



# Notebook HP EliteBook 850 G6

## Výnimočný firemný počítač

HP EliteBook 850 je jedinečne navrhnutý pre moderného mobilného profesionála. Tento maximálne zabezpečený a spravovateľný počítač ponúka výkonné nástroje spolupráce, čo firemným pracovníkom umožňuje zvýšiť produktivitu a zabezpečenie na cestách aj v kancelárii.



Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.

### Brilantný dizajn

- Tento ultratenký, osobitne navrhnutý hliníkový notebook s voliteľným ultrajasným antireflexným displejom<sup>2</sup> sa prispôsobí každému prostrediu, vďaka čomu budete mať optimálne podmienky na sledovanie bez ohľadu na to, kde pracujete.

### Postavený na bezpečných základoch

- Chráňte svoj počítač pred vyvíjajúcimi sa malvérovými hrozbami budúcnosti pomocou automatických, spravovateľných a hardvérovo vynútených riešení zabezpečenia od spoločnosti HP. Funkcie HP Sure Start Gen5<sup>4</sup> a HP Sure Click<sup>5</sup> umožňujú zabezpečenie počítača od spustenia systému BIOS až po prehľadávanie internetu.

### Krištáľovo čistá spolupráca

- Hovory znejú čisto a zrozumiteľne s pokročilými funkciami spolupráce, ako je HP Noise Cancellation. Hlasné reproduktory smerujúce nahor produkujú bohatý zvuk. Tretí mikrofón smerujúci do priestoru a klávesy pre spoluprácu podporujú produktivitu hovorov vedených cez počítač.
- Pracujte celý deň naplno so systémom Windows 10 Pro a funkciami silného zabezpečenia, spolupráce a pripojenia od spoločnosti HP.
- Pomôžte zrýchliť náročné podnikové aplikácie pomocou voliteľného štvorjadrového procesora Intel® Core™ 8. generácie.
- Malvér sa rýchlo vyvíja a tradičný antivírusový softvér niekedy nedokáže rozpoznať nové útoky. Chráňte svoj počítač pred neznámymi útokmi pomocou riešenia HP Sure Sense, ktoré využíva umelú inteligenciu hlbokého učenia na poskytnutie výnimočnej ochrany pred dômyselným malvérom.
- Kreatívne aplikácie s ľahkosťou zvládnete pomocou obrazoviek s vysokým rozlíšením 4K a voliteľnej samostatnej grafickej karty AMD Radeon™ 550X.
- Vaša „kancelária“ môže byť tam, kde ju potrebujete. Vďaka modulu 4G LTE až gigabitovej triedy môžete zostať v spojení takmer všade.
- Získajte v počítači HP EliteBook 850 gigabitovú rýchlosť s voliteľnou sieťou Wi-Fi® 6 (802.11ax).
- Firmvérové útoky môžu váš počítač úplne ochromiť. Zostaňte chránení pomocou samoopravujúceho systému BIOS HP Sure Start Gen5, ktorý sa po útoku alebo poškodení automaticky zotaví.
- Firmvérové útoky môžu váš počítač úplne ochromiť. Zostaňte chránení pomocou samoopravujúceho systému BIOS HP Sure Start Gen5, ktorý sa po útoku alebo poškodení automaticky zotaví.
- Chráňte svoj počítač pred webovými stránkami a prílohami so škodlivým softvérom, ransomware a vírusmi pomocou hardvérom vynúteného zabezpečenia HP Sure Click.
- Chráňte svoj počítač pred webovými stránkami a prílohami so škodlivým softvérom, ransomware a vírusmi pomocou hardvérom vynúteného zabezpečenia HP Sure Click.
- Dômyselné útoky malvéru môžu zničiť váš operačný systém a narušiť podnikanie. HP Sure Recover Gen2 zaručuje rýchlu, zabezpečenú a automatizovanú obnovu operačného systému len pomocou sieťového pripojenia, takže môžete minimalizovať prestoje a rýchlo sa vrátiť k podnikaniu.

