AGON BY AOC

PUSH THE LIMITS OF SPEED!



POWERED BY

27G50Z

The 27G50Z is built for competitive gamers who seek the fastest response. With its FHD resolution and Fast IPS panel, it delivers sharp visuals and vibrant colors. Thanks to its 260Hz (OC) refresh rate, 1ms GtG, and 0.3ms MPRT, you'll enjoy an ultra-smooth, blur-free gaming experience. AdaptiveSync and Low Input Lag ensure flawless precision, while HDR10 enriches your visuals with deeper contrast and enhanced detail. With its minimalist eSports stand and customizable G-Menu settings, the 27G50Z is your ultimate weapon to stay ahead of the competition.

- **260Hz (OC240Native)**
- **Fast IPS**
- **Risoluzione Full HD**
- **Adaptive sync**
- **Low Input Lag**
- **Vivi il gioco al massimo con HDR10**
- **Tempo di risposta MPRT di 0,3 ms**
- **Supporto per monitor e-sport**
- **GMENU**

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.

RISOLUZIONE FULL HD

Desiderate guardare un film Blu-ray con una qualità d'immagine totale, divertirsi a giocare con immagini ad alta definizione o leggere testi nitidissimi nelle applicazioni per ufficio? Grazie alla risoluzione di 1920 x 1080 pixel Full HD di questo monitor tutto questo sarà possibile. A prescindere dal contenuto che intendete guardare, con la risoluzione Full HD sarà visualizzato con una straordinaria ricchezza di dettagli senza la necessità di una scheda grafica di alta fascia né di consumare molte delle vostre risorse di sistema.



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.

TEMPO DI RISPOSTA MPRT DI 0,3 MS

Vivi un'esperienza di gioco davvero coinvolgente. Che tu stia navigando in un gioco di corse dal ritmo frenetico o impegnato in una battaglia ad alto rischio, ogni millisecondo conta! Il monitor MPRT da 0,3 ms potrebbe essere il tuo biglietto per l'eccellenza nel gioco, con tempi di reazione rapidi e un gameplay fluido.



SUPPORTO PER MONITOR E-SPORT

Il nostro nuovo supporto. Progettato in collaborazione con professionisti di eSports, ti consente di massimizzare lo spazio libero per tutti i tuoi dispositivi periferici. La base del monitor è progettata per ridurre l'ingombro del monitor sulla tua scrivania, consentendoti anche di posizionare la tastiera sopra di esso. Lo stand include un sistema di gestione dei cavi per mantenere la scrivania pulita. Non importa in quale genere tu stia competendo, vogliamo che tu ti senta come un professionista.

GMENU

G-Menu di AOC è uno strumento gratuito che puoi comodamente installare sul tuo PC, coniugando personalizzazione e praticità.



GENERALE

Nome modello	27G50Z
Marchio	AOC
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Famiglia di prodotti	G50
Codice EAN	4038986183444

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Dimensione schermo (in cm)	68,6
Durezza display	3H
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Dot pitch (mm)	0,3108
Pixel per pollice	81,59
Risoluzione del pannello	1920x1080
Formato	16:9
Tipo di pannello	Fast IPS
Tipo di retroilluminazione	WLED
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
Luminosità in nit	300 cd/m²
Zone di dimming locale	Global Dimming

FUNZIONI VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Frequenza del segnale digitale verticale	48-260Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	30K-290KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	121,5
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	92,3
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	87,8
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero
Colore del corpo (retro)	Nero
Finitura del corpo (retro)	Testurizzato
Supporto rimovibile	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

INFORMAZIONI ERGONOMICHE

Inclinazione	-5/20

FUNZIONI 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
CEC	Sì

CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Esterno
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	23,0
Consumo energetico in standby in W	0,3
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	E

CONFORMITÀ NORMATIVA

CB	Sì
CE	Sì
EAC	Sì
FCC	Sì
UKCA	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Uscita audio	1x Audio out

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	616 x 459.9 x 190
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	616 x 360 x 36.2
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	690 x 480 x 124
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	5,5
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	3,16
Prodotto senza piedistallo (kg)	2,82

SOFTWARE E DOWNLOAD

Software	G-Menu

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo DisplayPort	1.5
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.