24V5CW/BK

23,8" IPS FHD-model voor comfortabele productiviteit en vrije tijd, met USB-C en geïntegreerde Windows Hello-webcam

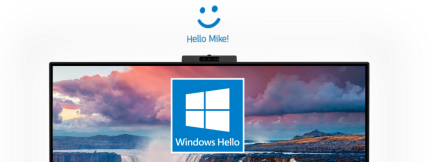
De AOC 24V5CW is een 23,8" IPS-paneel met FHD-resolutie en ergonomische voet voor een comfortabele 360°-ervaring. Klaar om uw productiviteit een boost te geven met USB-C met Power Delivery tot 65 W, 4 USB-poorten & HDMI, en u tegelijkertijd alles te bieden wat u nodig heeft voor uw vrije tijd evenals de extra veiligheid van een geïntegreerde Windows Hello-webcam.



Functies



Levensechte samenwerking en videobellen
Videobellen was nog nooit zo levensecht als met een ingebouwde webcam met geïntegreerde microfoon. Bundel je krachten met collega's en klanten vanuit het comfort van je huis of kantoor met één simpele oplossing!



Beveiliging en reactievermogen met Windows Hello™ webcam
Krijg de beste beveiliging met Windows Hello™ gezichtsherkenning! Een geïntegreerde webcam met Windows Hello™ biedt die handige extra veiligheid, zonder dat er wachtwoorden of pincodes nodig zijn.



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.

IPS-paneel
Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt.



75Hz Verversingsfrequentie
Neem de overhand! Met een verversfrequentie:van 75 Hz toont het display-scherm iedere seconde 75 frames. 75 Hz verversfrequentie is 25% sneller dan wat wordt aangeboden op de meeste instapmodellen van displays bij 60 Hz, terwijl de schermen betaalbaar blijven en gamers die extra frames wordt geboden die zij nodig hebben om hun tegenstanders te kloppen.



Stroomlevering 65 W
USB-C is een sterk opkomende technologie die snelle gegevensoverdracht mogelijk maakt en signalen en stroom levert om je apparatuur tijdens je werk op te laden. Via een enkele slanke kabel levert de AOC USB-C-technologie tot 65 W stroom, kan het conventionele apparatuur met een hoog/laag vermogen (zoals je muis of toetsenbord), smartphones en laptops laden.



USB-C-docking
Maak aansluiten eenvoudiger met slechts één kabel. De USB-C-aansluiting ondersteunt DisplayPort Alternate Mode, waardoor videosignalen met een hoge resolutie van een compatibele laptop naar de monitor kunnen worden overgebracht. Daarnaast levert de aansluiting tot 15W stroom via USB om compatibele aangesloten apparaten van stroom te voorzien.



Freesync
De AMD FreeSync Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden, waardoor een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen ontstaat. Als je de beste visuele kwaliteit voor razendsnelle games zoekt, zul je de lage input lag zeker weten te waarderen.



Display Port
DisplayPort biedt ultra-snelle digitale audio- en videotransmissie zonder verlies van kwaliteit of invoervertraging. Sluit snel en gemakkelijk een reeks van toestellen aan op uw scherm, waaronder uw computer, laptop, mediaspeler, game-console en meer. Volmaakt voor professionals maar ook voor de meest veeleisende thuisgebruikers.



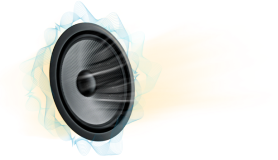
HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.



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!



Low Blue Light
Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de display-kleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die vale/geelachtige beelden geven.



Ingebouwde speakers
Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.



USB Hub
Ingebouwde USB-hubs in de monitors van AOC geven u gebruiksgemak en praktische toepasbaarheid op uw bureau. Aan de zijkant geplaatste poorten zijn gemakkelijk, zonder kijken, bereikbaar, u hoeft dus geen tijd meer te verspillen met het aan de achterzijde van een PC-kast zoeken naar een vrije USB-poort.



Kaderloos ontwerp
Kaderloze ontwerpen zien er niet alleen modern en aantrekkelijk uit, maar zij bieden ook mogelijkheden voor naadloze opstellingen van meerdere monitors. Uw cursor/vensters zullen niet meer verdwijnen in de donkere afgrond van randen, wanneer vele displays zij aan zij worden geplaatst.



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.



Rotatie
Dankzij de draaifunctie kan uw scherm 180° worden gedraaid van liggend naar staand, dit is vooral handig voor desktop publishing.



Ergonomisch
Voel het comfort! AOC's standaards die in de hoogte verstelbaar zijn en kunnen kantelen en zwenken, helpen u de meest comfortabele en gezonde positie te vinden.



Drie jaar garantie
AOC staat achter de kwaliteit van elke afzonderlijke monitor met een genereuze garantie van drie jaar, die ingaat op de oorspronkelijke aankoopdatum. In de garantieperiode wordt ieder AOC-scherm dat productiegebreken heeft of componenten heeft die niet goed functioneren, gerepareerd of vervangen, zonder dat daarvoor extra kosten in rekening worden gebracht.

ALGEMEEN	
Modelnaam	24V5CW/BK
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Value-line
Ontwerpfamilie	V5
Introductiedatum (verwacht)	10-08-2022
EAN	4038986140256

BEELDSCHERM INFORMATIE	
Schermafmeting (inch)	23,8
Schermafmeting (cm)	60,4
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	6H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,3114
Pixels per Inch	93,0
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Ververssfrequentie	75 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	300 cd/m²

VIDEOFUNCTIES	
Sync -technologie (VRR)	Freesync
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	119,0
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	118,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	88,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	88,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	101,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	5 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100
MonitorWebcam	2MP Win Hello Webcam

ERGONOMISCHE INFORMATIE	
Kantelen	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	28° ±2° ~28° ±2°
Draaien	Yes

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	No
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	28,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	F

NALEVING VAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
EAC	Ja

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 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	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	613.03(H)x516.6(W) x200(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	613.03(H)x363.4(W) x43.9(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	456Hx840Wx141D
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8,99
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,08

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

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regiospecifieke vereisten. 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 garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.