

# ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY  
**27G4HRE**



Der 27G4HRE bietet eine extrem flüssige Leistung mit einer Bildwiederholrate von 200 Hz und einer GtG-Reaktionszeit von 1 ms auf einem Fast-IPS-Panel, was für gestochen scharfe und flüssige Bilder sorgt. Mit 0,5 ms MPRT, geringer Eingangsverzögerung und G-Sync-Kompatibilität ist jedes Bild gestochen scharf und ruckelfrei. HDR10 und ein breiter Farbraum sorgen für atemberaubende Kontraste und lebendige Farben für ein beeindruckendes Erlebnis.

- **200Hz Bildwiederholraten**
- **Fast IPS**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Low Input Lag**
- **BREITE FARBSKALA**

## 200HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Eine Wiederholrate von 200 Hz ist mehr als das Dreifache des Industriestandards von 60 Hz. Entfesseln Sie das volle Potenzial Ihrer Grafikkarte: durch das völlige Ausmerzen von Verzerrungen, Bewegungsunschärfe und Ruckeln läuft Ihr Spiel letztendlich so, wie es vom Hersteller geplant ist, und Ihre Fähigkeiten erreichen neue Höhen.



## FAST IPS

Schöpfen Sie Ihr Gaming-Potenzial mit schnellen IPS-Panels aus, die schnelle Pixelreaktionszeiten von bis zu 1 ms GtG bieten. Verabschieden Sie sich von Bewegungsunschärfe, denn Sie genießen schärfere Bilder, verbessern die Zielgenauigkeit und steigern die Leistung bei Hochgeschwindigkeitsspielen. Erleben Sie die Vorteile der schnellen IPS-Technologie, einschließlich lebendiger Farben und großer Betrachtungswinkel, für ein beeindruckendes Spielerlebnis und entfalten Sie Ihr volles Potenzial.



# 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.



## G-SYNC COMPATIBLE

Erleben Sie eine makellose Bildqualität, indem Sie neue Generationen von NVIDIA-Grafikkarten\* mit diesem FreeSync-Monitor synchronisieren. \*Die vollständige Liste der mit FreeSync-Monitoren arbeitenden GPUs finden Sie auf der NVIDIA-Website.

## 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.



## BREITE FARBSKALA

Wenn Sie Fotos, Videos oder Spiele genießen, sollten Ihre Bildschirminhalte so realistisch wie möglich aussehen. Aus diesem Grund ist dieses Display mit der Wide Color Gamut-Technologie ausgerüstet, so dass es deutlich mehr Farben anzeigen kann als herkömmliche Monitore. Erreicht wird dies durch eine spezielle Hardware-Lösung, nicht durch bloße Software-Anpassungen. Das Ergebnis sind lebensechte Bilder mit feinsten Details, die durch die breitere Farbpalette sichtbar werden.



| ALLGEMEIN                              |                       | DISPLAYINFORMATIONEN           |                     | VIDEOMERKMALE                      |                          |
|----------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------------------|--------------------------|
| Modellname                             | 27G4HRE               | Bildschirmgröße (Zoll)         | 27,0                | NVIDIA G-SYNC™                     | NVIDIA G-SYNC Compatible |
| Marke                                  | AOC                   | Flach / Curved                 | Flach               | Digitale Signalfrequenz vertikal   | 48-200Hz                 |
| Kanal                                  | Gaming                | Panelbehandlung                | Antiglare (AG)      | Digitale Signalfrequenz horizontal | 30-230KHz                |
| Produkttyp                             | Monitor               | Panelauflösung                 | 1920x1080           | HDR (High Dynamic Range)           | HDR 10                   |
| Produktlinie                           | AOC Gaming            | Seitenverhältnis               | 16:9                | Farbraum (sRGB) CIE 1976 %         | 115,4                    |
| Klassifizierung                        | Mainstream            | Panel-Typ                      | Fast IPS            | Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %       | 91,9                     |
| GAMING-FEATURES                        |                       | Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED                | Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %    | 90,5                     |
| Bequemlichkeit beim Gaming             | G-menu                | Max Bildwiederholrate          | 200 Hz              | Flicker-Free                       | Flicker Free             |
| Niedrige Eingangsverzögerung           | Ja                    | Reaktionszeit MPRT             | 0,5 ms              |                                    |                          |
| GEHÄUSEINFORMATIONEN                   |                       | Betrachtungswinkel (CR10)      | 178/178             |                                    |                          |
| Lautsprecher                           | Ja                    | Displayfarben                  | 16,7 Millionen      |                                    |                          |
| Lautsprecherleistung                   | 2 W x 2               | Brightness in nits             | 300 cd/m2           |                                    |                          |
| PRODUKTMASSE                           |                       | KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN    |                     |                                    |                          |
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm       | 613.7 x 460.7 x 177.4 | HDMI                           | HDMI 2.0 x 2        |                                    |                          |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm      | 613.7 x 336.4 x 53.7  | DisplayPort                    | DisplayPort 1.4 x 1 |                                    |                          |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm             | 690 x 420 x 141       |                                |                     |                                    |                          |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 6,81                  |                                |                     |                                    |                          |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)  | 4,14                  |                                |                     |                                    |                          |
| Produkt ohne Standfuß (in kg)          | 3,36                  |                                |                     |                                    |                          |