Q27E4CV

Optimaliseer je werkproces met de Q27E4CV 27" QHD monitor

De Q27E4CV beschikt over een 27" QHD display met een verversingsfrequentie van 120 Hz, zodat hij vloeiende, duidelijke beelden toont. Hij heeft verder een qua hoogte aanpasbare standaard voor ergonomisch comfort en in de hardware aangebrachte technologieën die blauw licht tegengaan om de belasting van je ogen te reduceren. Met geïntegreerde docking en een Power Delivery van 90 W vereenvoudigt hij je connectiviteit en zorgt hij ervoor dat je werkplaats efficiënt functioneert.

Functies

QHD-resolutie
Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.

120Hz Verversingsfrequentie
Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfreqentie 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.

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 acu 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.

ALGEMEEN	
Modelnaam	Q27E4CV
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E4
EAN	4038986182829

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)	0,2331
Pixels per Inch	109,0
Resolutie paneel	2560x1440
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)
Brightness in nits	350 cd/m2
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48 -120 Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30 -230kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Blue Light - technologie	Eye Comfort (hardware)
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	-5~30°
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
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	FSC Mix Certification
Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof	85%
Halogen free	Ja
CEC	Ja
Carton material	BE

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	23,25
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	D

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	HDMI 2.0 x 1
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort Out
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4 x USB-A
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
RJ45	1x 10M/100M/1G

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	616 x 398.7~548.7 × 222
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	616 x 361.5 × 51.7
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	730 x 480 x 139
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	9,05
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,15
Product zonder standaard (kg)	4,14

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Kabel USB-C naar C.	1.5
Stroomkabel	Ja
Stroomkabel C13	1.8

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	5 jaar