## Notebook HP EliteBook 850 G6 Tabuľka s technickými údajmi



|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dostupné operačné systémy                 | Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup><br>Windows 10 Home 64 – spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro. <sup>1</sup><br>Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup><br>Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise dostupný so zmluvou o multilicencii) <sup>1</sup><br>FreeDOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Skupina procesora <sup>6</sup>            | Procesor Intel® Core™ i7 8. generácie (i7-8565U); Procesor Intel® Core™ i5 8. generácie (i5-8265U); Procesor Intel® Core™ i7 8. generácie (i7-8665U); Procesor Intel® Core™ i5 8. generácie (i5-8365U)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Dostupné procesory <sup>3,4,5,6</sup>     | Procesor Intel® Core™ i7-8565U s grafikou Intel® UHD Graphics 620 (základná frekvencia 1,8 GHz, až 4,6 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 8 MB L3, 4 jadrá); Procesor Intel® Core™ i5-8265U s grafikou Intel® UHD Graphics 620 (základná frekvencia 1,6 GHz, až 3,9 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 6 MB L3, 4 jadrá); Procesor Intel® Core™ i7 8665U vPro™ s grafikou Intel® UHD Graphics 620 (základná frekvencia 1,8 GHz, až 4,8 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 8 MB L3, 4 jadrá); Procesor Intel® Core™ i5 8365U vPro™ s grafikou Intel® UHD Graphics 620 (základná frekvencia 1,6 GHz, až 4,1 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 6 MB L3, 4 jadrá) |
| Maximálne množstvo pamäte                 | 32 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>7</sup><br>Obidve zásuvky sú prístupné zákazníkovi, ktorý ich môže využiť na inováciu. Podporuje dvojkanalovú pamäť.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pamäťové sloty                            | 2 SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vnútna pamäť                              | 256 GB maximálne 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>8</sup><br>maximálne 512 GB Jednotka PCIe® M.2 SSD <sup>8</sup><br>maximálne 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>8</sup><br>maximálne 256 GB M.2 SATA SED SSD <sup>8</sup><br>maximálne 128 GB M.2 SATA SSD <sup>8</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Obrazovka                                 | Tenký antireflexný displej eDP s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 250 nitov, 45 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Tenký antireflexný displej eDP + PSR s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Tenký antireflexný displej IPS eDP s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Antireflexný dotykový displej eDP On-Cell s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 250 nitov, 45 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením FHD (1920 x 1080) <sup>14,16,17</sup>                                                                |
| Dostupná grafická karta                   | Integrovaná: Intel® UHD Graphics 620 <sup>14</sup><br>Samostatná: AMD Radeon™ RX 550 (až 2 GB vyhradenej grafickej pamäte GDDR5) <sup>16,18</sup><br>(Podpora dekódovania HD DX12 a HDMI 1.4b.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Zvuk                                      | Bang & Olufsen, duálne stereoreproduktory, 3 viacpoľové mikrofóny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Technológie bezdrôtového pripojenia       | Kombinované dvoj pásomové pripojenie Intel® Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5, vPro™; Kombinované pripojenie Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5, bez technológie vPro™; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced kategórie 9; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro kategórie 16; Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced kategórie 6; Kombinované pripojenie Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2 x 2) a Bluetooth® 5, vPro™; Kombinované pripojenie Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2 x 2) a Bluetooth® 5 Combo, bez technológie vPro™ <sup>9,10,11,12</sup><br>(Kompatibilné so zariadeniami s certifikáciou Miracast.)                                                                                                 |
| Porty a konektory                         | 2 porty USB 3.1 Gen 1 (nabíjacie); 1 port Thunderbolt™ (konektor USB Type-C™); 1 port RJ-45; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; 1 port HDMI 1.4b; 1 dokovací konektor; 1 konektor napájania<br>(Káble nie sú súčasťou dodávky.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Vstupné zariadenia                        | Klávesnica na spoluprácu HP Premium, odolná voči poliatiiu s odvodom kvapaliny, voliteľné podsvietenie a funkcia DuraKeys <sup>15</sup> ; Clickpad s podporou multitidotykových gest, ťuknutia sú predvolene zapnuté; Presný Touchpad s podporou multitidotykových gest <sup>16</sup> ; Senzor okolitého svetla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Možnosti komunikácie                      | Modul HP s radičom NXP NFC NPC300 I2C NCI; Intel® I219-LM GbE, vPro™; Intel® I219-V GbE, bez technológie vPro™ <sup>13</sup> ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Fotoaparát                                | Kamera s rozlíšením HD 720p; Webová kamera HD IR <sup>14,16</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Dostupný softvér                          | HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; Softvér HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Nativná podpora technológie Miracast; Nákup balíka Office (predáva sa samostatne) <sup>19,20</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Správa zabezpečenia                       | Modul Absolute Persistence; HP DriveLock a Automatic DriveLock; HP Fingerprint Sensor; Overovanie pri zapnutí systému; Overovanie pred načítaním systému; So systémom Windows 10 sa dodáva čip integrovaného zabezpečenia TPM 2.0 (certifikácia Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start Gen5; HP Sure Run Gen2; HP Sure Recover Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense <sup>23,25,26,27,28,29,30,31,32,33,39</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Riadiace funkcie                          | Balíky ovládačov HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 <sup>21,22</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Napájanie                                 | 65 W externý sieťový napájací adaptér HP Smart; 65 W adaptér HP Smart USB Type-C™; 45 W externý sieťový napájací adaptér HP Smart; 45 W adaptér HP Smart USB Type-C™ <sup>34,35</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Typ batérie                               | 3-článková, lítiovo-iónová batéria HP s dĺžhou výdržou (56 Wh) <sup>34</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rozmery                                   | 37 x 25,17 x 1,82 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hmotnosť                                  | od 1,78 kg (Hmotnosť sa mení podľa konfigurácie.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zhoda s normami energetickej efektívnosti | Certifikácia ENERGY STAR® 7.0; EPEAT® 2019 Gold <sup>37</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Environmentálne parametre                 | Nízky obsah halogenidov; Certifikácia TCO 8.0 <sup>38</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Záruka                                    | 3-ročná obmedzená záruka na súčiastky a prácu (3-3-0). Platia určité obmedzenia a výnimky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Notebook HP EliteBook 850 G6

### Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

#### Bezdrôtová myš HP Wireless Premium



Vytvorte si elegantný a profesionálny pracovný priestor bez neporiadku a nechajte si viac priestoru na pohyb s bezdrôtovou myšou HP Wireless Premium, ktorá sa bezproblémovo integruje s vašim prenosným počítačom HP. Najlepší prenosný počítač od HP vo svojej triede, nabitý funkciami a praktickosťou, s prvotriednym dizajnom pre najnáročnejších profesionálov. Veľký rozsah notebookov od firmy HP umožňuje zvýšenú produktivitu a efektívnosť poskytovaním perfektnej kombinácie vstavaných mobilných funkcií, aby spĺňal konkrétne potreby jednotlivcov z veľkých i malých podnikov.

Číslo produktu: 1JR31AA

#### Taška na notebook HP Exec 15,6, čierna



Chrňte svoje veci na cestách v taške z nového štýlového čierneho materiálu HP Executive 15,6 Midnight s otvorom zhora, ktorá má uzamykateľnú<sup>1</sup> priehradku na notebook s dvojitém zipsom, zabezpečené vrecko s tienením RFID na ochranu vašich osobných údajov a skryté vrecko na voliteľné sledovacie zariadenie.<sup>2</sup> S taškou na notebook HP Executive v novej, štýlovej čiernej budete mať pri každodennom prenose do práce všetko vybavenie bezpečne uložené. Veľký rozsah notebookov od firmy HP umožňuje zvýšenú produktivitu a efektívnosť poskytovaním perfektnej kombinácie vstavaných mobilných funkcií, aby spĺňal konkrétne potreby jednotlivcov z veľkých i malých podnikov.

