

AOC G4 Q27G42ZE, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, LCD, 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 1 - DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1 - Sync technology (VRR) Adaptive Sync



Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	Q27G42ZE
EAN/UPC	4038986182980

Beschreibung

Dominieren Sie mit dem 27-Zoll-QHD Fast IPS-Monitor mit 240 Hz Bildwiederholfrequenz (260 Hz OC), 1 ms GtG und AdaptiveSync für reibungsloses, reaktionsschnelles Gaming.

Der Q27G42ZE bietet eine blitzschnelle 240Hz Bildwiederholfrequenz (260Hz OC), 1ms GtG und einen geringen Input Lag für extrem reaktionsschnelles Gameplay. Das schnelle IPS-Panel sorgt für scharfe Bilder, während AdaptiveSync und HDR10 die Klarheit und Reibungslosigkeit verbessern. Der stabile Standfuß wurde für den eSport entwickelt und gewährleistet eine solide Aufstellung für intensive Matches.

Hauptmerkmale

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

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD

Touchscreen	Nein
HD-Typ	Quad HD
Panel-Typ	Fast IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Helligkeit (typisch)	300 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	108,79 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 400 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 260 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard	DCI-P3, NTSC, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	123,6 %
Adobe RGB-Abdeckung	91,4 %
Farbpalette DCI-P3	95,2 %
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
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	1.4/2.2
Design	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Black, Red
Rahmenloses Design	Ja
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Schwarz
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Nein
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
Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	Ja
FPS-Zähler	Ja
Wählscheibenpunkt	Ja

Schattensteuerung	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Lokales Dimmen	Ja
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	
Ständer enthalten	Ja
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)	197,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	449,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3,84 kg
Breite (ohne Standfuß)	613,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	52,7 mm
Höhe (ohne Standfuß)	366,3 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,45 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	690 mm
Verpackungstiefe	124 mm
Verpackungshöhe	480 mm
Paketgewicht	6,1 kg
Verpackungsart	Box
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	40 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	35 W
Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W

AC Eingangsspannung 100 - 240 V

AC Eingangsfrequenz 50/60 Hz

Netzteiltyp Intern

Nachhaltigkeit

Enthält nicht Mercury, PVC/BFR