

Prenosný počítač HP EliteBook 850 G3



Tenký, ľahký a pripravený na prácu.

Pôsobivo tenký a ľahký počítač HP EliteBook 850 umožňuje používateľom vytvárať, pripájať sa a spolupracovať pomocou výkonnej technológie podnikovej triedy, s ktorou budú produktívni v kancelárii aj mimo nej.



- Windows 10 Pro¹
- Veľkosť obrazovky: uhlopriečka 39,6 cm (15,6")

Prenosný zdroj energie

- Vychutnávajte si kombináciu vysokovýkonnej technológie a dlhjej výdrže batérie so systémom Windows 10 Pro¹, procesormi Intel® Core™ 6. generácie² a diskom PCIe Gen3 SSD.³ Získajte vysoký výkon s technológiou pamäte DDR4 a možnosťami duálneho úložného priestoru³, ktoré poskytujú rýchly a jednoduchý prístup k náročným podnikovým aplikáciám a údajom.

Nový tenký dizajn so všetkými potrebnými portami

- Pripájajte sa k potrebným portom bez zbytočných doplnkových modulov. S hrúbkou len 19,4 mm je ultratenký a ľahký počítač HP EliteBook 850 vybavený portami VGA, Display Port, RJ-45, USB a USB-C, a podnikovými dokovacími funkciami.

Silné zabezpečenie, výkonná správa

- Chráňte sa pred škodlivými útokmi, zistujte ich a obnovujte funkčnosť počítača pomocou funkcie HP Sure Start s dynamickou ochranou – prvým systémom BIOS s automatickým liečením, ktorý monitoruje a opravuje poškodenie systému BIOS každých 15 minút.

Navrhnutý na spoluprácu

- Vymeňte svoj telefonický reproduktor za počítač HP EliteBook 850 so zvukom od Bang & Olufsen a softvérom HP na redukcii šumu, ktorý zlepší komunikáciu pri voliteľných aplikáciách, ako napríklad Skype for Business.³

Funkcie

- Naplno pracujte celý deň so systémom Windows 10 Pro¹ a výkonným, elegantným, tenkým a ľahkým počítačom HP EliteBook 850.
- Funkcia HP Sure Start s dynamickou ochranou chráni systém BIOS tým, že každých 15 minút zisťuje útoky a poškodenie a v prípade potreby ho automaticky opravuje.
- Vychutnávajte si pozoruhodne vyvážený pomer pohodlia a odozvy s presnou klávesnicou HP Premium.
- Získajte požadovanú rýchlosť a priestor bez toho, aby bolo potrebné použiť externé úložisko. Možnosti duálneho úložného priestoru umožňujú rýchle spúšťanie, prebudenie a prevádzku systému vďaka rýchlemu disku SSD⁴ a zároveň prístup k súborom vďaka pevnému disku s vysokou kapacitou.³
- Samostatná grafická karta AMD Radeon™ R7³ zabezpečuje vizuálne pôsobivý obraz a video.
- Rozšírte pamäť, batériu, úložný priestor a súčasti pripojenia WWAN svojho systému.⁴
- Zažite rozdiel s technológiou HP Clear Sound AMP a reproduktormi počítača HP EliteBook 850.
- Softvér HP na redukcii šumu potláča hluk na pozadí vrátane zvuku pri stláčaní klávesov na klávesnici.