Číslo produktu: 1KM15AA

#### Dokovacia stanica HP Thunderbolt 120 W G2



Znovu spoznajte dokovanie a zvýšte produktivitu pomocou najuniverzálnejšej rozširovacej stanice Thunderbolt™ od spoločnosti HP, malej sofistikovanej rozširovacej stanice HP Thunderbolt Dock G2. Navrhnutá pre flexibilitu pracovného priestoru a správu siete<sup>1</sup>, umožňuje pripojenie zariadení cez USB-C™<sup>2</sup> a voliteľný integrovaný zvuk.<sup>3</sup> Najlepší prenosný počítač od HP vo svojej triede, nabitý funkciami a praktickosťou, s prvotriednym dizajnom pre najnáročnejších profesionálov. Veľký rozsah notebookov od firmy HP umožňuje zvýšenú produktivitu a efektívnosť poskytovaním perfektnej kombinácie vstavaných mobilných funkcií, aby spĺňal konkrétne potreby jednotlivcov z veľkých i malých podnikov.

Číslo produktu: 2UK37AA

#### 10 mm lankový zámok HP s kľúčom



Pomôžte zaručiť bezpečnosť svojho prenosného počítača v kancelárii a miestach s frekventovanou prevádzkou tým, že ho priviažete k bezpečnému povrchu pomocou 10 mm lankového zámku HP s hlavným kľúčom, ktorý je navrhnutý špeciálne pre prenosné počítače s ultratenkým profilom. Pomôžte zaručiť bezpečnosť svojho prenosného počítača v kancelárii a miestach s frekventovanou prevádzkou tým, že ho priviažete k bezpečnému povrchu pomocou 10 mm lankového zámku HP s hlavným kľúčom, ktorý je navrhnutý špeciálne pre prenosné počítače s ultratenkým profilom. Veľký rozsah notebookov od firmy HP umožňuje zvýšenú produktivitu a efektívnosť poskytovaním perfektnej kombinácie vstavaných mobilných funkcií, aby spĺňal konkrétne potreby jednotlivcov z veľkých i malých podnikov.

Číslo produktu: T1A62AA

#### Tenká bezdrôtová klávesnica a myš HP



Zvýšte svoju produktivitu a maximalizujte svoj pracovný priestor so štýlovou a kompaktnou tenkou bezdrôtovou klávesnicou a myšou HP, ktoré sú navrhnuté tak, aby dopĺňali počítače HP Business z roku 2015. Najlepší prenosný počítač od HP vo svojej triede, nabitý funkciami a praktickosťou, s prvotriednym dizajnom pre najnáročnejších profesionálov. Veľký rozsah notebookov od firmy HP umožňuje zvýšenú produktivitu a efektívnosť poskytovaním perfektnej kombinácie vstavaných mobilných funkcií, aby spĺňal konkrétne potreby jednotlivcov z veľkých i malých podnikov.

Číslo produktu: T6L04AA

#### 4-ročná podpora spoločnosti HP pre hardvér notebookov v nasledujúci pracovný deň na mieste inštalácie



Ak sa vyskytne problém s vašim počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite podporu hardvéru v nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečovaný kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 4 rokov.

