24B31H

Display Full HD da 24" con 120 Hz e sincronizzazione adattiva

L'AOC 24B31H è dotato di un display Full HD da 24" con frequenza di aggiornamento di 120 Hz, MPRT da 1 ms e Adaptive Sync per immagini fluide e reattive. Presenta una tecnologia a bassa luce blu e senza sfarfallio e un design senza cornice su tre lati; per questo garantisce il massimo comfort visivo e un'esperienza visiva coinvolgente.



Caratteristiche



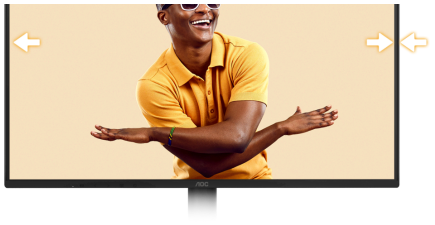
120Hz Frequenza di Aggiornamento
Approfittate di una frequenza dei fotogrammi doppia rispetto agli altri monitor e dite addio a disturbi quali il saltellamento delle immagini e l'effetto "mosso". Grazie alla frequenza di aggiornamento di 120 Hz, ogni singolo fotogramma viene reso con una definizione 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.



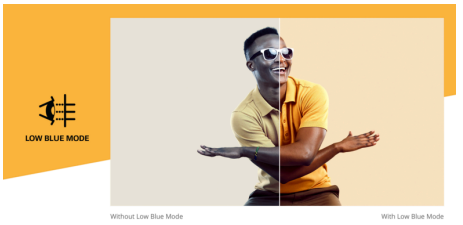
Tempo di risposta MPRT di 1 ms
Il monitor AOC con risposta MPRT da 1 ms riduce significativamente il motion blur, rendendo le azioni frenetiche nitide e chiare, fornendo un vantaggio nei giochi sensibili alla reazione. Più che velocità, il monitor AOC con MPRT da 1 ms è un movimento fluido e senza soluzione di continuità che ti immerge nel mondo virtuale. Che tu stia navigando in un gioco di corse dal ritmo frenetico o sia impegnato in una battaglia ad alto rischio, ogni millisecondo conta.



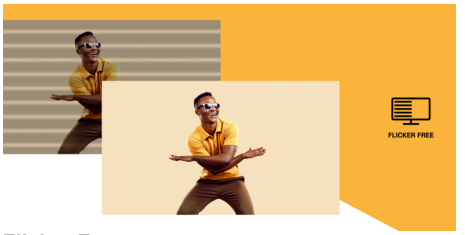
Adaptive sync
Adaptive Sync adatta la frequenza di aggiornamento verticale del monitor alla frequenza di fotogrammi trasmessa dalla GPU, rendendo la tua esperienza di gioco ancora più fluida, senza stuttering, tearing e tremolii. Questa funzione è utile anche quando guardi video o immagini, garantendo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



Design senza cornice
Oltre ad avere un aspetto moderno e accattivante, i design senza cornice consentono configurazioni multi-monitor senza soluzione di continuità. Il cursore/le finestre non si perderanno più nell'abisso scuro delle cornici, quando molti display vengono affiancati l'uno accanto all'altro.



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.



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!

GENERALE	
Nome modello	24B31H
Marchio	AOC
Canale	B2C
Linea di prodotti	Linea Basic
Famiglia di prodotti	B3
Data di lancio stimata	01/12/2024
Codice EAN	4038986142199

INFORMAZIONI SUL DISPLAY	
Dimensione schermo (in pollici)	23,8
Dimensione schermo (in cm)	60,5
Piatto / Curvo	Piatto
Durezza display	3H
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Dot pitch (mm)	93,0
Pixel per pollice	0,2745
Risoluzione del pannello	1920x1080
Formato	16:9
Tipo di pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	120 Hz
Tempo di risposta (GtG)	4 ms
Tempo di risposta MPRT	1 ms
Rapporto di contrasto statico	1500:1
Rapporto di contrasto dinamico	20M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16,7 milioni
Brightness in nits	300 cd/m²

CARATTERISTICHE VIDEO	
Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Frequenza del segnale digitale verticale	VGA: 48 -75 Hz/ HDMI:48 -120 Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	VGA: 30 -85kHz / HDMI:30 -140kHz
Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	116,82
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	91,2
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	87,8
Flicker-Free	Flicker Free

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

ERGONOMIA	
Inclinazione	-5/25

SOSTENIBILITÀ	
Certificato TCO	No
Energy Star	Energy star 8
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	Esterno
Consumo energetico da acceso (metodo di prova Energystar) in W	11,49
Consumo energetico in standby in W	0,3
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	E

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 1.4 x 1
HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 1.4
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	542.4 x 410 x 185.9
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	542.4 x 316.2 x 34.7
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	612 x 378 × 124
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	4,11
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	2,45
Prodotto senza piedistallo (kg)	2,15

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	
Cavo HDMI	1.5
Cavo di alimentazione	Sì
Adattatore di alimentazione	Sì

ALTRE INFORMAZIONI	
Periodo di validità della garanzia	3 anni