

# Mobilná pracovná stanica HP ZBook 17 G4



## Prenosný zdroj energie

Do zariadenia navrhnutého pre prácu v teréne sme zabudovali výkon a rozšíriteľnosť stolnej pracovnej stanice. Je navrhnuté pre mobilných kreatívnych používateľov a odborníkov v oblasti dizajnu pracujúcich na najnáročnejších projektoch, ktoré nepripúšťajú žiadne kompromisy.



## Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.

### Extrémny výkon a rozšíriteľnosť

- Naša najvýkonnejšia mobilná pracovná stanica je navrhnutá pre vysoké pracovné zaťaženie. Nakonfigurujte si počítač HP ZBook 17 použitím najnovších procesorov Intel® Xeon®<sup>2</sup>, grafiky NVIDIA® Quadro® alebo AMD Radeon™ Pro, úložného priestoru s kapacitou až 4 TB<sup>4</sup> a dvoch portov Thunderbolt™ 3.

### Spôľahlivosť bez kompromisov

- Bez problémov zvládnite svoj pracovný deň s odolným a spoľahlivým počítačom HP ZBook 17. S trojročnou obmedzenou zárukou so servisom na mieste inštalácie<sup>6</sup>, 120 000 hodinami testovania a 30 rokmi vývoja platformy HP Z je dokonalou kombináciou inovácie, výkonu a spoľahlivosti.

### 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 17 každú úlohu.
- Vyberte si voliteľný procesor Intel® Core™<sup>3</sup> alebo Intel® Xeon® 7. generácie, ktorý zabezpečí maximálnu rýchlosť a špičkový výkon počítača HP ZBook 17.
- Pri vizualizácii viacvrstvových súborov a projektov v reálnom čase sa môžete spoľahnúť na 3D grafiku AMD Radeon™ Pro alebo NVIDIA® Quadro® až so 16 GB grafickej pamäte.
- Vďaka pamäti DDR4 s veľkosťou až 64 GB počítač rýchlo reaguje aj pri vysokom pracovnom zaťažení a práci s veľkými súborami. Voliteľná pamäť s kódom ECC navyše pomáha chrániť vaše údaje.
- Zrýchlite spúšťanie, prenosy súborov a načítavanie aplikácií vďaka revolučnému spôsobu, akým počítač HP ZBook spracováva veľké súbory pomocou úložného priestoru s kapacitou 4 TB, ktorý zahŕňa voliteľné duálne jednotky HP Z Turbo.
- Rýchlo a jednoducho prenášajte údaje a pripojte sa k zariadeniam. Počítač HP ZBook 17 je vybavený množstvom portov vrátane portu HDMI 2.0, portu USB 3.0 a dvoch portov Thunderbolt™ 3.
- Ak je dôležitá vysoká presnosť farieb, voliteľný displej 4K UHD s technológiou HP DreamColor vám poskytne 8 miliónov farebných pixelov, výsledkom čoho je krištáľovo čistý a pôsobivý obraz.
- Rozširujúca základňa HP ZBook s rozhraním Thunderbolt 3, ktorá podporuje dva monitory 4K používané pri natívnom rozlíšení, umožňuje napájať počítač HP ZBook a rýchlo ho pripojiť ku kompatibilným zariadeniam.
- Získajte batériu s dlhou výdržou a v prípade potreby ju rýchlo nabijete pomocou technológie HP Fast Charge. Na 50 % sa batéria nabije už za 30 minút.
- Spoľahlivé služby spoločnosti HP sú pripravené vždy, keď ich potrebujete – vrátane trojročnej obmedzenej záruky na súčasti, prácu a servis na mieste inštalácie.
- Naplno využívajte možnosti systému aktívneho chladenia s dvomi ventilátormi, ktorý odvádza teplo z výkonnej grafickej karty NVIDIA® a procesora Intel®.
- Integrovaný modul TPM (Trusted Platform Module), čítačka kariet Smart Card a voliteľný snímač odtlačkov prstov zabezpečujú vaše údaje, e-maily a prihlasovacie údaje.

