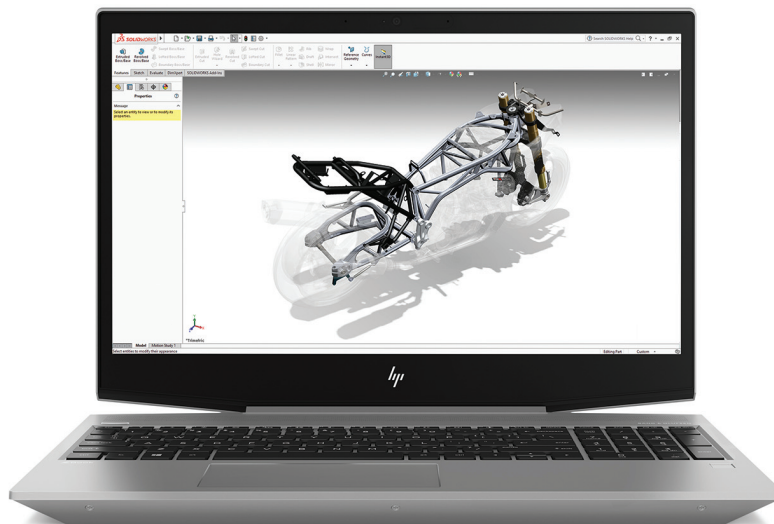


# Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15v G5



## Cenovo najdostupnejšia pracovná stanica HP

Umocnite svoje projekty s vysokovýkonným laptopom, ktorý poskytuje mimoriadnu efektivitu za nízku cenu vďaka vysokorýchlostným procesorom a grafike certifikovanej pre špičkový výkon.



## Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.

### Výkon profesionálnej triedy

- Získajte bleskurýchly čas odozvy so 6-jadrovými procesormi Intel® Xeon® a 32 GB pamäte, a to aj pri spustení viacerých aplikácií naraz. Okamžite prístupíte k veľkým súborom s rozlíšením 4K vďaka vysokorýchlostnému 4 TB úložisku a zrýchlite vykresľovanie pomocou grafiky NVIDIA® Quadro®.

### Certifikácia pre softvér

- Pracujte s dôverou, že váš laptop je certifikovaný na zvládnutie najdôležitejších aplikácií. Spojili sme sa s poprednými poskytovateľmi softvéru, ako sú Autodesk a SolidWorks, aby sme zabezpečili optimalizáciu modelu HP ZBook 15v pre špičkový výkon.

### Vytvorený na výdrž

- Model HP ZBook 15v bol navrhnutý pre dôkladné vojenské štandardné testy vrátane pádu, nárazu a drsného prostredia<sup>1</sup>. Svoju prácu si môžete zobrať na cesty s vedomím, že váš laptop bol vytvorený s dôrazom na odolnosť.

### Funkcie

- Buďte produktívni v každej situácii. Vďaka kombinácii systému Windows 10 Pro a výkonných funkcií zabezpečenia, spolupráce a pripojenia od spoločnosti HP zvládnete na počítači HP ZBook 15v každú úlohu.<sup>2</sup>
- Zvládajte komplexné 2D a 3D modely s certifikovanou grafikou NVIDIA® Quadro®, ktorá je optimalizovaná pre stabilitu a špičkový výkon s profesionálnymi softvérovými aplikáciami.
- Robte viac vecí naraz so 6-jadrovými procesormi Intel® Xeon® navrhnutými na zvládanie komplexných, viacvláknových aplikácií, ako je Autodesk Revit®.
- Zvýšte produktivitu až s 1 TB lokálnym úložiskom PCIe NVMe, ktoré je až 21-krát rýchlejšie ako bežný pevný disk a 6x rýchlejšie ako jednotka SATA SSD.<sup>3</sup>
- Zostaňte pripojení dlhšie vďaka až 10-hodinovej výdrži batérie a mimoriadne rýchlemu nabíjaniu, ktoré doplní 50 % energie už za 30 minút.<sup>4,5</sup>
- Spolupracujte a pripájajte sa na diaľku prostredníctvom 720-pixlovej webovej kamery s ostrým obrazom. Prihlasujte sa rýchlo a bezpečne pomocou rozpoznávania tváre a uzávierky webovej kamery.<sup>6</sup>
- Chráňte svoje dôverné súbory pomocou hardvérovo vynútenej automatickej samoopravy HP Sure Start G4, ktorá automaticky obnovuje systém BIOS.
- Zažite prvotriedny zvuk so špeciálne nalaďovacími reproduktormi Bang & Olufsen.
- Odstráňte neporiadok na pracovisku s najvýkonnejším dokovacím riešením od spoločnosti HP. Zažite bleskurýchle pripojenie Thunderbolt™ s pozoruhodným výkonom.

## Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15v G5

### Tabuľka s technickými údajmi



Operačný systém	Windows 10 Pro 64 – spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro pre pracovné stanice 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
Skupina procesora	Procesor Intel® Core™ i7 8. generácie (i7-8750H, i7-8850H); Procesor Intel® Core™ i5 8. generácie (i5-8300H, i5-8400H); Procesor Intel® Xeon® E3 8. generácie (E3-2176M, E3-2186M) <sup>2,3</sup>
Procesory <sup>2,3,4</sup>	Intel® Core™ i7-8750H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,2 GHz, až 4,1 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Intel® Core™ i5-8300H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,6 GHz, až 4,0 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 8 MB, 4 jadier); Intel® Core™ i5-8400H vPro™ s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,5 GHz, až 4,2 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 8 MB, 4 jadier); Intel® Core™ i7-8850H vPro™ s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,6 GHz, až 4,3 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 9 MB, 6 jadier); Intel® Xeon® E-2176M vPro™ s grafikou Intel® UHD Graphics P630 (základná frekvencia 2,7 GHz, až 4,4 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 12 MB, 6 jadier)
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 32 GB pamäte DDR4-2667 SDRAM s kódom ECC; 32 GB pamäte DDR4-2667 SDRAM bez kódu ECC <sup>5</sup> Poznámky k štandardnej pamäti: Rýchlosť prenosu údajov až 2667 MT/s.
Pamäťové sloty	2 SODIMM
Vnútoraná pamäť	Maximálne 2 TB 5400 ot./min. SATA <sup>6</sup> 500 GB Maximálne 1 TB 7200 ot./min. SATA <sup>6</sup> Maximálne 500 GB SATA SED, 7200 ot./min. <sup>6</sup> Maximálne 500 GB SATA FIPS 140-2 SED, 7200 ot./min. <sup>6</sup> 500 GB Maximálne 2 TB Jednotka SATA SSHD <sup>6</sup> 256 GB Maximálne 1 TB SATA SSD <sup>6</sup> 256 GB Maximálne 512 GB M.2 SATA SED SSD <sup>6</sup>
Obrazovka	Antireflexný displej s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením LED, 220 cd/m <sup>2</sup> a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný dotykový displej s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením LED, sklom Corning® Gorilla® Glass 4, 250 cd/m <sup>2</sup> a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný displej s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením LED, 340 cd/m <sup>2</sup> a rozlíšením 4K (3840 x 2160) <sup>8</sup>
Dostupná grafická karta	Integrovaná: Grafická karta Intel® UHD Graphics 630; grafická karta Intel® UHD Graphics P630 <sup>8,9</sup> Samostatná: NVIDIA® Quadro® P600 (2 GB vyhradenej pamäte GDDR5) <sup>10</sup>
Rozširujúce sloty	1 čítačka kariet UHS-II SD Rozhranie SD podporuje novú generáciu kariet Secure Digital a je spätne kompatibilné s kartami SDHC a SDXC
