

ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY

U27G4R



Der U27G4R Dual-Frame-Monitor bietet die Möglichkeit, zwischen den Auflösungen und Bildwiederholfrequenzen UHD@160Hz und FHD@320Hz umzuschalten, um ultimative Vielseitigkeit bei Spielen und der Erstellung von Inhalten zu gewährleisten. Mit einem schnellen IPS-Panel, 1 ms GtG und 0,5 ms MPRT genießen Sie eine extrem reaktionsschnelle Leistung und lebendige Bilder. HDR400 und AdaptiveSync (G-Sync TBC) sorgen für flüssige, ruckelfreie Bilder, während HDMI 2.1 für hervorragende Anschlussmöglichkeiten sorgt. Das ergonomische eSports-Basisdesign bietet Komfort bei langen Sessions und macht das U27G4R perfekt für nahtloses Multitasking und immersives Gaming.

- **HDMI 2.1**
- USB Hub
- ERGONOMISCHES DESIGN
- E-Sport Monitorständer
- G-MENU
- 0.5ms MPRT Moving Picture Response Time

HDMI 2.1

Der neueste Standard in der HDMI-Technologie sorgt für höhere Bildwiederholraten und Auflösungen. Das öffnet nicht nur neue Türen für das Anzeigen von Inhalten, sondern auch für Gamer: Dank HDMI 2.1 können die Konsolen der nächsten Generation ihre maximale Leistung erreichen.



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.

AOC GAMING U27G4R

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.



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.



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.



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.

AOC GAMING U27G4R

ALLGEMEIN	
Modellname	U27G4R
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G4
EAN	4038986682688

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	163,0
Panelauflösung	3840x2160 / 1920x1080 Dual Frame Monitor
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Fast IPS
Art der Hintergrundbeleucht	WLED
Max Bildwiederholrate	UHD@160Hz / FHD@320Hz Dual Frame Monitor
Reaktionszeit GtG	lms
Reaktionszeit MPRT	UHD 0.5ms / FHD 0.3 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)
Brightness in nits	400 cd/m²
Lokale	Global Dimming

Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC Compatible
UHD: 48~160Hz / FHD: 48~320Hz
UHD: 30k~360kHz / FHD: 30k~360kHz
VESA Certified DisplayHDR™ 400
TUV Low Blue Light (hardware)
PiP+PbP
124,7
95,9
93,4
Flicker Free
ATIONEN
Schwarz
Schwarz, Rot
Matt

ırben	1.07 billion (10-bit HDMI/DP	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
	@120Hz)	Gehäuseoberfläche	Matt
ss in nits	400 cd/m²	(hinten)	
reiche	Global Dimming	Abnehmbarer Ständer	Ja
		Kensington- Schloss	Ja
		Vesa- Wandbefestigung	100x100

AOC GAMING U27G4R

Dimmbe

±1.5° ~ 21.5°
nm
2° ~30° ±2°
±2° ~ 90° ±2°

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
PS5- Kompatibilität	3840x2160@120Hz

Xbox X -Kompatibilität

Xbox S-

Kompatibilität

3840x2160@120Hz

2560x1440@120Hz

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

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	34,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		
СВ	Ja	
CE	Ja	
TÜV-Bauart- Kennzeichnung	Ja	
ISO 9241-307	Ja	
EAC	Ja	
FCC	Ja	
UKCA	Ja	

KONNEKTIVITATSINFORMATIONEN		
HDMI	HDMI 2.1 x 2	
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4/2.2	
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	
USB-Hub	Ja	
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4 x USB-A	
USB- Schnellladeanschlus	Ja ss	
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)	
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2	
USB Type upstream	1 x USB-B	

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.9 × 516.0~386.0 × 227.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 366.31 × 51.28
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	825 × 481 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	9,95
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,35
Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,41
SOFTWARE	

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

Software

G-Menu

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre

AOC GAMING U27G4R

USB 3.2 (Gen 1), 5

Gbit/s

USB-Generation