

AOC Q24V4EA(Q24V4EA)

AOC Q24V4EA - LED-Monitor - 60.5 cm (24") (23.8" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 75 Hz - IPS - 250 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz



Der Q24V4EA liefert QHD-Auflösung auf einem an 3 Seiten rahmenlosen und flachen 23,8"-IPS-Display. Er verfügt über Adaptive Sync und eine Bildwiederholfrequenz von 75 Hz sowie über augenschonende Technologien wie Flicker-Free und Low Blue Light.

Verkaufsgründe

- QHD Auflösung
- IPS Panel
- Adaptive Sync
- Integrierte Lautsprecher
- 75 Hz Bildwiederholrate
- Flicker Free Technologie
- Low Blue Light-Modus

Produktmerkmale

QHD Auflösung

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.

IPS Panel

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: Sie wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem Grund besitzt dieses Display ein fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie - oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen - auf den Bildschirm blicken.

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.

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.

75 Hz Bildwiederholrate

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.

Flicker Free Technologie

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-Modus

Kurzweiliges 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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC Q24V4EA - LED-Monitor - QHD - 60.5 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 60.5 cm (24")
Energie Effizienzklasse	Klasse F

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	22 W
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 75 Hz
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	121% sRGB,89% Adobe RGB
Eingangsanschlüsse	HDMI ,DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei,3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61 cm x 16 cm x 41.4 cm
Gewicht	3.45 kg
Kennzeichnung	HF
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

Erweiterte Spezifikationen

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Diagonalabmessung	60.5 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.5 cm (23.8")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 75 Hz
Ppi	123
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	121% sRGB,89% Adobe RGB
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei,3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungstechnologie	WLED
OSD-Sprachen	Tschechisch,Chinesisch (traditionell),Chinesisch (vereinfacht),Englisch,Deutsch,Französisch,Italienisch,Portugiesisch,Polish,Finnisch,Schwedisch,Russisch,Spa

Besonderheiten	Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, ohne Quecksilber, Adaptive-Sync-Technologie, an 3 Seiten rahm
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61 cm x 16 cm x 41.4 cm - mit Fuß
Gewicht	3.45 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

Konnektivität

Schnittstellen	HDMI DisplayPort 1.2 Kopfhörer
----------------	--------------------------------------

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-3.5/+21.5
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Kennzeichnung	HF
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	22 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	22 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	26 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite:61 cm - Tiefe:16 cm - Höhe:41.4 cm Ohne Fuß - Breite:53.91 cm - Tiefe:4.45 cm - Höhe:32.04 cm
----------------------------------	---

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	61 cm
-----------------	-------

Transporttiefe	16 cm
Transporthöhe	41.4 cm
Transportgewicht	5.45 kg

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

* Für Fehler im Datenblatt übernimmt TD SYNEX keine Haftung