

**AGON**  
BY AOC

MIGLIORA IL TUO  
GAMING

POWERED BY  
**AG275QZ/EU**



**1<sub>ms</sub>**

**1.07<sub>B</sub>**  
COLORS

16:9

**240<sub>Hz</sub>**

AMD  
**FreeSync**  
Premium

NVIDIA  
**G-SYNC**<sup>™</sup>

Per giocatori che non si fermano davanti a nulla, AG275QZ vanta un veloce pannello IPS QD con risoluzione QHD, HDR400 e 1,07 miliardi di colori sorprendenti per partite più realistiche e coinvolgenti. Compatibile con console, non perderai mai un secondo di azione grazie alla frequenza di aggiornamento di 270 Hz e GtG di 1 ms.

- **Risoluzione QHD**
- **Pannello IPS**
- **270Hz Bildwiederholraten**
- **0.5ms MPRT - Moving Picture Response Time**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **FreeSync Premium e Compatibile con G-SYNC**

## RISOLUZIONE QHD

Con la risoluzione 2560 x 1440, Quad HD (QHD) offre una qualità superiore delle immagini e immagini nitide che rivelano persino i dettagli più fini. Il widescreen formato 16:9 fornisce spazio in abbondanza per espandersi e lavorare e vi permette di fruire di giochi o film nel loro formato originale.



**QHD** 2560 x 1440



## 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.

## 270HZ BILDWIEDERHOLRATEN

La frequenza di aggiornamento di 270 Hz consente di sfruttare al meglio le GPU di alta fascia, assicurando una fluidità senza precedenti delle immagini sullo schermo. Con ogni dettaglio focalizzato con la massima nitidezza e ogni movimento mostrato con una chiarezza cristallina, sentirete le vostre reazioni diventare un tutt'uno con l'azione di gioco elevando la vostra esperienza.



## 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.

## 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.





AMD  
FreeSync  
Premium

NVIDIA  
G-SYNC  
COMPATIBLE

## Freesync Premium e Compatibile con G-Sync

Un'esperienza di gioco fluida e senza intoppi, indipendentemente dalla GPU che utilizzi. FreeSync Premium garantisce una frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, nonché un sistema di compensazione per le schede grafiche AMD in caso di bassa frequenza di fotogrammi. Anche chi utilizza schede NVIDIA può trarne vantaggio e giocare nel modo più fluido possibile

## GENERALE

Nome modello	AG275QZ/EU
Marchio	AOC
Canale	Gaming
Codice EAN	4038986180450

## INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Dimensione schermo (in cm)	68,6
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Pixel per pollice	109,0
Risoluzione del pannello	2560x1440
Formato	16:9
Tipo di pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	270 Hz
Tempo di risposta (GtG)	1 ms
Tempo di risposta MPRT	0,5 ms
Rapporto di contrasto statico	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	80M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	1,07 miliardi
Luminosità in nit	400 cd/m <sup>2</sup>
Zone di dimming locale	Local Dimming 16 zone

## CARATTERISTICHE VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
Frequenza del segnale digitale orizzontale	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	100,0
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	98,0
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero, Rosso
Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso
Finitura del corpo (retro)	Opaco
Supporto rimovibile	Sì
Blocco di sicurezza Kensington	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

## ERGONOMIA

Inclinazione	-5/23
Regolazione altezza (mm)	150mm
Rotazione	-20/20
Orientamento	Yes

## 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

## SOSTENIBILITÀ

Conformità REACH	Sì
Conformità RoHS	Sì

## CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	23,0
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	F

## 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 2.0 x 2
HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	4
Porta di ricarica rapida USB	Sì
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
Generazione USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

## DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	613.4x365.7x50.3
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	478x780x189
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	9,28
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	5,81

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1.8
Cavo DisplayPort	1.8
Cavo USB-B in uscita	1.8
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.