

AOC Gaming Q27G4XF - LED-Monitor - Gaming - 68.5 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 180 Hz - Fast IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 0.5 ms - HDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	Q27G4XF
EAN/UPC	4038986182485



Beschreibung

Der 27-Zoll-Desktop-Monitor AOC Gaming Q27G4XF bietet eine native Auflösung von 2560 x 1440 Pixeln und sorgt so für scharfe Bilder. Mit einer Reaktionszeit von 0,5 ms und einer V-Sync-Rate von 180 Hz können Gamer ein flüssiges Gameplay erleben, das durch die Adaptive-Sync-Technologie verbessert wird, die ein Tearing des Bildschirms verhindert. Funktionen wie FPS-Modus, RTS-Modus und Low Input Lag sorgen für eine optimierte Leistung in verschiedenen Gaming-Genres. Die Anti-Glare-Beschichtung des Monitors und die große Farbskala mit 16,7 Millionen Farben sorgen für ein klares Bild aus fast jedem Blickwinkel, dank des horizontalen und vertikalen Betrachtungswinkels von 178 Grad. Der Q27G4XF wurde speziell für Gamer entwickelt und verfügt über Funktionen wie Shadow Control und Smart Cross Hair, mit denen die Benutzer ihr Spielerlebnis individuell gestalten können. Mit seinem 3-seitigen rahmenlosen Design fügt sich der Monitor in jedes Gaming-Setup ein. Seine ergonomischen Einstellmöglichkeiten wie Neigen, Schwenken und Höheneinstellungen bieten komfortable Blickwinkel, während das integrierte Kabelmanagement für Ordnung am Arbeitsplatz sorgt. Erleben Sie HDR-Inhalte mit HDR10-Unterstützung, die Helligkeit und Kontrast für ein intensiveres visuelles Erlebnis akzentuiert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC Gaming Q27G4XF - LED-Monitor - QHD - 68.5 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.5 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2056297
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC
Bildschirmtyp	Fast IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 180 Hz
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 80000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	0.5 ms (MPRT), 1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Farbraum	117.2% sRGB (CIE 1976), 93.4% DCI-P3 (CIE 1976), 89.8% Adobe RGB (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	61.39 cm x 20.77 cm x 38.6 cm
Gewicht	5.3 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2056297
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.5 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC
Bildschirmtyp	Fast IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 180 Hz
Ppi	108.7
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 80000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (8-Bit)
Farbraum	117.2% sRGB (CIE 1976), 93.4% DCI-P3 (CIE 1976), 89.8% Adobe RGB (CIE 1976)
Reaktionszeit	0.5 ms (MPRT), 1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	An 3 Seiten rahmenlos, Adaptive-Sync-Technologie, Niedrige Eingangsverzögerung, große Farbskala, E-Sport-Flachbasis, Low Blue Light-Technologie, flimmerfreie Technologie, RTS Mode, FPS Mode, Rennmodus, Game Color Mode, Shadow Control, Motion Blur Reduction, Crosshair Display, Dial Point, Bildzähler, Support für Spielekonsole, Smart Cross Hair
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.39 cm x 20.77 cm x 38.6 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)

Gewicht	5.3 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	HDMI DisplayPort 1.4 Kopfhöreranschluss (Mini-Klinkenstecker)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-3/+21
Schwenkwinkel	56
Rotationswinkel	-90/+90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), integrierte Kabelführung, matt, Schnellentriegelungsmechanismus, 100 % recycelbare Verpackung
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	21 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	23 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	AOC G-Menu
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.39 cm - Tiefe: 20.77 cm - Höhe: 38.6 cm - Gewicht: 5.3 kg Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.39 cm - Tiefe: 20.77 cm - Höhe: 51.6 cm - Gewicht: 5.3 kg Ohne Fuß - Breite: 61.39 cm - Tiefe: 5.13 cm - Höhe: 36.63 cm - Gewicht: 3.44 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	82.2 cm
Transporttiefe	16.2 cm
Transporthöhe	48.1 cm
Transportgewicht	8.34 kg

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