

# AOC Monitor 24P1



## **3-seitig randloser 23,8"-IPS-Monitor mit Full HD**

Schick und elegant durch 3-seitig randloses Design dank neuestem IPS-Panel in FHD-Auflösung (1920 x 1080 px). Ausgestattet mit dem gesamten Spektrum an Videoeingängen (VGA, DVI, HDMI, DisplayPort), integrierten Lautsprechern und verbessertem ergonomischem Standfuß mit 150-mm-Höhenverstellung.

## **Höhenverstellbarer Ständer**

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.

## **IPS-Panel**

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem Grund besitzt dieses Display ein

fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie – oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen – auf den Bildschirm blicken.

### Display Port

Der aktuellste Displayschnittstellen-Standard von VESA, DisplayPort, kann auch Audio, USB und andere Datenformen übertragen. DisplayPort Version 1.2-1.2a unterstützt bis zu 165 Hz bei 1440p, 75 Hz bei 2160p, Version 1.3 unterstützt bis zu 240 Hz bei 1440p, 120 Hz bei 2160p und die Version 1.4 unterstützt die HDR10-Spezifikationen.

### Integrierte Lautsprecher

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.

### IPS-Panel

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem Grund besitzt dieses Display ein fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie – oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen – auf den Bildschirm blicken.

### Höhenverstellbarer Ständer

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Bildschirmdiagonale (Zoll)</b>          | 23,8        |
| <b>Bildschirmdiagonale (cm)</b>            | 60,4        |
| <b>Bildschirmtechnologie</b>               | LED         |
| <b>Panel-Typ</b>                           | IPS         |
| <b>Anzeige</b>                             | LED         |
| <b>Hintergrundbeleuchtung</b>              | W-LED       |
| <b>Display-Oberfläche</b>                  | Matt        |
| <b>Form des Bildschirms</b>                | Flach       |
| <b>Aktiver Displaybereich (B x H) (mm)</b> | 527 x 296,5 |
| <b>Sichtbare Größe (horizontal) (cm)</b>   | 52,7        |
| <b>Sichtbare Größe (horizontal) (mm)</b>   | 527,04      |
| <b>Sichtbare Größe (vertikal) (cm)</b>     | 29,6        |

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Sichtbare Größe (vertikal) (mm)</b>         | 296,46                 |
| <b>HD-Typ</b>                                  | Full HD                |
| <b>Farbintensität (Bit)</b>                    | 6                      |
| <b>Flimmerfreie Technologie</b>                | Ja                     |
| <b>Bildschirmauflösung (Pixel)</b>             | 1920 x 1080            |
| <b>Unterstützte Grafik-Auflösungen</b>         | 1920 x 1080 (HD 1080)  |
| <b>Maximale Bildwiederholrate (Hz)</b>         | 60                     |
| <b>Seitenverhältnis</b>                        | 16:9                   |
| <b>Native Seitenverhältnis</b>                 | 16:9                   |
| <b>Natives Seitenverhältnis</b>                | 16:9                   |
| <b>Pixel Abstand (mm)</b>                      | 0,275 x 0,275          |
| <b>Blickwinkel, horizontal (°)</b>             | 178                    |
| <b>Blickwinkel, vertikal (°)</b>               | 178                    |
| <b>Helligkeit (typisch) (cd/m<sup>2</sup>)</b> | 250                    |
| <b>Reaktionszeit (ms)</b>                      | 5                      |
| <b>Kontrastverhältnis</b>                      | 1000:1                 |
| <b>Kontrastverhältnis (dynamisch)</b>          | 50000000:1             |
| <b>Anzahl der Farben des Displays</b>          | 16,78 Millionen Farben |
| <b>Horizontaler Scanbereich (kHz)</b>          | 30 - 83                |
| <b>Vertikaler Scanbereich (Hz)</b>             | 50 - 76                |
| <b>Maximum Auffrischungsrate (Hz)</b>          | 60                     |
| <b>Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse</b>           | 1                      |
| <b>DVI Anschluss</b>                           | Ja                     |
| <b>Anzahl DisplayPort Anschlüsse</b>           | 1                      |
| <b>DisplayPorts-Version</b>                    | 1.2                    |
| <b>HDMI-Version</b>                            | 1.4                    |
| <b>Anzahl HDMI Anschlüsse</b>                  | 1                      |
| <b>Integrierter USB-Hub</b>                    | Ja                     |
| <b>USB-Hub-Version</b>                         | USB 3.0 (3.1 Gen 1)    |
| <b>Kopfhörerausgänge</b>                       | 1                      |
| <b>Kopfhörer-Konnektivität</b>                 | 3,5 mm                 |
| <b>Anzahl der Lautsprecher</b>                 | 2                      |
| <b>Adobe RGB-Abdeckung (%)</b>                 | 78                     |
| <b>Höhenverstellung</b>                        | Ja                     |
| <b>Schwenkbar</b>                              | Ja                     |
| <b>Schwenkwinkelbereich (°)</b>                | -175 - 175             |
| <b>Neigungsverstellung</b>                     | Ja                     |
| <b>Höheneinstellung (cm)</b>                   | 15                     |
| <b>Pivot</b>                                   | Ja                     |
| <b>Low-Blue-Light-Technologie</b>              | Ja                     |
| <b>Neigungswinkelbereich (°)</b>               | -5 - 35                |
| <b>Kabelsperre-Slot</b>                        | Nein                   |

