## CU34E4CV



# Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem CU34E4CV 34-Zoll-WQHD-Ultra-Wide-Monitor.

Der CU34E4CV verfügt über ein 34-Zoll-WQHD-Display mit einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz, HDR10 und Hardware-Blaulichtfilter für klare und komfortable Bilder. Mit Smart KVM, einer 90-W-PD-Dockingstation und einem eleganten, professionellen Design ist er ideal für die Steigerung der Produktivität und für Multitasking.



### Merkmale

#### Wide QHD (WQHD)-Auflösung

Mit 3440 x 1440 Auflösung bietet Wide Quad HD (WQHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die jedes Detail zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 21: 9 eignet sich ideal zum Ansehen von Filmen in einem großen Format oder um in ein spannendes Spiel einzutauchen, zudem bietet es mehr Platz, wenn es Zeit ist zu arbeiten. Echte 8-Bit-Farbe bietet eine breite Farbpalette für lebendige, natürlich wirkende Bilder.



#### Anti-lumière bleue

AOC hat eine innovative Lösung entwickelt, um vor den schädlichen Auswirkungen von blauem Licht von Computerbildschirmen zu schützen. Die Anti-Blue Light-Technologie von AOC ist revolutionär, da sie die Intensität und Stärke des blauen Lichts reduziert und gleichzeitig echte Farben und Klarheit beibehält.



#### 120Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 120 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



#### USB-C

Einfacherer Anschluss mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss ermöglicht den DisplayPort-Alternativmodus zum Übertragen von hochauflösenden Videosignalen von einem Notebook auf den Monitor und zum gleichzeitigen Aufladen des Notebook-Akkus über den Monitor mit Hilfe der USB-Stromversorgung.



#### 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.



#### Leistungsabgabe 90 W

Optimieren Sie Ihren Arbeitsplatz mit der 90-W-USB-C-Stromversorgung und Dockingfunktion. Laden Sie Ihren Laptop, übertragen Sie Daten und verbinden Sie Peripheriegeräte über ein einziges Kabel – für einen aufgeräumten, effizienten Arbeitsplatz und gesteigerte Produktivität.

| ALLGEMEIN              |                |
|------------------------|----------------|
| Modellname             | CU34E4CV       |
| Marke                  | AOC            |
| Kanal                  | B2B            |
| Produktlinie           | Essential-Line |
| Designfamilie          | E4             |
| Einführungsdatum (ETA) | 01.09.2025     |
| EAN                    | 4038986112864  |

| DISPLAYINFORMATIONEN                |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Bildschirmgröße<br>(Zoll)           | 34,0           |
| Bildschirmgröße<br>(cm)             | 86,36          |
| Flach / Curved                      | Curved         |
| Krümmungsradius                     | 1500R          |
| Displayhärte                        | 3H             |
| Panelbehandlung                     | Antiglare (AG) |
| Pixelabstand (mm)                   | 0,23175        |
| Pixel pro Zoll                      | 109,68         |
| Panelauflösung                      | 3440x1440      |
| Seitenverhältnis                    | 21:9           |
| Panel-Typ                           | VA             |
| Art der WLED Hintergrundbeleuchtung |                |
| Max<br>Bildwiederholrate            | 120 Hz         |
| Reaktionszeit GtG                   | 4ms            |
| Statisches<br>Kontrastverhältnis    | 3500:1         |
| Dynamisches<br>Kontrastverhältnis   | 20M:1          |
| Betrachtungswinkel<br>(CR10)        | 178/178        |
| Displayfarben                       | 16,7 Millionen |
| Brightness in nits                  | 350 cd/m²      |
| Lokale<br>Dimmbereiche              | Global Dimming |

| VIDEOMERKMALE                            |                            |
|--|----------------------------|
| Sync-Technologie<br>(VRR)                | Adaptive Sync              |
| Digitale<br>Signalfrequenz<br>vertikal   | 48 -120 Hz                 |
| Digitale<br>Signalfrequenz<br>horizontal | 30k -190kHz                |
| HDR (High<br>Dynamic Range)              | HDR 10                     |
| Blue Light-<br>Technologie               | TUV Eye Comfort (hardware) |
| Multiview (PbP,<br>PiP)                  | PbP, PiP                   |
| Farbraum (sRGB)<br>CIE 1931 %            | 120,6                      |
| Flicker-Free                             | Flicker Free               |
| KVM                                      | Yes (Smart KVM)            |

