

AGON
BY AOC

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 Rucklern läuft Ihr Spiel letztendlich so, wie es vom Hersteller geplant ist, und Ihre Fähigkeiten erreichen neue Höhen.

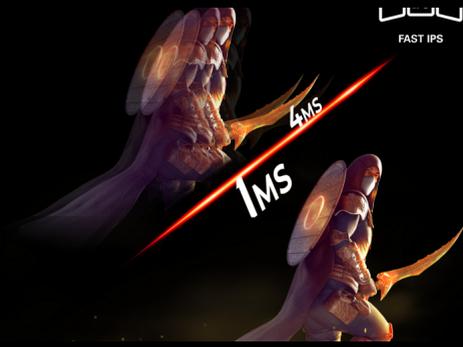


FAST IPS

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 REAKTIONZEIT 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 ausgefranzte 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 lebenschte Bilder mit feinsten Details, die durch die breitere Farbpalette sichtbar werden.



ALLGEMEIN

Modellname	27G4HRE
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	AOC Gaming
Klassifizierung	Mainstream

GAMING-FEATURES

Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Niedrige Eingangsverzögerung	Ja

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.7 x 460.7 x 177.4
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.7 x 336.4 x 53.7
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

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Fast IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	200 Hz
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	300 cd/m2

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1

VIDEOMERKMALE

NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-200Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30-230KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	115,4
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	91,9
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,5
Flicker-Free	Flicker Free