

AGON
BY AOC

ZEIG, WAS DU KANNST

POWERED BY

C27G2Z3/BK



Genieße großartiges Gaming mit dem AOC C27G2Z3/BK. Dank 27-Zoll-Curved-Display und einer Bildwiederholfrequenz von 240Hz hebt dieser Monitor dein Gaming auf ein neues Niveau. Mit einer Reaktionszeit von bis zu 1 ms GtG und 0,5 ms MPRT genießt du nahtloses Gameplay und bist der Konkurrenz voraus. Adaptive Sync sorgt für eine flüssigere Darstellung, HDR10-Unterstützung und geringe Eingangsverzögerung für klare Grafik und blitzschnelle Reaktionsfähigkeit. Den Ständer kannst du auch individuell auf deine perfekte Gaming-Position einstellen. Starte mit diesem leistungsstarken Tool in der Gaming-Arena richtig durch!

- **280 Hz Bildwiederholfrequenz**
- **Schnelle VA**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **Höhenverstellbarer Ständer**

280 HZ BILDWIEDERHOLFREQUENZ

Der AGON by AOC-Monitor ist mit seinen bahnbrechenden 280 Hz ein Game-Changer für Wettkampfspieler. Die blitzschnelle Geschwindigkeit und punktgenaue Präzision des AGON by AOC-Monitors stellen einen unbestreitbaren Vorteil in rasanten Spielen dar, sodass Sie schneller reagieren und Ihre Ziele mit unübertroffener Genauigkeit treffen können.



SCHNELLE VA

Erleben Sie die Grafik wie nie zuvor mit dem AGON BY AOC-Monitor. Seine tiefen Schwarztöne und hohen Kontrastverhältnisse lassen die Grafik besonders in dunkleren Spielszenen hervorstechen. Bei der schnellen VA geht es nicht nur um die Optik, es geht auch um Präzision. Dank der schnellen Reaktionszeiten bleibt die Action selbst bei intensivstem Gameplay flüssig und klar und hinterlässt einen beeindruckenden und zufriedenen Eindruck. Von FPS-Actionspielen bis hin zu den immersiven Welten atmosphärischer RPGs ist der AGON by AOC-Monitor Ihr Tor zu einem noch intensiveren Spielerlebnis. Die schnelle Leistung und die satten Farben des Monitors werden Ihr Gameplay verbessern.

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.



ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholrate Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholrate aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.

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.

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.

ALLGEMEIN

Modellname	C27G2Z3/BK
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
EAN	4038986182263

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1500R
Pixel pro Zoll	81,59
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Fast VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	280Hz (OC, 240Hz native)
Reaktionszeit GtG	1ms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CRI0)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	300 cd/m ²
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	DP 1.4: 48-280Hz / HDMI 2.0: 48-250Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	DP 1.4: 30-320KHz / HDMI 2.0: 30-280KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	124,2
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	92,4
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE

Neigen	-4°±1° ~ 21,5°±1,5°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-30°±2° ~ 30°±2°

GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Xbox X-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Xbox S-Kompatibilität	1920x1080@120Hz

NACHHALTIGKEIT

TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	32,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
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	612,4 x (398,6~528,6) x 227,4
----------------------------------	-------------------------------------

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	612,4 x 367,33 x 73,16
-----------------------------------	---------------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	686 x 523 x 214
----------------------------	-----------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,74
--	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,34
---------------------------------------	------

Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,1
-------------------------------	-----

PAKETINHALT

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

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

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

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
----------------	---------

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die in dieser Broschüre aufgeführten Produkte und Zubehörteile können je nach Land und Region unterschiedlich sein. 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.