

ZEIG, WAS DU KANNST

POWERED BY  
**C27G4ZXE**



"Steigere dein Gaming-Erlebnis mit dem AOC C27G4ZXE, der sorgfältig für deine perfekte Gaming-Leistung entwickelt wurde. Dieser gebogene 27-Zoll-Monitor bietet ein Fast VA-Panel mit 1 ms GtG, 280 Hz Bildwiederholfrequenz und blitzschnellen 0,3 ms Reaktionszeit. Meistere deine Gaming-Challenges mit geringer Eingabeverzögerung, augenschonender Grafik dank Adaptive Sync-Technologie und HDR 10, die für glasklare Grafiken und schnelle Reaktionszeiten sorgen. Mit der eSports-Basis und dem AOC G-Menü spielst du ganz vorne mit und behältst jederzeit die Kontrolle über dein Gaming-Erlebnis."

- **280 Hz Bildwiederholfrequenz**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **Schnelle VA**
- **Freesync Premium**
- **Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10**
- **G-MENU**

## **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.



## **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.



## 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-Aktionspielen 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.



## 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.

## 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.



## 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                      |                | VIDEOMERKMALE                      |                                         | GAMING-FEATURES                  |                                                                          |
|--------------------------------|----------------|------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Modellname                     | C27G4ZXE       | Sync-Technologie (VRR)             | Adaptive Sync                           | Gaming-Stil                      | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| Marke                          | AOC            | AMD FreeSync™                      | AMD FreeSync Premium                    | Game-Modus                       | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                                  |
| Kanal                          | Gaming         | Digitale Signalfrequenz vertikal   | HDMI2.0 :48-240Hz / DP1.4 :48-280Hz     | Bequemlichkeit beim Gaming       | G-menu                                                                   |
| Produktlinie                   | AOC Gaming     | Digitale Signalfrequenz horizontal | HDMI2.0 : 30-280KHz / DP1.4 : 30-320KHz | PS5-Kompatibilität               | 1920x1080@120Hz                                                          |
| Designfamilie                  | G4             | HDR (High Dynamic Range)           | HDR 10                                  | Xbox X-Kompatibilität            | 1920x1080@120Hz                                                          |
| EAN                            | 4038986182027  | Blue Light-Technologie             | Low Blue Mode                           | Xbox S-Kompatibilität            | 1920x1080@120Hz                                                          |
| DISPLAYINFORMATIONEN           |                | GEHÄUSEINFORMATIONEN               |                                         | NACHHALTIGKEIT                   |                                                                          |
| Bildschirmgröße (Zoll)         | 27,0           | Farbraum (sRGB) CIE 1976 %         | 124,2                                   | TCO-zertifiziert                 | No                                                                       |
| Bildschirmgröße (cm)           | 68,6           | Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %       | 92,4                                    | WEEE                             | Ja                                                                       |
| Flach / Curved                 | Curved         | Flicker-Free                       | Flicker Free                            | REACH-konform                    | Ja                                                                       |
| Krümmungsradius                | 1500R          | Gehäusefarbe (hinten)              | Schwarz, Grau                           | RoHS-konform                     | Ja                                                                       |
| Panelbehandlung                | Antiglare (AG) | Gehäuseoberfläche (hinten)         | Textur                                  | Gehäuse PVC/BRF-Frei             | Ja                                                                       |
| Pixelabstand (mm)              | 0,3114         | Abnehmbarer Ständer                | Ja                                      | Quecksilberfrei                  | Ja                                                                       |
| Pixel pro Zoll                 | 81,59          | Kensington-Schloss                 | Ja                                      | Recyclbares Verpackungsmaterial  | 100 % recycelbar                                                         |
| Panelauflösung                 | 1920x1080      | Vesa-Wandbefestigung               | 100x100                                 | Carton material                  | Paper                                                                    |
| Seitenverhältnis               | 16:9           | ERGONOMIE                          |                                         | STROMVERBRAUCH                   |                                                                          |
| Panel-Typ                      | Fast VA        | Kippen                             | -3° ±2° ~ 21° ±2°                       | Stromversorgung                  | Intern                                                                   |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED           |                                    |                                         | Stromverbrauch (typisch) in Watt | 30,0                                                                     |
| Max Bildwiederholrate          | 280 Hz         |                                    |                                         | Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,5                                                                      |
| Reaktionszeit GtG              | 1ms            |                                    |                                         | Stromverbrauch (Aus) in Watt     | 0,3                                                                      |
| Reaktionszeit MPRT             | 0,3 ms         |                                    |                                         | Energieklasse                    | E                                                                        |
| Statisches Kontrastverhältnis  | 4000:1         |                                    |                                         |                                  |                                                                          |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 80M:1          |                                    |                                         |                                  |                                                                          |
| Betrachtungswinkel (CR10)      | 178/178        |                                    |                                         |                                  |                                                                          |
| Displayfarben                  | 16,7 Millionen |                                    |                                         |                                  |                                                                          |
| Brightness in nits             | 300 cd/m²      |                                    |                                         |                                  |                                                                          |

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

|                          |    |
|--------------------------|----|
| CB                       | Ja |
| CE                       | Ja |
| TÜV-Bauart-Kennzeichnung | Ja |
| ISO 9241-307             | Ja |
| EAC                      | Ja |
| FCC                      | Ja |
| UKCA                     | Ja |

## PAKETINHALT

|                   |     |
|-------------------|-----|
| HDMI-Kabel        | 1.8 |
| DisplayPort-Kabel | 1.8 |
| Netzkabel         | Ja  |

## SONSTIGE INFORMATIONEN

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

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| HDMI                          | HDMI 2.0 x 2              |
| Digitales HDCP (HDMI-Version) | HDCP 1.4/2.2              |
| DisplayPort                   | DisplayPort 1.4 x 1       |
| Audioausgang                  | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |
| DP HDCP version               | HDCP 1.4/2.2              |

## PRODUKTMASSE

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm       | 611.5 x 457.0 x 177.0   |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm      | 611.52 x 367.64 x 78.68 |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm             | 730 x 440 x 161         |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 8,26                    |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)  | 4,97                    |
| Produkt ohne Standfuß (in kg)          | 4,05                    |

## SOFTWARE

|          |        |
|----------|--------|
| Software | G-Menu |
|----------|--------|