# Mobilná pracovná stanica HP ZBook 17 G4

## Tabuľka s technickými údajmi

**Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.**



<b>Operačný systém</b>	Windows 10 Pro 64 – spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Skupina procesora</b>	Procesor Intel® Xeon® 7. generácie (modely E3-1535M v6, E3-1505M v6); Procesor Intel® Core™ i7 7. generácie (modely i7-7700HQ, i7-7820HQ); Procesor Intel® Core™ i5 7. generácie (modely i5-7300HQ, i5-7440HQ) <sup>2,3</sup>
<b>Procesory<sup>2,3</sup></b>	Intel® Xeon® E3-1535M v6 s grafikou Intel® HD Graphics P630 (3,1 GHz, až 4,2 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost 2.0, vyrovnávací pamäť L3 8 MB, 4 jadrá); Intel® Xeon® E3-1505M v6 s grafikou Intel® HD Graphics P630 (3 GHz, až 4 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost 2.0, vyrovnávací pamäť L3 8 MB, 4 jadrá); Intel® Core™ i7-7820HQ s grafikou Intel® HQ Graphics 630 (2,9 GHz, až 3,9 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost 2.0, vyrovnávací pamäť L3 8 MB, 4 jadrá); Intel® Core™ i7-7700HQ s grafikou Intel® HQ Graphics 630 (2,8 GHz, až 3,8 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost 2.0, vyrovnávací pamäť L3 6 MB, 4 jadrá); Intel® Core™ i5-7440HQ s grafikou Intel® HQ Graphics 630 (2,8 GHz, až 3,8 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost 2.0, vyrovnávací pamäť L3 6 MB, 4 jadrá); Intel® Core™ i5-7300HQ s grafikou Intel® HQ Graphics 630 (2,5 GHz, až 3,5 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost 2.0, vyrovnávací pamäť L3 6 MB, 4 jadrá)
<b>Čipová sada</b>	Čipová súprava Mobile Intel® CM236 integrovaná s procesorom
<b>Maximálna kapacita pamäte</b>	Maximálne Pamäť 64 GB DDR4-2400 SDRAM s kódom ECC alebo bez neho <sup>4,5</sup> Poznámky k štandardnej pamäti: Rýchlosť prenosu údajov až 2 400 MT/s v systémoch s kapacitou do 32 GB. Rýchlosť prenosu údajov až 2 133 MT/s v systémoch s kapacitou nad 32 GB. Pamäť bez kódu ECC je dostupná len s procesormi Intel® Core™. Pamäť s kódom ECC je dostupná len s procesormi Intel® Xeon®.
<b>Pamäťové sloty</b>	4 SODIMM
<b>Vnútorňa pamäť</b>	Maximálne 1 TB SATA (7 200 ot./min.) <sup>6</sup> 500 GB Maximálne 1 TB SATA (7 200 ot./min.) <sup>6</sup> Maximálne 500 GB SATA SED (7200 ot./min.) <sup>6</sup> Maximálne 500 GB SATA SED FIPS 140-2 (7 200 ot./min.) <sup>6</sup> Maximálne 500 GB (vyrovnávací pamäť 8 GB) Jednotka SATA SSHD <sup>6</sup> 256 GB Maximálne 1 TB SATA SSD <sup>6</sup> Maximálne 256 GB M.2 SATA SED SSD <sup>6</sup>
<b>Obrazovka</b>	Antireflexný displej s uhlopriečkou 49,3 cm (17,3") a rozlíšením HD+ (1600 x 900); Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 49,3 cm (17,3") a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Dotykový displej IPS s uhlopriečkou 49,3 cm (17,3") a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný displej DreamColor IPS s uhlopriečkou 49,3 cm (17,3") a rozlíšením UHD (3840 x 2160)
<b>Dostupná grafická karta</b>	Integrovaná: Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics P630 <sup>9,10</sup> Samostatná: Grafika AMD Radeon™ Pro WX 4170 (4 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika NVIDIA® Quadro® M1200 (4 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika NVIDIA® Quadro® M2200 (4 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika NVIDIA® Quadro® P3000 (6 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika NVIDIA® Quadro® P4000 (8 GB vyhradenej pamäte GDDR5); Grafika NVIDIA® Quadro® P5000 (16 GB vyhradenej pamäte GDDR5) <sup>11,12</sup> Grafika Intel® HD Graphics 630 integrovaná v procesoroch Core™ i7 a Core™ i5. Grafika Intel® HD Graphics P530 integrovaná v procesoroch Xeon®.
