

**AGON**  
BY AOC

UNSCHLAGBAR

POWERED BY

**AG254FG**



**360Hz**

**NVIDIA G-SYNC™**

**VESA CERTIFIED DisplayHDR 400**

**1ms**

**LIGHT FX**



**LOW INPUT LAG**

Das AG254FG ist unser mit dem Red Dot Design Award ausgezeichnetes Modell für alle, die nach dem perfekten immersiven Erlebnis suchen. Er ist mit High Dynamic Range 400 (HDR), G-Sync, 360Hz Bildwiederholrate und anpassbaren RGB Light FX auf der Vorder- und Rückseite ausgestattet.

- **360 Hz Bildwiederholrate**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **Screen Shield**
- **IPS-panel**
- **Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

## **360 HZ BILDWIEDERHOLRATE**

Seien Sie Ihrem Gegner einen Schritt voraus – mit Equipment des nächsten Levels! Mit einer unglaublichen Bildwiederholfrequenz von 360 Hz zeigt Ihr Monitor mehr Bilder pro Sekunde an als durchschnittliche Geräte. Erleben Sie ein flüssigeres und schnelleres Gameplay als je zuvor.





## 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.

## 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.



## 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.

## 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.



# VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400



Selbst die niedrigste Stufe des Merkmals HDR (High Dynamic Range) stellt eine erhebliche Verbesserung gegenüber herkömmlichen Monitoren dar. Dank einer Spitzenleuchtdichte von 400 cd/m<sup>2</sup> kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontraste verfeinern.

## ALLGEMEIN

Modellname	AG254FG
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	AG4
Einführungsdatum (ETA)	01.02.2022
EAN	4038986149945

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	24,5
Bildschirmgröße (cm)	62,23
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	360 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	400 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	G-SYNC + NVIDIA Reflex Analyzer
Digitale Signalfrequenz vertikal	1~360Hz (DP) / 48~240Hz (HDMI)
Digitale Signalfrequenz horizontal	30Khz~400Khz (DP) / 30Khz~280Khz (HDMI)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	110,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	86,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	110,0
Flicker-Free	Flicker Free

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

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

## ERGONOMIE

Kippen	-3/21
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-30/30
Neigen	Yes

## GAMING-FEATURES

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 (only for Light FX)

## NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
------	----

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	38,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	G

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

Microsoft WHQL	Ja
----------------	----

## KONNEKTIVÄTÄSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB- Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.2 (4 USB downstream ports)

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	398.9~528.9(H) × 556.6(W) × 308.2 (D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	335 (H) × 556.6 (W) × 72.4 (D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	652 (H) x 690(W) x 225(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	11,5
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,36

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzteil	Ja

## SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
----------------	---------