

AGON
BY AOC

FÜR DEN WETTKAMPF
GEBAUT

POWERED BY

G2490VXA



1ms

AMD
FreeSync
Premium



**SHADOW
CONTROL**



Der G2490VXA sorgt für eine hochwertige Leistung mit 144 Hz Bildwiederholrate, 1 ms Reaktionsgeschwindigkeit (MPRT), FreeSync Premium für das Spielen ohne Bildstottern oder -reißen, und dank des kontrastreichen VA-Panels werden die Farben klar und lebensecht dargestellt.

- **Freesync Premium**
- **Full HD-Auflösung**
- **AOC Game Color und Shadow Control**
- **144Hz Bildwiederholraten**

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.



FULL HD-AUFLÖSUNG



Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.

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.



With Shadow Control

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 | | NACHHALTIGKEIT | |
|--------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Modellname | G2490VXA | Sync-Technologie (VRR) | Freesync Premium | WEEE | Ja |
| Kanal | Gaming | Blue Light-Technologie | Low Blue Light | REACH-konform | Ja |
| Produktlinie | AOC Gaming | Flicker-Free | Flicker Free | RoHS-konform | Ja |
| Designfamilie | G90 | | | HF | Ja |
| Einführungsdatum (ETA) | 01.09.2020 | | | Quecksilberfrei | Ja |
| EAN | 4038986148641 | | | Recycelbares Verpackungsmaterial | 100 % recycelbar |
| DISPLAYINFORMATIONEN | | GEHÄUSEINFORMATIONEN | | STROMVERBRAUCH | |
| Bildschirmgröße (Zoll) | 23,8 | Randfarbe (vorne) | Schwarz, Rot | Stromversorgung | Extern |
| Bildschirmgröße (cm) | 60,452 | Gehäusefarbe (hinten) | Schwarz, Rot | Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt | 22,0 |
| Flach / Curved | Flach | Gehäuseoberfläche (hinten) | Textur | Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,5 |
| Displayhärte | 3H | Abnehmbarer Ständer | Ja | Stromverbrauch (Aus) in Watt | 0,5 |
| Panelbehandlung | Antiglare (AG) | Lautsprecherleistung | 2 W x 2 | Energieklasse | E |
| Pixel pro Zoll | 92,0 | Kensington-Schloss | Ja | | |
| Panelauflösung | 1920x1080 | Vesa-Wandbefestigung | 100x100 | | |
| Seitenverhältnis | 16:9 | | | | |
| Panel-Typ | VA | | | | |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED | | | | |
| Max Bildwiederholrate | 144 Hz | ERGONOMIE | | EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN | |
| Reaktionszeit GtG | 4ms | Kippen | -5/23 | CB | Ja |
| Reaktionszeit MPRT | 1 ms | | | CE | Ja |
| Statisches Kontrastverhältnis | 3000:1 | | | ISO 9241-307 | Ja |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 80M:1 | GAMING-FEATURES | | EAC | Ja |
| Betrachtungswinkel (CR10) | 178/178 | Gaming-Stil | MMORPG, Action, RTS | Microsoft WHQL | Ja |
| Displayfarben | 16,7 Millionen | Game-Modus | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off | | |
| Brightness in nits | 350 cd/m ² | Bequemlichkeit beim Gaming | G-menu | KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN | |
| | | | | HDMI | HDMI 1.4 x 1 |
| | | | | DisplayPort | DisplayPort 1.2 x 1 |
| | | | | Audioausgang | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |

PRODUKTMASSE

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm | 541.24(H) x 411.01(W) x 199.69(D) |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm | 541.24(H) x 322.96(W) x 47(D) |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm | 420(H) x 620(W) x 182(D) |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 5,2 |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) | 3,55 |

PAKETINHALT

| | |
|-------------------|-----|
| HDMI-Kabel | 1.8 |
| DisplayPort-Kabel | 1.8 |

SONSTIGE INFORMATIONEN

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