

AGON
BY AOC

ZEIG, WAS DU KANNST

POWERED BY

27G2ZN3/BK



Der 27G2ZN3/BK verfügt über ein Fast VA-Panel mit 27-Zoll, das sowohl die Anforderungen von Wettkampf- als auch von Gelegenheitsspielern erfüllt. Mit einer Bildwiederholfrequenz von 240 Hz verbessert er die Reaktionsfähigkeit im Spiel erheblich. Mit einer Reaktionszeit von 1 ms GtG und 0,5 ms MPRT wird dein Spielerlebnis flüssig und unterbrechungsfrei. Darüber hinaus kannst du durch Ständeranpassungen während des Spielens deine Körperhaltung verbessern, sodass dein Gameplay professioneller wird.

- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **G-MENU**
- **Low Input Lag**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10**

HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



G-MENU

AOC G-Menu ist ein Gratis-Tool, das Sie auf Ihrem PC installieren können, um von der vollständigen Anpassung und maximalen Bequemlichkeit sämtlicher.

LOW INPUT LAG

Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranste Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.



0.5MS MPRT – MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT ist ein Akronym für „Moving Picture Response Time“ (Reaktionszeit für bewegte Bilder). Die MPRT-Technologie deaktiviert und aktiviert die Hintergrundbeleuchtung Ihres Monitors während des Bildwechsels. Durch die kürzere Zeit, die ein Bild auf dem Monitor angezeigt wird, werden „Ghosting“- und „Unschärfe“-Effekte reduziert, was zu einem flüssigeren Spielerlebnis führt.

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.



ERLEBE DAS SPIEL IN BESTER QUALITÄT MIT HDR10

HDR10 ist da, um die Bildqualität noch weiter zu verbessern und die Synchronisation deiner GPU oder Konsole mit dem Monitor zu optimieren. Dies schafft ein noch realistischeres, immersives und flüssiges Spielerlebnis: Du wirst das Gefühl haben, dass du Bild für Bild ins Spiel trittst.



ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		ERGONOMIE	
Modellname	27G2ZN3/BK	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kippen	-4°±1° ~ 21.5°±1.5°
Marke	AOC	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium	Höhenverstellung (mm)	130mm
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI2.0: 48-240Hz / DP1.4: 48-280Hz	Schwenken	-30°±2° ~ 30°±2°
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI2.0, DP1.4 : 30 -255KHz	Neigen	0°~90°±2°
Designfamilie	G2			GAMING-FEATURES	
EAN	4038986182270			Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
DISPLAYINFORMATIONEN				Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Bildschirmgröße (cm)	68,6	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Flach / Curved	Flach	Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	123,3	Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Pixel pro Zoll	81,59	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	92,2	Xbox S- Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Panelauflösung	1920x1080	Flicker-Free	Flicker Free	NACHHALTIGKEIT	
Seitenverhältnis	16:9	GEHÄUSEINFORMATIONEN		TCO-zertifiziert	10
Panel-Typ	Fast VA	Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot	WEEE	Ja
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	REACH-konform	Ja
Max Bildwiederholrate	280Hz (OC, 240Hz native)	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	RoHS-konform	Ja
Reaktionszeit GtG	1ms	Abnehmbarer Ständer	Ja	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms	Kensington-Schloss	Ja	Quecksilberfrei	Ja
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Brightness in nits	300 cd/m²				

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
-----------------	--------

Stromverbrauch (typisch) in Watt	27,0
-------------------------------------	------

Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
-------------------------------------	-----

Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
---------------------------------	-----

Energieklasse	E
---------------	---

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
------	--------------

DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
-------------	---------------------

Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
--------------	------------------------------

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	612.5 x (398.6~528.6) x 227.4
-------------------------------------	-------------------------------------

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	612.5 x 365.8 x 48.8
---	-------------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730 x 520 x 187
-------------------------------	-----------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,13
--	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,85
---	------

Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,55
----------------------------------	------

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1x
------------	----

DisplayPort-Kabel	1x
-------------------	----

Netzkabel	Ja
-----------	----