|  |   |
|--|---|
| <b>VESA Montageadapter (mm)</b>          | 100 x 100   |
| <b>VESA-Halterung</b>                    | Ja  |
| <b>On-Screen-Display (OSD)</b>           | Ja  |
| <b>Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen</b>  | Vereinfachtes Chinesisch,<br>Traditionelles Chinesisch, Tschechisch,<br>Deutsch, Niederländisch, Englisch,<br>Spanisch, Finnisch, Französisch,<br>Italienisch, Japanisch, Koreanisch,<br>Polnisch, Portugiesisch, Russisch,<br>Schwedisch |
| <b>Anzahl OSD-Sprachen</b>               | 16  |
| <b>AC Eingangsspannung (V)</b>           | 100 - 240   |
| <b>AC Eingangsfrequenz (Hz)</b>          | 50 - 60   |
| <b>Stromverbrauch (in Betrieb) (W)</b>   | 16,73   |
| <b>Stromverbrauch (typisch) (W)</b>      | 22  |
| <b>Stromverbrauch (Standby) (W)</b>      | 0,5   |
| <b>Stromverbrauch (aus) (W)</b>          | 0,5   |
| <b>Energie-Effizienzklasse</b>           | A   |
| <b>Jährlicher Energieverbrauch (kWh)</b> | 32  |
| <b>Mitgelieferte Kabel</b>               | AC, Audio (3,5 mm), DVI, DisplayPort,<br>HDMI, VGA  |
| <b>Stromkabellänge (m)</b>               | 1,8   |
| <b>Abnehmbarer Standfuß</b>              | Ja  |
| <b>Schwermetallfrei</b>                  | Hg (Quecksilber), Pb (Blei)   |
| <b>EPEAT Konformität</b>                 | Gold  |
| <b>RoHS-Kompatibel</b>                   | Ja  |
| <b>Zertifizierung</b>                    | TCO'7, TÜV GS, TÜV Bauart, CE,<br>FCC, GOST, ISO, ISO 9241-307  |
| <b>Plug &amp; Play</b>                   | Ja  |
| <b>Produktfarbe</b>                      | Schwarz   |
| <b>Fußfarbe</b>                          | Schwarz   |
| <b>Gerätebreite (inkl. Fuß) (mm)</b>     | 539,1   |
| <b>Gerätehöhe (inkl. Fuß) (mm)</b>       | 518,9   |
| <b>Gerätetiefe (inkl. Fuß) (mm)</b>      | 202,5   |
| <b>Höheneinstellung (mm)</b>             | 150   |
| <b>Gewicht (mit Standfuß) (kg)</b>       | 4,6   |
| <b>Gewicht (g)</b>                       | 2800  |
| <b>Gewicht (kg)</b>                      | 2,8   |
| <b>Breite (mm)</b>                       | 539,1   |
| <b>Höhe (mm)</b>                         | 325,6   |
| <b>Tiefe (mm)</b>                        | 49,4  |
| <b>Verpackungsbreite (mm)</b>            | 752   |
| <b>Verpackungshöhe (mm)</b>              | 408   |

|  |          |
|--|----------|
| <b>Verpackungstiefe (mm)</b>               | 59       |
| <b>Paketgewicht (kg)</b>                   | 6,55     |
| <b>Paketgewicht (g)</b>                    | 6550     |
| <b>Temperaturbereich in Betrieb (°C)</b>   | 0 - 40   |
| <b>Temperaturbereich bei Lagerung (°C)</b> | -25 - 55 |
| <b>Luftfeuchtigkeit in Betrieb (%)</b>     | 10 - 85  |
| <b>Luftfeuchtigkeit bei Lagerung (%)</b>   | 5 - 93   |