



## AG241QX

23.8 inch (60.4 cm) LCD MONITOR

Mit diesem ultra-reaktionsschnellen 24-Zoll AGON Gaming-Monitor wird Ihr Gaming-Erlebnis so aufregend wie noch nie.

144Hz

1ms



ADJUSTABLE  
STAND



FLICKER FREE

NVIDIA  
G-SYNC



SPEAKERS

AMD  
FreeSync  
Premium



### Shadow Control

Holen Sie mit der AOC Shadow Control den Kampf aus dem Schatten heraus! Hellen Sie dunkle Bereiche auf oder tauchen Sie diese sofort wieder in Dunkelheit, ohne den Rest des Displays zu beeinträchtigen.



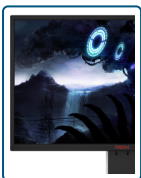
### 1ms Reaktionszeit

Eine Pixel-Reaktionszeit von 1 ms GTG heißt Geschwindigkeit ohne Abstriche für ein besseres Spielerlebnis. Actionsszenen mit schnellen Bewegungen und dramatischen Übergängen werden reibungslos und ohne störende Ghosting-Effekte umgesetzt. Lassen Sie sich auf Ihrem Weg zum Erfolg nicht von einem langsamen Monitor stoppen.



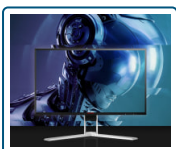
### 144Hz Bildwiederholraten

Holen Sie mit einem Monitor, der das bewältigen kann, das Beste aus dem Grafikausgang des PCs heraus: 144 Hz übersetzt hohe GPU-Bildwiederholraten in ein nahtloses und reaktionsfreudiges Spielerlebnis. Entfesseln Sie Reflexe und entscheiden Sie sich für AGON, wo das Doppelte der in der Branche üblichen, standardmäßigen Wiederholrfrequenz ganz selbstverständlich ist.



### 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.



### 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.



### Low Blue Light-Modus

Kurzweiliges 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.



### G-Sync Compatible

Erleben Sie eine makellose Bildqualität, indem Sie neue Generationen von NVIDIA-Grafikkarten\* mit diesem FreeSync-Monitor synchronisieren. Beachten Sie die Anleitung dazu, wie die G-Sync-Kompatibilität aktiviert werden kann:

[Anleitung zum Aktivieren von G-Sync auf Ihrem FreeSync-Monitor](#)

\*Die vollständige Liste der mit FreeSync-Monitoren arbeitenden GPUs finden Sie auf der NVIDIA-Website.

## Allgemein

Modellname	AG241QX
EAN	4038986145862
Produktlinie	AOC Gaming
Serie	AGON 1
Kanal	B2C
Klassifizierung	Superheld
Abschnitt	Gaming
Game-Typ	Shooter, Action, eSports, RTS
AGON	✓
Veröffentlichungsdatum	29-05-2017

## Screen

Auflösung	2560x1440 PX
Abtastfrequenz	144Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	23.8 inch
Bildschirmgröße (cm)	60.4 cm
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	TN
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	527,04x296,46 mm mm
Pixelabstand	0.2745
Abtastfrequenz	H=30~160KHz (DP)/ 30~83KHz (other), V=30~146Hz (DP)/ 50~76Hz (other)
Reaktionszeit (GtG)	1 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	50M:1
Helligkeit (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160 °
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Äußeres

Farbe	Schwarz/Rot
Blendentyp	Ultraschmal

## Ergonomie

Vesa	100 x 100
Neigen	-3.5/21.5 °
Drehen	-20/20 °
Pivot	✓
Höhenverstellung	130mm

## Multimedia

Lautsprecher	3 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)
Mikrofon	✓

## Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, VGA, DVI
USB-Anschlüsse	USB 3.0 x 4
USB-Hub	✓
USB out ports	4
USB-Schnell-Ladung	✓

## Zubehör

VGA-Kabel	1,8 m
DVI-Kabel	1,8 m
HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m
Audiokabel	1,8 m
Schuko C5-Netzkabel	1.8m m

## Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Extern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar)	37 watt
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0.5 watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	0.5 watt
Energieklasse	B

## Genehmigungen/Vorschriften

TCO	7
TÜV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
Produktion mit ISO-Zertifizierung	✓

## Garantie

Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 Stunden

## Abmessungen/Gewichte

Product height (mm)	489
Product width (mm)	554.44
Product depth (mm)	212.91
Verpackungsmaße (L x B x H)	693x184x420 mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	554.44x212.91x489 mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	7.7 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	5.53 Kg

## Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	23.8 inch 2560x1440@144Hz 1 ms TN HDMI 1.4 x 1, VGA, DVI, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1 USB 3.0 x 4 FreeSync Premium
-----------------	--

## Merkmale

Sync-Technologie	FreeSync Premium
G-Sync Compatible	✓
Sync område	30_144
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light