

ENTFESSELE DEIN
POTENZIAL

POWERED BY

27G4X

Erleben Sie die Kraft der G4-Serie mit dem 27G4X – einer Waffe, die sowohl Gelegenheitsspieler als auch Heimgamer zufriedenstellt. Bereiten Sie sich auf ein eSports-Upgrade vor wie nie zuvor, mit einem anständig dimensionierten 27-Zoll-Display und einem blitzschnellen IPS-Panel. Erleben Sie die Beseitigung von Bewegungsunschärfe mit einer Reaktionszeit von bis zu 1 ms MPRT und einer inspirierenden Bildwiederholfrequenz von 180 Hz. Ein wirklich optimales Spielerlebnis erwartet Sie mit geringer Eingangsverzögerung. Sagen Sie Auf Wiedersehen zu Einschränkungen mit einem rahmenlosen Design auf drei Seiten, das Ihnen das gesamte Schlachtfeld für Ihre Spielerabenteuer bietet. HDR10 bringt Ihren Inhalt auf die nächste Stufe.

- **HDMI**
- **Full HD-Auflösung**
- **IPS-panel**
- **Adaptive sync**
- **6 Spielmodi**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.

**HDMI**



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.

IPS-PANEL

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.



6 SPIELMODI

Passen Sie Ihren Monitor mit einem Tastenklick an Ihr Spiel an. Wechseln Sie zwischen den integrierten Voreinstellungen für FPS-, Renn- oder RTS-Spiele oder legen Sie Ihre eigenen idealen Bedingungen fest und speichern Sie diese. Das AOC Settings KeyPad macht den Wechsel zwischen Profilen oder das Anpassen von Merkmalen schnell und einfach.



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.



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		ERGONOMIE	
Modellname	27G4X	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kippen	-3,5° ±1,5° ~ 21,5° ±1,5°
Marke	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Höhenverstellung (mm)	130mm
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	48-180Hz	Schwenken	30° ±2° ~30° ±2°
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	30-200Khz	Neigen	91° ±1° ~ 91° ±1°
Designfamilie	G4				
EAN	4038986181396				
DISPLAYINFORMATIONEN		GAMING-FEATURES			
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Flach / Curved	Flach	Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	128,3	Bequemlichkeit beim Gaming	6 Games Mode
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	95,5	PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Pixelabstand (mm)	0,31125	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,8	Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Pixel pro Zoll	81,0	Flicker-Free	Flicker Free	Xbox S - Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Panelauflösung	1920x1080				
Seitenverhältnis	16:9				
Panel-Typ	Fast IPS				
GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT			
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Randfarbe (vorne)	Schwarz	TCO-zertifiziert	No
Max Bildwiederholrate	180 Hz	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Grau	WEEE	Ja
Reaktionszeit GtG	1ms	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	REACH-konform	Ja
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms	Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	Lautsprecherleistung	2 W x 2	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Kensington-Schloss	Ja	Quecksilberfrei	Ja
Displayfarben	16,7 Millionen	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Brightness in nits	300 cd/m²			Carton material	Paper
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming				

STROMVERBRAUCH		SONSTIGE INFORMATIONEN	
Stromversorgung	Intern	Garantiezeitraum	3 Jahre
Stromverbrauch (typisch) in Watt	32,0		
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3		
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3		
Energieklasse	E		
KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN			
HDMI	HDMI 2.0 x 2		
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2		
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1		
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)		
PRODUKTMASSE			
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613,9 x (386,0~516,0) x 207,7		
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613,9 x 366,3 x 51,3		
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	822 x 481 x 162		
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,48		
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,41		
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,57		
PAKETINHALT			
HDMI-Kabel	1x		
DisplayPort-Kabel	1x		
Netzkabel	Ja		