<b>Rozširujúce sloty</b>	1 čítačka pamäťových médií SD UHS-II; 1 čítačka kariet Smart Card Rozhranie SD podporuje novú generáciu kariet Secure Digital a je spätne kompatibilné s kartami SDHC a SDXC.
<b>Porty a konektory</b>	Ľavá strana: 1 port RJ-45; 1 port USB 3.0 (nabíjaci); 2 porty USB 3.0 Pravá strana: 1 napájací konektor; 2 porty USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, DisplayPort™ 1.2, USB 3.1); 1 port HDMI 2.0; 1 kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón; 3 porty USB 3.0; 1 port VGA
<b>Možnosti komunikácie</b>	LAN: Integrované sieťové pripojenie Intel® I219-LM Gigabit WLAN: Kombinované dvojčiasťové pripojenie Intel® Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi a Bluetooth® 4.2; Kombinované dvojčiasťové pripojenie Intel® Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi a Bluetooth® 4.2 (bez vPro™) <sup>7</sup> WWAN: Modul mobilného širokopásmového pripojenia HP hs3210 HSPA+; Modul mobilného širokopásmového pripojenia HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Modul mobilného širokopásmového pripojenia HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G <sup>5</sup>
<b>Zvuk</b>	HD zvuk Bang & Olufsen. Integrované stereo fonné reproduktory a mikrofón (duálna sústava mikrofónov pri vybavení voliteľnou webovou kamerou). Tlačidlo na stlmenie hlasitosti, funkčné klávesy na zvýšenie a zníženie hlasitosti. Kombinovaný konektor pre vstup mikrofónu/výstup stereo fonných slúchadiel.
<b>Fotoaparát</b>	Webová kamera 720p s rozlíšením HD (voliteľná) <sup>9,12</sup>
<b>Napájanie</b>	Sieťový adaptér Slim Smart 200 W
<b>Vstupná jednotka</b>	Klávesnica HP odolná voči poľiatiu (podsvietená s ovládaním pomocou funkčných klávesov) s numerickou klávesnicou Touchpad s obrazovým snímačom a tlačidlom zapnutia/vypnutia, posúvaním dvomi smermi, gestami a tromi tlačidlami výberu. Pointstick s tromi ďalšími tlačidlami.
<b>Zabezpečenie</b>	Absolute Persistence Module: Uzamknutie jednotiek DriveLock a Automatic DriveLock; HP BIOSphere s funkciou Sure Start; Snímač odtlačkov prstov HP (voliteľný); Integrovaná čítačka pamäťových kariet Smart Card; Prihlásenie v jednom kroku; Voliteľné vypnutie portu USB vo výrobe (konfigurovateľné používateľom cez systém BIOS); RAID (k dispozícii ako konfigurovateľná možnosť); Ovládanie zapisovania/súpsúvania odpojitelných médií; Vypnutie portu SATA (cez systém BIOS); Otvor pre bezpečnostný zámok; Zapnutie/vypnutie sériového a paralelného portu a portu USB (cez systém BIOS); Nastavovacie heslo (cez systém BIOS); Podpora technológie Intel® AI; Heslo pri zapnutí (cez systém BIOS); Čip integrovaného zabezpečenia Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 2.0 <sup>17,18,19</sup>
<b>Softvér</b>	Mobilné pracovné stanice HP sa dodávajú s rôznymi softvérovými titulmi, napríklad: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (HP RGS), HP Velocity, HP Client Security Suite Gen3, ovládač HP ePrint + JetAdvantage, HP Recovery Manager, HP WorkWise (vyžaduje rozhranie Bluetooth), HP LAN-WLAN Protection, HP Hotkey Support, HP Jumpstart, HP Support Assistant, HP Noise Cancellation, Buy Office, vyhľadávač Bing, Skype. Úplný zoznam predištartovaných softvérov nájdete v dokumente so stručnými špecifikáciami tohto produktu. <sup>13,14,15,16</sup>
<b>Rozmery</b>	420 x 280 x 33 mm Meranie výšky sa vykonáva v prednej časti notebooku.
<b>Hmotnosť</b>	Od 3,14 kg Hmotnosť závisí od konfigurácie a komponentov
<b>Zhoda s normami energetickej efektívnosti</b>	Dostupné sú aj konfigurácie certifikované podľa normy ENERGY STAR® a EPEAT® <sup>20</sup>
<b>Environmentálna certifikácia</b>	Nízky obsah halogenidov <sup>21</sup>
<b>Záruka</b>	Ponuka 3-ročnej (3-3-0) obmedzenej záruky a servisu zahŕňajúcu výmenu dielov a prácu počas 3 rokov. Zmluvné podmienky sa v jednotlivých krajinách líšia.