Číslo produktu: U7860E

## Notebook HP EliteBook 850 G6

### Poznámky v krátkých správach

- <sup>1</sup> Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách 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.windows.com>.
- <sup>2</sup> Ultra-jasná obrazovka je voliteľná a musí byť nainštalovaná pri výrobe.
- <sup>3</sup> Riešenie HP Sure Start Gen5 je dostupné vo vybraných počítačoch HP vybavených procesormi Intel. Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu.
- <sup>4</sup> Funkcia HP Sure Click je k dispozícii na vybraných platformách HP a podporuje prehliadače Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ a Chromium™. K podporovaným prílohám patrí Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a PDF súbory v režime len na čítanie, ak je nainštalovaný Microsoft Office alebo Adobe Acrobat.
- <sup>5</sup> Procesor Intel® Quad Core™ sú voliteľné. Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu určitých softvérových produktov. Nemusí ju využiť každý používateľ alebo softvérová aplikácia. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie, značka alebo pomenovanie produktov Intel neoznačuje mieru ich výkonnosti.
- <sup>6</sup> Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- <sup>7</sup> Predáva sa samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- <sup>8</sup> Modul 4G LTE kategórie 16 je voliteľná súčasť, ktorá sa musí nakonfigurovať pri výrobe. Tento modul podporuje rýchlosti gigabitovej triedy vo vybraných sieťach, ktoré sú momentálne dostupné len v Spojenom kráľovstve. Plné využitie funkcií tohto modulu závisí od technických možností poskytovateľa sieťového pripojenia podporovať túto sieť a rýchlosť. Je spätne kompatibilný s technológiami HSPA 3G. Modul vyžaduje aktiváciu a uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašom regióne získate od vášho poskytovateľa služieb. Sťahovanie je možné rýchlosťou až 1 gigabit za sekundu. Pripojenie a rýchlosti odosielania a sťahovania sa budú líšiť v závislosti od polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov.
- <sup>9</sup> Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové služby (predávajú sa samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Rozhranie Wi-Fi 6 je spätne kompatibilné s predchádzajúcim štandardom 802.11. Parametre bezdrôtovej siete Wi-Fi 6 (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 v sieti 802.11ax.
- <sup>10</sup> Pripojenie Wi-Fi® s podporou gigabitových rýchlostí možno dosiahnuť v sieti Wi-Fi 6 (802.11ax) pri prenose súborov medzi dvoma zariadeniami pripojenými k rovnakému smerovaču. Vyžaduje sa samostatne predávaný bezdrôtový smerovač, ktorý podporuje kanály 160 MHz.
- <sup>11</sup> Kamera HP Privacy Camera je k dispozícii iba na počítačoch vybavených kamerami HD alebo IR a musí sa nainštalovať vo výrobe.
- <sup>12</sup> HP Sure Run Gen2: Informácie o dostupnosti nájdete v špecifikáciách k produktu.
- <sup>13</sup> HP Sure Recover Gen2: Informácie o dostupnosti nájdete v špecifikáciách k produktu. Vyžaduje otvorené káblové sieťové pripojenie. Nie je k dispozícii na platformách s viacerými internými úložnými diskami. S cieľom predísť strate údajov je pred použitím riešenia HP Sure Recover potrebné zálohovať dôležité súbory, údaje, fotografie, videá a ďalší obsah. Funkcia HP Sure Recover (Gen1) nepodporuje platformy s pamäťou Intel® Optane™.

