

Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

Tak výkonný, že zapomenete, že je to notebook



S notebookem ZBook Fury, v jehož výbavě najdete procesor s výkonem na úrovni stolních počítačů, zvládnete i ty nejnáročnější úlohy. Díky integrované nebo samostatné grafice, úžasnému displeji a funkcím pro spolupráci můžete stříhat videa v rozlišení 8K, renderovat ve 3D nebo trénovat modely strojového učení. Využívejte mimořádně profesionální výkon i na cestách.

Zvládnete více náročných úloh současně

Získejte procesor Intel®¹ s neomezeným výkonem na úrovni stolního počítače.² Díky grafické kartě až NVIDIA RTX™ 5000 pro notebooky³ a chlazení pro optimalizaci teploty počítače můžete souběžně trénovat modely a provádět hluboké učení nebo vytvářet 3D animace a vizuální efekty.

Upgradovat. Rozšířit. Rozvíjet.

Získejte úložiště a paměť na úrovni stolního počítače se sloty pro až 128 GB paměti RAM⁴ a 12TB úložištěm.^{4,5} Díky přístupu ke komponentám bez použití nářadí a rozsáhlému výběru portů pro připojení důležitých příslušenství je rozšíření velmi snadné.

Ponořte se do práce

Zvolte displej HP DreamColor s naprosto přesnými barvami a 120Hz obnovovací frekvencí³ nebo zvolte displej OLED s absolutními odstíny černé a extrémními odstíny bílé.³ Přizpůsobte si osvětlení klávesnice a zvýrazněte klávesové zkratky LED podsvícením RGB pro jednotlivé klávesy.⁶

Tvořit. Komunikovat. Spolupracovat.

Spolupracujte na svých nejintenzivnějších projektech, ať jste kdekoli. 5Mpx kamera⁷ s podporou umělé inteligence, automatickým sledováním, softwarem pro potlačení šumu s podporou umělé inteligence⁸ blokující okolní hluk a rozhraním Wi-Fi 6E⁹ nebo 5G¹⁰ vám umožní se bez problémů připojit téměř odkudkoli.



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10



Windows 11

Díky systému Windows 11¹¹ a technologii HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.

Procesor Intel® Core™

Nakopněte svůj multitasking a produktivitu díky procesoru až Intel® Core™ i9 vPro® 13. generace, který zvládá komplexní vícevláknové aplikace.^{2,12}

Grafika NVIDIA

Pust'te se do největších projektů díky možnosti výběru grafické karty až NVIDIA RTX™ 5000 Ada pro notebooky³ s certifikací pro profesionální aplikace.

Bleskově rychlé úložiště

Zpracovávejte více úloh současně a ušetřete za externí disky díky až 12TB místnímu úložišti NVMe.^{4,5}

Konfigurace s velkou pamětí

Zrychlete pracovní postup. Realizujte projekty díky až 128GB paměti RAM¹³ zajišťující vysoký výkon při vykreslování, úpravách a vizuálních efektech.

Monitor HP DreamColor

Spolehněte se na kvalitní displej HP DreamColor se 100% barevnou škálou DCI-P3 a 120Hz obnovovací frekvencí, která zajišťuje plynulý obraz při přehrávání rychlých videí.³

HP Fast Charge

Dlouhá vydrž baterie vám pomůže zvládnout schůzky bez napájení. Díky HP Fast Charge pak počítač můžete rychle nabít. Baterii nabijete na 50 % kapacity za pouhých 30 minut.¹⁴

Z Light Space

Pomocí softwaru Z Light Space¹⁵ si můžete přizpůsobit osvětlení klávesnice pomocí LED podsvícení RGB pro jednotlivé klávesy.¹⁶ Pro běžně používané softwarové aplikace, jako jsou Photoshop, AutoCAD nebo SOLIDWORKS,¹⁷ můžete použít předinstalované barevné mapy nebo si vytvořit vlastní mapy.

