

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

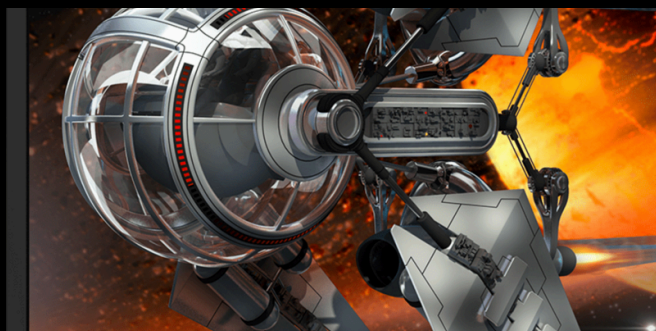
Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße 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 Wiederholffrequenz 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 |
| Brightness in nits | 350 cd/m² |

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

| | |
|-----------------------|----------|
| Kippen | 3,5/21,5 |
| Höhenverstellung (mm) | 130mm |
| Schwenken | -20/20 |
| Neigen | 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 |

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 |

SONSTIGE INFORMATIONEN

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