

## Presisjonskonstruert for fremragende grafikk med maskinvarekalibrert presisjon (Delta E<2), calman ready-kalibrering og imponerende IPS QD-panel

AOC Graphic Pro Q27U3CV sikrer utrolig nøyaktige farger rett ut av esken, takket være maskinvarekalibreringen som oppnår Delta E<2 (sRGB). Med Calman Ready-funksjonen kan du enkelt finjustere innstillingene for optimal ytelse. Den dekker 98 % av DCI P3-fargerommet, 100 % av sRGB og 100 % av Rec 709-fargerommet, og er perfekt for grafikk- og fotoredigering, og tilbyr overlegen kvalitet sammenlignet med standardskjermer. Dens Delta E < 2-nøyaktighet garanterer presis fargegjengivelse, selv utover det menneskelige øyet kan oppfatte. Kombinert med IPS QD-panelet, Vesa DisplayHDR 400, USB-C-dockingstasjon og det elegante designet, er det toppvalget for profesjonelle.



## Features



graphic  
pro

### Graphic Pro

Større, lysere og bedre skjerm for å slippe kreativiteten løs. AOC U3 Graphic Pro-skjermer formidler fantastiske og nøyaktige farger, skarpe detaljer og jevne bevegelser for å møte behovene til kreative fagfolk som jobber med grafikk av høy kvalitet. Det er også enkelt å sette opp, justere og koble til enhetene dine.



### Red Dot Winner 2023

AOC U3 Graphic Pro Monitor vant kategorien produktdesign. Red Dot Award er blant de mest verdsette internasjonale konkurransene for produktdesign, kommunikasjonsdesign og designkonseppter.



### Daisy Chain

MST gir din DisplayPort 1.2-kildemonitor muligheten til å dele flere videostreamer fra en enkelt stasjonær eller bærbar videoutgang til flere uavhengige målskjermer ved å bruke en enkelt DisplayPort-kabeltilkobling.



### USB-C

Forenkler kontakten med bare én kabel. USB-C-kontakten gir DisplayPort Alternate Mode for å overføre videosignaler i høy oppløsning fra en notebook til skjermen mens den samtidig lader notebookens batteri fra skjermen, med USB-strømforsyning.



### QHD oppløsning

Med 2560 x 1440 oppløsning, Quad HD (QHD) tilbyr overlegen bildekvalitet og bildeskarpheit som viser de fineste detaljene. Widescreen 16:9 bildeforhold gir masse plass til å spre seg utover og jobbe, pluss lar deg nyte spill eller filmer i original størrelse.



### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) støttes av moderne gaming-konsoller, aktuelle GPU-er, "set-top"-bokser og støtter HDCP digitalt innholdsbeskyttelsessystem. HDMI 1.3-1.4b versjoner støtter opp til 144 Hz oppfriskningsfrekvens@1080p og 75 Hz@1440p, mens HDMI 2.0-2.0b versjoner støtter 240Hz@1080p, 144Hz@1440p og 60 Hz@2160p (4K).

| GENERAL       |               |
|---------------|---------------|
| Model Name    | Q27U3CV       |
| Brand         | AOC           |
| Channel       | B2B           |
| Product line  | Ultra-line    |
| Design family | U3            |
| EAN           | 4038986182065 |

| DISPLAY INFORMATION    |                |
|------------------------|----------------|
| Screen size (inch)     | 27,0           |
| Screen size (cm)       | 68,6           |
| Flat / Curved          | Flat           |
| Display hardness       | 3H             |
| Panel treatment        | Antiglare (AG) |
| Pixel Pitch (mm)       | 0,2331         |
| Pixels per Inch        | 109,0          |
| Panel resolution       | 2560x1440      |
| Aspect ratio           | 16:9           |
| Panel type             | IPS QD         |
| Backlight type         | WLED           |
| Max Refresh rate       | 75 Hz          |
| Response time GtG      | 4 ms           |
| Static contrast ratio  | 1000:1         |
| Dynamic contrast ratio | 50M:1          |
| Viewing angle (CR10)   | 178/178        |
| Display colours        | 16.7M (8bits)  |
| Brightness in nits     | HDR 420 nits   |
| Local Dimming Zones    | Local Dimming  |

