

Notebook HP EliteBook Folio 1020 G1



Malý hmotnosťou, veľký funkciami

HP EliteBook Folio 1020 s hmotnosťou od 1,2 kg/2,68 libry a hrúbkou 15,7 mm/0,62 palca je pôsobivo tenký a ľahký pracovný prenosný počítač. Tento odolný spoločník na cestách je plne vybavený najlepšimi riešeniami zabezpečenia a správy od spoločnosti HP.



Spoločnosť HP odporúča systém Windows.

- Windows 8.1¹
- displej s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5")

Elegantný, tenký, inteligentný

- Pochváľte sa s prenosným počítačom, ktorý je nielen inteligentný, ale ponúka aj elegantný vzhľad so štýlovým ultratenkým dizajnom vyrobeným z CNC hliníka a horčíkovej zliatiny.

Bezproblémové zabezpečenie a správa

- Spoločníťe sa na prvotriedne zabezpečenie a komplexné riešenia správy od spoločnosti HP. Udržujte zariadenia, údaje a identitu zabezpečené a jednoducho spravované s výkonnými nástrojmi od spoločnosti HP, ktoré zahŕňajú softvér HP BIOSphere² a HP Touchpoint Manager.³

Odolný a pripravený

- Pustíte sa s istotou do náročných úloh každodenného používania a častého cestovania s odolným prenosným počítačom EliteBook, ktorého konštrukcia neobsahuje žiadne pohyblivé časti a je navrhnutá tak, aby vyhovela testom odolnosti MIL-STD 810G voči pádom, otrasom, vibráciám a ďalším nehodám.⁴

Doprajte svojim prstom pohodlie

- Po mnohých hodinách používateľských štúdií skonštruovala spoločnosť HP klávesnicu HP Premium, ktorá predstavuje pozoruhodné vyváženie medzi pohodlím a odozvou a umožňuje používateľom sústrediť sa na svoju aktuálnu úlohu.

Funkcie

- Spolupracujte s kolegami po celom svete vďaka súprave funkcií, ktorá zahŕňa webovú kameru s rozlíšením HD, pôsobivý zvukový systém DTS Studio Sound™ so stereofónnymi reproduktormi, mikrofónom s dvojitém polom a softvérom na redukciu šumu HP.
- Rozšírte možnosti práce s prenosným počítačom EliteBook pridaním užitočného voliteľného príslušenstva, ako je napríklad ultratenká dokovacia stanica, zakrivený displej Elite, tenký cestovný sieťový adaptér HP, bezdrôtová klávesnica a ďalšie doplnky.⁵
- Získajte dokonalý prehľad s brilantnou jasnosťou na antireflexnom bezdotykovom displeji FHD s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5") alebo na úžasnom voliteľnom dotykovom displeji s vysokým rozlíšením QHD.⁵
- Buďte neustále v spojení s technológiou WiDi,⁶ Miracast⁷ a kombinovaným pripojením WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.0.⁸ Na cestách navyše môžete využiť širokopásmové mobilné pripojenie cez svoj telefón.
- Využite dva porty USB 3.0 na nabíjanie, rozširovací slot microSD a videovýstup HDMI.
- Využite výhody služby HP Elite Support,⁹ obmedzenej záruky a globálnej sériovej podpory.
- Získajte jednoduchšiu technickú podporu prostredníctvom služieb HP Care. Spoločníťe sa na cenovo výhodnú odbornosť, ktorá je dostupná nonstop a pokrýva viaceré značky, zariadenia a operačné systémy.¹⁰

Notebook HP EliteBook Folio 1020 G1

Tabuľka s technickými údajmi

Spoločnosť HP odporúča systém Windows.



