

HP Elite x2 1012 G2



Odpojený. A přesto připojený jako nikdy předtím.

Optimalizován pro spolupráci s kolegy a navržen pro zrychlení tempa moderního podnikání – počítač HP Elite x2 se přizpůsobí vašim potřebám a poskytne vám bohaté možnosti připojení prakticky na libovolném místě na světě, včetně výjimečného výkonu na úrovni počítače.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Pracujte způsobem, jaký vám vyhovuje.

- S vyváženou a dobře propojenou kombinací výkonu počítače a neomezené přenositelnosti zařízení HP Elite x2 spojuje možnosti notebooku a mobilitu tabletu, abyste mohli pracovat bez omezení.

Navržen pro spojení různých světů do jednoho celku

- Počítač HP Elite x2 1012 G2 je optimalizován pro aplikaci Skype pro firmy®, abyste mohli být v kontaktu a synchronizovat vše potřebné, ať jste kdekoli. S prémiovým zvukem a klávesnicí HP Elite x2 s funkcemi pro spolupráci významně zlepšíte možnosti připojení a spolupráce s kolegy.

Konstrukce třídy Elite

- Počítač HP Elite x2 1012 G2 spojuje silné zabezpečení a možnosti správy do elegantního celku s technologií HP Sure Start Gen3³ pro ochranu systému BIOS a sadou HP Manageability Integration⁴.

Výkon pro úspěšné zvládnutí pracovních úkolů

- Počítač HP Elite x2 1012 G2 posouvá hranice výkonu na vyšší úroveň s procesorem Intel® Core™ 7. generace⁵ a baterie s dlouhou životností⁶ vám umožní pracovat, surfovat a spolupracovat s kolegy.
- Výkonný, stylový, tenký a lehký počítač HP Elite x2 se systémem Windows 10 Pro¹ vám pomůže plnit pracovní nároky po celý den.
- Krásné, dobře servisovatelné⁷ a robustní provedení pro vysokou odolnost, zabezpečení a podporu na podnikové úrovni.
- Vždy začínejte s pravým systémem HP BIOS. Technologie HP Sure Start Gen3⁴ monitoruje systém BIOS v paměti, obnoví platformu bez zásahu uživatele nebo správce, obnoví systém BIOS do vlastního stavu a je připraven pro centralizovanou správu v celém podniku.
- Objevte svůj kreativní potenciál s volitelným aktivním perem HP s funkcí spouštění aplikací⁸ pro přirozené psaní rukou. Sdílejte své výtvary pouhým stisknutím tlačítka na klávesnici HP Elite x2 s funkcemi pro spolupráci.
- Získejte až 50% životnost baterie za pouhých 30 minut nabíjení⁹ s rychle se nabíjejícími bateriemi HP.
- HP Audio Boost skvěle vyvažuje hlasitost a čistotu zvuku a zdůrazňuje podání basů pro lepší kvalitu mluveného slova.
- Software HP Noise Cancellation potlačuje okolní hluk, včetně zvuků při psaní na klávesnici.
- Vytvořte si pozoruhodně výkonný a přehledně uspořádaný pracovní prostor s rozšiřitelným zařízením, monitorem a síťovou konektivitou s možností nabíjení pomocí volitelného doku HP Elite Thunderbolt 3¹⁰ 90 W.

HP Elite x2 1012 G2

Tabulka s technickými údaji

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.



