

NUTZEN SIE IHREN  
WETTKAMPFVORTEIL.

POWERED BY

**G2790VXA**



**AMD**  
**FreeSync**  
Premium



**SHADOW  
CONTROL**



AOCs 27" G2790VXA ist ein schnörkelloser Gaming-Monitor mit allem, was der moderne Gamer sich wünscht: 144 Hz Bildwiederholrate, 1 ms Reaktionszeit (MPRT), adaptive Wiederholrate mit AMD FreeSync Premium. Die lebendigen Farben und die schnellen Pixeldarstellungen werden durch das kontrastreiche VA-Panel ermöglicht.

- **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		STROMVERBRAUCH	
Modellname	G2790VXA	Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium	Stromversorgung	Extern
Kanal	Gaming	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	30,0
Produktlinie	AOC Gaming	Flicker-Free	Flicker Free	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Designfamilie	G90			Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Einführungsdatum (ETA)	01.09.2020			Energieklasse	F
EAN	4038986188654				
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot	CB	Ja
Bildschirmgröße (cm)	68,58	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	CE	Ja
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	FCC	Ja
Displayhärte	3H	Abnehmbarer Ständer	Ja	Microsoft WHQL	Ja
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Lautsprecherleistung	2 W x 2		
Pixel pro Zoll	82,0	Kensington-Schloss	Ja		
Panelauflösung	1920x1080	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
Seitenverhältnis	16:9				
Panel-Typ	VA	ERGONOMIE		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Kippen	-5/23	HDMI	HDMI 1.4 x 1
Max Bildwiederholrate	144 Hz	Neigen	No	DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Reaktionszeit GtG	4ms	GAMING-FEATURES		PRODUKTMASSE	
Reaktionszeit MPRT	1 ms	Gaming-Stil	MMORPG, Action, RTS	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614.9(H) x 445.8(W) x 199.7(D)
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.9(H) x 365.8(W) x 48.8(D)
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	467(H) x 703(W) x (185(D)
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	NACHHALTIGKEIT		Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,47
Displayfarben	16,7 Millionen	WEEE	Ja	Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,37
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>	HF	Ja		
		Quecksilberfrei	Ja		
		Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar		

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

## SONSTIGE INFORMATIONEN

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