AGON BY AOC

ENTFESSELN DEIN POTENZIAL

POWERED BY

U28G2AE/BK



1ms

LOW INPUT LAG

G-MENU

GAME MODE

IPS WIDE VIEW

SPEAKERS

Mit diesem Ultra HD 28"-Display werden die neuesten Blockbuster zum wahren Genuss. Dank des IPS-Panels, einer Bildwiederholrate von 60 Hz und einer Reaktionszeit von 1 ms erhalten Sie Bilder von superrealistischer Qualität. Zudem garantiert die AMD FreeSync-Funktion maximale Synchronität zwischen Ihrem Monitor und der GPU.

- **Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation**
- **UHD (4K)-Auflösung**
- **IPS-panel**
- **Freesync**
- **Integrierte Lautsprecher**
- **Low Input Lag**
- **6 Spielmodi**
- **AOC Game Color und Shadow Control**
- **G-MENU**
- **Gut für Konsolenspiele**

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.



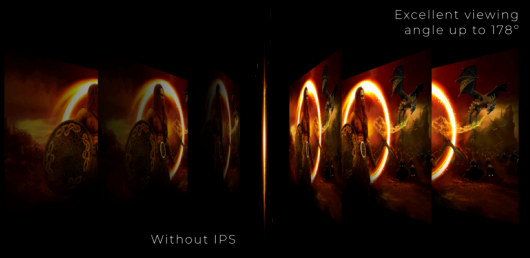


UHD (4K)-AUFLÖSUNG

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.

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.





FREESYNC

Die AMD FreeSync-Technologie gewährleistet, dass die Aktualisierungsraten des Grafikprozessors und des Monitors stets synchronisiert werden, um ein reibungsloses Spielerlebnis ohne Bildreißen zu ermöglichen. Sie werden die geringe Eingangsverzögerung zu schätzen wissen, wenn Sie in actionreichen Spielen nach der besten Bildqualität suchen.

INTEGRIERTE LAUTSPRECHER

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.



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.

6 SPIELMODI

Passen Sie Ihren Monitor mit einem Tastenklick an Ihr Spiel an. Wechseln Sie zwischen den integrierten Voreinstellungen für FPS-, Renn- oder RTS-Spiele oder legen Sie Ihre eigenen idealen Bedingungen fest und speichern Sie diese. Das AOC Settings KeyPad macht den Wechsel zwischen Profilen oder das Anpassen von Merkmalen schnell und einfach.





AOC GAME COLOR UND SHADOW CONTROL

Mit AOC Shadow Control und AOC Game Color holen Sie die Kämpfe aus den Schattenbereichen heraus! Passen Sie Graustufen an, um mehr Bilddetails zu sehen, und hellen Sie dunkle Bereiche auf oder verdunkeln Sie sie wieder, ohne den Rest des Displays zu beeinflussen.

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.





GUT FÜR KONSOLENSPIELE

Viele unserer erstklassigen Monitore sind nicht nur für den Einsatz mit PC-Towern konzipiert, sondern auch mit Konsolen kompatibel. Sie können sie einfach an Ihre Xbox oder PlayStation anschließen und eine großartige Bildqualität genießen. Die Monitore unterstützen bis zu 120 Hz, so dass selbst die Modelle der neuesten Generation mit den höchsten Einstellungen genutzt werden können.

ALLGEMEIN

Modellname	U28G2AE/BK
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
Einführungsdatum (ETA)	15.11.2020
EAN	4038986188661

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	28,0
Bildschirmgröße (cm)	71,12
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	157,0
Panelauflösung	3840x2160
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Helligkeit in Nits	300 cd/m²

VIDEO MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Freesync
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	119,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	89,0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Neigen	-5/23

GAMING-FUNKTIONEN

Gaming-Stil	MMORPG, RTS, Beat'm up
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
HF	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	45,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	G

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
Microsoft WHQL	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	469.5(H) × 636.4(W) × 244.9(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	368.5(H) × 636.4(W) × 49.3(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	593(H) × 715(W) x 160(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,62
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,13

LIEFERUMFANG	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. 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.