Prenosný počítač HP EliteBook 850 G3

Tabuľka s technickými údajmi



Dostupný operačný systém	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 32 (k dispozícii prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu zo systému Windows 10 Pro 64) ² Windows 7 Professional 64 (k dispozícii prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 10 Pro 64) ² Windows 8.1 Pro 64 ³ Windows 8.1 64 ³ Windows 7 Professional 32 ³ Windows 7 Professional 64 ³ FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux 64 ²⁴
Skupina procesora⁴	Procesor Intel® Core™ i7; Procesor Intel® Core™ i5; Procesor Intel® Core™ i3
Dostupné procesory^{4,5}	Intel® Core™ i7-6600U s grafikou Intel HD Graphics 520 (2,6 GHz, až 3,4 GHz s technológiou Intel Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadrá); Intel® Core™ i7-6500U s grafikou Intel HD Graphics 520 (2,5 GHz, až 3,1 GHz s technológiou Intel Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadrá); Intel® Core™ i5-6300U s grafikou Intel HD Graphics 520 (2,4 GHz, až 3 GHz s technológiou Intel Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 3 MB, 2 jadrá); Intel® Core™ i5-6200U s grafikou Intel HD Graphics 520 (2,3 GHz, až 2,8 GHz s technológiou Intel Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 3 MB, 2 jadrá); Intel® Core™ i3-6100U s grafikou Intel HD Graphics 520 (2,3 GHz, vyrovnávací pamäť 3 MB, 2 jadrá)
Čipová sada	Čipset je integrovaný s procesorom
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 16 GB DDR4-2133 SDRAM ⁶ Poznámky k štandardnej pamäti: Rýchlosť prenosu údajov až 2 133 MT/s. Zásuvky SODIMM sú prístupné zákazníkom pre inováciu. Podporuje dvojkanalovú pamäť.
Pamäťové sloty	2 SODIMM
Vnútrošná pamäť	Maximálne 500 GB SATA (7 200 ot./min.) ⁷ Maximálne 1 TB SATA (5400 ot./min.) ⁷ Maximálne 500 GB SATA SED (7200 ot./min.) ⁷ Maximálne 500 GB SATA FIPS 140-2 SED (7 200 ot./min.) ⁷ 180 GB Maximálne 240 GB M.2 SATA MLC SSD ⁷ 180 GB Maximálne 256 GB M.2 SATA MLC SED SSD ⁷ 128 GB Maximálne 512 GB M.2 SATA TLC SSD ⁷ Maximálne 256 GB M.2 PCIe SSD ⁷ Maximálne 500 GB (vyrovnávací pamäť 8 GB) Jednotka SATA SSHD ⁷
Obrazovka	Antireflexný tenký displej SVA s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením LED a rozlíšením HD (1366 x 768); Antireflexný tenký displej SVA s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením LED a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný tenký displej UWVA s uhlopriečkou 15,6", podsvietením LED a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Tenký dotykový displej SVA s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením LED a rozlíšením FHD (1920 x 1080) ^{13,23}
Dostupná grafická karta	Integrovaný: Intel® HD Graphics 520 Diskrétna: AMD Radeon™ R7 M365X (1 GB vyhradenej pamäte GDDR5)
Zvuk	Zvuk od Bang & Olufsen; Integrovaný duálny mikrofón; Integrované prémiové reproduktory; Softvér HP na redukciu šumu; HP Clear Sound Amp
Bezdrôtové technológie	Modul HP ht4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE Mobile Broadband; Modul HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband; Kombinované pripojenie Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) a Bluetooth® 4.2; Kombinované pripojenie Intel 802.11a/b/g/n/ac (1x1) a Bluetooth® 4.0; Modul NFC (Near Field Communication) (voliteľný); Intel® Pro Wireless Display (WiDi Pro) ^{8,9,10,11,12,23} (Podpora technológie Miracast (Windows 8.1 a Windows 10))
Možnosti komunikácie	Ethernetové pripojenie Intel® I219-V 10/100/1000 (s procesormi Intel® i3-6100U, i5-6200U a i7-6500U); Ethernetové pripojenie Intel® I219-LM 10/100/1000 (s procesormi Intel® i5-6300U a i7-6600U)
Rozširujúce sloty	1 čítačka pamäťových kariet; 1 externá zásuvka SIM (Podporuje karty SD, SDHC a SDXC.)
Porty a konektory	1 USB 3.0; 1 USB 3.0 s nabíjaním; 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; 1 konektor napájania; 1 port RJ-45; 1 dokovací konektor
Vstupná jednotka	Vodeodolná klávesnica s odvodnením; Vodeodolná klávesnica s odvodnením a klávesmi DuraKeys (voliteľná) Sklenný TouchPad (s chemicky ošetreným povrchom) s vypínačom, podporuje dvojsmerné posúvanie, predvolene povolené ťuknutia a gestá, posúvanie dvomi prstami, zmenu mierky dvomi prstami, polohovacie zariadenie Pointstick
Webová kamera	720p HD webkamera (vybrané modely) ¹³
Dostupný softvér	Nákup balíka Office; HP BIOSphere s funkciou HP Sure Start; HP Client Security; Ovládač HP ePrint; HP Support Assistant; HP Image Assistant; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (iba modely so systémom Windows 7); HP Mobile Connect Pro (modely so systémom Windows 8.1 a Windows 10); HP Recovery Manager; Softvér HP na redukciu šumu ^{14,15,16,17,18,19,22}
Správa zabezpečenia	Otvor pre bezpečnostný zámok (zámok je potrebné zakúpiť samostatne); TPM 1.2/2.0; Integrovaný čítač kariet Smart Card (aktívny); Overenie pred spustením (heslo, Smart Card); Snímač odtlačkov prstov HP (voliteľný) ²⁰
Napájanie	sieťový adaptér Smart 45 W; Sieťový adaptér Smart 65 W 3-článková, lítiovo-iónová polymérová batéria HP s dlhou výdržou (46 Wh)
Rozmery	38,33 x 25,77 x 1,94 cm (nedotykový); 38,33 x 25,77 x 2,08 cm (dotykový)
Hmotnosť	Od 1,88 kg (nedotykový); Od 2,06 kg (dotykový) (Hmotnosť sa mení podľa konfigurácie.)
Okolité	Nízky obsah halogenidov ²¹
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)

