

Specifikace

HP EliteBook x360 1030 G2



Lákavý. Bezpečný. Váš nový oblíbený společník.

Zcela univerzální napříč pěti moduly, s nepřekonatelnými funkcemi zabezpečení a s životností baterie až 16 hodin a 30 minut³ je tenký a lehký HP EliteBook x360 1030 skvělým počítačem pro profesionály, kteří jsou stále na cestách. Ať vás vaše práce nebo potěšení zavedou kamkoli, nastavte si nové měřítko práce a zábavy.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Design Iconic Elite

- Krása, odolnost a funkčnost spojené jako nikdy předtím. Skvělý HP EliteBook x360 s přesným provedením, nádherným hliníkovým rámem CNC z jednoho kusu a s diamantovým výbrusem má design, který překonal dvanáct testů standardu MIL-STD 810G².

Dokonalý společník

- Buďte maximálně flexibilně připraveni na jakoukoli situaci. Pět režimů použití⁴; práce, sdílení, prezentace, konference a zápis, zajištění univerzálnosti moderních dní a oživení spolupráce a produktivity.

Vynikající ochrana

- Získejte špičkovou ochranu s jedním z nejbezpečnějších a nejjednodušejší spravovatelných počítačů značky HP. HP Sure Start Gen3⁴ chrání před útoky na systém BIOS, zatímco volitelný integrovaný filtr na ochranu soukromí obrazovky HP Sure View⁵ brání vizuálním hackerům zjistit, co je na obrazovce. Stačí k tomu klepnutí na tlačítko.
- Výkonný, stylový, tenký a lehký notebook HP EliteBook x360 se systémem Windows 10 Pro¹ vám pomůže plnit pracovní nároky po celý den.
- Technologie HP Active Pen zajišťuje možnosti jako při psaní perem.⁶ Klávesnice HP Collaboration Keyboard vám umožní sdílet vaše výtvořky stisknutím jediného tlačítka. Zvuk od Bang & Olufsen a funkce HP Noise Cancellation vám umožní diskutovat o práci bez jakéhokoli rušení.
- S volitelným integrovaným filtrem ochrany soukromí obrazovky HP Sure View⁵, včetně technologie 3M, budete neustále chráněni před vizuálními útoky. Po stisknutí tlačítka obrazovka zčerná pro všechny okolostojící nebo procházející osoby, zatímco vy na ni uvidíte naprosto jasně.
- 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.
- Máte možnost dlouho pracovat nebo si hrát díky výdrži baterie až 16 hodin a 30 minut³ a nabití až na 50 % životnosti baterie za pouhých 30 minut⁷ s rychle se nabíjející baterie HP.
- Spojte výkon a rychlost se systémem Windows 10¹, procesory Intel® Core™ 7. generace⁸, diskovou jednotkou SSD PCIe Gen3⁹ a pamětí DDR4⁹.
- HP WorkWise¹⁰ je technologie Office Intelligence integrovaná v aplikaci pro chytré telefony.
- Zachovejte produktivitu díky základním portům pro volitelné dokování⁹ a připojte se k sítím pomocí Wi-Fi a volitelné technologie 3G/4G LTE¹¹.
- Nasadte sadu HP Manageability Integration Kit¹², která vám pomůže urychlit vytváření obrázků a správu hardwaru, systému BIOS a zabezpečení při správě zařízení pomocí nástroje Microsoft System Center Configuration Manager.

