24B2XHM2



Schlanker und eleganter 23,8" VA-Monitor mit lebendigen Farben. breitem Betrachtungswinkel und augenschonender Technologie

Der Monitor 24B2XHM2 aus der B2-Serie verfügt über ein 23,8" Full HD VA-Panel, das durch breite Betrachtungswinkel, präzise und lebendige Farben sowie flexible Anschlussmöglichkeiten überzeugt. Er zeichnet sich durch ein schlankes Profil aus und ist an 3 Seiten rahmenlos, so dass mehrere Monitore nahtlos nebeneinander nutzbar sind. Und dank AOCs LowBlue- und FlickerFree-Technologien gehören übermüdete Augen der Vergangenheit an.



Merkmale



Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



Full HD-Auflösung Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.



VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.



HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.



Low Blue Light

Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.



Flicker Free

Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!

| ALLGEMEIN | |
|---------------------------|---------------|
| Modellname | 24B2XHM2 |
| Kanal | B2C |
| Produktlinie | Basic-Line |
| Designfamilie | B2 |
| Einführungsdatum (ETA) | 15.01.2021 |
| EAN | 4038986149594 |

| DISPLAYINFORMATIC | DNEN |
|--|----------------|
| Bildschirmgröße (Zoll) | 23,8 |
| Bildschirmgröße (cm) | 60,452 |
| Flach / Curved | Flach |
| Displayhärte | 3H |
| Panelbehandlung | Antiglare (AG) |
| Pixelabstand (mm) | 0,2745 |
| Pixel pro Zoll | 93,0 |
| Panelauflösung | 1920x1080 |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Panel-Typ | VA |
| Art der Hintergrundbeleuchtu | WLED |
| Max Bildwiederholrate | 75 Hz |
| Reaktionszeit GtG | 4ms |
| 04-411 | 0000 1 |
| Statisches Kontrastverhältnis | 3000:1 |
| | 20M:1 |
| Kontrastverhältnis Dynamisches | |
| Kontrastverhältnis Dynamisches Kontrastverhältnis Betrachtungswinkel | 20M:1 |

| VIDEOMERKMALE | |
|----------------------------|----------------|
| Blue Light- Technologie | Low Blue Light |
| Flicker-Free | Flicker Free |

| GEHÄUSEINFORMATIONEN | |
|----------------------------|---------|
| Randfarbe (vorne) | Schwarz |
| Gehäusefarbe (hinten) | Schwarz |
| Gehäuseoberfläche (hinten) | Textur |
| Abnehmbarer Ständer | Ja |
| Kensington- Schloss | Ja |
| Vesa- Wandbefestigung | 100x100 |

| ERGONOMIE | |
|-----------|---------|
| Kippen | -5/21.5 |
| Neigen | No |

| NACHHALTIGKEIT | |
|-------------------------------------|------------------|
| WEEE | Ja |
| REACH-konform | Ja |
| RoHS-konform | Ja |
| HF | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Recycelbares Verpackungsmaterial | 100 % recycelbar |

| STROMVERBRAUCH | |
|--|--------|
| Stromversorgung | Extern |
| Stromverbrauch ein (Energy Star- Testmethode) in Watt | 20,0 |
| Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,3 |
| Stromverbrauch (Aus) in Watt | 0,3 |
| Energieklasse | E |
| | |

| EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN | |
|---|----|
| СВ | Ja |
| CE | Ja |
| TÜV-GS- Kennzeichnung | Ja |
| ISO 9241-307 | Ja |
| EAC | Ja |
| FCC | Ja |
| Microsoft WHQL | Ja |

| KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN | |
|-----------------------------|---------------------------|
| HDMI | HDMI 1.4 x 1 |
| Audioausgang | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |
| D-SUB (VGA) | 1x |

| PRODUKTMASSE | |
|---|---|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm | 418.35(H) x 539.47(W) x 170.94(D) |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm | 320.94(H) x 539.47(W) x 37.6(D) |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm | 492(H) x 614(W) x 131(D) |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 4,5 |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) | 2,7 |

| PAKETINHALT | |
|---------------|-----|
| HDMI-Kabel | 1.8 |
| Netzkabel C13 | 1.8 |

| SONSTIGE INFORMATIONEN | |
|------------------------|---------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre |