

## Maximaliseer productiviteit met de Q32E4U 31,5" QHD-monitor

De Q32E4U beschikt over een ruim 31,5" QHD-scherm en een verversingssnelheid van 100 Hz voor vloeiende en nauwkeurige beelden. De in hoogte verstelbare standaard (HAS) zorgt voor ergonomische uitlijning, terwijl hardwarematige blauwlichtreductie langdurig gebruik ondersteunt. Met geïntegreerde 2x3W-luidsprekers is het een complete oplossing voor professionele omgevingen.



## 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.



### 100Hz Verversingsfrequentie

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 100Hz 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	Q32E4U
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E4
EAN	4038986112956

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	31,5
Schermafmeting (cm)	80,0
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,2727
Pixels per Inch	93,0
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	100 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-100Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30K-150KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Blue Light - technologie	TUV Eye Comfort (hardware)
Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 %	118,4
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	3 W x 2
Built-in speakers fire direction	Down fire
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5 (+1/-1) ~ +30 (-1/+1)
Hoogte-instelling (mm)	180mm
Zwenken	-178° ±2° ~ +178° ±2°
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
Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof	85%
EPA (latest version)	Ja
Low Halogen	Ja
CEC	Ja
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

**ENERGIEVERBRUIK**

Voeding	Intern
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
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
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
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1 x USB-B
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

**PRODUCTAFMETINGEN**

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	714.5 x 448.6-628.6 x 270.4
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	714.5 x 420.4 x 60.6
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	840 x 510 x 159
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	12,17
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	9,01
Product zonder standaard (kg)	6,06

**SOFTWARE**

Software	I-Menu
----------	--------

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja

**OVERIGE INFORMATIE**

Garantieperiode	5 jaar
-----------------	--------