Chlazení Vaporforce

Díky chlazení HP Vaporforce¹⁸ se zaoblenými kovovými lopatkami, které chrání pracovní stanici před přehříváním, můžete zvládat nejnáročnější pracovní zátěže na maximální výkon při optimální teplotě systému.

Poměr stran 16:10

Poměr stran 16 : 10 snižuje potřebu posouvání, zobrazuje totiž o 11 % více vertikálního obsahu než displej s poměrem stran 16 : 9. Zobrazte více projektů, aniž byste museli minimalizovat nabídky programů nebo panely nástrojů.

HP Context Aware

HP Context Aware poskytuje optimalizaci využívající umělou inteligenci, která maximalizuje výkon při práci u stolu, pohodlí při práci s notebookem na klíně a odezvu při práci na cestách.¹⁹

Snadná správa baterie

Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.²⁰



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

Tabulka s technickými údaji

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Pro (předinstalovaný s možností downgradu na Windows 10 Pro) ^{1,2} Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
Řada procesorů^{3,4,5,19,25}	Processor Intel® Core™ i9 13. generace; Processor Intel® Core™ i7 13. generace; Processor Intel® Core™ i5 13. generace
Dostupné procesory^{3,4,5,19,25}	Intel® Core™ i7-13700HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,0 GHz, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 8 jader E, 24 vláken) Intel® Core™ i9-13950HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,6 GHz, základní frekvence jádra P 2,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 4,0 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,5 GHz, 36 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 16 jader E, 32 vláken), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i7-13850HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,3 GHz, 30 MB mezipaměti L3, 8 jader P a 12 jader E, 28 vláken), podporuje technologii Intel® vPro® Intel® Core™ i5-13600HX s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 1,9 GHz, základní frekvence jádra P 2,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 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®
Čipová sada	Intel® WM790
Maximální paměť	128GB paměť DDR5-4800 ECC SODIMM; 128GB paměť DDR5-5600 SODIMM bez ECC ⁷ Přenosová rychlost až 4 000 MT/s.
Paměťové sloty	4x SODIMM; Podpora dvou kanálů ^{8,9,10}
Interní paměť	512 GB max. 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 SSD ¹¹ 512 GB max. 2 TB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED ¹¹
Maximální kapacita úložiště	Až 12 TB
Velikost displeje (úhlopříčka)	15,6"; 16"
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	39,6 cm (15,6"); 40,6 cm (16")
Displej	39,6 cm (15,6") diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 40,6 cm (16") diagonal, WQUXGA (3840 x 2400), OLED, touch, BrightView, eDP + PSR, micro-edge, Low Blue Light, 400 nits, 100% DCI-P3; 40,6 cm (16") diagonal, WQUXGA (3840 x 2400), 120 Hz, IPS, anti-glare, eDP + PSR, micro-edge, 500 nits, 100% DCI-P3, HP DreamColor; 40,6 cm (16") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, eDP + PSR, micro-edge, 1000 nits, 100% sRGB, HP Sure View integrated privacy screen; 40,6 cm (16") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, BrightView, eDP + PSR, micro-edge, 400 nits, 100% sRGB ^{21,23,32}
Dostupná grafika	Integrováno: Grafika Intel® UHD Samostatná: Grafická karta NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation pro notebooky (16 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation pro notebooky (12 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 3500 Ada Generation pro notebooky (12 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation pro notebooky (8 GB vyhrazené paměti GDDR6) Grafická karta NVIDIA RTX™ A1000 pro notebooky (6 GB vyhrazené paměti GDDR6) (Možnosti samostatné grafiky budou k dispozici později a vyžadují tovární konfiguraci při zakoupení hardwaru.)
Audio	Zvuk od Bang & Olufsen, duální stereo reproduktory s diskretními zesilovači, zadní mikrofon a dva digitální mikrofony HP, funkční klávesy pro zvýšení a snížení hlasitosti, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka, zvuk HD s 200Hz potlačením basů ⁴⁵
Zařízení s paměťovou kartou ⁵⁸	1x čtečka karet SD 7.1 (vybrané modely)
Porty a konektory	Pravá strana: 1x RJ-45; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (nabíjecí); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s ; Levá strana: 1x napájecí konektor; 2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 port HDMI 2.1; 1 port Mini DisplayPort™ 1.4a ^{6,15,24,48,57}



