

27" IPS Monitor

The 27-inch U27P2C monitor delivers precise extra-sharp images at 4K UHD (3840 x 2160) resolution on an IPS panel that allows wide viewing angles of 178°/178°. The screen's three-sided frameless design ensures an immersive viewing experience, with vivid color reproduction supported by an HDR mode and 109% coverage of the sRGB color gamut. USB-C one-cable connectivity, plus a HAS both ensure user comfort and operational efficiency. I/O connectivity also includes a 4-port USB 3.2 hub, and HDMI and DisplayPort/USB-C ports.

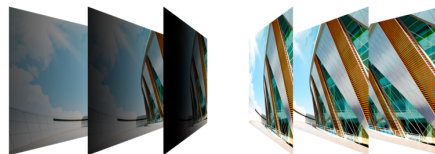


Funksjoner



UHD (4K) oppløsning

Med full 4K UHD-oppløsning med 3840 x 2160 piksler – fire ganger mer enn oppløsningen på en full HD skjerm – viser skjermen en pikseltektet som gir utrolig skarpe bilder, i ypperste detalj.



IPS panelet

IPS-panelet gir deg en perfekt seeropplevelse med livaktige, samt utrolige og nøyaktige farger. Fargene ser like ut uansett hvilken vinkel du ser på skjermen fra.

Adaptive sync

Adaptive Sync tilpasser skjermens vertikale oppdateringshastighet til skjermkortets bildefrekvens, noe som gjør spillopplevelsen din enda jevnere ved å eliminere haking, tearing og andre forstyrrelser. Denne funksjonen er også nyttig hvis du vil nyte videoer og andre visuelle medier i jevn kvalitet.

Delta E<2

Delta E <2 color accuracy means superior, accurate color reproduction, achieving better than the eye can see color difference.

USB-C

Forenkle kontakten med bare én kabel. USB-C-kontakten gir DisplayPort Alternate Mode for å overføre videosignaler i høy oppløsning fra en notebook til skjermen mens den samtidig lader notebookens batteri fra skjermen, med USB-strømforsyning. I tillegg sikrer USB 3.1 lynrask dataoverføring, slik at til og med det å overføre en film i 4K kan gjøres på mindre enn et minutt.

Display Port

Den mest moderne skjermgrensesnittstandarden fra VESA, DisplayPort kan også overføre audio, USB og andre typer data. DisplayPort versjon 1.2-1.2a støtter opp til 165 Hz@1440p, 75 Hz@2160p, versjon 1.3 støtter opp til 240Hz@1440p, 120 Hz@2160p og versjon 1.4 støtter HDR10-spesifikasjonene.

GENERELT	
Modelnavn	U27P2C
Merke	AOC
Kanal	B2B
Produktlinje	Pro-line
Designfamilie	P2

SKJERMINFORMASJON	
Skjermstørrelse (tommer)	27,0
Skjermstørrelse (cm)	68,47
Flatt/buet	Flat
Panelbehandling	Antigjenskinn (AG)
Piksel-pitch (mm)	0,1554
Piksler pr. tomme	163,18
Paneloppløsning	3840x2160
Sideforhold	16:9
Paneltype	IPS
Type bakgrunnslys	WLED
Responstid GtG	4 ms
Statisk kontrastforhold	1000:1
Dynamisk kontrastforhold	50M:1
Synsvinkel (CR10)	178/178
Skjermfarger	1,07 milliarder
Brightness in nits	350 cd/m²

VIDEOFUNKSJONER	
Synkroniseringsteknologi (VRR)	Adaptive Sync
Digital signalfrekvens – vertikal	23-75Hz
Digital signalfrekvens – horisontal	30-140KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Blue Light-teknologi	TUV Low Blue Light (software)
Flere visninger (PbP, PiP)	PiP+PbP
Fargerom (DCI-P3) CIE 1976 %	83,5
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes

KABINETTINFORMASJON	
Kabinettfarge (bakside)	Svart
Kabinettfinish (bakside)	Matt
Kensington-lås	Yes
Vesa-veggstativ	100x100

ERGONOMI	
Vipp	-5~35°
Høydejustering (mm)	150mm
Rotering	175°±5
Rotasjon	90°~90°

STRØMFORBRUK	
Strømforsyning	Intern
Strømforbruk på (typisk) i watt	37,0
Strømforbruk i standby i watt	0,3
Strømforbruk avslått i watt	0,3

LOVBESTEMTE KRAV	
CB	Yes
CE	Yes
TUV-GS-Mark	Yes
ISO 9241-307	Yes
EAC	Yes
FCC	Yes

TILKOBLINGSINFORMASJON	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digital HDCP (HDMI-versjon)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Lydutgang	Hodetelefoner ut (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB Type upstream	1
USB-generasjon	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUKTDIMENSJONER

Produktdimensjoner inkl. base (BxHxD)	613.6(W) x 394.5~544.5(H) x 200.1
Produktdimensjoner ekskl. base (BxHxD) mm	613.6(W) x 369.5(H) x 51.1(D)
Emballasjedimensjoner (BxHxD) mm	690(W) x 595(H) x 160(D)
Produkt uten stativ (kg)	5,0