| VIDEO FEATURES                      |   |
|-------------------------------------|---|
| Sync technology (VRR)               | Adaptive Sync                                 |
| Digital Signal Frequency Vertical   | 48-75Hz                                       |
| Digital Signal Frequency Horizontal | HDMI 1.4: 30K-140KHz, DP1.4/USB C: 30K-114KHz |
| HDR (High Dynamic Range)            | VESA Certified DisplayHDR™ 400                |
| Colour space (sRGB) CIE 1931 %      | 144,5   |
| Flicker-Free                        | Flicker Free                                  |

| CABINET INFORMATION          |               |
|------------------------------|---------------|
| Bezel Colour (front)         | Black, Silver |
| Cabinet colour (backside)    | Black         |
| Cabinet finishing (backside) | Texture       |
| Removable stand              | Ja            |
| Speaker power                | 3 W x 2       |
| Kensington Lock              | Ja            |
| Vesa wallmount               | 100x100       |

| ERGONOMICS         |            |
|--------------------|------------|
| Tilt               | 6.5° ~ 23° |
| Height adjust (mm) | 150mm      |
| Swivel             | -30° ~30°  |
| Pivot              | 90° ~ 90°  |

| SUSTAINABILITY                 |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| TCO Certified                  | Yes                        |
| Energy star                    | Energy star 8              |
| EPEAT                          | Gold                       |
| ECMA Eco declaration           | Ja                         |
| Product carbon footprint (PCF) | Ja                         |
| WEEE                           | Ja                         |
| REACH compliant                | Ja                         |
| RoHS compliant                 | Ja                         |
| HF                             | Ja                         |
| PVC/BFR free housing           | Ja                         |
| Mercury free                   | Ja                         |
| Recyclable packaging material  | 100 % recycable            |
| Recycled packaging material    | >80 % recycled carton      |
| Post-consumer recycled plastic | 85%                        |
| EPA (latest version)           | Ja                         |
| Low Halogen                    | Ja                         |
| Carton material                | Paper                      |
| Carton material print          | Water Print (Brown Carton) |

**POWER CONSUMPTION**

|  |          |
|--|----------|
| Power supply   | Internal |
| Power consumption on (Energystar test method) in watts | 20,25    |
| Power consumption standby in watts                     | 0,3      |
| Power consumption off in watts                         | 0,3      |
| Energy class   | E        |

**REGULATORY COMPLIANCE**

|              |    |
|--------------|----|
| CB           | Ja |
| CE           | Ja |
| TUV-GS-Mark  | Ja |
| ISO 9241-307 | Ja |
| EAC          | Ja |
| FCC          | Ja |

**CONNECTIVITY INFORMATION**

|                      |   |
|----------------------|---|
| HDMI                 | HDMI 1.4 x 1                                |
| DisplayPort          | DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort Out        |
| USB Hub              | Ja  |
| USB type downstream  | USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W) |
| USB fast charge port | Ja  |
| Audio Output         | 1x Audio out                                |
| DisplayPort output   | 1x DP-Out 1.2                               |
| USB Type upstream    | 1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 96W       |
| USB-generasjon       | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s                   |
| RJ45                 | 1x 10M/100M/1G                              |

**PRODUCT DIMENSIONS**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Product dimensions incl. base (WxHxD) mm | 613.8 x (401.3~547.7) x 238.4 |
| Product dimensions excl. base (WxHxD) mm | 613.8 x 365.0 x 52.5          |
| Packaging dimensions (WxHxD) mm          | 825 x 480 x 162               |
| Gross weight incl. package (in kg)       | 9,99                          |
| Produkt med stativ (kg)                  | 4,8                           |
| Produkt uten stativ (kg)                 | 6,5                           |

**WHAT'S IN THE BOX**

|                    |     |
|--------------------|-----|
| HDMI cable         | 1.8 |
| Displayport cable  | 1.8 |
| USB-C to C/A cable | 1.2 |
| Power Cable        | Ja  |
| Power cable C13    | 1.8 |

**OTHER INFORMATION**

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Warranty period | 3 years |
|-----------------|---------|