

AGON
BY AOC

ENTFESSELE DEINE
GESCHWINDIGKEIT

POWERED BY
C27G42FE



Der C27G42FE wurde für ein beeindruckendes und reaktionsschnelles Gaming-Erlebnis entwickelt. Sein 27-Zoll-Full-HD-Panel mit gebogenem Bildschirm bringt Ihr Spiel mit lebendigen Farben und tiefem Kontrast zum Leben. Eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz in Kombination mit einer MPRT von 0,5 ms sorgt für flüssige Bewegungen und gestochen scharfe Bilder, während die geringe Eingangsverzögerung eine hohe Reaktionsfähigkeit Ihrer Steuerung gewährleistet. Die HDR10-Unterstützung verbessert den Dynamikbereich für sattere, realistischere Bilder.

- **1500R Krümmung**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Full HD-Auflösung**
- **VA Contrast Ratio**
- **Adaptive sync**
- **Low Input Lag**

1500R KRÜMMUNG

Das gekrümmte Design bringt Sie förmlich mitten in die Action und bietet Ihnen so ein intensives Gaming-Erlebnis.



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.

FULL HD-AUFLÖSUNG

Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.



VA CONTRAST RATIO

Dank VA-Kontrasttechnologie erwacht jedes Bild mit satten Schwarztönen und brillanten Highlights zum Leben. Schatten offenbaren verborgene Details, während HDR die Farbtiefe verstärkt – für ein Spielerlebnis so mitreißend wie im Kino und dennoch reaktionsschnell genug für den Wettbewerb.

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 ausgefrante Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.

ALLGEMEIN

Modellname	C27G42FE
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G42
Einführungsdatum (ETA)	01.07.2026
EAN	4038986183345

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1500R
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	81,6
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	180 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits AOC GAMING	300 cd/m ²

VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-180Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30-200kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	122,6
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	92,1
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE

Neigen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
--------	-------------------

GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Xbox S- Kompatibilität	1920x1080@120Hz

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	22,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	1x Audio out

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	611.5 x 444.8 x 197.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	611.5 x 367.7 x 76.8
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730 x 441 x 159
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,38
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,67
Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,27

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8m x 1
Netzkabel	Ja

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.