

AGON
BY AOC

WERDE ZUR
ULTIMATIVEN
LEGENDE

POWERED BY
AG246FK



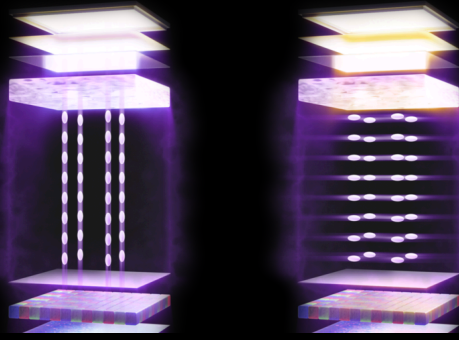
Die Bildwiederholrate von 540 Hz sorgt für eine extrem flüssige Darstellung. Das Pro eSports-Design hat ein TN eSports-Panel und eine Helligkeit von bis zu 400 nits. Es deckt 99 % des sRGB-Farbraums ab und ist damit perfekt für Spiele geeignet. Das Modell hat wenig Input Lag, einen integrierten USB-Hub und anpassbares RGB Light FX. Spezielle FPS-Einstellungen und ein mitgeliefertes Gamepad sind ideal für Gamer.

- **Übertaktete Bildwiederholrate von 540 Hz**
- **TN eSports**
- **Low Input Lag**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **ERGONOMISCHES DESIGN**
- **USB Hub**

ÜBERTAKTETE BILDWIEDERHOLRATE VON 540 HZ

Spielen Sie wie professionelle Gamer und Enthusiasten, die die beste Leistung in den Spieleinstellungen suchen. Eine Übertaktung auf 540 Hz kann das Spielerlebnis erheblich verbessern und liefert eine extrem flüssige und reaktionsschnelle Darstellung, die besonders bei schnellen Spielen von Vorteil ist. Reagieren Sie schneller mit der höchsten Bildwiederholrate und weniger Bewegungsunschärfe. In der Gaming-Welt zählt jede Millisekunde, und ein übertakteter 540-Hz-Monitor kann den Unterschied zwischen Sieg und Niederlage ausmachen.



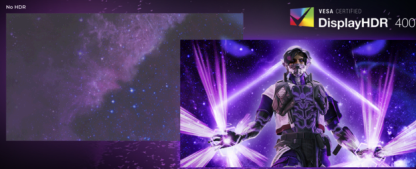


TN ESPORTS

Dominiere mit dem Fast TN eSports-Panel von AOC, das blitzschnelle 0,5 ms GTG Reaktionszeiten und hohe Bildwiederholraten von bis zu 610 Hz liefert. Genieße gestochen scharfe, ruckelfreie Bilder und extrem niedrige Eingabeverzögerung für unvergleichliche Präzision im Wettkampf.

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.



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/m² kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontraste verfeinern.

ERGONOMISCHES DESIGN

Ergonomischer Ständer für Komfort und Vermeidung von Belastungen bei langen Gaming-Sessions. Es bietet einen großen Bewegungsbereich und einfache Höhen-, Neigungs- und Schwenkeinstellungen und passt sich so der richtigen Ergonomie und Ihren persönlichen Vorlieben an.



USB HUB

Der in den AOC-Monitoren integrierte USB-Hub sorgt für Benutzerfreundlichkeit und Zweckmäßigkeit auf Ihrem Schreibtisch. Die seitlichen Anschlüsse sind leicht erreichbar, auch wenn Sie diese nicht sehen; Sie vergeuden keine Zeit mehr, auf der Rückseite des PCs nach einem freien USB-Anschluss zu suchen.

ALLGEMEIN

Modellname	AG246FK
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	AG6
EAN	4038986142120

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	24,1
Bildschirmgröße (cm)	61,21
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Ultra-Fast TN eSports
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	540 Hz
Reaktionszeit GtG	0,5ms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	176/170
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	400 cd/m ²

VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI: 60-240Hz / DP: 60-540Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI: 30k-255kHz / DP: 30k-510kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	99,6
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	94,7
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE

Neigen	-5 (+3/-0) ~ +25 (-3/+0)
Höhenverstellung (mm)	150mm
Schwenken	28° ±2° ~ 28° ±2°
Drehen	90° ±2° ~ 90° ±2°

GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, 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
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	30,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	E

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1x
DisplayPort-Kabel	1x
USB-B vorgeschaltetes Kabel	1,8
Netzkabel	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 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 (Gen 1)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	557,0 x (380,8~489,8) x 228,9
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	557 x 331,4 x 73
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	650 x 420 x 188
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,45
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,0
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,75

SONSTIGE INFORMATIONEN

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

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die in dieser Broschüre aufgeführten Produkte und Zubehörteile können je nach Land und Region unterschiedlich sein. 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.