

Pracovná stanica HP EliteDesk 800 G4



Cenovo najdostupnejší profesionálny certifikovaný stolný počítač od spoločnosti HP

So stolným počítačom certifikovaným pre profesionálny softvér máte na dosah výkon pracovnej stanice. Od 2D/3D návrhov CAD až po tvorbu obsahu virtuálnej reality predstavuje pracovná stanica HP EliteDesk 800 ideálnu bránu k výkonu elitnej úrovne.



Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.

Zvýšte výkon pracovnej stanice

- Dosiahnete vyšší výkon pomocou množstva konfigurácií a možností rozšírenia. S možnosťami NVIDIA GeForce® a Quadro® si môžete vybrať ideálny grafický procesor pre danú úlohu. ¹ Viacero rozširujúcich slotov vám navyše poskytuje dostatočný priestor na uspokojenie rastúcich potrieb.

Certifikácia pre softvér

- Pracujte s dôverou, že váš stolný počítač je certifikovaný na zvládnutie kľúčových aplikácií. Úzkou spoluprácou s poprednými poskytovateľmi softvéru, ako sú Autodesk a SolidWorks, pomáhame zabezpečiť bezproblémový a spoľahlivý výkon v každej fáze pracovného postupu.

Najbezpečnejšie a najlepšie spravovateľné pracovné stanice od HP

- Získajte účinnú ochranu pred vyvíjajúcimi sa malvérovými hrozbami pomocou automatických, hardvérovo vynútených riešení zabezpečenia, napríklad programu HP Sure Start Gen4 ², ktorý chráni pred útokmi na úrovni systému BIOS. Navyše, s pomocou softvéru HP Manageability Integration Kit Gen2 ³ môžete jednoducho spravovať viacero zariadení.

Funkcie

- Buďte produktívni v každej situácii. Vďaka kombinácii systému Windows 10 Pro a funkcií výkonného zabezpečenia, spolupráce a pripojenia od spoločnosti HP zvládnete každú úlohu.⁴
- Vytvárajte zložité 2D návrhy a 3D modely s voliteľnými certifikovanými grafickými kartami NVIDIA Quadro® P400 a P620, ktoré sú vybavené 2 GB ultrarýchlej pamäte grafického procesora.⁵
- Zlepšite svoje zážitky z VR s rýchlym a plynulým výkonom.
- Nakonfigurujte tretí konfigurovateľný zadný port I/O pre prispôsobiteľné pripojenia displejov prostredníctvom rozhrania VGA, DisplayPort™, HDMI alebo USB Type-C™ s rozhraním DisplayPort™.
- Chráňte firmvér, ku ktorému váš antivírusový softvér nemá prístup. Hardvérom vynucovaná automatická samooprava riešenia HP Sure Start Gen4 automaticky obnovuje systém BIOS po napadnutí malvérom a rootkitmi alebo pri inom poškodení.⁶
- Vďaka automatickej samooprave HP Sure Run môžu zostať kritické aplikácie a procesy spustené aj vtedy, keď sa ich malvér pokúša vypnúť.⁷
- HP Sure Recover ⁸ umožňuje rýchle a bezpečné obnovenie počítača do stavu najnovšieho obrazu len pomocou sieťového pripojenia.
- HP Manageability Integration Kit Gen2 pomáha urýchľovať vytváranie systémového obrazu a spravovanie hardvéru, systému BIOS a zabezpečenia pomocou riešenia Microsoft System Center Configuration Manager.

