

ZEIG, WAS DU KANNST

POWERED BY  
**C27G4H**

"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**
- **Adaptive sync**
- **Low Input Lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **VA-Panel**

## 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.

## ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.

## 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.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	C27G4H	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Marke	AOC	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI2.0 :48-240Hz / DP1.4 :48-280Hz	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI2.0 : 30 -280KHz / DP1.4 : 30 -320KHz	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Produktlinie	AOC Gaming	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10		
Designfamilie	G4	Blue Light-Technologie	Low Blue Light		
EAN	4038986182027	Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	125,7	STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	92,4	Stromversorgung	Intern
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Flicker-Free	Flicker Free	Stromverbrauch (typisch) in Watt	30,0
Flach / Curved	Curved			Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Krümmungsradius	1500R			Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Panelbehandlung	Antiglare (AG)				
Pixel pro Zoll	81,59	GEHÄUSEINFORMATIONEN		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Panelauflösung	1920x1080	Randfarbe (vorne)	Schwarz	HDMI	HDMI 2.0 x 2
Seitenverhältnis	16:9	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Panel-Typ	Fast VA	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Abnehmbarer Ständer	Ja		
Max Bildwiederholrate	180 Hz	Kensington-Schloss	Ja		
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1	ERGONOMIE			
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1	Kippen	-3° ±2° ~ 21° ±2°		
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	300 cd/m²				

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm 611.5 x 457.0 x 177.0

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm 611.52 x 367.64 x 78.68

Verpackungsmaße (BxHxT) mm 730 x 440 x 161

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) 8,26

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) 4,97

Produkt ohne Standfuß (in kg) 4,05

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel 1x

DisplayPort-Kabel 1x

Netzkabel Ja