

VOLLSTÄNDIG
AUSGESTATTET UND
KAMPFBEREIT

POWERED BY
AG241QG



165Hz

1ms

**NVIDIA
G-SYNC™**

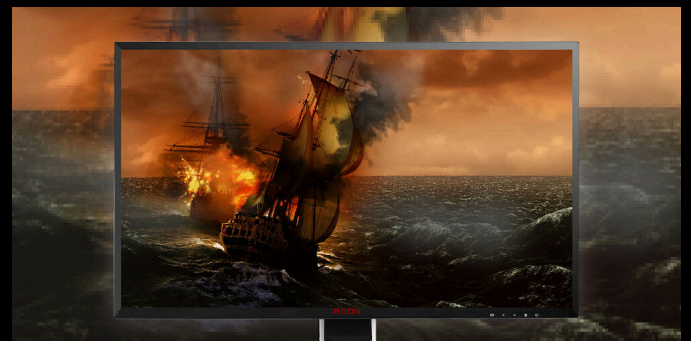


Mit diesem ultra-reaktionsschnellen QHD 24-Zoll AGON Gaming-Monitor wird Ihr Gaming-Erlebnis so aufregend wie noch nie. Die NVIDIA G-SYNC-Technologie und außergewöhnliche Bildwiederholraten von 165Hz sorgen für ultraglatte, ruckelfreie Action.

- **QHD-Auflösung**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **165Hz Bildwiederholraten**
- **G-SYNC**
- **Low Blue Light**
- **Adaptive sync**

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.





1MS REAKTIONSZEIT GTG – GREY-TO-GREY

GtG steht für Grey-To-Grey und gibt an, wie lange es dauert, bis ein Pixel von einer Graustufe zur nächsten wechselt. Beim Spielen zählt jede Millisekunde und kann den Unterschied zwischen einem Treffer oder einem Fehlschuss ausmachen. Die schnelle Reaktionszeit verhindert auch Geisterbilder und Bewegungsunschärfe.

165HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Bei einer Wiederholfrequenz von 165 Hz (gut das Doppelte des Industriestandards von 60 Hz) können Spiele butterweich gespielt werden. Nutzen Sie das Potenzial Ihrer Grafikkarte. Vergessen Sie Verzerrungen und Bewegungsunschärfe. Fühlen Sie, wie Ihre Reflexe und die Action eine Einheit bilden. Schauen Sie niemals zurück.



G-SYNC

G-SYNC stellt sicher, dass die Aktualisierungsraten der GPU und des Monitors synchronisiert sind, was ein reibungsloses Spielerlebnis ohne Bildreißen und Eingangsverzögerung ermöglicht. Dadurch können Sie selbst bei Spielen mit hohem Tempo die beste Bildqualität und ein hervorragendes Gameplay genießen.

LOW BLUE LIGHT

Kurzwelliges 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.



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		NACHHALTIGKEIT	
Modellname	AG241QG	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	TCO-zertifiziert	7
Kanal	Gaming	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	WEEE	Ja
Produktlinie	AGON	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Quecksilberfrei	Ja
Designfamilie	AG1	Flicker-Free	Flicker Free	Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Einführungsdatum (ETA)	29.05.2017				
EAN	4038986145879				
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	23,8	Randfarbe (vorne)	Schwarz	Stromversorgung	Extern
Bildschirmgröße (cm)	60,452	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Silber	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	35,0
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Displayhärte	3H	Lautsprecherleistung	2 W x 2	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Pixelabstand (mm)	0,2745	Eingebautes Mikrofon	Ja	Energieklasse	G
Panelauflösung	2560x1440	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
Seitenverhältnis	16:9				
Panel-Typ	TN				
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED				
Max Bildwiederholrate	165 Hz				
Reaktionszeit GtG	1ms				
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1				
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	350 cd/m²				
		ERGONOMIE		EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
		Kippen	3,5/21,5	CB	Ja
		Höhenverstellung (mm)	130mm	CE	Ja
		Schwenken	-20/20	TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
		Neigen	Yes	EAC	Ja
				FCC	Ja
				Microsoft WHQL	Ja
				Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
		GAMING-FEATURES			
		Gaming-Stil	Shooters, Action, eSports, RTS		
		Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off		
		Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu		

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB- Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	489(H) x 554.44(W) x 212.91(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	420 (H) x 693(W) x 184(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,7
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,53

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel C5	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN

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