Q2790PQE

27 inch professionele QHD-monitor met ergonomische standaard en USB-3.0 hub

Dit 27" IPS display, met randloos design aan drie zijkanten, levert heldere QHD beelden. Het display biedt zowel ergonomische opties als ook veelzijdige aansluitmogelijkheden, waaronder DisPlayPort, een USB hub en 2x HDMI.



Functies



Kaderloos ontwerp
Kaderloze ontwerpen zien er niet alleen modern en aantrekkelijk uit, maar zij bieden ook mogelijkheden voor naadloze opstellingen van meerdere monitors. Uw cursor/vensters zullen niet meer verdwijnen in de donkere afgrond van randen, wanneer vele displays zij aan zij worden geplaatst.



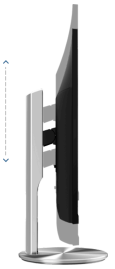
IPS-paneel
Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt.



QHD-resolutie
Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.



BREED KLEURENGAMMA
Wanneer u geniet van foto's, video's of games willen wij dat uw materiaal er zo levensecht mogelijk uitziet. Daarom wordt deze display geleverd met Wide Colour Gamut-technologie, wat betekent dat de display veel meer kleuren kan weergeven dan conventionele monitors. Dit wordt bereikt door middel van een speciale hardware-oplossing, niet door alleen naar software- aanpassingen. Het resultaat: levensechte beelden met mooie details die zichtbaar worden dankzij het bredere kleurenpallet.



In de hoogte verstelbare standaard
Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



Flicker Free
AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!



Drie jaar garantie
AOC staat achter de kwaliteit van elke afzonderlijke monitor met een genereuze garantie van drie jaar, die ingaat op de oorspronkelijke aankoopdatum. In de garantieperiode wordt ieder AOC-scherm dat productiegebreken heeft of componenten heeft die niet goed functioneren, gerepareerd of vervangen, zonder dat daarvoor extra kosten in rekening worden gebracht.

ALGEMEEN	
Modelnaam	Q2790PQE
Kanaal	B2B
Productlijn	Pro-line
Ontwerpfamilie	90 ID
Introductiedatum (verwacht)	24-06-2017
EAN	4038986188081

BEELDSCHERM INFORMATIE	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,233
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Ververssfrequentie	60 Hz
Responstijd GtG	5ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	100M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	350 cd/m²

VIDEOFUNCTIES	
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	125,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	92,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Donkergrijs
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIE	
Kantelen	-5/21
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	-47/47
Draaien	Yes

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	7
Energy Star	Energy star 8
AEEA	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	40,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	E

NALEVING VAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	2
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB-generatie	USB 3.0 (2 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	535(H) x 614.9(W) x 199.5(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	468(H) x 703(W) x 226(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	9,9
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,2

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.8
D-SUB (VGA)-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel C13	1.8

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regiospecifieke vereisten. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.