

AGON
BY AOC

OGNI MILLISECONDO
È IMPORTANTE

POWERED BY
G2590VXQ



1ms



SHADOW
CONTROL



75Hz

AMD
FreeSync

La frequenza di aggiornamento di 75 Hz, il tempo di risposta di 5 ms e il supporto per la tecnologia FreeSync assicurano un'esperienza di gioco fluida e reattiva. Migliorate la vostra esperienza di gioco grazie al pannello TN veloce da 24,5" con risoluzione Full HD.

- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **FreeSync**
- **75Hz Frequenza di Aggiornamento**
- **Risoluzione Full HD**
- **AOC Shadow Control e AOC Game Color**

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.



75HZ FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO

Ottenete il miglior vantaggio su tutti gli avversari! Con una frequenza di aggiornamento di 75 Hz, il pannello del display riproduce 75 fotogrammi al secondo. Una frequenza di aggiornamento di 75 Hz è il 25% maggiore rispetto a quella offerta dalla maggior parte dei display di livello base con una frequenza di aggiornamento di 60 Hz, ma è comunque abbordabile dal punto di vista economico e offre quei fotogrammi in più di cui i giocatori hanno bisogno per sconfiggere gli avversari.



AOC SHADOW CONTROL E AOC GAME COLOR

Porta la battaglia fuori dall'ombra con AOC Shadow Control e AOC Game Color! Regola i livelli di grigio per esaltare i dettagli delle immagini e schiarire le aree scure o riportarle nell'oscurità in un attimo, senza influire sul resto del display.

Freesync

La tecnologia AMD FreeSync garantisce che le frequenze di aggiornamento della GPU e del monitor siano sincronizzate, per un'esperienza di gioco più fluida e senza artefatti. E chi è in cerca della massima qualità delle immagini nei titoli più frenetici, apprezzerà certamente l'input lag estremamente ridotto.



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.



GENERALE

Nome modello	G2590VXQ
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Famiglia di prodotti	G90
Data di lancio stimata	28/11/2017
Codice EAN	4038986166102

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	24,5
Dimensione schermo (in cm)	62,23
Piatto / Curvo	Piatto
Durezza display	3H
Dot pitch (mm)	0,2832
Risoluzione del pannello	1920x1080
Formato	16:9
Tipo di pannello	TN
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	75 Hz
Tempo di risposta (GtG)	1 ms
Rapporto di contrasto statico	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	20M:1
Angolo di visione (CR10)	170/160
Colori del display	16,7 milioni
Brightness in nits	250 cd/m ²

CARATTERISTICHE VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Freesync
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

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

ERGONOMIA

Inclinazione	-3,5/19,5
Orientamento	No

FUNZIONI DA GAMING

Stile di gioco	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu

SOSTENIBILITÀ

WEEE	Sì
Conformità RoHS	Sì
Senza mercurio	Sì
Materiale di imballaggio riciclabile	100% riciclabile

CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (metodo di prova Energystar) in W	25,0
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,5
Classe energetica	E

CONFORMITÀ NORMATIVA

CB	Sì
CE	Sì
Certificazione TUV-Bauart	Sì
ISO 9241-307	Sì
EAC	Sì
FCC	Sì
Microsoft WHQL	Sì
Politica sui pixel	ISO 9241-307

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	419.8(H) x 558.6(W) x 179.5(D)
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	6,62
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	4,3

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1.8
Cavo D-SUB (VGA)	1.8
Cavo DisplayPort	1.8
Cavo audio	1.8
Cavo di alimentazione C7	1.8

ALTRE INFORMAZIONI

Periodo di validità della garanzia	3 anni
Tempo medio fra i guasti	50.000 hours (excluded backlight)