



HP ProBook 450 15.6 inch G9 Notebook PC

Základní funkce v moderním designu

Lehký a kompaktní notebook HP ProBook 450 poskytuje komerční výkon, zabezpečení a odolnost profesionálům, kteří vyžadují práci v kancelářích, zasedacích místnostech i z domova. Tento notebook lze snadno vylepšovat, aby držel krok s vaší rostoucí firmou.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

Navrženo pro hybridní pracovní styl

- Podpořte spolupráci týmů pomocí nástrojů, které udrží interakci otevřenou a produktivní, ať jste ve stejné místnosti nebo daleko od sebe. Ultratenký rámeček maximalizuje velikost obrazovky a lehké hliníkové materiály zajišťují snadno přenosný a elegantní design.

Výkon pro každodenní práci

- HP ProBook 450 s nejnovějším procesorem Intel®², několika variantami grafiky³, rychlou a rozšiřitelnou dvoukanálovou pamětí SODIMM⁴, baterií s dlouhou výdrží a vysokorychlostními disky SSD je pro vás ta nejlepší volba.

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.⁵
- Lehký ProBook můžete bez obav přenášet. Odolné šasi vyrobené z hliníkových materiálů má atraktivní design s malými rozměry. Tenký rámeček zajišťuje větší obrazovku s 87% poměrem obrazovky k tělu.
- S aplikací myHP budete mít přístup k hardwarovým a softwarovým inovacím od společnosti HP. V jediné aplikaci máte přístup k nastavení zvuku, videa, programovatelných kláves a mnoha dalším funkcím.
- Počítače HP Wolf Pro Security Edition poskytují zabezpečení na podnikové úrovni pro malé a střední firmy.⁵
- Optimalizováno pro videohovory za zhoršených světelných podmínek. Kamera HD zajišťuje čistý obraz a časová redukce šumu snižuje účinky vizuálního šumu i pixelizace a umožňuje tak zvýšit rozlišení, abyste mohli ocenit každý detail.
- Využívejte rychlý a efektivní přenos dat a internetové připojení přes kabelovou ethernetovou síť. Pomocí dodaného portu RJ-45 můžete připojit ProBook přímo k firemní síti. Nepotřebujete žádný hardwarový klíč ani dokovací stanice.
- Vyberte si konfiguraci procesoru notebooku, 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
- K dispozici jsou dvě různé baterie, takže si můžete zvolit přesně takovou, jaká odpovídá potřebám a rozpočtu vaší firmy. Pomocí intuitivního řídicího panelu HP Power Manager můžete upravovat nastavení nabíjení a spravovat výkon baterie.^{6,15}
- S tenkým a lehkým notebookem HP ProBook, který absolvoval komplexní testování HP v délce 120 000 hodin a testy podle standardu MIL-STD 810, se nebudete muset obávat, že vás něco zaskočí.^{7,8}
- Bedna reproduktoru a rámeček displeje notebooku HP ProBook 450 jsou vyrobeny z plastů vylovených z oceánu. Tento notebook s registrací EPEAT® a certifikací ENERGY STAR® rovněž obsahuje 50 % recyklovaného hliníku v horním i spodním krytu.^{9,10}
- HP Tamper Lock vyžaduje heslo správce k odemknutí počítače pokaždé, když volitelné snímače narušení umístěné na spodním krytu počítače a interním úložišti zaznamenají neoprávněné vniknutí.¹¹
- Rychlé a spolehlivé bezdrátové připojení s podporou rozhraní Wi-Fi 6E vám umožní pracovat téměř kdekoli, dokonce i na rušných bezdrátových sítích. Pokud chcete rozšířit možnosti připojení a zvýšit zabezpečení, přidejte volitelný vysokorychlostní modul CAT 16 WWAN s externí kartou SIM.^{12,13}
- Díky baterii HP s dlouhou výdrží budete moci absolvovat den plný schůzek, aniž byste museli notebook připojovat k nabíječce. A pokud se práce protáhne, můžete jej rychle nabít pomocí technologie HP Fast Charge. Baterii dobijete na 50 % kapacity za pouhých 30 minut.¹⁴

