

AGON
BY AOC

ZEIG, WAS DU KANNST

POWERED BY
CQ27G4H



"Steigere dein Gaming-Erlebnis mit dem AOC C27G2ZXE, der sorgfältig für deine perfekte Gaming-Leistung entwickelt wurde. Dieser gebogene 27-Zoll-Monitor bietet ein Fast VA-Panel mit 1 ms GtG, 280 Hz Bildwiederholfrequenz und blitzschnellen 0,3 ms Reaktionszeit. Meistere deine Gaming-Challenges mit geringer Eingabeverzögerung, augenschonender Grafik dank Adaptive Sync-Technologie und HDR 10, die für glasklare Grafiken und schnelle Reaktionszeiten sorgen. Mit der eSports-Basis und dem AOC G-Menü spielst du ganz vorne mit und behältst jederzeit die Kontrolle über dein Gaming-Erlebnis. "

- **G-MENU**
- **Low Input Lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **VA-Panel**
- **Freesync Premium**

G-MENU

AOC G-Menu ist ein Gratis-Tool, das Sie auf Ihrem PC installieren können, um von der vollständigen Anpassung und maximalen Bequemlichkeit sämtlicher.

LOW INPUT LAG

Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranste Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.

180HZ REFRESH RATE

Wettbewerbsfähiges und intensives Gaming erfordert die beste Technologie, um verzögerungsfreies und flüssigeres Gaming zu gewährleisten. Dieser AGON by AOC-Monitor verfügt über eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und ist damit dreimal schneller als ein Standarddisplay. Eine niedrigere Bildrate kann den Eindruck erwecken, dass Feinde auf dem Bildschirm von Punkt zu Punkt springen, was es zu sehr schwierigen Zielen macht, sie zu treffen. Eine Bildrate von 180 Hz stellt die kritischen fehlenden Bilder wieder auf dem Bildschirm dar und zeigt die Bewegungen des Gegners in extrem flüssiger Bewegung an, sodass Sie leichter zielen können. Mit diesem AGON by AOC Gaming-Monitor müssen Sie sich nicht mit Input-Lag und Screen Tearing abfinden.

0.5MS MPRT – MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT ist ein Akronym für „Moving Picture Response Time“ (Reaktionszeit für bewegte Bilder). Die MPRT-Technologie deaktiviert und aktiviert die Hintergrundbeleuchtung Ihres Monitors während des Bildwechsels. Durch die kürzere Zeit, die ein Bild auf dem Monitor angezeigt wird, werden „Ghosting“- und „Unschärfe“-Effekte reduziert, was zu einem flüssigeren Spielerlebnis führt.

VA-PANEL

VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.

Freesync Premium

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	CQ27G4H	Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Marke	AOC				
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI2.0 :48-240Hz / DP1.4 :48-280Hz	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI2.0 : 30 -280KHz / DP1.4 : 30 -320KHz	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Designfamilie	G4				
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz	Stromversorgung	Intern
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	Stromverbrauch (typisch) in Watt	26,0
Flach / Curved	Curved	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Krümmungsradius	1500R	Abnehmbarer Ständer	Ja	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Kensington-Schloss	Ja		
Pixel pro Zoll	81,59	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
Panelauflösung	2560x1440	ERGONOMIE		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Seitenverhältnis	16:9	Kippen	-3° ±1.5° ~ 21° ±1.5°	HDMI	HDMI 2.0 x 2
Panel-Typ	Fast VA	Höhenverstellung (mm)	120mm	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Schwenken	-28°±2°~+28±2°	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Max Bildwiederholrate	180 Hz				
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms			PRODUKTMASSE	
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1			Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	611.5 x516.4 x 239.4
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1			Verpackungsmaße (BxHxT) mm	840 x480x 188
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178			Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,85
Displayfarben	16,7 Millionen			Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,43
Brightness in nits	300 cd/m²				
PAKETINHALT					
HDMI-Kabel	1x				
DisplayPort-Kabel	1x				
Netzkabel	Ja				