

23,8" stolný počítač HP ProOne 240 G10 All-in-One

Hodnota All-in-One, všetko v jednom počítači

HP ProOne 240 All-in-One poskytuje silu a funkcie na zvýšenie produktivity a výkon na podnikovej úrovni. Skvelá hodnota s procesorom až Intel® Core™ Ultra 7^{2,4}, ktorý obsahuje jednotku neurónového procesora (NPU) pre umelú inteligenciu^{4,5}, 23,8-palcový displej Full HD³, funkcie na zdokonalenie videa s elegantným a štýlovým dizajnom a nakloniteľnú kameru.⁷

Prispôsobený na dnešnú prácu

Pripravte sa na úspech na diaľku aj v kancelárii. HP ProOne 240 AiO ponúka vysoký výkon na podnikovej úrovni, zatiaľ čo zdokonalené funkcie videa umožňujú jednoduché a pútavé virtuálne stretnutia – s jednoduchým dizajnom typu všetko v jednom.

Pozoruhodné technológie

Získajte najnovšie technológie za skvelú cenu s robustným úložiskom a aktualizovanými možnosťami pamäte s procesorom až Intel® Core™ Ultra 7.² Vďaka procesoru NPU⁴ podporuje tento počítač AiO nástroje pre efekty Windows Studio.⁵

Elegantný, profesionálny dizajn

Tenký a štýlový 23,8-palcový počítač HP ProOne 240 AiO, ktorý je vybavený mikrorámom na troch stranách a zadnými portmi, vám uvoľní miesto na pracovnom stole. Prispôsobte sa svojej komfortnej zóne pomocou výškovo nastaviteľného stojana⁶ a nakloniteľnej kamery.⁷



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu

Udržateľnosť v činnosti

Pomáhajte chrániť našu spoločnú budúcnosť

Tento počítač HP ProOne 240 AiO je navrhnutý s použitím 50 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov v kryte reproduktorov⁸ a 100 % vonkajšieho obalu je recyklovateľných a pochádza z trvalo udržateľných zdrojov.⁹



23,8" stolný počítač HP ProOne 240 G10 All-in-One

Funkcie

Spoločnosť HP odporúča Windows 11 Pro pre firmy

Pracujte bez ohrozenia výkonu so systémom Windows 11 a technológiami spolupráce, zabezpečenia a pripojenia od spoločnosti HP.¹

Najnovší viacjadrový procesor Intel®

Nakonfigurujte procesor na dokonalú kombináciu sily, výkonu a hodnoty pripravenej na budúcnosť. Procesor Intel® Core™ Ultra 7 zvláda viaceré pracovné úlohy plynulo a spoľahlivo. Pripravený na súčasnú aj budúcu umelú inteligenciu s voliteľnou jednotkou NPU.^{2,4,5}

Automatický rám HP

Vďaka automatickému rámu HP sa počas videohovorov môžete prejsť po miestnosti a pritom zostať v obraze.⁶

Hneď som späť

S funkciou Hneď som späť môžete odstúpiť od kamery počas videokonferenčných hovorov bez toho, aby ste narušili stretnutie alebo vyrušili účastníkov. Kým ste preč, jednoducho nahradíte video statickým obrázkom, a po návrate prepnete späť na živý obraz.⁶

Všestranné možnosti správy a nastavenia

Tento priestorovo úsporný počítač AiO sa hodí na rôzne pracoviská aj pre rôzne prípady používania. Ľahko sa nastavuje na používanie na recepcii, v prostredí otvorenej kancelárie alebo v domácej kancelárii. Môže slúžiť rôznorodým účelom vrátane pokladnice v predajni, kiosku, digitálnej prezentácie a ďalších.

Zjednodušenie online stretnutí

Jednoducho spolupracujte s kolegami a zákazníkmi na 23,8-palcovom monitore Full HD. Vďaka nakloniteľnej kamere, reproduktorom smerujúcim nadol a sústave dvoch mikrofónov vás bude vidieť a počuť.^{3,5}

Urobte si pohodlie

Nakloniteľný displej s uhlopriečkou 23,8 palca umožňuje používateľom nájsť optimálne umiestnenie a vytvoriť ideálny pracovný priestor.¹¹

Zjednodušené spravovanie počítača

Prejdite priamo k potrebným aktualizáciám a strávte s nimi menej času vďaka aplikácii HP Support Assistant.¹²



