

## Alte prestazioni grazie al monitor FHD da 27" a 100Hz di refresh rate e HDMI

Ecco l'ultimo arrivato della linea B3: un brillante display da 27 pollici dotato di pannello IPS per immagini mozzafiato con risoluzione 1920x1080 e frequenza di aggiornamento di 100 Hz. Per chi è alla ricerca di un monitor compatto ma di dimensioni superiori a 23,8 pollici, il modello 27B3CA2 rappresenta la scelta ideale. Inoltre, è dotato di USB-C, che consente di utilizzare contemporaneamente i segnali video, l'alimentazione e il trasferimento dei dati, migliorando la produttività. Sia che stiate lavorando o studiando, potrete godere di un'esperienza visiva più gradevole e rilassante grazie all'ampia dimensione dello schermo del monitor 27B3CA2.

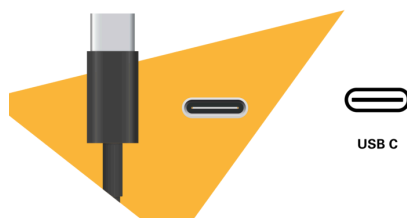


## Caratteristiche



### 100Hz 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 100 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.



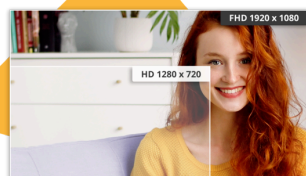
### USB-C

Connessioni semplici con un solo cavo. La connessione USB-C offre la funzione DisplayPort Alternate Mode per il trasferimento di segnali video ad alta risoluzione da un notebook al monitor; al tempo stesso, si può ricaricare la batteria del notebook dal monitor tramite alimentazione USB.



### HDMI

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 a 1080p, 144 Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



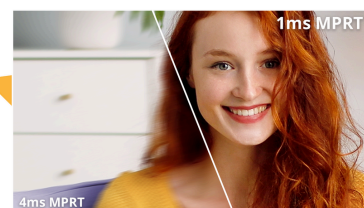
### Risoluzione Full HD

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.



### Altoparlanti integrati

Grazie agli altoparlanti integrati, mettersi in contatto con amici, famigliari e colleghi è davvero semplice. Per i film, la musica, i giochi e altro ancora, potrete approfittare di un audio di qualità senza la seccatura di dover collegare altoparlanti esterni.



### 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.

GENERALE	
Nome modello	27B3CA2
Marchio	AOC
Canale	B2C
Linea di prodotti	Linea Basic
Famiglia di prodotti	B3
Codice EAN	4038986181471

INFORMAZIONI SUL DISPLAY	
Dimensione schermo (in pollici)	27,0
Dimensione schermo (in cm)	68,58
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	100 Hz
Tempo di risposta (GtG)	4 ms
Tempo di risposta MPRT	1 ms
Rapporto di contrasto statico	1300:1
Rapporto di contrasto dinamico	20M:1
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	250 cd/m²
Zone di dimming locale	Global Dimming

CARATTERISTICHE VIDEO	
Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Frequenza del segnale digitale verticale	48-100Hz
Frequenza del segnale digitale orizzontale	30k-115kHz
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	101,8
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	101,4
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1931%	75,0
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	80,7
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1931%	75,4
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	86,9
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 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
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	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	E

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDPCP digitale (versione HDMI)	HDPCP 1.4
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	2 x USB-A
Porta di ricarica rapida USB	Sì
Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode)
Generazione USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSIONI DEL PRODOTTO	
Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	616.6 x 356.7 x 45.4
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	690 x 453 x 142
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	4,43
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	6,93
Prodotto senza piedistallo (kg)	4,05

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE	
Cavo HDMI	1.5
Da USB-C a C	1.8
Cavo di alimentazione	Sì

ALTRE INFORMAZIONI	
Periodo di validità della garanzia	3 anni