

**AGON**  
BY AOC

SCATENA IL TUO  
POTENZIALE

POWERED BY  
**Q27G4XN**



AOC Q27G4XN offre una risoluzione nitida di 2560x1440 e una frequenza di aggiornamento uniforme di 180 Hz. Alimentato da un veloce pannello VA fino a 1 ms GtG e supporto HDR10, questo monitor produce immagini straordinarie. Sperimenta il limite di una reattività imbattibile con un 1 ms GtG e un ritardo di input basso. Progettata per la vittoria, la base eSports regolabile in altezza offre un comfort personalizzabile per le maratone di gioco. Con la certificazione FreeSync Premium, Adaptive eSync, senza sfarfallio e la modalità luce blu ridotta, questa è la tua arma definitiva per conquistare gli avversari.

- **Risoluzione QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **Flicker Free**
- **Low Blue Light**

## 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.





## 180HZ REFRESH RATE

Il gioco competitivo e intenso richiede la migliore tecnologia per garantire un gioco più fluido e senza ritardi. Questo monitor AGON di AOC presenta una frequenza di aggiornamento di 180 Hz, che lo rende 3 volte più veloce di un display standard. Un frame rate inferiore può far sembrare che i nemici saltino da un punto all'altro sullo schermo, rendendoli bersagli molto difficili da colpire. Il frame rate di 180 Hz ripristina sullo schermo le immagini mancanti, rivelando i movimenti dei nemici con movimenti estremamente fluidi e consentendoti di mirare più facilmente. Con questo monitor da gioco AGON by AOC, non dovrai sopportare il ritardo di input e lo strappo dello schermo.

## 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.

## ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync adatta la frequenza di aggiornamento verticale del monitor alla frequenza di fotogrammi trasmessa dalla GPU, rendendo la tua esperienza di gioco ancora più fluida, senza stuttering, tearing e tremolii. Questa funzione è utile anche quando guardi video o immagini, garantendo un intrattenimento più fluido.

## FLICKER FREE

La tecnologia Flicker-free di AOC utilizza un pannello con retroilluminazione DC (Direct Current), che riduce i livelli di sfarfallio nelle immagini visualizzate. Sentitevi liberi di godere di lunghe e intense sessioni di gioco in comodità in cui la stanchezza e l'affaticamento della vista ridotti al minimo!



## LOW BLUE LIGHT

Le onde di luce blu corte possono danneggiare la vista. La tecnologia Low Blue Light di AOC blocca i dannosi raggi di luce blu, senza cambiare il colore del display. Altri tentativi di ridurre i filtri utilizzano la luce blu o impostazioni che causano immagini fioche/giallastre.

### GENERALE

Nome modello	Q27G4XN
Marchio	AOC
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Famiglia di prodotti	G4
Codice EAN	4038986182171

### INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Dimensione schermo (in cm)	68,6
Piatto / Curvo	Piatto
Risoluzione del pannello	2560x1440
Formato	16:9
Tipo di pannello	Fast VA
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	180 Hz
Tempo di risposta (GtG)	1 ms
Tempo di risposta MPRT	0,5 ms
Rapporto di contrasto statico	5000:1
Rapporto di contrasto dinamico	80M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16,7 milioni
Luminosità in nit	300 cd/m <sup>2</sup>

### CARATTERISTICHE VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frequenza del segnale digitale verticale	HDMI2.0 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.2: 30-255Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	127,8
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	93,1
Flicker-Free	Flicker Free

### INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero
Colore del corpo (retro)	Nero, Grigio
Finitura del corpo (retro)	Opaco
Supporto rimovibile	Sì
Blocco di sicurezza Kensington	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

### ERGONOMIA

Inclinazione	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Regolazione altezza (mm)	130mm
Rotazione	28° ±2° ~ 28° ±2°
Orientamento	90° ±2° ~ 90° ±2°

### FUNZIONI DA GAMING

Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu
Compatibilità PS5	2560x1440@120Hz
Compatibilità Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilità Xbox S	2560x1440@120Hz

### SOSTENIBILITÀ

Certificato TCO	No
WEEE	Sì
Conformità REACH	Sì
Conformità RoHS	Sì
Involucro senza PVC/BFR	Sì
Senza mercurio	Sì
Materiale di imballaggio riciclabile	100% riciclabile
Carton material	Paper

## CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	32,0
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	E

## INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)

## DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	822 x 481 x 162
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	8,15
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	5,11
Prodotto senza piedistallo (kg)	3,24

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1x
Cavo DisplayPort	1x
Cavo di alimentazione	Sì

## ALTRE INFORMAZIONI

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

### 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.