

27" UHD 3-sided flat IPS display for smooth and productive workdays

The AOC U27P3C is a 27" flat-screen IPS monitor with an attractive three-sided ultrathin bezel design that has everything you need for optimal productivity. Peak 350-nit brightness, generous 178/178° wide viewing angles will let you enjoy the incredible detail of UHD (3840x2160) resolution, which provides superior clarity and contrast for editing photos, videos, or watching movies.



Functies

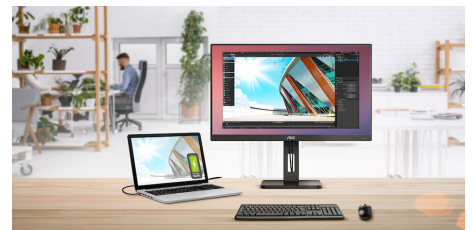


UHD (4K)-resolutie

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.

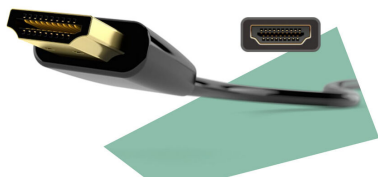
IPS-paneel

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.



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.



HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.



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!



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.

ALGEMEEN	
Modelnaam	U27P3C
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Pro-line
Ontwerpfamilie	P3

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,1554
Pixels per Inch	163,0
Resolutie paneel	3840x2160
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 1 type C + 1x type B

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Built-in speakers fire direction	NA
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	3.5° ±1.5° ~ 33° ±2°
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	175° ±5° ~175° ±5°
Draaien	90° ±2° ~ 90° ±2°

DUURZAAMHEID	
Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof	85%
CEC	Ja
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4/2.2
Audio-uitgang	1x Audio out
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1 x USB3.2 type B Gen 1, 5 Gbit/s
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No