23,8" stolný počítač HP ProOne 240 G10 All-in-One

Technické špecifikácie

Dostupné operačné systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home ¹ FreeDOS
Skupina procesora	Procesor Intel® Core™ i7 13. generácie Procesor Intel® Core™ i5 13. generácie Procesor Intel® radu N Procesor Intel® Core™ radu N Procesor Intel® Core™ Ultra 5 Procesor Intel® Core™ Ultra 7
Dostupné procesory ^{2,3,4,16}	Procesor Intel® N200 (základná frekvencia 1,0 GHz, až 3,7 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť L3 6 MB, 4 jadrá, 4 vlákna) Procesor Intel® Core™ i7-1355U (základná frekvencia jadier E 1,2 GHz, základná frekvencia jadier P 1,7 GHz, frekvencia Max Turbo jadier E až 3,7 GHz, frekvencia Max Turbo jadier P až 5,0 GHz, vyrovnávacia pamäť L3 12 MB, 2 jadrá P a 8 jadier E, 12 vlákien) Procesor Intel® Core™ i5-1335U (základná frekvencia jadier E 0,9 GHz, základná frekvencia jadier P 1,3 GHz, frekvencia Max Turbo jadier E až 3,4 GHz, frekvencia Max Turbo jadier P až 4,6 GHz, vyrovnávacia pamäť L3 12 MB, 2 jadrá P a 8 jadier E, 12 vlákien) Procesor Intel® Core™ i3-N300 s grafikou Intel® UHD Graphics (frekvencia Max Turbo až 3,8 GHz, vyrovnávacia pamäť L3 6 MB, 8 jadier, 8 vlákien) Procesor Intel® Core™ Ultra 7 155U (frekvencia Max Turbo jadier E až 3,8 GHz, frekvencia Max Turbo jadier P až 4,8 GHz, vyrovnávacia pamäť L3 12 MB, 2 jadrá P a 8 jadier E, 14 vlákien) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 125U (frekvencia Max Turbo jadier E až 3,6 GHz, frekvencia Max Turbo jadier P až 4,3 GHz, vyrovnávacia pamäť L3 12 MB, 2 jadrá P a 8 jadier E, 14 vlákien)
Vyhotovenie	Všetko-v-jednom
Maximálne množstvo pamäte	32 GB pamäte DDR5-5600 SDRAM; ^{5,17} Rýchlosť prenosu údajov až 5 600 MT/s.
Pamäťové sloty	2 SODIMM
Vnútorňa pamäť	128 GB maximálne 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{6,15} 512 GB maximálne 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD maximálne 1 TB Pevný disk SATA so 7200 ot./min. ^{6,15}
Obrazovka	Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 60,5 cm (23,8"), podsvietením WLED, jasom 250 nitov, 72 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením FHD (1920 x 1080)
Dostupná grafická karta	Integrovaná: Grafika Intel® UHD; Grafika Intel® Iris® Xe; Grafika Intel® ^{7,8}
Zvuk	Kodek Realtek ALC3274, vysokovýkonný interný reproduktor, kombinovaný konektor pre mikrofón/slúchadlá, zadné vstupné a výstupné porty (3,5 mm)
Rozširujúce sloty	1 zásuvka M.2 2230; 1 zásuvka M.2 2280; 1 konektor úložiska SATA (1 zásuvka M.2 pre sieť WLAN a 1 zásuvka M.2 2280 pre úložisko.)
Porty a konektory	Vzadu: 1 port USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s; 2 porty USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s; 2 porty USB 2.0 Type-A; 1 port HDMI 1.4; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; 1 port RJ-45; 1 napájací konektor
Vstupné zariadenia	Káblová klávesnica HP USB ⁹ ; Spevnená optická myš HP USB ⁹
Možnosti komunikácie	LAN: Integrovaný modul Realtek RTL8111HSH-CG GbE ; WLAN: Bezdrôtová karta Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) a Bluetooth® 5.3; Bezdrôtová karta Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1 x 1) a Bluetooth® 5.3
Pozície pre jednotky	Jeden 2,5" pevný disk
Fotoaparát	5 MP nakloniteľná kamera (výsuvná) s integrovanou sústavou dvoch digitálnych mikrofónov
Okolité	Prevádzková teplota: 10 až 35 °C; Prevádzková vlhkosť: Relatívna vlhkosť 10 – 90 %
Softvér	HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP JumpStarts; HP Cloud Recovery ^{10,11,12}



23,8" stolný počítač HP ProOne 240 G10 All-in-One

Technické špecifikácie

Napájanie	65 W externý napájací adaptér, účinnosť až 89 %; 90 W externý napájací adaptér
Rozmery	54,06 x 18,37 x 41,9 cm; 64,1 x 27,7 x 52,5 cm (Balenie)
Hmotnosť	5,37 kg
Štítky ekologickej bezpečnosti	Registrácia EPEAT® Gold
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Nízky obsah halogenidov ¹³



23,8" stolný počítač HP ProOne 240 G10 All-in-One

Poznámky

Poznámky v krátkych správach

¹ Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows prebieha automaticky a je povolená. Vyžaduje sa vysokorýchlostný internet a konto Microsoft. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com>.

² Viacjadrová architektúra pomáha zvýšiť výkon niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemusia využiť všetci používatelia ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia závisia od záťažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej a softvérovej konfigurácie. Číselné označenie, značka alebo názov produktu spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.

³ Na zobrazenie s rozlíšením Full HD (FHD) je potrebný obsah s rozlíšením FHD.

⁴ Funkcie a softvér, ktoré vyžadujú aktualizáciu NPU, môžu vyžadovať nákup, predplatné alebo sprístupnenie softvéru poskytovateľom softvéru alebo platformy a softvér tretích strán môže mať špecifické požiadavky na konfiguráciu alebo kompatibilitu. Potenciálny výkon pri odvodzovaní NPU sa líši v závislosti od používania, konfigurácie a ďalších faktorov.