Porty a konektory	Ľavá strana: 1 konektor napájania; 1 port USB 3.0; 1 port USB 3.0 (nabíjací) Pravá strana: 1 port HDMI 2.0; 1 kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón; 1 napájací konektor; 1 port RJ-45; 1 port USB 3.0; 1 port USB 3.1 Type-C™ Thunderbolt™ 3 (DisplayPort™ 1.3)
Možnosti komunikácie	LAN: Integrovaný modul Intel® I219 LM GbE WLAN: Kombinovaná karta Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5.0; Kombinovaná karta Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5.0, bez technológie vPro™ <sup>7</sup>
Zvuk	Bang & Olufsen, duálne stereofónne reproduktory, duálny digitálny mikrofón, funkčné tlačidlá na zvýšenie a zníženie hlasitosti, kombinovaný konektor na slúchadlá/mikrofón, HD audio <sup>13</sup>
Fotoaparát	Webová kamera HD 720p; Infračervená kamera HD 720p od spoločnosti HP s overovaním identity pomocou tváre a funkciou Windows Hello; Infračervená kamera FHD 1080p od spoločnosti HP s overovaním identity pomocou tváre a funkciou Windows Hello <sup>8,11,13,29</sup>
Napájanie	120 W tenký inteligentný externý sieťový napájací adaptér; 150 W tenký inteligentný externý sieťový napájací adaptér
Vstupná jednotka	Plná veľkosť, odolnosť voči poľatiu, podsvietenie, s drenážou a klávesmi DuraKeys, clickpad s obrazovým snímačom a sklenným povrchom, povolené viacsobné dotykové gestá a ťuknutia Klikacia ploška s podporou viacrstových gest
Zabezpečenie	Modul Absolute Persistence; Čip integrovaného zabezpečenia Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 2.0; Uzamknutie jednotiek DriveLock a Automatic DriveLock; HP Fingerprint Sensor; Prihlásenie v jednom kroku; Voliteľné vypnutie portu USB vo výrobe (konfigurovateľné používateľom cez systém BIOS); Heslo pri zapnutí (cez systém BIOS); RAID (k dispozícii ako konfigurovateľná možnosť); Ovládanie zapisovania/spúšťania z odpojiteľných médií; Vypnutie portu SATA (cez systém BIOS); Otvor pre bezpečnostný zámok; Zapnutie/vypnutie sériového portu (cez systém BIOS); Nastavovacie heslo (cez systém BIOS); Podpora pre technológiu Intel® Anti-Theft; Infračervená kamera s funkciou Windows Hello <sup>18,19,20,21</sup>
Softvér	Vyhľadávanie v službe Bing pre IE11; Nákup balíka Office; Ovládač HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; Softvér HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; Softvér HP Remote Graphics; HP Support Assistant; HP Velocity; HP WorkWise (vyžaduje Bluetooth); Certifikácia Skype for Business; HP LAN-WLAN Protection; HP JumpStart; HP Client Security Suite Gen4 <sup>14,15,16,17</sup>
Rozmery	36,5 x 25,65 x 2,54 cm
Hmotnosť	Od 2,14 kg Hmotnosť závisí od konfigurácie a komponentov.
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	Dostupné sú aj konfigurácie certifikované podľa normy ENERGY STAR® a EPEAT <sup>23</sup>
Environmentálna certifikácia	Nízky obsah halogenidov <sup>24</sup>
Záruka	Ponuka 3-ročnej (3-3-0) obmedzenej záruky a servisu zahŕňa náklady na diely a prácu počas 3 rokov. Zmluvné podmienky sa v jednotlivých krajinách líšia.

## Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15v G5

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

Registrovaná 16 GB pamäť  
RAM (1 x 16 GB) DDR4-2666  
ECC



Zvýšte schopnosti svojej pracovnej stanice HP a zlepšite výkon systému a odozvy aplikácií s pamäťou DDR4 s vysokou rýchlosťou a nízkou spotrebou od spoločnosti HP.

**Číslo produktu: 1XD85AA**

Myš 3Dconnexion CADMouse



Jednoducho rolujte, klikajte a zoomujte a pohodlne ovládajte svoje projekty CAD s myšou CADMouse od spoločnosti 3Dconnexion.

**Číslo produktu: M5C35AA**

37,5-palcový zakrivený  
monitor HP Z38c



Nechajte sa naplno pohltiť veľkorysou eleganciou zakriveného monitora HP Z38c. Tvar sa spája s funkčnosťou v jasných a panoramatických zobrazeniach, aby ste sa mohli sústrediť na svoju prácu.

**Číslo produktu: Z4W65A4**

Bezdrôtová klávesnica HP  
Premium



Zvýšte svoju produktivitu a pohodlne pracujte s elegantnou prerobenou klávesnicou HP USB Premium obloženou anodizovaným hliníkom.

**Číslo produktu: Z9N41AA**

3-ročná podpora spoločnosti  
HP pre hardvér notebookov  
na mieste v nasledujúci  
pracovný deň



Ak sa vyskytne problém s vaším počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite podporu hardvéru v nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečený kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 3 rokov.

**Číslo produktu: U4414E**

## Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15v G5

### Poznámky v krátkych správach:

<sup>1</sup> Prebieha testovanie MIL-STD-810G. Účelom testovania nie je preukázať vhodnosť pre zmluvy s Ministerstvom obrany Spojených štátov ani na vojenské použitie. Výsledky testovania nie sú zárukou budúceho výkonu v daných podmienkach. Servis v prípade neúmyselného poškodenia kryje voliteľný balík HP Accidental Damage Protection Care Pack.

<sup>2</sup> Niektoré funkcie nemusia byť 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. 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>.

<sup>3</sup> Pri pevných diskoch platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. 1 TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB systémového disku (na modeli so systémom Windows 10) je vyhradených pre softvér na obnovu systému.

<sup>4</sup> Výdrž batérie MM14 v počítači so systémom Windows 10 sa líši v závislosti od rôznych faktorov vrátane modelu produktu, konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, spôsobu používania, bezdrôtových funkcií a nastavení správy napájania. Maximálna kapacita batérie sa časom a používaním prirodzene znižuje. Podrobné informácie nájdete na stránke [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>5</sup> Keď je systém vypnutý alebo v pohotovostnom režime, nabije batériu až na 50 % v priebehu 30 minút. Vyžaduje sa napájací adaptér s výkonom minimálne 65 W. Po nabití batérie na 50 % sa obnoví normálna rýchlosť nabíjania. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/-10 %.

<sup>6</sup> Rozpoznávanie tváre a kryt webovej kamery sú voliteľné funkcie, ktoré musia byť nakonfigurované pri nákupe.

<sup>7</sup> Riešenie HP Sure Start Gen4 je dostupné v pracovných staniciach HP Z vybavených procesormi Intel® alebo AMD 8. generácie.

<sup>8</sup> Rozširujúca základňa ZBook s rozhraním Thunderbolt™ sa predáva samostatne.

Snímky obrazovky so súhlasom spoločnosti Motus Motorcycles.

### 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. 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. 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> 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> neposkytujete žiadne ovládače pre systémy Windows® 8 a Windows 7.

<sup>4</sup> vPro. Niektoré funkcie tejto technológie, napríklad technológia Intel® Active management alebo Intel Virtualization, si pre svoje fungovanie vyžadujú dodatočný softvér tretej strany. Dostupnosť aplikácií pre virtuálne zariadenia s technológiou Intel vPro v budúcnosti závisí od nezávislých poskytovateľov softvéru. Kompatibilita s budúcimi „virtuálnymi zariadeniami“ sa bude zisťovať v budúcnosti.

<sup>5</sup> Na frekvencii 2 400 MHz pracujú len konfigurácie s dvomi modulmi DIMM. Konfigurácie so štyrmi modulmi DIMM pracujú na frekvencii 2 133 MHz.

<sup>6</sup> V prípade úložných zariadení platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. 1 TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB (v prípade systému Windows 10) je vyhradených pre softvér na obnovu systému.

<sup>7</sup> Bezdrôtové karty sú voliteľné alebo doplnkové funkcie a vyžadujú samostatne zakúpený bezdrôtový prístupový bod a službu pripojenia na internet. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Parametre pre bezdrôtovú sieť 802.11ac WLAN sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť prenosného počítača komunikovať s inými zariadeniami v bezdrôtovej sieti 802.11ac.

<sup>8</sup> Na zobrazenie obrázkov HD je potrebný obsah HD.

<sup>9</sup> Grafiku Intel® HD Graphics 630 možno voliteľne nakonfigurovať ako samostatnú grafickú kartu; Grafika Intel® HD Graphics P630 sa používa, len ak je povolená technológia NVIDIA® Optimus™.

