



14" mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly G9

Dosáhněte velkého výkonu. Nikoli rozměrů.

V tomto úžasně elegantním a výkonném notebooku se snoubí výkon na profesionální úrovni s opravdovou mobilitou. S profesionální grafikou a procesorem, webkamerou a zvukem s podporou umělé inteligence a displejem s přesným podáním barev zůstanete produktivní, ať pracujete kdekoli, a budete mít vše, co potřebujete ke spolupráci a správě projektů odkudkoli.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

Vylepšení na profesionální výkon

- Zapomeňte na prodlevy a pády díky rychlejší odezvě na projekty. S procesory až Intel® Core™ i7¹, mobilním grafickým procesorem NVIDIA® T550² a až 64GB paměti³ můžete otevírat velké soubory a současně spouštět profesionální aplikace pro rychlý multitasking a produktivitu.

Pracujte po celý den. Kdekoli.

- Naš nejmobilitnější počítač ZBook s minimální hmotností 1,47 kg⁴ je ideální společník na cesty. Toto elegantní a odolné zařízení s výdrží baterie až 13 hodin⁵ je dostatečně malé, aby se vešlo do tašky a vy jste mohli být produktivní kdekoli. Jedná se o vysoce výkonnou pracovní stanici na cesty.

Připojení. Komunikace. Spolupráce.

- Spolupracujte efektivně odkudkoli s počítačem ZBook Firefly. 5Mpx kamera s podporou umělé inteligence a automatickým sledováním⁶, samostatné zesilovače blokuji okolní hluk a nová generace rozhraní Wi-Fi 6E^{7,8} nebo 5G⁹ vám umožní připojit se z libovolného místa a vychutnat si osobnější zážitky.

Ponořte se do práce

- Čím více toho vidíte, tím více toho můžete udělat. Displej HP DreamColor s poměrem stran 16:10² a 100% DCI-P3 zobrazuje více vertikálního obsahu a poskytuje detailní obraz s přesným podáním živých barev. 120Hz obnovovací frekvence pomáhá dosáhnout plynulého obrazu při přehrávání rychlých videí.
- Díky systému Windows 11¹⁰ a technologií HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.
- S funkcí HP Auto Frame se můžete během videohovorů trochu pohybovat, aniž byste ztratili pozornost diváků.¹¹ Kamera a zvuk budou sledovat vás nebo více prezentujících, kteří se pohybují v záběru.
- Spolehněte se na spolupráci díky pokročilým funkcím, jako je potlačení šumu DNN, které potlačuje okolní hluk a zajišťuje jasné, čisté hovory.
- Zpracovávejte více úloh současně a ušetřete za externí disky díky až 2TB místnímu úložišti NVMe.^{12,13}
- Realizujte projekty díky až 64GB paměti RAM¹⁴ zajišťující vysoký výkon při úpravách a návrzích.
- Realizujte projekty díky mobilnímu grafickému procesoru až NVIDIA® T550² s certifikací pro profesionální aplikace.
- Vdechněte svým myšlenkám život rychle a efektivně díky procesoru Intel® Core™ 12. generace.
- Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokou četností bezdrátových sítí díky rozhraní Wi-Fi 6E.⁸
- S počítačem ZBook Firefly se můžete připojit téměř kdekoli díky volitelné podpoře bezdrátové širokopásmové technologie až 5G s anténami 4x4, které umožňují rychlé stahování a nahrávání.⁹
- Čím více toho vidíte, tím více toho můžete udělat. Poměr stran 16:10 snižuje potřebu posouvání, zobrazuje totiž více vertikálního obsahu než displej s poměrem stran 16:9. Konečně můžete každodenně používat více programů i aplikací.
- Eliminujte nutnost zaslání e-mailů kvůli přesunu informací mezi zařízeními. Aplikace HP QuickDrop umožňuje bezdrátový přenos dokumentů, fotek, videí a dalších položek mezi zařízeními.¹⁶
- Pomozte chránit naši společnou budoucnost díky počítačům, které usilují o větší udržitelnost.

14" mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly G9 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 – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise k dispozici s multitenantní smlouvou) ¹ Windows 10 Pro (k dispozici díky nároku na downgrade ze systému Windows 11 Pro) ^{1,2} FreeDOS ^{3,4}
Řada procesorů ^{3,4,5,6}	Procesor Intel® Core™ i7 12. generace; Procesor Intel® Core™ i5 12. generace
Dostupné procesory ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-1260P (základní frekvence jádra E 1,5 GHz, základní frekvence jádra P 2,1 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,7 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra E a 8 jader E, 16 vláken); Intel® Core™ i5-1240P (základní frekvence jádra E 1,3 GHz, základní frekvence jádra P 1,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra E a 8 jader E, 16 vláken); Intel® Core™ i7-1255U (základní frekvence jádra E 1,2 GHz, základní frekvence jádra P 1,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,7 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 12 vláken); Intel® Core™ i5-1235U (základní frekvence jádra E 0,9 GHz, základní frekvence jádra P 1,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 12 vláken); Intel® Core™ i7-1265U (základní frekvence jádra E 1,3 GHz, základní frekvence jádra P 1,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,9 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 12 vláken) podporuje technologii Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-1245U (základní frekvence jádra E 1,2 GHz, základní frekvence jádra P 1,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 12 vláken) podporuje technologii Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-1280P (základní frekvence jádra E 1,3 GHz, základní frekvence jádra P 1,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 20 vláken) podporuje technologii Intel® vPro®; Intel® Core™ i7-1270P (základní frekvence jádra E 1,6 GHz, základní frekvence jádra P 2,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,8 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 16 vláken) podporuje technologii Intel® vPro®; Intel® Core™ i5-1250P (základní frekvence jádra E 1,2 GHz, základní frekvence jádra P 1,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 16 vláken) podporuje technologii Intel® vPro®
Čipová sada	Integrovaný systém SoC Intel®
Maximální paměť	64GB paměť DDR5-4800 SDRAM bez ECC ^{8,30}
Paměťové sloty	2x SODIMM; Podpora dvou kanálů
Interní paměť	256 GB max. 2 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁷ 256 GB max. 512 GB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD ⁷
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	35,6 cm (14")
Displej	35,6cm (14") 120Hz displej IPS s rozlišením WUXGA (2 560 x 1 600), antireflexní úpravou, 500 nity, 100% DCI-P3 a technologií HP DreamColor; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 35,6cm (14") dotykový displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 400 nity a 100% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 1 000 nity, 100% sRGB a integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View Reflect ^{11,13,16,17}
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafika Intel® Iris® Xe ^{27,28,32} Samostatná: Mobilní grafický procesor NVIDIA™ T550 (4 GB vyhrazené paměti GDDR6); Mobilní grafický procesor NVIDIA RTX™ A500 (4 GB vyhrazené paměti GDDR6) ^{12,32} (Grafika Intel® Iris® Xe vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a dvoukanalovou paměť. Grafika Intel® Iris® Xe s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a jednoránalovou paměť bude fungovat pouze jako grafika UHD.)
Audio	Zvuk od Bang & Olufsen, dva stereofonní reproduktory, dva prostorové digitální mikrofony HP, funkční klávesy pro zvýšení a snížení hlasitosti, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka, zvuk HD
Zařízení s pamětovou kartou	1x čtečka čipových karet (vybrané modely)
Porty a konektory	Levá strana: 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (nabíjecí); 1x HDMI 2.0b; 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) Prává strana: 1x konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s
Vstupní zařízení	Tichá klávesnice HP Premium – plnohodnotná klávesnice s odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná vůči poltí; Tichá klávesnice HP Premium – plnohodnotná klávesnice s podsvícením, odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys, odolná vůči poltí; Clickpad s podporou více dotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení; Přesný touchpad Microsoft s podporou gest
Komunikace	WLAN: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.2 M.2, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.2 M.2, bez vPro® ⁹ ; WWAN: Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 ^{10,47} ; Volitelný modul NFC
Kamera	5Mpx kamera ^{13,14}
Software	Vyhledávač Bing pro IE11; Koupit Office; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Nativní podpora Miracast; HP Connection Optimizer; HP Central Remote Boot; myHP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy Settings; HP Programmable Key; HP QuickDrop; HP Touchpoint Customizer; HP WorkWell; Aplikace Tile™ (volitelné); ^{18,19,20,21,22,23,26,55}
Správa zabezpečení	HP Sure Click; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Sure View Reflect; MS BitLocker Encryption; HP Proactive Security; Slot pro bezpečnostní zámek Nano; HP Image Assistant Gen4.6; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 s technologií Embedded Reimaging; Počítač s podporou zabezpečení jádra; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0; Infineon SLB9670; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; HP Tamper Lock (vybrané modely) ^{24,25,29,31,32,33,34,38,40,42,43,44,45}
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů (vybrané modely)
Funkce správy	HP Power Manager ¹⁵
Napájení	65W externí napájecí adaptér HP Smart AC USB Type-C®
Typ baterie	3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (51 Wh)
Životnost baterie	Až 13 h (konfigurace s integrovanou grafikou); Až 11,5 h (konfigurace se samostatnou grafikou)
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut
Rozměry	31,56 x 22,43 x 1,99 cm
Hmotnost	Od 1,47 kg (hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů.)
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT® ¹⁶
Certifikace Energy Star (řetířada)	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Bedna reproduktoru obsahuje plasty pocházející z oceánů; 40% podíl recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků; Externí napájecí zdroj s 90% účinností; Nízký obsah halogenů; Dostupné hromadné balení; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100% recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100% recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů ^{17,31,32,33,54}
Záruka	3letá (3-3-0) omezená záruka a nabídka služeb zahrnuje 3letou záruku na díly a práci. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

14" mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly G9

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Brašna na notebook HP Renew Business 14,1"



Konečně můžete mít dobrý pocit z brašny a spolehnout se na ochranu notebooku. Brašna Renew Business 14,1" 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: 3E5F9AA

Bezdrátová nabíjecí myš a klávesnice HP Desktop 950MK



Užijte si pořádek, produktivitu, snadné, optimalizované připojení a bleskové zapojení „Plug and Play“ klíče HP Link-5 a elegantní bezdrátové nabíjecí myši a klávesnice HP 950MK.
Produktové číslo: 3M165AA

Stereofonní náhlavní souprava HP USB G2



Stačí náhlavní soupravu připojit a hned můžete začít mluvit. Díky funkci potlačení šumu, pohodlnému provedení a snadným možnostem nastavení můžete vyřizovat jeden hovor za druhým bez zbytečného rušení a frustrace.
Produktové číslo: 428K6AA

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

14" mobilní pracovní stanice HP ZBook Firefly G9

Poznámky pod čarou se zprávami

- Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Volitelné konfigurovatelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- Volitelné konfigurovatelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- Až 64 GB paměť je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- Nejnižší hmotnost. Hmotnost závisí na konfiguraci.
- 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 jsou k dispozici ve srovnávacím testu baterií MobileMark18 na adrese <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.
- Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- Wi-Fi 6E je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- 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.
- Modul 5G je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení. Síťe AT&T a T-Mobile jsou podporovány v USA. Modul navržený pro síť 5G u operátorů, kteří podporují funkci Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma šířkami pásma 100MHz 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP, vyžaduje aktivaci a samostatně zakoupení smlouvy o poskytování služeb. 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. 5G není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech. Zpětná kompatibilita s technologiemi 4G LTE a 3G HSPA. Modul 5G má být k dispozici ve vybraných zemích, kde ho bude operátor podporovat.
- 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 aktualizaci systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- Vyžaduje myHP a Windows.
- V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na systémovém disku je rezervováno pro software k obnově systému.
- Volitelná konfigurovatelná funkce.
- Až 64 GB paměť je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- Vyžaduje internetový přístup a počítač s předinstalovaným systémem Windows 10 nebo vyšším s aplikací HP QuickDrop a buď zařízením Android (telefon nebo tablet) se systémem Android 7 nebo vyšším a aplikací Android HP QuickDrop, nebo zařízením iOS (telefon nebo tablet) se systémem iOS 12 nebo vyšším a aplikací iOS HP QuickDrop.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- 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>.
- Tento systém má předinstalovaný software Windows 10 Pro a dodává se s licencí softwaru Windows 11 Pro a rezervací softwaru k obnově 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.
- Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.
- 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.
- 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>.
- Vícejadrová 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.
- 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.
- Modul „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro Gigabit Ethernet a neznamená skutečnou provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete zajistit vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k serveru a síťové infrastrukturu Gigabit Ethernet.
- Aby mohlo rozhraní Wi-Fi 6E fungovat ve frekvenčním pásmu 6 GHz, je třeba samostatně prodávány směrovač podporující rozhraní Wi-Fi 6E. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Dostupné v zemích, kde je rozhraní Wi-Fi 6E podporováno.
- 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 lokalitě, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.
- Panel HP DreamColor bude k dispozici ve 2. čtvrtletí 2021.
- Konfigurace UMA a samostatná konfigurace podporuje 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).
- Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.
- Konce 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.
- Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobuje možnosti nabíjení.
- Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese www.epeat.net. Solární příslušenství je k dispozici ve vyhledávacích klíčových slovech obchodu HP s příslušenstvím od jiných výrobců na adrese www.hp.com/go/options.
- Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a internetové připojení.
