AGON BY AOC

FÜR DEN WETTKAMPF GEBAUT

POWERED BY

G2490VXA



1ms

AMD FreeSync Premium

SHADOW CONTROL

FHD

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.





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

Modellname	G2490VXA
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G90
Einführungsdatum (ETA)	01.09.2020
EAN	4038986148641

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	23,8
Bildschirmgröße (cm)	60,452
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	92,0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	144 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	350 cd/m²

VIDEO MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Neigen	-5/23

GAMING-FUNKTIONEN

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

NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
HF	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	22,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	E

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
Microsoft WHQL	Ja

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

LIEFERUMFANG	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre

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.