

FLÜSSIGES QHD- GAMING MIT IMMERSIVER CURVED- VA-DARSTELLUNG

POWERED BY
CQ27G42FE

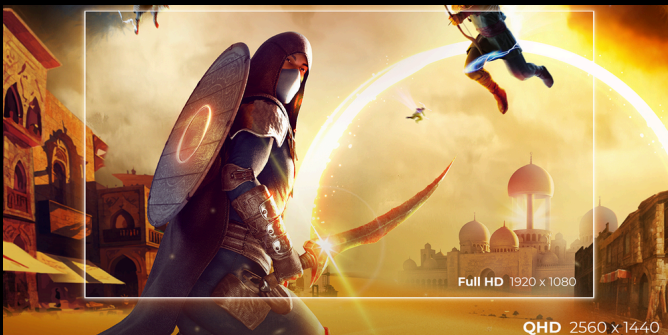
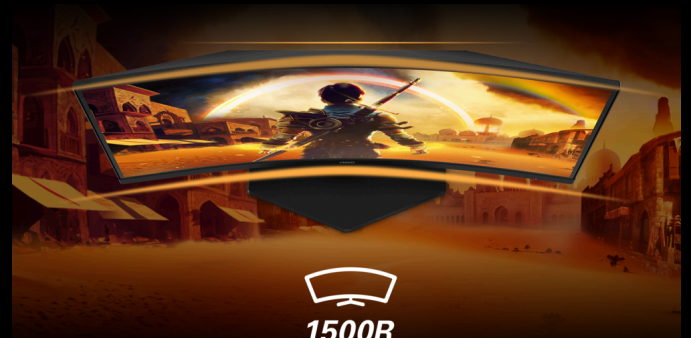


Der 27-Zoll-QHD-Curved-Gaming-Monitor CQ27G42FE ist für flüssiges, immersives Gaming mit scharfer QHD-Auflösung und einer Bildwiederholrate von 170 Hz ausgelegt. Das VA-Panel bietet hohen Kontrast und eine detailreiche Darstellung, während das Curved-Design das Sichtfeld stärker ins Spielgeschehen einbindet. Zwei HDMI-2.0-Anschlüsse, DisplayPort 1.4 und ein höhenverstellbarer Standfuß sorgen für flexible Konnektivität und eine komfortable Positionierung im täglichen Gaming-Einsatz

- **1500R Krümmung**
- **QHD-Auflösung**
- **170Hz Bildwiederholraten**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **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.



QHD-AUFLÖSUNG

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.

170HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Bei einer Wiederholfrequenz von 170 Hz (gut das Doppelte des Industriestandards von 60 Hz) können Spiele butterweich gespielt werden. Nutzen Sie das Potenzial Ihrer Grafikkarte. Vergessen Sie Verzerrungen und Bewegungsunschärfe. Fühlen Sie, wie Ihre Reflexe und die Action eine Einheit bilden. Schauen Sie niemals zurück.



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.

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	CQ27G42FE	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Marke	AOC	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI: 48Hz~144Hz; DP: 48Hz~170Hz	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI: 30KHz~230KHz; DP: 30KHz~255KHz	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Produktlinie	AOC Gaming	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	PS5-Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Designfamilie	G42	Blue Light-Technologie	Anti blue light (Hardware)	Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Einführungsdatum (ETA)	01.10.2026	Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	128.2	Xbox S- Kompatibilität	2560x1440@120Hz
EAN	4038986183727	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	95.3		
		Flicker-Free	Flicker Free		
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT	
Bildschirmgröße (Zoll)	27.0	Randfarbe (vorne)	Schwarz	Carton material	Paper
Bildschirmgröße (cm)	68.6	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz/Rot	Carton material print	Water Print (Brown Carton)
Flach / Curved	Curved	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur		
Krümmungsradius	1500R	Lautsprecherleistung	2 W x 2	STROMVERBRAUCH	
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Kensington-Schloss	Ja	Stromversorgung	Intern
Pixelabstand (mm)	0.2331	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Stromverbrauch (typisch) in Watt	25.0
Pixel pro Zoll	109.0	MonitorWebcam	No	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.3
Panelauflösung	2560x1440	ERGONOMIE		Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Seitenverhältnis	16:9	Neigen	-3.5°±1.5°~2.15°±1.5°	Energieklasse	F
Panel-Typ	VA			KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED			HDMI	HDMI 2.0 x 1
Max Bildwiederholrate	170 Hz OC			Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4/2.2
Reaktionszeit GtG	4ms			DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms			Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1			DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16.7M (8bits)				
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 76.8
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730 x 446 x 159
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7.23
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4.61
Produkt ohne Standfuß (in kg)	4.02

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

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