# **Q2790PQU/BT**

# **10C**

# 27 Zoll großer QHD-Profi-Monitor mit ergonomischem Ständer und USB-3.0-Hub

Das 68,6-cm-(27"-) QHD (2560x1440 Pixel)-IPS-Panel des Q2790PQU bietet eine exzellente Farbgenauigkeit und ein breites Farbspektrum. Der ergonomische Standfuß im "Gunmetal"-Look betont das elegante 3-seitig rahmenlose Design.



# 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.



# 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.



## **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.



#### 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.



#### **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.

ALLGEMEIN	
Modellname	Q2790PQU/BT
Kanal	B2B
Produktlinie	Pro-Line
Designfamilie	90 ID
Einführungsdatum (ETA)	24.06.2017
EAN	4038986186025

DISPLAYINFORMATIC	DNEN
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,233
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtu	WLED ing
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit GtG Statisches Kontrastverhältnis	4ms 1000:1
Statisches	
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel	1000:1 100M:1
Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)	1000:1 100M:1 178/178

DISPLAYINFORMATIONEN		
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	
Bildschirmgröße (cm)	68,58	
Flach / Curved	Flach	
Displayhärte	3H	
Pixelabstand (mm)	0,233	
Panelauflösung	2560x1440	
Seitenverhältnis	16:9	
Panel-Typ	IPS	
Art der Hintergrundbeleuchtu	WLED	
Max Bildwiederholrate	60 Hz	
Reaktionszeit GtG	4ms	
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	
Dynamisches Kontrastverhältnis	100M:1	
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	
Displayfarben	16,7 Millionen	
Brightness in nits	350 cd/m <sup>2</sup>	
VIDEOMERKMALE		
Blue Light- Technologie	Low Blue Light	

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	
Kippen	-5/22
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-165/165
Neigen	Yes

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

STROMVERBRAUCH	ı
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star- Testmethode) in Watt	25,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	В

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		
СВ	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 2	
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	

531(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
468(H) x 703(W) x 226(D)
8,37
6,1

PAKETINHALT		
HDMI-Kabel	1.8	
D-SUB (VGA)- Kabel	1.8	
DisplayPort-Kabel	1.8	
Netzkabel C13	1.8	

SONSTIGE INFORMATIONEN		
Garantiezeitraum	3 Jahre	