27B31H

Display Full HD da 27" con 120 Hz e sincronizzazione adattiva

L'AOC 27B31H vanta un display Full HD da 27" con frequenza di aggiornamento di 120 Hz, MPRT da 1 ms e Adaptive Sync per immagini fluide e reattive. Grazie alla tecnologia a bassa emissione di luce blu, all'assenza di sfarfallio e al design senza cornice su 3 lati, garantisce sia il comfort visivo sia un'esperienza visiva immersiva.



Caratteristiche



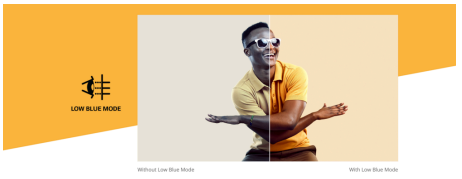
120Hz Frequenza di Aggiornamento
Approfittate di una frequenza dei fotogrammi doppia rispetto agli altri monitor e dite addio a disturbi quali il saltellamento delle immagini e l'effetto "mosso". Grazie alla frequenza di aggiornamento di 120 Hz, ogni singolo fotogramma viene reso con una definizione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



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!



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.

GENERALE	
Nome modello	27B31H
Marchio	AOC
Canale	B2C
Linea di prodotti	Linea Basic
Famiglia di prodotti	B3
Data di lancio stimata	01/06/2025
Codice EAN	4038986182225

INFORMAZIONI SUL DISPLAY	
Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Dimensione schermo (in cm)	68,6
Piatto / Curvo	Piatto
Durezza display	3H
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Dot pitch (mm)	0,3114
Pixel per pollice	82,0
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
Luminosità in nit	300 cd/m²
Zone di dimming locale	Global Dimming

FUNZIONI 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%	116,49
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	91,2
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	87,5
Flicker-Free	Flicker Free

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

INFORMAZIONI ERGONOMICHE	
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	13,36
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
Certificazione TUV-GS	Sì
EAC	Sì
FCC	Sì
UKCA	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	616.6 x 445.5 x 191.9
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	616.6 x 356.7 x 37.4
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	690 x 447 x 124
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	5,3
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	3,4
Prodotto senza piedistallo (kg)	3,1

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