

## 23,8-inch VA FHD-monitor met oog voor comfort, met in hoogte verstelbare standaard en ergonomische kenmerken

De AOC 242P2QM is een 23,8-inch VA-paneel met FHD-resolutie en scherpe en diepe details, vastgehouden in een randloze chassis aan drie zijden dat u naar behoefte kunt aanpassen, draaien en kantelen voor een comfortabele gebruikerservaring tijdens lange werkuren. Een lust voor het oog met antireflectie, laag blauw licht-modus en Adaptive Sync om wazigheid te voorkomen. Essentiële maar volledige connectiviteit.



## Functies



### 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.

### VA-paneel

VA-paneel (Vertical Alignment) toont diepere zwarten en een hoog contrast wat extra levendige en heldere beelden oplevert.



### USB Hub

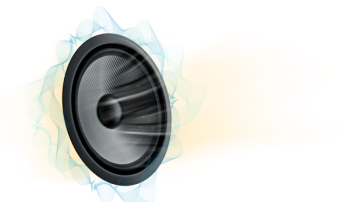
Ingebouwde USB-hubs in de monitors van AOC geven u gebruiksgemak en praktische toepasbaarheid op uw bureau. Aan de zijkant geplaatste poorten zijn gemakkelijk, zonder kijken, bereikbaar, u hoeft dus geen tijd meer te verspillen met het aan de achterzijde van een PC-kast zoeken naar een vrije USB-poort.

### 75Hz Verversingsfrequentie

Neem de overhand! Met een verversfrequentie van 75 Hz toont het display-scherm iedere seconde 75 frames. 75 Hz verversfrequentie is 25% sneller dan wat wordt aangeboden op de meeste instapmodellen van displays bij 60 Hz, terwijl de schermen betaalbaar blijven en gamers die extra frames wordt geboden die zij nodig hebben om hun tegenstanders te kloppen.

### Adaptive sync

Adaptive Sync lijnt de verticale verversnelheid van je monitor uit met de frame rate die door je GPU wordt geleverd, zodat je gameplay en je ontspannen game-ervaring nog vloeiender is omdat er geen sprake is stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.



### Ingebouwde speakers

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.

| ALGEMEEN                    |               |
|-----------------------------|---------------|
| Modelnaam                   | 24P2QM        |
| Merk                        | AOC           |
| Kanaal                      | B2B           |
| Productlijn                 | Pro-lijn      |
| Ontwerpfamilie              | P2            |
| Introductiedatum (verwacht) | 21-09-2022    |
| EAN                         | 4038986140713 |

| INFORMATIE OVER HET DISPLAY   |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Schermafmeting (inch)         | 23,8                            |
| Schermafmeting (cm)           | 60,4                            |
| Plat / Gebogen                | Plat                            |
| Hardheid display              | 6H                              |
| Behandeling paneel            | Anti-reflectie (AG - Antiglare) |
| Pixel-pitch (mm)              | 0,2745                          |
| Pixels per Inch               | 93,0                            |
| Resolutie paneel              | 1920x1080                       |
| Aspect-verhouding             | 16:9                            |
| Paneeltype                    | VA                              |
| Type achtergrondverlichting   | WLED                            |
| Max Verversfrequentie         | 75 Hz                           |
| Responstijd GtG               | 4ms                             |
| Statische contrastverhouding  | 3000:1                          |
| Dynamische contrastverhouding | 50M:1                           |
| Kijkhoek (CR10)               | 178/178                         |
| Displaykleuren                | 16,7 miljoen                    |
| Brightness in nits            | 300 cd/m2                       |

| HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO         |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Sync -technologie (VRR)           | Adaptive Sync  |
| Blue Light -technologie           | Low Blue Light |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %      | 127,0          |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 %      | 129,0          |
| Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1931 %    | 94,0           |
| Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %    | 103,0          |
| Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 % | 94,0           |
| Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1976 % | 111,0          |
| Flicker-Free                      | Flicker Free   |
| KVM                               | No             |

| INFORMATIE OVER DE BEHUIZING            |         |
|---|---------|
| Kleur bezel (voorkant)                  | Zwart   |
| Kleur van de behuizing (achterkant)     | Zwart   |
| Afwerking van de behuizing (achterkant) | Mat     |
| Afneembare standaard                    | Ja      |
| Vermogen luidsprekers                   | 2 W x 2 |
| Kensington-slot                         | Ja      |
| Vesa-wandmontage                        | 100x100 |
| MonitorWebcam                           | No      |

| ERGONOMIE              |        |
|------------------------|--------|
| Kantelen               | -5~35° |
| Hoogte-instelling (mm) | 150mm  |
| Zwenken                | 180    |
| Draaien                | Yes    |

| DUURZAAMHEID                      |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Herbruikbaar verpakkingsmateriaal | 100% recyclebaar        |
| Hergebruikt verpakkingsmateriaal  | 100% hergebruikt karton |

| ENERGIEVERBRUIK   |        |
|---|--------|
| Voeding   | Intern |
| Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt | 14,58  |
| Energieverbruik stand-by in watt                              | 0,5    |
| Energieverbruik uit in watt                                   | 0,5    |
| Energieklasse   | E      |

**INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>HDMI</b>                        | HDMI 1.4 x 1                                   |
| <b>Digitale HDCP (HDMI-versie)</b> | HDCP 1.4                                       |
| <b>DisplayPort</b>                 | DisplayPort 1.2 x 1                            |
| <b>USB-hub</b>                     | Ja   |
| <b>USB-poorten - downstream</b>    | 4  |
| <b>USB-poort snelladen</b>         | Ja   |
| <b>Audio-uitgang</b>               | Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)                |
| <b>USB-hubsnelheid</b>             | USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit |
| <b>D-SUB (VGA)</b>                 | 1x   |
| <b>DVI</b>                         | 1x DVI-D                                       |
| <b>RJ45</b>                        | No   |

**PRODUCTAFMETINGEN**

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm</b> | 540.2 x 384.4~513 x 200.1 |
| <b>Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm</b> | 540.2 x 326.4 x 50.7      |
| <b>Afmetingen verpakking (BxHxD) mm</b>         | 634 x 513 x 160           |
| <b>Brutogewicht incl. verpakking (kg)</b>       | 7,24                      |
| <b>Brutogewicht excl. verpakking (kg)</b>       | 4,75                      |

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| <b>HDMI-kabel</b>      | 1.8 |
| <b>Stroomkabel</b>     | Ja  |
| <b>Stroomkabel C13</b> | 1.8 |

**OVERIGE INFORMATIE**

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| <b>Garantieperiode</b> | 3 jaar                            |
| <b>MTBF</b>            | 50.000 hours (excluded backlight) |

**⚠ LEGAL DISCLAIMER**

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten en accessoires die in deze folder worden vermeld, kunnen per land en regio verschillen. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking.