

**AGON**  
BY AOC

SOLO PER I VERI  
VALOROSI

POWERED BY  
**C27G42E**



Il modello C27G42E è dotato di un pannello Fast VA curvo da 1500R, frequenza di aggiornamento di 180 Hz e tempo di risposta GtG di 1 ms per immagini fluide. Grazie a HDR10, AdaptiveSync e basso input lag, garantisce prestazioni affidabili. Una solida base per gli eSport, altoparlanti integrati e il software G-Menu aggiungono funzionalità a questo pratico monitor da gioco.

- **Curvatura 1500R**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Adaptive sync**
- **Low Input Lag**
- **Vivi il gioco al massimo con HDR10**
- **0.5ms MPRT - Moving Picture Response Time**

## **CURVATURA 1500R**

Il design curvo vi avvolge mettendovi al centro dell'azione e offre un'esperienza di gioco immersiva.





## 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.

## 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.



## LOW INPUT LAG

Scatena i tuoi riflessi passando alla modalità AOC Low Input Lag. Niente fronzoli grafici: questa modalità riconfigura il monitor per massimizzare i tempi di risposta e ottenere il massimo in termini di reattività.

## 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.





## 0.5MS MPRT - MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT è l'acronimo di Moving Picture Response Time. La tecnologia MPRT disabilita e abilita la retroilluminazione del monitor durante i cambi di immagine. Grazie al tempo ridotto di visualizzazione di un fotogramma sul monitor, gli effetti di "ghosting" e "sfocatura" vengono ridotti, risultando in un'esperienza di gioco più fluida.

## GENERALE

Nome modello	C27G42E
Marchio	AOC
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Famiglia di prodotti	G42
Codice EAN	4038986182638

## INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Dimensione schermo (in cm)	68,6
Piatto / Curvo	Curvo
Raggio di curvatura	1500R
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Pixel per pollice	81,0
Risoluzione del pannello	1920x1080
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	3000:1
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
Frequenza del segnale digitale verticale	48-180Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	30-200kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	122,6
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	92,1
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero
Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso
Finitura del corpo (retro)	Opaco
Supporto rimovibile	Sì
Potenza altoparlanti	2 W x 2
Microfono integrato	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

## ERGONOMIA

Inclinazione	-3° ±2° ~ 21° ±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	1920x1080@120Hz
Compatibilità Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilità Xbox S	1920x1080@120Hz

## SOSTENIBILITÀ

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	22,0
Consumo energetico in standby in W	0,3
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	611.5x444.8x197.6
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	611.5x367.7x76.8
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	730x441x159
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	7,38
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	4,67
Prodotto senza piedistallo (kg)	4,27

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1x
Cavo DisplayPort	1x
Adattatore 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.