

14" notebook HP EliteBook 1040 G9



Sila mobility

Objavte možnosti elitnej mobility s počítačom HP EliteBook 1040. Tento počítač je vytvorený pre dynamické pracovné štýly a neustále sa vyvíjajúce podnikové prostredia a predstavuje zlepšenie dizajnu, možností pripojenia a zabezpečenia, kamkoľvek vás práca zavedie.



*Obrázok produktu samôželešší od reality

Spoločnosť HP odporúča Windows 11 Pro pre firmy

Nový inteligentný dizajn

- Posuňte hranice výkonu s prepracovaným tenkým a ľahkým šasi a 14-palcovým displejom s pomerom strán 16 : 10. Počítač si viac uvedomuje vás a vaše okolie vďaka kontextovej inteligencii na optimalizáciu výkonu v takmer akomkoľvek prostredí.

Pripájajte sa a spolupracujte bez problémov

- Voľne sa presúvajte z kancelárie do konferenčnej miestnosti alebo z domácej kancelárie do kaviarne s pripojením Wi-Fi 6E³ alebo voliteľným pripojením 5G⁴. Vyzerajte a znejte čo najlepšie s 5 MP kamerou, infračervenou kamerou 940 nm a pohlcujúcim zvukovým softvérom na čistý hlas, ktorý využíva technológiu HP Presence.⁵

Prispôsobenie počítača

- Optimalizujte zvuk a obraz technológie HP Presence podľa okolia⁵ a ľahko tieto nastavenia prispôbte v aplikácii myHP.⁶ Maximalizujte výkon, pohodlie a odozvu počítača s aplikáciou HP Context Aware.⁷
- HP Wolf Security for Business vytvára hardvérom vynucovanú pružnú obranu, ktorá je vždy zapnutá. Tieto neustále sa vyvíjajúce riešenia pomáhajú chrániť počítač pred modernými hrozbami – od systému BIOS až po prehliadač a tiež nad, v aj pod operačným systémom.¹⁰
- Vďaka automatickému rámu HP sa počas videohovorov môžete prejsť po miestnosti a pritom zostať v obraze.⁸
- Široký dynamický rozsah (WDR) podsvietenia zahŕňa kvalitné duálne obrazové snímače, ktoré spolupracujú na vyvážení osvetlenia a kontrastu pozadia a popredia. Zabezpečte, aby bol váš obraz jasný a bez rozmazaného pozadia.⁸
- Vzhľad je počas videohovorov rovnako dôležitý ako zvuk. S funkciou HP Lowlight Adjustment v kamere počítača získate živý a čistý obraz, ako aj istotu, že diváci dokonca ani pri slabom osvetlení nepremeškajú žiadne vizuálne podnety.⁸
- Dynamické vyrovňovanie hlasu HP automaticky zosilňuje mikrofón tak, aby sa optimalizovala čistota hlasu do 3 metrov od počítača. Redukcia šumu verzie 2.0 s využitím umelej inteligencie zlepšuje zvuk a obraz konferencií pomocou technológie na odfiltrovanie šumu, dokonca aj keď majú osoby nasadené rúška.⁸
- S programom HP Auto Lock and Awake sa počítač uzamkne, keď odídete, a zobudí sa, keď sa k nemu priblížite. Pokročilý senzor priblíženia zistí vašu prítomnosť a spustí kameru a aplikáciu Windows Hello, aby sa overila vaša totožnosť a odomkol počítač.⁹
- HP Context Aware poskytuje optimalizáciu založenú na umelej inteligencii s cieľom maximalizovať výkon pri práci za stolom, pohodlie pri práci s počítačom na kolenách a odozvu pri práci na cestách.⁶
- Umožnite hardvérové a softvérové inovácie od spoločnosti HP pomocou aplikácie myHP. Tento jediný panel s nástrojmi umožňuje prístup k nastaveniam konferencií, programovateľných klávesov a ďalších funkcií.
- Tento počítač obsahuje aspoň 30 percent recyklovaných plastov od spotrebiteľov v ráme a aspoň 50 percent recyklovaných plastov od spotrebiteľov v klávesoch, pričom 100 percent obalu vonkajšej škatule pochádza z trvalo udržateľných zdrojov.^{11,12}
- Keď ste mimo kancelárie, tento elegantný a mimoriadne ľahký počítač je pripravený na každom vašom kroku. S dlhou výdržou batérie môžete plánovať ďalší postup a uzatvárať obchody.
- Zrýchľte náročné podnikové aplikácie s najnovším procesorom Intel®.²

