



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 15 G7

Výkonné počítače ZBook jsou ještě mobilnější než kdy dříve

Náš nejlehčí 15" počítač ZBook je maximálně přenosný a určený pro uživatele, kterým standardní firemní počítač již nestačí. S profesionálním výkonem a plnohodnotnou numerickou klávesnicí můžete revidovat pracovní úkoly a spravovat projekty odkudkoli, ať jste v kanceláři nebo v terénu



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy

Snadná správa na cestách

- Náš nejmobilnější 15" počítač ZBook s minimální hmotností 1,72 kg¹ je ideální společník na cesty. S 3x rychlejším rozhraním Wi-Fi², gigabitovou technologií 4G LTE³ a vyšší výdrží baterie⁴ můžete bez obav vyrazit na cesty. Filtr ochrany soukromí HP SureView chrání osobní informace před nežádoucími zraky.⁵

Profesionální výkon. Na cesty

- Dejte sbohem prodávám. Realizujte projekty a náročné pracovní úkoly díky nejnovějším procesorům Intel® Core™ a grafice NVIDIA Quadro® s certifikací pro profesionální aplikace. Otvírejte velké soubory a využívejte současně více aplikací pro neomezený multitasking a produktivitu.
- Díky systému Windows 10 Pro s podporou technologie HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.
- Otvírejte velké soubory a využívejte současně více aplikací pro neomezený multitasking a produktivitu díky nové generaci grafik NVIDIA® Quadro® se 4GB grafickou pamětí.
- Dosáhnete bohatého vizuálního pohlcení a vizualizace složitých vícevrstevných souborů a projektů v reálném čase díky profesionální a certifikované samostatné grafice.
- Vdechněte svým myšlenkám život rychle a efektivně díky nejnovějším čtyřjádrovým procesorům Intel® Core™ 10. generace s frekvencí až 4,2 GHz v případě potřeby.
- Rozsáhlé testy splňují certifikaci ISV a zaručují vynikající výkon a podporu ve spolupráci s předními vývojáři softwaru, jako je Autodesk a Adobe®.
- Spolehněte se na nejzabezpečenější mobilní pracovní stanice od společnosti HP. HP Sure View vás okamžitě ochrání před vizuálními útoky. HP Sure Start a HP Sure Sense vás ochrání před firmwarovými a malwarovými útoky.
- Počítač ZBook byl vyroben s ohledem na životní prostředí. Obsahuje recyklované plasty pocházející z oceánů, balení bez plastů a navíc disponuje mimořádně efektivní spotřebou energie.
- Klávesnice nově disponuje gumovými kopulemi, vypínačem a tichým clickpadem pro pohodlnější, intuitivnější a tišší ovládání.
- Počítač ZBook byl vyroben s ohledem na maximální odolnost. Prošel extrémními testy MIL-STD 810H, které zaručují, že počítač zvládne bezproblémový chod po celý den.
- Užívejte si rozšířené možnosti připojení na pracovním stole díky doku HP Thunderbolt, který podporuje bleskové přenosy pomocí technologie Thunderbolt™ 3 a možnost připojení dvou externích displejů 4K.
- Pracujte bez omezení odkudkoli díky až 2TB místnímu úložišti PCIe.
- 170° vyklápěcí panty můžete téměř úplně otevřít pro snadnou spolupráci a pohodlné zobrazení z jakéhokoli úhlu.

Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 15 G7 Tabulka s technickými údaji



