

## Modern en slank 21.5" 3-zijdig randloos ontwerp met Full HD en pakkend LowBlue en FlickerFree-technologie

Elegant design en heldere Full HD-afbeeldingen. De 22B2D combineert boeiende technologie met een slank design dat aan drie zijden randloos is. Gekoppeld aan VGA of DVI, inclusief PC's, DVD-spelers en zelfs met consoles. Geniet van het werken, streamen of spelen met levendige kleuren, brede kijkhoeken en oogvriendelijke technologie voor optimaal kijkcomfort



## Functies



### Kaderloos ontwerp

Kaderloze ontwerpen zien er niet alleen modern en aantrekkelijk uit, maar zij bieden ook mogelijkheden voor naadloze opstellingen van meerdere monitors. Uw cursor/vensters zullen niet meer verdwijnen in de donkere afgrond van randen, wanneer vele displays zij aan zij worden geplaatst.



### FHD-resolutie

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoor toepassingen 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.



### Low Blue Light

Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de display-kleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die valse/geelachtige beelden geven.



### Flicker Free

AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!

| ALGEMEEN                    |               |
|-----------------------------|---------------|
| Modelnaam                   | 22B2D         |
| Kanaal                      | B2C           |
| Productlijn                 | Basic-line    |
| Ontwerpfamilie              | B2            |
| Introductiedatum (verwacht) | 14-10-2020    |
| EAN                         | 4038986128384 |

| INFORMATIE OVER HET DISPLAY   |              |
|-------------------------------|--------------|
| Schermafmeting (inch)         | 21,5         |
| Schermafmeting (cm)           | 54,61        |
| Plat / Gebogen                | Plat         |
| Hardheid display              | 3H           |
| Pixel-pitch (mm)              | 0,2482       |
| 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 | 20M:1        |
| Kijkhoek (CR10)               | 178/178      |
| Displaykleuren                | 16,7 miljoen |
| Brightness in nits            | 250 cd/m²    |

| HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO         |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Blue Light - technologie          | Low Blue Light |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %      | 98,0           |
| Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 % | 77,0           |
| Flicker-Free                      | Flicker Free   |

| INFORMATIE OVER DE BEHUIZING            |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Kleur bezel (voorkant)                  | Zwart         |
| Kleur van de behuizing (achterkant)     | Zwart         |
| Afwerking van de behuizing (achterkant) | Met structuur |
| Kensington-slot                         | Ja            |
| Vesa-wandmontage                        | 100x100       |

| ERGONOMIE |         |
|-----------|---------|
| Kantelen  | -5/21,5 |
| Draaien   | No      |

| DUURZAAMHEID                      |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AEEA                              | Ja               |
| Voldoet aan REACH                 | Ja               |
| Voldoet aan RoHS                  | Ja               |
| HF                                | Ja               |
| Kwkvrij                           | Ja               |
| Herbruikbaar verpakkingsmateriaal | 100% recyclebaar |

| ENERGIEVERBRUIK                                               |        |
|---------------------------------------------------------------|--------|
| Voeding                                                       | Extern |
| Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt | 18,0   |
| Energieverbruik stand-by in watt                              | 0,3    |
| Energieverbruik uit in watt                                   | 0,3    |
| Energieklasse                                                 | E      |

| VOLDOET AAN REGELGEVING |    |
|-------------------------|----|
| CB                      | Ja |
| CE                      | Ja |
| TUV-GS-Mark             | Ja |
| ISO 9241-307            | Ja |
| EAC                     | Ja |
| FCC                     | Ja |
| Microsoft WHQL          | Ja |

| INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT |          |
|-----------------------------------|----------|
| D-SUB (VGA)                       | 1x       |
| DVI                               | 1x DVI-D |

| PRODUCTAFMETINGEN                        |                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 388.11(H) x 492.78(W) x 162.94(D) |
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 292.68(H) x 492.78(W) x 36.2(D)   |
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm         | 370(H) x 550(W) x 120(D)          |
| Brutogewicht incl. verpakking (kg)       | 3,5                               |
| Brutogewicht excl. verpakking (kg)       | 2,1                               |

#### WAT ZIT ER IN DE DOOS

|                   |     |
|-------------------|-----|
| D-SUB (VGA)-kabel | 1.8 |
|-------------------|-----|

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Stroomkabel C13 | 1.8 |
|-----------------|-----|

#### OVERIGE INFORMATIE

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Garantieperiode | 3 jaar |
|-----------------|--------|