Dostupný operační systém	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro (licence National Academic) ^{1,2} Windows 10 Home 64 ¹
Rodina procesorů	Procesor Intel® Core™ i7 7. generace; Procesor Intel® Core™ i5 7. generace; Procesor Intel® Core™ i3 7. generace
Dostupné procesory ^{3,4,28}	Intel® Core™ i7-7600U s grafickou kartou Intel HD 620 (2,8 GHz, max. 3,9 GHz s technologií Intel Turbo Boost, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i5-7300U s grafickou kartou Intel HD 620 (2,6 GHz, max. 3,5 GHz s technologií Intel Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i5-7200U s grafickou kartou Intel HD 620 (2,5 GHz, max. 3,1 GHz s technologií Intel Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i3-7100U s grafickou kartou Intel® HD 620 (2,4 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra) (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 .)
Čipová sada	Čipová sada integrovaná s procesorem
Maximální paměť	Max. Paměť 16 GB LPDDR3-1866 SDRAM ⁵ Poznámka ke standardní paměti: Pájený paměťový modul. Podporuje dvoukanálovou paměť.
Interní paměť	Max. 128 GB Disková jednotka SSD M.2 SATA ⁶ Max. 256 GB M.2 SATA TLC SED SSD ⁶ 256 GB Max. 1 TB Disková jednotka SSD M.2 PCIe NVMe TLC ⁶
Monitor	31,24cm (12,3") přímo připojený, ultra tenký dotykový displej s rozlišením WQXGA+ (2 736 x 1 824), ochranným sklem Corning® Gorilla® Glass 4 a podsvícením LED ^{12,14,15}
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafická karta Intel® HD 620 ¹²
Bezdrátové technologie	Kombinovaný bezdrátový dvoupásmový adaptér Intel® 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2 (s technologií vPro™ a bez ní); Modul mobilního širokopásmového připojení HP hs3210 WW HSPA+; Modul mobilního širokopásmového připojení HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Kombinovaný bezdrátový třípásmový adaptér Intel® 18265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) s Bluetooth® 4.2 + WiGig; Modul mobilního širokopásmového připojení HP lt4120 LTE/EV-DO/HSPA+; Modul u-blox® EVA-M8M M.2 GPS ^{8,9,10,11} (Podpora standardu Miracast (Windows 10))
Rozšiřující sloty	1 konektor microSD ^{7,29} (Podporuje karty SD, SDHC, SDXC.)
Porty a konektory	1 port USB 3.1 Type-C™ s podporou technologie Thunderbolt™ (dokování, nabíjení a přenos dat); 1 port USB 3.0; 1 slot na kartu microSD; 1 slot na kartu SIM; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Vstupní zařízení	Klávesnice HP s funkcemi pro spolupráci (volitelně) Clickpad s podporou vícedotykových gest; Aktivní pero HP s tlačítkem pro spuštění aplikací s technologií Wacom Akcelerometr, magnetometr, gyro (kombinovaný čip) (tablet); Snímač okolního světla; Blízkost (SAR pro síť WWAN) (tablet); Efekt koncertního sálu; Dva akcelerometry (cestovní a vylepšená klávesnice)
Web kamera	Přední kamera 5 Mpx s LED indikátorem; Zadní kamera 8 Mpx s LED bleskem; IR kamera pro rozpoznávání obličeje pomocí funkce Windows Hello ^{12,13,14}
Dostupný software	CyberLink Power Media Player; Nativní podpora Miracast; Ovladač HP ePrint; HP Recovery Manager; HP Mac Address Manager; HP Workwise; HP JumpStart; HP Noise Cancellation; Objevte HP Touchpoint Manager ^{11,13,16,17,18}
Správa zabezpečení	HP Client Security Gen3; Microsoft Defender; TPM 2.0; čtečka otisků prstů; Šifrování disku před spuštěním (heslo, otisk prstu, vybrané čipové karty); Ověřování při spuštění (heslo, otisk prstu); IR kamera pro rozpoznávání obličeje ²⁰
Napájení	Napájecí adaptér 45 W USB Type-C™ (AC); Napájecí adaptér 65 W USB Type-C™ (AC) ^{22,23,24} 4článeková Li-ion HP s dlouhou životností (47 Wh) ^{21,22}
Rozměry	30 x 21,97 x 0,91 cm (tablet); 30 x 21,97 x 1,46 cm (tablet s klávesnicí)
Hmotnost	Základní hmotnost 0,8 kg (tablet); Základní hmotnost 1,15 kg (tablet s cestovní klávesnicí); Základní hmotnost 1,33 kg (tablet s vylepšenou klávesnicí) (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů)
Barva produktu	²⁷
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů ²⁷
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	Splňuje požadavky normy ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Možnosti rozšíření	^{21,22}
Záruka	Tříletá omezená záruka na součásti a práci (3/3/0). Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

HP Elite x2 1012 G2

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Príslušenství a služby (nejsou součástí)

Lankové zámky HP Nano Keyed Dual Head



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

Číslo produktu: 1AJ41AA

Dokovací stanice HP Elite 90 W Thunderbolt 3



Dokovací stanice HP Elite Thunderbolt 3¹ 90 W vám umožní vytvořit nebývalé výkonný a uspořádaný pracovní prostor. Jediný kabel vedoucí z dokovací stanice do vašeho počítače HP EliteBook se postará o rozšíření zařízení, připojení monitoru a sítě a zároveň nabíjení systému.

Číslo produktu: 1DT93AA

Aktivní pero HP se spouštěním aplikací



Aktivní pero HP s možností spouštění aplikací umožňuje přirozené psaní, spuštění aplikace jedním tlačítkem a zvýšení vaší mobilní produktivity.¹

Číslo produktu: T4Z24AA

Pouzdro HP Elite s horním otvorem z kolumbijské kůže



Posuňte svůj cestovní styl na novou úroveň s brašnou HP Elite s horním otvorem vyrobeným z kolumbijské usně s přírodním lícem¹, která ochrání vaše zařízení a data a pohodlně pojme i další každodenně používané položky.

