

## 34-Zoll-VA-Monitor mit WQHD und schlankem, 3-seitigem, rahmenlosem Design für einen komfortablen und gepflegten Look

Der AOC U34E2M ist mit einem 34-Zoll-VA-Bildschirm mit Ultrawide QHD ausgestattet 21:9-Auflösung für ein unglaubliches Seherlebnis und mehr Bildschirmfläche, um Ihre Produktivität und Ihr Multitasking zu steigern. Dank der HDMI- und DP-Anschlüsse werden mehrere Eingänge unterstützt.

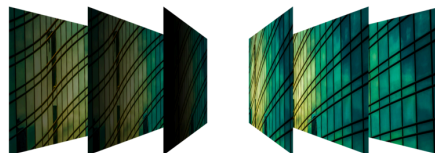


## Merkmale



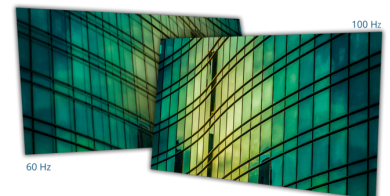
### Wide QHD (WQHD)-Auflösung

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.



### VA-Panel

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



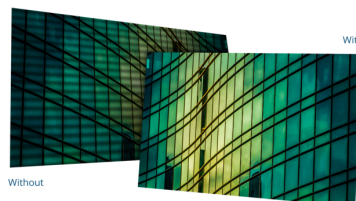
### 100Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 100 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



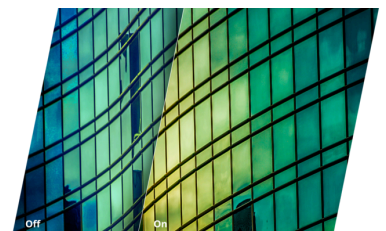
### HDMI

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             | U34E2M         |
| Marke                  | AOC            |
| Kanal                  | B2B            |
| Produktlinie           | Essential-Line |
| Designfamilie          | E2             |
| Einführungsdatum (ETA) | 21.09.2022     |
| EAN                    | 4038986110723  |

| DISPLAYINFORMATIONEN           |                |
|--------------------------------|----------------|
| Bildschirmgröße (Zoll)         | 34,0           |
| Bildschirmgröße (cm)           | 86,4           |
| Flach / Curved                 | Flach          |
| Displayhärte                   | 3H             |
| Panelbehandlung                | Antiglare (AG) |
| Pixelabstand (mm)              | 0,23175        |
| Pixel pro Zoll                 | 109,7          |
| Panelauflösung                 | 3440x1440      |
| Seitenverhältnis               | 21:9           |
| Panel-Typ                      | VA             |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED           |
| Max Bildwiederholrate          | 100 Hz         |
| Reaktionszeit GtG              | 4ms            |
| Statisches Kontrastverhältnis  | 4000:1         |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 20M:1          |
| Betrachtungswinkel (CR10)      | 178/178        |
| Displayfarben                  | 16,7 Millionen |
| Brightness in nits             | 300 cd/m²      |

| VIDEOMERKMALE              |                |
|----------------------------|----------------|
| Sync-Technologie (VRR)     | Adaptive Sync  |
| Blue Light-Technologie     | Low Blue Light |
| Multiview (PbP, PiP)       | PbP, PiP       |
| Farbraum (sRGB) CIE 1931 % | 121,3          |
| Flicker-Free               | Flicker Free   |
| KVM                        | No             |

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

| ERGONOMIE |          |
|-----------|----------|
| Kippen    | 5° ~ 23° |
| Schwenken | -180/180 |
| Neigen    | No       |

| NACHHALTIGKEIT                        |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| TCO-zertifiziert                      | No                         |
| WEEE                                  | Ja                         |
| REACH-konform                         | Ja                         |
| RoHS-konform                          | Ja                         |
| Gehäuse PVC/BRF-Frei                  | Ja                         |
| Quecksilberfrei                       | Ja                         |
| Recyclbares Verpackungsmaterial       | 100 % recycelbar           |
| Recycltes Verpackungsmaterial         | > 80 % recycelter Karton   |
| Recycelter Kunststoff (Post-Consumer) | 25% B2B                    |
| Carton material                       | EPS                        |
| Carton material print                 | Water Print (Brown Carton) |

| STROMVERBRAUCH                                       |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| Stromversorgung                                      | Intern |
| Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt | 35,0   |
| Stromverbrauch (typisch) in Watt                     | 35,0   |
| Stromverbrauch (Standby) in Watt                     | 0,5    |
| Stromverbrauch (Aus) in Watt                         | 0,3    |
| Energieklasse                                        | F      |

#### EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

|                      |    |
|----------------------|----|
| CB                   | Ja |
| CE                   | Ja |
| TÜV-GS-Kennzeichnung | Ja |
| ISO 9241-307         | Ja |
| EAC                  | Ja |
| FCC                  | Ja |

#### KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| HDMI         | HDMI 2.0 x 2              |
| DisplayPort  | DisplayPort 1.2 x 1       |
| Audioausgang | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |
| D-SUB (VGA)  | 0x                        |
| DVI          | 0x                        |
| RJ45         | No                        |

#### PRODUKTMASSE

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm       | 817.5 x 475.0 x 253.8 |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm      | 817.5 x 370.7 x 55.3  |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm             | 940 x 506 x 174       |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 10,7                  |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)  | 7,67                  |

#### PAKETINHALT

|                   |     |
|-------------------|-----|
| HDMI-Kabel        | 1.8 |
| DisplayPort-Kabel | 1.8 |
| Netzkabel         | Ja  |

#### SONSTIGE INFORMATIONEN

|                  |         |
|------------------|---------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre |
|------------------|---------|