

## Verbeter je efficiëntie met de 24E4CV 24" FHD monitor

De 24E4CV beschikt over een 24" FHD beeldscherm met een verversingsfrequentie van 120 Hz en in de hardware aangebrachte technologieën die blauw licht tegengaan, zodat de beelden scherp en oogvriendelijk zijn. Met zijn 90W PD docking station en zijn strakke design vormt deze monitor de perfecte oplossing om je productiviteit te verbeteren en je werkruimte te stroomlijnen.



## Funcities



### FHD-resolutie

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoortoepassingen lezen? Dankzij de Full HD-resolutie van 1920 x 1080 pixels, kunt u dat met deze monitor gewoon doen. Waar u ook naar kijkt, met Full HD wordt het in rijk detail weergegeven zonder dat u een high-end grafische kaart nodig hebt of veel van de hulpbronnen van uw systeem gebruikt.



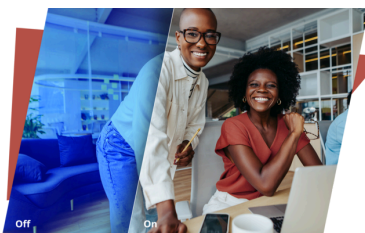
### 120Hz Verversingsfrequentie

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 120Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.



### In de hoogte verstelbare standaard

Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



### Anti-blauw licht

AOC heeft een innovatieve oplossing ontwikkeld om te beschermen tegen de schadelijke effecten van blauw licht van computerschermen. De Anti-Blue Light-technologie van AOC is revolutionair in het verminderen van de intensiteit en sterkte van blauw licht van computerschermen, terwijl de ware kleuren en helderheid behouden blijven.



### Stroomlevering 90 W

Stroomlijn je werkplek met de 90 W USB-C Power Delivery en dockingfunctie. Laad je laptop op, verstuur gegevens en sluit randapparatuur aan via één enkele kabel voor een opgeruimde, efficiënte werkplek die de productiviteit verhoogt.



### USB-C-docking

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de accu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.

| ALGEMEEN       |                |
|----------------|----------------|
| Modelnaam      | 24E4CV         |
| Merk           | AOC            |
| Kanaal         | B2B            |
| Productlijn    | Essential-line |
| Ontwerpfamilie | E4             |
| EAN            | 4038986142786  |

| INFORMATIE OVER HET DISPLAY   |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Schermafmeting (inch)         | 23,8                            |
| Schermafmeting (cm)           | 60,4                            |
| Plat / Gebogen                | Plat                            |
| Hardheid display              | 3H                              |
| Behandeling paneel            | Anti-reflectie (AG - Antiglare) |
| Pixel-pitch (mm)              | 0,2745                          |
| Pixels per Inch               | 93,0                            |
| Resolutie paneel              | 1920x1080                       |
| Aspect-verhouding             | 16:9                            |
| Paneeltype                    | IPS                             |
| Type achtergrondverlichting   | WLED                            |
| Max Verversfrequentie         | 120 Hz                          |
| Responstijd GtG               | 4ms                             |
| Statische contrastverhouding  | 1500:1                          |
| Dynamische contrastverhouding | 20M:1                           |
| Kijkhoek (CR10)               | 178/178                         |
| Displaykleuren                | 16.7M (8bits)                   |
| Brightness in nits            | 300 cd/m <sup>2</sup>           |
| Lokale dimzones               | Global Dimming                  |

| HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO                |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Sync -technologie (VRR)                  | Adaptive Sync   |
| Digitale signaalfrequentie - verticaal   | 48 -120 Hz      |
| Digitale signaalfrequentie - horizontaal | 30k -140kHz     |
| HDR (High Dynamic Range)                 | HDR Mode        |
| Blue Light - technologie                 | Anti Blue Light |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 %             | 111,1           |
| Flicker-Free                             | Flicker Free    |
| eyeSafe (TUV) hardware                   | Ja              |

| INFORMATIE OVER DE BEHUIZING            |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Kleur bezel (voorkant)                  | Zwart         |
| Kleur van de behuizing (achterkant)     | Zwart         |
| Afwerking van de behuizing (achterkant) | Met structuur |
| Afneembare standaard                    | Ja            |
| Vermogen luidsprekers                   | 2 W x 2       |
| Built-in speakers fire direction        | Down fire     |
| Kensington-slot                         | Ja            |
| Vesa-wandmontage                        | 100x100       |

| ERGONOMIE              |          |
|------------------------|----------|
| Kantelen               | -5/30    |
| Hoogte-instelling (mm) | 150mm    |
| Zwenken                | 175°±5   |
| Draaien                | -90°~90° |

| DUURZAAMHEID                                      |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| TCO gecertificeerd                                | Yes              |
| Energy Star                                       | Energy star 8    |
| EPEAT                                             | Goud             |
| ECMA Eco-verklaring                               | Ja               |
| Product carbon footprint/koolstofvoetafdruk (PCF) | Ja               |
| AEAA                                              | Ja               |
| Voldoet aan REACH                                 | Ja               |
| Voldoet aan RoHS                                  | Ja               |
| PVC/BFR-vrije behuizing                           | Ja               |
| Kwikkvrij                                         | Ja               |
| Herbruikbaar verpakkingsmateriaal                 | 100% recyclebaar |
| Carton material                                   | Paper            |

| ENERGIEVERBRUIK                                               |        |
|---------------------------------------------------------------|--------|
| Voeding                                                       | Intern |
| Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt | 15,74  |
| Energieverbruik stand-by in watt                              | 0,3    |
| Energieverbruik uit in watt                                   | 0,3    |
| Energieklasse                                                 | C      |

| VOLDOET AAN REGELGEVING |    |
|-------------------------|----|
| CB                      | Ja |
| CE                      | Ja |
| TUV-GS-Mark             | Ja |
| TUV Ergo                | Ja |
| EAC                     | Ja |
| FCC                     | Ja |

| INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| HDMI                              | HDMI 1.4 x 1                          |
| Digitale HDCP (HDMI-versie)       | HDCP 1.4/2.2                          |
| DisplayPort                       | DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort Out  |
| USB-hub                           | Ja                                    |
| USB-type downstream               | 4 x USB-A                             |
| USB-poort snelladen               | Ja                                    |
| Audio-uitgang                     | 1x Audio out                          |
| DP HDCP version                   | HDCP 1.4/2.2                          |
| USB Type upstream                 | 1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W |
| USB-generatie                     | USB 3.2 (Gen 1)                       |
| RJ45                              | 1x 10M/100M/1G                        |

| PRODUCTAFMETINGEN                        |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 542.4 x 381.5~507.4 x 222 |
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 542.4 x 320.2 x 51        |
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm         | 650 x 455 x 139           |
| Brutogewicht incl. verpakking (kg)       | 7,42                      |
| Brutogewicht excl. verpakking (kg)       | 5,65                      |
| Product zonder standaard (kg)            | 3,63                      |

| WAT ZIT ER IN DE DOOS |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| HDMI-kabel            | 1.8                      |
| Displayport-kabel     | 1.8                      |
| Kabel USB-C naar C.   | 1x USB-C Gen2 1.5 meters |
| Stroomkabel           | Ja                       |
| Stroomkabel C13       | 1.8                      |

| OVERIGE INFORMATIE |        |
|--------------------|--------|
| Garantieperiode    | 5 jaar |