14" notebook HP EliteBook 1040 G9 Tabuľka s technickými údajmi



*Obrázok produktu samôžeľ išť od reality

Dostupné operačné systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – spoločnosť HP odporúča vydanie Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise alebo Windows 10 Enterprise k dispozícii so zmluvou o multilicencii) ¹ Windows 11 Pro (predinštalovaný s možnosťou prechodu nastaráu verziu Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Skupina procesora ⁶	Procesor Intel® Core™ i7 12. generácie; Procesor Intel® Core™ i5 12. generácie
Dostupné procesory ^{3,4,5,6,42}	Procesor Intel® Core™ i5 - 1235U (základná frekvencia 1,3 GHz, až 4,4 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť L3 12 MB, 10 jadier, 12 vlákien); Procesor Intel® Core™ i7 - 1255U (základná frekvencia 1,7 GHz, až 4,7 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť L3 12 MB, 10 jadier, 12 vlákien); Procesor Intel® Core™ i5 - 1245U (základná frekvencia 1,6 GHz, až 4,4 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť L3 12 MB, 10 jadier, 12 vlákien), podporuje technológiu Intel® vPro®; Procesor Intel® Core™ i7 - 1265U (základná frekvencia 1,8 GHz, až 4,8 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť L3 12 MB, 10 jadier, 12 vlákien), podporuje technológiu Intel® vPro®
Maximálna množstvo pamäte	64 GB pamäte DDR5-4800 MHz RAM ⁸ Podpora duálneho kanála
Pamäťové sloty	2 SODIMM
Vnútomá pamäť	256 GB maximálne 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 256 GB maximálne 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB maximálne 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁷
Veľkosť displeja (uhlopriečka, metrické jednotky)	35,6 cm (14")
Obrazovka	Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 35,6 cm (14"), jasom 1000 nitov, 100 % pokrytím škály sRGB, integrovaným bezpečnostným filtrom HP SureView Reflect a rozlíšením WUXGA (1920 x 1200); Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 35,6 cm (14"), jasom 250 nitov, 45 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením WUXGA (1920 x 1200); Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 35,6 cm (14"), jasom 400 nitov, nízkou spotrebou, 100 % pokrytím škály sRGB, funkciou HP EyeEase a rozlíšením WUXGA (1920 x 1200); Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 35,6 cm (14"), jasom 1000 nitov, 100 % pokrytím škály sRGB, integrovaným bezpečnostným filtrom HP SureView Reflect, funkciou HP EyeEase a rozlíšením WUXGA (1920 x 1200) ^{16,17,18,19}
Dostupná grafická karta	Integrovaná: Grafika Intel® Iris® Xe ¹⁵ (Podpora dekodovania HD, DX12, HDMI 2.0b, HDCP 2.3.)
Zvuk	Zvuk od Bang & Olufsen, sústava dvoch reproduktorov a dvoch predných mikrofónov
Technológie bezdrôtového pripojenia	(Kompatibilné so zariadeniami s certifikáciou Miracast.)
Porty a konektory	2 porty Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C® a prenosovou rýchlosťou 40 Gb/s (napájanie cez USB, DisplayPort™ 1.4); 2 porty SuperSpeed USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s (1 nabíjaci); 1 port HDMI 2.0; 1 napájací konektor ¹³ ; (Kábel HDMI sa predáva samostatne); Voľiteľné porty: 1 čítačka pamäťových kariet Smart Card (voľiteľná); 1 externá zásuvka na nano SIM kartu presieť WWAN ¹⁴
