

# Počítač HP ProOne 440 G5 All-in-One Business s 23,8" displejem



Vhodný pro všestranná pracovní prostředí

Elegantní 23,8" počítač HP ProOne 440 All-in-One s moderním designem umožňuje snadné nasazení a disponuje firemními funkcemi, které zlepšují výkon, spolupráci, zabezpečení a správu.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Velikost obrazovky: 23,8"

## Stylový, elegantní design

- Tento počítač AiO se stylovým designem, jemnými linkami a displejem s tenkým rámečkem a antireflexní úpravou lze využít v recepcích nebo stísněných pracovních prostředích.

## Výkonné možnosti

- Využijte vysoký výkon a široké možnosti rozšíření díky procesoru Intel® Core™ 9. generace<sup>2</sup>, rozhraní USB Type-C™ a volitelným komponentům, jako je paměť Intel® Optane™<sup>3</sup>, samostatná grafika<sup>4</sup> a konfigurovatelný vstupní/výstupní port.<sup>5</sup>

## Spolupráce na produktivní úrovni

- Užijte si úchvatné nástroje pro spolupráci, například HP Noise Cancellation a volitelnou infračervenou kameru.<sup>6</sup>

## Exkluzivní nástroje od HP pro zabezpečení a správu

- Funkce HP BIOSphere Gen5<sup>7</sup> vám pomůže zabránit porušení zabezpečení i prodlevám a nástroj HP Manageability Integration Kit<sup>8</sup> zjednoduší správu.
- Bud'te produktivní za každé situace. Systém Windows 10 Pro a výkonné funkce zabezpečení, spolupráce a připojení od společnosti HP vám zajistí dostatek výkonu po celý den.
- Maximalizujte životnost počítače při změně firemních požadavků díky možnostem, které vám umožní rozšířit konfiguraci podle svých představ, včetně disků M.2, disků SATA a paměti DDR4.
- Spárujte tento prostorově úsporný počítač AiO s montážním zařízením, aby se integroval do pracovního prostoru.
- S funkcí automatizace na úrovni firmwaru HP BIOSphere Gen5 si zachováte vysokou produktivitu a minimální prostoje. Vaše počítače získají dodatečnou ochranu díky automatickým kontrolám aktualizací a zabezpečení.
- Vytužte zabezpečení použitím několika prvků ověřování a zásad, které jsou založeny na hardwaru.
- Zjednodušte zabezpečení počítače. HP Client Security Manager Gen5 nabízí jednotné rozhraní pro nastavení a správu silných bezpečnostních funkcí počítače.
- Chraňte počítač před webovými stránkami, přílohami, malwarem, ransomwarem a viry díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click.