Dostupný operačný systém	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 Pro for Education 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 (len National Academic) ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (dostupné prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 8.1 Pro 64) ² Windows 7 Professional 32 (dostupné prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 8.1 Pro 64) ² Windows 7 Professional 64 (dostupné prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 8.1 Pro 64 (len National Academic)) ² Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹
Skupina procesora⁴	Procesor Intel® Core™ M
Dostupné procesory⁴	procesor Intel® Core™ M-5Y51 s grafickou kartou Intel HD Graphics 5300 (1,1 GHz, až 2,6 GHz s technológiou Intel Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadrá); procesor Intel® Core™ M-5Y71 s grafickou kartou Intel HD Graphics 5300 (1,2 GHz, až 2,9 GHz s technológiou Intel Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadrá)
Čipová sada	Čipset je integrovaný s procesorom
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 8 GB 1 600 MHz LPDDR3 SDRAM ⁵ Poznámky k štandardnej pamäť: Inovácie interných súčastí pamäte nie sú k dispozícii po výrobnnej konfigurácii.
Vnútorňá pamäť	128 GB maximálne 512 GB M.2 SSD ^{6,7} maximálne 256 GB M.2 SE SSD ^{6,7}
Obrazovka	ultratenký antireflexný displej s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5") a rozlíšením FHD UWVA (1920 x 1080); Dotykový displej s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5"), podsvietením LED a rozlíšením QHD UWVA (2560 x 1440) ^{13,14}
Dostupná grafická karta	Integrovaný: Intel® HD Graphics 5300 ¹³
Zvuk	zvuk HD so systémom DTS Studio Sound™; integrovaná sústava dvoch mikrofónov; 2 integrované stereofónne reproduktory; softvér na redukciu šumu HP
Bezdrôtové technológie	kombinované dvojpásmové bezdrôtové pripojenie Intel® 7265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi typu AC a Bluetooth® 4.0; Kombinované dvojpásmové bezdrôtové pripojenie Intel® 7265 802.11a/b/g/n (2x2) typu AN a Bluetooth® 4.0 ^{8,9,10} (Inovácie interných súčastí konektivity nie sú k dispozícii po výrobnnej konfigurácii.)
Možnosti komunikácie	Ethernet cez doplnkový hardvérový kľúč (voliteľný); NFC (voliteľné) ¹²
Rozširujúce sloty	1 x micro SD (podporuje pamäťové karty SD, SDHC, SDXC)
Porty a konektory	2 porty USB 3.0 na nabíjanie; 1 port HDMI; 1 dokovací konektor; 1 konektor napájania; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón
Vstupná jednotka	Podsvietená klávesnica s odvodom kvapaliny odolná voči poliatiu Sklenný ForcePad™ (s chemicky ošetrovaným povrchom) s vypínačom, podporuje dvojsmerné posúvanie s legendou, predvolene zapnuté ťuknutia a gestá, posúvanie dvoma prstami, priblíženie dvoma prstami (roztiahnutím prstov)
Webová kamera	Webkamera HD 720p ¹³
Dostupný softvér	kúpa balíka Office; HP BIOSphere s technológiou HP Sure Start; HP Connection Manager (modely so systémom Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; Absolute Data Protect (modely so systémom Windows 8.1); CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; HP Touchpoint Manager; Foxit PhantomPDF Express pre HP; HP Connection Manager; ovládač služby HP ePrint; HP File Sanitizer; softvér Intel WiDi; Microsoft Security Essentials; Optimalizované pre Lync ^{15,16,17,18,19,20}
Správa zabezpečenia	TPM 1.2/2.0 (Infineon, prispájkovaný); snímač odtlačkov prstov; šifrovanie celého diskového zväzku; Overenie pred spustením systému (heslo) ²¹
Zdroj	45 W sieťový adaptér Smart 4-článková, lítiová-iónová polymérová batéria HP s dlhou výdržou (36 Wh)
Rozmery	31 x 21 x 1,57 cm
Hmotnosť	Už od hmotnosti 1,21 kg (Hmotnosť sa mení podľa konfigurácie.)
Okolité	Nízky obsah halogenidov ²²
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	K dispozícii konfigurácie s certifikáciou ENERGY STAR®
Záruka	3-ročná obmedzená záruka (k dispozícii sú voliteľné balíky Care Pack, predávané samostatne), 3-ročná obmedzená záruka na batérie s dlhou výdržou HP (k dispozícii iba s 3-ročnou obmedzenou zárukou platformy)

Notebook HP EliteBook Folio 1020 G1

Spoločnosť HP odporúča systém Windows.

