

AGON
BY AOC

FÜR DEN WETTKAMPF
GEBAUT

POWERED BY
G2490VXA



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.





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.



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.



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		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	GEHÄUSEINFORMATIONEN		HF	Ja
Einführungsdatum (ETA)	01.09.2020			Quecksilberfrei	Ja
EAN	4038986148641			Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
DISPLAYINFORMATIONEN		Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot	STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	23,8	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	Stromversorgung	Extern
Bildschirmgröße (cm)	60,452	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	22,0
Flach / Curved	Flach	Abnehmbarer Ständer	Ja	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Displayhärte	3H	Lautsprecherleistung	2 W x 2	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Kensington-Schloss	Ja	Energieklasse	E
Pixel pro Zoll	92,0	Vesa-Wandbefestigung	100x100	EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
Panelauflösung	1920x1080	ERGONOMIE		CB	Ja
Seitenverhältnis	16:9	Kippen	-5/23	CE	Ja
Panel-Typ	VA	GAMING-FEATURES		ISO 9241-307	Ja
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Gaming-Stil	MMORPG, Action, RTS	EAC	Ja
Max Bildwiederholrate	144 Hz	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Microsoft WHQL	Ja
Reaktionszeit GtG	4ms	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu	KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Reaktionszeit MPRT	1 ms			HDMI	HDMI 1.4 x 1
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1			DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1			Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	350 cd/m²				

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
------------------	---------