## Počítač HP ProOne 440 G5 All-in-One Business s 23,8" displejem Tabulka s technickými údaji



Dostupné operační systémy	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 10 Pro 64 (pouze National Academic) Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
Rodina procesorů <sup>8</sup>	Procesor Intel® Core™ i3 8. generace (i3-8100T); Procesor Intel® Core™ i5 8. generace (i5-8500T); Procesor Intel® Core™ i7 8. generace (i7-8700T); Procesor Intel® Core™ i7 9. generace (i7-9700T); Procesor Intel® Core™ i5 9. generace (i5-9500T, i5-9600T); Procesor Intel® Core™ i3 9. generace (i3-9100T, i3-9300T); Procesor Intel® Celeron® (G4930T je pouze pro systém Windows 10); Procesor Intel® Pentium® (G5420T, G5600T jsou pouze pro systém Windows 10)
Dostupné procesory <sup>5,17,32,33</sup>	Intel® Core™ i7-8700T s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 2,4 GHz, max. 4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i5-8500T s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 2,1 GHz, max. 3,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i3-8100T s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,1 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i5-9500T s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 2,2 GHz, max. 3,7 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i3-9100T s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,1 GHz, max. 3,7 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Pentium® Gold G5420T s grafikou Intel® UHD 610 (základní frekvence 3,2 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Celeron® G4930T s grafikou Intel® UHD 610 (základní frekvence 3 GHz, 2 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i7-9700T s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 2 GHz, max. 4,3 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti, 8 jader) podporuje technologii Intel® vPro™
Čipová sada <sup>32</sup>	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (bez technologie vPro)
Jas	250 nitů
Provedení	Multifunkční zařízení
Maximální paměť	32 GB DDR4-2666 SDRAM <sup>6,7,20</sup> Rychlost přenosu dat až 2 666 MT/s.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	500 GB max. 2 TB Jednotka HDD SATA <sup>3</sup> max. 500 GB Jednotka HDD SATA SED Opal 2 max. 500 GB Disk SATA SED FIPS HDD 256 GB max. 512 GB Jednotka SSD SATA <sup>3</sup> 256 GB max. 512 GB SATA SED Opal 2 SSD 256 GB max. 512 GB Jednotka SSD SATA SED FIPS 256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>3</sup> 256 GB max. 512 GB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 <sup>3</sup> 128 GB max. 1 TB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>3</sup> 16GB paměť NVMe™ Intel® Optane™ pro zrychlení úložíště <sup>34</sup>
Optická jednotka	Zapísovací jednotka HP 9,5 mm Slim DVD <sup>4</sup>
Monitor	23,8" širokoúhlý displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením WLED a antireflexní úpravou; 23,8" širokoúhlý dotykový displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080) a podsvícením WLED 60,45cm (23,8") širokoúhlý displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením WLED a antireflexní úpravou; 60,45cm (23,8") širokoúhlý dotykový displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080) a podsvícením WLED <sup>31</sup>
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafická karta Intel® UHD 630; grafická karta Intel® UHD 610 Samostatná: Grafická karta AMD Radeon™ 535 (2 GB vyhrazené paměti GDDR5) (Modely jsou k dispozici buď s integrovanou, nebo samostatnou grafikou a vyžadují konfiguraci při nákupu (integrovaná grafika závisí na procesoru).)
Zvuk	Kodek Conexant CX3601, 2W interní stereofonní reproduktor, boční port náhlavní soupravy a sluchátek (3,5 mm), podpora multistreamingu
Rozšiřující sloty	1 slot M.2 2230; 1 slot M.2 2230/2280 (1 slot M.2 2230 pro síť WLAN a 1 slot M.2 2230/2280 pro úložíště.)
Porty a konektory	Boční strana: 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x čtečka karet SD 3.0; 1x USB 2.0 Type-C™; 1x USB 3.1 Gen 1; 1x USB 3.1 Gen 1 (nabíjecí) Zadní: 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 napájecí konektor; 1 port RJ-45; 2 porty USB 3.1 Gen 1 Volitelné: 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 sériový port; 1 port HDMI 2.0 <sup>22</sup>
Vstupní zařízení	Klávesnice HP USB Business Slim <sup>16</sup> ; Optická myš HP pro rozhraní USB <sup>16</sup> ;
Komunikace	Síť LAN: Intel® I219LM GbE; WLAN: Dvoupásmový bezdrátový adaptér Intel® AC 9560 802.11ac (2x2) a Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ 9,32;
Pozice jednotek	1x 6,4 cm (2,5") <sup>19</sup>
Fotoaparát	2Mpx infračervená webkamera FHD s dvěma integrovanými digitálními mikrofony, maximální rozlišení 1 920 x 1 080 <sup>18</sup>
Ekologické informace	Provozní teplota: 10 až 35 °C; Provozní vlhkost: 10 až 90 % RH
Dostupný software	Modul Absolute Persistence; HP Hotkey Support; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Nativní podpora Miracast; Certifikace Skype pro firmy; HP Wireless Wakeup; Zakoupení produktu Office (prodává se samostatně); HP LAN-Wireless Protection; Windows Defender; HP JumpStarts <sup>10,23,25,26,29,31</sup>
Správa zabezpečení	DriveLock; Snímač krytu; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Suite; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Spare Key; HP Sure Sense; Technologie pro ochranu identity Intel® (Intel® IPT); Zabezpečení hlavního spouštěcího záznamu; Heslo pro zapnutí počítače (v systému BIOS); Ověřování před spuštěním; Řízení zápisu/spouštění z vyměnitelných médií; Zakázání portů SATA (v systému BIOS); Povolení/zakázání sériových portů (v systému BIOS); Heslo pro nastavení (v systému BIOS); Podpora lankových zámků na šasi; Podpora stolních zámků; TPM 2.0 (Firmware: 7.85) – koncový bezpečnostní řadič (Infineon SLB9670) dodány se systémem Windows 10. Certifikace Common Criteria EAL4+. Certifikace FIPS 140-2 Level 2; Povolení/zakázání portů USB (v systému BIOS) <sup>12,21,24,27,36</sup>
Funkce správy	HP BIOS Config Utility (ke stažení); HP Client Catalog (ke stažení); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (ke stažení); HP Image Assistant; HP Management Integration Kit pro Microsoft System Center Configuration Management Gen 2; HP System Software Manager (ke stažení); Ivanti Management Suite; Aktualizace systému BIOS prostřednictvím cloudu nebo sítě (funkce systému BIOS) <sup>11,28,30,35</sup>
Napájení	150W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC; 120W externí napájecí adaptér, až 89% účinnost, aktivní korekce PFC <sup>15</sup>
Rozměry	53,96 x 20,85 x 39,23 cm (S podstavcem s nastavitelnou výškou.)
Hmotnost	6,37 kg (Konfigurace s nejmenší hmotností a podstavcem s nastavitelnou výškou. Hmotnost závisí na konfiguraci.)
Ergonomické funkce	##displaytiltswiv##
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® 2019 ve vybraných oblastech <sup>13</sup>
Parametry prostředí	Nízký obsah halogenů <sup>14</sup>
Záruka	Jednoletá omezená záruka a nabídka služeb (1-1-1) zahrnuje jednoletou záruku na náhradní díly, práci a opravy u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