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Ultratenká dokovacia stanica HP 2013



Rýchlo a jednoducho rozšírite pripojiteľnosť svojho displeja, siete, a zariadení, aby ste prispôbili stále pripravenú pracovnú plochu vďaka ultratenkej dokovacej stanici HP 2013, jednoduchej na jedno zaklapnutie a zasunutie bočného doku pre vybrané ultratenké počítače HP notebook EliteBook.

Číslo produktu: D9Y32AA

Ultratenký lankový zámok HP



Zabezpečte svoj laptop HP Ultrabook™ alebo iný prenosný počítač rýchlo a jednoducho pomocou ultratenkého lankového zámku HP.

Číslo produktu: H4D73AA

Tenký kufrik HP Elite Top Load



The HP Business Slim Top Load Case is a compact, stylish, and durable case designed for the sleek and lightweight HP slim profile business notebooks (up to 14,1 diagonal inch screens).

Číslo produktu: H5M91AA

Malý cestovný adaptér AC HP, 65 W



Štýlové adaptéry od spoločnosti HP napájajú váš prenosný počítač a zároveň nabíjajú internú batériu. Tieto adaptéry vám poskytujú možnosť napájať prenosný počítač, keď ste mimo kancelárie alebo na cestách. Tenký cestovný adaptér HP 65W je perfektný pre medzinárodných cestovateľov alebo „brázdičov ciest“, ktorí sú stále v pohybe. Adaptér je o 40% tenší ako štandardný 65W adaptér a zahŕňa štandardný USB port pre nabíjanie iného príslušenstva počas práce. Štyri medzinárodné zástrčky adaptéra vás udržiavajú v istote, že váš tenký cestovný adaptér pracuje kdekoľvek ste. Štýlové ochranné puzdro udržiava všetko pokope.

Číslo produktu: J0E43AA

HP Care Pack: 3-ročný servis u zákazníka v nasledujúci pracovný deň



Ak sa vyskytne problém s počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite servis na nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečovaný kvalifikovaným technikom HP počas troch rokov

Číslo produktu: U4414E

Ďalšie informácie sa nachádzajú na
www.hp.eu/hpoptions

Notebook HP EliteBook Folio 1020 G1

Spoločnosť HP odporúča systém Windows.

Poznámky v krátkych správach

¹ Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať aktualizovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače a/alebo softvér. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.

² Funkcie HP BIOSphere sa môžu v závislosti od platformy a konfigurácie PC líšiť.

³ Softvér HP Touchpoint Manager podporuje operačné systémy Android™, iOS a Windows a počítače, prenosné počítače, tablety a smartfóny od rôznych výrobcov. Nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Informácie o dostupnosti nájdete na stránke www.hp.com/touchpoint. Softvér Touchpoint Manager vyžaduje zakúpenie predplatného. Dostupnosť funkcií Out-of-band HP only Wipe, Lock, Unlock a hlásenia kódov chýb spustenia systému BIOS je plánovaná vo vybraných zariadeniach HP EliteBook a vyžaduje technológiu Intel® vPro™ a funkcie v stavoch napájania S3/Sleep, S4/Hibernate a S5/Soft Off.

⁴ Účelom testovania MIL-STD nie je preukázať vhodnosť pre zmluvu s Ministerstvom obrany Spojených štátov alebo na vojenské použitie. Výsledky testovania nie sú zárukou budúceho výkonu za týchto testovacích podmienok. Prenosný počítač HP EliteBook Folio 1020 G1 úspešne absolvoval testovanie MIL-STD 810G na vysokú teplotu, nízku teplotu, teplotný šok, nadmorskú výšku, vlhkosť, prach, pád, náhodné vibrácie a otrasy.

⁵ Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.

⁶ Integrovaná funkcia Intel WiDi je dostupná len vo vybraných konfiguráciách a vyžaduje samostatne zakúpený projektor, televízor alebo počítačový monitor s integrovaným alebo externým prijímačom WiDi. Externé prijímače WiDi sa pripájajú k projektoru, televízoru alebo počítačovému monitoru pomocou štandardného kábla HDMI, ktorý sa tiež predáva samostatne.