HP EliteBook x360 1030 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 Home 64 ¹ Windows 10 Pro 64 (pouze National Academic) ^{1,25}
Rodina procesorů	Procesor Intel® Core™ i5 7. generace; Procesor Intel® Core™ i7 7. generace
Dostupné procesory^{2,3}	Procesor Intel® Core™ i7-7600U s grafickou kartou Intel HD 620 (2,9 GHz, až 3,9 GHz s technologií Intel Turbo Boost, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-7300U s grafickou kartou Intel HD 620 (2,6 GHz, až 3,5 GHz s technologií Intel Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-7200U s grafickou kartou Intel HD 620 (2,5 GHz, až 3,1 GHz s technologií Intel Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra)
Čipová sada	Čipová sada integrovaná s procesorem
Maximální paměť	Max. Paměť 16 GB DDR4-2133 SDRAM ⁴ Poznámka ke standardní paměti: Rychlost přenosu dat až 2 133 MT/s
Interní paměť	Max. 128 GB M.2 SSD ⁵ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka M.2 SATA TLC SSD ⁵ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD M.2 PCIe NVMe TLC ⁵ Max. 360 GB Disková jednotka SSD M.2 PCIe NVMe ⁵
Monitor	33,8cm (13,3") ultratenký dotykový displej UWVA s rozlišením FHD (1920 x 1080), sklem Corning® Gorilla® Glass a podsvícením LED; 33,8cm (13,3") ultratenký dotykový displej UWVA s rozlišením FHD (3840 x 2160), sklem Corning® Gorilla® Glass a podsvícením LED; Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View na 33,8cm (13,3") displeji FHD UWVA eDP se sklem Corning® Gorilla® Glass (1920 x 1080) ^{11,13,26}
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafická karta Intel® HD 620 ¹¹
Bezdrátové technologie	Modul mobilního širokopásmového připojení HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Modul mobilního širokopásmového připojení HP hs3210 WW HSPA+; Kombinovaná karta Intel® 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) a Bluetooth® 4.2 (bez technologie vPro™); Kombinovaná karta Intel® 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) a Bluetooth® 4.2; Kombinovaná karta Intel® 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) a Bluetooth® 4.2 (vPro™); Kombinovaný bezdrátový dvou pásmový adaptér Intel® 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2 (s technologií vPro™ a bez ní) ^{6,7,8,9} (Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.)
Komunikace	NFC (volitelné) ⁷
Rozšiřující sloty	1 konektor microSD
Porty a konektory	1 jednotka USB Type-C™ s Thunderbolt™; 2 porty USB 3.1 (1 nabíjecí); 1 port micro HDMI 1.4; 1 externí port micro SIM; 1 napájecí konektor (AC); 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu (základna) ¹⁰
Vstupní zařízení	Podsvícená klávesnice odolná proti políti s odtokovým žlábkem a klávesami DuraKeys Clickpad s obrazovým senzorem a skleněným povrchem, podporou vícedotykových gest a aktivním klepáním ve výchozím nastavení. Snímač otisků prstů pro ověření otisků prstů s aplikací Windows Hello
Web kamera	Webová kamera HD 720p, IR kamera pro ověřování pomocí obličeje s aplikací Windows Hello ^{11,12}
Dostupný software	HP DriveLock; HP Mobile Connect Pro; Ovladač HP ePrint + JetAdvantage; Podpora HP Hotkey; HP Support Assistant; HP JumpStart; HP Noise Cancellation; HP Image Assistant; Zakoupení produktu Office; Vyhledávač Bing; Skype ^{18,19,20,22}
Správa zabezpečení	HP BIOSphere; HP SureStart; HP Secure Erase; Ověřování před spuštěním; Zásuvka pro bezpečnostní zámek; HP Client Security; HP Security Manager; HP Password Manager; Modul Absolute Persistence; TPM 1.2/2.0; Microsoft Defender; HP Spare Key; HP Device Access Manager ^{14,15,16,17}
Napájení	3čláňková lithium-iontová baterie s dlouhou životností (57 Wh) ²³ Až 16 hodin a 30 minut ²⁷ (Baterie je interní a nemůže ji vyměňovat uživatel. Servis v rámci záruky.)
Rozměry	31,69 x 21,85 x 1,49 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,28 kg (Hmotnost je závislá na konfiguraci.)
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR®
Možnosti rozšíření	²³
Záruka	3letá omezená záruka (k dispozici volitelné služby Care Pack, které lze zakoupit samostatně), 3letá omezená záruka na baterii HP s dlouhou životností (k dispozici pouze s 3letou omezenou zárukou na platformu)

HP EliteBook x360 1030 G2

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Príslušenství a služby (nejsou součástí)

Síťový inteligentní adaptér HP 65 W



Připojte ke svému notebooku řízený tok elektrického napájení. Nový napájecí adaptér HP Smart AC 65 W reguluje napájení a koriguje elektrické rázy. Snižuje napětí kabelů a obsahuje speciální hardwarový klíč podporující současné i dřívější modely HP. Je tak perfektní náhradou vašeho stávajícího napájecího adaptéru, nebo jej lze použít jako záložní napájecí adaptér.

Číslo produktu: H6Y89AA

Myš HP UltraThin Bluetooth



Zvyšte svou produktivitu se stylovou, ultratenkou bezdrátovou myší HP Bluetooth®, která je super tenká a velmi elegantní.

Číslo produktu: L9V78AA

Napájecí stanice HP pro notebooky

Prodlužte provozní dobu svého notebooku¹ a zároveň nabíjejte svá každodenní zařízení USB pomocí přenosné napájecí sady HP Notebook Power Bank.

