AGON BY AOC

SCATENA IL TUO POTENZIALE

POWERED BY

CQ32G4VE

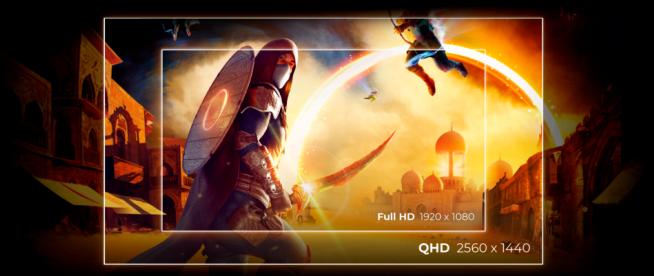


Il display curvo QHD da 32" offre un'esperienza di gioco senza pari, con una brillante risoluzione 2560x1440 e una frequenza di aggiornamento fluida di 180Hz. Questo monitor presenta una curvatura 1500R con un pannello VA veloce con 1ms GtG e compatibilità HDR10, che si traduce in una grafica spettacolare e colori ricchi. Con un MPRT di 0,5 ms e un piccolo ritardo di input, potresti sperimentare una reattività quasi istantanea e la personalizzazione del G-Menu ti consente di personalizzare le tue impostazioni. Questo monitor è il tuo strumento per dominare la competizione.

- **Risoluzione QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Curvatura 1500R**
- **Fast VA**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Vivi il gioco al massimo con HDR10**
- **Low Input Lag**
- **Freesync**
- **0.5ms MPRT - Moving Picture Response Time**
- **Flicker Free**
- **Low Blue Light**
- **GMENU**

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.





180HZ REFRESH RATE

Il gioco competitivo e intenso richiede la migliore tecnologia per garantire un gioco più fluido e senza ritardi. Questo monitor AGON di AOC presenta una frequenza di aggiornamento di 180 Hz, che lo rende 3 volte più veloce di un display standard. Un frame rate inferiore può far sembrare che i nemici saltino da un punto all'altro sullo schermo, rendendoli bersagli molto difficili da colpire. Il frame rate di 180 Hz ripristina sullo schermo le immagini mancanti, rivelando i movimenti dei nemici con movimenti estremamente fluidi e consentendoti di mirare più facilmente. Con questo monitor da gioco AGON by AOC, non dovrai sopportare il ritardo di input e lo strappo dello schermo.

CURVATURA 1500R

Il design curvo vi avvolge mettendovi al centro dell'azione e offre un'esperienza di gioco immersiva.



FAST VA

Immergiti in un mondo di neri più profondi e contrasti sorprendenti. Immagini luminose e ricche di dettagli danno vita ai tuoi giochi come mai prima d'ora.

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.





VIVI IL GIOCO AL MASSIMO CON HDR10

HDR10 è qui per migliorare ulteriormente la qualità dell'immagine, migliorando la sincronizzazione della tua GPU o della tua console con il monitor. Ciò crea un'esperienza di gioco più realistica, coinvolgente e fluida: Ti sembrerà di entrare nel gioco, fotogramma dopo fotogramma.

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.





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.

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.





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!

LOW BLUE LIGHT

Le onde di luce blu corte possono danneggiare la vista. La tecnologia Low Blue Light di AOC blocca i dannosi raggi di luce blu, senza cambiare il colore del display. Altri tentativi di ridurre i filtri utilizzano la luce blu o impostazioni che causano immagini fioche/giallastre.





GMENU

G-Menu di AOC è uno strumento gratuito che puoi comodamente installare sul tuo PC, coniugando personalizzazione e praticità.

GENERALE

Nome modello	CQ32G4VE
Marchio	AOC
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AOC Gaming
Famiglia di prodotti	G4
Data di lancio stimata	18/06/2024
Codice EAN	4038986182164

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	31,5
Dimensione schermo (in cm)	80,0
Piatto / Curvo	Curvo
Raggio di curvatura	1500R
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Dot pitch (mm)	0,2724
Pixel per pollice	93,24
Risoluzione del pannello	2560x1440
Formato	16:9
Tipo di pannello	Fast VA
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	180 Hz
Tempo di risposta (GtG)	1 ms
Tempo di risposta MPRT	0,5 ms
Rapporto di contrasto statico	3500:1
Rapporto di contrasto dinamico	80M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16.7M (8bits)
Luminosità in nit	300 cd/m²
Zone di dimming locale	Global Dimming

FUNZIONI VIDEO

Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frequenza del segnale digitale verticale	HDMI: 48-144Hz / DP: 48-180Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	HDMI: 30k-230kHz / DP: 30k-270kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	124,2
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	92,4
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

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

INFORMAZIONI ERGONOMICHE

Inclinazione	-3° ±2° ~ 21° ±2°

FUNZIONI GAMING

Stile di gioco	MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Racing
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu
Compatibilità PS5	2560x1440@120Hz
Compatibilità Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilità Xbox S	2560x1440@120Hz

SOSTENIBILITÀ

Certificato TCO	No
WEEE	Sì
Conformità REACH	Sì
Conformità RoHS	Sì
Involucro senza PVC/BFR	Sì
Senza mercurio	Sì
Materiale di imballaggio riciclabile	100% riciclabile
Carton material	Paper

CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	35,0
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
UKCA	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	709.4 x 523.8 x 265.3
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	709.4 x 425.2 x 96.6
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	840 x 527 x 188
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	9,91
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	7,31
Prodotto senza piedistallo (kg)	6,24

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1.8
Cavo DisplayPort	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.