

Notebook HP EliteBook 1040 G3



Vše, čím by mělo podnikové zařízení Ultrabook™ být

Propracovaný design notebooku HP EliteBook 1040 Ultrabook™² výborně doplňuje jeho inovativní výkon, zabezpečení a funkce správy, které vám umožní odvádět tu nejlepší práci.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Velikost obrazovky: 35,56 cm (14")

Nižší hmotnost, vyšší produktivita

- Pracujte s důvěrou na tenkém, elegantním a odolném notebooku HP EliteBook 1040 s klávesnicí HP Premium, který vyniká silným celokovovým diamantovým designem a splňuje kritéria testování MIL-STD 810G.³

Produktivní hybná síla

- Počítač vybavený baterií s dlouhou životností a poháněný procesory Intel® Core™ 6. generace⁴, až 16 GB paměti a úžasně rychlými a výkonnými diskovými jednotkami SSD PCIe vám zajistí dostatek výkonu po celý den.

Stylové připojení a spolupráce s kolegy

- Spolupracujte s kolegy prakticky odkudkoli s volitelným síťovým připojením WWAN,⁵ webovou kamerou 720p, softwarem HP Noise Reduction a zvukem Bang & Olufsen.

Zabezpečení zevnitř i zvenku

- HP vás pomáhá chránit před malwarem a vizuálními hackerskými útoky zaměřenými na odcizení dat. HP Sure Start s dynamickou ochranou chrání před útoky cílenými na systém BIOS a volitelný integrovaný filtr ochrany soukromí obrazovky HP Sure View⁶ chrání obrazovku před nežádoucími pohledy stisknutím jediného tlačítka.

Funkce

- Výkonný notebook HP EliteBook 1040 se systémem Windows 10 Pro¹ má vše potřebné, abyste mohli rychle začít spolupracovat s kolegy.
- Inovativní výkon, za kterým stojí procesor Intel® Core™ 6. generace,⁴ diskové jednotky PCIe SSD a baterie s dlouhou životností, vám umožní pracovat, surfovat a spolupracovat s kolegy.
- S volitelným integrovaným filtrem ochrany soukromí obrazovky HP Sure View⁶, 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.
- Všechny potřebné porty zajišťují pohodlné připojení k periferním zařízením. Port HDMI umožňuje rychlé připojení k monitorům a projektorům, zatímco dva nabíjecí porty USB 3.0 a jeden port USB-C™ umožňují bezproblémové nabíjení mobilních zařízení.
- S klávesnicí HP Premium se můžete těšit na pozoruhodnou harmonii komfortu a přesné odezvy.
- HP Sure Start s technologií dynamické ochrany – první systém BIOS s vlastním zotavením v odvětví – vám zajistí ochranu, detekci a obnovení při škodlivém útoku, neboť v reálném čase sleduje a opravuje poškození systému BIOS.⁷
- Chraňte svůj počítač s několikanásobným ověřováním pomocí čtečky otisků prstů, čtečky čipových karet a bezpečnostního čipu TPM.
- S odolným notebookem HP EliteBook 1040, který vyhovuje podmínkám testování MIL-STD 810G, se již nikdy nemusíte bát náhodných nárazů.³

