

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Výkon na podnikové úrovni. Všestranné provedení.

Bud'te produktivní díky všestrannému počítači s integrovanými funkcemi pro spolupráci, správu a zabezpečení. Design AiO umožňuje efektivní využití pracovního prostoru a představuje chytrou investici díky snadné instalaci a možnosti použití jako samostatného monitoru.

Jednoduché pořádání schůzek

Zachyťte všechny detaily a vnešte výjimečné rozlišení do virtuální spolupráce v různých prostředích díky 5Mpx kameře³ s časovou redukcí šumu pro vysoce kvalitní snímky za zhoršených světelných podmínek.

Nástroje pro zvýšení produktivity

Realizujte své každodenní činnosti pomocí funkcí, které vám pomohou plnit firemní potřeby. Nejnovější procesory Intel®² a klíčové funkce grafiky, paměti a úložišť vám umožní přizpůsobit si počítač podle svých představ.

Ochrana pomocí nástroje HP Wolf Security

HP Wolf Security pro firmy zajišťuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní. Tato neustále vyvíjející se řešení pomáhají důkladně chránit počítač před moderními hrozbami, od systému BIOS až po prohlížeč.⁴



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Udržitelnost na prvním místě

100 % vnějšího obalu pochází z udržitelných zdrojů⁶

HP ProOne 440 s registrací EPEAT®⁵ a certifikací ENERGY STAR® zahrnuje recyklovatelný vnější obal, který pochází ze 100 % z udržitelných zdrojů⁶, a šasi reproduktoru obsahuje plasty končící v oceánech.⁷



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Funkce

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon.¹

Nejnovější vícejádrový procesor Intel®

Vyberte si konfiguraci procesoru počítače All-in-One, která dokonale kombinuje výkon, spotřebu energie a přidanou hodnotu. Nejnovější procesor Intel® zvládá bezproblémově a spolehlivě více pracovních úloh díky několika výpočetním jádrům, která rozdělují práci.²

Navrženo pro snadné použití

Zůstaňte soustředění a plní energie s počítačem All-in-One, který má certifikaci TÜV pro tlumení modrého světla a nízkou hlučnost. Nastavte si výšku počítače podle svých představ pomocí výškově nastavitelného podstavce.⁸

Samoopravné řešení

Útoky na firmware mohou zcela ochromit počítač. Zůstaňte chráněni pomocí HP Sure Start, samoopravného systému BIOS, který se automaticky zotaví z útoků nebo poškození.⁹

Zabezpečení na prvním místě

Zamezte nežádoucím změnám bezpečnostního nastavení a pomozte omezit šíření malwaru díky nástroji HP Sure Run, který dokáže rozpoznat a izolovat hrozby a poskytnout zprávu o snaze útočníků ukončit procesy¹⁰

Zjednodušení obnovení operačního systému

Pokročilé malwarové útoky mohou zničit operační systém a narušit chod firmy. HP Sure Recover s technologií Embedded Reimaging zajišťuje rychlé, zabezpečené a automatické obnovení kdykoli a kdekoli. Navíc nyní podporuje podnikové bitové kopie umožňující hromadné nasazení.¹¹

Možnosti masivního úložiště a výkonu

Až 2TB disk HDD, až 512GB self-encrypted disk SSD, až 4TB disk SSD a až 64GB paměť DDR5 vám zajistí dostatek místa pro všechna vaše data a nejnovější paměť pro spouštění všech vašich aplikací – ať už pro práci nebo volný čas.^{3,12}

Více možností stojanů

Vyberte si z různých možností nasazení zařízení All-in-One. Získejte flexibilní stojan s nastavitelnou výškou nebo stojan s možností náklonu. Nebo si vyberte držák VESA pro montáž na konstrukci kompatibilní se standardem VESA.¹³

Spolehlivé procházení

Chraňte počítač před webovými stránkami, soubory Microsoft Office jen pro čtení a přílohami PDF s malwarem, ransomwarem nebo viry díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click.¹⁴

Chraňte počítač před útoky

Malwarové hrozby se rychle vyvíjí a klasické antivirové programy nedokážou vždy rozpoznat nové útoky. Chraňte počítač před dosud neznámými hrozbami díky nástroji HP Sure Sense, který využívá umělou inteligenci s prvky hlubokého a strojového učení, aby poskytoval prvotřídní ochranu.¹⁵