Vstupné zariadenia	Klávesnica HP Premium – odolná voči pošliatiu, plnej veľkosti, podsvietená, s klávesmi DuraKeys; Clickpad s podporou multitouchových gest, ťuknutia sú predvolene zapnuté; Touchpad Microsoft Precision; Akcelerometer; Gyroskop; Magnetometer; Halllov snímač; Senzor okolitého svetla
Možnosti komunikácie	Modul HP s radiom NXP NFC NPC 300 I2C NCI; Bezdrôtová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) a Bluetooth® 5.3 s technológiou vPro®; Bezdrôtová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) a Bluetooth® 5.3 bez technológií vPro® ^{9,10,11,12,42} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro kategórie 16; Riešenie Intel® 5G 5000; Modul Near Field Communication (NFC)
Fotoaparát	5 MP kamera na ochranu súkromia; Infračervená kamera ¹⁶
Softvér	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; Nastavenia ochrany osobných údajov od HP; Touchpoint Customizer na komerčné účely; HP Notifications; HP QuickDrop; HP Quick Touch; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Nákup balíka Office (predáva sa samostatne) ^{20,33,34}
Dostupný softvér	Podpora HP Smart ^{5,7}
Správa zabezpečenia	Modul Absolute Persistence; HP DriveLock a Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Aktualizácia systému BIOS cez sieť; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Čip integrovaného zabezpečenia TPM 2.0 (certifikácia Common Criteria EAL4+ a certifikácia FIPS 140-2 úrovne 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; Zámok HP Tamper; HP SureRun Gen5; HP Sure Recover Gen5; Podpora funkcie Secured-core PC; ^{23,24,25,26,27,28,29,30,31}
Licencia bezpečnostného softvéru	HP Wolf Pro Security Edition ³⁶
Snímač odtlačkov prstov	Snímač odtlačkov prstov (vybrané modely)
Riadiace funkcie	Knižnica HP Client Management Script Library (nastiahnutie); Balíky ovládačov HP (nastiahnutie); HP Manageability Integration Kit Gen4 (nastiahnutie); HP Image Assistant Gen5 (nastiahnutie); HP Patch Assistant (nastiahnutie); HP Cloud Recovery; HP Connect pre riešenie Microsoft Endpoint Manager ^{21,22,39,40,41}
Napájanie	65 W adaptér HP Smart USB Type-C®; 45 W adaptér HP Smart USB Type-C®; 65 W tenký adaptér HP USB Type-C® ³⁵
Typ batérie	3-článková polymérová batéria HP s dlhou výdržou, 38 Wh; 3-článková polymérová batéria HP s dlhou výdržou, 51 Wh ⁴⁴
Výdrž batérie	Až 13 hodín a 45 minút ⁴⁵
Rozmery	31,56 x 22,4 x 1,92 cm
Hmotnosť	Už od hmotnosti 1,16 kg; (Hmotnosť sa mení podľa konfigurácie.)
Štítky ekologickej bezpečnosti	K dispozícii konfigurácie registráciou EPEAT®; SEPA; K dispozícii konfigurácie certifikáciou TCO ³⁶
Certifikácia Energy Star (fixné presériu)	certifikácia ENERGY STAR®
Osvedčenie a zhoda	Značka GS
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Low Halogen; Bulk packaging available; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; 60% post-consumer recycled plastic; Ocean-bound plastic in speaker enclosure(s) ³⁸
Záruka	Možnosť 1-ročnej záruky a 90-dňového obmedzenej záruky na softvér v závislosti od krajiny. Na batérie sa predvolene vzťahujú ročná obmedzená záruka. Ďalšie informácie o batériách nájdete na stránke http://www.hp.com/support/batterywarranty . K dispozícii je aj servis na mieste a rozšírené krytie. Služby HP Care Pack sú voľiteľné zmluvy o rozšírených službách, ktoré rozširujú štandardné obmedzené záruky. Na výber správnej úrovne služieb pre svoj produkt HP použite nástroj na vyhľadávanie služieb HP Care Pack na stránke http://www.hp.com/go/epc .

