

BIEGEN SIE IHRE
REALITÄT

POWERED BY

AG322QC4

Ausgestattet mit einem gewölbten 31,5 Zoll VA-Panel bietet der AG322QC4 eine besonders detaillierte QHD-Auflösung (2.560 x 1.440 Pixel) bei einer sehr hohen Bildwiederholrate von 144 Hz. FreeSync Premium Pro- und DisplayHDR™ 400-Support gewährleisten ruckelfreie und abrissfreie Spielerlebnisse bei jeder Bildwiederholrate mit naturgetreueren Bildern, höherem Kontrastverhältnis, tieferem Schwarz und breiterem Farbspektrum.



- **QHD-AUFLÖSUNG**
- **Flicker Free**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **AOC Game Color und Shadow Control**
- **FreeSync Premium**
- **144Hz Bildwiederholraten**

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.



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!

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selbst die niedrigste Stufe des Merkmals HDR (High Dynamic Range) stellt eine erhebliche Verbesserung gegenüber herkömmlichen Monitoren dar. Dank einer Spitzenleuchtdichte von 400 cd/m² kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontrasten verfeinern.



AOC GAME COLOR UND SHADOW CONTROL

Mit AOC Shadow Control und AOC Game Color holen Sie die Kämpfe aus den Schattenbereichen heraus! Passen Sie Graustufen an, um mehr Bilddetails zu sehen, und hellen Sie dunkle Bereiche auf oder verdunkeln Sie sie wieder, ohne den Rest des Displays zu beeinflussen.

FREESYNC PREMIUM

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.



144Hz BILDWIEDERHOLRATEN

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 144 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	AG322QC4	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Action, RTS, Beat'm up, Racing
Kanal	Gaming	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Produktlinie	AGON	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Designfamilie	AG2	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	NACHHALTIGKEIT	
Einführungsdatum (ETA)	29.05.2018	Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	100,0	WEEE	Ja
EAN	4038986116428	Flicker-Free	Flicker Free	Quecksilberfrei	Ja
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	31,5	Randfarbe (vorne)	Schwarz	Stromversorgung	Extern
Bildschirmgröße (cm)	80,01	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	47,0
Flach / Curved	Curved	Gehäuseoberfläche (hinten)	Glänzend	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Krümmungsradius	1800R	Abnehmbarer Ständer	Ja	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Displayhärte	3H	Lautsprecherleistung	5 W x 2	Energieklasse	G
Pixelabstand (mm)	0,2724	Eingebautes Mikrofon	Ja	EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
Panelauflösung	2560x1440	Vesa-Wandbefestigung	100x100	CB	Ja
Seitenverhältnis	16:9	ERGONOMIE		CE	Ja
Panel-Typ	VA	Kippen	-5,5/29	TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Höhenverstellung (mm)	110mm	ISO 9241-307	Ja
Max Bildwiederholrate	144 Hz	Schwenken	-30/30	EAC	Ja
Reaktionszeit GtG	4ms	Neigen	No	FCC	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1			Microsoft WHQL	Ja
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1			Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	400 cd/m²				

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 2
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	2
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	634.66(H) x 712.7(W) x 275.85(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	570(H) x 818(W) x 272(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	9,17
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,64

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Audiokabel	1.8
Netzkabel C5	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN

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