# **24B1XHS**



# 24" Full-HD-IPS-Monitor mit an 3 Seiten randlosem Design, schlank und super-flach

Ausgestattet mit einem 23,8" IPS-Panel mit 1080p-Auflösung, ist das 24B1XHS an 3 Seiten nahezu randlos und besitzt ein super-flaches Profil von nur 11,5 mm. Es ist gleichermaßen elegant wie praktisch, da es dank die nahtlose Verwendung mehrerer Monitore ermöglicht und große Blickwinkel (178/178) bietet.



### 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



#### Schlankes Design

Manchmal ist weniger mehr: Mit seinem minimalistischen, schlanken Profil fügt sich dieser Monitor nahtlos in Ihre Arbeitsumgebung ein, anstatt sie mit einem sperrigen Gehäuse zu stören. Dieses clevere, leichte Display verschafft Ihnen mehr Platz auf dem Schreibtisch, es ist einfach zu transportieren und überzeugt durch sein attraktives Design.



#### VA-Panel

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



## HDMI

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.



#### 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!



#### 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.

| ALLGEMEIN                 |               |
|---------------------------|---------------|
| Modellname                | 24B1XHS       |
| Kanal                     | B2C           |
| Produktlinie              | Basic-Line    |
| Designfamilie             | B1            |
| Einführungsdatum<br>(ETA) | 29.08.2018    |
| EAN                       | 4038986146579 |

| DISPLAYINFORMATIC  | NEN                                |
|--|------------------------------------|
| Bildschirmgröße<br>(Zoll)  | 23,8                               |
| Bildschirmgröße<br>(cm)  | 60,452                             |
| Flach / Curved   | Flach                              |
| Displayhärte   | 3H                                 |
| Pixelabstand (mm)  | 0,2745                             |
| Panelauflösung   | 1920x1080                          |
| Seitenverhältnis   | 16:9                               |
| Panel-Typ  | IPS                                |
| Art der WLED Hintergrundbeleuchtung  |                                    |
| Hintergrundbeleuchtu   | ing                                |
| Max<br>Bildwiederholrate   | 60 Hz                              |
| Max  |                                    |
| Max<br>Bildwiederholrate   | 60 Hz                              |
| Max<br>Bildwiederholrate<br>Reaktionszeit GtG<br>Statisches  | 60 Hz<br>7ms                       |
| Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches  | 7ms<br>1000:1                      |
| Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit GtG  Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel    | 60 Hz  7ms  1000:1  20M:1          |
| Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches Kontrastverhältnis Betrachtungswinkel (CR10) | 60 Hz  7ms  1000:1  20M:1  178/178 |

| VIDEOMERKMALE                      |                |
|------------------------------------|----------------|
| Blue Light-<br>Technologie         | Low Blue Light |
| Farbraum (sRGB)<br>CIE 1931 %      | 100,0          |
| Farbraum (Adobe<br>RGB) CIE 1931 % | 75,0           |
| Flicker-Free                       | Flicker Free   |

| GEHÄUSEINFORMATIONEN       |         |
|----------------------------|---------|
| Randfarbe (vorne)          | Schwarz |
| Gehäusefarbe<br>(hinten)   | Schwarz |
| Gehäuseoberfläche (hinten) | Textur  |
| Kensington-<br>Schloss     | Ja      |
| Vesa-<br>Wandbefestigung   | 75x75   |

| ERGONOMIE |       |
|-----------|-------|
| Kippen    | -5/23 |
| Neigen    | No    |

| NACHHALTIGKEIT                      |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Energy Star                         | Energy star 8    |
| WEEE                                | Ja               |
| REACH-konform                       | Ja               |
| Quecksilberfrei                     | Ja               |
| Recycelbares<br>Verpackungsmaterial | 100 % recycelbar |

| 1      |
|--------|
| Extern |
| 25,0   |
| 0,5    |
| 0,5    |
| A      |
|        |

| EINHALTUNG GESETZLICHER<br>VORSCHRIFTEN |              |
|---|--------------|
| СВ                                      | Ja           |
| TÜV-GS-<br>Kennzeichnung                | Ja           |
| EAC                                     | Ja           |
| FCC                                     | Ja           |
| Microsoft WHQL                          | Ja           |
| Pixelrichtlinie                         | ISO 9241-307 |
|   |              |

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

| PRODUKTMASSE                                |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Produktmaße mit<br>Basis (BxHxT) mm         | 419.8(H) x 540.1(W)<br>x 186.8(D) |
| Verpackungsmaße<br>(BxHxT) mm               | 488(H) x 604(W) x<br>124(D)       |
| Bruttogewicht inkl.<br>Verpackung (in kg)   | 4,76                              |
| Bruttogewicht<br>ohne Verpackung<br>(in kg) | 3,05                              |

| PAKETINHALT   |     |
|---------------|-----|
| HDMI-Kabel    | 1.5 |
| Netzkabel C13 | 1.5 |

| SONSTIGE INFOR   | MATIONEN |
|------------------|----------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre  |