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

Tabulka s technickými údaji

Klávesnice	Plnohodnotná tichá klávesnice HP Premium s podsvícením, programovatelnou klávesou a numerickými klávesami, odolná vůči poltí; Klávesnice HP RGB – plnohodnotná klávesnice s podsvícením RGB každé klávesy
Myš	Extravaleký touchpad QuietKey se třemi tlačítky
Komunikace	Síť LAN: Intel® I219-LM GbE vPro®; Intel® I219-V GbE bez vPro® ⁴⁴ ; WLAN: Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3, vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3, bez vPro® ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 ¹⁴ ;
Kamera	5MP infračervená kamera ^{17,18}
Software ^{12,26,28,29,35,36,52,59}	Bing search for IE11 HP Hotkey Support HP Noise Cancellation Software HP Recovery Manager HP Support Assistant HP JumpStart Native Miracast support HP Connection Optimizer Adobe® Creative Cloud HP Cloud Recovery HP Admin myHP HP Privacy Settings Data Science Stack HP Easy Clean HP PC Hardware Diagnostics HP Services Scan Microsoft 365 and Office (sold separately and Internet access required for activation) HP Presence
Dostupný software	Podpora HP Smart ⁴³
Správa zabezpečení ^{22,27,30,31,34,38,40,46,47,49,50,51}	Modul Absolute Persistence HP Device Access Manager HP Power On Authentication HP Security Manager Integrovaná čtečka čipových karet Zabezpečení hlavního spouštěcího záznamu Ověřování před spuštěním HP Sure Click Windows Defender HP Secure Erase HP Manageability Integration Kit HP Sure Sense HP Secure Platform HP Sure Recover Gen3 HP BIOSphere Gen6 HP Sure Start Gen6 HP Sure Run Gen3 Slot pro bezpečnostní nanzámek HP Client Security Suite Gen7 Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 Windows Secured Core Krytka kamery pro ochranu soukromí HP Privacy Key HP Tamper Lock (vybrané modely)
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)
Funkce správy	HP Power Manager ¹⁶
Napájení	150W externí napájecí adaptér HP Smart Slim; 200W externí napájecí adaptér HP Smart Slim; 230W externí napájecí adaptér HP Smart Slim ²⁰
Typ baterie	8člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou životností (95 Wh) ^{37,39,53}
Rozměry	36,3 x 25,06 x 2,86 cm (WLAN); 36,3 x 25,06 x 2,77 cm (WWAN); 552 x 69 x 345 mm (Package)
Hmotnost	Základní hmotnost 2,4 kg
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT® ⁴¹
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů ⁴²
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.



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Lankový zámek HP Nano Keyed



Zamkněte notebook nebo tablet v kanceláři a na velmi frekventovaných veřejných místech jeho připevněním k ukotvenému předmětu pomocí úzkoprofilového lankového zámku HP Nano Keyed.

Produktové číslo: 1AJ39AA

Bezdrátová myš HP 935 Creator



Užívejte si neomezenou a nepřetržitou kreativitu díky myši, která je určená pro tvorbu. Soustřeďte se na tvorbu díky programovatelným tlačítkům, ergonomickému designu a až 12týdenní výdrži baterie¹. Zdokonalte tvůrčí procesy spárováním až 3 zařízení a užívejte si možnost pracovat na jakémkoli povrchu díky všestrannému snímači pohybu.