Prenosný počítač HP EliteBook 850 G3

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

HP dokovacia stanica so
zámkom kábla



Káblový zámok dokovacej stanice HP je podstatne jednoduchší ako predchádzajúce zámky a poskytuje zvýšenú ochranu. Káblový zámok dokovacej stanice HP poskytuje dve bezpečnostné možnosti: iba zámok dokovacej stanice (ktorý predchádza prístupu k priečinku disku rozšírenej dokovacej stanice) alebo zámok dokovacej stanice aj notebooku.

Číslo produktu: AU656AA

Ultratenká dokovacia stanica
HP 2013



Ultratenká dokovacia stanica HP UltraSlim, ktorá je vytvorená špeciálne pre ultratenké prenosné počítače HP EliteBook, podporuje zobrazenie, sieť a pripojenie zariadenia, vďaka čomu zvyšuje vašu produktivitu počas celého dňa – a to všetko jedným kliknutím.

Číslo produktu: D9Y32AA

HP konferenčná klávesnica



Ovládajte hlasové hovory a videohovory Microsoft Lync priamo z klávesnice HP Conferencing Keyboard a pripájajte sa, odpájajte sa a spravujte hovory a nastavenia videokonferencií pomocou jednoduchých špeciálnych klávesov¹.

Číslo produktu: K8P74AA

Pevný disk HP 1 TB SATA
7200 rpm



Pevný disk HP 1TB SATA 7200rpm¹ predstavuje pohodlné a cenovo dostupné riešenie veľkokapacitného ukladacieho priestoru pre používateľov, ktorí potrebujú viac ukladacieho priestoru alebo rýchlejší vyhradený druhý pevný disk.

Číslo produktu: L3M56AA

Ultra tenká bezdrôtová myš
HP



Zvýšte svoju produktivitu štýlovo s myšou HP Ultrathin Wireless Mouse, mimoriadne tenkou a elegantnou myšou s rozhraním Bluetooth®.

Číslo produktu: L9V78AA

Čierna taška HP Executive
39,6 cm (15,6") s otvorom
hore



Chráňte svoje veci na cestách pomocou čiernej tašky HP Executive s otvorom hore, ktorá má uzamykateľnú priehradku na notebook s dvojitým zipsom, zabezpečené vrecko s tienením RFID na ochranu vašich osobných údajov a skryté vrecko pre voliteľné zariadenie HP TrackR.¹

Číslo produktu: P6N18AA

5-ročná záruka, nasledujúci
pracovný deň hardvérová
podpora iba pre notebook



V prípade problémov s hardvérom je rýchly návrat k práci veľmi dôležitý. Získajte pomoc odborníkov HP vďaka servisu na hardvér na mieste v nasledujúci pracovný deň a výrazne predĺžte prevádzkovú dobu svojho produktu. Vďaka nepretržite dostupnej a vysokokvalitnej pomoci na diaľku alebo praktickej podpore na mieste získate pomoc vždy, keď ju budete potrebovať, aby ste mohli vrátiť k svojej práci.

Číslo produktu: U7861E

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

Prenosný počítač HP EliteBook 850 G3

Poznámky v krátkych správach

- ¹ Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verzách systému Windows. Na plné využitie funkcií systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače alebo softvér. Operačný systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.
- ² Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel nesúvisí s mierou výkonnosti.
- ³ Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- ⁴ WWAN je voliteľná funkcia a jej používanie vyžaduje uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb.