HP ProBook 450 15.6 inch G9 Notebook PC Tabulka s technickými údaji



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

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 ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) ¹ Windows 10 Pro (k dispozici díky nároku na downgrade ze systému Windows 11 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Řada procesorů ⁶	Procesor Intel® Core™ i3 12. generace; Procesor Intel® Core™ i5 12. generace; Procesor Intel® Core™ i7 12. generace
Dostupné procesory ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i3-1215U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,2 GHz, max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 10 MB mezipaměti L3, 6 jader, 8 vláken); Intel® Core™ i5-1235U (základní frekvence 1,3 GHz, max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 10 jader, 12 vláken); Intel® Core™ i5-1240P (základní frekvence 1,7 GHz, max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 12 jader, 16 vláken); Intel® Core™ i7-1255U (základní frekvence 1,7 GHz, max. 4,7 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 10 jader, 12 vláken); Intel® Core™ i7-1260P (základní frekvence 1,6 GHz, max. 4,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 18 MB mezipaměti L3, 12 jader, 16 vláken); Intel® Pentium® Gold 8505 s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,2 GHz, max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 5 jader, 6 vláken); Intel® Celeron® 7305 s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,1 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 5 jader, 6 vláken)
Maximální paměť	32 GB paměti RAM DDR4, 3 200 MHz ⁷ Oba sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pouze pracovníky IT nebo kvalifikované techniky. Podporuje dvoukanálovou paměť.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	max. 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ 128 GB max. 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁸ 128 GB max. 256 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ^{8,9}
Velikost displeje (úhlopíčka, metrické jednotky)	39,6 cm (15,6")
Displej	39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou a 72% NTSC; 39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 39,6cm (15,6") dotykový displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC ^{16,20,21}
Dostupná grafika	Integrované: Grafika Intel® UHD; Grafika Intel® Iris® Xe ^{16,17} Samostatná: NVIDIA® GeForce® MX570 (2 GB vyhrazené paměti DDR6); NVIDIA® GeForce® MX570A (2 GB vyhrazené paměti DDR6) ¹⁸ (Podpora dekódování HD, rozhraní DX12 a HDMI 2.1b.)
Audio	Dva stereofonní reproduktory, sestava dvou mikrofonů
Bezdrátové technologie	(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.)
Porty a konektory	3x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (1x nabíjecí, 1x napájecí); 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1); 1x konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x napájení AC; 1x RJ-45; 1x HDMI 2.1 b ; (Kabel HDMI se prodává samostatně); Volitelné porty: 1x externí slot Nano SIM pro WWAN ¹⁵
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Premium – volitelná podsvícená klávesnice s odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná proti polití ¹⁹ ; Clickpad s podporou vícedotykových gest;
Komunikace	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹⁴ ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.2; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) a Bluetooth® 5.2 ^{10,11,12,13} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16 ;
Kamera	720p kamera HD s časovou redukcí šumu (vybrané modely); Infračervená kamera (vybrané modely) ¹⁶
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Support Assistant; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Notifications; HP QuickDrop; Aplikace Tile; HP Quick Touch; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Zakoupení produktu Office (prodává se samostatně) ^{23,24,25}
Dostupný software	Podpora HP Smart ⁵⁷
Správa zabezpečení	Modul Absolute Persistence; HP DriveLock a Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Aktualizace systému BIOS prostřednictvím sítě; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 (certifikace Common Criteria EAL4+ a FIPS 140-2 Level 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; ^{28,29,30,31,32,33,34,35}
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)
Funkce správy	HP Client Management Script Library (ke stažení); HP Image Assistant (ke stažení); HP Driver Packs (ke stažení); HP Client Catalog (ke stažení); HP Manageability Integration Kit Gen4 (ke stažení); HP Power Manager ^{26,27}
Napájení	65W externí napájecí adaptér HP Smart AC; 65W externí napájecí adaptér HP Smart EM AC; 45W externí napájecí adaptér HP Smart AC; 65W adaptér HP Smart USB Type-C®; 45W adaptér HP Smart USB Type-C® ³⁷
Typ baterie	3člávková polymerová HP s dlouhou životností (42,75 Wh); 3člávková polymerová HP s dlouhou životností (51,3 Wh) ³⁶
Rozměry	35,94 x 23,39 x 1,99 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,74 kg; (Hmotnost je závislá na konfiguraci.)
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO ³⁹
Certifikace Energy Star (fixní řada)	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů ⁴⁰
Záruka	Služby HP nabízí 1letou a 90denní omezenou záruku na software v závislosti na zemi. Na baterii se vztahuje standardní jednoletá omezená záruka. Další informace o baterii jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . K dispozici je také služba zásahu u zákazníka a rozšířené pokrytí. Služby HP Care Pack jsou volitelné servisní smlouvy, které rozšiřují standardní záruční podmínky. Zvolit správnou úroveň služeb pro produkt HP vám pomůže nástroj na vyhledání podpory HP Care Pack na adrese http://www.hp.com/go/cpc .

