

AGON
BY AOC

MIGLIORA IL TUO
GAMING

POWERED BY
AG275QXN/EU



1ms

QHD

**1.07B
COLORS**

AMD
FreeSync
Premium


GAME MODE


G-MENU

AG275QXN è pronto per supportare sessioni di gioco intense e divertenti, con 165 Hz altamente reattivi, 1 ms GtG e AdaptiveSync. Goditi il ricco contrasto e gli ottimi angoli di visione del veloce pannello VA con risoluzione QHD.

- **Risoluzione QHD**
- **Pannello MVA**
- **165Hz Frequenza di Aggiornamento**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

RISOLUZIONE QHD

Con la risoluzione 2560 x 1440, Quad HD (QHD) offre una qualità superiore delle immagini e immagini nitide che rivelano persino i dettagli più fini. Il widescreen formato 16:9 fornisce spazio in abbondanza per espandersi e lavorare e vi permette di fruire di giochi o film nel loro formato originale.



QHD 2560 x 1440



165HZ FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO

Grazie alla frequenza di aggiornamento di 165 Hz, ben oltre il doppio dello standard del settore di 60 Hz, l'esperienza di gioco sarà assolutamente fluida. Realizzate il potenziale della vostra scheda grafica. Dimenticate i fastidiosi fenomeni di screen tearing ed effetto "mosso". Sentite i vostri riflessi diventare un tutt'uno con l'azione di gioco. Non guardatevi mai indietro.



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.



PANELLO MVA

il pannello VA (Vertical Alignment), offre livelli di profondità dei neri maggiori e un contrasto elevato, visualizzando immagini luminosissime dai colori estremamente intensi.



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 Premium

Goditi la massima qualità delle immagini anche nei giochi più frenetici. La tecnologia AMD FreeSync Premium garantisce che le frequenze di aggiornamento della GPU e del monitor siano sincronizzate, per un'esperienza di gioco più fluida e senza artefatti anche ai massimi livelli. L'AMD FreeSync Premium offre una frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, producendo immagini meno sfocate e più definite, per un'esperienza di gioco più realistica. La funzione LFC elimina ogni esitazione anche nel caso in cui il frame rate scenda al di sotto della frequenza di aggiornamento.

GENERALE		INFORMAZIONI SUL DISPLAY		CARATTERISTICHE VIDEO	
Nome modello	AG275QXN/EU	Dimensione schermo (in pollici)	27,0	Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Marchio	AOC	Dimensione schermo (in cm)	68,6	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Canale	Gaming	Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)	Frequenza del segnale digitale verticale	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~170Hz
Linea di prodotti	AGON	Pixel per pollice	109,0	Frequenza del segnale digitale orizzontale	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~250kHz
Famiglia di prodotti	AG5	Risoluzione del pannello	2560x1440	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Data di lancio stimata	14/09/2022	Formato	16:9	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Codice EAN	4038986180467	Tipo di pannello	VA	Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	98,0
		Tipo di retroilluminazione	WLED	Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	94,0
		Max Frequenza di aggiornamento	165 Hz	Flicker-Free	Flicker Free
		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	400 cd/m²		
				INFORMAZIONI SUL CORPO	
				Colore cornice (anteriore)	Nero, Rosso
				Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso
				Finitura del corpo (retro)	Opaco
				Supporto rimovibile	Sì
				Blocco di sicurezza Kensington	Sì
				Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

ERGONOMIA		CONFORMITÀ NORMATIVA		DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Inclinazione	-5/23	CB	Sì	Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Regolazione altezza (mm)	150mm	CE	Sì	Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	613.4x365.7x50.3
Rotazione	-20/20	Certificazione TUV-Bauart	Sì		
Orientamento	Yes	ISO 9241-307	Sì	Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	478×780×189
FUNZIONI DA GAMING		EAC	Sì	Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	9,28
Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	FCC	Sì	Peso netto escl. imballaggio (in kg)	5,81
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Microsoft WHQL	Sì		
Comodità di gioco	G-menu	Politica sui pixel	ISO 9241-307		
SOSTENIBILITÀ		INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ		CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	
Conformità REACH	Sì	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Cavo HDMI	1.8
Conformità RoHS	Sì	HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 2.2	Cavo DisplayPort	1.8
		DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2	Cavo USB-B in uscita	1.8
CONSUMO ENERGETICO		Hub USB	Sì	Cavo di alimentazione	Sì
Alimentatore	Interno	Tipo USB in ingresso	4	ALTRE INFORMAZIONI	
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	42,0	Porta di ricarica rapida USB	Sì	Periodo di validità della garanzia	3 anni
Consumo energetico in standby in W	0,5	Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)		
Consumo energetico da spento in W	0,3	Generazione USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit		
Classe energetica	F				