# 27B2QAM

## Slank en superdun design, flexibele inputs, groot 27" VA-scherm met sprankelende kleuren en functies voor optimaal kijkcomfort

De 27B2QAM van AOC is voorzien van een 27", Full HD VA-scherm met levensechte kleuren. HDMI-aansluitingen bieden flexibiliteit voor bronapparatuur, of het nu een PC, console, DVD-speler, streaming sticks of iets anders betreft. De 27B2QAM is een geweldige optie voor het positioneren van meerdere monitoren, dankzij het VESA-montagesysteem, het exquise aan drie zijden randloze design en de brede kijkhoeken. Bovendien is het voorzien van LowBlue- en FlickerFree-technologieën.




## 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 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.



**HDMI**
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.




**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 vale/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** | 27B2QAM |
| **Kanaal** | B2C |
| **Productlijn** | Basic-line |
| **Ontwerpfamilie** | B2 |
| **EAN** | 4038986189972 |

| BEELDSCHERM INFORMATIE | |
|---|---|
| **Schermafmeting (inch)** | 27,0 |
| **Schermafmeting (cm)** | 68,6 |
| **Plat / Gebogen** | Plat |
| **Hardheid display** | 3H |
| **Behandeling paneel** | Anti-reflectie (AG - Antiglare) |
| **Pixel-pitch (mm)** | 0,3114 |
| **Pixels per Inch** | 82,0 |
| **Resolutie paneel** | 1920x1080 |
| **Aspect-verhouding** | 16:9 |
| **Paneeltype** | VA |
| **Type achtergrondverlichting** | WLED |
| **Max Ververssfrequentie** | 75 Hz |
| **Responstijd GtG** | 4ms |
| **Statische contrastverhouding** | 4000:1 |
| **Dynamische contrastverhouding** | 20M:1 |
| **Kijkhoek (CR10)** | 178/178 |
| **Displaykleuren** | 16,7 miljoen |
| **Helderheid in nits** | 250 cd/m² |

| VIDEOFUNCTIES | |
|---|---|
| **Sync -technologie (VRR)** | Adaptive Sync |
| **Blue Light - technologie** | Low Blue Light |
| **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 |
| **Afneembare standaard** | Ja |
| **Vermogen luidsprekers** | 2 W x 2 |
| **Kensington-slot** | Ja |
| **Vesa-wandmontage** | 100x100 |

| ERGONOMISCHE INFORMATIE | |
|---|---|
| **Kantelen** | -5/21,5 |

| DUURZAAMHEID | |
|---|---|
| **AEEA** | Ja |

| ENERGIEVERBRUIK | |
|---|---|
| **Voeding** | Extern |
| **Energieklasse** | F |

| NALEVING VAN REGELGEVING | |
|---|---|
| **Microsoft WHQL** | Ja |

| CONNECTIVITEIT INFORMATIE | |
|---|---|
| **HDMI** | HDMI 1.4 x 1 |
| **DisplayPort** | DisplayPort 1.2 x 1 |
| **Audio-uitgang** | Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm) |
| **D-SUB (VGA)** | 1x |

| PRODUCTAFMETINGEN | |
|---|---|
| **Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm** | 613.4 x 457.87 x 182.9 |
| **Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm** | 613.4 x 364.17 x 36.3 |
| **Afmetingen verpakking (BxHxD) mm** | 695 x 517 x 111 |
| **Brutogewicht incl. verpakking (kg)** | 5,6 |
| **Brutogewicht excl. verpakking (kg)** | 3,7 |


### ⚠ JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regiospecifieke vereisten. 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. Alle rechten voorbehouden.