

**AGON**  
BY AOC

# ENTFESSELN SIE IHR POTENZIAL

POWERED BY  
**27G15N2**



Erleben Sie unvergleichliches Gaming mit dem 27G15N2. Dieser 27-Zoll-Monitor bietet eine Full-HD-Auflösung, eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und eine G2G-Reaktionszeit von 1 ms auf einem VA-Panel. Genießen Sie lebendige HDR10-Grafiken und nahtloses Gameplay mit AdaptiveSync und geringer Eingabeverzögerung. Darüber hinaus sorgen die Technologien FlickerFree und Low Blue Mode für Komfort bei langen Sitzungen.

- **Low Blue Light**
- **Flicker Free**
- **Low Input Lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **VA-Panel**
- **Adaptive sync**

## LOW BLUE LIGHT

Kurzweiliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.



## FLICKER FREE

Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und -ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!

## 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.



## VA-PANEL

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



## 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.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		STROMVERBRAUCH	
Modellname	27G15N2	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Stromversorgung	Extern
Marke	AOC	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Stromverbrauch (typisch) in Watt	19,9
Kanal	Gaming	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,43
Produktlinie	AOC Gaming	Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	133,98	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,38
Designfamilie	G1	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	93,43	Energieklasse	E
EAN	4038986182294	Flicker-Free	Flicker Free		
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		KONNEKTIVÄTÄTSINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz	HDMI	HDMI 2.0 x 1
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Abnehmbarer Ständer	Ja		
Pixel pro Zoll	81,59	Vesa-Wandbefestigung	100x100	PRODUKTMASSE	
Panelauflösung	1920x1080			Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.4 x 464.8 x 210.2
Seitenverhältnis	16:9	ERGONOMIE		Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.4 x 365.0 x 50.0
Panel-Typ	Fast VA	Kippen	-5, 23	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	670 x 450 x 130
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	GAMING-FEATURES		Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,52
Max Bildwiederholrate	180 Hz	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,11
Reaktionszeit GtG	1ms	PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz		
Reaktionszeit MPRT	1 ms	Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz	PAKETINHALT	
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1	Xbox S-Kompatibilität	1920x1080@120Hz	HDMI-Kabel	1x
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1			DisplayPort-Kabel	1x
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178			Netzteil	Ja
Displayfarben	16,7 Millionen	SONSTIGE INFORMATIONEN			
Brightness in nits	300 cd/m²			Garantiezeitraum	3 Jahre