⁷ Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízory, projektory a prehrávače mediálnych prúdov, ktoré tiež podporujú technológiu Miracast. Technológiu Miracast môžete používať na zdieľanie svojej aktuálnej práce v počítači a na prezentovanie prezentácie. Ďalšie informácie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

⁸ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a prístup na internet. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Parametre pre bezdrôtovú sieť 802.11ac WLAN sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa konečné parametre budú odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť prenosného počítača komunikovať s inými zariadeniami v bezdrôtovej sieti 802.11ac.

⁹ Podpora Elite je dostupná iba v USA a Kanade a iba v angličtine.

¹⁰ Služby HP Care sú voliteľné. Úroveň služieb a časy odovzodu služieb HP Care Pack sa môžu líšiť v závislosti od vašej geografickej polohy. Služba sa začína dňom nákupu hardvéru. Platia určité obmedzenia. Podrobnosti nájdete na stránke www.hp.com/go/cpc. Na služby HP sa vzťahujú platné podmienky služieb, ktoré boli zákazníkovi poskytnuté alebo s ktorými bol oboznámený v čase predaja. Zákazník môže mať dodatočné zákonné práva v súlade s príslušnými miestnymi právnymi predpismi a také práva nie sú v žiadnom prípade ovplyvnené podmienkami služieb HP alebo obmedzenou zárukou HP, ktoré získate pri kúpe produktu HP.

Technické špecifikácie zrieknutie

¹ Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať aktualizovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače a/alebo softvér. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.

² Tento systém má predinštalovaný softvér Windows 7 Professional a dodáva sa tiež s licenciou a médiami na softvér Windows 8.1 Pro. Nie je možné používať viac verzií systému Windows súčasne. Prechod medzi verziami si vyžaduje odinštalovanie jednej verzie a nainštalovanie druhej. Pred odinštalovaním a nainštalovaním operačných systémov je potrebné vytvoriť zálohu všetkých údajov (súborov, fotografií, atď.), aby ste predišli ich strate.

³ Nie je k dispozícii s dotykovou verziou

⁴ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zlepšenie výkonu určitých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. 64-bitové spracovanie dát na architektúre Intel® vyžaduje počítačový systém s procesorom, čipovou súpravou, systémom BIOS, operačným systémom, ovládačmi zariadení a aplikáciami podporujúcimi architektúru Intel® 64. Procesory nebudú fungovať (ani pri 32-bitovom spracovaní) bez systému BIOS, ktorý podporuje architektúru Intel® 64. Výkon sa líši v závislosti od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel nesúvisí s mierou výkonnosti.

⁵ Maximálne kapacity pamäte predpokladajú 64-bitový operačný systém Windows alebo Linux. V 32-bitových operačných systémoch Windows môže byť dostupná pamäť obmedzená na 3 GB z dôvodu požiadaviek systémových prostriedkov.

⁶ Pevné disky a disky SSD: 1 GB = 1 miliarda bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 16GB (v prípade systému Windows 7) a až 30 GB (v prípade systému Windows 8.1) na systémovom disku je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.

⁷ Inovácie interných súčastí úložného priestoru a jednotiek nie sú k dispozícii po výrobnnej konfigurácii.

⁸ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové služby, ktoré nie sú súčasťou dodávky. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená.

⁹ Pripojenie Bluetooth™ 4.0 je dostupné iba na operačnom systéme Windows 8.1.

¹⁰ Kombinované pripojenie 802.11 + Bluetooth sa predáva samostatne alebo ako voliteľná funkcia. Parametre pre bezdrôtovú sieť 802.11ac WLAN sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa konečné parametre budú odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť prenosného počítača komunikovať s inými zariadeniami v bezdrôtovej sieti 802.11ac.

¹² NFC sa predáva samostatne alebo ako voliteľná funkcia. V systéme Windows 8.1 bude predvolene zapnutá vo výrobe a v systéme Windows 7 predvolene vypnutá.

¹³ Na zobrazenie obrázkov vo vysokom rozlíšení sa vyžaduje obsah vo vysokom rozlíšení (HD).

