

## Verbeter je zicht met de U27E3UF 27-inch UHD IPS-monitor, een resolutie van 3840 x 2160 en een in hoogte verstelbare standaard.

Verbeter je zicht met de U27E3UF 27-inch UHD IPS-monitor, met een verbluffende resolutie van 3840 x 2160. De trillingsvrije technologie zorgt voor een comfortabele kijkervaring, terwijl de in hoogte verstelbare standaard ergonomische flexibiliteit biedt. Verbind intelligent en krijg door de Low Blue Light-technologie minder last van vermoeide ogen, waardoor de U27E3UF de perfecte keuze is voor verhoogde productiviteit en visuele helderheid.



## Functies



### 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.



### 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.



### 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.



### UHD (4K)-resolutie

De 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) resolutie zorgt voor een ultrascherpe beeldkwaliteit en stelt gebruikers in staat meer tegelijk op het scherm te zien. Dit zorgt voor meer schermruimte en toont meer details voor scherpere en briljantere beelden. Of ze nu aan de volgende prachtige foto of ontwerp werken, of zelfs maar voor productiviteit worden gebruikt, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.

ALGEMEEN	
Modelnaam	U27E3UF
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E3
Introductiedatum (verwacht)	15-08-2024
EAN	4038986182522

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,1554
Pixels per Inch	163,0
Resolutie paneel	3840x2160
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	60 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	128,7
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	99,6
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,2
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
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Built-in speakers fire direction	Down fire
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5/35
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	180/180
Draaien	90/90

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Goud
ECMA Eco-verklaring	Ja
Product carbon footprint/koolstofvoetafdruk (PCF)	Ja
AEAA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
HF	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
EPA (latest version)	Ja
Low Halogen	Ja
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	22,31
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,0
Energieklasse	F

**INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT**

<b>HDMI</b>	2x 2.1 TMDS
<b>DisplayPort</b>	DisplayPort 1.2 x 1
<b>USB-hub</b>	Ja
<b>USB-type downstream</b>	4
<b>USB-poort snelladen</b>	Ja
<b>Audio-uitgang</b>	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
<b>USB Type upstream</b>	1 x USB3.2 type B Gen 1, 5 Gbit/s
<b>USB-generatie</b>	USB 3.2 (Gen 1)

**PRODUCTAFMETINGEN**

<b>Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm</b>	613.8 x (395.71~544.0) x 200.2
<b>Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm</b>	613.8 x 369.6 x 52.8
<b>Afmetingen verpakking (BxHxD) mm</b>	820 x 481 x 162
<b>Brutogewicht incl. verpakking (kg)</b>	9,22
<b>Brutogewicht excl. verpakking (kg)</b>	6,15
<b>Product zonder standaard (kg)</b>	4,3

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

<b>HDMI-kabel</b>	1.8
<b>Displayport-kabel</b>	1.8
<b>Stroomkabel</b>	Ja
<b>Stroomkabel C13</b>	1.8

**OVERIGE INFORMATIE**

<b>Garantieperiode</b>	3 jaar
------------------------	--------