24V5CW/BK

Das Modell 23,8 Zoll IPS FHD ermöglicht bequemes Arbeiten und Freizeitvergnügen, mit USB-C und integrierter Windows-Hello-Webcam

Der AOC 24V5CW ist ein 23,8 Zoll großes IPS-Panel mit FHD-Auflösung und ergonomischem Standfuß, der ein komfortables 360°-Erlebnis bietet. Er ist ideal ausgestattet, um Ihre Produktivität durch USB-C mit Stromzufuhr von bis zu 65 W, 4 USB-Anschlüssen und HDMI zu steigern. Gleichzeitig bietet er alles, was Sie für Ihre Freizeit brauchen, und die zusätzliche Sicherheit einer integrierten Windows-Hello-Webcam.



Merkmale



Realitätsnahe Zusammenarbeit und Videogespräche
Noch nie waren Videogespräche so lebensecht wie mit einer integrierten Webcam mit integriertem Mikrofon. Verbinden Sie sich mit Kollegen und Kunden bequem von zu Hause oder vom Büro aus – mit einer einfachen Lösung!



Sicherheit und Reaktionsfähigkeit mit Windows Hello™ Webcam
Holen Sie sich die beste Sicherheit mit der Windows Hello™-Gesichtserkennung! Eine integrierte Webcam, die mit Windows Hello™ ist, bietet ein bequemes Plus an Sicherheit, ohne dass Passwörter oder PIN erforderlich sind.



Full HD-Auflösung
Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.

IPS-panel
Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.



75Hz Bildwiederholraten
Holen Sie sich die Spitzenklasse! Bei einer Bildwiederholrate von 75 Hz zeichnet das Anzeigefeld 75 Frames pro Sekunde. Eine 75 Hz-Bildwiederholrate ist verglichen mit 60 Hz-Displays der Einstiegsebene 25 % schneller. Dennoch sind sie erschwinglich und bieten jene extra Frames, die Spieler zum Besiegen Ihrer Gegner benötigen.



Leistungsabgabe 65 W
USB-C ist eine aufstrebende Technologie, die schnelle Datenübertragungen, Anzeigesignale und Stromzufuhr zum Aufladen Ihrer Geräte während der Arbeit ermöglicht. Über ein einziges dünnes Kabel liefert die USB-C-Technologie von AOC eine Leistung von bis zu 65W und lädt herkömmliche Geräte mit niedrigem oder hohem Stromverbrauch (z. B. Ihre Maus oder Tastatur), Smartphones und Laptops auf.



USB-C-Docking
Vereinfachen Sie die Verbindung mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss unterstützt den DisplayPort Alternate Mode und ermöglicht so die Übertragung hochauflösender Videosignale von einem kompatiblen Laptop an den Monitor. Darüber hinaus liefert der USB-C-Anschluss bis zu 15W Leistung zur Stromversorgung kompatibler angeschlossener Geräte.



Freesync
Die AMD FreeSync-Technologie gewährleistet, dass die Aktualisierungsraten des Grafikprozessors und des Monitors stets synchronisiert werden, um ein reibungsloses Spielerlebnis ohne Bildreißen zu ermöglichen. Sie werden die geringe Eingangsverzögerung zu schätzen wissen, wenn Sie in actionreichen Spielen nach der besten Bildqualität suchen.



Display Port
DisplayPort bietet ultraschnelle digitale Audio- und Videoübertragung ohne Qualitätsverlust oder Eingangsverzögerung. Verbinden Sie schnell und einfach eine Reihe von Geräten mit Ihrem Bildschirm, zum Beispiel Computer, Laptop, Media-Player, Spielekonsole und vieles mehr. Das ist perfekt für Profis sowie auch für die anspruchsvollsten Heimanwender.



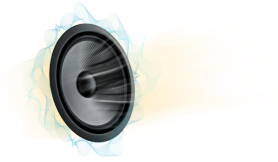
HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.



Flicker Free
Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und -ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!



Low Blue Light
Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.



Integrierte Lautsprecher
Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.



USB Hub
Der in den AOC-Monitoren integrierte USB-Hub sorgt für Benutzerfreundlichkeit und Zweckmäßigkeit auf Ihrem Schreibtisch. Die seitlichen Anschlüsse sind leicht erreichbar, auch wenn Sie diese nicht sehen; Sie vergeuden keine Zeit mehr, auf der Rückseite des PCs nach einem freien USB-Anschluss zu suchen.



Rahmenloses Design
Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



Höhenverstellbarer Ständer
Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



Schwenkfunktion
Dank der Schwenkfunktion kann Ihr monitor ist vom Querformat um 180° in das Hochformat drehbar, was besonders beim Desktop Publishing sehr praktisch ist.



Ergonomie
Fühlen Sie den Komfort! Die höhenverstellbaren, neig- und schwenkbaren Ständer von AOC helfen dabei, die komfortabelste und gesündeste Position zu ermitteln.



Drei-Jahres-Garantie
AOC steht hinter der Qualität jedes einzelnen Monitors und bietet daher eine großzügige Drei-Jahres-Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum. Innerhalb der Garantiezeit werden alle AOC-Displays mit Herstellungsfehlern oder fehlerhaften Komponenten repariert oder ohne zusätzliche Kosten ersetzt.

ALLGEMEIN	
Modellname	24V5CW/BK
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Value-Line
Designfamilie	V5
Einführungsdatum (ETA)	10.08.2022
EAN	4038986140256

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	23.8
Bildschirmgröße (cm)	60.4
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	6H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0.3114
Pixel pro Zoll	93.0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	300 cd/m²

VIDEO MERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Freesync
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	119.0
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	118.0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	88.0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	94.0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	88.0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	101.0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	5 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
MonitorWebcam	2MP Win Hello Webcam

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN	
Neigen	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	28° ±2° ~28° ±2°
Drehen	Yes

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	28.0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CB	Ja
CE	Ja
EAC	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4 x USB-A
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.03(H)x516.6(W) x200(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.03(H)x363.4(W) x43.9(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	456Hx840Wx141D
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8.99
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6.08

LIEFERUMFANG	
HDMI-Kabel	1.5
USB-C-zu-C/A-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.