Dostupné operační systémy	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Enterprise 64 FreeDOS 3.0 ⁴⁹ Red Hat® Enterprise Linux® 7 ⁴⁹
Rodina procesorů ^{2,3,4,5,6}	Intel® Core™ i7 10. generace (i7-10810U, i7-10610U, i7-10510U); Intel® Core™ i5 10. generace (i5-10310U, i5-10210U)
Dostupné procesory ^{2,3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-10510U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,8 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra); Intel® Core™ i7-10810U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,1 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 6 jader) podporuje technologii Intel® vPro™; Intel® Core™ i7-10610U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,8 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra) podporuje technologii Intel® vPro™; Intel® Core™ i5-10310U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,7 GHz, max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti L3, 4 jádra) podporuje technologii Intel® vPro™; Intel® Core™ i5-10210U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,6 GHz, max. 4,2 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti L3, 4 jádra)
Maximální paměť	64GB paměť DDR4-2666 SDRAM bez ECC ⁸
Paměťové sloty	2x SODIMM; Podpora dvou kanálů
Interní paměť	256 GB max. 2 TB Disk PCIe® Gen 3 x 4 NVMe™ M.2 SSD ⁷ 256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁷ max. 256 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 256GB disk Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD s 16GB pamětí Intel® Optane™ H10 max. 512GB disk Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD s 32GB pamětí Intel® Optane™ H10 Disk PCIe® NVMe™ M.2 QLC SSD ^{7, 50, 51}
Monitor	39,6cm (15,6") displej IPS eDP + PSR s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, snímačem okolního světla, 400 nity a 100% sRGB; 39,6cm (15,6") displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 39,6cm (15,6") displej IPS eDP + PSR s rozlišením 4K UHD (3 840 x 2 160), antireflexní úpravou, snímačem okolního světla, 400 nity a 100% sRGB; 39,6cm (15,6") dotykový displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC ^{11,33,34,36,37}
Dostupná grafika	Integrované: Grafika Intel® UHD ^{11,27,28,32} Samostatná: NVIDIA® Quadro® P520 (4 GB vyhrazené paměti GDDR5) ^{12,32}
Zvuk	Zvuk od společnosti Bang & Olufsen, dva stereofonní reproduktory, dva prostorové digitální mikrofony HP, funkční klávesy pro zvýšení a snížení hlasitosti, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka, zvuk HD
Rozšiřující sloty	1x čtečka čipových karet
Porty a konektory	Levá strana: 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x USB 3.1 Gen 1 (nabíječ) Pravá strana: 1x napájecí konektor; 1x HDMI 1.4b; 2x USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3)
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Collaboration, plnohodnotná, odolná proti políti, podsvícení, odtokový žlábek, klávesy DuraKeys, clickpad s obrazovým snímačem a skleněným povrchem, možnost vícedotykových gest a klepnutí; Dvojité ukazovátko; Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení; Podpora výchozích gest na přesném touchpadu Microsoft;
Komunikace	WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) a Bluetooth® 5 vPro™; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) a Bluetooth® 5 bez vPro™ ⁹ ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16; Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced CAT 9 ^{10,47} ;
Fotoaparát	720p infračervená webová kamera HD; 720p webová kamera HD ^{13,14}
Dostupný software	Vyhledávač Bing pro IE11; Zakoupení produktu Office; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Nativní podpora Miracast; HP Connection Optimizer; HP ZCentral Remote Boost Software ^{18,19,20,21,22,23,35}
Správa zabezpečení	Modul Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; Slot pro bezpečnostní zámek; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0; Zabezpečení hlavního spouštěcího záznamu; Ověřování před spuštěním; Microsoft Security Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Support Assistant; HP BIOSphere s technologií HP Sure Start; HP Sure Recover; HP Sure Recover s technologií Embedded Reimaging ^{24,25,26,31,38,40,42,43,44,45,46,48}
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů (vybrané modely)
Napájení	65W externí napájecí adaptér HP Smart; 45W externí napájecí adaptér HP Smart
Typ baterie	3člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (53 Wh) ³⁰
Životnost baterie	Až 14 h ¹⁵
Doba nabíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut
Rozměry	35,95 x 23,36 x 1,92 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,75 kg (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů.)
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR® a registrací EPEAT® Gold ^{16, 52}
Parametry prostředí	Nízký obsah halogenů ¹⁷
Záruka	Třiletá omezená záruka a nabídka služeb (3-3-0) obsahuje tříletou záruku na náhradní díly a práci. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit.

Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 15 G7

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Batoh HP 17.3 Business



Uvolněte si ruce a bezpečně uložte svůj notebook s batohem HP Business 17.3, který můžete nosit nejen do kanceláře, ale i na cesty. Má zamykatelné¹ kapsy na zip, bezpečnou kapsu RFID a spoustu místa pro notebook s úhlopříčkou až 17,3", telefon, příslušenství a další potřebné věci. Navrženo pro náročné grafické aplikace a programy vyžadující vysoký výkon procesoru.
Produktové číslo: 25C67AA

