## **24E3UM**



# Display FHD VA da 23,8" con funzioni essenziali per ottenere il massimo dalle lunghe ore di lavoro

AOC 24E3UM offre tutto l'essenziale per il lavoro e lo studio. Questo modello riunisce un fantastico pannello VA da 23,8" con ampio angolo di visione e risoluzione FHD, funzionalità per il supporto della vista come Low Blue Mode e Flicker Free e altoparlanti integrati per goderti facilmente un audio di qualità. Per garantire una postazione di lavoro ordinata, questo modello offre anche la gestione dei cavi.



### Caratteristiche



#### 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.



#### Adaptive sync

Adaptive Sync adatta la frequenza di aggiornamento verticale del monitor alla frequenza di fotogrammi trasmessa dalla GPU, rendendo la tua esperienza di gioco ancora più fluida, senza stuttering, tearing e tremolii. Questa funzione è utile anche quando guardi video o immagini, garantendo un intrattenimento più fluido.



il pannello VA ( Vertical Alignment), offre livelli di profondità dei neri maggiori e un contrasto elevato, visualizzando immagini luminosissime dai colori estremamente intensi.



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.



#### HDM

l'interfaccia HDMI (High-Definition Multimedia Interface) è supportata dalle console di gioco e dalle GPU attuali e dai set-top box che supportano il sistema di protezione dei contenuti digitali HDCP. Le versioni HDMI 1.3-1.4b supportano una frequenza di aggiornamento di fino a 144 Hz a 1080p e 75 Hz a 1440 p, mentre le versioni HDMI 2.0-2.0b supportano 240 Hz a1080p, 144 Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



Display Port

DisplayPort offre audio digitale ultra-veloce e trasmissione video senza perdita di qualità o ritardo di input. Connettete rapidamente e facilmente una gamma di dispositivi al vostro schermo, tra cui computer, portatile, lettore multimediale, console di gioco e altro ancora. È l'ideale per i professionisti e per gli utenti domestici più esigenti.

GENERALE	
Nome modello	24E3UM
Marchio	AOC
Canale	B2B
Linea di prodotti	Linea Essential
Famiglia di prodotti	E3
Data di lancio stimata	15/10/2022
Codice EAN	4038986140706

INFORMAZIONI SUL DISPLAY	
Dimensione schermo (in pollici)	24,0
Dimensione schermo (in cm)	60,5
Piatto / Curvo	Piatto
Durezza display	3H
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Dot pitch (mm)	0,2745
Pixel per pollice	93,0
Risoluzione del pannello	1920x1080
Formato	16:9
Tipo di pannello	VA
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	75 Hz
Tempo di risposta (GtG)	4 ms
Rapporto di contrasto statico	3000:1
Rapporto di contrasto dinamico	20M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16,7 milioni
Brightness in nits	300 cd/m <sup>2</sup>

CARATTERISTICHE VIDEO	
Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	123,0
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	121,0
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1931%	91,0
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	104,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

INFORMAZIONI SUL CORPO	
Colore cornice (anteriore)	Nero
Colore del corpo (retro)	Nero
Finitura del corpo (retro)	Testurizzato
Supporto rimovibile	Sì
Potenza altoparlanti	2 W x 2
Blocco di sicurezza Kensington	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

ERGONOMIA	
Inclinazione	5° ~ 23°
Orientamento	No

CONSUMO ENERGETICO	
Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (metodo di prova Energystar) in W	13,79
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	E

INFORMAZIONI SULLA	A CONNETTIVITÀ
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	2
Porta di ricarica rapida USB	Sì
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
Generazione USB	USB 3.2 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	540.0 x 409 x 187.7
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	540.0 x 326.4 x 50.7
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	688 x 396 x 126

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	
Cavo HDMI	1.8
Cavo di alimentazione	Sì
Cavo di alimentazione C13	1.8

ALTRE INFORMAZIO	INO
Periodo di validità della garanzia	3 anni