



# I2490PXQU/BT

23.8 inch (60.4 cm) LCD MONITOR

Ergonomisches, schlankes Design trifft auf Konnektivität



3 SIDED  
FRAMELESS



ADJUSTABLE  
STAND



FLICKER FREE



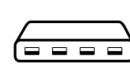
IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



USB HUB



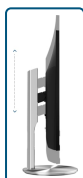
## Drei-Jahres-Garantie

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. Lesen Sie dazu die [komplette AOC-Garantieerklärung](#).



## 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.



## 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.



## 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!



## IPS Panel

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir 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.



## Randloses Design

Das an drei Seiten rahmenlose Design des Monitors erlaubt vollen Fokus auf das brillante Display, und jeder kann den eleganten und modernen Look von allen Seiten voll genießen.



## Wide Colour Gamut

Wenn Sie Fotos, Videos oder Spiele genießen, sollten Ihre Bildschirminhalte so realistisch wie möglich aussehen. Aus diesem Grund ist dieses Display mit der Wide Color Gamut-Technologie ausgerüstet, so dass es deutlich mehr Farben anzeigen kann als herkömmliche Monitore. Erreicht wird dies durch eine spezielle Hardware-Lösung, nicht durch bloße Software-Anpassungen. Das Ergebnis sind lebensechte Bilder mit feinsten Details, die durch die breitere Farbpalette sichtbar werden.

## Allgemein

Modellname	I2490PXQU/BT
EAN	4038986146043
Produktlinie	Pro-Line
Serie	90 Series
Kanal	B2B
Klassifizierung	Held
Abschnitt	Profianwender
Veröffentlichungsdatum	24-06-2017

## Screen

Auflösung	1920x1080 PX
Abtastfrequenz	60Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	23.8 inch
Bildschirmgröße (cm)	60.4 cm
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	527,04x296,46 mm mm
Pixelabstand	0.2745
Abtastfrequenz	30k-83kHz/50-76Hz
Pixelfrequenz	170MHz
Reaktionszeit (GtG)	4 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	100M:1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Äußeres

Farbe	Grau
Blendentyp	Rahmenlos
Abnehmbarer Ständer	✓

## Ergonomie

Vesa	100 x 100
Neigen	-5/25 °
Drehen	-165/165 °
Pivot	✓
Höhenverstellung	130mm

## Multimedia

Lautsprecher	2 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)

## Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, VGA
USB-Anschlüsse	USB 3.0 x 4
USB-Hub	✓
USB out ports	4
USB-Schnell-Ladung	✓

## Zubehör

VGA-Kabel	1,8 m
HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m
Power Schuko C13 Cable	1,8 m

## Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar)	19 watt
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0.5 watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	0.5 watt
Energieklasse	A+

## Genehmigungen/Vorschriften

Auf der Energystar-Website aufgeführt	✓
TCO	7
EPEAT	Yes
Auf der Epeat-Website aufgeführt	✓
TÜV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
Produktion mit ISO-Zertifizierung	✓
RoHS-konform	✓
andere Dokumentation	TCO 7.0 Declaration

## Garantie

Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 Stunden

### Abmessungen/Gewichte

Product height (mm)	420
Product width (mm)	620
Product depth (mm)	203
Verpackungsmaße (L x B x H)	620x203x420 mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	540x502x200 mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	4.7 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	3.2 Kg

### Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	23.8 inch 4 ms IPS HDMI 1.4 x 1, VGA, DisplayPort 1.2 x 1 USB 3.0 x 4
-----------------	---

### Merkmale

Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light