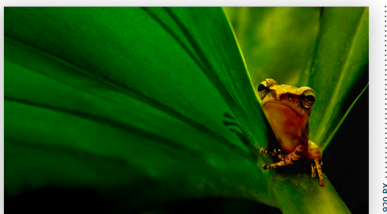


Full HD-zakelijke display van 27", in een elegant design.

De 27E1H is voorzien van een IPS-paneel van 27" voor rijke en levendige beelden en brede kijkhoeken. Geschikt voor nieuwe/oude apparaten dankzij HDMI- en VGA-ingangen. De robuuste en slanke standaard biedt een kantelbereik van 25° en kabelbeheer, zodat u minder last hebt van kabels op uw bureau.



Functies



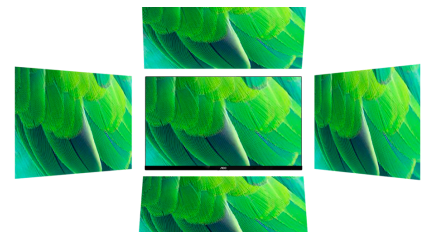
FHD-resolutie

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.



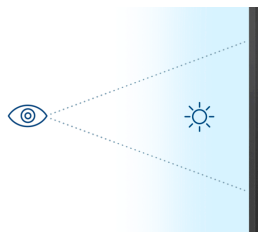
HDMI

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.



IPS-paneel

Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt.



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!



Drie jaar garantie

AOC staat achter de kwaliteit van elke afzonderlijke monitor met een genereuze garantie van drie jaar, die ingaat op de oorspronkelijke aankoopdatum. In de garantieperiode wordt ieder AOC-scherm dat productiegebreken heeft of componenten heeft die niet goed functioneren, gerepareerd of vervangen, zonder dat daarvoor extra kosten in rekening worden gebracht.

| ALGEMEEN | |
|-----------------------------|----------------|
| Modelnaam | 27E1H |
| Kanaal | B2B |
| Productlijn | Essential-line |
| Ontwerpfamilie | E1 |
| Introductiedatum (verwacht) | 29-05-2018 |
| EAN | 4038986186667 |

| INFORMATIE OVER HET DISPLAY | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Schermafmeting (inch) | 27,0 |
| Schermafmeting (cm) | 68,58 |
| Plat / Gebogen | Plat |
| Hardheid display | 3H |
| Pixel-pitch (mm) | 0,3114 |
| Resolutie paneel | 1920x1080 |
| Aspect-verhouding | 16:9 |
| Paneeltype | IPS |
| Type achtergrondverlichting | WLED |
| Max Verversfrequentie | 60 Hz |
| Responstijd GtG | 5ms |
| Statische contrastverhouding | 1000:1 |
| Dynamische contrastverhouding | 20M:1 |
| Kijkhoek (CR10) | 178/178 |
| Displaykleuren | 16,7 miljoen |
| Helderheid in nits | 250 cd/m ² |

| HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO | |
|------------------------------------|----------------|
| Blue Light - technologie | Low Blue Light |
| Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 % | 99,0 |
| Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 % | 73,0 |
| 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 |
| Afneembare standaard | Ja |
| Vesa-wandmontage | 100x100 |

| ERGONOMIE | |
|-----------|-----------|
| Kantelen | -3,5/21,5 |
| Draaien | No |

| DUURZAAMHEID | |
|--|------------------|
| TCO gecertificeerd | 7 |
| Energy Star | Energy star 8 |
| AEEA | Ja |
| Voldoet aan RoHS | Ja |
| PVC/BFR-vrije behuizing | Ja |
| Kwkvrij | Ja |
| Herbruikbaar verpakkingsmateriaal | 100% recyclebaar |
| Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof | 65% tot 85% |

| ENERGIEVERBRUIK | |
|---|--------|
| Voeding | Intern |
| Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt | 26,0 |
| Energieverbruik stand-by in watt | 0,5 |
| Energieverbruik uit in watt | 0,5 |
| Energieklasse | D |

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

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

PRODUCTAFMETINGEN

| | |
|---|--|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 458.79(H) x 627.9(W) x 203.54(D) |
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 375.81(H) x 627.9(W) x 51.84(D) |
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm | 476(H) x 710(W) x 140(D) |
| Brutogewicht incl. verpakking (kg) | 6,16 |
| Brutogewicht excl. verpakking (kg) | 4,62 |

WAT ZIT ER IN DE DOOS

| | |
|-------------------|-----|
| HDMI-kabel | 1.8 |
|-------------------|-----|

OVERIGE INFORMATIE

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Garantieperiode | 3 jaar |
| MTBF | 50.000 hours (excluded backlight) |

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.