### Poznámky k technickým údajom

- <sup>1</sup> Niektoré funkcie nemusia byť 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, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows 10 prebieha automaticky a je vždy povolená. Poskytovateľ internetového pripojenia si môže účtovať poplatky za prenos a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> Viacjadrová architektúra pomáha zvyšovať výkon 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 konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie, značka alebo pomenovanie spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.
- <sup>3</sup> Rýchlosť procesora označuje režim maximálneho výkonu; v režime optimalizácie batérie budú procesory pracovať s nižšou rýchlosťou.
- <sup>4</sup> Výkon technológie Intel® Turbo Boost sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému. Ďalšie informácie nájdete na stránke [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> Spoločnosť HP v súlade so zásadami podpory spoločnosti Microsoft nepodporuje operačný systém Windows 8 ani Windows 7 v produktoch s procesormi Intel alebo AMD 7. generácie a novšími procesormi a na stránke <http://www.support.hp.com> neposkytuje žiadne ovládače pre systémy Windows 8 a Windows 7.
- <sup>6</sup> Vzhľadom na neštandardný charakter niektorých pamäťových modulov od tretích strán odporúčame pamäť značky HP na zaručenie compatibility. Ak použijete pamäte inej značky, systém bude využívať nižšiu rýchlosť pamäte.
- <sup>7</sup> V prípade úložných zariadení platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. V systéme Windows 10 je pre softvér na obnovu systému vyhradených až 30 GB miesta.
- <sup>8</sup> Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a služba pripojenia na internet (predávajú sa samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Parametre pre bezdrôtovú sieť 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.
- <sup>9</sup> Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové služby (predávajú sa samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Rozhranie Wi-Fi 6 je spätne kompatibilné s predchádzajúcim štandardom 802.11. Parametre bezdrôtovej siete Wi-Fi 6 (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 v sieti 802.11ax.
- <sup>10</sup> Modul 4G LTE kategórie 16 gigabitovej triedy 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 kompatibilný s technológiami HSPA 3G. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Pripojenie a rýchlosti odosielania a sťahovania 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.
- <sup>11</sup> Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízory, projektory a na streamovanie.
- <sup>12</sup> Výraz „10/100/1000“ alebo „Gigabit“ Ethernet označuje kompatibilitu s normou IEEE 802.3ab pre gigabitový Ethernet a neznamená skutočný prevádzkový rýchlosť 1 Gb/s. Na vysokorychlostný prenos dát je potrebné pripojenie na server a sieťová infraštruktúra s gigabitovým ethernetovým pripojením.
- <sup>13</sup> Na zobrazenie obrázkov s rozlíšením HD je potrebný obsah s rozlíšením HD.
- <sup>14</sup> Podsvietená klávesnica je voliteľná funkcia.
- <sup>15</sup> Predáva sa samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- <sup>16</sup> Rozlíšenia závisia od funkcií monitora a nastavení rozlíšenia a farebnej hĺbkoy.
- <sup>17</sup> Technológia dynamického prepínania grafickej karty AMD vyžaduje procesor Intel so samostatnou grafickou kartou AMD Radeon™ a nie je dostupná v operačných systémoch FreeDOS a Linux. S technológiou dynamického prepínania grafických kariet od AMD nemusia byť na všetkých systémoch dostupné všetky video a zobrazovacie možnosti samostatnej grafickej karty (napríklad aplikácie OpenGL). Budú používať integrovaný procesor GPU, ale môžu používať aj procesor APU).
- <sup>18</sup> Aplikácia HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a prístup na internet.
- <sup>19</sup> Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízory, projektory a na streamovanie.
- <sup>20</sup> Balík ovládačov HP nie je predinštalovaný, ale je k dispozícii na stránke <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>21</sup> Súpravu HP Manageability Integration Kit možno stiahnuť zo stránky <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>22</sup> Služba Absolute Agent je pri dodaní vypnutá a aktivuje sa, keď zákazník aktivuje zakúpené predplatné. Predplatné možno zakúpiť na viac rokov. Služba je obmedzená. Dostupnosť mimo USA si overte u spoločnosti Absolute. Služba Absolute Recovery Guarantee má obmedzenú záruku. Platia určité podmienky. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete je voliteľná služba spoločnosti Absolute Software. Ak ju využijete, služba Recovery Guarantee bude neplatná. Ak chcete využiť službu Data Delete, je potrebné najprv potvrdiť súhlas s overením identity a získať kód PIN alebo si zakúpiť jeden alebo viacero tokenov RSA SecurID od spoločnosti Absolute Software.
