AGON BY AOC

ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY

24G4X



Entfesseln Sie die Kraft der G4-Serie mit dem 24G4X – einer Waffe, die sowohl von Gelegenheitsspielern als auch von Heimgamern ausgerüstet würde. Bereiten Sie sich auf ein eSports-Upgrade vor wie nie zuvor, mit einem kompakten 23,8-Zoll-Display und einer blitzschnellen IPS-Panel. Erleben Sie die Beseitigung von Bewegungsunschärfe mit einer Reaktionszeit von bis zu 1 ms GtG und einer beeindruckenden Bildwiederholfrequenz von 180 Hz. Ein wirklich optimales Spielerlebnis erwartet Sie mit geringer Eingangsverzögerung. Sagen Sie Auf Wiedersehen zu Einschränkungen mit einem rahmenlosen Design auf drei Seiten, das Ihnen das gesamte Schlachtfeld für Ihre Spielerabenteuer bietet. HDR10 bringt Ihren Inhalt auf die nächste Stufe.

- **180Hz Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Low Input Lag**
- **BREITE FARBSKALA**
- **Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **E-Sport Monitorständer**
- **Integrierte Lautsprecher**
- **G-MENU**

180HZ REFRESH RATE

Wettbewerbsfähiges und intensives Gaming erfordert die beste Technologie, um verzögerungsfreies und flüssigeres Gaming zu gewährleisten. Dieser AGON by AOC-Monitor verfügt über eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und ist damit dreimal schneller als ein Standarddisplay. Eine niedrigere Bildrate kann den Eindruck erwecken, dass Feinde auf dem Bildschirm von Punkt zu Punkt springen, was es zu sehr schwierigen Zielen macht, sie zu treffen. Eine Bildrate von 180 Hz stellt die kritischen fehlenden Bilder wieder auf dem Bildschirm dar und zeigt die Bewegungen des Gegners in extrem flüssiger Bewegung an, sodass Sie leichter zielen können. Mit diesem AGON by AOC Gaming-Monitor müssen Sie sich nicht mit Input-Lag und Screen Tearing abfinden.





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 G-SYNC Compatible-Monitor synchronisieren. *Die vollständige Liste der mit G-SYNC Compatible-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.

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.





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.

HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.





E-SPORT MONITORSTÄNDER

Unser neuer Ständer. Gemeinsam mit eSports-Profis entwickelt, ermöglicht es Ihnen, den freien Platz für all Ihre Peripheriegeräte zu maximieren. Die Basis des Monitors ist so konzipiert, dass sie den Platzbedarf Ihres Monitors auf Ihrem Schreibtisch reduziert und es Ihnen sogar ermöglicht, Ihre Tastatur oben aufzulegen. Der Ständer enthält ein Kabelmanagement, um Ihren Schreibtisch sauber zu halten. Egal in welchem Genre Sie antreten, wir möchten, dass Sie sich wie ein Profi fühlen.

INTEGRIERTE LAUTSPRECHER

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.





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

Modellname	24G4X
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G4
EAN	4038986181402

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	23.8
Bildschirmgröße (cm)	60.5
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0.2745
Pixel pro Zoll	92.0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Fast IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	180 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (6bits+FRC)
Helligkeit in Nits	300 cd/m²

VIDEO MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-180Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30-200Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	130.4
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	93.4
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Grau
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Neigen	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	30° ±2° ~30° ±2°
Drehen	91° ±1° ~ 91° ±1°

GAMING-FUNKTIONEN

Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, 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

TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	32.0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Energieklasse	E

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

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	540.0 x (380.6~493.6) x 207.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	540.0 x 325.0 x 50.6
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	613 × 477 x 189
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6.9
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4.41
Produkt ohne Standfuß (in kg)	2.58

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre

LIEFERUMFANG	
HDMI-Kabel	1x
DisplayPort-Kabel	1x
Netzkabel	Ja

⚡ RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.