

AGON
BY AOC

ENTFESSELE DEIN
POTENZIAL

POWERED BY
Q27G3XMN/BK



Gaming vom Feinsten erleben – mit dem Gaming-Monitor Q27G3XMN/BK Mini LED. Mit seinem Fast VA-Panel und der hochentwickelten Mini-LED-Technologie mit 336 Zonen bietet er erstklassige Darstellungsqualität, ohne dabei das Budget zu sprengen. Die QHD-Auflösung (2560×1440), die rasante Bildwiederholungsrate von 180 Hz und die blitzschnelle Reaktionszeit von 1 ms GtG bescheren ein außergewöhnliches Gaming-Erlebnis. Eintauchen in das Geschehen – mit zertifiziertem HDR1000 für atemberaubende Kontraste und lebendige Farben.

- **VA-Panel**
- **Adaptive sync**
- **G-MENU**
- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **QHD-Auflösung**
- **180Hz Refresh Rate**

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 Bildwiederholungsrate Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferten Bildwiederholungsrate 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.

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.



QHD-AUFLÖSUNG

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.



HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



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.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		ERGONOMIE	
Modellname	Q27G3XMN/BK	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kippen	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Marke	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro	Höhenverstellung (mm)	130mm
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	48-180 Hz (DP), 48-144 Hz (HDMI)	Schwenken	30° ±2° ~ 30° ±2°
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	30-230kHz (DP), 30-255kHz (HDMI)	Neigen	90° ±2° ~ 90° ±2°
Designfamilie	G3				
EAN	4038986181440				
DISPLAYINFORMATIONEN		GAMING-FEATURES			
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, 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 1931 %	137,5	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	98,5	PS5-Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Pixel pro Zoll	108,8	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	95,5	Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Panelauflösung	2560x1440	Flicker-Free	Flicker Free	Xbox S- Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Seitenverhältnis	16:9	GEHÄUSEINFORMATIONEN			
Panel-Typ	Fast VA	Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot	NACHHALTIGKEIT	
Art der Hintergrundbeleuchtung	Mini LED	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	TCO-zertifiziert	No
Max Bildwiederholrate	180 Hz	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	WEEE	Ja
Reaktionszeit GtG	1ms	Abnehmbarer Ständer	Ja	REACH-konform	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1	Kensington-Schloss	Ja	RoHS-konform	Ja
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178			Quecksilberfrei	Ja
Displayfarben	1,07 Milliarde			Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Brightness in nits	1000 cd/m²				
Lokale Dimmbereiche	Local Dimming 336 zone				

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	54,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	G

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

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	614.4 x 403.3~533.3 x 302.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.4 x 365.6 x 71.8
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	805 x 480 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,06
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,43
Produkt ohne Standfuß (in kg)	5,43

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanziezeitraum	3 Jahre
------------------	---------