Produktové číslo: 1D0K8AA

Batoh na notebook HP Renew Business 17,3"



Konečně můžete mít dobrý pocit z batohu a spolehnout se na ochranu notebooku. Batoh Renew Business 17,3" poskytuje notebooku náležitou ochranu, umožňuje uspořádat příslušenství a obsahuje odolné materiály, které jsou šetrné k životnímu prostředí, snadno se čistí a zajišťují maximální pohodlí.

Produktové číslo: 3E2U5AA

Bezdrátová klávesnice HP 975 s dvěma režimy



Konečně si můžete přizpůsobit klávesnici podle svých představ a zároveň si užívat příjemné psaní. Klávesnice totiž umožňuje připojení až 3 zařízení přes Bluetooth® nebo USB-A. Navíc disponuje mnoha praktickými funkcemi, jako jsou pohodlné a tiché klávesy s technologií jemného návratu (z nichž více než 20 podporuje zkratky), ovladatelné chytré podsvícení a nabíjecí baterie s dlouhou výdrží.

Produktové číslo: 3Z726AA

Mobilní pracovní stanice HP ZBook Fury 16 G10

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Vcejadřová 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 konfiguraci hardwaru i softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

² Neomezený výkon v režimu optimálního výkonu a při zapojení do sítě.

³ Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

⁴ Volitelná konfigurovatelná funkce

⁵ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na disku (systém Windows) je vyhrazeno pro software k obnově systému.

⁶ RGB klávesnice je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. K dispozici v USA, Spojeném království, Německu a Francii.

⁷ Vyžaduje myHP a Windows.

⁸ Funkci potlačení šumu s podporou umělé inteligence obdržíte automaticky v rámci aktualizace systému Windows nebo si ji můžete stáhnout na adrese <https://support.hp.com/us-en/drivers>. Vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je kompatibilní s interními počítačovými reproduktory, mikrofonem a analogovými headsety. Nastavení potlačení šumu s podporou umělé inteligence lze konfigurovat v aplikaci HP Audio Control.

⁹ Wi-Fi 6E je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu směrovač Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.

¹⁰ Modul Intel® 5G je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci ve výrobě. Modul navržený pro síť 5G NR NSA (není k dispozici samostatně) u operátorů, kteří podporují Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma 100MHz šířkami pásma 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul vyžaduje aktivaci a samostatné zakoupení služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlost datového připojení, odesílání a stahování závisí na síti, umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. Zpětná kompatibilita s technologiemi 4G LTE a 3G HSPA. Modul 5G bude k dispozici na vybraných platformách a ve vybraných zemích, kde ho bude operátor podporovat.

¹¹ Pro 3D vykreslování je vyžadována grafická karta NVIDIA RTX™ 2000 Ada nebo vyšší pro notebooky.

¹² 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. 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>.

¹³ 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 třetí strany. Funkce technologie vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>.

¹⁴ Paměť až 64 GB je volitelné, konfigurovatelné příslušenství.

¹⁵ 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 nabita na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

¹⁶ Z Light Space vyžaduje systém Windows 10 nebo novější.

¹⁷ RGB klávesnice je volitelné konfigurovatelné příslušenství. K dispozici pouze v USA, Spojeném království, Německu a Francii.

¹⁸ Software se prodává samostatně.

¹⁹ Vypařovací komora HP (HP Vaporforce) je dostupná pouze u konfiguraci s grafickou kartou NVIDIA RTX™ A3000 nebo vyšší pro notebooky.

²⁰ HP Context Aware vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a procesor Intel.

²¹ HP Power Manager vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

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 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 poskytovatele 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 licencí 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 Vcejadřová 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 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.

⁵ 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>

⁶ Kabel s portem HDMI není součástí dodávky.

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 paměťové rychlosti.

⁸ Maximalizovaný dvoukanálový výkon vyžaduje moduly SODIMM stejné velikosti a rychlosti v obou paměťových kanálech.

