



## LED Monitor 800mm (32zoll) QHD 2K Bildschirm Q32V4 Eingang HDMI DisplayPort Lautsprecher VESA



**239,00 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: AOC Monitore  
Bestell-Nr.: 55-490-03196



LED Monitor 800mm (32zoll) Bildschirm Eingang DisplayPort HDMI Eingang mit integrierten Lautsprechern 230VAC AOC Q32V4N + BLAUES LICHT MINDERER ( Low-Blue-Light-Technologie )

**800mm (32zoll) Bildschirm mit HDMI + DisplayPort + Kopfhöreranschluß + integr. Lautsprecher. Erstklassige Bildqualität trifft auf klassisch-elegantes Design**

**BLAUES LICHT MINDERER ( Low-Blue-Light-Technologie )**

Wie wir alle wissen, verursacht das lange Arbeiten am Bildschirm (vor allem aus kurzer Entfernung) eine Ermüdung der Augen. Diese Wirkung ist bei den PC Monitoren stärker als bei den Fernsehern. Einer der Faktoren für dieses Phänomen ist der Blaulicht Anteil des Bildschirms. Die Verringerung des Blaulichtanteils, die ausgestrahlt wird, ermöglicht, dass unsere Augen sich weniger müde fühlen. Wir erreichen dies durch die Anpassung der Helligkeit des Monitors und der Farbtemperatur mit der neuen "blue light reducer" Funktion, die über die OSD-Menue des Monitors leicht einzuschalten ist.

**Bequemlichkeit, Komfort und Produktivität mit einem QHD-Display**

Dieser Monitor ist mit einer Reihe von praktischen, hochwertigen Funktionen für den modernen Profi ausgestattet. Sein 31,5"-IPS-Panel bietet eine QHD-Auflösung und ein schlankes, an 3-Seiten rahmenloses Design. Er verfügt über zahlreiche Funktionen, darunter weite Betrachtungswinkel von 178°/178°, integrierte Lautsprecher, 250 cd/m2 Helligkeit, **4ms Reaktionszeit und einen automatischen Quelleneingang**. Zudem sorgen ein neigbarer Ständer, eine VESA-Halterung und augenschonende Technologien wie Flicker-Free und der Low Blue Mode für viel Komfort.

**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!

**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.



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



**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.



Drei-Jahres-Garantie von 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.

## Spezifikation

- Bildschirmdiagonale 80cm ( 31.5Zoll )
- Bildschirmauflösung 2560 x 1440 Pixel
- Natives Seitenverhältnis 16:9
- Panel-Typ IPS
- HD-Typ Quad HD
- Bildschirmtechnologie LED
- Bildschirmform Flach
- Kontrastverhältnis 1200:1
- Maximale Bildwiederholrate 75 Hz
- Anzahl der Farben des Displays 16,78 Millionen Farben
- Helligkeit (typisch) 250cd/qm
- Reaktionszeit 4 ms
- Typ der Hintergrundbeleuchtung W-LED
- Display-Oberfläche Matt
- Unterstützte Grafik-Auflösungen 1920x1080 (HD1080) und auch 2K = 2560 x 1440
- Unterstützte Video-Modi 1080p, 1440p
- Seitenverhältnis 4:3,16:9
- Kontrastverhältnis (dynamisch) 20000000:1
- Bildwinkel, horizontal 178°
- Bildwinkel, vertikal 178°
- Horizontaler Scanbereich 30 - 114 kHz
- Vertikaler Scanbereich 48 - 75 Hz
- Sichtbare Größe (horizontal) 69,9 cm
- Sichtbare Größe (vertikal) 39,3 cm
- Farbtiefe 10 Bit
- RGB-Farbraum sRGB
- sRGB Abdeckung (klassisch) 102%
- NTSC Abdeckung (typisch) 72%
- Adobe RGB-Abdeckung 75%
- 
- Anschlüsse und Schnittstellen
- 1x HDMI-Anschlüsse / HDMI-Version 1.4
- 1x DisplayPort Anschlüsse / DisplayPorts-Version 1.2
- Audioanschlüsse
- 1x Kopfhörerausgänge
- Kopfhörer-Anschluss 3,5 mm
- 1x Gleichstrom-Anschluss (DC)
- 
- Ständer enthalten
- Mitgelieferte Kabel HDMI / HDMI-Kabellänge 1,8 m
- Stromadapter enthalten
- Paketgewicht 10,2 kg
- VESA-Halterung : Panel-Montage-Schnittstelle 100 x 100 mm
- Slot-Typ Kabelsperre Ja Kensington
- Pivot Ja
- kippbar Ja = Neigungswinkelbereich -6,5 - 23,5°
- 
- Höhenverstellung Nein
- On-Screen-Display (OSD) Menüsprachen
- Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, SER
- Anzahl OSD-Sprachen 16
- Plug & Play Ja
- Leistung
- Energieeffizienzklasse (SDR) G
- Energieeffizienzklasse (HDR) G
- Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden 36 kWh
- Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden 38 kWh
- Stromverbrauch (Standardbetrieb) 47 W
- Stromverbrauch (Standby) 0,3 W
- Stromverbrauch (aus) 0,3 W
- 230VAC Eingangsspannung 100 - 240 V
- AC Eingangsfrequenz 50/60 Hz
- Energieeffizienzsкала A bis G
- Produktfarbe Schwarz
- Rahmenloses Design Nein
- Vorderer Rahmen Schwarz
- Abnehmbarer Standfuß JA
- Fußfarbe: Schwarz
- Schwermetallfrei JA Hg (Quecksilber)
- Zertifizierung GHOST
- 
- Zusätzliche Leistungen
- Flimmerfreie Technologie JA
- Low-Blue-Light-Technologie JA

- Multimedia
- Eingebaute Lautsprecher JA
- Anzahl der Lautsprecher 2
- RMS-Leistung 2 W
- Gewicht und Abmessungen
- Gewicht (mit Ständer) 6,8 kg