

AGON
BY AOC

ENTFESSELE DEINE
GESCHWINDIGKEIT

POWERED BY
C27G42ZE



Der C27G42ZE wurde für wettbewerbsorientiertes Gaming entwickelt und bietet ein intensives Spielerlebnis auf einem 27" Curved Full HD Panel, das Sie tiefer ins Geschehen zieht. Die extrem hohe, auf 260 Hz übertaktete Bildwiederholrate in Verbindung mit einer ultraschnellen 0,3 ms MPRT sorgt für besonders scharfe und flüssige Bewegungsdarstellung mit minimaler Unschärfe – ideal für Esports und High-FPS-Gaming. Geringe Eingabeverzögerung gewährleistet präzise und unmittelbare Reaktionen. HDR10-Unterstützung optimiert Kontrast und Farben für eine dynamischere Bildqualität.

- **1500R Krümmung**
- **260Hz (OC240Native)**
- **Full HD-Auflösung**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **Low Input Lag**

1500R KRÜMMUNG

Das gekrümmte Design bringt Sie förmlich mitten in die Action und bietet Ihnen so ein intensives Gaming-Erlebnis.

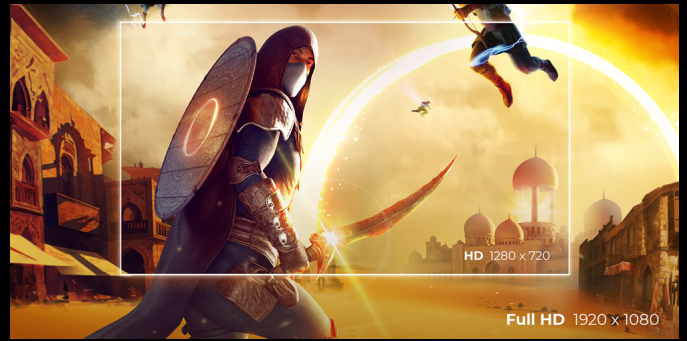


260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz Native) entfesseln die volle Leistung der High-End-GPUs und sorgen für eine nie dagewesene Bildflüssigkeit. Jedes Detail wird gestochen scharf dargestellt und jede Bewegung mit kristallklarer Präzision wiedergegeben – so verschmelzen deine Reaktionen mit der Action und heben dein Spiel auf das nächste Level.

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.



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 Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz 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.



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.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	C27G42ZE	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Marke	AOC	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanal	Gaming	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Produktlinie	AOC Gaming	Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	120,9	PS5-Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Designfamilie	G42	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0	Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz
Einführungsdatum (ETA)	01.01.2026	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5	Xbox S- Kompatibilität	1920x1080@120Hz
EAN	4038986183529	Flicker-Free	Flicker Free		
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		STROMVERBRAUCH	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz	Stromversorgung	Intern
Bildschirmgröße (cm)	68,5	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	Stromverbrauch (typisch) in Watt	21,0
Krümmungsradius	1500R	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Abnehmbarer Ständer	Ja	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Pixel pro Zoll	81,5	Kensington-Schloss	Ja		
Panelauflösung	1920x1080	Vesa-Wandbefestigung	100x100		
Seitenverhältnis	16:9	ERGONOMIE		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Panel-Typ	Fast VA	Neigen	-3° ±2° ~ 21° ±2°	HDMI	HDMI 2.0 x 1
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED			DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Max Bildwiederholrate	260 Hz			Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Reaktionszeit GtG	1ms				
Reaktionszeit MPRT	0,3 ms				
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Helligkeit in Nits	300 cd/m²				

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	611.5 x 444.8 x 197.6
----------------------------------	-----------------------

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	611.5 x 367.6 x 376.8
-----------------------------------	-----------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730 x 446 x 159
----------------------------	-----------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,14
--	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,55
---------------------------------------	------

Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,96
-------------------------------	------

PAKETINHALT

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

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

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

SONSTIGE INFORMATIONEN

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

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. 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.