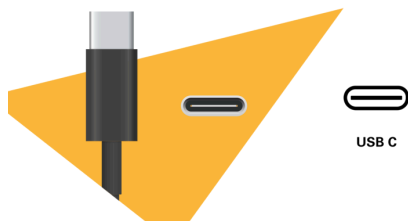


## Compacte briljantie met USB-C-connectiviteit en in hoogte verstelbare standaards voor verbeterde productiviteit

Introductie van de nieuwste toevoeging aan de B3-lijn: een schitterend 23,8-inch scherm met een IPS-paneel voor adembenemende beelden en levensechte kleuren. Als u op zoek bent naar een compacte monitor, is de 24B3CF2 de ideale keuze. Bovendien biedt het USB-C, wat betekent dat het mogelijk is om drie vliegen in één klap te vangen. Via één enkele kabel zijn videosignaal, stroomvoorziening en gegevensoverdracht beschikbaar, wat uw productiviteit zal verbeteren. Deze monitor beschikt over in hoogte verstelbare standaards, waardoor ergonomische functies naadloos in uw werkuimte worden geïntegreerd. Met de mogelijkheid om de hoogte aan te passen aan uw voorkeuren, kunt u de perfecte kijkhoek bereiken, waardoor de belasting van uw nek en ogen wordt verminderd tijdens langdurige werk- of studiesessies. Of u nu werkt of studeert, geniet van een comfortabelere en plezierigere kijkervaring met het compacte schermformaat van de 24B3CF2.



## Functies



### USB-C-docking

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de acu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.



### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.



### 100Hz Verversingsfrequentie

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 100Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.



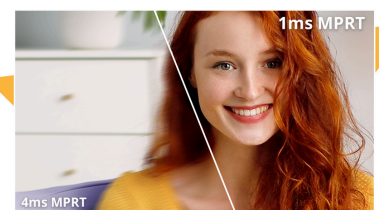
### FHD-resolutie

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoor toepassingen lezen? Dankzij de Full HD-resolutie van 1920 x 1080 pixels, kunt u dat met deze monitor gewoon doen. Waar u ook naar kijkt, met Full HD wordt het in rijk detail weergegeven zonder dat u een high-end grafische kaart nodig hebt of veel van de hulpbronnen van uw systeem gebruikt.



### Ingebouwde speakers

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.



### MPRT-responstijd van 1 ms

De AOC-monitor met 1 ms MPRT Response Time vermindert de bewegingsonscherpte aanzienlijk, waardoor snelle actie er helder en duidelijk uitziet, wat een voorsprong biedt in reactiegevoelige games. De AOC-monitor met een MPRT van 1 ms is meer dan alleen snelheid: het is een naadloze, vloeiende beweging die u onderdompelt in de virtuele wereld. Of je nu door een snel racespel navigeert of een gevecht met hoge inzet voert, elke milliseconde telt.

ALGEMEEN	
Modelnaam	24B3CF2
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B3
Introductiedatum (verwacht)	01-01-2024
EAN	4038986141437

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	23,8
Schermafmeting (cm)	60,5
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,2745
Pixels per Inch	93,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	120 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1500:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m <sup>2</sup>
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	102,7
Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 %	102,5
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	75,7
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	81,6
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,1
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Built-in speakers fire direction	Back fire
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100
MonitorWebcam	No

ERGONOMIE	
Kantelen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
Hoogte-instelling (mm)	110mm
Zwenken	No
Draaien	No

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	No
Energy Star	Energy star 8
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	30,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja

**INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT**

<b>HDMI</b>	HDMI 1.4 x 1
<b>Digitale HDCP (HDMI-versie)</b>	HDCP 1.4
<b>USB-hub</b>	Ja
<b>USB-type downstream</b>	2 x USB-A
<b>USB-poort snelladen</b>	Ja
<b>Audio-uitgang</b>	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
<b>mini USB (for external keypad)</b>	No
<b>USB Type upstream</b>	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
<b>USB-generatie</b>	USB 3.2 (Gen 1)
<b>D-SUB (VGA)</b>	0x
<b>DVI</b>	0x
<b>RJ45</b>	No

**PRODUCTAFMETINGEN**

<b>Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm</b>	542.4 x (359.9-469.9) x 229.8
<b>Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm</b>	542.4 x 316.2 x 44.6
<b>Afmetingen verpakking (BxHxD) mm</b>	613 x 519 x 162
<b>Brutogewicht incl. verpakking (kg)</b>	7,04
<b>Brutogewicht excl. verpakking (kg)</b>	4,56
<b>Product zonder standaard (kg)</b>	3,04

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

<b>HDMI-kabel</b>	1.5
<b>Kabel USB-C naar C.</b>	1.8
<b>Stroomkabel</b>	Ja

**OVERIGE INFORMATIE**

<b>Garantieperiode</b>	3 jaar
------------------------	--------

** JURIDISCHE DISCLAIMER**

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regio-specifieke vereisten. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.