27G2AE/BK

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

27"-IPS-Monitor mit 1ms Reaktionszeit, 144Hz Bildwiederholrate und naturgetreuen Farben

G-MENU

GAME MODE

1ms Reaktionszeit

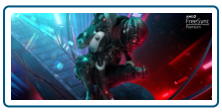
Eine Pixel-Reaktionszeit von 1 ms heißt Geschwindigkeit ohne Abstriche für ein besseres Spielerlebnis. Actionszenen mit schnellen Bewegungen und dramatischen Übergängen werden reibungslos und ohne störende Ghosting-Effekte umgesetzt. Lassen Sie sich auf Ihrem Weg zum Erfolg nicht von einem langsamen Monitor stoppen.

144Hz

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 144 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.

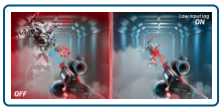
Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation

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.



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.

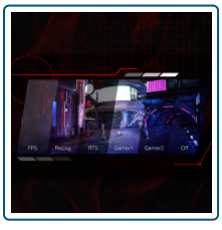


Low Input Lag

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.

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 AOC- oder AGON-Monitore zu profitieren.



6 Games mode

Passen Sie Ihren Monitor mit einem Tastenklick an Ihr Spiel an. Wechseln Sie zwischen den integrierten Voreinstellungen für FPS-, Renn- oder RTS-Spiele oder legen Sie Ihre eigenen idealen Bedingungen fest und speichern Sie diese. Das AOC Settings KeyPad macht den Wechsel zwischen Profilen oder das Anpassen von Merkmalen schnell und einfach.

Allgemein

Modellname	27G2AE/BK
EAN	4038986188678
Produktlinie	AOC Gaming
Serie	G2 Series
Kanal	B2C
Klassifizierung	Held
Abschnitt	Gaming
Game-Typ	Shooter, MMORPG, Action, RTS, Rennen
Veröffentlichungsdatum	11-11-2020
Continent	Europe

Screen

Auflösung	1920x1080 PX
Abtastfrequenz	144Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	27 inch
Bildschirmgröße (cm)	68.6 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Panelfarben in Bits	6
sRGB-Abdeckung (%)	118
Adobe RGB-Abdeckung (%)	88
NTSC coverage (%)	85 %
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	527,04(H)mm X 296,46(V)mm mm
Pixelabstand	0.2745
Abtastfrequenz	48~144Hz (DP1.2/HDMI1.4)
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	20M:1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 º
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres

Farbe	Schwarz/Rot
Blendentyp	Frameless
Abnehmbarer Ständer	✔

Ergonomie	
Vesa	100 x 100
Neigen	-4° ±1° ~ +21.5° ±1.5° °

Multimedia	
Audio Input	Line in
Lautsprecher	2 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)

Konnektivität	
Anschlüsse	HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1, VGA

Zubehör	
HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m

Leistung/Umwelt	
Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar)	25 watt
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0.5 watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	0.3 watt
Energieklasse	A

Genehmigungen/Vorschriften	
TÜV-Bauart	✔
CE	✔
Produktion mit ISO-Zertifizierung	✔

Garantie	
Garantiezeitraum	3 Jahre

Abmessungen/Gewichte	
Product dimensions incl base	612.1W x 525.9H x 227.4D mm
Product dimensions excl base	612.1W x 363H x 46D mm
Verpackungsmaße (L x B x H)	730(W)*187(D)*520H mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	612.1W x 525.9H x 227.4D mm mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	6.98 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	4.65 Kg

Texte und Alleinstellungsmerkmal	
Marketing title	27 inch IPS VGA, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4 x 2 FreeSync Premium

Merkmale	
Sync-Technologie	FreeSync Premium
Sync område	48_144
Flicker-free	✔
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✔