

AOC G4 Q27G4ZR, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, LED, 1 ms, Schwarz, Rot

Screen size (inch) 27 - Panel resolution 2560x1440 - Max Refresh rate 240Hz (260Hz Overclocked) - Response time MPRT 0.3 ms - Panel type Fast IPS - HDMI HDMI 2.0 x 2 - DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1 - Sync technology (VRR) Adaptive Sync



Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	Q27G4ZR
EAN/UPC	4038986182973

Beschreibung

Gewinnen Sie jedes Spiel mit dem Q27G4ZR QHD 240Hz, übertaktbar auf 260Hz, Fast IPS Gaming-Monitor
Der Q27G4ZR kombiniert eine atemberaubende QHD-Auflösung mit einer rasanten Bildwiederholfrequenz von 240 Hz, die auf 260 Hz übertaktet werden kann, und einer Reaktionszeit von 1 ms GtG auf einem Fast-IPS-Panel für ein extrem flüssiges und reaktionsschnelles Gameplay. Mit HDR400, geringer Eingangsverzögerung und einem eSports-Basisdesign ist jeder Frame gestochen scharf und flüssig. Mit einem ergonomischen Ständer, integrierten Lautsprechern und der G-Menu-Software zur individuellen Anpassung ist dieser Monitor so konzipiert, dass er sowohl die Leistung als auch den Komfort bei jeder Session verbessert.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ	Quad HD
Bildschirmtechnologie	LED
Reaktionszeit	1 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Black, Red

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	68,6 cm

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Quad HD
Panel-Typ	Fast IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Helligkeit (typisch)	400 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Reaktionszeit (MPRT)	0,3 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate	260 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,233 x 0,233 mm
Pixeldichte	108,8 ppi
Digital vertikale Frequenz	48 - 260 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400
sRGB Abdeckung (klassisch)	123,6 %
Adobe RGB-Abdeckung	91,4 %
Farbpalette DCI-P3	95,2 %
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja

Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.3
Design	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Black, Red
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-28 - 28 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-3 - 21 °
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, Dutch, English, Finnish, French, German, Italian, Japanese, Korean, Croatian, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Turkish, Ukrainian
Anzahl OSD-Sprachen	19
Leistungen	
AMD FreeSync Bildwiederholratenbereich	48 - 260 Hz
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Sonstige Funktionen	

Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	Ja
FPS-Zähler	Ja
Wählscheibenpunkt	Ja
Schattensteuerung	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)
Typ der Lünettendicke	Rahmenlos
Garantiezeit	3 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	CE
Zertifizierung	WEEE, REACH compliant, RoHs compliant, CB, TUV-Bauart-Mark, ISO 9241-307, EAC, FCC
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, DisplayPort
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	207,7 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	516,1 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,32 kg
Breite (ohne Standfuß)	613,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	51,3 mm
Höhe (ohne Standfuß)	366,3 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,45 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	822 mm
Verpackungstiefe	162 mm
Verpackungshöhe	481 mm
Paketgewicht	8,76 kg
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	48 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	30 W

Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Nachhaltigkeit	
Enthält nicht	Mercury, PVC/BFR