

# WERDE ZUR ULTIMATIVEN LEGENDE

**POWERED BY** 

AG246FK



Die Bildwiederholfrequenz 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.

- USB Hub
- ERGONOMISCHES DESIGN
- G-MENU
- RGB LIGHT FX
- Low Input Lag
- Übertaktete Bildwiederholrate von 540 Hz

## **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.





# 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.

#### **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.





#### **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.

### 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.





# 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 Bildwiederholfrequenz und weniger Bewegungsunschärfe. In der Gaming-Welt zählt jede Millisekunde, und ein übertakteter 540-Hz-Monitor kann den Unterschied zwischen Sieg und Niederlage ausmachen.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		ERGONOMIE			
Modellname	AG246FK	Sync-Technologie Adaptive Sync		Kippen	-5 (+3/-0) ~ +25		
Marke	AOC	(VRR)			(-3/+0)		
Kanal	Gaming	AMD FreeSync™ AMD FreeSync Premium		Höhenverstellung (mm)	150mm		
Produktlinie	AGON PRO	Digitale	HDMI: 60-240Hz/	Schwenken	28° ±2° ~28° ±2°		
Designfamilie	AG6	Signalfrequenz vertikal	DP: 60-540Hz	Neigen	90° ±2° ~ 90° ±2°		
EAN	4038986142120	Digitale	HDMI: 30k-255kHz				
			/ DP: 30k-510kHz	GAMING-FEATURES			
DISPLAYINFORMA	TIONEN	horizontal		Gaming-Stil	Shooters, eSports,		
Bildschirmgröße (Zoll)	24,1	HDR (High VESA Certified Dynamic Range) DisplayHDR™ 400			RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing		
Bildschirmgröße (cm)	61,21	Blue Light- Technologie	Low Blue Light	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2,		
Flach / Curved	Flach	Multiview (PbP, PiP+PbP PiP)			Off		
Panelbehandlung	Antiglare (AG)			Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu		
Panelauflösung	1920x1080	Farbraum (sRGB) 99,6 CIE 1976 %		PS5-	1920x1080@120Hz		
Seitenverhältnis	16:9			Kompatibilität	1920/1080@120112		
Panel-Typ	Ultra-Fast TN eSports	P3) CIE 1976 %		Xbox X - Kompatibilität	1920x1080@120Hz		
Art der			Flicker Free	Xbox S-	1920x1080@120Hz		
Hintergrundbeleuchtung		GEHÄUSEINFORMATIONEN		Kompatibilität			
Max Bildwiederholrate	540 Hz						
Reaktionszeit GtG	0.5ms	Randfarbe (vorne) Schwa		NACHHALTIGKEIT			
		Gehäusefarbe Schwarz (hinten)		TCO-zertifiziert	No		
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms	Gehäuseoberfläche	Matt	WEEE	Ja		
Statisches	1000:1	(hinten)		REACH-konform	Ja		
Kontrastverhältnis		Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja		
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1	Ständer  Kensington-	Ja	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja		
Betrachtungswinkel	176/170	Schloss		Quecksilberfrei	Ja		
(CR10)  Displayfarben	16,7 Millionen	Vesa- Wandbefestigung	100x100	Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar		
Brightness in nits	400 cd/m²			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	Е				

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	lx
DisplayPort-Kabel	lx
USB-B vorgeschaltetes Kabel	1.8
Netzkabel	Ja
Kabel	Ja

#### **SONSTIGE INFORMATIONEN**

Garantiezeitraum 3 Jahre

#### KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2			
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1			
USB-Hub	Ja			
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4			
USB- Schnellladeanschluss	Ja S			
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)			
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1)			

п	п	$\cap$	п	ш	ζTI	VI	A١	cc	Е.

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	557.0 x (380.8~489.8) x 228.9
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	557 × 331.4 × 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