

27 inch professionele QHD-monitor met ergonomische standaard en USB-3.0 hub

Dit 27" IPS display, met randloos design aan drie zijanten, levert heldere QHD beelden. Het display biedt zowel ergonomische opties als ook veelzijdige aansluitmogelijkheden, waaronder DisplayPort, een USB hub en 2x HDMI.



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.



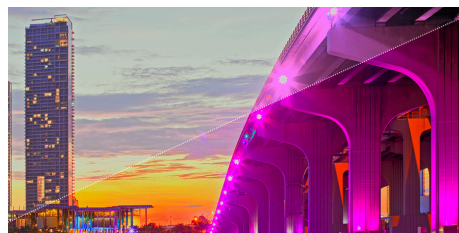
IPS-paneel

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.



QHD-resolutie

Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.



BREED KLEURENGAMMA

Wanneer u geniet van foto's, video's of games willen wij dat uw materiaal er zo levensecht mogelijk uitziet. Daarom wordt deze display geleverd met Wide Colour Gamut-technologie, wat betekent dat de display veel meer kleuren kan weergeven dan conventionele monitors. Dit wordt bereikt door middel van een speciale hardware-oplossing, niet door alleen naar software-aanpassingen. Het resultaat: levensechte beelden met mooie details die zichtbaar worden dankzij het bredere kleurenpalet.



In de hoogte verstelbare standaard

Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



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 | Q2790PQE |
| Kanaal | B2B |
| Productlijn | Pro-line |
| Ontwerpfamilie | 90 ID |
| Introductiedatum (verwacht) | 24-06-2017 |
| EAN | 4038986188081 |

| INFORMATIE OVER HET DISPLAY | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Schermafmeting (inch) | 27,0 |
| Schermafmeting (cm) | 68,6 |
| Plat / Gebogen | Plat |
| Hardheid display | 3H |
| Pixel-pitch (mm) | 0,233 |
| Resolutie paneel | 2560x1440 |
| Aspect-verhouding | 16:9 |
| Paneeltype | IPS |
| Type achtergrondverlichting | WLED |
| Max Verversfrequentie | 60 Hz |
| Responstijd GtG | 5ms |
| Responstijd MPRT | 1 ms |
| Statische contrastverhouding | 1000:1 |
| Dynamische contrastverhouding | 100M:1 |
| Kijkhoek (CR10) | 178/178 |
| Displaykleuren | 16,7 miljoen |
| Helderheid in nits | 350 cd/m ² |

| HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO | |
|-----------------------------------|----------------|
| Blue Light - technologie | Low Blue Light |
| Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 % | 125,0 |
| Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 % | 92,0 |
| Flicker-Free | Flicker Free |

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

| ERGONOMIE | |
|------------------------|--------|
| Kantelen | -5/21 |
| Hoogte-instelling (mm) | 130mm |
| Zwenken | -47/47 |
| Draaien | Yes |

| DUURZAAMHEID | |
|-----------------------------------|------------------|
| TCO gecertificeerd | 7 |
| Energy Star | Energy star 8 |
| AEEA | Ja |
| Voldoet aan RoHS | Ja |
| Kwikvrij | Ja |
| Herbruikbaar verpakkingsmateriaal | 100% recyclebaar |

| ENERGIEVERBRUIK | |
|---|--------|
| Voeding | Intern |
| Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt | 40,0 |
| Energieverbruik stand-by in watt | 0,5 |
| Energieverbruik uit in watt | 0,5 |
| Energieklasse | E |

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

| INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| HDMI | HDMI 1.4 x 2 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.2 x 1 |
| USB-hub | Ja |
| USB-type downstream | 2 |
| USB-poort snelladen | Ja |
| Audio-uitgang | Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm) |
| USB-generatie | USB 3.0 (2 USB downstream ports) |
| D-SUB (VGA) | 1x |

PRODUCTAFMETINGEN

| | |
|---|------------------------------|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 535(H) x 614.9(W) x 199.5(D) |
|---|------------------------------|

| | |
|---|-------------------------------|
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D) |
|---|-------------------------------|

| | |
|---|--------------------------|
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm | 468(H) x 703(W) x 226(D) |
|---|--------------------------|

| | |
|---|-----|
| Brutogewicht incl. verpakking (kg) | 9,9 |
|---|-----|

| | |
|---|-----|
| Brutogewicht excl. verpakking (kg) | 6,2 |
|---|-----|

WAT ZIT ER IN DE DOOS

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

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

| | |
|--------------------------|-----|
| Displayport-kabel | 1.8 |
|--------------------------|-----|

| | |
|------------------------|-----|
| Stroomkabel C13 | 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.