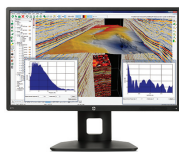
## Mobilná pracovná stanica HP ZBook 17 G4

**Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.**

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

---

27-palcový displej HP Z27s  
IPS UHD (ENERGY STAR)



Pridajte sa k hnutiu Ultra High Definition a rozšírite svoj vizuálny pracovný priestor s displejom HP Z27s 68,6 cm (27") IPS UHD, ktorý ponúka mimoriadne veľkú obrazovku s prezentáciou v rozlíšení UHD/4K<sup>1</sup>, flexibilné možnosti pripojenia a komfortné funkcie.

**Číslo produktu: J3G07A4**

---

Myš 3Dconnexion CADMouse



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

**Číslo produktu: M5C35AA**

---

Pamäť HP 16 GB DDR4 2133  
MHz ECC



Rozšírite možnosti svojho počítača HP Business Notebook a zlepšite výkon systému a odozvy aplikácií pomocou vysokorýchlostnej pamäte DDR4 ECC s nízkou spotrebou od spoločnosti HP.

**Číslo produktu: V1D59AA**

---

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 zabezpečovaný kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 3 rokov.

**Číslo produktu: U4414E**

---

**Poznámky v krátkych 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> Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel nesúvisí s mierou výkonnosti.

<sup>3</sup> Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.

<sup>4</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>5</sup> Je potrebné nakonfigurovať s grafikou a procesormi podporujúcimi virtuálnu realitu, ktoré schválila spoločnosť HP.

<sup>6</sup> Servis na mieste inštalácie môže vyžadovať voliteľnú službu HP Care Pack. Dostupnosť sa môže líšiť.

<sup>7</sup> Keď je systém vypnutý alebo v režime spánku, nabíja batériu v priebehu 30 minút až na 50 %. Vyžaduje sa napájací adaptér s výkonom minimálne 65 W. Po nabití batérie na 50 % sa nabíjanie spomalí na normálnu rýchlosť. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/-10 %.

**Poznámky k technickým údajom:**

<sup>1</sup> Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Operačný systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu určitých 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 vašej konfigurácie hardvéru a softvéru. Systém číselného označenia spoločnosti Intel nie je založený na miere 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> neposkytuje žiadne ovládače pre systémy Windows® 8 a Windows 7.

<sup>4</sup> Maximálne kapacity pamäte predpokladajú 64-bitový operačný systém. V 32-bitových operačných systémoch Windows môže byť dostupná pamäť obmedzená na 3 GB z dôvodu požiadaviek systémových prostriedkov.

<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 obnovenie 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> WWAN je voliteľná funkcia. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosť pripojenia sa líši v závislosti od polohy, prostredia, stavu siete a ďalších faktorov. Technológia 4G LTE nie je k dispozícii vo všetkých produktoch a všetkých oblastiach.

<sup>9</sup> Na zobrazenie obrázkov HD je potrebný obsah HD.

<sup>10</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>11</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>12</sup> Voliteľná alebo doplnková funkcia.

<sup>13</sup> Ovládač HP ePrint vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarňam HP s webovým rozhraním a registráciu konta v službe HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, 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>14</sup> Softvér HP Remote Graphics vyžaduje systém Windows, Linux® alebo Mac® OS X 10.10 a novší operačný systém a prístup k sieti.

<sup>15</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>16</sup> Softvér HP Client Security Suite Gen3 vyžaduje systém Windows a procesor Intel® alebo AMD 7. generácie.

<sup>17</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>. Ak využijete službu Data Delete, platba za záruku obnovenia bude neplatná. Na používanie služby Data Delete je potrebné najskôr podpísať zmluvu o predbežnej autorizácii (Pre-Authorization Agreement) a buď si vytvoríť PIN kód, alebo si zakúpiť jeden alebo viaceré tokeny RSA SecurID od spoločnosti Absolute Software.

<sup>18</sup> Zabezpečenie Intel AT vyžaduje samostatne zakúpené predplatné služby Absolute Computrace a je nutné ho aktivovať a nakonfigurovať. Dostupnosť vo vašej krajine si overte u spoločnosti Absolute. Spoločnosť Intel a HP nenesú žiadnu zodpovednosť za stratené alebo odcudzené údaje alebo systémy, ani za žiadne ďalšie škody, ktoré z toho vyplývajú. Pozrite si stránku <http://www.intel.com/technology/anti-theft/>.

<sup>19</sup> Riešenie Sure Start Gen3 je dostupné v produktoch HP ZBook vybavených procesormi Intel® 7. generácie.

<sup>20</sup> Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši podľa krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>21</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.

**Prihláste sa k aktualizáciám**

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

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

Intel, Core a 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. USB Type-C™ a USB-C™ sú ochranné známky organizácie USB Implementers Forum. 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. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov. AMD a Radeon sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA, logo NVIDIA a Quadro sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti NVIDIA Corporation v USA a ďalších krajinách.