⁹ Společnost Intel® využívá architekturu se čtyřmi sloty DIMM dosahujícími rychlosti až 2 400 MT/s.

¹⁰ Využití maximální kapacity paměti vyžaduje 64bitový operační systém Windows. U 32bitových operačních systémů Windows nemusí být paměť větší než 3 GB plně dostupná, neboť je z části využívána systémovými prostředky.

¹¹ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na disku (systém Windows) je vyhrazeno pro software k obnově systému.

¹² HP Services Scan is provided with Windows Update on select products and will check entitlement on each hardware device to determine if a HP TechPulse-enabled service has been purchased, and will download applicable software automatically. HP TechPulse is a telemetry and analytics platform that provides critical data around devices and applications. For full system requirements or to disable this feature, please visit <http://www.hpdaas.com/requirements>. Not applicable in China.

¹³ 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.

¹⁴ WWAN vyžaduje samostatné zakoupení služby. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve své oblasti. Rychlost připojení závisí na umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.

¹⁵ Mini DisplayPort 1.4 s technologií Discrete, 1.2 s technologií UMA.

¹⁶ Snadno použitelný panel nástrojů HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu a stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.

¹⁷ Zobrazení HD vyžaduje obsah v rozlišení FHD a HD.

¹⁸ Funkce ověření obličeje Windows Hello používá kameru, která je speciálně nakonfigurována pro infračervené zobrazení z viditelnosti využívané k odemknutí zařízení se systémem Windows a také k odemknutí služby Microsoft Passport.

¹⁹ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; V režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.

²⁰ 150W napájecí adaptér lze konfigurovat s grafikou Intel UMA. 200W napájecí adaptér lze konfigurovat s grafikou NVIDIA RTX A1000 a RTX A2000. 230W napájecí adaptér lze konfigurovat s grafikou NVIDIA RTX A3000 nebo vyšší.

²¹ Zobrazení v rozlišení UHD vyžaduje obsah UHD.

²² Funkce nástroje HP BIOSphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

²³ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

²⁴ Rozhraní SuperSpeed USB 20 Gb/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

²⁵ 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 vPro® Essentials a Enterprise se liší. Viz <http://intel.com/vpro>

²⁶ 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/en-us/document/c05115630>.

²⁷ HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10 nebo 11 Pro nebo vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese

https://bit.ly/2PnLT6A_SureClick.

²⁸ Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory, projektory a přehrávače streamovaných médií, které rovněž podporují Miracast. Miracast můžete použít pro sdílení obsahu obrazovky počítače a k promítání prezentací. Další informace: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

²⁹ K dispozici na vybraných počítačích HP se systémem Windows 10 nebo vyšší je procesor Intel.

³⁰ HP Manageability Integration Kit je ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

³¹ Modul Absolute Persistence. Agent Absolute je při dodání vypnutý a zákazníci jej mohou aktivovat, jakmile si zakoupí předplatně. Předplatně je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba je omezena, ověře si podmínky společnosti Absolute týkající se dostupnosti mimo USA. Služba záruky absolutního obnovení se řadí 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.

³² Skutečný jas bude na displeji HP Sure View a dotykových obrazovce nižší.

³³ Data Science Slack je k dispozici jen ve vybraných produktech.

³⁴ Bezpečnostní zámek pro bezpečnostní slot se prodává samostatně.

³⁵ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a internetové připojení.

³⁶ HP Connection Optimizer vyžaduje systém Windows 10.

³⁷ Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Baterie mají standardně jednotlou omezenou záruku s výjimkou baterií s dlouhou výdrží, na které se vztahuje stejná 1letá nebo 3letá záruka jako na platformu.

³⁸ HP Sure Start Gen6 je k dispozici na vybraných počítačích HP.

³⁹ HP Fact Charge nabíje baterii až na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W. Jakmile je baterie nabita na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

⁴⁰ Systém Ubuntu OS nepodporuje HP Tamper Lock.

