

AGON
BY AOC

JEDE MILLISEKUNDE
ZÄHLT

POWERED BY
G2590VXQ



1ms



SHADOW
CONTROL



75Hz

AMD
FreeSync

75 Hz Bildwiederholrate, 1 ms Reaktionszeit und FreeSync-Unterstützung garantieren eine geschmeidige Reaktionsfähigkeit. Optimieren Sie Ihr Spiel durch das schnelle 24,5" TN-Panel mit Full HD-Auflösung.

- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **FreeSync**
- **75Hz Bildwiederholraten**
- **Full HD-Auflösung**
- **AOC Game Color und Shadow Control**

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.



75HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Holen Sie sich die Spitzenklasse! Bei einer Bildwiederholrate von 75 Hz zeichnet das Anzeigefeld 75 Frames pro Sekunde. Eine 75 Hz-Bildwiederholrate ist verglichen mit 60 Hz-Displays der Einstiegsebene 25 % schneller. Dennoch sind sie erschwinglich und bieten jene extra Frames, die Spieler zum Besiegen Ihrer Gegner benötigen.



Full HD 1920 x 1080

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.

Freesync

Die AMD FreeSync-Technologie gewährleistet, dass die Aktualisierungsraten des Grafikprozessors und des Monitors stets synchronisiert werden, um ein reibungsloses Spielerlebnis ohne Bildreißen zu ermöglichen. Sie werden die geringe Eingangsverzögerung zu schätzen wissen, wenn Sie in actionreichen Spielen nach der besten Bildqualität suchen.



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.



ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		STROMVERBRAUCH	
Modellname	G2590VXQ	Sync-Technologie (VRR)	Freesync	Stromversorgung	Intern
Kanal	Gaming	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	25,0
Produktlinie	AOC Gaming	Flicker-Free	Flicker Free	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Designfamilie	G90	GEHÄUSEINFORMATIONEN		Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Einführungsdatum (ETA)	28.11.2017			Energieklasse	E
EAN	4038986166102	Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot	EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
DISPLAYINFORMATIONEN		Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz		
Bildschirmgröße (Zoll)	24,5	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	CB	Ja
Bildschirmgröße (cm)	62,23	Abnehmbarer Ständer	Ja	CE	Ja
Flach / Curved	Flach	Lautsprecherleistung	2 W x 2	TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
Displayhärte	3H	Vesa-Wandbefestigung	100x100	ISO 9241-307	Ja
Pixelabstand (mm)	0,2832	ERGONOMIE		EAC	Ja
Panelauflösung	1920x1080			FCC	Ja
Seitenverhältnis	16:9	Kippen	-3,5/19,5	Microsoft WHQL	Ja
Panel-Typ	TN	Neigen	No	Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	GAMING-FEATURES		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Max Bildwiederholrate	75 Hz			HDMI	HDMI 1.4 x 2
Reaktionszeit GtG	1ms	Gaming-Stil	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up	DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu	D-SUB (VGA)	1x
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160	NACHHALTIGKEIT			
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	250 cd/m²	WEEE	Ja		
		RoHS-konform	Ja		
		Quecksilberfrei	Ja		
		Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recyclbar		

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	419.8(H) x 558.6(W) x 179.5(D)
----------------------------------	--------------------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
----------------------------	--------------------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,62
--	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,3
---------------------------------------	-----

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
------------	-----

D-SUB (VGA)-Kabel	1.8
-------------------	-----

DisplayPort-Kabel	1.8
-------------------	-----

Audiokabel	1.8
------------	-----

Netzkabel C7	1.8
--------------	-----

SONSTIGE INFORMATIONEN

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