AGON BY AOC

ENTFESSELE DEINE GESCHWINDIGKEIT

POWERED BY

C27G42ZEP



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
- Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10
- 0,3 ms MPRT-Reaktionszeit
- G-MENU

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.

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.





0,3 MS MPRT-REAKTIONSZEIT

Spüren Sie das wirklich immersive Spielerlebnis. Egal, ob Sie durch ein rasantes Rennspiel navigieren oder sich in einen Kampf mit hohen Einsätzen verwickeln, jede Millisekunde zählt! Der 0,3-ms-MPRT-Monitor könnte Ihre Eintrittskarte für herausragende Gaming-Leistungen sein, mit schnellen Reaktionszeiten und flüssigem Gameplay.

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.



ALLGEMEIN

Modellname	C27G42ZEP
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G42
Einführungsdatum (ETA)	01.08.2026
EAN	4038986113984

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,5
Krümmungsradius	1500R
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	81,5
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Fast VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	260 Hz
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

VIDEO MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	120,9
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,5
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

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

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Neigen	-3° ±2° ~ 21° ±2°

GAMING-FUNKTIONEN

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

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Power consumption on (maximum) in watts	37,0
Stromverbrauch (typisch) in Watt	21,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

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

LIEFERUMFANG	
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.