14" notebook HP EliteBook 1040 G9

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Bezdrôtová myš HP 935 Creator



Zažite plynulú a neprerušovanú kreativitu s myšou, ktorá je stvorená na tvorbu. Budte čo najkreatívnejší vďaka programovateľným tlačidlám, ergonomickému dizajnu a výdrž batérie až na 12 týždňov¹. Zdokonalte svoj kreatívny proces spárovaním až s 3 zariadeniami a užívajte si slobodu pracovať na akomkoľvek povrchu so senzorom Track-on-Glass.

Číslo produktu: 1D0K8AA

¹ Skutočná výdrž batérie sa líši v závislosti od podmienok používania a prostredia a postupne sa prirodzene znižuje.

² Povolené pomocou softvéru HP Accessory Center. Softvér HP Accessory Center je dostupný na bezplatné stiahnutie z obchodu Microsoft Store alebo Apple Store.

14,1" taška na notebook HP Renew Business



Z tašky, ktorú používate na ochranu notebooku, môžete mať dobrý pocit. 14,1-palcová taška na notebook Renew Business je navrhnutá na ochranu notebooku a usporiadanie príslušenstva. Je vyrobená z ekologických materiálov, ktoré sú odolné, ľahko sa čistia a sú navrhnuté pre pohodlie.

Číslo produktu: 3E5F9AA

¹ Sledovacie zariadenie nie je súčasťou dodávky.

² Dezinfekčný sprej Lysol typu C (registračné číslo EPA 777-54-AA) možno použiť na čistenie (produktu HP) až 50-krát. Prečítajte si pokyny na používanie od spoločnosti Lysol.

Bezdrôtová klávesnica HP 975 Dual-Mode



Klávesnicu si môžete prerobiť na skutočne svoju a zároveň si vychutnať pôžitok z písania na vyvýšených klávesoch. To preto, že môžete pripojiť až 3 zariadenia cez Bluetooth® alebo port USB-A. Takisto sme pridali mnoho nevyhnutných súčastí, napríklad pohodlné a tiché klávesy s mäkkým návratom, z ktorých viac ako 20 možno naprogramovať pomocou skratiek, ovládateľné inteligentné podsvietenie alebo nabíjateľnú batériu s dlhou životnosťou.

Číslo produktu: 3Z726AA

¹ Výdrž batérie na základe 5 dní v týždni a 8 hodín denne. Skutočná výdrž batérie sa líši v závislosti od podmienok používania a prostredia a postupne sa prirodzene znižuje.

² Povolené pomocou softvéru HP Accessory Center (HPAC). Softvér HP Accessory Center (HPAC) je dostupný na bezplatné stiahnutie z obchodu Microsoft Store alebo Apple Store.

Stereofónna náhlavná súprava HP USB G2



Pripojte zariadenie priamo a pripravte sa na jasné rozprávanie a počúvanie po celý deň. Vďaka potlačeniu hluku, pohodlnému dizajnu a jednoduchému nastaveniu sa zvukový komfort bude prenášať od hovoru k hovoru bez rušenia alebo frustrácie.

Číslo produktu: 428K6AA

¹ Splnenie štandardov kompatibility s Chromebookmi testovala spoločnosť Google.

² Tento produkt pracuje so zariadeniami podporujúcimi najnovšiu verziu systému Chrome OS a bol certifikovaný tak, aby vyhovoval štandardom kompatibility spoločnosti Google. Spoločnosť Google nezodpovedá za prevádzku tohto produktu ani za jeho súlad s bezpečnostnými požiadavkami. Chromebook a značka Works With Chromebook sú ochranné známky spoločnosti Google LLC.