Dok HP Thunderbolt 120 W G2



Objeďte nové možnosti dokování a zvyšte produktivitu s naším nejuniverzálnějším dokem Thunderbolt™ – malým sofistikovaným dokem HP Thunderbolt G2. Byl navržen pro flexibilní pracovní prostory a nabízí funkce síťové správy¹, konektivitu USB-C™² a volitelný integrovaný zvuk.³ Navrženo pro náročné grafické aplikace a programy vyžadující vysoký výkon procesoru.
Produktové číslo: 2UK37AA

Napájecí adaptér HP Smart 45 W AC



Buďte produktivní po celý den a mějte při ruce záložní napájecí adaptér, konkrétně lehký a univerzální HP 45 W Smart. Navrženo pro náročné grafické aplikace a programy vyžadující vysoký výkon procesoru.
Produktové číslo: H6Y88AA

3 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den v místě instalace pro notebooky



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: U4414E

Mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly 15 G7

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Hmotnost závisí na konfiguraci.

²Based on Wi-Fi 5 80MHz and Wi-Fi 6 160MHz minimum requirements when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately, that supports 802.11ax (Wi-Fi 6). Only available in countries where 802.11ax is supported. Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6 is backwards compatible with prior 802.11 specs. The specifications for Wi-Fi 6 (802.11ax) are draft and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the notebook to communicate with other 802.11ax devices.

³ 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 kanálu) 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.

⁴ Ve srovnání s počítačem HP ZBook 15u G6

⁵ HP Sure View je volitelné příslušenství, které vyžaduje tovární konfiguraci a lze jej využívat v orientaci na šířku.

⁶ Ve srovnání se standardními displeji FHD.

⁷ Displej 4K UHD je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

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 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>.

² Grafika AMD Radeon™ Pro se prodává jako konfigurovatelné příslušenství.

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 na konfiguraci hardwaru i softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů 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 Software Adobe a Autodesk se prodává samostatně.

⁶ Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. HP Sure Start Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP s procesory Intel. HP Sure Sense vyžaduje systém Windows 10.

⁷ Bedna reproduktoru obsahuje 5 % plastových materiálů pocházejících z oceánů od 3. 2. 2020.

⁸ Testování 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. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

⁹ Dok HP Thunderbolt s rozhraním Thunderbolt™ 3 se prodává samostatně. Externí displeje se prodávají samostatně. Využití až dvou externích displejů 4K vyžaduje volitelnou hybridní grafiku.

¹⁰ V případě pevných disků: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB (Windows 10) místa na disku je vyhrazeno pro software na obnovu systému.

¹¹ Bedna reproduktoru notebooku obsahuje 5 % plastových materiálů pocházejících z oceánů od srpna 2020

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

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 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>.

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

³ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.

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 V souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft společnost HP nepodporuje operační systém Windows 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory nebo neposkytuje ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>.

⁷ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na disku je rezervováno pro software na obnovu systému.

⁸ 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 využívat vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k serveru a síťové infrastruktúře Gigabit Ethernet.

⁹ Bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Specifikace pro rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními sítě 802.11ax. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní 802.11ax.

¹⁰ Modul WWAN je volitelné příslušenství, které vyžaduje tovární konfiguraci a samostatnou smlouvu o poskytování služeb. 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.

¹¹ Zobrazení v rozlišení UHD vyžaduje obsah UHD.

¹² Konfigurace UMA a Discrete podporují 3 nezávislé displeje při připojení k doku HP UltraSlim (prodává se samostatně) – max. rozlišení = 2,5K při 60 Hz (DP1) a 2,5K při 60 Hz (DP2) a FHD (VGA), podpora 3 nezávislých displejů při připojení k doku HP Thunderbolt G2 (prodává se samostatně) – max. rozlišení = 2,5K při 60 Hz (DP1) a 2,5K při 60 Hz (DP2) a FHD (VGA) nebo 4K při 60 Hz (jeden port DP) a 4K při 60 Hz (výstupní port Type-C s adaptérem Type-C na DP).

¹³ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

¹⁴ Funkce ověření obličeje Windows Hello používá kameru, která je speciálně nakonfigurována pro infračervené zobrazení z blízké vzdálenosti využívané k odemknutí zařízení se systémem Windows a také k odemknutí služby Microsoft Passport.