⁴¹ 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 www.epeat.net.

⁴² Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

⁴³ Řešení HP Smart Support automaticky shromažďuje telemetrii potřebnou k úvodnímu spuštění produktu, aby mohl poskytnout konfigurační data na úrovni zařízení a přehled o jeho stavu. Je předinstalováno u vybraných produktů v rámci služby HP Factory Configuration Services nebo ji lze stáhnout. Další informace o tom, jak povolit službu HP Smart Support nebo jak si ji stáhnout, jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/smart-support>.

⁴⁴ GB = Pojem „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro síť Gigabit Ethernet a neznamená skutečnou provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete zajistit vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k síťové infrastruktuře Gigabit Ethernet.

⁴⁵ Sestava dvou mikrofonů, pokud je zařízení vybavené volitelnou webkamerou a volitelným prostorovým mikrofonem.

⁴⁶ Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View Reflect je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a lze ho využívat v orientaci na šířku.

⁴⁷ Vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci pro čištění médií 800-88 Národního ústavu pro normy a technologii. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

⁴⁸ Rozhraní HDMI 2.0b s technologií Discrete, 1.4 s technologií UMA.

⁴⁹ HP Sure Recover Gen3 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje otevřené síťové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd.

⁵⁰ HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP a není dostupný na systému Windows 10 Home.

⁵¹ HP Sure Run Gen3 je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro, Elite a pracovních stanicích s procesory Intel® nebo AMD a systémem Windows 10 nebo 11 Pro nebo vyšším.

⁵² Vybrané produkty HP disponují řešením HP Presence. Funkce se liší podle platformy. Konferenční funkce HP vyžadují Windows a nejnovější aplikaci myHP, která je k dispozici prostřednictvím aktualizace OTA nebo ke stažení přes softpakk na webu podpory HP. Dostupnost je plánována na jaro 2023.

⁵³ Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem doby skladování, času používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využitých aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

⁵⁴ HP Wolf Pro Security Edition (včetně nástrojů HP Sure Click Pro a HP Sure Sense Pro) je k dispozici u vybraných produktů a zahrnuje uhranoven 1letou nebo 3letou licenci v závislosti na zakoupeném produktu HP. Software HP Wolf Pro Security Edition disponuje licencí v rámci podmínek softwaru HP Wolf Security a licenční smlouvy s koncovým uživatelem (EULA), které jsou k dispozici na adrese https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 s následující změnou: 7. Doba platnosti. Pokud není doba platnosti ukončena dříve jiným způsobem v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě EULA, licence pro software HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro a HP Sure Click Pro) nabývá účinnosti po aktivaci a tvá po dobu buď dvaceti (12) měsíců, nebo třiceti šest (36) měsíců (počáteční doba platnosti). Na konci počáteční doby platnosti můžete buď (a) zakoupit obnovenou licenci pro software HP Sure Sense Pro a HP Sure Click Pro, nebo (b) dále využít standardní verzi aplikací HP Sure Sense Pro a HP Sure Click Pro.

⁵⁵ Maximální rychlost 40 Gb/s rozhraní Thunderbolt™ 4 a USB4™ se rozdělí mezi různé datové operace.

⁵⁶ Čtečka karet MicroSD 7.1 podporuje karty SD 4.0 při rychlostech SD 3.0 u kteréhokoli hostitele SD 7.0. Karta SD 7.0 bude k dispozici pravděpodobně později v roce 2022.

⁵⁷ HP Easy Clean vyžaduje systém Windows 10 RS3 nebo vyšší a zakázke pouze klávesnici, dotykovou obrazovku a clickpad. Porty zůstanou povolené. Vykazuje k čištění jsou k dispozici u uživatelského průručí.

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

© Copyright 2023 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 netze vyvodit existence dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. McAfee a McAfee LiveSafe jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti McAfee LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Září 2023