<sup>10</sup> Pri používaní rozširujúcej základne HP ZBook s rozhraním Thunderbolt 3 (predáva sa samostatne) alebo rozbočovačmi DP 1.2 s technológiou MST podporuje profesionálna grafika NVIDIA® Quadro® pre mobilné zariadenia až štyri nezávislé displeje. Pri používaní rozširujúcej základne HP ZBook s rozhraním Thunderbolt 3 (predáva sa samostatne) alebo rozbočovačmi DP 1.2 s technológiou MST podporuje profesionálna grafika AMD Radeon™ Pro až šesť nezávislých displejov.

<sup>11</sup> Kamera Privacy Camera chrániaca súkromie nie je k dispozícii pri dotykovom paneli.

<sup>12</sup> Sústava dvoch mikrofónov pri vybavení voliteľnou webovou kamerou a voliteľným predným mikrofónom.

<sup>13</sup> Voliteľná alebo doplnková funkcia.

<sup>14</sup> Ovládač HP ePrint vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarni HP s webovým rozhraním a registráciu konta HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarň, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o službe HP ePrint nájdete na stránke [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)).

<sup>15</sup> Softvér HP Remote Graphics vyžaduje sieťový prístup a operačný systém Windows, Linux® alebo Mac® OS X 10.10 a novší.

<sup>16</sup> Aplikácia HP WorkWise pre smartfóny je dostupná na bezplatné stiahnutie v obchodoch App Store a Google Play. Požiadavky nájdete na stránke [www.hp.com/go/workwise](http://www.hp.com/go/workwise).

<sup>17</sup> Softvér HP Client Security Suite Gen 4 vyžaduje systém Windows a procesory Intel® alebo AMD 8. generácie.

<sup>18</sup> Modul BIOS Absolute Persistence sa dodáva vypnutý a aktivuje sa pri kúpe zákazníkom a aktivovaní predplatného. Služba môže byť obmedzená. Dostupnosť mimo USA si overte u spoločnosti Absolute. Voliteľná služba predplatného Absolute Recovery Guarantee má obmedzenú záruku. Platia určité podmienky. Podrobné informácie nájdete na nasledujúcej stránke: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>.

<sup>19</sup> Snímač odtlačkov prstov je voliteľný.

<sup>20</sup> Softvér HP Manageability Integration Kit možno stiahnuť zo stránky <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>21</sup> Softvér HP BIOSphere Gen4 vyžaduje procesory Intel® alebo AMD 8. generácie. Riešenie HP Sure Start Gen4 je dostupné v pracovných staniciach HP Z vybavených procesormi Intel® alebo AMD 8. generácie.

<sup>22</sup> HP Password Manager vyžaduje systém Windows.

<sup>23</sup> Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie v daných krajinách nájdete na [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>24</sup> Napájacie zdroje, káble a periférie nie sú z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely dodané po zakúpení nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

<sup>25</sup> Batéria je interná a zákazník ju nemôže vymeniť. Možnosť záručného servisu.

<sup>26</sup> Funkcia HP Secure Disk Erase podporuje metódy uvedené v špeciálnej publikácii 800-88 Národného inštitútu štandardov a technológií.

<sup>27</sup> Funkcia HP Sure Click je k dispozícii na vybraných platformách HP a podporuje prehliadače Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome a Chromium™. Medzi podporované prílohy patria súbory balíka Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a súbory PDF v režime iba na čítanie. Informácie o všetkých kompatibilných platformách nájdete na stránke <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> hneď, ako sú k dispozícii.

<sup>28</sup> Microsoft Security Defender vyžaduje systém Windows 10

<sup>29</sup> Windows Hello je voliteľná funkcia

### Prihláste sa k aktualizáciám

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Jedinými zárukami na produkty spoločnosti HP sú záruky uvedené vo vyhláseniach o obmedzenej záruke dodávaných spolu s danými produktmi. 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. Logo NVIDIA a Quadro sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti NVIDIA Corporation v USA a ďalších krajinách.

