

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.

- **Supporto per monitor e-sport**
- **GMENU**
- **Low Input Lag**
- **Tempo di risposta MPRT di 0,3 ms**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Fast IPS**

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.

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.



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.



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.

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.

GENERALE

Nome modello	27G50Z
Marchio	AOC
Canale	B2C, Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
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
Brightness in nits	300 cd/m²
Zone di dimming locale	Global Dimming

CARATTERISTICHE 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

ERGONOMIA

Inclinazione -5/20

FUNZIONI DA GAMING		CONFORMITÀ NORMATIVA		ALTRE INFORMAZIONI	
Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing	CB	Sì	Periodo di validità della garanzia	3 anni
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CE	Sì		
Comodità di gioco	G-menu	EAC	Sì		
Compatibilità PS5	1920x1080@120Hz	FCC	Sì		
Compatibilità Xbox X	1920x1080@120Hz	UKCA	Sì		
Compatibilità Xbox S	1920x1080@120Hz				
SOSTENIBILITÀ		INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ			
WEEE	Sì	HDMI	HDMI 2.0 x 1		
Conformità REACH	Sì	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1		
Conformità RoHS	Sì	Uscita audio	1x Audio out		
CEC	Sì				
CONSUMO ENERGETICO		DIMENSIONI DEL PRODOTTO			
Alimentatore	Esterno	Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	616 x 459.9 x 190		
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	23,0	Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	616 x 360 x 36.2		
Consumo energetico in standby in W	0,3	Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	690 x 480 x 124		
Consumo energetico da spento in W	0,3	Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	5,5		
Classe energetica	E	Peso netto escl. imballaggio (in kg)	3,16		
		Prodotto senza piedistallo (kg)	2,82		
		SOFTWARE			
		Software	G-Menu		
		CONTENUTO DELLA CONFEZIONE			
		Cavo DisplayPort	1.5		
		Cavo di alimentazione	Sì		