HP ProBook 450 15.6 inch G9 Notebook PC

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

HP Prelude Pro 15.6-inch Recycled Backpack



Dojždějte stylově s odolným batohem, který byl důmyslně navržen s ohledem na životní prostředí a vyroben z recyklované textilie¹. Batoh HP Prelude Pro Recycled disponuje bezpečnostními funkcemi, se kterými můžete bez obav přenášet zařízení z práce domů nebo kamkoli jinam.

Produktové číslo: 1X644AA

Stereofonní náhlavní souprava HP G2 3,5mm



Volejte po celý den bez jakýchkoli nepříjemností. Zařízení stačí zapojit a můžete mluvit i poslouchat po celý den. S eliminací okolního hluku, pohodlným designem a snadným nastavením si můžete užívat pohodlí při hovorech bez jakýchkoli nepříjemností a rušení.

Produktové číslo: 428K7AA

Cestovní rozbočovač HP USB-C G2



Rozšířte snadno možnosti připojení notebooku na cestách díky cestovnímu rozbočovači HP USB-C G2.¹ Připojte další displej² i příslušenství a nabíjejte notebook i telefon, to vše pomocí jednoho kabelového připojení USB-C™.

Produktové číslo: 7PJ38AA

Kabelová myš a klávesnice HP Desktop 320MK



Pracujte efektivně a zvyšte každodenní produktivitu díky spolehlivé kabelové klávesnici a myši HP Desktop 320MK.

Produktové číslo: 9SR36AA

HP ProBook 450 15.6 inch G9 Notebook PC

Poznámky pod čarou se zprávami

² 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 konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

³ Procesor Intel a grafika vyžadují konfiguraci při zakoupení.

⁴ Dvoukanálová paměť se prodává samostatně nebo jako volitelné příslušenství. Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlost.

⁵ HP Wolf Security pro firmy vyžaduje Windows 10 nebo vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, pracovních stanicích a maloobchodních prodejních systémech. Příslušné bezpečnostní funkce a požadavky na operační systém jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

⁶ HP Power Manager vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

⁷ Výsledky komplexního testování HP nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Jakékoli náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

⁸ Testování MIL STD 810 není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Jakékoli náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

⁹ Bedna reproduktoru a rámeček displeje notebooku obsahují 5 % plastových materiálů pocházejících z oceánů v poměru k celkové hmotnosti.

¹⁰ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.epeat.net>.

¹¹ HP Tamper Lock je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a vytvoření hesla správce před použitím. K dispozici pouze s tříletou zárukou.

¹² Rozhraní Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu 6GHz směrovač, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Specifikace pro Wi-Fi 6E jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními s rozhraním Wi-Fi 6E. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

¹³ Podpora gigabitové přenosové rychlosti v síti Wi-Fi® je dosažitelná pomocí standardu Wi-Fi 6E (802.11ax) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

¹⁴ Nabíje baterií na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

¹⁵ Baterie vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci 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 Tento systém má předinstalovaný software Windows 10 Pro a dodává se s licenci softwaru Windows 11 Pro a rezervací softwaru k obnovení systému. V jednu chvíli můžete používat pouze jednu verzi softwaru Windows. Pokud chcete přejít z jedné verze na druhou, je třeba odinstalovat jednu verzi a druhou nainstalovat. Před odinstalováním a instalací operačního systému je třeba zálohovat veškerá data (soubory, fotky apod.), aby nedošlo k jejich ztrátě.

³ 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 konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

⁴ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.

⁵ Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace naleznete na stránce www.intel.com/technology/turboboost.

⁶ Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společnosti 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 adrese <http://www.support.hp.com>.

⁷ Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlost.

⁸ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB místa na disku (systém Windows 10) je vyhrazeno pro software k obnovení systému.

⁹ Druhé úložišť je k dispozici pouze se základní jednotkou bez WWAN a primárním úložištěm M.2.

¹⁰ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. 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.

¹¹ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.

¹² Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory a projektory nebo ji streamovat.

¹³ Modul Gigabit Class Category 16 4G LTE je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci ve výrobě. Modul využívá rychlost stahování až 1 Gb/s (nosiče nasadí 5 nosných agregací a 100MHz šířku pásma kanálů) a vyžaduje aktivaci i samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Zpětně kompatibilní s technologiemi HSPA 3G. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve své oblasti. Rychlost připojení, odesílání a stahování závisí na síti, umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.

¹⁴ Pojem „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro Gigabit Ethernet a neznamena rychlost provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete zajistit vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k síťové infrastruktuře Gigabit Ethernet.

¹⁵ Slot SIM není bez konfigurace sítě WWAN přístupný pro uživatele.

¹⁶ Zobrazení v rozlišení FHD/HD vyžaduje obsah FHD/HD.

