AGON BY AOC

SVILUPPATO PER SBALORDIRE

POWERED BY

G2868PQU



Il monitor G2868PQU offre l'esperienza di gioco più nitida. La risoluzione UHD 3840 x 2160 porta la migliore grafica direttamente a casa tua. Diventa il più veloce grazie al tempo di risposta di 1ms, al FreeSync e alla frequenza di aggiornamento di 60 Hz.

- **Risoluzione UHD (4K)**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Freesync**

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.

FREESYNC

La tecnologia AMD FreeSync garantisce che le frequenze di aggiornamento della GPU e del monitor siano sincronizzate, per un'esperienza di gioco più fluida e senza artefatti. E chi è in cerca della massima qualità delle immagini nei titoli più frenetici, apprezzerà certamente l'input lag estremamente ridotto.



GENERALE

Nome modello	G2868PQU
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Data di lancio stimata	01/03/2019
Codice EAN	4038986186674

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	28,0
Dimensione schermo (in cm)	71,12
Piatto / Curvo	Piatto
Durezza display	3H
Dot pitch (mm)	0,16
Risoluzione del pannello	3840x2160
Formato	16:9
Tipo di pannello	TN
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Tempo di risposta (GtG)	1 ms
Rapporto di contrasto statico	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	50M:1
Angolo di visione (CR10)	170/160
Colori del display	16,7 milioni
Luminosità in nit	300 cd/m²

FUNZIONI VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Freesync
HDR (High Dynamic Range)	HDR Ready
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	102,0
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1931%	82,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

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

INFORMAZIONI ERGONOMICHE

Inclinazione	-5/23
Regolazione altezza (mm)	130mm
Rotazione	-34/34
Orientamento	No

FUNZIONI GAMING

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

SOSTENIBILITÀ

WEEE	Sì
Senza mercurio	Sì
Materiale di imballaggio riciclabile	100% riciclabile

CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (metodo di prova Energystar) in W	36,0
Consumo energetico in standby in W	0,3
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	B

CONFORMITÀ NORMATIVA

CB	Sì
Certificazione TUV-GS	Sì
ISO 9241-307	Sì
EAC	Sì
FCC	Sì
Microsoft WHQL	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	4
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
Generazione USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	549.54(H) x 685.9(W) x 244.86(D)
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	510(H) x 731(W) x 240(D)
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	8,5
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	4,9

ALTRE INFORMAZIONI	
Periodo di validità della garanzia	3 anni
Tempo medio fra i guasti	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ DICHIARAZIONE LEGALE

Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative. I prodotti, gli accessori e i cavi forniti con il prodotto possono variare per tipologia, quantità e/o specifiche in base ai requisiti del Paese o della regione di riferimento. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso Le funzionalità sopra descritte possono variare in base alle effettive condizioni d'uso dell'utente. Questo prodotto è venduto con una garanzia limitata del produttore. Fare riferimento ai termini della garanzia per i dettagli sulla copertura. Tutti i diritti riservati.