Notebook HP EliteBook 1040 G3

Tabulka s technickými údaji



Dostupný operační systém	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (dostupný na základě nároku na downgrade ze systému Windows 10 Pro 64) ² Windows 7 Professional 64 ¹ FreeDOS 2.0
Rodina procesorů ³	Procesor Intel® Core™ i7; Procesor Intel® Core™ i5;
Dostupné procesory ^{3,4}	Procesor Intel® Core™ i7-6600U vPro™ s grafickou kartou Intel® HD 520 (základní frekvence 2,6 GHz, max. 3,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i7-6500U s grafickou kartou Intel® HD 520 (základní frekvence 2,5 GHz, max. zvýšená frekvence 3,1 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-6300U vPro™ s grafickou kartou Intel® HD 520 (základní frekvence 2,4 GHz, max. 3 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i5-6200U s grafickou kartou Intel® HD 520 (základní frekvence 2,3 GHz, max. 2,8 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 Poznámka ke standardní paměti: 16 GB paměti DDR4-2133 SDRAM k dispozici s procesorem Intel® Core™ i5-6300U nebo Intel® Core™ i7-6600U. Rychlost přenosu dat až 2 133 MT/s. Upgrady interních komponentů týkajících se paměti nejsou k dispozici po uvedení do tovární konfigurace.
Interní paměť	Max. 128 GB, 256 GB nebo 512 GB Disková jednotka M.2 SATA TLC SSD ⁵ Max. 180 GB Disková jednotka SSD M.2 SATA MLC ⁵ Max. 256 GB Disková jednotka SSD M.2 SATA MLC SED ⁵ Max. 256 GB Disková jednotka SSD M.2 PCIe ⁵
Monitor	35,56cm (14") tenký dotykový displej SVA s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED a integrovaným filtrem ochrany soukromí obrazovky HP Sure View; 35,56cm (14") tenký dotykový displej SVA s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, kamerou a integrovaným filtrem ochrany soukromí obrazovky HP Sure View; 35,56cm (14") tenký displej SVA s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") tenký displej SVA s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, WWAN a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") tenký displej SVA s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, kamerou a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") tenký displej SVA s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, kamerou, WWAN a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") displej UWVA s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), podsvícením LED a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") displej UWVA s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), podsvícením LED, WWAN a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") displej UWVA s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), podsvícením LED, kamerou a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") displej UWVA s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), podsvícením LED, kamerou, WWAN a antireflexní úpravou; 35,56cm (14") dotykový displej UWVA s rozlišením QHD (2 560 x 1 440) a podsvícením LED; 35,56cm (14") dotykový displej UWVA s rozlišením QHD (2 560 x 1 440), podsvícením LED, kamerou a WWAN ⁶
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafická karta Intel® HD 520
Zvuk	Zvuk Bang & Olufsen; Integrovaný mikrofon s duálním polem; 2 integrované stereofonní reproduktory
Bezdrátové technologie	Modul mobilního širokopásmového připojení HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE; Modul mobilního širokopásmového připojení HP hs3110 HSPA+; Kombinovaná karta Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) a Bluetooth® 4.2; Modul NFC (volitelně) ^{5,7}
Komunikace	Ethernet prostřednictvím hardwarového klíče příslušenství (volitelně); NFC (volitelně); Sítové připojení Intel® Ethernet I218-LM
Porty a konektory	2 nabíjecí porty USB 3.0; 1 port USB Type-C™ (nabíjecí); 1 dokovací konektor; 1 port HDMI; 1 vstup napájení (AC); 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Vstupní zařízení	klávesnice odolná proti rozlití tekutin Sklenný clickpad (s chemicky leptaným povrchem) s nativní podporou klepání a používání gest, posouvání dvěma prsty a přiblížení dvěma prsty (připnutí)
Web kamera	720p HD web. kamera ⁸
Dostupný software	Zakoupení produktu Office; HP BIOSphere s technologií HP Sure Start; HP Connection Manager (modely se systémem Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect (pouze region EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; Absolute Data Protect (modely se systémem Windows 8.1); CyberLink Power DVD; CyberLink YouCam BE; Foxit PhantomPDF Express pro HP; HP File Sanitizer; Software Intel® WiDi; Certifikace Skype pro firmy; Microsoft Security Essentials (pouze modely se systémem Windows 7); Úplný seznam předinstalovaného softwaru naleznete ve stručných specifikacích tohoto produktu. ^{9,10,11,12,13,14,15,16,17}
Správa zabezpečení	Slot na bezpečnostní zámek (bezpečnostní zámek je nutné zakoupit zvlášť); TPM 1.2/2.0 (Infineon, pájený); Integrovaná čtečka čipových karet (aktivní); Čtečka otisků prstů; Ověřování před spuštěním (heslo, čipová karta) ¹⁸
Napájení	Nabíjecí adaptér Smart 45 W (AC) 6člávková lithium-iontová polymerová HP s dlouhou životností (45,6 Wh) Až 11 hodin a 30 minut (s displejem FHD), až 10 hodin (s displejem QHD) ²⁰ (Baterie je interní a nemůže ji vyměňovat uživatel. Servis v rámci záruky.)
Rozměry	33,7 x 23,45 x 1,58 cm (bez dotykové obrazovky); 33,7 x 23,45 x 1,65 cm (s dotykovou obrazovkou)
Hmotnost	Základní hmotnost 1,43 kg (Hmotnost je závislá na konfiguraci.)
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů ¹⁹
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR®
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)