Pracovná stanica HP EliteDesk 800 G4

Tabuľka s technickými údajmi



Vyhotovenie	Veža
Operačný systém	Windows 10 Pro 64 – spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (len National Academic) ^{1,2} Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Skupina procesora	Procesor Intel® Core™ i3 8. generácie; Procesor Intel® Core™ i5 8. generácie; Procesor Intel® Core™ i7 8. generácie; Procesor Intel® Core™ i5+ 8. generácie; Procesor Intel® Core™ i7+ 8. generácie; Procesor Intel® Pentium® (G5400, G5500, G5600 majú len Windows 10) ^{17,21}
Procesory ^{3,10,17,21,38}	Procesor Intel® Core™ i7+ 8700 (Core™ i7 a 16 GB pamäte Intel® Optane™) s grafikou Intel® HD Graphics 630 (základná frekvencia 3,2 GHz, až 4,6 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 12 MB, 6 jadier); Procesor Intel® Core™ i7+ 8700K (Core™ i7 a 16 GB pamäte Intel® Optane™) s grafikou Intel® HD Graphics 630 (základná frekvencia 3,7 GHz, až 4,7 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 12 MB, 6 jadier); Intel® Pentium® Gold G5400 s grafikou Intel® HD Graphics 610 (základná frekvencia 3,7 GHz, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadra); Procesor Intel® Core™ i5+ 8600K (Core™ i5 a 16 GB pamäte Intel® Optane™) s grafikou Intel® HD Graphics 630 (základná frekvencia 3,1 GHz, až 4,3 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Procesor Intel® Core™ i5+ 8600 (Core™ i5 a 16 GB pamäte Intel® Optane™) s grafikou Intel® HD Graphics 630 (základná frekvencia 3,0 GHz, až 4,1 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Intel® Pentium® Gold G5500 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadra); Intel® Pentium® Gold G5600 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (3,9 GHz, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadra); Intel® Pentium® Gold G5500 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (3,8 GHz, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadra); Intel® Core™ i3 8100 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz, vyrovnávací pamäť 6 MB, 4 jadra); Intel® Core™ i5 8500 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 3 GHz, až 4,1 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Intel® Core™ i5 8600 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 3,1 GHz, až 4,3 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Intel® Core™ i5 8600K s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 3,6 GHz, až 4,3 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Intel® Core™ i7 8700 s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 3,2 GHz, až 4,6 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 12 MB, 6 jadier); Intel® Core™ i7 8700K s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 3,7 GHz, až 4,7 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 12 MB, 6 jadier)
Čipová sada	Intel® Q370
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 64 GB pamäte DDR4-2666 SDRAM ^{4,13} Poznámky k štandardnej pamäti: Rýchlosť prenosu dát až 2666 milión transferov za minútu.
Pamäťové sloty	4 DIMM
Vnútna pamäť	500 GB Maximálne 2 TB 7200 ot./min. SATA ⁵ Maximálne 2 TB 5400 ot./min. SATA ⁵ Maximálne 500 GB SATA SED Opal 2 HDD ⁵ Maximálne 500 GB 7200 rpm SATA FIPS SED ⁵ 500 GB Maximálne 2 TB 5400 ot./min. SATA SSHD ⁵ 256 GB Maximálne 512 GB SATA SED Opal 2 TLC SSD ⁵ 256 GB Maximálne 512 GB SATA FIPS SSD ⁵
Optické úložisko	Tenká jednotka 9,5 mm HP DVD-Writer
Ďalší ukladací priestor	Čítačka kariet SD 5 v 1
Zásuvky na jednotky (interné)	Jeden 2,5" pevný disk; Dva 3,5" pevné disky ²⁰
Zásuvky na jednotky (externé)	1 tenká pozícia pre optickú jednotku; Jedna 5,25" optická jednotka ²⁰