¹⁴ Dotykový displej zvyšuje počítaciu hmotnosť na 3,72 libry a výšku na 17,1 mm. Dotykový panel má chemicky spevnený vrchný kryt Corning® Gorilla® Glass 3.

¹⁵ Služba HP ePrint vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarňam HP s webovým rozhraním a registráciu konta služby HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o službe HP ePrint nájdete na stránke www.hp.com/go/businessmobileprinting

¹⁶ Použitie aplikácie HP Wireless Hotspot vyžaduje aktívne internetové pripojenie a samostatne zakúpený dátový paušál. Kým je hotspot bezdrôtovej siete HP aktívny, aplikácie v zariadení pokračujú v činnosti a používajú rovnaký dátový paušál ako hotspot bezdrôtovej siete. Použitie dát prenášaných cez hotspot bezdrôtovej siete môže znamenať dodatočné poplatky. Podrobné informácie o dátovom paušále získate od poskytovateľa služby. Vyžaduje Windows 8.1 alebo aplikáciu HP Connection Manager pre Windows 7.

¹⁷ Funkcia HP PageLift vyžaduje Windows 7 alebo novší.

¹⁸ Softvér HP Touchpoint Manager podporuje operačné systémy Android™, iOS a Windows a počítače, prenosné počítače, tablety a smartfóny od rôznych výrobcov. Nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Informácie o dostupnosti nájdete na stránke www.hp.com/touchpoint. Softvér Touchpoint Manager vyžaduje zakúpenie predplatného. Dostupnosť funkcií Out-of-band HP only Wipe, Lock, Unlock a hlásenia kódov chýb spustenia systému BIOS je plánovaná vo vybraných zariadeniach HP EliteBook a vyžaduje technológiu Intel® vPro™ a funkcie v stavoch napájania S3/Sleep, S4/Hibernate a S5/Soft Off.

¹⁹ File Sanitizer: pre prípady použitia uvedené v prílohe DOD 5220.22-M Nepodporuje disky typu SSD. Vyžaduje sa počítačové nastavenie. História navštívených webových stránok sa odstraňuje len v prehliadačoch Internet Explorer a Firefox a zapnúť ju musí používateľ. Pri použití systému Windows 8.1 musí používateľ na použitie funkcie odstránenia pri zavretí prehliadača vypnúť v programe IE11 režim rozšírenej ochrany.

²⁰ Foxit PhantomPDF Express pre HP je len na čítanie

²¹ Firmvér TPM je verzia 2.0. Hardvér TPM je v1.2, ktorá je podmnožinou verzie špecifikácie TPM 2.0 v0.89 podľa implementácie technológiu Intel Platform Trust (PTT).

²² Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférie zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely zakúpené po dodaní nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

Ďalšie informácie sa nachádzajú na

www.hp.eu/notebooks

Zaangažujte Finančné služby HP

Objavte možnosti mesačných platieb a plány obnovovania technológií, ktoré môžu poskytovať viac flexibility, aby vám pomohli splniť vaše ciele v oblasti IT. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke www.hp.com/go/hpfs.

Prihláste sa k aktualizácii

www.hp.com/go/getupdated

Produkt sa môže líšiť od zobrazených obrázkov. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jednotlivé vlastnosti sa môžu v závislosti od modelu líšiť. Jediné záruky vzťahujúce sa na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené v prehláseniach o výslovnej záruke, ktoré sa dodávajú spolu s produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku.

Bluetooth je ochranná známka svojho vlastníka a spoločnosť Hewlett-Packard ju používa na základe licencie. Intel a Core sú ochranné známky spoločnosti Intel Corporation v USA a ďalších krajinách. Qualcomm a Gobi sú ochranné známky spoločnosti Qualcomm Incorporated registrované v USA a ďalších krajinách. Ochranné známky spoločnosti Qualcomm Incorporated sa používajú na základe povolenia. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Agentúry na ochranu životného prostredia USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov. Patenty DTS nájdete na stránke <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS Licensing Limited. DTS, symbol a DTS spoločne so symbolom sú registrované ochranné známky a DTS Studio Sound je ochranná známka spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

