AGON BY AOC

PIEGA LA TUA REALTÀ

POWERED BY

AG322QC4

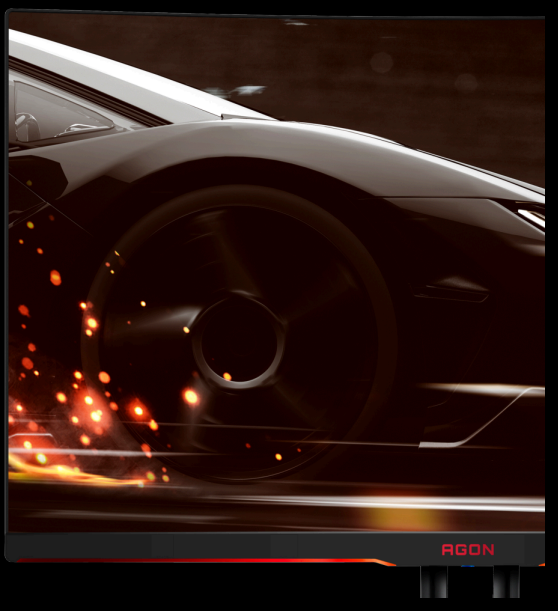


Il monitor AG322QC4, dotati di un pannello VA da 31,5" curvo, offre immagini super dettagliate con risoluzione QHD (2560 x 1440 pixel) e una frequenza di aggiornamento elevatissima di 144 Hz. Il supporto per le tecnologie FreeSync Premium e DisplayHDR™ 400 assicurano un'esperienza di gioco esente da screen-tearing e saltellamento delle immagini, con una frequenza di fotogrammi che consente immagini ancora più realistiche, un contrasto più elevato, livelli di profondità dei neri maggiori e un gamut di colori più ampio.

- **Risoluzione QHD**
- **Flicker Free**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **AOC Shadow Control e AOC Game Color**
- **Freesync Premium**
- **144Hz Frequenza di Aggiornamento**

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.





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!

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Anche il livello più basso della funzionalità High Dynamic Range (HDR) rappresenta un miglioramento significativo per i comuni monitor. La luminosità di picco di 400 cd/m² consente al display di affinare la qualità delle immagini con un ampio spettro cromatico e un contrasto più diversificato. La certificazione VESA garantisce ricchezza di dettagli e rappresentazioni realistiche di giochi e film.





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 PREMIUM

Goditi la massima qualità delle immagini anche nei giochi più frenetici. La tecnologia AMD FreeSync Premium garantisce che le frequenze di aggiornamento della GPU e del monitor siano sincronizzate, per un'esperienza di gioco più fluida e senza artefatti anche ai massimi livelli. L'AMD FreeSync Premium offre una frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, producendo immagini meno sfocate e più definite, per un'esperienza di gioco più realistica. La funzione LFC elimina ogni esitazione anche nel caso in cui il frame rate scenda al di sotto della frequenza di aggiornamento.



144HZ FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO

Approfittate di una frequenza dei fotogrammi doppia rispetto agli altri monitor e dite addio a disturbi quali il saltellamento delle immagini e l'effetto "mosso". Grazie alla frequenza di aggiornamento di 144 Hz, ogni singolo fotogramma viene reso con una definizione eccellente in una successione fluida, che consente di allineare con precisione le vostre riprese e di apprezzare i giochi di corsa ad alta velocità godendo di ogni minimo dettaglio.

GENERALE

Nome modello	AG322QC4
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AGON
Famiglia di prodotti	AG2
Data di lancio stimata	29/05/2018
Codice EAN	4038986116428

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	31,5
Dimensione schermo (in cm)	80,01
Piatto / Curvo	Curvo
Raggio di curvatura	1800R
Durezza display	3H
Dot pitch (mm)	0,2724
Risoluzione del pannello	2560x1440
Formato	16:9
Tipo di pannello	VA
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	144 Hz
Tempo di risposta (GtG)	4 ms
Rapporto di contrasto statico	3000:1
Rapporto di contrasto dinamico	80M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16,7 milioni
Luminosità in nit	400 cd/m²

FUNZIONI VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	100,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero
Colore del corpo (retro)	Nero
Finitura del corpo (retro)	Lucido
Supporto rimovibile	Sì
Potenza altoparlanti	5 W x 2
Microfono integrato	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

INFORMAZIONI ERGONOMICHE

Inclinazione	-5,5/29
Regolazione altezza (mm)	110mm
Rotazione	-30/30
Orientamento	No

FUNZIONI GAMING

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

SOSTENIBILITÀ

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

CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Esterno
Consumo energetico da acceso (metodo di prova Energystar) in W	47,0
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,5
Classe energetica	G

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
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 2
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	2
Porta di ricarica rapida USB	Sì
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
Generazione USB	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	634.66(H) x 712.7(W) x 275.85(D)
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	570(H) x 818(W) x 272(D)
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	9,17
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	6,64

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1.8
Cavo DisplayPort	1.8
Cavo audio	1.8
Cavo di alimentazione C5	1.8

ALTRE INFORMAZIONI

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

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.