## Počítač HP ProOne 440 G5 All-in-One Business s 23,8" displejem

### Příslušenství a služby (nejsou součástí)

#### 256GB disk SSD HP PCIe NVMe TLC M.2



Skutečně změňte způsob zpracování velkých souborů a dobu odezvy s 256GB diskem SSD HP PCIe NVMe TLC M.2, který přináší pozoruhodně dostupné a inovativní úložné řešení SSD na bázi PCIe paměti NVMe. Osvědčený výkon a spolehlivost přináší vysokou ochranu investic. Nabízí dokonalé spojení výkonu, spolehlivosti a ochrany investic ve všech prostředích IT. Toto řešení je určeno pro podniky, které požadují vysokou spolehlivost, snadnou správu a zachování dlouhé životnosti produktu, hledají stolní počítač s osvědčenou technologií, výhodným poměrem ceny a výkonu a širokým spektrem funkcí nebo chtějí zakoupit kancelářský počítač, jehož cena by umožnila používání základních výpočetních funkcí – řada HP Desktop představuje ideální řešení.

**Produktové číslo: 1CA51AA**

#### Bezdrátová klávesnice HP Business Slim



Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení. Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení. Nabízí dokonalé spojení výkonu, spolehlivosti a ochrany investic ve všech prostředích IT. Toto řešení je určeno pro podniky, které požadují vysokou spolehlivost, snadnou správu a zachování dlouhé životnosti produktu, hledají stolní počítač s osvědčenou technologií, výhodným poměrem ceny a výkonu a širokým spektrem funkcí nebo chtějí zakoupit kancelářský počítač, jehož cena by umožnila používání základních výpočetních funkcí – řada HP Desktop představuje ideální řešení.

**Produktové číslo: N3R88AA**

#### 3 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den na místě pro stolní počítače



Získejte pro své zařízení tříletou hardwarovou podporu na místě následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.

**Produktové číslo: U6578E**

## Počítač HP ProOne 440 G5 All-in-One Business s 23,8" displejem

### Poznámky pod čarou se zprávami

- <sup>1</sup> 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 10 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- <sup>3</sup> Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje paměť DRAM v systému.
- <sup>4</sup> Možnost samostatné grafické karty je třeba konfigurovat v okamžiku nákupu a vyžaduje tovární konfiguraci.
- <sup>5</sup> Možnost vstupu/výstupu portu je třeba konfigurovat v okamžiku nákupu a vyžaduje tovární konfiguraci.
- <sup>6</sup> Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- <sup>7</sup> HP BIOSphere Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro a Elite. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu. Funkce se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.
- <sup>8</sup> Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>9</sup> 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 10 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- <sup>10</sup> HP Multi Factor Authenticate Gen3 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje procesor Intel® Core™, integrovanou grafiku Intel® a adaptér Intel® WLAN.
- <sup>11</sup> HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro a Elite. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu.
- <sup>12</sup> HP Sure Click je k dispozici na vybraných platformách HP a podporuje prohlížeče Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ a Chromium™. Mezi podporované přílohy patří Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a soubory PDF v režimu jen pro čtení, pokud je nainstalovaná sada Microsoft Office nebo Adobe Acrobat.

### Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- <sup>1</sup> 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 10 se aktualizuje automaticky; tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> V případě úložíšť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB (systém Windows 10) místa na disku je vyhrazeno pro software k obnově systému.
- <sup>3</sup> Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství. Neinterní zásuvka. Je třeba konfigurovat v okamžiku nákupu.
- <sup>4</sup> Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- <sup>5</sup> U počítačů s více než 3 GB paměti a 32bitovým operačním systémem může být v důsledku požadavků na systémové zdroje zpřístupněna 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 použitém v systému. Podporovanou přenosovou rychlost dat paměti naleznete ve specifikacích procesoru.
- <sup>6</sup> Všechny paměťové sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pro zákazníka.
- <sup>7</sup> Produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společností Microsoft nepodporuje operační systém Windows 8 a Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel® a AMD 7. generace a následujícími procesory ani neposkytuje žádné ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>
- <sup>8</sup> Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení.
- <sup>9</sup> Nativní podpora HP Miracast: Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory a projekory nebo ji streamovat.
- <sup>10</sup> HP Driver Packs: Aplikace HP Driver Packs není předem nainstalovaná, můžete si ji však stáhnout na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>11</sup> Technologie pro ochranu identity Intel® (Intel® IPT): Modely vybavené procesory Intel® Core™ mají možnost využívat pokročilé zabezpečení online transakcí. Technologie Intel® IPT zajišťuje ve spolupráci se zúčastněnými webovými stránkami dvojitě ověřování identity přidáním hardwarové součásti společně s obvyklým ověřováním pomocí jména a hesla. Technologie Intel® IPT se inicializuje prostřednictvím modulu HP Client Security.
- <sup>12</sup> Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>13</sup> Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- <sup>14</sup> Některé napájecí zdroje nejsou k dispozici ve všech oblastech.
- <sup>15</sup> Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.
- <sup>16</sup> 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 naleznete na stránce [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>17</sup> Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- <sup>18</sup> Do zásuvky pro 2,5" disk SATA můžete vložit disk HDD i SSD.
- <sup>19</sup> Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru použitém v systému a nainstalovaném paměťovém modulu.
- <sup>20</sup> HP Password Manager vyžaduje prohlížeč Internet Explorer, Chrome™ nebo Firefox. Některé webové stránky a aplikace nemusí být podporovány. Může být zapotřebí aktivace nebo povolení doplňků/rozšíření v internetovém prohlížeči.
- <sup>21</sup> (1 x) konfigurovatelný port: výběr z portů DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0 nebo sériového portu, které se prodávají samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- <sup>22</sup> HP Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci pro čištění médií 800-89 Národního ústavu pro normy a technologii. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.
- <sup>23</sup> HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro a Elite. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu.
- <sup>24</sup> HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a přístup k internetu.
- <sup>25</sup> Aktualizace vyžadují internetové připojení, systém Windows 10 a výslovný souhlas s používáním aplikace Windows Defender.
- <sup>26</sup> HP BIOSphere Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro a Elite. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu. Funkce se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.
- <sup>27</sup> Vyžaduje předplatné aplikace Ivanti Management Suite.
- <sup>28</sup> HP Sure Click je k dispozici na vybraných platformách HP a podporuje prohlížeče Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ a Chromium™. Mezi podporované přílohy patří Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a soubory PDF v režimu jen pro čtení, pokud je nainstalovaná sada Microsoft Office nebo Adobe Acrobat.
- <sup>29</sup> Sada HP Management Integration Kit pro Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>30</sup> Dotyková obrazovka: Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- <sup>31</sup> K dosažení plné funkčnosti technologie Intel® vPro™ je zapotřebí systém Windows, procesor s podporou technologie vPro, čipová sada s podporou technologie vPro, kabelové připojení LAN s podporou technologie vPro a samostatný modul TPM 2.0. Viz stránka <http://intel.com/vpro>
- <sup>32</sup> Některé funkce technologie vPro, např. Intel Active Management a Intel Virtualization, vyžadují pro svou činnost doplňkový software třetích stran. Dostupnost budoucích aplikací virtuálních zařízení pro technologii Intel vPro je závislá na dalších poskytovatelích softwaru. Kompatibilita s budoucími „virtuálními zařízeními“ se teprve musí stanovit.
- <sup>33</sup> Paměť Intel® Optane™ se prodává samostatně. Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje kapacitu paměti DRAM v systému. K dispozici pro komerční stolní počítače a notebooky HP a vybrané pracovní stanice HP (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio 15 a 17 G5), vyžaduje disk SATA HDD, procesor Intel® Core™ 7. generace či novější nebo procesor Intel® Xeon® řady E3-1200 V6 nebo vyšší, verzi systému BIOS s podporou paměti Intel® Optane™, systém Windows 10 verze 1703 nebo vyšší, konektor 2280-51-B-M typu M.2 na řadiči PCH Remapped PCIe, průchody v konfiguraci x2 nebo x4 s drážkami B-M, které splňují specifikaci NVMe™ Spec 1.1, a ovladač technologie Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.
- <sup>34</sup> HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích 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, fotografie, videa atd. Podrobnosti naleznete na stránce <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

Zaregistrujte se aktualizací [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami příloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Intel, Core a Intel vPro™ jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou registrované ochranné známky ve vlastnictví americké agentury EPA. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. Linux® je registrovaná ochranná známka společnosti Linus Torvalds v USA a dalších zemích. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. Adobe PDF je ochranná známka společnosti Adobe Systems Incorporated. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

