# I220SWH

## Scherpe, heldere weergave vanuit iedere hoek

Deze Full HD-display biedt brede kijkhoeken dankzij de geavanceerde IPS-display. De monitor maakt ook indruk met de uiterst smalle rand die een minimalistisch uiterlijk oplevert.



## Functies

**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.

**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.

**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!

**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.

## ALGEMEEN

| | |
|---|---|
| **Modelnaam** | I220SWH |
| **Kanaal** | B2C |
| **Productlijn** | Basic-line |
| **Introductiedatum (verwacht)** | 01-08-2017 |
| **EAN** | 4038986126113 |

## BEELDSCHERM INFORMATIE

| | |
|---|---|
| **Schermafmeting (inch)** | 21,5 |
| **Plat / Gebogen** | Plat |
| **Hardheid display** | 3H |
| **Pixel-pitch (mm)** | 0,24795 |
| **Resolutie paneel** | 1920x1080 |
| **Type achtergrondverlichting** | WLED |
| **Max Ververssfrequentie** | 60 Hz |
| **Responstijd GtG** | 5ms |
| **Statische contrastverhouding** | 1000:1 |
| **Dynamische contrastverhouding** | 20M:1 |
| **Displaykleuren** | 16,7 miljoen |
| **Helderheid in nits** | 250 cd/m² |

## VIDEOFUNCTIES

| | |
|---|---|
| **Blue Light - technologie** | Low Blue Light |
| **Flicker-Free** | Flicker Free |

## INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

| | |
|---|---|
| **Afneembare standaard** | Ja |
| **Vesa-wandmontage** | 100x100 |

## DUURZAAMHEID

| | |
|---|---|
| **TCO gecertificeerd** | 7 |
| **AEEA** | Ja |
| **Voldoet aan RoHS** | Ja |

## ENERGIEVERBRUIK

| | |
|---|---|
| **Voeding** | Extern |
| **Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt** | 17,0 |
| **Energieverbruik stand-by in watt** | 0,5 |
| **Energieverbruik uit in watt** | 0,5 |
| **Energieklasse** | A |

## NALEVING VAN REGELGEVING

| | |
|---|---|
| **CE** | Ja |
| **TUV-Bauart-Mark** | Ja |
| **ISO 9241-307** | Ja |
| **EAC** | Ja |
| **FCC** | Ja |
| **Microsoft WHQL** | Ja |
| **Pixel-beleid** | ISO 9241-307 |

## CONNECTIVITEIT INFORMATIE

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

## PRODUCTAFMETINGEN

| | |
|---|---|
| **Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm** | 195.11(H) x 489.76(W) x 368.39(D) |
| **Afmetingen verpakking (BxHxD) mm** | 382(H) x 552(W) x 118(D) |
| **Brutogewicht incl. verpakking (kg)** | 4,38 |
| **Brutogewicht excl. verpakking (kg)** | 3,13 |

## WAT ZIT ER IN DE DOOS

| | |
|---|---|
| **HDMI-kabel** | 1.5 |
| **D-SUB (VGA)-kabel** | 1.2 |
| **Stroomkabel C13** | 1.2 |

## 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.