¹⁵ Výdrž baterie se liší v závislosti na konkrétním modelu, konfiguraci, spuštěných aplikacích, funkcích, míře využití, bezdrátovém připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti naleznete ve srovnávacím testu baterií MobileMark14 na stránce <https://bacpo.com/products/mobilemark-2014/>

¹⁶ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net. Solární příslušenství naleznete ve vyhledávači klíčových slov v obchodě HP s příslušenstvím od jiných výrobců na stránce www.hp.com/go/options.

¹⁷ Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periferií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.

¹⁸ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a internetové připojení.

¹⁹ Řešení vzdálené plochy HP Remote Graphics Software je určeno pro pokročilé uživatele pracovních stanic a jejich nejnáročnější aplikace. Ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/RGS>.

²⁰ Skype není k dispozici v Číně.

²¹ HP Mobile Connect Pro je k dispozici pouze u předkonfigurovaných zařízení s bezdrátovým adaptérem WWAN. Informace o dostupnosti v jednotlivých oblastech naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileconnect>.

²² 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>.

²³ HP Performance Advisor – software HP Performance Advisor umožňuje využívat pracovní stanici HP na maximum již od prvního dne. Další informace a soubory ke stažení jsou k dispozici na adrese <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>

²⁴ HP BIOSphere Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro, Elite a ZBook. Podrobnosti jsou k dispozici ve specifikacích produktu. Funkce se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

²⁵ Agent Absolute je při dodání vypnutý a zákazníci jej mohou aktivovat, jakmile si koupí předplatné. Předplatné 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 řadí mezi omezené záruky. Záruka podléhá určitým omezením. Podrobnosti naleznete na stránce <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.

²⁶ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a procesory Intel® 8. generace.

²⁷ Podpora dekodování HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 přes DP až 4K při 60 Hz a HDMI až 4K při 30 Hz

²⁸ Sdílená grafická paměť (UMA) využívá část celkové paměti systému pro grafický výkon. Systémovou paměť vyhrazenou na grafické výpočty nemají programy k dispozici pro jiné účely

²⁹ Technologie dynamicky přepínatelné grafiky AMD vyžaduje procesor Intel společně se samostatnou grafikou AMD Radeon™. Není dostupná pro systémy FreeDOS a Linux OS. S technologií dynamicky přepínatelné grafiky AMD nemusí být na některých systémech dostupné všechny funkce samostatné grafiky (např. aplikace OpenGL budou používat integrovanou jednotku GPU, případně APU).

³⁰ Podporuje technologii HP Fast Charge

³¹ Aktualizace vyžadují internetové připojení a výslovný souhlas s používáním aplikace Microsoft Defender.

³² Kabel HDMI se prodává samostatně.

³³ HP Sure View Gen3 je volitelná funkce, která vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

³⁴ HP Sure View Gen3 bude k dispozici v 2. polovině roku 2019.

³⁵ HP Connection Optimizer vyžaduje systém Windows 10.

³⁶ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

³⁷ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

³⁸ HP Manageability Integration Kit je ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁹ HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro, Elite a ZBook. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu.

⁴⁰ Bezpečnostní zámek se prodává samostatně.

⁴¹ K dispozici jako volba na vybraných počítačích HP.

⁴² HP Sure Recover Gen2: Dostupnost je k dispozici ve specifikacích produktu. Vyžaduje otevřený kabelový síťový připojení. Není k dispozici na platformách s více interními úložišti. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotografie, videa atd. HP Sure Recover (Gen1) nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

⁴³ HP Sure Recover s technologií Embedded Reimaging Gen2 je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. Dostupnost je k dispozici ve specifikacích produktu. Není k dispozici na platformách s více interními úložišti. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotografie, videa atd. HP Sure Recover s technologií Embedded Reimaging (Gen1) nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.

⁴⁴ HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro, Elite a ZBook. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu.

⁴⁵ HP Sure Start Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP s procesory Intel. Dostupnost naleznete ve specifikacích produktu.

⁴⁶ HP Sure Start Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP s procesory Intel. Dostupnost naleznete ve specifikacích produktu.

⁴⁷ 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 kanálu) 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.

⁴⁸ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.

⁴⁹ Pouze webová podpora

⁵⁰ Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje paměť DRAM v systému. Vyžaduje procesor Intel® Core™ 8. generace nebo vyšší, verzi systému BIOS s podporou technologie Intel® Optane™, 64bitový systém Windows 10 a ovladač Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).

Zaregistrujte se aktualizací www.hp.com/go/getupdated

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích 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 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.

Červenec 2020

—