| GEHÄUSEINFORMATIONEN       |         |
|----------------------------|---------|
| Randfarbe (vorne)          | Schwarz |
| Gehäusefarbe<br>(hinten)   | Schwarz |
| Gehäuseoberfläche (hinten) | Textur  |
| Abnehmbarer<br>Ständer     | Ja      |
| Lautsprecherleistung       | 5 W x 2 |
| Kensington-<br>Schloss     | Ja      |
| Vesa-<br>Wandbefestigung   | 100x100 |

| ERGONOMIE                |          |
|--------------------------|----------|
| Kippen                   | -5~23°   |
| Höhenverstellung<br>(mm) | 180mm    |
| Schwenken                | -180/180 |

| NACHHALTIGKEIT                                   |                  |
|--|------------------|
| TCO-zertifiziert                                 | Yes              |
| Energy Star                                      | Energy star 8    |
| EPEAT  | Gold             |
| ECMA Öko-<br>Erklärung                           | Ja               |
| Kohlenstoff-<br>Fußabdruck des<br>Produkts (PCF) | Ja               |
| WEEE   | Ja               |
| REACH-konform                                    | Ja               |
| RoHS-konform                                     | Ja               |
| Gehäuse<br>PVC/BRF-Frei                          | Ja               |
| Quecksilberfrei                                  | Ja               |
| Recycelbares<br>Verpackungsmaterial              | 100 % recycelbar |
| Low Halogen                                      | Ja               |
| CEC  | Ja               |
| Carton material                                  | Paper            |

| STROMVERBRAUCH   |        |
|--|--------|
| Stromversorgung  | Intern |
| Stromverbrauch<br>ein (Energy Star-<br>Testmethode) in<br>Watt | 31,7   |
| Stromverbrauch<br>(Standby) in Watt                            | 0,5    |
| Stromverbrauch<br>(Aus) in Watt                                | 0,3    |
| Energieklasse  | Е      |

| EINHALTUNG GESETZLICHER<br>VORSCHRIFTEN |    |   |
|---|----|---|
| СВ                                      | Ja |   |
| CE                                      | Ja |   |
| TÜV-GS-<br>Kennzeichnung                | Ja |   |
| TÜV Ergo                                | Ja | _ |
| EAC                                     | Ja | _ |
| FCC                                     | Ja |   |
| UKCA                                    | Ja | _ |

| KONNEKTIVITÄTSINF                      | ORMATIONEN   |
|--|--|
| HDMI                                   | HDMI 2.0 x 2   |
| Digitales HDCP<br>(HDMI-Version)       | HDCP 1.4/2.2   |
| DisplayPort                            | DisplayPort 1.4 x 1                                    |
| USB-Hub                                | Ja   |
| USB-Typ<br>nachgeschaltete<br>Ausgänge | 4 x USB-A  |
| USB-<br>Schnellladeanschluss           | Ja<br><b>s</b>   |
| Audioausgang                           | 1x Audio out   |
| DP HDCP version                        | HDCP 1.4/2.2   |
| USB Type<br>upstream                   | 1x USB-C (DP Alt<br>Mode), USB-C PD:<br>90W, 1 x USB-B |
| USB-Generation                         | USB 3.2 (Gen 1), 5<br>Gbit/s                           |
|  | GDIVS  |

| PRODUKTMASSE                                |                                |
|---|--------------------------------|
| Produktmaße mit<br>Basis (BxHxT) mm         | 808.8 x 401.6~581.6<br>x 252.2 |
| Produktmaße ohne<br>Basis (BxHxT) mm        | 808.8 x 365.4 x<br>101.5       |
| Verpackungsmaße<br>(BxHxT) mm               | 930 × 525 x 188                |
| Bruttogewicht inkl.<br>Verpackung (in kg)   | 13,64                          |
| Bruttogewicht<br>ohne Verpackung<br>(in kg) | 9,92                           |
| Produkt ohne<br>Standfuß (in kg)            | 7,16                           |

| SOFTWARE    |        |
|-------------|--------|
| Software    | I-Menu |
|             |        |
| PAKETINHALT |        |
| HDMI-Kabel  | 1.8    |
|             |        |

| USB-C-zu-C-Kabel | 1x USB-C Gen2 1.5 meters |
|------------------|--------------------------|
| Netzkabel        | Ja                       |
| SONSTIGE INFORMA | TIONEN                   |

| SONSTIGE INFORMATIONEN |         |
|------------------------|---------|
| Garantiezeitraum       | 5 Jahre |