

27" UHD Monitor

The AOC U2 Series delivers best design experience for customers who care about sophisticated designs and technology. The 27-inch U27U2S monitor in the series delivers extra-sharp images at 4K UHD (3840 x 2160) resolution on an Nano IPS panel, supporting wide viewing angles of 178°/178° to maintain brightness and color integrity when viewed off-center. The zero frameless design ensures an immersive viewing experience, with vivid, true-to-life color reproduction supported by VESA-certified DisplayHDR 400 and 100% sRGB color gamut. A height-adjustable stand (HAS), plus AOC's Flicker-Free technology, ensure user comfort.

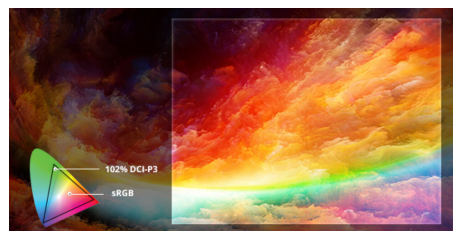


Functies



UHD (4K)-resolutie

De 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) resolutie zorgt voor een ultrascherpe beeldkwaliteit en stelt gebruikers in staat meer tegelijk op het scherm te zien. Dit zorgt voor meer schermruimte en toont meer details voor scherpere en briljantere beelden. Of ze nu aan de volgende prachtige foto of ontwerp werken, of zelfs maar voor productiviteit worden gebruikt, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.



Nano IPS

Nano IPS-technologie omvat nanodeeltjes die op een LED-achtergrondverlichting van een IPS-displaypaneel worden aangebracht. Deze deeltjes absorberen overmatige lichtgolflengten om het kleurengamma van een display te verhogen.



Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Zelfs het laagste niveau van High Dynamic Range (HDR) biedt een aanzienlijke verbetering ten opzichte van reguliere schermen. De maximale luminantie van 400 cd/m² stelt je scherm in staat om de beeldkwaliteit met een veelzijdig kleurenspectrum en meer contrast te verfijnen. Het VESA-certificaat staat garant voor een rijkheid en details en realistische weergave van game- en filmwerelden.

USB-C-docking

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de accu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.

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.



KVM

Deel één toetsenbord, muis en monitor tussen meerdere computers met KVM-switchhardware.

ALGEMEEN	
Modelnaam	U27U2S
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Ultra-line
Ontwerpfamilie	U2

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Pixel-pitch (mm)	0,1554
Resolutie paneel	3840x2160
Paneeltype	Nano IPS
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1300:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Brightness in nits	400 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	100,0

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur van de behuizing (achterkant)	Grijs, Zwart
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-6.5° ~ 23°
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	-30° ~ 30°
Draaien	-90° ~ 90°

ENERGIEVERBRUIK	
Energieverbruik aan (standaard) in watt	43,0

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
FCC	Ja

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1)

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	612.7 x 391.2 ~ 532.3 x 215.3
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	612.7 x 353.1 x 46.7
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,08
Product zonder standaard (kg)	4,2