Dostupná grafická karta	Integrovaná: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics 610 Samostatná: NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB vyhradenej pamäte GDDR5); NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 GB vyhradenej pamäte GDDR5); NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika AMD Radeon™ R7 430 (2 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika AMD Radeon™ RX 580 (4 GB vyhradenej pamäte GDDR5)
Rozširujúce sloty	1 zásuvka M.2 2230; 1 zásuvka PCIe 3 x16; 2 zásuvky PCIe 3 x1; 1 zásuvka PCIe 3 x16 (káblotová ako x4); 2 zásuvky M.2 2230/2280 1 zásuvka M.2 pre sieť WLAN a 1 zásuvka M.2 2230/2280 pre úložisko.
Porty a konektory	Vzadu: 1 zvukový vstup; 1 zvukový výstup; 1 port RJ-45; 1 sériový port; 2 porty DisplayPort™ 1.2; 2 porty USB 2.0; 2 porty USB 3.1 Gen 1; 2 porty USB 3.1 Gen 2 ^{18,19} Vpredu: 1 port pre slúchadlá; 1 konektor pre náhlavnú súpravu; 1 port USB 2.0; 2 porty USB 3.1 Gen 2; 1 port USB 2.0 (rychle nabíjanie); 1 port USB 3.1 Type-C™ (nabíjací) 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 port HDMI 2.0; 1 sériový port; 1 port VGA; 1 port USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™) ³⁷
Možnosti komunikácie	LAN: Intel® I210-I211 PCIe® GbE; Integrovaná karta Intel® I219LM GbE LOM ¹⁵ WLAN: Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) a Bluetooth® 4.1 M.2, PCIe®; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) a Bluetooth® 5 M.2, bez technológie vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) a Bluetooth® 5 M.2, vPro™; Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) a Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe ^{7,39}
Napájanie	250 W interný zdroj napájania, účinnosť až 92 %, aktívna kompenzácia účinníka; 500 W interný napájací adaptér, účinnosť až 92 %, aktívna kompenzácia účinníka
Vstupná jednotka	Tenká klávesnica HP PS/2 Business Slim Keyboard; Tenká klávesnica HP USB Business Slim Keyboard; Klávesnica HP USB Keyboard; Kombinácia klávesnice HP Wireless Business Slim Keyboard s myšou; Klávesnica HP PS/2 Keyboard; Konferenčná klávesnica HP Conferencing Keyboard; Umývateľná klávesnica HP USB a PS/2 Washable Keyboard; Klávesnica HP USB Smart Card (CCID) Keyboard; Bezdrôtová klávesnica HP Wireless Collaboration Keyboard ¹⁴ Myš HP PS/2 Mouse; Laserová myš HP USB 1000 dpi; Spenená myš HP USB Hardened Mouse; Optická myš HP USB Optical Mouse; Myš HP USB Premium; Umývateľná myš HP USB a PS/2 Washable; Myš HP USB Antimicrobial ⁸
Zabezpečenie	Ovládanie zapisovania/spúšťania z odpojiteľných médií; DriveLock; HP BIOSphere; HP Password Manager; HP Power On Authentication; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Heslo pri zapnutí (cez systém BIOS); Konfigurácie RAID; Vypnutie portu SATA (cez systém BIOS); Nastavovanie heslo (cez systém BIOS); Podpora zámkov na sasi a lankových zámkov; Zapnutie/vypnutie USB (cez systém BIOS); Elektromagnetický záмок a senzor krytu; HP Client Security Suite Gen 4; HP Sure Start Gen 4; HP Sure Run; Zapnutie/vypnutie paralelného portu (cez systém BIOS); Zapnutie/vypnutie sériového portu (cez systém BIOS); So systémom Windows 10 sa dodáva čip integrovaného zabezpečenia TPM 2.0 (certifikácia Common Criteria EAL4+ a FIPS 140-2 úroveň 2) ^{11,29,30,31,32,33,34,35,36}
Softvér	Modul Absolute Persistence; Ovládač HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Softvér HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Support Assistant; HP Velocity; Natívna podpora technológie Miracast; HP Wireless Wakeup; Nákup balíka Office (predáva sa samostatne); HP WorkWise; HP Sure Recover ^{9,22,23,24,25,26}
Rozmery	10 x 33,8 x 30,8 cm
Hmotnosť	9,86 kg Presná hmotnosť závisí od konfigurácie.
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	s certifikátom ENERGY STAR®; EPEAT® Gold ¹²
Environmentálna certifikácia	Nizký obsah halogenidov ¹⁵
Záruka	Ponuka 3-ročnej (3-3-3) obmedzenej záruky a servisu zahŕňa výmenu súčastí, prácu a opravu priamo u zákazníka počas 3 rokov. Zmluvné podmienky sa v jednotlivých krajinách líšia. Platia určité obmedzenia a výnimky.

