

Monitor HP ENVY 27s



Podmanivá pozornost věnovaná těm nejmenším detailům

Dopřejte si ostřejší, věrnou podívanou s neuvěřitelnými detaily, kterou jen stěží odlišíte od reality. S více než 8 miliony pixelů a s vyšší než 99% přesností barev gamutu sRGB* dokáže panel IPS 4K¹ zobrazit i ty nejjemnější detaily a barevné odstíny. K tomu připočítejte minimalistické okraje kolem displeje a výsledný design prostě nemá chybu.



Vizuální zdatnost

- Vychutnejte si bezkonkurenční podívanou, která předčí i vaše nejmilejší očekávání. Okouzluje panel IPS s rozlišením 4K¹ a minimalistickými okraji nenechává bez povšimnutí žádný detail.

Přesné barvy. Perfektní zobrazení.

- Nemusíte se jen dívat – prožívejte vše naplno. Tento monitor se vyznačuje přesným zobrazením více než 99 % barevného gamutu sRGB a technologií AMD FreeSync™², aby vás uchvátil ostřejším zobrazením textu, hladkým vykreslováním obrázků a živými, realistickými barvami.

Široké možnosti připojení

- Snadno připojíte až tři zařízení bez nutnosti výměny kabelů. S dvojicí portů HDMI, portem DisplayPort™³ a přiloženými kabely⁴ tento monitor definuje nové limity konektivity.

Funkce

- Sledujte obraz v kvalitě kinosálu s neuvěřitelným rozlišením 4K.⁵ Těšte se na impozantní a jednoduše nezapomenutelnou podívanou.
- Provedení prakticky bez rámečku a velmi široké pozorovací úhly umožňují bezchybné uspořádání s několika dalšími monitory.
- Monitor HP s technologií IPS poskytuje jasné, živé zobrazení bez ohledu na to, kde stojíte. Technologie IPS zajišťuje přesné a konzistentní podání obrazu napříč spektrem velmi širokých pozorovacích úhlů. Dopřejte si stejně široké pozorovací úhly jako na špičkových tabletech a mobilních telefonech.

¹ Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K.

² FreeSync je technologie AMD dostupná u monitorů s rozlišením FHD, která byla navržena pro potlačení zasekávání a trhání obrazu při hraní her a prohlížení videí, čehož je dosaženo vzájemným sladěním obnovovací frekvence mezi monitorem a grafickou kartou. Je vyžadován monitor, grafická karta AMD Radeon™ nebo procesor AMD APU řady A s podporou technologie DisplayPort™ Adaptive-Sync. Je vyžadován AMD Catalyst™ 15.2 Beta (nebo novější). Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých monitorů liší.

³ DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích.

⁴ 1 kabel HDMI a 1 kabel DisplayPort jsou přiloženy

⁵ Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K.

⁶ K zobrazení obrazu HD je třeba obsah ve vysokém rozlišení (HD).

⁷ Montážní rameno nebo nástěnný držák VESA se prodávají samostatně.

Specifikace

Monitor HP ENVY 27s



Velikost monitoru	68,58 cm (27")
Poměr stran	16:9
Typ monitoru	IPS
Rozteč pixelů	0,1554 mm
Doba odezvy	5,4 ms (šedá – šedá)
Jas	350 cd/m ²
Kontrastní poměr	1 300 : 1 statický; 10 000 000 : 1 dynamický
Úhel zobrazení	178° vodorovně; 178° svisle
Signál videovstupu	1 port HDMI 1.4; 1 port HDMI 2.0; 1 port DisplayPort™ 1.2
Rozlišení	4K UHD (3 840 x 2 160 při 60 Hz)
Zobrazit interval prověřování (horizontálně)	Až 135 kHz
Zobrazit interval prověřování (vertikálně)	Až 60 Hz
Funkce displeje	Antireflexní filtr; Technologie IPS; Podsvícení LED; Volba jazyka; Ovládání na obrazovce; Plug and Play; Uživatelsky programovatelné; Uživatelské ovládací prvky
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezpečnostní zámek (zámek se prodává samostatně)
Nastavitelný úhel monitoru	Náklon: -5 až 25°
Parametry prostředí	Sklo displeje bez obsahu arzenu; Podsvícení displeje bez obsahu rtuti; Nízký obsah halogenů
Napájení a požadavky na napájení	Vstupní napětí: 100–240 V AC při 50–60 Hz; Spotřeba energie: max. 65 W, typická 45 W; Pohotovostní režim: 0,5 W
Účinnost napájení	Třída energetické účinnosti: B; Viditelná úhlopříčka obrazovky: 68,58 cm (27"); Spotřeba energie při zapnutém režimu: 42 W; Roční spotřeba energie: 62 kWh; Pohotovostní režim: 0,5 W; Spotřeba energie (vypnuto): 0,3 W; Rozlišení obrazovky: 4K UHD (3 840 x 2 160 při 60 Hz)
Zobrazit možnosti ovládání uživatelem	Jas; Kontrast; Ovládání barev; Ovládání vstupů; Ovládání obrazu; Zapnutí/vypnutí; Nabídka; Správa; Jazyk; Informace; Konec; Plus („+“)/Informace; Minus („-“)/Režim zobrazení; Konec/Další vstup Napájení
Rozměry (š x h x v)	61,35 x 15,5 x 42,92 cm (s podstavcem); 61,35 x 4 x 36,26 cm (bez podstavce)
Hmotnost	5,51 kg (s podstavcem); 4,85 kg (bez podstavce)
Rozsah provozních teplot	5–35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20–80 % (nekondenzující)
Rozsah skladovacích teplot	-20–60 °C
Rozsah vlhkosti mimo provoz	5–95 %
Certifikace a normy	CE; CB; MSIP; Mexiko (CoC); ICES; ISO 9241-307; CU; cTUVus; ISC; CCC; CEL; VCCI; FCC; BSMI; WEEE; RCM; ErP; Certifikace Microsoft WHQL Win-10, Win-8, Win-7; SmartWay Transport Partnership (pouze Severní Amerika)
Barva produktu	Černá
Záruka	2 roky, vyzvednutí a vrácení, součásti a práce
Země původu	Čína
Obsah krabice	Napájecí kabel (AC); Kabel HDMI; Kabel DisplayPort; Montážní adaptér VESA; Disk CD (obsahuje uživatelskou příručku, záruční informace, ovladače)
Držák VESA	Ano
Informace o objednávkách	Y6K73AA#A2N: 190780523940; Y6K73AA#ABB: 190780523865; Y6K73AA#ABT: 190780523902; Y6K73AA#ABU: 190780523872; Y6K73AA#ABV: 190780523926; Y6K73AA#ABY: 190780523896; Y6K73AA#ACQ: 190780523919; Y6K73AA#UUG: 190780523933; Y6K73AA#UJZ: 190780523889

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Konkrétní funkce se mohou lišit v závislosti na modelu. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených prohlášeních týkajících se záruk na tyto produkty nebo služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není zodpovědná za technické ani redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

