

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.

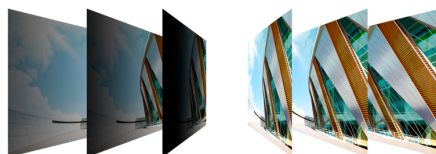


Funktioner



UHD (4K) upplösning

4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) upplösning ger extremt skarp bildkvalitet och låter användare se mer på skärmen på en gång. Detta ger mer skärm "fastighet" och visar mer detaljer för skarpare och mer lysande bilder. Oavsett om de arbetar med nästa vackra foto, eller design, eller till och med bara används för produktivitet, kommer användare att förundras över den sanna, skarpa bilden som bara en UHD-skärm kan ge.



IPS-panelen

IPS-panelen garanterar en utmärkt tittarupplevelse med naturtrogna men ändå lysande och exakta färger. Färger ser konsekvent ut oavsett från vilken vinkel du tittar på skärmen.

Adaptive sync

Adaptive Sync anpassar bildskärmens vertikala uppdateringsfrekvens till bildfrekvensen som levereras av din GPU, vilket gör ditt spel och din upplevelse ännu mer flytande genom att eliminera lagg, hack och andra störningar. Den här funktionen är också användbar när du ser på videor och andra visuella medier, för smidigare underhållning.

Delta E<2

Delta E <2 färgnoggrannhet innebär överlägsen, exakt färgåtergivning, som uppnår bättre än ögat kan se färgskillnad.

USB-C

Förenkla anslutningarna endast med en kabel. USB-C-anslutningen tillhandahåller DisplayPort alternativt läge för att överföra högupplösta videosignaler från en bärbar dator till skärmen samtidigt som du laddar notebook-datorns batteri från monitorn med USB-ström.

Display Port

Den senaste gränssnittsstandarden från VESA, DisplayPort kan även överföra ljud, USB och andra former av data. DisplayPort version 1.2-1.2a stöder upp till 165 Hz@1440p, 75 Hz@2160p, version 1.3 stöder upp till 240Hz@1440p, 120 Hz@2160p och version 1.4 stöder HDR10-specifikationer.

ALLMÄNT	
Modellnamn	U27P2C
Märke	AOC
Kanal	B2B
Produktlinje	Pro-linje
Designfamilj	P2

VISA INFORMATION	
Skärmstorlek (tum)	27,0
Skärmstorlek (cm)	68,47
Platt / böjd	Platt
Panelbehandling	Antiglare (AG)
Pixelavstånd (mm)	0,1554
Punkter per tum	163,18
Panelupplösning	3840x2160
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	IPS
Bakgrundsbelysningstyp	WLED
Svarstid GtG	4 ms
Statiskt kontrastförhållande	1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande	50M:1
Betraktningsvinkel (CR10)	178/178
Displayfärger	1,07 miljarder
Brightness in nits	350 cd/m²

VIDEOFUNKTIONER	
Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
Digital signalfrekvens vertikal	23-75Hz
Digital signalfrekvens horisontell	30-140KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Blue Light-teknik	TUV Low Blue Light (software)
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	83,5
Flimmerfritt	Flicker Free
KVM	Yes

SKÅPINFORMATION	
Skåpfärg (baksida)	Svart
Skåp finish (baksida)	Matt
Kensington-lås	Yes
Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMI	
Luta	-5~35°
Höjdjustering (mm)	150mm
Vridning	175°±5
Svänga	90°~90°

EFFEKTFÖRBRUKNING	
Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning på (typisk) i watt	37,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,3
Strömförbrukningen av i watt	0,3

REGELEFTERLEVNAD	
CB	Yes
CE	Yes
TUV-GS-märke	Yes
ISO 9241-307	Yes
EAC	Yes
FCC	Yes

ANSLUTNINGSPINFORMATION	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digital HDCP (HDMI-version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Ljudutgång	Hörlur ut (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB Type upstream	1
USB-generation	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUKTMÅTT	
Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	613.6(W) x 394.5~544.5(H) x 200.1
Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	613.6(W) x 369.5(H) x 51.1(D)
Förpackningsmått (BxHxD) mm	690(W) x 595(H) x 160(D)
Produkt utan stativ (kg)	5,0