- <sup>23</sup> Snímač odtlačkov prstov HP sa predáva samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- <sup>24</sup> Firmvér TPM je verzie 2.0. Hardvérový modul TPM je verzie v1.2, ktorá je podmnožinou špecifikácie TPM 2.0 v0.89 podľa implementácie technológie Intel Platform Trust (PTT). Firmvér TPM je verzie 2.0. Hardvérový modul TPM je verzie v1.2, ktorá je podmnožinou špecifikácie TPM 2.0 v0.89 podľa implementácie technológie Intel Platform Trust (PTT).
- <sup>25</sup> Funkcia HP Sure Click je k dispozícii na vybraných platformách HP a podporuje prehliadače Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ a Chromium™. Podporované prílohy zahŕňajú súbory Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a PDF v režime len na čítanie, ak je nainštalovaný produkt Microsoft Office alebo Adobe Acrobat.
- <sup>26</sup> Aktualizácie vyžadujú explicitný súhlas s používaním programu Windows Defender a pripojenie na internet.
- <sup>27</sup> Riešenie HP Sure Start Gen5 je dostupné vo vybraných počítačoch HP vybavených procesormi Intel. Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu.
- <sup>28</sup> HP Sure Run Gen2: Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu.
- <sup>29</sup> HP Sure Recover Gen2: Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu. Vyžaduje otvorené káblové sieťové pripojenie. Nie je k dispozícii na platformách s viacerými internými úložnými diskami. Aby ste zabránili strate údajov, pred použitím riešenia HP Sure Recover je potrebné zálohovať dôležité súbory, údaje, fotografie, videá a ďalší obsah. Funkcia HP Sure Recover (Gen1) nepodporuje platformy s pamäťou Intel® Optane™.
- <sup>30</sup> Riešenie HP BIOSphere Gen5 je k dispozícii na vybraných počítačoch HP Pro a Elite. Podrobnosti nájdete v parametroch produktu. Funkcie sa môžu líšiť v závislosti od platformy a konfigurácie.
- <sup>31</sup> Riešenie HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozícii na vybraných počítačoch HP Pro a Elite. Podrobnosti nájdete v parametroch produktu.
- <sup>32</sup> Keď je systém vypnutý alebo v pohotovostnom režime, nabíja batériu až na 50 % v priebehu 30 minút. Vyžaduje sa napájací adaptér s výkonom minimálne 65 W. Po nabití batérie na 50 % sa rýchlosť nabíjania zníži na normálnu. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/-10 %.
- <sup>33</sup> Dostupnosť v jednotlivých krajinách sa môže líšiť.
- <sup>34</sup> Služby HP Care Pack sa predávajú samostatne. Úrovně a časy odozvy služieb HP Care Pack sa môžu líšiť v závislosti od vašej geografickej polohy. Služba začína platiť dňom nákupu hardvéru. Platia určité obmedzenia. Podrobnosti nájdete na stránke [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Na službu HP sa vzťahujú platné zmluvné podmienky služieb HP, ktoré boli zákazníkovi poskytnuté alebo s ktorými bol oboznámený pri nákupe. Zákazník môže mať ďalšie zákonné práva v súlade s príslušnými miestnymi právnymi predpismi. Takéto práva nie sú nijakým spôsobom ovplyvnené podmienkami služieb HP ani obmedzenou zárukou HP, ktoré zákazník získka pri kúpe produktu HP.
- <sup>35</sup> Na základe registrácie US EPEAT® v súlade s normou IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie nájdete na stránke [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>36</sup> Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely dodané po nákupe nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.
- <sup>37</sup> HP Sure Sense vyžaduje systém Windows 10. Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu.
- <sup>38</sup> Pamäť Intel® Optane™ sa predáva samostatne. Akcelerácia prostredníctvom systému pamäte Intel® Optane™ nenahrádza pamäť DRAM v systéme ani nezvyšuje jej kapacitu. K dispozícii pre komerčné stolné a prenosné počítače HP a pre vybrané pracovné stanice HP (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 a 17 G5). Vyžaduje pevný disk SATA, procesor Intel® Core™ 7. generácie alebo novší, prípadne procesor Intel® Xeon® zo skupiny E3-1200 V6 alebo novší, verziu systému BIOS s podporou pamäte Intel® Optane™, verziu 1703 systému Windows 10 alebo novšiu, konektor 2280-S1-B-M typu M.2 na radiči PCH Remapped PCIe a pásma v konfigurácii x2 alebo x4 s kľúčmi B-M, ktoré vyhovujú špecifikácii NVMe™ 1.1, a ovládač technológie Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.

## Prihláste sa k aktualizáciám [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. Informácie uvedené v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediné záruky na produkty spoločnosti HP sú uvedené vo vyhláseniach o výslovnej obmedzenej záruke, ktoré sa poskytujú spolu s takýmito produktmi. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nenesie žiadnu zodpovednosť za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

Intel, Core, Optane, Thunderbolt a Intel vPro sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností 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™ sú ochranné známky organizácie USB Implementers Forum. SDXC je registrovaná ochranná známka spoločnosti SD-3C v USA a ďalších krajinách. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. Všetky ďalšie ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

Máj 2019

