



U2790PQU

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

27" professionele 4K-monitor met ergonomische standaard en USB-hub



3 SIDED
FRAMELESS



4K



5ms



FLICKER FREE



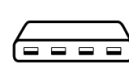
IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



USB HUB



VESA MOUNT



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. Lees voor meer informatie de [volledige AOC-garantieverklaring](#).



Ingebouwde Speakers

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.



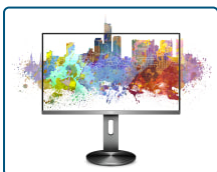
In de hoogte verstelbare standaard

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.



IPS-paneel

Of u nu foto's, video's, een lay-out van een tijdschrift in InDesign bekijkt, of uw favoriete spel speelt – wij willen dat uw materiaal er uitstekend uitziet uit welke hoek u er ook naar kijkt. Daarom wordt deze display geleverd met een geavanceerd IPS-paneel, dat briljante kleuren produceert en brede beeldhoeken biedt. Op deze wijze zien beelden er uitstekend en nauwkeurig uit, ongeacht uit welke hoek u of uw vrienden en de mensen met wie u werkt en die naast u zitten of staan, naar het scherm kijken.



Randloos ontwerp

Het aan 3 zijden randloos ontwerp van de monitor zorgt ervoor dat de gebruiker zich kan richten op het levendige beeldscherm. En toeschouwers kunnen vanuit elke hoek van de slanke en moderne look genieten.

Wide Colour Gamut



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 kleurenpalet.



4K UHD Resolutie

Ultra-hoge definitie met een resolutie van 3840 x 2160 (4K UHD) levert een superieure pixeldichtheid van 157 PPI (pixels per inch) op het grote 27"- scherm, voor buitengewoon gedetailleerde beelden. De display met 10-bits Deep Color RGB garandeert aanzienlijk natuurlijker overgangen tussen tinten voor uitzonderlijk realistische beelden.

Algemeen

Modelnaam	U2790PQU
EAN	4038986186698
Productlijn	Pro-line
Serie	90 Series
Kanaal	B2B
Classificatie	Held
Sectie	Bedrijf
Lanceerdatum	29-06-2019
Productstatus	Active

Scherm

Resolutie	3840x2160
Verversfrequentie	60Hz
Schermafmeting (inch)	27 inch
Schermafmeting (cm)	68.6 cm
Plat / Gebogen scherm	Nee
Achtergrondverlichting	WLED
Type paneel	IPS
Aspect-verhouding	16:9
Displaykleuren	1,07 miljard
sRGB-dekking (%)	108
Adobe RGB-dekking (%)	80
NTSC coverage (%)	77 %
Actief Schermgebied (hoogte x breedte)	596,736x335,66 mm mm
Pixel-pitch	0.1554
Scanfrequentie	30 -99KHz (HDMI 1.4) 30 -160KHz (HDMI2.0/DP) (H) 23 -80 Hz (V)
Responstijd (GtG)	5 ms
Contrast (statisch)	1000:1
Contrast (dynamisch)	50M:1
Helderheid (typisch)	350 cd/m ²
Kijkhoek (CR10)	178/178 °
Gehard glas	3H
OSD talen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Buitenkant

Kleur	Grijs
Type rand	Randloos
Afneembare standaard	✓

Ergonomie

Vesa	100x100
Kantelen	-5 /+20 °
Zwenken	-45/45 °
Draaien om de as	✓
Hoeveelheid hoogteafstelling	130mm

Multimedia

Audio Input	Line in
Luidsprekers	2 W x 2
Audio-uitgang	Headphone out (3,5mm)

Aansluitbaarheid

Aansluitingen	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1
USB-aansluitingen	USB 3.0 x 2
USB-hub	✓
USB out ports	2

What's in the Box?

HDMI-kabel	1,8 m
Displayport-kabel	1,8 m
Power Schuko C13 Cable	1,8 m

Energie / Milieu

Powersupply	Intern
Powersource	100 - 240 V 50/60 Hz
Stroomverbruik Aan (Energystar)	35 watt
Stroomverbruik Stand-by (Energystar)	0.5 watt
Stroomverbruik Uit (Energystar)	0.3 watt
EnergyClass	B

Vergunningen / Regelgeving

Vermeld op Energystar-website	✓
Vermeld op Epeat-website	✓
TUV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
ISO Gecertificeerde Productie	✓
Voldoet aan Rohs	✓
overige documentatie	TUV Satefy

Garantie

Pixel-beleid	ISO 9241-307
Garantieperiode	3 Jaar
MTBF	50.000 uur

Afmetingen / Gewichten

Product height (mm)	614.9
Product width (mm)	535
Product depth (mm)	199.5
Product dimensions incl base	535x614.9x199.5
Product dimensions excl base	364.1x614.9x43.5
Afmetingen verpakking (L x B x H)	703(W)x226(D)x468(H) mm
Product Afmetingen (incl voet)	535x614.9x199.5 mm
Brutogewicht (incl verpakking) (kg)	10.6 Kg
Nettogewicht (excl verpakking) (kg)	6.5 Kg

Teksten en USP

Marketing title	27 inch 3840x2160@60Hz 5 ms IPS HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1 USB 3.0 x 2
-----------------	---

Functies

Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