

AGON
BY AOC

SOLO PER I VERI
VALOROSI

POWERED BY
Q27G42ZE



Il monitor Q27G42ZE offre una velocità di aggiornamento lampo di 240 Hz (260 Hz OC), il tempo di risposta GtG di 1 ms e il ritardo tra il televisore o lo schermo ridotto per giochi ultra-reattivi. Il pannello Fast IPS garantisce immagini nitide mentre la tecnologia AdaptiveSync e il formato HDR10 migliorano la chiarezza e la fluidità. La base stabile di questo monitor progettato per gli eSport concede una configurazione solida anche per partite impegnative.

- **Risoluzione QHD**
- **260Hz (OC240Native)**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **Vivi il gioco al massimo con HDR10**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**

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.



260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz nativo) sprigionano tutto il potenziale delle GPU di fascia alta, offrendo un livello di fluidità delle immagini senza precedenti. Ogni dettaglio appare con nitidezza impeccabile e ogni movimento con chiarezza cristallina, permettendoti di fondere le tue reazioni con l'azione e portare il tuo gioco a un livello superiore.

FAST IPS

Sblocca il tuo potenziale di gioco con i pannelli Fast IPS che offrono tempi di risposta dei pixel rapidi fino a 1 ms GtG. Dì addio al motion blur e goditi immagini più nitide, migliorando il targeting di precisione e migliorando le prestazioni nei giochi ad alta velocità. Scopri i vantaggi della veloce tecnologia IPS, inclusi colori vivaci e ampi angoli di visione, per un'esperienza di gioco coinvolgente e libera tutto il tuo potenziale.



VIVI IL GIOCO AL MASSIMO CON HDR10

HDR10 è qui per migliorare ulteriormente la qualità dell'immagine, migliorando la sincronizzazione della tua GPU o della tua console con il monitor. Ciò crea un'esperienza di gioco più realistica, coinvolgente e fluida: Ti sembrerà di entrare nel gioco, fotogramma dopo fotogramma.



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.

GENERALE		INFORMAZIONI SUL DISPLAY		CARATTERISTICHE VIDEO	
Nome modello	Q27G42ZE	Dimensione schermo (in pollici)	27,0	Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Marchio	AOC	Dimensione schermo (in cm)	68,6	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Canale	B2C, Gaming	Piatto / Curvo	Piatto	Frequenza del segnale digitale verticale	HDMI2.0: 48~144Hz / DP1.4: 48~260Hz
Linea di prodotti	AOC Gaming	Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)	Frequenza del segnale digitale orizzontale	HDMI2.0: 30k~230kHz / DP1.4: 30k~400kHz
Famiglia di prodotti	G4	Dot pitch (mm)	0,2331	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Codice EAN	4038986182980	Pixel per pollice	108,79	Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
		Risoluzione del pannello	2560x1440	Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	123,6
		Formato	16:9	Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	95,2
		Tipo di pannello	Fast IPS	Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	91,4
		Tipo di retroilluminazione	WLED	Flicker-Free	Flicker Free
		Max Frequenza di aggiornamento	260Hz (OC, 240Hz Native)		
		Tempo di risposta (GtG)	1 ms		
		Tempo di risposta MPRT	0.3 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	300 cd/m²		
		Zone di dimming locale	Global Dimming		

INFORMAZIONI SUL CORPO		SOSTENIBILITÀ		INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ	
Colore cornice (anteriore)	Nero	Certificato TCO	No	HDMI	HDMI 2.0 x 1
Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso	WEEE	Sì	HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Finitura del corpo (retro)	Opaco	Conformità REACH	Sì	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Supporto rimovibile	Sì	Conformità RoHS	Sì	Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
Blocco di sicurezza Kensington	Sì	Involucro senza PVC/BFR	Sì	DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100	Senza mercurio	Sì	DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
ERGONOMIA		Materiale di imballaggio riciclabile	100% riciclabile	Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
Inclinazione	-3° ±2° ~ 21° ±2°	CONSUMO ENERGETICO		Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	613.9 x 366.3 x 52.7
FUNZIONI DA GAMING		Alimentatore	Interno	Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	690 x 480 x 124
Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	Consumo energetico da acceso (tipico) in W	35,0	Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	6,1
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Consumo energetico in standby in W	0,3	Peso netto escl. imballaggio (in kg)	3,84
Comodità di gioco	G-menu	Consumo energetico da spento in W	0,3	Prodotto senza piedistallo (kg)	3,45
Compatibilità PS5	2560x1440@120Hz	Classe energetica	F	CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	
Compatibilità Xbox X	2560x1440@120Hz	CONFORMITÀ NORMATIVA		Cavo HDMI	1.8
Compatibilità Xbox S	2560x1440@120Hz	CB	Sì	Cavo DisplayPort	1.8
		CE	Sì	Cavo di alimentazione	Sì
		Certificazione TUV-Bauart	Sì	ALTRE INFORMAZIONI	
		ISO 9241-307	Sì	Periodo di validità della garanzia	3 anni
		EAC	Sì		
		FCC	Sì		
		UKCA	Sì		