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ FreeDOS
Řada procesorů	Procesor Intel® Pentium® Procesor Intel® Celeron® Procesor Intel® Core™ i7 13. generace Procesor Intel® Core™ i5 13. generace Procesor Intel® Core™ i3 13. generace Procesor Intel® Core™ i7 12. generace Procesor Intel® Core™ i5 12. generace Procesor Intel® Core™ i3 12. generace Procesor Intel® Core™ i3 14. generace Procesor Intel® Core™ i5 14. generace Procesor Intel® Core™ i7 14. generace Procesor Intel® Core™ 300 Procesor Intel® Core™ 300T
Dostupné procesory ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ i5-12500T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,0 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 12 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12400T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 1,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,2 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 12 vláken) Intel® Core™ i3-12300T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,2 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P, 8 vláken) Intel® Core™ i3-12100T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,1 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P, 8 vláken) Intel® Pentium® Gold G7400 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,7 GHz, 6 MB mezipaměti L3, 2 jader P, 4 vlákna) Intel® Celeron™ G6900 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,4 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 2 jader P, 2 vlákna) Intel® Core™ i5-12600 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 12 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12500 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,0 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 12 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-12400 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 12 vláken) Intel® Core™ i3-12300 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P, 8 vláken) Intel® Core™ i3-12100 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,3 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P, 8 vláken) Intel® Pentium® Gold G7400T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,1 GHz, 6 MB mezipaměti L3, 2 jader P, 4 vlákna) Intel® Celeron™ G6900T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,8 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 2 jader P, 2 vlákna) Intel® Core™ i5-12600T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 6 jader P, 12 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i7-12700T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 1,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, max. 4,7 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 25 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 4 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i7-12700 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,6 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 25 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 4 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-13400 (základní frekvence jádra E 1,8 GHz, základní frekvence jádra P 2,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 20 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 4 jader E, 16 vláken) Intel® Core™ i7-13700 (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 4,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,1 GHz, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 8 jader E, 24 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-13500 (základní frekvence jádra E 1,8 GHz, základní frekvence jádra P 2,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i9-13900T s grafickou Intel® UHD 770 (základní frekvence jádra E 1,0 GHz, základní frekvence jádra P 1,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 8 jader E, 24 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-13500T s grafickou Intel® UHD 770 (základní frekvence jádra E 1,2 GHz, základní frekvence jádra P 1,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i3-13100T s grafickou Intel® UHD 730 (základní frekvence jádra P 2,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,2 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P, 8 vláken) Intel® Core™ i3-14100 (základní frekvence jádra P 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,7 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P a 0 jader E, 8 vláken) Intel® Core™ i5-14600 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 2,0 GHz, základní frekvence jádra P 2,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,9 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,2 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i7-14700T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 0,9 GHz, základní frekvence jádra P 1,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,0 GHz, 33 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 12 jader E, 28 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-14600T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,3 GHz, základní frekvence jádra P 1,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,1 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-14500T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,2 GHz, základní frekvence jádra P 1,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-14400T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,1 GHz, základní frekvence jádra P 1,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,5 GHz, 20 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 4 jader E, 16 vláken) Intel® Core™ i5-14100T s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 2,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jader P, 8 vláken) Intel® Core™ i7-14700 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 4,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,3 GHz, 33 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 12 jader E, 28 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-14500 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,9 GHz, základní frekvence jádra P 2,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,0 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ 300 s grafickou Intel® UHD (základní frekvence jádra P 3,9 GHz, 6 MB mezipaměti L3, 2 jader P, 4 vlákna) Intel® Core™ 300T s
Čipová sada ²	Intel® Q670
Barva produktu	Černá
Provedení	Multifunkční zařízení
Maximální paměť	64GB paměť DDR4-3200 SDRAM; 64GB paměť DDR5-4800 SDRAM; ^{5,6,7} Přenosová rychlost až 3200 MT/s. Přenosová rychlost až 4800 MT/s.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	1TB max. 2 TB Jednotka HDD SATA ^{8,9,10} 256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{8,33} 256 GB max. 2 TB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{8,33} 256 GB max. 512 GB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{8,33}
Optická jednotka	Zápisovací jednotka DVD HP Slim 9,5 mm; Jednotka DVD-ROM HP Slim 9,5 mm ^{9,29}
Displej ¹⁰	60,5cm (23,8") voltelné dotykové displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, tlumením modrého světla, 250 nity a 72% NTSC
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafika Intel® UHD 730; grafika Intel® UHD 770; grafika Intel® UHD 710 Grafika AMD Radeon™ 6300M (2 GB vyhrazené paměti GDDR6) (Modely jsou k dispozici buď s integrovanou, nebo samostatnou grafikou a vyžadují konfiguraci při nákupu (integrovaná grafika závisí na procesoru).)
Audio	Kodek Realtek ALC3252, interní reproduktor, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka
Rozšiřující sloty	1 slot M.2 2230; 1 slot M.2 2280 (1x slot M.2 pro WLAN a Bluetooth®; 2x slot M.2 2280 pro úložišť.)
Porty a konektory	Boční strana: 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (nabíječka) ¹¹ ; Zadní: 1x RJ-45; 1x HDMI 1.4; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (nabíječka); 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (nabíječka); 1x DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Voltelné porty: 1x HDMI 2.0; 1x sériový port; 1x DisplayPort™ 1.4; 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (Alt Mode DisplayPort™)
Vstupní zařízení	Klávesnice HP USB Business Slim s čtečkou čipových karet (CCID); Bezdrátová klávesnice a myš HP 655; Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 455; Kabelová klávesnice a myš HP 320MK; Kabelová klávesnice HP 125 USB ¹⁴ ; Kabelová laserová myš HP 126 ¹⁴
Komunikace	Síť LAN: Integrovaná karta Intel® i219LM GbE LOM; WLAN: Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 vPro®; Bezdrátová karta Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2; Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) a Bluetooth® 5.3 ^{8,13,31}
Pozice pro diskové jednotky	1x 6,4 cm (2,5") ¹⁰
Kamera	5Mpx infračervená kamera (výsuvná) s dvěma integrovanými digitálními mikrofony; 5Mpx kamera (výsuvná) s dvěma integrovanými digitálními mikrofony; 5Mpx infračervená kamera (výsuvná) s dvěma integrovanými digitálními mikrofony a snímačem barevného světla; 5Mpx kamera s časovou redukcí šumu; 5Mpx infračervená kamera se snímačem barevného světla, časovou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Životní prostředí	Provozní teplota: 10 až 35 °C; Provozní vlhkost: 5 až 90 % RV
Software	HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Koupit Office (prodává se samostatně); HP JumpStarts; HP Privacy Settings; HP Desktop Support Utilities; HP Setup Integrated OOB; 30denní bezplatná zkušební verze aplikace Xerox® DocuShare ¹⁹
Dostupný software	Podpora HP Smart ²⁰
Správa zabezpečení	Heslo pro zapnutí počítače (v systému BIOS); Zakázání portů SATA (v systému BIOS); Heslo pro nastavení (v systému BIOS); Podpora visacích a lankových zámků na šasi; Povolení/zakázání sériových portů (v systému BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 dodaný se systémem Windows 10 (certifikace Common Criteria EAL4+); HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; Certifikát platformy HP při instalaci zařízení



