



## Q27U3CV

**Nauwkeurig vervaardigd voor uitstekende graphics met hardwarematig gekalibreerde nauwkeurigheid (Delta E<2), Calman Ready-kalibratie en een indrukwekkend IPS QD-paneel**

De AOC Graphic Pro Q27U3CV levert direct vanuit de doos hoogst accurate kleuren, dankzij de hardware-kalibratie waarmee Delta E<2 (sRGB) wordt bereikt. Gebruik de Calman Ready-functie om de instellingen eenvoudig te verfijnen voor optimale prestaties. Met een dekking van 98% van de DCI P3-kleurruimte, evenals 100% sRGB en 100% Rec 709, is deze monitor perfect voor grafische - en fotobewerkingen en biedt superieure kwaliteit vergeleken met standaardmonitoren. De accuraatheid van Delta E < 2 garandeert een nauwkeurige kleurweergave, zelfs nauwkeuriger dan wat het menselijk oog kan waarnemen. De combinatie van IPS QD-paneel, Vesa DisplayHDR 400, USB-C dockingstation en een strak ontwerp maken het de topkeuze voor professionals.

### ALGEMEEN

|                |               |
|----------------|---------------|
| Modelnaam      | Q27U3CV       |
| EAN            | 4038986182065 |
| Kanaal         | B2B           |
| Productlijn    | Ultra-line    |
| Ontwerpfamilie | U3            |

| SCHERM                        |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Schermafmeting (inch)         | 27                              |
| Schermafmeting (cm)           | 68,6                            |
| Plat / Gebogen                | Plat                            |
| Hardheid display              | 3H                              |
| Behandeling paneel            | Anti-reflectie (AG - Antiglare) |
| Resolutie paneel              | 2560x1440                       |
| Naam van resolutie            | QHD                             |
| Aspect-verhouding             | 16:9                            |
| Paneeltype                    | IPS QD                          |
| Type achtergrondverlichting   | WLED                            |
| Max Verversfrequentie         | 75 Hz                           |
| Responstijd GtG               | 4ms                             |
| Statische contrastverhouding  | 1000:1                          |
| Dynamische contrastverhouding | 50M:1                           |
| Kijkhoek (CR10)               | 178/178                         |
| Displaykleuren                | 16.7M (8bits)                   |
| Brightness in nits            | HDR 420 nits                    |
| Pixel-pitch (mm)              | 0,2331                          |
| Pixels per Inch               | 109                             |

| BUITENKANT                              |                   |
|---|-------------------|
| Type bezel (voorkant)                   | 3-zijdig randloos |
| Kleur bezel (voorkant)                  | Zwart, Zilver     |
| Afwerking bezel (achterkant)            | Geschilderd       |
| Kleur van de behuizing (achterkant)     | Zwart             |
| Afwerking van de behuizing (achterkant) | Met structuur     |

| ERGONOMIE              |            |
|------------------------|------------|
| Vesa-wandmontage       | 100x100    |
| Kantelen               | 6.5° ~ 23° |
| Zwenken                | -30° ~ 30° |
| Draaien                | 90° ~ 90°  |
| Hoogte-instelling (mm) | 150mm      |

**CONNECTIVITEIT EN MULTIMEDIA**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| HDMI                     | HDMI 1.4 x 1  |
| DisplayPort              | DisplayPort 1.2 x 1   |
| USB-C connectiviteit     | 1 x USB-C (DP1.2 Alt Mode, USB3.2 Gen 1 - upstream, 5Gbps, w/ HDR, PD 96W Smart Power, HDR, Adaptive Sync) 1 x USB-C (USB3.2 Gen 1 - downstream, 5Gbps, PD 15W) |
| USB-hub                  | ✓   |
| USB-hubsnelheid          | USB 3.2 (Gen 1)   |
| USB-poorten - downstream | USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)   |
| USB-poort snelladen      | ✓   |
| RJ45                     | 1x 10M/100M/1G  |
| DisplayPort output       | 1x DP-Out 1.2   |

**MULTIMEDIAAL**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Luidsprekers          | ✓            |
| Vermogen luidsprekers | 3 W x 2      |
| Audio-uitgang         | 1x Audio out |

**FUNCTIES**

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Sync -technologie (VRR)            | Adaptive Sync |
| Flicker-Free                       | Flicker Free  |
| KVM                                | Yes           |
| Kensington-slot                    | ✓             |
| Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %    | 97,9          |
| Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 % | 96            |

**DUURZAAMHEID**

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| TCO gecertificeerd | Yes             |
| EPEAT              | Yes (any level) |

**VERMOGEN / MILIEU**

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Voeding                          | Intern             |
| Voedingsbron                     | 100 - 240V 50/60Hz |
| Energieverbruik stand-by in watt | 0,3                |
| Energieverbruik uit in watt      | 0,3                |

**PRODUCTAFMETINGEN**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 613.8 x (401.3~547.7) x 238.4 |
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 613.8 x 365.0 x 52.5          |
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm         | 825 x 480 x 162               |
| Brutogewicht incl. verpakking (kg)       | 9,99                          |
| Brutogewicht excl. verpakking (kg)       | 4,8                           |
| Gross weight incl. package (in kg) (CN)  | 9,99                          |
| Product zonder standaard (kg)            | 6,5                           |

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

|                   |     |
|-------------------|-----|
| HDMI-kabel        | 1.8 |
| Displayport-kabel | 1.8 |
| Stroomkabel C13   | 1.8 |

**OVERIGE INFORMATIE**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| MTBF (exclusief paneel) | 70 000 uur |
| MTBF (inclusief paneel) | 30 000 uur |