

240<sub>Hz</sub>

 $0.5^{-}_{ms}$ 



CURVED MONITOR

EreeSync





Das gebogene Modell AOC C27G2ZE verfügt über ein 27"-VA-Panel und einen Biegeradius von 1500R. Seine Bildfrequenz von 240 Hz und 300 Nit Leuchtdichte, 0,5ms Reaktionszeit und geringe

Eingangsverzögerung gewährleisten eine stotterfreie Darstellung und eine strahlende Bildqualität.

- 240Hz Bildwiederholraten
- 0.5ms MPRT Moving Picture Response Time
- 1500R Krümmung
- Freesync Premium
- Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation
- Low Input Lag

#### 240HZ BILDWIEDERHOLRATEN

240 Hz entfesseln das Potenzial von High-End-Grafikkarten und sorgt für nie dagewesene Flüssigkeit im Bildaufbau des Bildschirms. Da alle Details scharf in Ihren Fokus gebracht und alle Bewegungen kristallklar präsentiert werden, werden Sie fühlen, dass Ihre Reaktionen eine Einheit mit der Action bilden und das Spiel emporheben.





### 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.

#### 1500R KRÜMMUNG

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



# AMDA FreeSync Premium without FreeSync

#### FREESYNC PREMIUM

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.

## SCHMALER RAND FÜR MINIMALE ABLENKUNG FÜR DIE ULTIMATIVE KAMPFSTATION

Erweitern Sie Ihren Sichtbereich durch eine Konfiguration mit mehreren Monitoren. Der schmale Rand und das rahmenlose Design sorgen für eine minimale Ablenkung und damit für die ultimative Kampfstation.





#### 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	
Modellname	C27G2ZE/BK
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
Einführungsdatum (ETA)	01.04.2019
EAN	4038986187381
DISPLAYINFORMA	TIONEN
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1500R
Displayhärte	ЗН
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,3114
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleucht	WLED tung
Max Bildwiederholrate	240 Hz
Reaktionszeit GtG	lms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	300 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Blue Light- Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	120,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	89,0
Flicker-Free	Flicker Free
CELIÄUSEINEODMATIONEN	

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

ERGONOMIE	
Kippen	-5/23
Neigen	No

GAMING-FEATURES	
Gaming-Stil	Shooters, Action, eSports, 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		
WEEE	Ja	
REACH-konform	Ja	
RoHS-konform	Ja	
HF	Ja	
Quecksilberfrei	Ja	
Recycelbares Verpackungsmateria		100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star- Testmethode) in Watt	31,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	Е
(Aus) in Watt	

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
СВ	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart- Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

KONNEKTIVITÄTS	INFORMATIONEN
HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	528.6(H) x 612.37(W) x 227.4(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	367.33(H) x 612.37(W) x 73.16(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	523(H) x 686(W) x 214(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,8
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,5

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel C13	1.8

### SONSTIGE INFORMATIONEN Garantiezeitraum 3 Jahre