# **Q27B3S2**



## 27" QHD Monitor

Q27B3S2 is a Quad HD display with IPS wide viewing gngle, Incredible, 100Hz refresh rate, and 1ms response time, 3-side frameless. This IPS display deliver 178/178-degree viewing angles while maintaining consistent image quality and colors from all viewing positions.



## Caratteristiche

Risoluzione UHD (4K)





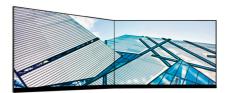
#### Panello IPS

Il pannello IPS garantisce un'esperienza visiva eccezionale, con colori realistici e brillanti. Inoltre, i colori non variano a seconda dell'angolo di visuale.



#### 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.



### Sperimenta immagini ottimizzate con HDR10 La tecnologia HDR10 porta la qualità delle immagini a

La risoluzione 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) offre una qualità delle immagini estremamente nitida e consente agli utenti di vedere più cose sullo schermo

contemporaneamente. Ciò fornisce più spazio sullo

schermo e mostra più dettagli per immagini più nitide e brillanti. Che si tratti di lavorare su una bellissima

produttivo, gli utenti rimarranno stupiti dall'immagine reale e nitida che solo un display UHD può fornire.

foto, su un progetto o anche solo su un utilizzo

La tecnologia HDR10 porta la qualità delle immagini a un livello superiore, migliorando perfettamente la sincronizzazione tra il dispositivo e il monitor. Goditi immagini vivide e realistiche con maggiore profondità, nitidezza e precisione dei colori, la soluzione ideale per creare un'esperienza visiva coinvolgente e fluida. Che tu stia lavorando, guardando un film o semplicemente godendoti contenuti ad alta definizione, HDR10 rende ogni momento più nitido e coinvolgente.



Oltre ad avere un aspetto moderno e accattivante, i design senza cornice consentono configurazioni multi-monitor senza soluzione di continuità. Il cursore/le finestre non si perderanno più nell'abisso scuro delle cornici, quando molti display vengono affiancati l'uno accanto all'altro.



#### 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!

GENERALE	
Nome modello	Q27B3S2
Marchio	AOC
Canale	B2C
Linea di prodotti	Linea Basic
Famiglia di prodotti	В3

INFORMAZIONI SUL I	DISPLAY
Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Piatto / Curvo	Piatto
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Dot pitch (mm)	0,2331
Pixel per pollice	109,0
Risoluzione del pannello	2560x1440
Formato	16:9
Tipo di pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	WLED
Tempo di risposta (GtG)	4 ms
Tempo di risposta MPRT	1 ms
Rapporto di contrasto statico	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	20M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16,7 milioni
Brightness in nits	250 cd/m²
Zone di dimming locale	Global Dimming

CARATTERISTICHE VIDEO	
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO		
Colore del corpo (retro)	Nero	
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100	

ERGONOMIA	
Inclinazione	-5° ~ 23°

SOSTENIBILITÀ		
Conformità RoHS	Sì	

CONSUMO ENERGETICO		
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	32,0	
Consumo energetico in standby in W	0,3	
Consumo energetico da spento in W	0,3	

CONFORMITÀ NORMATIVA	
CE	Sì
FCC	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 2.3
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.3

DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	460 (H) × 614 (W) × 229.8 (D)
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	363.8 (H) × 614 (W) × 45.2 (D)
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	453 (H) × 690 (W) × 142 (D)
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	6,72
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	4,17
Prodotto senza piedistallo (kg)	3,73