Číslo produktu: N9F71AA

Lankový zámek HP Dual Head Keyed 10 mm

Poříďte si hardwarové zabezpečení pro svůj notebook a další zařízení jako např. monitor nebo dokovací stanici a využijte k tomu lankový zámek HP Dual Head Keyed, který zamkne obě zařízení k zámku a následně k třetímu ukotvenému předmětu.

Číslo produktu: T1A64AA

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 nejušnějších prostředích, navíc v pohodlném provedení pro každodenní nošení.¹²

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



Více informací na
www.hp.eu/hpoptions

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 Testování MIL STD 810G nebylo dořešeno a není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky Ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky těchto testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Poškození na základě podmínek testování MIL STD a náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.

³ 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.

⁴ Technologie HP Sure Start Gen 3 je dostupná u produktů HP EliteBook vybavených procesory Intel® 7. generace.

⁵ Integrovaný filtr ochrany soukromí obrazovky HP Sure View je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při nákupu, bude k dispozici od roku Q2 2017.

⁶ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství. Funkce psaní rukou vyžaduje systém Windows 8.

⁷ 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.

⁸ Vícejadrová 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.

⁹ Volitelné prvky se prodávají samostatně nebo jako doplňky.

¹⁰ Produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. 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 ani neposkytuje ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace.

¹¹ 3G/4G LTE WWAN je volitelná funkce, která musí být nakonfigurována z výroby. Není k dispozici u všech produktů ve všech oblastech a vyžaduje samostatné zakoupení služby. Informujte se u poskytovatele služby o pokrytí a dostupnosti. Rychlost připojení závisí na umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech.

¹² Sada HP Manageability Integration Kit bude brzy zdarma k dispozici ke stažení na stránkách <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

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 aktualizaci systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky; tato funkce je vždy zapnuta. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com/>.

² Vícejadrová 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.

³ Produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. 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 ani neposkytuje ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace.

⁴ Vzhledem k nestanardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlost.

⁵ V případě uložení: 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.

⁶ 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.

⁷ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

⁸ K využití mobilního širokopásmového připojení je potřebná samostatně zakoupená smlouva o poskytování služeb a tovární nastavení. 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.

⁹ Miracast je bezdrátová technologie, pomocí které váš počítač může promítat obraz na televizory, projekory 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>

¹⁰ Všechny kabely se prodávají samostatně.

¹¹ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

¹² Je zapotřebí přístup k internetu.

¹³ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

¹⁴ K dispozici pouze u firemních počítačů s aplikací HP BIOS.

¹⁵ HP Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci 800-88 Národního ústavu pro normy a technologie.

¹⁶ Součástí dodávky není kabel do zásuvky pro bezpečnostní zámek.

¹⁷ Agent Absolute je při dodání vypnutý a zákazníci jej mohou aktivovat, jakmile si zakoupí předplatné. Předplatné je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba je omezená, 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: <https://www.absolute.com/en/about/legal/agreements/absolute>. Odstránění dat je volitelná služba poskytovaná společností Absolute Software. Při využití služby neplatíte za záruku obnovení – platba se anuluje. Aby zákazníci mohli využít službu odstránění dat, musejí nejprve podepsat smlouvu o předběžném schválení a získat kód PIN nebo si zakoupit jeden či více tokenů RSA SecurID od Absolute Software.

¹⁸ HP Mobile Connect je k dispozici pouze u předkonfigurovaných zařízení s bezdrátovým adaptérem WWAN. Informace o dostupnosti v jednotlivých oblastech naleznete na stránce www.hp.com/go/mobileconnect

¹⁹ 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).

²⁰ Tato technologie není předem instalována, můžete si ji však stáhnout na stránkách <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

²¹ Vyžaduje předplatné aplikace LANDESK Management.

²² Skype není k dispozici v Číně.

²³ Podporuje rychlé nabíjení baterie:

²⁴ Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úroveň služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/cpc. Služby HP se řídí příslušnými podmínkami společnosti HP pro služby poskytované nebo sdělené zákazníkovi v době zakoupení produktu. Zákazník může mít další práva vyplývající z platných místních zákonů. Tato práva nejsou žádným způsobem ovlivněna podmínkami služeb nebo omezenou zárukou společnosti HP, která se poskytuje na produkt HP.

²⁵ 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>.

²⁶ Plánovaná dostupnost v dubnu roku 2017.

²⁷ Životnost baterie se systémem 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.

Více informací na

www.hp.eu/notebooks

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 a Thunderbolt jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

