AGON BY AOC

UNSCHLAGBAR

POWERED BY

AG274QG



240Hz

Der AG274QG ist ein High-End-Leistungsmonitor, der das perfekte Werkzeug für professionelle E-Sports-Spieler darstellt. G-Sync Ultimate und eine schnelle Bildwiederholrate von 240 Hz garantieren ein extrem flüssiges Gameplay, um Informationen so schnell wie möglich ohne Bildreißen zu empfangen. Der NVIDIA Reflex Analyzer minimiert zudem die Systemlatenz.

- 1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey
- Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation
- IPS-panel
- Hervorragendes Farberlebnis
- RGB LIGHT FX
- Logo-projektion
- QHD-Auflösung
- Quick Switch
- Screen Shield
- Vesa Certified DisplayHDR™ 600
- Höhenverstellbarer Ständer
- Schwenkfunktion
- Integrierte Lautsprecher
- G-MENU
- 6 Spielmodi
- Low Input Lag
- AOC Game Color und Shadow Control
- Adaptive sync
- G-SYNC Ultimate

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.





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.

IPS-PANEL

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.





HERVORRAGENDES FARBERLEBNIS

Tauchen Sie in unendlich viele Videospielwelten ein – mit Grafiken, die lebensechter sind als je zuvor. Unsere AOC-Monitore bieten ein hervorragendes Farberlebnis mit über 1 Milliarde Farbtönen und einem extrem hohen DCI - P3. Die Spieler können außerdem die Farbsättigung einfach an ihre Vorlieben anpassen.

RGB LIGHT FX

Maximale Immersion: Unsere AOC-Monitore sind an ihrer Rückseite mit einer Spezialbeleuchtung ausgestattet, die Ihr Gaming-Umfeld in verschiedenen Farben beleuchtet. Sie können jede gewünschte Farbe wählen, diese mit Ihren AOC-Geräten synchronisieren und unterschiedliche Leuchtmuster ausprobieren.





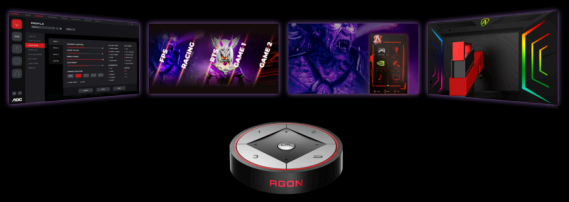
LOGO-PROJEKTION

Mit Hilfe der AGON LED-Projektion können Sie jetzt Ihre Gaming-Erfolge ins rechte Licht rücken und Ihrem Spielumfeld mit 2 projizierbaren Symbolen und RGB-Einstellungen einen einzigartigen Stil verleihen.

QHD-AUFLÖSUNG

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.





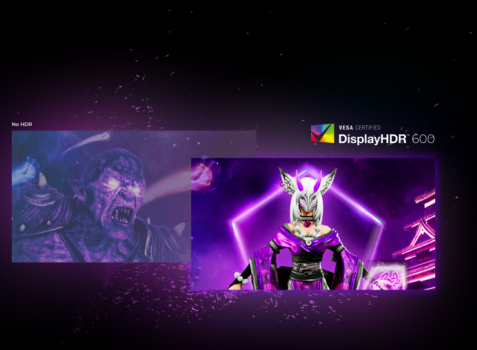
QUICK SWITCH

Das Ändern von Monitoreinstellungen während des Spielens ist meist eine unmögliche Aufgabe gewesen, wenn man gewinnen wollte. Aber Sie müssen keinen Sieg verspielen, nur weil Sie mitten im Spiel Ihre Einstellungen ändern. Denn dank des AGON QuickSwitch können Sie Ihre bevorzugten Monitoreinstellungen speichern und mit einem einfachen Klicken zwischen ihnen wechseln.

SCREEN SHIELD

Der integrierte AOC Screen Shield ist ein Bildschirmschutz, der Schatten und Blendungen eliminiert, die durch externe Lichtquellen entstehen, und so für optimale Sicht auf das Spielgeschehen sorgt.





VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 600

Die Stufe VESA HDR600 bietet eine zonenweise Beleuchtung, so dass die Hintergrundbeleuchtung des Monitors in unterschiedlich helle Bereiche aufgeteilt wird, und zwar gemäß den Anforderungen, die jedes angezeigte Bild benötigt. Diese Bereiche werden auch als lokale Abblendbereiche bezeichnet. Sie weist eine Spitzenleuchtdichte von 600 cd/m² auf. Videospiele und Filme weisen eine fast lebensechte Renderung auf: mit tiefer Sättigung, detaillierten Kontrasten und einem vielfältigen Farbspektrum, um eine nie gekannte intensive Atmosphäre zu erschaffen. Das VESA-Zertifikat garantiert dabei kristallklare Bilder von hoher Qualität.

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.





SCHWENKFUNKTION

Dank der Schwenkfunktion kann Ihr monitor ist vom Querformat um 180° in das Hochformat drehbar, was besonders beim Desktop Publishing sehr praktisch ist.

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.

6 SPIELMODI

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.





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.

AOC GAME COLOR UND SHADOW CONTROL

Mit AOC Shadow Control und AOC Game Color holen Sie die Kämpfe aus den Schattenbereichen heraus! Passen Sie Graustufen an, um mehr Bilddetails zu sehen, und hellen Sie dunkle Bereiche auf oder verdunkeln Sie sie wieder, ohne den Rest des Displays zu beeinflussen.



ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.

G-SYNC ULTIMATE

Die Premiumklasse der Monitore bringt Ihr Spielerlebnis auf die nächste Stufe der Realitätsnähe: Neben dem perfekt glatten Bild ohne Reißen, das durch die standardmäßige G-SYNC-Technologie möglich wird, fügt der G-SYNC Ultimate Ihrem Spiel eine extrem vielfältige Farbpalette hinzu. Das HDR-Feature mit 1000 Nits erzeugt atemberaubende Szenerien mit detaillierten Nuancen der Leuchtkraft. Durch die lebensechten Atmosphären sind Sie bei Ihren Spielen immer vorne mit dabei.

ALLGEMEIN

Modellname	AG274QG
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	AG4
Einführungsdatum (ETA)	10.05.2022
EAN	4038986120050

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	240 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Helligkeit in Nits	450 cd/m²
Lokale Dimmbereiche	Local Dimming 32 zone

VIDEO MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	G-SYNC Ultimate
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-144Hz(HDMI) / 1-240Hz(DP)
Digitale Signalfrequenz horizontal	30k-230kHz(HDMI) / 30k-360KHz(DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 600
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	133,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	102,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	110,0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	5 W x 2 + DTS
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Neigen	-3° ±2°~21° ±2°
Höhenverstellung (mm)	120mm
Schwenken	-20° ±2°~20° ±2°
Drehen	Yes

GAMING-FUNKTIONEN

Gaming-Stil	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 (only for Light FX)

NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	50,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	G

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	Display port 1.4 (DSC) x2
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	425~545 (H) × 607.7 (W) × 352(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	351.5(H) × 607.7 (W) × 74.3(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	718(L) x 225 (W) x 652 (H)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	13,65
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	8,28

LIEFERUMFANG	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzteil	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre

⚡ 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.