

## Upgrade je werkplek met de professionele monitor 27E4U 27" FHD

De 27E4U biedt een 27" FHD beeldscherm met een verversingsfrequentie van 120 Hz, die voor sprankelende, vloeiende beelden zorgt en je kijkervaring verbetert. De in Hoogte Aanpasbare Standaard (HAS) garandeert ergonomische flexibiliteit, terwijl tijdens langdurig gebruik in de hardware aangebrachte technologieën, die blauw licht tegengaan, helpen de belasting van je ogen te verminderen. Met Adaptive Sync-technologie voor naadloze prestaties en vijf jaar garantie vormt deze monitor een praktische en betrouwbare aanvulling voor iedere werkplek.



## Functies



### FHD-resolutie

Wilt u een Blu-ray-film op volle kwaliteit bekijken, genieten van games in hoge resolutie of gestoken scherpe tekst in kantoortoepassingen lezen? Dankzij de Full HD-resolutie van 1920 x 1080 pixels, kunt u dat met deze monitor gewoon doen. Waar u ook naar kijkt, met Full HD wordt het in rijk detail weergegeven zonder dat u een high-end grafische kaart nodig hebt of veel van de hulpbronnen van uw systeem gebruikt.



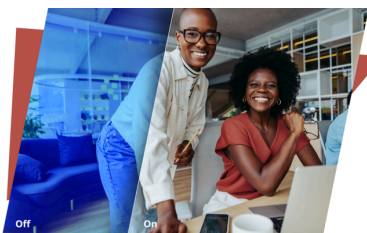
### 120Hz Verversingsfrequentie

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 120Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.



### 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.



### Anti-blauw licht

AOC heeft een innovatieve oplossing ontwikkeld om te beschermen tegen de schadelijke effecten van blauw licht van computerschermen. De Anti-Blue Light-technologie van AOC is revolutionair in het verminderen van de intensiteit en sterkte van blauw licht van computerschermen, terwijl de ware kleuren en helderheid behouden blijven.

ALGEMEEN	
Modelnaam	27E4U
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E4
Introductiedatum (verwacht)	15-07-2025
EAN	4038986182799

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)	0,3114
Pixels per Inch	82,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	120 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1500:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16.7M (8bits)
Helderheid in nits	300 cd/m <sup>2</sup>
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Blue Light - technologie	TUV Eye Comfort (hardware)
Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 %	112,9
Flicker-Free	Flicker Free
eyeSafe (TUV) hardware	Ja

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
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5/30
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	175°±5
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
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	14,83
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	C

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
TUV Ergo	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja

**INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT**

<b>HDMI</b>	HDMI 1.4 x 1
<b>Digitale HDCP (HDMI-versie)</b>	HDCP 1.4
<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>	1x Audio out
<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)
<b>D-SUB (VGA)</b>	1x

**PRODUCTAFMETINGEN**

<b>Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm</b>	616 (W) × 398.7~548.7 (H) × 222(D)
<b>Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm</b>	616 × 361.5 × 51.7
<b>Afmetingen verpakking (BxHxD) mm</b>	730 x480 x139
<b>Brutogewicht incl. verpakking (kg)</b>	7,95
<b>Brutogewicht excl. verpakking (kg)</b>	5,65
<b>Product zonder standaard (kg)</b>	3,55

**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>	5 jaar
<b>MTBF</b>	70.000 hours (excluded backlight) + 30.000 hours (including backlight)

** JURIDISCHE DISCLAIMER**

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten en accessoires die in deze folder worden vermeld, kunnen per land en regio verschillen. 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 garantievoorzwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.