Cestovný rozbočovač HP USB-C Travel Hub G2



Ľahko rozšírite pripojenie svojho notebooku pri práci na cestách s cestovným rozbočovačom HP USB-C Travel Hub G2.¹ Pridajte ďalší displej² a príslušenstvo, nabíjajte notebook a telefón - to všetko jedným káblom USB-C™.

Číslo produktu: 7PJ38AA

¹ Podporuje multifunkčné porty USB-C™ (video, nabíjanie a USB 3.1) a porty podporujúce rozhranie USB Type-C™ Thunderbolt.

² Podporuje jeden displej s rozlíšením až 4960 x 2160 pri 30 Hz (2-pásmové DP iba cez HDMI) alebo 1920 x 1200 pri 60 Hz cez VGA.

14" notebook HP EliteBook 1040 G9

Poznámky v krátkych správach

- ² Viacdrovová architektúra pomáha zvyšiť výkon niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemusia využiť všetci používatelia ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia závisia od záťažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej softvérovej konfigurácie. Číselné označenie, značka alebo názov produktu spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.
- ³ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetová služba (predávané samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Rozhranie Wi-Fi 6E je spätne kompatibilné s predchádzajúcim štandardom 802.11. Parametre siete Wi-Fi 6E (802.11ax) sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť notebooku komunikovať s inými zariadeniami siete 802.11ax.
- ⁴ Modul 5G je voliteľná súčasť, ktorá sa musí nakonfigurovať pri výrobe. Modul je navrhnutý pre sieť 5G NR NSA (nesamostatne), pretože nosné signály využívajú pripojenie Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) so šírkou pásma 100 MHz kanála 5G NR LTE pripojení technológie 256QAM 4 x 4 definovanej spoločnosťou 3GPP. Modul vyžaduje aktiváciu a uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o pokrytí dostupnosti svojej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosť dátového pripojenia, nahrávania a sťahovania sa budú líšiť v závislosti od siete, polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov. Je spätne kompatibilná s technológiami 4G LTE a 3G HSPA. Dostupnosť modulu 5G je naplánovaná vo vybraných platformách akrajínach, v ktorých sa budú podporovať nosné signály.
- ⁵ HP Presenc vyžaduje aplikáciu myHP a operačný systém Windows.
- ⁶ K dispozícii vo vybraných počítačoch HP so systémom Windows 10 alebo novším a procesorom Intel.
- ⁷ Vyžaduje sa operačný systém Windows.
- ⁸ Vyžaduje sa aplikácia myHP a operačný systém Windows.
- ⁹ Vyžaduje sa systém Windows 10 alebo novšia nainštalovaná verzia prostredníctvom funkcie Windows Hello.
- ¹⁰ HP Wolf Security for Business vyžaduje systém Windows 10 alebo novší, zahŕňajúce funkcie zabezpečenia od spoločnosti HP akejkoľvek produkcie HP Pro, Elite, Workstation a RPOS. Dodané funkcie zabezpečenia a požiadavky operačného systému nájdete v podrobných informáciách o produkte.
- ¹¹ Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018.
- ¹² 100 % vonkajšieho obalu je vyrobených z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov. 100 % výplne tvoria recyklované drevo, vlákna a organický materiál. Plastové výplne obsahujú viac ako 90 % recyklovaného plastu.