Technické špecifikácie zrieknutie

- ¹ Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verzách operačného systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Operačný systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte lokalitu <http://www.microsoft.com>.
- ² Tento systém má predinštalovaný softvér Windows 7 Professional a dodáva sa tiež s licenciou a médiami na softvér Windows 10 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 Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verzách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.
- ⁴ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel nesúvisí s mierou výkonnosti.
- ⁵ Na spustenie funkcií s technológiou vPro™, napríklad Intel® Active Management a Intel Virtualization, je potrebný ďalší softvér od príslušných výrobcov. Dostupnosť aplikácií virtuálnych zariadení pre technológiu Intel vPro v budúcnosti závisí od poskytovateľov softvéru tretích strán. Vyžaduje sa systém Microsoft Windows.
- ⁶ Maximálne kapacity pamäte predpokladajú 64-bitové operačné systémy Windows. Pri 32-bitových operačných systémoch Windows je možné, že nebude k dispozícii pamäť nad 3 GB z dôvodu požiadaviek systému.
- ⁷ V prípade uložených zariadení platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. V systémoch Windows 8 a 10 je pre softvér na obnovu systému vyhradených až 30 GB.
- ⁸ Všetky možnosti bezdrôtového pripojenia sa predávajú samostatne alebo ako voliteľné funkcie.
- ⁹ Pre všetky bezdrôtové pripojenia 802.11 sa vyžaduje bezdrôtový prístupový bod a služba pripojenia na internet, ktoré nie sú súčasťou dodávky. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Parametre bezdrôtovej siete 802.11ac WLAN sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť prenosného počítača komunikovať s inými zariadeniami v bezdrôtovej sieti 802.11ac WLAN.
- ¹⁰ WWAN je voliteľná funkcia a vyžaduje uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosť pripojenia sa líši v závislosti od polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov. Technológia 4G LTE nie je k dispozícii vo všetkých produktoch a všetkých oblastiach.
- ¹¹ Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízory, projekory a prehrávače streamov, ktoré takisto podporujú technológiu Miracast. Technológiu Miracast možno používať na zdieľanie aktuálneho obsahu na obrazovke počítača a na projekciu prezentácií. Ďalšie informácie: <http://windows.microsoft.com/sk-sk/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹² Podpora technológie Intel WIDI Pro vyžaduje procesor Intel vPro, grafiku Intel Graphics a modul Intel 2x2 ac WLAN.
- ¹³ Na zobrazenie obrázkov v rozlíšení HD je potrebný obsah v rozlíšení HD.
- ¹⁴ Služba ePrint vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarni HP s webovým rozhraním. Vyžaduje sa registrácia konta HP ePrint. Zoznam vhodných tlačiarň, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti nájdete na stránke www.hp.com/go/businessmobileprinting.
- ¹⁵ Služba HP Mobile Connect Pro je dostupná vo vybraných krajinách oblasti EMEA a vyžaduje predplatenie. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti nájdete na stránke www.hp.com/go/mobileconnect.
- ¹⁶ Softvér HP Client Security vyžaduje systém Windows.
- ¹⁷ Softvér HP 3D DriveGuard vyžaduje systém Windows.
- ¹⁸ Softvér HP Support Assistant vyžaduje systém Windows.
- ¹⁹ Funkcie technológie BIOSphere sa môžu líšiť.
- ²⁰ Tento produkt sa dodáva s modulom TPM 1.2 s možnosťou inovácie na modul TPM 2.0. Dostupnosť inovačnej pomôcky sa očakáva koncom roka 2015 prostredníctvom podpory zákazníkov spoločnosti HP.
- ²¹ Napájacie zdroje, káble a periférie nie sú z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely dodané po zakúpení nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.
- ²² Softvér HP Image Assistant možno stiahnuť na nasledujúcej stránke: <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²³ Panel UHD pre počítač HP EliteBook 850 G3 nie je kompatibilný s funkciou WWAN.
- ²⁴ V Číne dostupné len s dotykovým displejom.

Ďalšie informácie sa nachádzajú na

www.hp.eu/notebooks

Využite 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 aktualizáciám

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické chyby či vynechané informácie v tomto dokumente.

Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. AMD, Radeon a logo AMD sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm, Snapdragon a Gobi sú ochranné známky spoločnosti Qualcomm Incorporated registrované v USA a ďalších krajinách. Ochranné známky spoločnosti Qualcomm Incorporated sa používajú na základe povolenia. USB Type-C™ a USB-C™ sú ochranné známky spoločnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