Pracovná stanica HP EliteDesk 800 G4

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

5-ročná podpora spoločnosti HP pre hardvér stolných počítačov v nasledujúci pracovný deň na mieste inštalácie

Ak sa vyskytne problém s vaším počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite podporu hardvéru v nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečovaný kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 5 rokov.
Číslo produktu: U7944E



Pracovná stanica HP EliteDesk 800 G4

Poznámky v krátkych správach:

- ¹ Predáva sa samostatne alebo ako doplnková funkcia. Dostupnosť grafickej karty NVIDIA Quadro® P620 je plánovaná na august 2018
- ² Riešenie HP Sure Start Gen4 je dostupné v produktoch HP Elite a HP Workstation vybavených procesormi Intel® alebo AMD 8. generácie.
- ³ Softvér HP Manageability Integration Kit Gen2 možno stiahnuť zo stránky <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁴ 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 internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com>.
- ⁵ Voliteľná alebo konfigurovateľná funkcia. Dostupnosť grafickej karty NVIDIA Quadro® P620 je plánovaná na august 2018
- ⁶ Riešenie HP Sure Start Gen4 je dostupné v produktoch HP Elite a HP Workstation vybavených procesormi Intel® alebo AMD 8. generácie.
- ⁷ Riešenie HP Sure Run je dostupné v produktoch HP Elite a HP Workstation vybavených procesormi Intel® alebo AMD 8. generácie.
- ⁸ Riešenie HP Sure Recover je dostupné v počítačoch HP Workstation s procesormi Intel® alebo AMD 8. generácie a vyžaduje otvorené káblové sieťové pripojenie. Nie je k dispozícii na platformách s viacerými internými úložnými diskami, Intel® Optane™. S cieľom zabrániť strate údajov je pred použitím riešenia HP Sure Recover potrebné zálohovať dôležité súbory, údaje, fotografie, videá a ďalší obsah.
- ⁹ Softvér HP Manageability Integration Kit Gen2 možno stiahnuť zo stránky <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

Poznámky k technickým údajom:

