

AOC G4 Q27G42XE, 68,6 cm (27"), 2560 x 1440 Pixel, Quad HD, 1 ms, Schwarz, Rot

Screen size (inch) 27 - Panel resolution 2560x1440 - Max Refresh rate 180 Hz - Response time MPRT 0.5 ms - Panel type Fast IPS - HDMI 2.0 x 2 - DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1 - Sync technology (VRR) Adaptive Sync

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	Q27G42XE
EAN/UPC	4038986642606



Beschreibung

Verbessern Sie Ihr Setup mit dem Q27G42XE 27" QHD Gaming Monitor
 Der Q27G42XE verfügt über ein 27" QHD Fast IPS-Panel, eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und eine GtG-Reaktionszeit von 1 ms für gestochen scharfe und flüssige Bilder. Mit HDR10, G-Sync compatible und geringem Input Lag sorgt er für zuverlässige Leistung. Das Battle-Station-taugliche Design, die recycelbare Verpackung und die G-Menu-Software machen diesen Monitor zu einer praktischen und umweltfreundlichen Ergänzung für jedes Gaming-Setup.

Hauptmerkmale

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

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
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)	0,5 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,275 x 0,275 mm
Pixeldichte	108 ppi
Digital horizontale Frequenz	30 - 270 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 180 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Oberflächenhärte	3H
sRGB Abdeckung (klassisch)	120 %
Adobe RGB-Abdeckung	89,9 %
Farbpalette DCI-P3	92,9 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Ja
AMD FreeSync Bildwiederholratenbereich	48 - 180 Hz
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja
	Design
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Black, Red

Rahmenloses Design	Ja
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	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
LED-Anzeigen	Ja
Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	Ja
FPS-Zähler	Ja
Wählscheibenpunkt	Ja
Schattensteuerung	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Lokales Dimmen	Ja
Typ der Lünnettendicke	Rahmenlos
Garantiezeit	3 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	CE
Zertifizierung	WEEE, REACH compliant, RoHS compliant, CB, TUV-Bauart-Mark, ISO 9241-307, EAC, FCC
Anschlüsse und Schnittstellen	
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	Ja
HDCP-Version	1.4/2.2
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)	197,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	449,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3,88 kg
Breite (ohne Standfuß)	613,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	51 mm
Höhe (ohne Standfuß)	366,3 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,49 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	690 mm
Verpackungstiefe	126 mm
Verpackungshöhe	454 mm
Paketgewicht	6,15 kg
Verpackungsart	Box
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	21 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	34 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	27 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W

Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G
	Nachhaltigkeit
Enthält nicht	Mercury, PVC/BFR