Poznámky k technickým údajom

- ¹ Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.
- ² Tento systém obsahuje predinštalovaný softvér Windows 10 Pro, dodáva sa s licenciou na softvér Windows 11 Pro a poskytuje softvér na obnovu. Naraz možno používať len jednu verziu softvéru systému Windows. Prechod medzi verziami vyžaduje odinštalovanie jednej verzie a nainštalovanie druhej. Pred odinštalovaním a nainštalovaním operačných systémov je potrebné vytvoriť zálohu všetkých údajov (súborov, fotografií a ďalšieho obsahu), aby sa predišlo ich strate.
- ³ Viacdrovová architektúra pomáha zvyšiť výkon niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemusia využiť všetci používatelia ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia závisia od záťažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej softvérovej konfigurácie. Číselné označenie, značka alebo názov produktu spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.
- ⁴ Výkon procesora označuje režim maximálneho výkonu; v režime optimalizácie batérie budú procesory pracovať s nižšou rýchlosťou.
- ⁵ Výkon technológie Intel® Turbo Boost sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému. Viac informácií nájdete na www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁶ Spoločnosť HP súladne so zásadami podpory spoločnosti Microsoft nepodporuje operačný systém Windows 8 ani Windows 7 v produktoch s procesorom Intel alebo AMD 7. generácie a novšími procesormi a na stránke <http://www.support.hp.com> neposkytuje žiadne ovládacie pre systémy Windows 8 a Windows 7.
- ⁷ V prípade úložných zariadení platí, že GB = 1 milárda bajtov, TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB (pre Windows 10 a 11) disku je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.
- ⁸ Vzhľadom na neštandardný charakter niektorých pamäťových modulov od iných výrobcov sa na zaistenie kompatibility odporúča použiť pamäťové moduly značky HP. Ak použijete pamäťové moduly s rôznou rýchlosťou, systém bude pracovať s nižšou rýchlosťou pamäte.
- ⁹ Sieť Wi-Fi 6E vyžaduje samostatne predávaný smerovač Wi-Fi 6E, aby fungoval v pásme 6 GHz. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Sieť Wi-Fi 6E je spätne kompatibilná s predchádzajúcim štandardom 802.11. Je k dispozícii v krajinách, v ktorých je podporovaný štandard Wi-Fi 6E.
- ¹⁰ Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízor alebo projektor a na streamovanie.
- ¹¹ Modul WWAN je voliteľná súčasť, ktorá vyžaduje konfiguráciu výrobcu a uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o pokrytí dostupnosti svojej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosť pripojenia sa budú líšiť v závislosti od polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov. Technológia 4G LTE nie je k dispozícii vo všetkých produktoch a regiónoch.
- ¹² Modul 4G LTE kategórie 16 Giga bytov je voliteľná súčasť, ktorú je potrebné nakonfigurovať pri výrobe. Modul je navrhnutý na rýchlosť sťahovania až 1 Gb/s, pretože nosné signály využívajú agregáciu 5 signálov a šírku pásma 100 MHz. Vyžaduje aktiváciu a uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Je spätne kompatibilná s technológiami HSPA 3G. Informácie o pokrytí dostupnosti svojej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosť pripojenia, nahrávania a sťahovania sa budú líšiť v závislosti od siete, polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov. Technológia 4G LTE nie je k dispozícii vo všetkých produktoch a regiónoch.
- ¹³ Port SuperSpeed USB s prenosovou rýchlosťou 20 Gb/s nie je k dispozícii s technológiou Thunderbolt™ 4.
- ¹⁴ Zásuvka pre kartu SIM nie je prístupná používateľom bez konfigurácie siete WWAN.
- ¹⁵ Možnosti grafiky Intel® Iris® X* vyžadujú, aby bol systém nakonfigurovaný s procesorom Intel® Core™ i5 alebo i7 a dvojkanálovou pamäťou. Grafika Intel® Iris® X* s procesorom Intel® Core™ i5 alebo i7 a jednokanálovou pamäťou bude fungovať iba ako grafika UHD.