- ¹ 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>.
- ² Niektoré zariadenia určené na používanie v školách sa automaticky aktualizujú na systém Windows 10 Pro Education prostredníctvom aktualizácie Windows 10 Anniversary Update. Funkcie sa líšia; informácie o funkciách systému Windows 10 Pro Education nájdete na stránke <https://aka.ms/ProEducation>.
- ³ 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 konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie, značka alebo pomenovanie spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.
- ⁴ V systémových konfiguráciách s viac ako 3 GB pamäte a 32-bitovým operačným systémom nemusí byť v dôsledku požiadaviek systémových prostriedkov dostupná celá pamäť. Adresovanie pamäte nad 4 GB vyžaduje 64-bitový operačný systém. Pamäťové moduly podporujú rýchlosť prenosu údajov až 2133 MT/s; Skutočná rýchlosť prenosu údajov sa určuje na základe nakonfigurovaného procesora systému. Rýchlosť prenosu údajov podporovaných pamätí nájdete v špecifikáciách procesora. Zákazník má prístup ku všetkým pamäťovým zásuvkám a môže ich rozširovať.
- ⁵ V prípade pevných diskov a diskov SSD platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 16 GB (Windows 7) a 36 GB (Windows 8.1/10) na systémovom disku je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.
- ⁶ (1) Konfigurovateľný videoport: možnosť výberu portu DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0 alebo VGA, karta Type-C s výstupom na obrazovku, karta Type-C s výstupom na obrazovku a napájaním.
- ⁷ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové pripojenie. 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.
- ⁸ Antimikrobiálna myš USB Antimicrobial Mouse a spevnená myš HP USB Hardened Mouse, myš HP PS/2, umývateľná myš HP USB Washable a PS/2 Keyboard: nie sú k dispozícii vo všetkých regiónoch.
- ⁹ Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízory, projektory a streamovanie.
- ¹⁰ Výkon technológie Intel Turbo Boost sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ¹¹ HP BIOSphere Gen4: vyžaduje procesory Intel® alebo AMD 8. generácie. Funkcie sa môžu líšiť v závislosti od platformy a konfigurácie.
- ¹² Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie v daných krajinách nájdete na www.epeat.net. Príslušenstvo využívajúce solárnu energiu nájdete v obchode spoločnosti HP s produktmi iných výrobcov na stránke www.hp.com/go/options.
- ¹³ Zákazník má prístup ku všetkým pamäťovým zásuvkám a môže ich rozširovať.
- ¹⁴ Umývateľná klávesnica HP USB a PS/2 Washable, tenká klávesnica HP PS/2 Business Slim, klávesnica HP PS/2 Keyboard: port PS/2 nie je k dispozícii na počítačoch EliteOne 800 G4 AiO.
- ¹⁵ 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.
- ¹⁶ Intel® I210-T1 PCIe® GbE: predáva sa samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- ¹⁷ Váš produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. 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
- ¹⁸ (2) USB 3.1 Gen 1 (5 Gb/s): umožňuje prebudenie z S4/S5 klávesnicou alebo myšou, ak sú pripojené a funkcia povolená v systéme BIOS.
- ¹⁹ TWR môže podporovať jednu grafickú kartu s príkonom až 75 W. Pri konfigurácii s duálnymi grafickými kartami je podpora obmedzená na 35 W pre každú.
- ²⁰ 4 rozhrania SATA.
- ²² Modul Absolute Persistence: agent Absolute sa aktivuje až po zakúpení predplatného. Predplatné možno zakúpiť na viacero 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 nasledujúcej stránke: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete je voliteľná služba poskytovaná spoločnosťou 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.
- ²³ Ovládač HP ePrint: vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarni HP s webovými funkciami a zaregistrovanie účtu HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, dokumentov, typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o službe HP ePrint nájdete na adrese www.hp.com/go/eprintcenter). Rýchlosť tlače a pripojenia sa môže líšiť.
- ²⁴ HP Support Assistant: vyžaduje systém Windows a prístup na internet.
- ²⁵ HP WorkWise: aplikácia pre smartfóny je dostupná na bezplatné stiahnutie v obchode Google Play.
- ²⁹ HP Client Security Suite Gen 4: vyžaduje systém Windows a procesory Intel® alebo AMD 8. generácie.
- ³⁰ HP Password Manager: vyžaduje Internet Explorer, Chrome alebo Firefox. Niektoré webové stránky a aplikácie nemusia byť podporované. Používateľ bude možno musieť zapnúť alebo povoliť doplnok/rozšírenie v internetovom prehliadači.
- ³¹ Microsoft Defender: aktualizácia vyžaduje súhlas a pripojenie na internet.
- ³³ Firmvérový modul 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).
- ³⁴ Konfigurácia RAID: je voliteľná a vyžaduje druhý pevný disk.
- ³⁶ Technológia ochrany identity Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): modely s procesorom Intel® Core™ môžu využívať pokročilú ochranu zabezpečenia online transakcií. Technológia ochrany identity Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) poskytuje pri používaní webových lokalít zapojených do programu dvojité overovanie identity tým, že k štandardnému používateľskému menu a heslu pridáva hardvérovú súčasť. Technológia ochrany identity Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) sa inicializuje prostredníctvom modulu HP Client Security.
- ³⁷ Voliteľné

Prihláste sa k aktualizáciám

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 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, ktoré sa s danými produktmi a službami dodávajú. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt a Intel vPro sú ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej pobočiek v USA alebo iných krajinách. Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ sú ochranné známky združenia Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a ďalších krajinách. NVIDIA, logo NVIDIA a Quadro sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti NVIDIA Corporation v USA a ďalších krajinách.