Notebook HP EliteBook 1040 G3

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Dokovací stanice HP 2013 UltraSlim



Dokovací stanice HP UltraSlim, navržena výhradně pro ultratenké notebooky HP EliteBook, rozšiřuje možnosti připojení zobrazovací, síťových a dalších zařízení. Můžete tak být produktivnější po celý den – stačí jedno zacvaknutí do bočního doku.

Produktové číslo: D9Y32AA

Napájecí adaptér HP 90 W Slim



Buďte produktivní s kombinovaným adaptérem HP Slim 90 W, který zajistí napájení vašeho notebooku řady HP Business nebo zařízení Ultrabook™.

Produktové číslo: H6Y83AA

Napájecí stanice HP pro notebooky



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

Produktové číslo: N9F71AA

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



Nastanou-li potíže s hardwarem, je zapotřebí je vyřešit co nejdříve. Buďte připraveni se službou hardwarového servisu HP s odezvou následující pracovní den v místě instalace a výrazně tak prodlužte dobu provozuschopnosti produktu. Díky velmi kvalitní vzdálené asistenci nebo pohodlné podpoře v místě instalace s dostupností 24 hodin denně, 7 dní v týdnu získáte pomoc, kdykoli ji budete potřebovat – takže se můžete v klidu vrátit k práci.

Produktové číslo: U7861E

Notebook HP EliteBook 1040 G3

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, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 je automaticky aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Více informací naleznete na stránce <http://windows.microsoft.com/cs-CZ>.

² Ne všechny konfigurace jsou klasifikovány jako zařízení Ultrabook™.

³ Testování MIL-STD 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.

⁴ 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.

⁵ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.

⁶ Integrovaný filtr ochrany soukromí obrazovky HP Sure View je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při nákupu.

⁷ Funkce dynamické ochrany monitoruje a opravuje systém BIOS každých 15 minut.

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 je automaticky aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Více informací naleznete na stránce <http://windows.microsoft.com/cs-CZ>.

² Tento systém má předinstalovaný software Windows 7 Professional a dodává se s licencí a médii pro software Windows 10 Pro. V jednu chvíli můžete používat pouze jednu verzi softwaru Windows. Budete-li chtít přejít z jedné verze na druhou, musíte jednu verzi odinstalovat a druhou nainstalovat. Před odinstalováním a instalací operačního systému musíte zálohovat všechna data (soubory, fotografie apod.), aby nedošlo k jejich ztrátě.

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 představovat úroveň výkonu.

⁴ Některé funkce technologie vPro, např. technologie Intel® Active Management a Intel Virtualization, pro svou činnost vyžadují doplňkový software od dalších výrobců. Dostupnost budoucích aplikací pro virtuální zařízení pro technologii Intel vPro je závislá na dalších poskytovatelích softwaru. Je vyžadován systém Windows.

⁵ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB pevného disku (u systému Windows 7 a 10) je rezervováno pro software na obnovu systému.

