

## AOC U27V4EA(U27V4EA)

AOC U27V4EA - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 4 ms - 2xHDMI,DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz



Der U27V4EA verfügt über ein an 3 Seiten rahmenloses und flaches 27"-IPS-Display mit UHD-Auflösung in einem geradlinigen und minimalistischen Design. Er verfügt über augenschonende Technologien wie Flicker-Free und Low Blue Light, Adaptive Sync sowie über eine Bildwiederholrate von 75 Hz.

## Verkaufsgründe

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

## Produktmerkmale

### UHD Auflösung

Die 4K-UHD-Auflösung von 3840 x 2160 Pixel - was dem Vierfachen eines Full-HD-Displays entspricht - erzeugt eine Pixeldichte, die brillant scharfe Bilder mit feinsten Details liefert.

### 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 Bildwiederholrate Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholrate 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 U27V4EA - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32 W

Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	112.2% sRGB,83% Adobe RGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI,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	61.37 cm x 18.72 cm x 46.2 cm
Gewicht	5.13 kg
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

## Erweiterte Spezifikationen

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Ppi	163
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	112.2% sRGB,83% Adobe RGB
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei,3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Tschechisch,Chinesisch (tradionell),Chinesisch (vereinfacht),Englisch,Deutsch,Französisch,Italienisch,Portugiesisch,Polish,Finnisch,Schwedisch,Russisch,Spa
Besonderheiten	Low Blue Light Mode,flimmerfreie Technologie,ohne Quecksilber,Adaptive-Sync-Technologie
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.37 cm x 18.72 cm x 46.2 cm - mit Fuß

Gewicht	5.13 kg
---------	---------

## Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

## Konnektivität

Schnittstellen	2 x 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)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.5 m
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

## Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

## Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite:61.37 cm - Tiefe:18.72 cm - Höhe:46.2 cm Ohne Fuß - Breite:61.37 cm - Tiefe:4.92 cm - Höhe:36.42 cm
----------------------------------	---

## Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	68.3 cm
Transporttiefe	16.7 cm
Transporthöhe	46.1 cm
Transportgewicht	7.55 kg

## Herstellergarantie

\* Für Fehler im Datenblatt übernimmt TD SYNEX keine Haftung