Číslo produktu: T9H72AA

Náhlavní souprava HP UC Wireless Duo



Vyřizujte hovory ze vzdálenosti až 30 metrů od stolu nebo telefonu s bezdrátovou náhlavní soupravou HP UC Wireless Duo a spolehněte se přitom na špičkový stereofonní zvuk a potlačení okolních šumů i v těch nejrušnějších prostředích, navíc v pohodlném provedení pro každodenní nošení.^{1,2}

Číslo produktu: W3K09AA

5 let hardwarové podpory HP následující pracovní den na místě pro notebooky

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

Číslo produktu: U7861E



Care Pack

HP Elite x2 1012 G2

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Poznámky pod čarou se zprávami

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 či softwaru. Systém Windows 10 je automaticky aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

² Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

³ Na základě jedinečných a komplexních řešení zabezpečení od společnosti HP a funkční sady HP Manageability Integration použitelných u každého aspektu počítače, včetně řízení hardwaru, systému BIOS a softwaru pomocí nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, pokud jde o prodejce s ročním prodejem přesahujícím 1 milion jednotek, podle údajů z listopadu 2016, u počítačů HP Elite s procesory Intel® Core® 7. generace, integrovanou grafikou Intel® a síťovou kartou Intel® WLAN.

⁴ HP Sure Start Gen3 je k dispozici pro zařízení HP Elite vybavená procesory Intel® 7. generace.

⁵ Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁶ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.

⁷ Životnost baterie v systému Windows 10 MM14 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti naleznete na stránce www.bapco.com.

⁸ Servis zajišťuje oddělení podpory HP, certifikovaní technici HP, autorizovaná servisní střediska HP nebo účastníci programu HP Self Maintainer. Viz www.hp.com/partners/SMprogram.

⁹ Dobije baterii na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Požaduje se napájecí adaptér s minimální kapacitou 65 wattů. Jakmile je baterie nabitá na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

¹⁰ Prodává se samostatně. Nainstalujte na své zařízení s rozhraním Thunderbolt všechny nejnovější ovladače před připojením k portu Thunderbolt. Kabel Thunderbolt a zařízení s rozhraním Thunderbolt (prodává se samostatně) musí být kompatibilní se systémem Windows. Na stránce <https://thunderbolttechnology.net/products> si můžete ověřit, zda je vaše zařízení certifikováno pro technologii Thunderbolt v systému Windows.

Technické specifikace zřeknutí

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 Některá zařízení pro akademické účely budou automaticky aktualizována na systém Windows 10 Pro Education s aktualizací Windows 10 Anniversary Update. Funkce se liší; informace o funkcích systému Windows 10 Pro Education naleznete na stránce <https://aka.ms/ProEducation>.

³ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.

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

⁵ 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.

⁶ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 980 MB pevného disku (u systému Windows 10) je rezervováno pro software na obnovu systému.

⁷ Všechny kabely se prodávají samostatně.

⁸ Bezdrátový přístupový bod a požadované služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro rozhraní 802.11ac WLAN jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se konečné specifikace budou lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě 802.11ac WLAN.

⁹ Využití modulu WWAN je volitelné a vyžaduje samostatné zakoupení služby a tovární konfiguraci. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve vaší oblasti. Rychlost připojení závisí na umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.

¹⁰ Modul GPS není k dispozici, pokud je vybrán modul WWAN.

¹¹ Miracast je bezdrátová technologie, pomocí které váš počítač může promítat obraz 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 viz: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹² Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

¹³ Je zapotřebí přístup k internetu.

¹⁴ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

¹⁵ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

¹⁶ Ovladač HP ePrint vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter).

¹⁷ Aplikace HP Workwise pro smartphony bude brzy volně ke stažení v obchodě s aplikacemi App Store a Google Play. Vyžaduje funkci Bluetooth.

¹⁸ HP Touchpoint Manager vyžaduje zakoupení předplatného a podporuje operační systémy Android™, iOS a Windows 7 nebo vyšší a počítače, notebooky, tablety a smartphony od různých výrobců. Není k dispozici ve všech zemích. Informace o dostupnosti naleznete na stránce www.hp.com/touchpoint.

¹⁹ HP SoftPaq Download Manager a HP MTK pro Microsoft SCCM nejsou předinstalovány, ale jsou ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁰ HP Client Security Gen3 vyžaduje systém Windows a procesory Intel® 7. generace.

²¹ Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky.

²² Podporuje rychlé nabíjení baterie. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W.

²³ Napájecí adaptéry jsou vybrány podle konfigurace.

²⁴ Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.

²⁵ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce <http://www.epeat.net>.

²⁷ Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.

²⁸ POZNÁMKA: 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>.

²⁹ Podporuje karty SDXC s kapacitou až 2 TB.

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

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Jediné záruky na produkty společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených záručních podmínkách k jednotlivým produktům. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Intel, Core, Thunderbolt a Intel vPro jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA anebo dalších zemích. microSD je registrovaná ochranná známka společnosti SD-3C v USA anebo dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