- ¹⁶ Na zobrazenie obrázkov s rozlíšením HD je potrebný obsah s rozlíšením HD.
- ¹⁷ Rozlíšenia závisia od funkcií monitora a nastavení rozlíšenia a farebných bŕky.
- ¹⁸ Integrovaný bezpečnostný filter HP Sure View Reflect je voliteľná súčasť, ktorá sa musí nakonfigurovať v čase kúpy, a je určená na používanie v orientácii na šírku.
- ¹⁹ Skutočný jas bude nižší v prípade dotykovej obrazovky alebo filtra Sure View.
- ²⁰ Aplikácia HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a prístup na internet.
- ²¹ Balík ovládačov HP nie je predinštalovaný, ale je k dispozícii na stránke <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²² Súpravu HP Manageability Integration Kit možno stiahnuť zo stránky <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²³ Firmvérový modul Absolute sa dodáva vopred a možno ho aktivovať po nákupe licencie a úplnej aktivácii softvérového agenta. Predplatné licencie možno zakúpiť navyše rokov. Služba je obmedzená, dostupnosť mimo USA sioveru spoločnosti Absolute. Platia určité podmienky. Podrobné informácie nájdete na stránke: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- ²⁴ Funkcia bezpečného vymazania HP Secure Erase podporuje metódu „Clear“ uvedenú v špeciálnej publikácii 800-B Nariadení inštitútu štandardov a technológií. Funkcia HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamäťou Intel® Optane™.
- ²⁵ Firmvérový modul TPM je verzie 2.0.
- ²⁶ HP Sure Click vyžaduje systém Windows 10 Pro alebo novšie alebo Enterprise. Všetky podrobnosti nájdete na stránke https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁷ HP Sure Sense je k dispozícii vo vybraných počítačoch HP s operačným systémom Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro alebo Windows 11 Enterprise.
- ²⁸ Riešenie HP Sure Start Gen 7 je k dispozícii vo vybraných počítačoch HP a vyžaduje systém Windows 10 alebo novší.
- ²⁹ Riešenie HP Sure Run Gen 5 je k dispozícii vo vybraných počítačoch HP a vyžaduje systém Windows 10 alebo novší.
- ³⁰ HP Sure Recover Gen 5 s integrovanou tvorbou obrazovky je voliteľná funkcia, ktorá vyžaduje systém Windows 10 a musí sa nakonfigurovať pri nákupe. S cieľom zabrániť strate údajov je pred použitím potrebné zálohovať dôležité súbory, údaje, fotografie, videá a ďalší obsah. Sieťové obnovenie pomocou rozhrania Wi-Fi je k dispozícii len v počítačoch s modulom Intel Wi-Fi.
- ³¹ HP Sure Admin vyžaduje systém Windows 10 alebo novší, systém HP BIOS, súpravu HP Manageability Integration Kit zo stránky <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikáciu HP Sure Admin Local Access Authenticator pre smartfony z obchodu pre Android alebo Apple.
- ³² Funkcie firmvéru HP BIOSphere Gen 6 sa môžu líšiť v závislosti od platformy a konfigurácie.
- ³⁴ HP QuickDrop vyžaduje internetové pripojenie, počítač so systémom Windows 10 alebo novším s predinštalovanou aplikáciou HP QuickDrop a zariadenie Android (telefón alebo tablet) so systémom Android 7 alebo novším s aplikáciou HP QuickDrop.
- ³⁵ Dostupnosť v jednotlivých krajinách sa môže líšiť.
- ³⁶ Služby HP Care Pack sa predávajú samostatne. Úrovně a časový rozsah služieb HP Care Pack sa môžu líšiť v závislosti od vašej geografickej polohy. Služba začína plynúť dňom nákupu hardvéru. Platia určité obmedzenia. Podrobnosti nájdete na stránke www.hp.com/go/cpc. Služby HP podliehajú príslušným podmienkam služieb HP, ktoré boli zákazníkovi poskytnuté alebo oznámené pri nákupe. Zákazník môže mať dodatočné zákonné právo súhlase príslušnými miestnymi právnymi predpismi. Takéto právanie sú žiadaným spôsobom ovplyvnené podmienkami a požiadavkami služieb HP a nie obmedzenou zárukou spoločnosti HP, ktoré zákazník získava pri kúpe produktu HP.