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Technická specifikace

Funkce správy	HP BIOS Configuration Utility (ke stažení); HP Client Catalog (ke stažení); HP Image Assistant; HP Management Integration Kit pro Microsoft System Center Configuration Management; HP System Software Manager (ke stažení); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs; Ivanti Management Suite (ke stažení); HP Manageability Kit Gen 5 ^{15,16,17,18,38}
Zařízení s paměťovou kartou	1x čtečka karet SD 3.0
Napájení	120W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC; 150W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost; 180W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC; 280W externí napájecí adaptér; 230W externí napájecí zdroj, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC ²⁷
Rozměry	53,93 x 22,5 x 37,94 cm; (Rozměry systému se mohou lišit podle konfigurace a variability výroby.); 66,0 x 24,0 x 46,2 cm (Balení)
Hmotnost	7,77 kg; (Přesná hmotnost závisí na konkrétní sestavě.)
Ekoznačky	Registrace EPEAT ^{®28}
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR [®]
Záruka	1letá (1/1/0) omezená záruka zahrnuje 1letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

³ Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

⁴ HP Wolf Security pro firmy vyžaduje Windows 10 nebo 11 Pro či vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, pracovních stanicích a maloobchodních prodejních systémech. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

⁵ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 16801:2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.epeat.net>.

⁶ 100 % vnějšího obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaných plastů.

⁷ Šasi reproduktoru obsahuje podle hmotnosti 5 % plastů končících v oceánech.

¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

⁸ Nabídka stojanů a držáků typu All-in-One zahrnuje stojan s nastavitelnou výškou, stojan s pevnou výškou nebo držák VESA a vyžadují konfiguraci při zakoupení.

⁹ HP Sure Start je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

¹⁰ HP Sure Run je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

¹¹ HP Sure Recover s technologií Embedded Reimaging je volitelné příslušenství, které vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší a konfiguraci při zakoupení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Síťové obnovení přes Wi-Fi je k dispozici pouze na počítačích s modulem Intel Wi-Fi.

¹² V případě pevných disků a disků SSD: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na systémovém disku je rezervováno pro software k obnovení systému.

