

NUR FÜR DIE WAHRHAFT TAPFEREN

POWERED BY
27G42E



Der 27G42E 27" Full HD-Monitor bietet eine scharfe Auflösung von 1920x1080 und eine flüssige Bildwiederholfrequenz von 180 Hz für nahtloses Gameplay. Sein schnelles IPS-Panel überzeugt durch eine extrem kurze GtG-Reaktionszeit von 1 ms und ermöglicht so eine gestochen scharfe, präzise Bildwiedergabe. Mit AdaptiveSync, geringem Input Lag und HDR10-Unterstützung sorgt dieser Monitor für erstklassige Leistung und lebendige Bildqualität. Der ergonomisch geformte, neigbare Standfuß sorgt für Komfort bei langen Sessions. Monitormerkmale wie MBR, MPRT von 0,5 ms und die Anpassungsmöglichkeiten des G-Menüs bringen Ihr Spielerlebnis auf ein neues Niveau.

- **180Hz Refresh Rate**
- **Rahmenloses Design**
- **E-Sport Monitorständer**
- **G-MENU**
- **Low Input Lag**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**

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.



RAHMENLOSES DESIGN

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



E-SPORT MONITORSTÄNDER

Unser neuer Ständer. Gemeinsam mit eSports-Profis entwickelt, ermöglicht es Ihnen, den freien Platz für all Ihre Peripheriegeräte zu maximieren. Die Basis des Monitors ist so konzipiert, dass sie den Platzbedarf Ihres Monitors auf Ihrem Schreibtisch reduziert und es Ihnen sogar ermöglicht, Ihre Tastatur oben aufzulegen. Der Ständer enthält ein Kabelmanagement, um Ihren Schreibtisch sauber zu halten. Egal in welchem Genre Sie antreten, wir möchten, dass Sie sich wie ein Profi fühlen.



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.





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.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	27G42E	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Marke	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	48-180Hz	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	30-200KHz	PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Designfamilie	G4	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Xbox X-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
EAN	4038986642590	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Xbox S-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz	TCO-zertifiziert	No
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	WEEE	Ja
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	REACH-konform	Ja
Displayhärte	3H	Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Kensington-Schloss	Ja	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Pixelabstand (mm)	0,3108	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Quecksilberfrei	Ja
Pixel pro Zoll	81,59	ERGONOMIE		Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Panelauflösung	1920x1080	Kippen	-3° ±2° ~ 21° ±2°	Carton material	Paper
Seitenverhältnis	16:9	STROMVERBRAUCH			
Panel-Typ	Fast IPS			Stromversorgung	Intern
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED			Stromverbrauch (typisch) in Watt	22,0
Max Bildwiederholrate	180 Hz			Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Reaktionszeit GtG	1ms			Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms			Energieklasse	E
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1				
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	300 cd/m²				
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming				

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
UKCA	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 366.3 x 51.2
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x 454 x 126
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,4
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,83
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,44

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum	3 Jahre
------------------	---------