- ³⁷ Na základe registrácie US EPEAT® sú v súlade s normou IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav sa líši v závislosti od krajiny. Viac informácií nájdete na stránke www.epeat.net.
- ³⁸ Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférie zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely dodané po nákupe nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.
- ³⁹ HP Patch Assistant je k dispozícii vo vybraných počítačoch HP so súpravou HP Manageability Kit spravovaných prostredníctvom nástroja Microsoft System Center Configuration Manager. Súpravu HP Manageability Integration Kit možno stiahnuť zo stránky <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/bvreview.html>.
- ⁴⁰ HP Cloud Recovery je k dispozícii v stolných a prenosných počítačoch Z by HP, HP Elite a Pro s procesorom Intel® alebo AMD a vyžaduje otvorené káblové sieťové pripojenie. Poznámka: S cieľom zabrániť strate údajov je pred použitím potrebné zálohovať dôležité súbory, údaje, fotografie, videá a ďalší obsah. Podrobnosti nájdete na stránke: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ⁴¹ HP Connect pre riešenie Microsoft Endpoint Manager je k dispozícii v obchode Azure Marketplace pre počítače HP Pro, Elite, Z a Point-of-Sale spravované pomocou riešenia Microsoft Endpoint Manager. Vyžaduje sa predplatné riešenia Microsoft Endpoint Manager, ktoré sa predáva samostatne. Vyžaduje sa sieťové pripojenie.
- ⁴² Technológia Intel vPro® vyžaduje 64-bitový systém Windows 10 Pro alebo novší, procesor s podporou technológií vPro, súpravu čipov s povolenou technológiou vPro, káblový sieť LAN alebo sieť Wi-Fi 6E WLAN s povolenou technológiou vPro a modul TPM 2.0. Niektoré funkcie vyžadujú na svoje fungovanie softvér tretích strán. Funkcie balíka vPro® Essentials a Enterprise sa líšia. Pozrite stránku <http://intel.com/vpro>.
- ⁴³ Snímač odtlačkov prstov HP Fingerprint Sensor je voliteľná súčasť, ktorá sa musí nakonfigurovať pri nákupe.
- ⁴⁴ Skutočný výkon batérie meraný vo wattodhodinách (Wh) sa líši od navrhutej kapacity. Kapacita batérie sa prirodzene znižuje vplyvom skladovania, času, používania, prostredia, teploty, systému a konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, nastavení a správy napájania a ďalších faktorov.
- ⁴⁵ M11 B battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See <http://www.bapco.com> for additional details.
- ⁵⁶ HP Wolf Security for Business vyžaduje systém Windows 10 alebo novší, zahŕňajúce funkcie zabezpečenia od spoločnosti HP akejkoľvek produkcie HP Pro, Elite, RPOS a Workstation. Dodané funkcie zabezpečenia a požiadavky operačného systému nájdete v podrobných informáciách o produkte.
- ⁵⁷ Podpora pre HP Smart automaticky zhromažďuje požadovanú telemetriu prípravom spustenia produktu s cieľom poskytnúť konfiguračné údaje na úrovni zariadenia a prehľadový stav. Je predinštalovaná vo vybraných produktoch prostredníctvom služieb výrobných konfigurácií HP; alebo sa dá stiahnuť. Ďalšie informácie o spôsoboch povolenia podpory pre HP Smart alebo súbory na stiahnutie nájdete na adrese <http://www.hp.com/smart-support>.

Prihláste sa k aktualizáciám www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediné záruky na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené vo vyhláseniach o výslovnej záruke, ktoré sa poskytujú spolu s takýmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemôžu považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické a redakčné chyby ani za vynechaný text v tomto dokumente.

Intel, Core a Intel vPro sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej pobočiek v USA a ďalších krajinách. Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. USB Type-C® a USB-C® sú registrované ochranné známky organizácie USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