⁵ Očný kontakt, rozmazanie pozadia a automatické rámovanie sú funkcie efektov Windows Studio, ktoré vyžadujú operačný systém Windows 11 a procesor vybavený jednotkou NPU. Funkcie umelej inteligencie môžu vyžadovať nákup, predplatné alebo povolenie softvéru poskytovateľom softvérovej platformy alebo môžu mať špecifické požiadavky na konfiguráciu alebo kompatibilitu. Výkon sa líši v závislosti od používania, konfigurácie a ďalších faktorov.

⁶ Ponuka stojanov pre počítače All-in-One zahŕňa stojan s nastaviteľnou výškou alebo stojan s pevnou výškou, pričom tieto možnosti treba nakonfigurovať pri kúpe.

⁷ Nakloniteľná kamera v rozsahu 20 stupňov dopredu až 5 stupňov dozadu.

⁸ Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1:2018 EPEAT.

⁹ 100 % vonkajšieho obalu je vyrobených z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov.

¹¹ Displej s nastaviteľným sklonom v rozsahu 5 stupňov dopredu až 20 stupňov dozadu.

¹² Vyžaduje prístup na internet.

¹ Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows prebieha automaticky a je povolená. Vyžaduje sa vysokorýchlostný internet a konto Microsoft. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com>.

Poznámky pod čiarou k špecifikáciám

² Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemusia nevyhnutne pocítiť všetci zákazníci ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od záťažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej a softvérovej konfigurácie. Číselné označenie, značka alebo názov produktu spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti. (Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovaciu frekvenciu. Číselné označenie spoločnosti Qualcomm neoznačuje taktovaciu frekvenciu.)¹ Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows prebieha automaticky a je povolená. Vyžaduje sa vysokorýchlostný internet a konto Microsoft. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com>.

³ Maximálny výkon pri pretaktovaní sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému.

⁴ Poznámka: Váš produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. Spoločnosť HP v súlade so zásadami podpory spoločnosti Microsoft nepodporuje operačný systém Windows 8 ani Windows 7 v produktoch s procesormi Intel® alebo AMD 7. generácie a novšími procesormi a na stránke <http://www.support.hp.com> neposkytuje žiadne ovládače pre systémy Windows 8 a Windows 7.

⁵ Skutočná rýchlosť prenosu údajov závisí od nakonfigurovaného procesora a nainštalovaného pamäťového modulu systému.

⁶ V prípade úložných zariadení platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB (pre Windows 10) disku je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.

⁷ Na zobrazenie obrázkov v rozlíšení HD je potrebný obsah v rozlíšení HD.

⁸ Poznámka: Integrovaná grafická karta AMD Radeon™ Vega sa líši v závislosti od procesora.

⁹ Klávesnice a myši sú voliteľné alebo doplnkové časti vybavenia.

¹⁰ McAfee LiveSafe™: vyžaduje sa predplatné.

¹¹ HP Cloud Recovery je k dispozícii v stolných a prenosných počítačoch HP Elite a Pro s procesormi Intel® alebo AMD a vyžaduje otvorené káblové sieťové pripojenie. Poznámka: S cieľom zabrániť strate údajov je pred použitím potrebné zálohovať dôležité súbory, údaje, fotografie, videá a ďalší obsah. Podrobnosti na stránke: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

¹² Stačí sa zaregistrovať a môžete začať používať službu Xerox® DocuShare® Go. Žiadna kreditná karta. Žiadne viazanie. Ak si pred koncom bezplatného 90-dňového skúšobného obdobia službu nepredplatíte, údaje budú znepriístupnené. Podrobnosti na stránke www.xerox.com/docusharego.

¹³ Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely zakúpené po dodaní nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

¹⁴ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové služby (predávajú sa samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Sieť Wi-Fi 6 (802.11ax) je spätne kompatibilná s predchádzajúcimi špecifikáciami 802.11. Parametre siete Wi-Fi 6 sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť prenosného počítača komunikovať s inými zariadeniami WLAN v sieti 802.11ax. K dispozícii len v krajinách, v ktorých je podporovaný štandard 802.11ax.

¹⁵ Od 1. novembra 2023 sa bude pre počítače HP so systémom Windows vyžadovať, aby bol systém Windows nainštalovaný na jednotke SSD. Pevné disky možno nakonfigurovať len ako prídavné dátové jednotky, nie ako spúšťacie jednotky.

¹⁶ Funkcie a softvér, ktoré vyžadujú NPU, môžu vyžadovať nákup, predplatné alebo povolenie softvéru poskytovateľom softvéru alebo platformy a softvér tretej strany môže mať špecifické požiadavky na konfiguráciu alebo kompatibilitu. Výkon sa líši v závislosti od používania, konfigurácie a ďalších faktorov.

¹⁷ Dvojkanálová pamäť nie je podporovaná procesormi Intel N200 ani Intel® Core™ i3-N300.