¹⁷ Intel® Iris® X vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a dvoukanálovou paměť. Intel® Iris® X s procesorem Intel® Core™ i5 nebo 7 a jednodukálovou paměť bude fungovat pouze jako grafika UHD.

¹⁸ Integrovaná grafika závisí na procesoru. Technologie NVIDIA® Optimus™ vyžaduje procesor Intel společně se samostatnou grafikou NVIDIA GeForce® a je podporována v systému Windows 10 Pro. S technologií NVIDIA® Optimus™ nemusí být na některých systémech dostupné všechny funkce samostatné grafiky (např. aplikace OpenGL budou využívat integrovanou jednotku GPU, případně APU).

¹⁹ Podsvícená klávesnice je volitelné příslušenství.

²⁰ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

²¹ Skutečný jas bude na dotykové obrazovce nižší.

²² HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a internetové připojení.

²³ HP QuickDrop vyžaduje internetový přístup a počítač s předinstalovaným systémem Windows 10 nebo vyšším s aplikací HP QuickDrop a buď zařízení Android (telefon nebo tablet) se systémem Android 7 nebo vyšším a aplikací Android HP QuickDrop, nebo zařízení iOS (telefon nebo tablet) se systémem iOS 12 nebo vyšším a aplikací iOS HP QuickDrop.

²⁴ Některé funkce aplikace Tile vyžadují volitelné předplatné Tile Premium. Aplikace Tile pro systém Windows 10 je k dispozici ke stažení z obchodu Windows Store. Aplikace pro mobilní telefony je k dispozici ke stažení z obchodů App Store a Google Play. Vyžaduje systém iOS 11 a vyšší nebo Android 6.0 a vyšší. Další informace jsou k dispozici na adrese <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778>. Tile bude fungovat, dokud bude baterie napájet počítač.

²⁵ Aplikace HP Driver Packs není předem nainstalována, můžete si ji však stáhnout na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁶ HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁷ Agent Absolute je při dodání vypnutý a zákazníci ho mohou aktivovat, jakmile si zakoupí předplatné. Předplatná je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba je omezena, ověřte si podmínky společnosti Absolute týkající se dostupnosti mimo USA. Služba záruky absolutního obnovení se dává mezi omezené záruky. Záruka podléhá určitým omezením. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Odstranění dat je volitelná služba poskytovaná společností Absolute Software. Při využití této služby se záruka obnovení stává neplatnou. Aby zákazníci mohli využít službu odstranění dat, musí nejprve podepsat předautorizační dohodu a buď získat kód PIN, nebo si zakoupit jeden či více tokenů RSA SecurID od společnosti Absolute Software.

²⁸ HP Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci pro čištění médií 800-88 Národního ústavu pro normy a technologie. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

²⁹ HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10 Pro nebo vyšší či Enterprise. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁰ 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.

³¹ HP Sure Admin vyžaduje Windows 10 nebo vyšší, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit z adresy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodů Google Play nebo Apple Store.

³² Funkce nástroje HP BIOSphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

³³ HP Sure Start Gen7 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.

³⁴ HP Fingerprint Sensor je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

³⁵ Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem životnosti obálky, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

³⁶ Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.

³⁷ Služby HP Care Pack se prodávají samostatně. Úrovně služeb a reakční doby balíčků HP Care Pack se mohou v různých oblastech lišit. Služba začíná platit od data zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>. Služby HP podléhají příslušným smluvním podmínkám společnosti HP, které zákazník obdržel nebo na ně byl odkázán při zakoupení. Zákazník může mít dodatečná zákonná práva podle příslušných místních předpisů, přičemž tato práva nejsou ovlivněna podmínkami služeb HP ani omezenou zárukou HP poskytnutou s produktem HP.

³⁸ 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.

³⁹ Externí napájecí zdroje, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní dily obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁴⁰ HP Wolf Security pro firmy vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici u počítačů HP Pro, Elite, maloobchodních prodejních systémů a pracovních stanic. Příslušné bezpečnostní funkce a požadavky na operační systém jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

⁴¹ Řešení HP Smart Support automaticky shromažďuje telemetrii potřebnou k úvodnímu spuštění produktu, aby mohlo poskytnout konfigurační data na úrovni zařízení a přehled o jeho stavu. Je předinstalováno u vybraných produktů v rámci služby HP Factory Configuration Services nebo je lze stáhnout. Další informace o tom, jak povolit službu HP Smart Support nebo jak si ji stáhnout, naleznete na adrese <http://www.hp.com/smart-support>.

Přihlásit se k odběru novinek hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core, Celeron, Pentium a Iris jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností v USA a dalších zemích. NVIDIA a logo NVIDIA jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. SDXC je registrovaná ochranná známka společnosti SD-3C v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