¹³ Nabídka stojanů a držáků All-in-One zahrnuje stojan s nastavitelnou výškou, stojan s pevnou výškou nebo držák VESA a vyžadují konfiguraci při zakoupení.

¹⁴ HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁵ HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP se systémem Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro nebo Windows 11 Enterprise OS.

Specifikace Poznámky pod čarou

¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

² Intel vPro® vyžaduje 64bitový systém Windows 10 Pro nebo vyšší, procesor s podporou technologie vPro, čipovou sadu s podporou technologie vPro, kabelovou síť LAN nebo Wi-Fi 6E WLAN s podporou technologie vPro a TPM 2.0. Některé funkce vyžadují pro svou činnost dodatečný software třetích stran. Funkce technologie vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>.

³ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

⁴ Technologie Intel® Turbo Boost vyžaduje počítač s procesorem podporujícím funkci Intel Turbo Boost. Výkon funkce Intel Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace jsou k dispozici na adrese www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ U počítačů s více než 3 GB paměti a 32bitovým operačním systémem může být v důsledku požadavků na systémové zdroje nepřístupná část paměti. Adresování paměti větší než 4 GB vyžaduje 64bitový operační systém. Paměťové moduly podporují datové přenosy s rychlostí až 2 666 MT/s. Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru v systému. Podporovaná přenosová rychlost paměti je k dispozici ve specifikacích procesoru.

⁶ Všechny paměťové sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pro zákazníka.

⁷ Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru použitém v systému a nainstalovaném paměťovém modulu.

⁸ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 36 GB (systém Windows 10) místa na disku je vyhrazeno pro software k obnovení systému.

⁹ Vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

¹⁰ Do zásuvky pro 2,5" disk SATA můžete vložit disk HDD i SSD.

¹¹ Kombinace sluchátek/mikrofonu OMTP a CTIA.

¹² Porty jsou volitelné a vyžadují konfiguraci při zakoupení - výběr z portů DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 nebo sériového portu.

¹³ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.

¹⁴ Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.

¹⁵ Aplikace HP Driver Packs není předem nainstalovaná, můžete si ji však stáhnout na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁶ Vyžaduje předplatné aplikace Ivanti Management Suite.

¹⁷ HP Management Integration Kit pro Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 lze stáhnout na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁸ HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a notebookech HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a vyžaduje otevřené kabelové síťové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

¹⁹ Stačí se zaregistrovat a můžete začít používat Xerox® DocuShare® Go. Žádné kreditní karty. Žádné závazky. Data budou k dispozici pouze v případě, že předplatné využijete před koncem bezplatné 90denní zkušební doby. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese www.xerox.com/docusharego.

²⁰ HP Smart Support vyžaduje instalaci platformy HP TechPulse. Další informace o aktivaci nebo stažení řešení HP Smart Support jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/smart-support>.

²¹ Vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a nastavení rozpoznávání obličeje pomocí funkce Windows Hello.

²² HP Sure Start Gen6 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

²³ HP Sure Recover je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a otevřené síťové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Síťové obnovení přes Wi-Fi je k dispozici pouze na počítačích s modulem Intel Wi-Fi.

²⁴ HP Sure Run Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje Windows 10 nebo vyšší.

²⁵ HP Client Security Manager Gen7 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite a Pro.

²⁶ HP Sure Click vyžaduje Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁷ Některé napájecí zdroje nejsou k dispozici ve všech oblastech.

²⁸ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 16801:2018 EPEAT®. Stav se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

²⁹ Na této jednotce nelze přehrávat disky HD-DVD. Bez podpory DVD-RAM. Skutečná rychlost se může lišit. Nekopírujte materiály chráněné autorskými právy. Dvouvrstvé disky mají vyšší kapacitu než disky jednovrstvé. Disky vytvořené touto jednotkou nemusí být kompatibilní se všemi existujícími jednovrstvými přehrávači a jednotkami DVD.

³⁰ Skutečný jas bude na displeji HP Sure View a dotykové obrazovce nižší.

³¹ Rozhraní Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu směrovač Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

³³ Od 1. listopadu 2023 budou všechny dodávky vyžadovat instalaci systému Windows na SSD pro efektivnější uživatelské prostředí. HDD lze nakonfigurovat pouze jako dodatečné datové jednotky, nikoli jako spouštěcí jednotku.

³⁴ Procesor i5-13400 je dostupný pouze v oblasti APJ.

³⁵ HP Sure Click vyžaduje Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁶ HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP a není dostupný na systému Windows 10 Home.

³⁷ HP BIOSphere Gen6 vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro a Elite. Funkce se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

³⁸ HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

