

Verbeter de helderheid en het comfort met de U27E4CV 27" UHD-monitor

De U27E4CV levert een haarscherpe 4K UHD-resolutie op een 27-inch scherm, gecombineerd met een helderheid van 400 nits voor een heldere, gedetailleerde weergave in elke kantooromgeving. Met Hardware Anti-Blue Light, een in hoogte verstelbare standaard (HAS) en een 90W PD-dockingstation combineert deze monitor visuele prestaties met ergonomie en connectiviteitsefficiëntie. Ideaal voor zakelijke professionals die met gedetailleerde inhoud werken, meerdere apps gebruiken of hybride kantooropstellingen optimaliseren.



Functies



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, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.



400 nits high brightness

To ensure the screen's content captures your target audiences attention, it is built with the capability to display at an average 400 nits of brightness.



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.



USB-C-docking

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de accu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.



Stroomlevering 90 W

Stroomlijn je werkplek met de 90 W USB-C Power Delivery en dockingfunctie. Laad je laptop op, verstuur gegevens en sluit randapparatuur aan via één enkele kabel voor een opgeruimde, efficiënte werkplek die de productiviteit verhoogt.



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!

ALGEMEEN	
Modelnaam	U27E4CV
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E4
EAN	4038986182836

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	1554,0
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	1200:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Brightness in nits	400 cd/m ²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	23-75 Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30-140 kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Ready
Blue Light - technologie	TUV Eye Comfort (hardware)
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	125,3
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
Built-in speakers fire direction	Down fire
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5/30
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
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	FSC Mix Certification
Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof	85%
Low Halogen	Ja
CEC	Ja
Carton material	BE
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	21,6
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	E

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

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT	
HDMI	2x 2.1 TMDS
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4 x USB-A
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	1x Audio out
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
RJ45	1G

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.7 x 399.8~549.8 x 222
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.7 x 362.5 x 52.6
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	730 x 480 x 139
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	9,35
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,83
Product zonder standaard (kg)	4,82

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Kabel USB-C naar C.	1x USB-C Gen2 1.5 meters
Stroomkabel	Ja

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	5 jaar