seiten ohne Blende, Gigabyte RGB Fusion 2.0, FPS Zähler, Black Equalizer 2.0, AORUS Dashboard, AORUS GameAssist, AORUS OSD Sidekick, HDR 400 True Black, Eagle Eye, ESS Sabre Hi-Fi-System, VESA DisplayHDR, OLED Care, KVM, Automatische Aktualisierung, VESA Certified ClearMR 21000, Eyesafe 2.0, Tactical Switch
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.03 cm x 15.86 cm x 53.25 cm - mit Fuß
Gewicht	7.2 kg
	Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort USB 3.2 Upstream 2 x USB 3.2 downstream USB-C/DisplayPort Alt Mode (Alt-Modus, Stromversorgung bis zu 18W) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) Mikrofon (Mini-Klinkenstecker)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/20
Schwenkwinkel	40
Rotationswinkel	0/+90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Stromkabel
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x USB-Kabel
MTBF	30,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	RoHS, WEEE, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.4
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	36 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	42 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	49 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Gigabyte Control Center
	Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.03 cm - Tiefe: 15.86 cm - Höhe: 53.25 cm - Gewicht: 7.2 kg Ohne Fuß - Breite: 61.03 cm - Tiefe: 5.72 cm - Höhe: 35.64 cm - Gewicht: 5 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	90 cm
Transporttiefe	19 cm
Transporthöhe	56 cm
Transportgewicht	11.3 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.