24E3UM



23,8-Zoll-FHD-VA-Display mit wichtigen Funktionen für lange Arbeitszeiten

Der AOC 24E3UM bietet alles, was Sie zum Arbeiten oder Lernen brauchen. Dieses Modell kombiniert ein großartiges 23,8-Zoll-VA-Panel mit weitem Betrachtungswinkel und FHD-Auflösung mit augenschonenden Funktionen wie Niedriger Blaulichtmodus und Flimmerfrei sowie integrierten Lautsprechern für den problemlosen Genuss von hochwertigem Audio. Für einen aufgeräumten Arbeitsplatz bietet dieses Modell auch ein Kabelmanagement.



Merkmale



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.



Adaptive sync

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.



VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.



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.



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



Display Port

DisplayPort bietet ultraschnelle digitale Audiound 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.

ALLGEMEIN	
Modellname	24E3UM
Marke	AOC
Kanal	B2B
Produktlinie	Essential-Line
Designfamilie	E3
Einführungsdatum (ETA)	15.10.2022
EAN	4038986140706

DISPLAYINFORMATIO	MEN
Bildschirmgröße (Zoll)	24,0
Bildschirmgröße (cm)	60,5
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2745
Pixel pro Zoll	93,0
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtu	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	300 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light- Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	123,0
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	121,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	91,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	104,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATIONEN		
Randfarbe (vorne)	Schwarz	
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	
Abnehmbarer Ständer	Ja	
Lautsprecherleistung	2 W x 2	
Kensington- Schloss	Ja	
Vesa- Wandbefestigung	100x100	

ERGONOMIE	
Kippen	5° ~ 23°
Neigen	No

STROMVERBRAUCH	1
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star- Testmethode) in Watt	13,79
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	E

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	2	
USB- Schnellladeanschluss	Ja S	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Schnellladeanschluss	Kopfhörerausgang	
Schnellladeanschluss Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm) USB 3.2 (2 USB	
Schnellladeanschluss Audioausgang USB-Generation	Kopfhörerausgang (3,5 mm) USB 3.2 (2 USB downstream ports)	

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	540.0 x 409 x 187.7
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	540.0 x 326.4 x 50.7
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	688 x 396 x 126

PAKETINHALT		
HDMI-Kabel	1.8	
Netzkabel	Ja	
Netzkabel C13	1.8	

SONSTIGE INFORMATIONEN		
Garantiezeitraum	3 Jahre	