

## Stort 27" Full HD IPS-skjerm med elegant og slankt 3-sidig rammeløst design

27B1H har et elegant 3-sider rammeløst design og en ultrasjal profil med 13 mm tykkelse og Full HD oppløsning på sitt 27" IPS panel. Nyt videoer og få større produktivitet med 27B1H. Den beskytter også øynene dine med teknologiene Flicker-Free og Low Blue Light.



## Features



### Rammeløst design

I tillegg til å se moderne og attraktiv ut, gjør det rammeløse designet at du kan sette opp flere monitører ved siden av hverandre, sømløst. Markøren/vinduene vil ikke gå tapt i noe mørkt område mellom rammene når skjermene står side ved side.



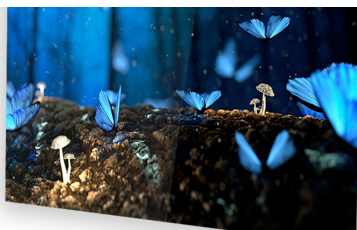
### Slank design

Noen ganger er mindre mer: Med denne minimalistiske, slanke profilen, blander denne monitoren seg sømløst inn i arbeidsmiljøet i stedet for å forstyrre synet ditt med en tykk ramme. Nyt mer plass på skrivebordet, lett transport og tiltalende design med denne elegante, lette skjermen.



### HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) støttes av moderne gaming-konsoller, aktuelle GPU-er, "set-top"-bokser og støtter HDCP digitalt innholdsbeskyttelsessystem. HDMI 1.3-1.4b versjoner støtter opp til 144 Hz oppfriskningsfrekvens@1080p og 75 Hz@1440p, mens HDMI 2.0-2.0b versjoner støtter 240Hz@1080p, 144Hz@1440p og 60 Hz@2160p (4K).



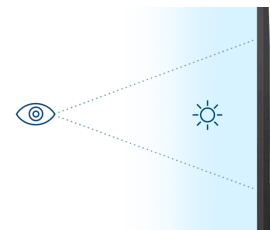
### IPS panelet

IPS-panelet gir deg en perfekt seeropplevelse med livaktige, samt utrolige og nøyaktige farger. Fargene ser like ut uansett hvilken vinkel du ser på skjermen fra.



### Flicker Free

AOC Flicker-Free teknologi bruker et DC (likestrøm) bakklyst panel, som reduserer flimrende lysnivåer. Med absolutt minimering av øyeanstrengelse og utmattethet, kan du lett og komfortabelt nyte lange og intense spilløkter!



### Low Blue Light

AOC LowBlue Light beskytter deg fra skadelige blålys som, under lange spilløkter, har vist seg å forårsake øyeanstrengelse, hodepine og søvnforstyrrelser. Vår LowBlue Light funksjon reduserer de skadelige bølglengdene som stråles ut uten å ofre fargekomposisjon og gjør opplevelsen fri for bekymring for øyeskader.

| GENERAL           |               |
|-------------------|---------------|
| Model Name        | 27B1H         |
| Channel           | B2C           |
| Product line      | Basic-line    |
| Design family     | B1            |
| Launch date (ETA) | 29.08.2018    |
| EAN               | 4038986186384 |

| DISPLAY INFORMATION     |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Screen size (inch)      | 27,0                  |
| Screen size (cm)        | 68,58                 |
| Flat / Curved           | Flat                  |
| Display hardness        | 3H                    |
| Pixel Pitch (mm)        | 0,3114                |
| Panel resolution        | 1920x1080             |
| Aspect ratio            | 16:9                  |
| Panel type              | IPS                   |
| Backlight type          | WLED                  |
| Max Refresh rate        | 60 Hz                 |
| Response time<br>GtG    | 7 ms                  |
| Static contrast ratio   | 1000:1                |
| Dynamic contrast ratio  | 20M:1                 |
| Viewing angle<br>(CR10) | 178/178               |
| Display colours         | 16.7 Million          |
| Brightness in nits      | 250 cd/m <sup>2</sup> |

| VIDEO FEATURES                         |                |
|--|----------------|
| Blue Light Technology                  | Low Blue Light |
| Colour space<br>(sRGB) CIE 1931 %      | 100,0          |
| Colour space<br>(Adobe RGB) CIE 1931 % | 74,0           |
| Flicker-Free                           | Flicker Free   |

| CABINET INFORMATION             |         |
|---------------------------------|---------|
| Bezel Colour<br>(front)         | Black   |
| Cabinet colour<br>(backside)    | Black   |
| Cabinet finishing<br>(backside) | Texture |

| ERGONOMICS |       |
|------------|-------|
| Tilt       | -5/23 |
| Pivot      | No    |

| SUSTAINABILITY               |                 |
|------------------------------|-----------------|
| WEEE                         | Ja              |
| Mercury free                 | Ja              |
| Recycable packaging material | 100 % recycable |

| POWER CONSUMPTION   |          |
|---|----------|
| Power supply  | External |
| Power consumption on<br>(Energystar test method) in watts | 22,0     |
| Power consumption standby in watts                        | 0,5      |
| Power consumption off in watts                            | 0,5      |
| Energy class  | E        |

| REGULATORY COMPLIANCE |              |
|-----------------------|--------------|
| CB                    | Ja           |
| CE                    | Ja           |
| ISO 9241-307          | Ja           |
| EAC                   | Ja           |
| Microsoft WHQL        | Ja           |
| Pixel policy          | ISO 9241-307 |

| CONNECTIVITY INFORMATION |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| HDMI                     | HDMI 1.4 x 1             |
| Audio Output             | Headphone out<br>(3.5mm) |
| D-SUB (VGA)              | 1x                       |

| PRODUCT DIMENSIONS                          |                                 |
|---|---------------------------------|
| Product dimensions incl.<br>base (WxHxD) mm | 460.1(H) x 613(W) x<br>199.8(D) |
| Packaging dimensions<br>(WxHxD) mm          | 538(H) x 694(W) x<br>139(D)     |
| Gross weight incl.<br>package (in kg)       | 5,1                             |
| Produkt med stativ<br>(kg)                  | 3,2                             |

| WHAT'S IN THE BOX |     |
|-------------------|-----|
| HDMI cable        | 1.5 |
| Power cable C13   | 1.5 |

| OTHER INFORMATION |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| Warranty period   | 3 years                              |
| MTBF              | 50.000 hours<br>(excluded backlight) |