

**AGON**  
BY AOC

ENTFESSELE DEIN  
POTENZIAL

POWERED BY  
**U27G3X/BK**



Der U27G3X/BK ist ein absolutes Kraftpaket, das eine atemberaubende 4K UHD-Auflösung von 3840x2160 liefert und dafür sorgt, dass jedes Detail mit unglaublicher Klarheit zum Leben erweckt wird. Mit einer blitzschnellen Reaktionszeit von bis zu 1ms GtG und einer hohen Bildwiederholfrequenz von 160Hz garantiert dieser Monitor übergangslose Bewegungen und reduziert Schatteneffekte und verschafft Ihnen damit den Wettbewerbsvorteil, den Sie beim Gaming brauchen. Mit HDMI-Unterstützung bietet der U27G3X/BK vielseitige Anschlussmöglichkeiten für Ihre Gaming-Geräte und ist damit eine umfassende Wahl für ein immersives und reaktionsschnelles Spielerlebnis.

- **UHD (4K)-Auflösung**
- **Picture by Picture (PbP)**
- **Display Port**
- **HDMI 2.1**
- **Dial Point für besonders präzises Zielen**
- **Höhenverstellbarer Ständer**

## UHD (4K)-AUFLÖSUNG

Die 4K-Ultra-High-Definition-Auflösung (3840 x 2160) liefert eine gestochen scharfe Bildqualität und ermöglicht es Benutzern, mehr auf dem Bildschirm gleichzeitig zu sehen. Dies bietet mehr „Platz“ auf dem Bildschirm und zeigt mehr Details für schärfere und brillantere Bilder. Ganz gleich, ob Sie an dem nächsten schönen Foto oder Design arbeiten oder es einfach nur für die Produktivität nutzen, Benutzer werden über das echte, gestochen scharfe Bild staunen, das nur ein UHD-Display bieten kann.



4K UHD 3840 x 2160

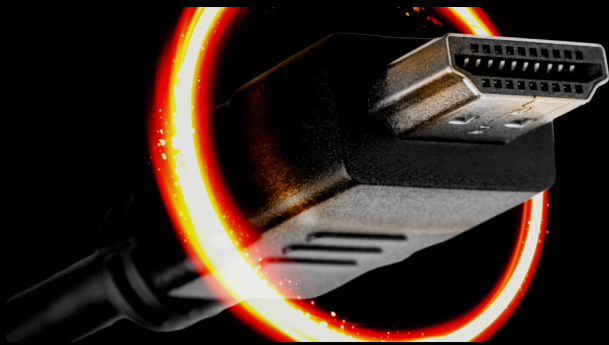


## PICTURE BY PICTURE (PBP)

„Picture by Picture“ ist ein Merkmal, das Ihnen die gleichzeitige Nutzung mehrerer Quellen ermöglicht (z.B. von Ihrem Laptop und einem Desktop-PC), die auf demselben Bildschirm angezeigt werden. Die optimale Übersichtlichkeit sorgt für mehr Kontrolle und Effizienz, wenn Sie streamen, arbeiten oder spielen.

## DISPLAY PORT

DisplayPort bietet ultraschnelle digitale Audio- und Videoübertragung ohne Qualitätsverlust oder Eingangsverzögerung. Verbinden Sie schnell und einfach eine Reihe von Geräten mit Ihrem Bildschirm, zum Beispiel Computer, Laptop, Media-Player, Spielekonsole und vieles mehr. Das ist perfekt für Profis sowie auch für die anspruchsvollsten Heimanwender.



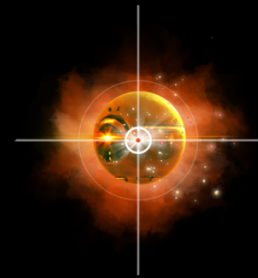
## DIAL POINT FÜR BESONDERS PRÄZISES ZIELEN

Die Dial-Point-Funktion platziert eine Zielanzeige in der Mitte des Bildschirms, um Spielern bei Ego-Shooter-Spielen (FPS) zu einem extrem präzisen Fokus zu verhelfen.



## 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.



## 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.

## ALLGEMEIN

Modellname	U27G3X/BK
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G3
EAN	4038986181426

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	163,0
Panelauflösung	3840x2160
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	160 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CRI0)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Helligkeit in Nits	450 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale Signalfrequenz vertikal	48~144Hz (HDMI), 48~160Hz (DP)
Digitale Signalfrequenz horizontal	30~255kHz (HDMI, DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	127,9
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	96,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	94,1
Flicker-Free	Flicker Free

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

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

## ERGONOMIE

Neigen	-3,5±2°~+21,5±2°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-30°±2°~+30±2°
Drehen	Yes

## GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, 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	3840x2160@120Hz
Xbox S- Kompatibilität	3840x2160@120Hz

## NACHHALTIGKEIT

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

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	32,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.9 × 414.6~544.6 × 258.8
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 366.3 x 52
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	805 x 485 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7,42
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,23
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,88

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1x
DisplayPort-Kabel	1x
Netzkabel	Ja

## 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.