AGON BY AOC

DIVENTA LEGGENDA

POWERED BY

AG246FK



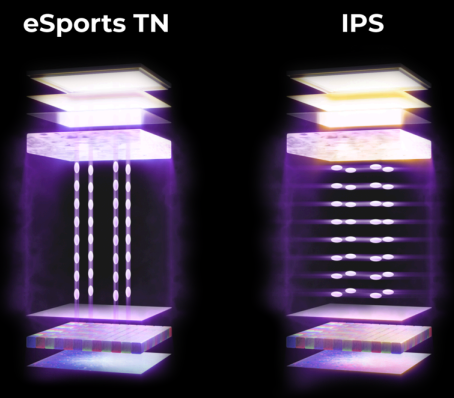
Rivoluzionaria frequenza di 540 Hz per immagini ultra fluide nei giochi. Design Pro eSports con pannello TN eSports per risposte rapide e luminosità fino 400 nit. 99% dello spazio colore sRGB per migliori realismo e immersione del gameplay. Supporto ergonomico, basso ritardo, hub USB, RGB Light FX personalizzabile e Gmenu. Impostazioni FPS e gamepad incluso per accesso OSD, ideale per giocatori professionisti.

- **Frequenza di aggiornamento OC 540 Hz**
- **TN eSports**
- **Low Input Lag**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **DESIGN ERGONOMICO**
- **Hub USB**
- **RGB LIGHT FX**
- **GMENU**

FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO OC 540 HZ

Gioca come giocatori professionisti e appassionati che cercano le migliori prestazioni nelle impostazioni di gioco. L'overclocking a 540 Hz può migliorare significativamente l'esperienza di gioco, offrendo immagini ultra fluide e reattive che sono particolarmente utili nei giochi frenetici. Reagisci più velocemente con la frequenza di aggiornamento più elevata e meno motion blur. Nel mondo dei giochi, ogni millisecondo conta, il monitor overcloccato a 540 Hz può fare la differenza tra la vittoria e la sconfitta.





TN ESPORTS

Domina con il pannello Fast TN eSports di AOC, che offre tempi di risposta GTG fulminei di 0,5 ms e frequenze di aggiornamento elevate fino a 610 Hz. Goditi immagini nitide, senza tearing e con input lag ultra-basso per una precisione competitiva senza rivali.

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.





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.

DESIGN ERGONOMICO

Supporto ergonomico per mantenere il comfort e prevenire lo sforzo durante le lunghe sessioni di gioco. Offre un'ampia gamma di movimenti e facili regolazioni di altezza, inclinazione e rotazione, adattandosi alla corretta ergonomia e alle vostre preferenze personali.





HUB USB

Gli hub USB integrati nei monitor AOC assicurano la massima praticità e facilità d'uso quando siete alla scrivania. Le porte laterali sono facilmente raggiungibili anche senza guardare, perciò non dovrete perdere tempo a cercare una porta USB libera sul retro del case di un PC.

RGB LIGHT FX

Massima immersione: i nostri monitor AOC sono dotati di un'illuminazione speciale sul retro del dispositivo che illumina la tua postazione da gaming in diversi colori. Scegli il colore che preferisci, sincronizzalo con gli altri dispositivi AOC e prova i vari schemi di accensione.





GMENU

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

GENERALE

Nome modello	AG246FK
Marchio	AOC
Canale	Gaming
Linea di prodotti	AGON PRO
Famiglia di prodotti	AG6
Data di lancio stimata	01/08/2025
Codice EAN	4038986142120

INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	24,1
Dimensione schermo (in cm)	61,21
Piatto / Curvo	Piatto
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Risoluzione del pannello	1920x1080
Formato	16:9
Tipo di pannello	Ultra-Fast TN eSports
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	540 Hz
Tempo di risposta (GtG)	0.5 ms
Tempo di risposta MPRT	0,5 ms
Rapporto di contrasto statico	1000:1
Rapporto di contrasto dinamico	80M:1
Angolo di visione (CR10)	176/170
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
Frequenza del segnale digitale verticale	HDMI: 60-240Hz / DP: 60-540Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	HDMI: 30k-255kHz / DP: 30k-510kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	99,6
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	94,7
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMAZIONI SUL CORPO

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

INFORMAZIONI ERGONOMICHE

Inclinazione	-5 (+3/-0) ~ +25 (-3/+0)
Regolazione altezza (mm)	150mm
Rotazione	28° ±2° ~28° ±2°
Orientamento	90° ±2° ~ 90° ±2°

FUNZIONI GAMING

Stile di gioco	Shooters, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu
Compatibilità PS5	1920x1080@120Hz
Compatibilità Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilità Xbox S	1920x1080@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	30,0
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	E

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
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)

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	557.0 x (380.8~489.8) x 228.9
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	557 × 331.4 × 73
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	650 x 420 x 188
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	8,45
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	5,0
Prodotto senza piedistallo (kg)	3,75

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1x
Cavo DisplayPort	1x
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.