- Aplikace HP ZCentral Remote Boost není na pracovních stanicích Z předinstalována, ale lze ji stáhnout a spustit na všech stolních počítačích a noteboocích Z bez nutnosti zakoupení licence. U odesílacích zařízení jiných modelů než Z je vyžadována trvalá individuální licence nebo trvalá flexibilní licence na současně spuštěných verzích a zakoupení softwarové podpory ZCentral Remote Boost. RGS vyžaduje operační systém Windows, RHEL (7 nebo 8), UBUNTU 18.04 LTS nebo HP ThinPro 7. Operační systém MacOS (10.13 nebo novější) je podporován pouze na straně příjemce. Vyžaduje síťové připojení. Software je k dispozici ke stažení na adrese www.hp.com/ZCentralRemoteBoost.
- Pouze webová podpora
- Aplikace Tile™ vyžaduje Windows 10. Některé funkce vyžadují volitelné předplatné Tile Premium. Funkce vyzvánění není k dispozici u notebooků HP Elite G8. Aplikace Tile pro Windows 10 je k dispozici ke stažení z obchodu Windows Store. Aplikace pro mobilní telefony je k dispozici ke stažení z obchodu App Store a Google Play. Vyžaduje 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>. HP Tile bude fungovat, dokud bude baterie napájet počítač.
- 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-while-wireless-screen-miracast>.
- HP Performance Advisor Software. Další informace a soubory ke stažení jsou k dispozici na adrese <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- Funkce nástroje HP BIOSphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.
- HP Sure Admin vyžaduje Windows 10 nebo vyšší, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit a adresy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodu Google Play nebo Apple Store. HP Client Security Manager Gen7 vyžaduje Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite z Pro.
- HP Connection Optimizer vyžaduje systém Windows 10.
- Podpora dekodování HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 přes DP až 4K při 60 Hz a HDMI až 4K při 30 Hz
- Sdílená grafická paměť (UMA) využívá část celkové paměti systému pro grafický výkon. Systémová paměť vyhrazená pro grafické výpočty není programům k dispozici pro jiné účely.
- HP Sure Click vyžaduje Windows 10 Pro nebo vyšší či Enterprise. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- U počítačů s více než 3 GB paměti a 32bitovým operačním systémem může být v důsledku požadavků na systémové zdroje zneprístupněná část paměti. Adresování paměti větší než 4 GB vyžaduje 64bitový operační systém. Paměťové moduly podporují datové přenosy s rychlostí až 4 800 MT/s. Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru v systému. Podporovaná přenosová rychlost paměti je k dispozici ve specifikacích procesoru.
- HP Sure Run Gen4 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 a vyšší.
- HP Sure Sense je zabezpečeným jádrem vyžaduje procesor Intel® vPro® nebo AMD Ryzen™ Pro. Vyžaduje 8 GB nebo více systémové paměti. Zabezpečené jádro počítače může být aktivováno z výroby.
- Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View Reflect je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a lze ho využívat v orientaci na šířku.
- 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.
- MyHP vyžaduje Windows.
- Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.
- HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- HP Secure Erase využívá metodám stanoveným v speciální publikaci pro čištění médií 800-88 Národní ústavu pro technologii. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.
- HP Sure Recover Gen4 s technologií Embedded Reimaging je volitelné příslušenství, které vyžaduje Windows 10 nebo vyšší a konfiguraci při zakoupení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Síťové obnovení přes Wi-Fi je k dispozici pouze na počítačích s modulem Intel Wi-Fi.
- HP Tamper Lock je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a vytvoření hesla správce před použitím.
- HP Client Security Manager Gen7 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite a Pro.
- HP Sure Start Gen6 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje Windows 10 a vyšší.
- 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.
- Pouze webová podpora
- Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.
- Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- Výplně z vláken byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.
- 100 % vnější obalu a výplně z vnitř lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
- HP Quick Drop vyžaduje internetový přístup a počítač s předinstalovaným systémem Windows 10 s aplikací HP QuickDrop a buď zařízením Android (telefon nebo tablet) se systémem Android 7 nebo vyšším a aplikací Android HP QuickDrop, nebo zařízením iOS (telefon nebo tablet) se systémem iOS 12 nebo vyšším a aplikací iOS HP QuickDrop.

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 příloženými 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, 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 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.

Květen 2022