⁶ Bezdrátové rozhraní vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.

⁷ Mobilní širokopásmové připojení je volitelné příslušenství a vyžaduje tovární konfiguraci. Použití vyžaduje samostatně zakoupenou smlouvu o službách. Pokrytí a dostupnost ve vaší oblasti vám sdělí váš poskytovatel služeb. Rychlost připojení závisí na umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.

⁸ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

⁹ Funkce BIOSphere se mohou lišit.

¹⁰ Aplikace bezdrátového přístupového bodu vyžaduje aktivní internetové připojení a tarif, který zakoupíte zvlášť. V době, kdy je bezdrátový přístupový bod HP aktivní, budou aplikace v zařízení pokračovat v práci a budou využívat stejný datový tarif jako bezdrátový přístupový bod. Využívání dat bezdrátového přístupového bodu může vyžadovat další poplatky. Podívejte se, jaké jsou podrobnosti vašeho tarifu. Vyžaduje systém Windows.

¹¹ Technologie HP Mobile Connect je k dispozici ve vybraných zemích oblasti EMEA a vyžaduje zakoupení předplatného služby. Informace o pokrytí a dostupnosti služby naleznete na stránce www.hp.com/go/mobileconnect.

¹² HP Support Assistant vyžaduje systém Windows.

¹³ Služba ePrint vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP. Je vyžadována registrace účtu HP ePrint. Seznam podporovaných tiskáren, podporované typy dokumentů a obrázků a kompletní informace o službě naleznete na stránce www.hp.com/go/businessmobileprinting.

¹⁴ Vyžaduje předplatné Absolute, viz <http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp>. Agent Absolute Data Protect je při dodání vypnutý a zákazníci jej musí aktivovat. Služba může být omezena, ověřte si podmínky záruky absolutního obnovení mimo USA. Volitelná služba předplatného 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>. Při využití služby odstranění dat neplatíte za záruku obnovení – platba se anulují. Aby zákazníci mohli využít službu odstranění dat, musí nejprve podepsat smlouvu o předběžném schválení a vytvořit si kód PIN, anebo si zakoupit jeden nebo více tokenů RSA SecurID od Absolute Software.

¹⁵ File Sanitizer: Pro případy užití uvedené v dodatku D0D 5220.22-M. Nepodporuje diskové jednotky SSD. Vyžadováno prvotní nastavení. Historie prohlížení webových stránek se odstraní pouze u prohlížečů Internet Explorer a Firefox a uživatel tuto funkci musí povolit. U systému Windows 8.1 musejí uživatelé vypnout funkci zvýšené ochrany v IE11, aby se deaktivovala funkce zavírání prohlížeče.

¹⁶ Integrovaný software Intel WiDi je k dispozici a vyžaduje samostatně zakoupený projektor, televizor nebo počítačový monitor s integrovaným či externím přijímačem WiDi. Externí přijímač WiDi lze do projektoru, televizoru nebo počítačového monitoru připojit pomocí standardního kabelu VGA, HDMI, který se také prodává samostatně.

¹⁷ Vyžadováno předplatné aplikace Skype pro firmy.

¹⁸ Tento produkt je dodáván s čipem TPM 1.2 s možností upgradu na TPM 2.0. Nástroj pro upgradu by měl být k dispozici do konce roku 2015 prostřednictvím zákaznické podpory společnosti HP.

¹⁹ Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.

Využijte finanční služby HP

Objevte možnosti měsíčních splátek a plány na obnovu technologií, se kterými budete flexibilnější při plnění vašich IT cílů. Více informací najdete na stránce www.hp.com/go/hpfs.

Zaregistrujte se aktualizací

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 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. Intel, Core a vPro jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. Qualcomm a Gobi jsou ochranné známky společnosti Qualcomm Incorporated, registrované v USA a dalších zemích. Ochranné známky společnosti Qualcomm Incorporated se používají na základě svolení. USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

