

AGON
BY AOC

SCATENA IL TUO
POTENZIALE

POWERED BY

U28G2XU/BK



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400



Le immagini più belle e nitide per accompagnare le tue avventure nel mondo virtuale: Il nuovo AOC U28G2XU è dotato di una straordinaria risoluzione 4K UHD pur mantenendo una velocità di risposta di 144 Hz per un'esperienza più fluida. Con HDR400 e tempo di risposta di 1 ms, questo monitor IPS è la scelta perfetta per chi ama i mondi vivaci dei titoli RTS e RPG.

- **144Hz Frequenza di Aggiornamento**
- **Distrazione minima della cornice per la postazione di battaglia definitiva**
- **Risoluzione UHD (4K)**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Pannello IPS**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

144HZ FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO

Approfittate di una frequenza dei fotogrammi doppia rispetto agli altri monitor e dite addio a disturbi quali il saltellamento delle immagini e l'effetto "mosso". Grazie alla frequenza di aggiornamento di 144 Hz, ogni singolo fotogramma viene reso con una definizione eccellente in una successione fluida, che consente di allineare con precisione le vostre riprese e di apprezzare i giochi di corsa ad alta velocità godendo di ogni minimo dettaglio.



DISTRAZIONE MINIMA DELLA CORNICE PER LA POSTAZIONE DI BATTAGLIA DEFINITIVA

Ampliate la vostra visuale con la configurazione a monitor multipli. Il bordo stretto e il design senza cornice offrono una distrazione minima della cornice per la postazione di battaglia definitiva.



RISOLUZIONE UHD (4K)

La risoluzione 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) offre una qualità delle immagini estremamente nitida e consente agli utenti di vedere più cose sullo schermo contemporaneamente. Ciò fornisce più spazio sullo schermo e mostra più dettagli per immagini più nitide e brillanti. Che si tratti di lavorare su una bellissima foto, su un progetto o anche solo su un utilizzo produttivo, gli utenti rimarranno stupiti dall'immagine reale e nitida che solo un display UHD può fornire.



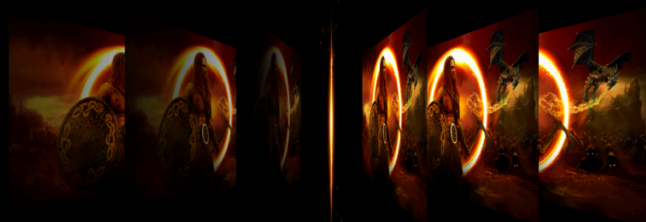
1MS TEMPO DI RISPOSTA GTG - GREY-TO-GREY

GtG sta per Grey-To-Grey e rappresenta il tempo impiegato da un pixel per passare da un livello di grigio al successivo. Nei giochi, ogni millisecondo conta e può fare la differenza tra andare a segno o mancare un colpo. Il rapido tempo di risposta elimina anche le immagini fantasma e il motion blur.



PANELLO IPS

Il pannello IPS garantisce un'esperienza visiva eccezionale, con colori realistici e brillanti. Inoltre, i colori non variano a seconda dell'angolo di visuale.



Excellent viewing angle up to 178°

Without IPS

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Anche il livello più basso della funzionalità High Dynamic Range (HDR) rappresenta un miglioramento significativo per i comuni monitor. La luminosità di picco di 400 cd/m² consente al display di affinare la qualità delle immagini con un ampio spettro cromatico e un contrasto più diversificato. La certificazione VESA garantisce ricchezza di dettagli e rappresentazioni realistiche di giochi e film.



GENERALE

Nome modello	U28G2XU/BK
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Famiglia di prodotti	G2
Data di lancio stimata	15/06/2021
Codice EAN	4038986189927

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	28,0
Dimensione schermo (in cm)	71,1
Piatto / Curvo	Piatto
Durezza display	3H
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Risoluzione del pannello	3840x2160
Formato	16:9
Tipo di pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	144 Hz
Tempo di risposta (GtG)	1 ms
Tempo di risposta MPRT	1 ms
Rapporto di contrasto statico	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	80M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16,7 milioni
Brightness in nits	370 cd/m ²

CARATTERISTICHE VIDEO

HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero, Rosso
Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso
Finitura del corpo (retro)	Testurizzato
Supporto rimovibile	Sì
Potenza altoparlanti	3 W x 2
Blocco di sicurezza Kensington	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

ERGONOMIA

Inclinazione	-5/21,5
Regolazione altezza (mm)	130mm
Rotazione	-32/32
Orientamento	Yes

FUNZIONI DA GAMING

Stile di gioco	MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu

SOSTENIBILITÀ

Energy Star	Energy star 8
WEEE	Sì
Conformità REACH	Sì
Conformità RoHS	Sì
HF	Sì
Senza mercurio	Sì
Materiale di imballaggio riciclabile	100% riciclabile

CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico in standby in W	0,3
Consumo energetico da spento in W	0,5
Classe energetica	G

CONFORMITÀ NORMATIVA

CB	Sì
CE	Sì
Certificazione TUV-Bauart	Sì
ISO 9241-307	Sì
EAC	Sì
Microsoft WHQL	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	4
Porta di ricarica rapida USB	Sì
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
Generazione USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	469,5(H) x 636,4 (W) x 244,9 (D)
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	368,5(H) x 636,4 (W) x 49,3 (D)
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	715(H) x 160 (W) x 593 (D)
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	8,62
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	6,13

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1,8
Cavo DisplayPort	1,8

ALTRE INFORMAZIONI

Periodo di validità della garanzia	3 anni
------------------------------------	--------