

Groot Full HD IPS-display van 27" met een elegant en slank 3-zijdig randloos ontwerp

De 27B1H wordt geleverd in een elegant 3-zijdig randloos ontwerp, een ultra-slank profiel 13 mm dik en Full HD-resolutie op het IPS-paneel van 27". Geniet van video's, productiviteit op een grotere schaal met de 27B1H. Verder worden uw ogen beschermd met Flicker-Free- en Low Blue Light-technologie.



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.



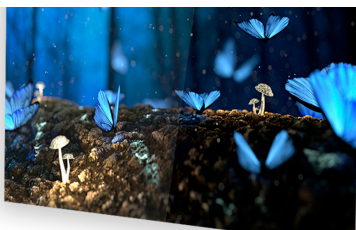
Slank design

Soms is minder zelfs meer. In plaats van uw gezichtsveld te blokkeren door zijn logge behuizing, sluit deze minimalistische, slanke monitor naadloos aan bij uw werkomgeving. Geniet van meer ruimte op uw werkplek en van een aantrekkelijk design met dit ranke, door zijn lage gewicht makkelijk verplaatsbare display.



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.



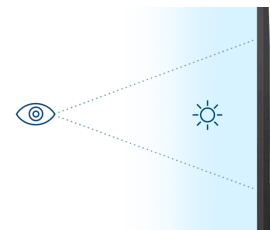
IPS-paneel

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.



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 de valse/geelachtige beelden geven.

ALGEMEEN	
Modelnaam	27B1H
Kanaal	B2C
Productlijn	Basic-line
Ontwerpfamilie	B1
Introductiedatum (verwacht)	29-08-2018
EAN	4038986186384

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	7ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	250 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	74,0
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

ERGONOMIE	
Kantelen	-5/23
Draaien	No

DUURZAAMHEID	
AEEA	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Extern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	22,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	E

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	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	460.1(H) x 613(W) x 199.8(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	538(H) x 694(W) x 139(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	5,1
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	3,2

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.5
Stroomkabel C13	1.5

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)