



## 24B3CA2

### Renforcez votre vision, connectez-vous intelligemment

Voici le dernier-né de la gamme B3 : un écran exceptionnel de 23,8 pouces doté d'un panneau IPS pour des visuels à couper le souffle, avec une résolution de 1920 x 1080 et une fréquence de rafraîchissement de 100 Hz. Intéressé par un moniteur compact et une expérience de jeu plus fluide ? Ne cherchez plus : le 24B3CA2 constitue le choix idéal. Cerise sur le gâteau, vous boostez votre productivité grâce à un câble USB-C unique qui prend en charge le signal vidéo, l'alimentation et le transfert de données. Pour travailler ou étudier, l'écran compact du 24B3CA2 offre une expérience visuelle plus confortable et plus agréable.

#### GÉNÉRAL

Nom du modèle	24B3CA2
Marque	AOC
Canal	B2C
Type de produit	Moniteur
Gamme de produits	Gamme Basic
Type conceptuel	B3
Classification	Hero

#### AUTRES INFORMATIONS

EAN	4038986141468
MTBF	30.000 hours
Accessory box	Non
Operation System	Windows 8.1/10/11, MacOS
OSD type	AOC Gaming

INFORMATIONS D'AFFICHAGE	
Taille de l'écran (pouces)	23.8
Taille de l'écran (cm)	68.58
Plat / incurvé	Plat
Surface d'affichage de l'écran (HxL) en mm	527,04 x 296,46
Traitement de la dalle	Antireflets (AG)
Espacement des pixels	0.2745
Pixels par pouce	93
Résolution de la dalle	1920x1080
Nom de la résolution	FHD
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	IPS
Type de rétro-éclairage	WLED
Fréquence de rafraîchissement	100 Hz
Temps de réponse GtG	4 ms
Temps de réponse MPRT	1 ms
Rapport de contraste statique	1300:1
Rapport de contraste dynamique	20M:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	250 cd/m2
Color Gamut	NTSC 72%
OD Response (typical)	4 ms GtG
Panel Haze Value	25%
Picture enhancement (Smartimage)	Oui
Support 1:1 function	Non
Panel PPI	82 PPI (27"/1920x1080)
Zones tamisées locales	Global Dimming

## FONCTIONNALITÉS VIDÉO

Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
Fréquence du signal numérique vertical	48-100Hz
Fréquence du signal numérique horizontal	30-115kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Espace chromatique (sRGB) CIE 1931 %	102.7
Espace chromatique (sRGB) CIE 1976 %	102.5
Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1931 %	75.7
Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 %	81.6
Espace chromatique (Adobe RGB) CIE 1931 %	76.1
Espace chromatique (Adobe RGB) CIE 1976 %	87.8
Espace chromatique (NTSC) CIE 1931 %	72.7
Espace chromatique (NTSC) CIE 1976 %	89.4
Colour space (BT 709) CIE 1931 %	102.7
Colour space (BT 709) CIE 1976 %	102.5
Colour space (BT 2020) CIE 1931 %	54.3
Colour space (BT 2020) CIE 1976 %	59.5
Flicker-Free	Flicker Free
eyeSafe (TUV) hardware	Non
KVM	No

## INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Type de cadre (avant)	Ultra mince
Couleur du cadre (avant)	Noir
Finition du cadre (avant)	Texture
Light FX (RGB)	Non
Haut-parleurs	Oui
Puissance du haut-parleur	2 W x 2
Microphone intégré	Non
Verrou Kensington	Oui
Fixation murale Vesa	100x100
Quick release function	Oui
Sound enhancement	No
VESA Mount screw Spec	M4 x 10
VESA Mount Support	Yes
MonitorWebcam	No

## INFORMATIONS ERGONOMIQUES

Inclinaison	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
-------------	--------------------------

## INFORMATIONS DE CONNECTIVITÉ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP numérique (version HDMI)	HDCP 1.4
Connectivité USB-C	USB-C (DP Alt mode) x 1
Liaison d'affichage USB	Non
Ports USB en aval	2
Sortie audio	1x Audio out
Entrée Audio	Non
Microphone in	Oui
mini USB (for external keypad)	No
MST / Daisy chain (DP out or TBT out)	Non
Thunderbolt in	0x
Thunderbolt out	0x
PD for USB C/TBT	USB C1 : PD=65W, PD3.0, 5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
USB Hub up stream	No
Microphone out	Non
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

## DURABILITÉ

Certifié TCO	No
Plastique recyclé post-consommation	No (B2C)
EPA (latest version)	Non
Halogen free	Non
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

## CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Alimentation électrique	Interne
Source d'alimentation	100 - 240V 50/60Hz
Power consumption on (maximum) in watts	130
Consommation d'énergie sur (type) en watts	30
Consommation d'énergie en veille en watts	0.5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0.3
Power LED indicator (Operation)	White/Blue
Power LED indicator (Standby)	Orange
Power Switch	Non
Smart Power	Non

## DIMENSIONS DU PRODUIT

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	542.4 x 412.1 x 202.3
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	542.4 x 316.2 x 44.6
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	614 x126 x 394
Packaging dimensions (WxHxD) mm (CN)	614 x126 x 394
Poids brut emballage inclus (en kg)	5.28
Poids net emballage exclus (en kg)	3.36
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	5.28
Produit sans support (kg)	3.04

## CONTENU DE LA BOÎTE

RS232	Non
-------	-----

## FONCTIONNALITÉS DE JEU

Faible latence en entrée	Non
--------------------------	-----

## RÉSOLUTION MAXIMALE PAR CONNECTEUR

Default resolution by input	1920 x 1080
Max resolution by input	1920 x 1080
Max resolution for USB C/TBT (with USB information)	8 bit panelUSB-C@USB3.2 + source HBR2: FHD 100Hz

## LOGICIELS ET TÉLÉCHARGEMENTS

eyeComfort (TUV) software	Non
Low Blue logo (TUV) software	Non

## ACOUSTIQUE

Noise canceling	Non
-----------------	-----