X24E4U

Werk slimmer met de monitor X24E4U 24".

De X24E4U beschikt over een 24 inch WUXGA-scherm (1900x1200) met een beeldverhouding van 16:10 en een vloeiende vernieuwingsfrequentie van 100 Hz, wat zorgt voor extra verticale ruimte voor verbeterde productiviteit. Met Anti-Blue Light-hardware en een in hoogte verstelbare standaard (HAS) bent u de hele dag verzekerd van groot kijkcomfort. Ideaal voor coderen, schrijven, dataverwerking en alle taken waarbij een hoger scherm handig is.

Functies

100Hz Verversingsfrequentie
Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfreqentie 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.

D-Mode
Professionele monitor met grijswaardenprecisie voor röntgenbeelden. D-Mode simuleert de DICOM Part 14-standaard en levert stabiele en consistente grijswaardenprestaties. Hierdoor kunnen medische beelden zoals röntgenfoto's met meer helderheid en betrouwbaarheid worden bekeken in niet-diagnostische omgevingen zoals training, consultatie of ziekenhuisbeheer.

16:10 ratio, 1900x1200
Met een resolutie van 1900×1200 in 16:10-formaat krijg je extra verticale werkruimte en scherpere details dan bij standaard 1080p. De gebalanceerde prestaties maken hem ideaal voor design, productiviteit en multitasking, terwijl hij toch vloeiend beeld en gaming biedt zodra je overschakelt naar spelen.

ALGEMEEN	
Modelnaam	X24E4U
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E4
EAN	4038986143158

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	24,0
Schermafmeting (cm)	60,96
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,27
Pixels per Inch	94,07
Resolutie paneel	1920x1200
Aspect-verhouding	16:10
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	100 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1500:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	300 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	VGA: 47-76 Hz/ HDMI1.4/DP1.2 : 48-100 Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	VGA: 28 -90kHz/ HDMI1.4/DP1.2: 28-150kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Blue Light - technologie	TUV Eye Comfort (hardware)
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	117,8
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
HF	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	FSC Mix Certification
Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof	85%
EPA (latest version)	Ja

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	15,5
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	B

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 1.4 x 1
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4 x USB-A
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB Type upstream	1 x USB-B
USB-generatie	USB 3.1 (Gen 1), 5 Gbit/s
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	533.2 x 381.5~531.4 × 219.4
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	533.2 x 347.4 × 49.5
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	650 x 455 × 139
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	7,32
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,22
Product zonder standaard (kg)	3,2

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