

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.

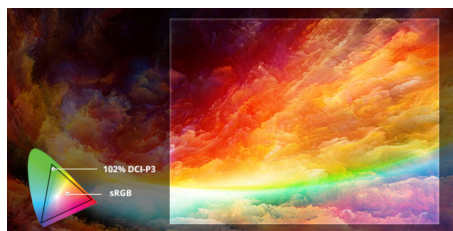


Přednosti



Rozlišení UHD (4K)

Rozlišení 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) poskytuje mimořádně ostrý obraz a umožňuje uživateli vidět na obrazovce více najednou. To poskytuje více „realitního prostoru“ na obrazovce a zobrazuje více detailů pro ostřejší a brilantnější obraz. Bez ohledu na to, zda pracujete na další krásné fotografii nebo designu, nebo dokonce jen pro produktivitu, uživatelé budou žasnout nad skutečným, ostrým obrazem, který může poskytnout pouze UHD displej.



Nano IPS

Technologie Nano-IPS využívá nanočástice u LED podsvícení monitoru vybaveného panelem IPS. Tyto částice absorbují nadbytečné vlnové délky za účelem dosažení širšího barevného gamutu monitoru.



Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Dokonce i nejnižší úroveň funkce HDR (High Dynamic Range) neboli vysokého dynamického rozsahu představuje u běžných monitorů výrazné vylepšení. Maximální jas 400 cd/m² umožňuje vašemu monitoru zvýšit kvalitu obrazu prostřednictvím pestřejšího spektra barev a rozmanitějšího kontrastu. Certifikace VESA zajišťuje realistické zobrazení herních a filmových světů s bohatými detaily.

USB-C

Zjednodušte připojování tím, že budete používat pouze jeden kabel. Připojení pomocí rozhraní USB-C poskytuje možnost využívání funkce funkcí DisplayPort Alternate Mode pro přenášení videesignálů ve vysokém rozlišení z notebooku do monitoru při souběžném nabíjení baterie tohoto notebooku z monitoru prostřednictvím napájecí funkce portu USB. Standard USB 3.1 navíc zajišťuje bleskově rychlý přenos dat, což znamená, že i přenášení videa s rozlišením 4K lze provádět během doby kratší než jedna minuta.

Bezrámečkový design

Kromě moderního a atraktivního vzhledu umožňuje bezrámečkový design bezproblémové využití konfigurace tvořené několika monitory. Váš ukazatel/okna se při umístění mnoha monitorů vedle sebe již v nepřehledném okolí rámečků zaručeně neztratí.



KVM

Sdílejte jednu klávesnici, myš a monitor mezi více počítači pomocí přepínače KVM.

OBEČNÉ	
Název modelu	U27U2S
Značka	AOC
Kanál	B2B
Produktová řada	Řada Ultra
Designová kategorie	U2

INFORMACE O MONITORU	
Úhlopříčka (v palcích)	27,0
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,1554
Rozlišení panelu	3840x2160
Typ panelu	Nano IPS
Doba odezvy GtG	4 ms
Statický kontrastní poměr	1300:1
Dynamický kontrastní poměr	50M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	1,07 miliardy
Brightness in nits	400 cd/m ²

OBRAZOVÉ SPECIFIKACE	
HDR (vysoký dynamický rozsah)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Barevný prostor (sRGB) CIE 1931 %	100,0

INFORMACE O SKŘÍNI	
Barva skříně (zadní strana)	Šedá, Černá
Držák na stěnu Vesa	100x100

ERGONOMIE	
Naklonění	-6.5° ~ 23°
Nastavení výšky (mm)	150mm
Natočení	-30° ~ 30°
Otočení na výšku	-90° ~ 90°

SPOTŘEBA ENERGIE	
Spotřeba energie (typická) ve Watttech	43,0

SHODA S REGULAČNÍMI PŘEDPISY	
CB	Ano
CE	Ano
FCC	Ano

INFORMACE O KONEKTIVITĚ	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Rozbočovač USB	Ano
Typ USB pro downstream	4
Audio výstup	Výstup pro sluchátka (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
Generace USB	USB 3.2 (Gen 1)

ROZMĚRY PRODUKTU	
Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	612.7 x 391.2 ~ 532.3 x 215.3
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	612.7 x 353.1 x 46.7
Čistá hmotnost bez balení (kg)	6,08
Výrobek bez stojanu (kg)	4,2