

## 27 Zoll großer Full HD-Profi-Monitor mit ergonomischem Ständer und USB-Hub

Das 68,6-cm-(27"-) Full-HD-IPS-Panel des I2790PQU bietet eine gute Farbgenauigkeit und deckt ein breites Farbspektrum ab. Es kombiniert ein attraktives 3-seitig rahmenloses Design mit einem ergonomischen Sockel und USB-3.0-Anschlüssen.



## Merkmale



### Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



### BREITE FARBSKALA

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.



### 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.



### 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!



### 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.

ALLGEMEIN	
Modellname	I2790PQU/BT
Kanal	B2B
Produktlinie	Pro-Line
Designfamilie	90 ID
Einführungsdatum (ETA)	24.06.2017
EAN	4038986186032

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,3114
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	100M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	250 cd/m <sup>2</sup>

VIDEOMERKMALE	
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

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

ERGONOMIE	
Neigen	-5/25
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-165/165
Drehen	Yes

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	7
WEEE	Ja
RoHS-konform	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	22,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	E

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

## PRODUKTMASSE

<b>Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm</b>	529(H) x 612.6(W) x 199.7(D)
<b>Verpackungsmaße (BxHxT) mm</b>	226(H) x 703(W) x 468(D)
<b>Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)</b>	8,37
<b>Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)</b>	5,8

## PAKETINHALT

<b>HDMI-Kabel</b>	1.8
<b>D-SUB (VGA)-Kabel</b>	1.8
<b>DisplayPort-Kabel</b>	1.8
<b>Netzkabel C13</b>	1.8

## SONSTIGE INFORMATIONEN

<b>Garantiezeitraum</b>	3 Jahre
<b>MTBF</b>	50.000 hours (excluded backlight)

### RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.