

VOLLSTÄNDIG  
AUSGESTATTET UND  
KAMPFBEREIT

POWERED BY  
**AG241QX**



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

- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **QHD-Auflösung**
- **FreeSync Premium**
- **AOC Game Color und Shadow Control**
- **Low Blue Light**
- **144Hz Bildwiederholraten**

## **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.





## 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

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.

## QHD-Auflösung

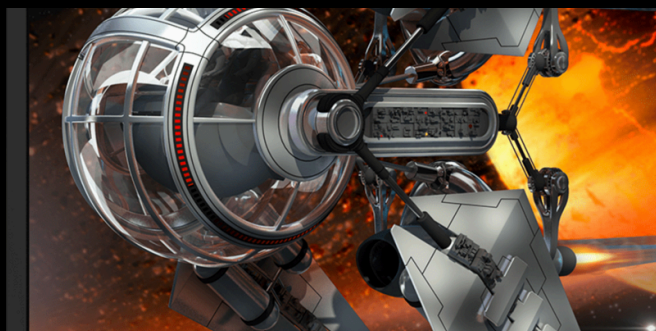
Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße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



## 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.





# 144HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrquenz 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

Modellname	AG241QX
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON
Designfamilie	AG1
Einführungsdatum (ETA)	29.05.2017
EAN	4038986145862

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	23.8
Bildschirmgröße (cm)	60.452
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0.2745
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	TN
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	144 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	350 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Silber
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Eingebautes Mikrofon	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

## ERGONOMIE

Neigen	3,5/21,5
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-20/20
Drehen	Yes

## GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, Action, eSports, RTS
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

## NACHHALTIGKEIT

TCO-zertifiziert	7
WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	37.0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.5
Energieklasse	G

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 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)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

## SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

## 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
D-SUB (VGA)- Kabel	1.8
DVI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Audiokabel	1.8
Netzkabel C5	1.8

### RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.