



Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15 G6

Najlepšie predávaný počítač HP ZBook

Vysokovýkonný počítač ZBook je úspešný pri náročných pracovných úlohách, od vykresľovacích cez strojárske až po simulačné pracovné postupy. Vďaka priestoru na rast to bude jediný počítač, ktorý kedy budete potrebovať.



Pre firmy odporúča spoločnosť HP systém Windows 10 Pro

Výkon na plný plyn

- Získajte bleskurýchly výkon pri najnáročnejšom pracovnom zaťažení viacerých aplikácií. Zvýšte rýchlosť pri jedno- aj viacvláknových aplikáciách vďaka vysokovýkonnému viacjadrovému procesoru Intel. Špičková konštrukcia na odvod tepla zaručuje aj napriek všetkému chlad a tichosť.

Pripravený na rozširovanie. Nie sú potrebné žiadne nástroje.

- Keď sa vaša technológia musí vyvíjať, môžete ju jednoducho inovovať. Stačí sňať zadný panel a vymeniť pamäť alebo úložisko v priebehu sekúnd.

Najlepšie zabezpečenie v rámci odvetvia

- Rozšírené funkcie zabezpečenia sú štandardnou súčasťou každého počítača ZBook 15. Systémové bezpečnostné opatrenia, napríklad HP Client Security Suite alebo HP Sure Start – prvý systém BIOS v odvetví, ktorý sa sám lieči –, znamenajú, že vaše zariadenie, údaje a identita sú dôsledne zabezpečené.
- Pracujte kdekkoľvek bez ohrozenia výkonu alebo zabezpečenia so systémom Windows 10 Pro, ktorý využíva technológie spolupráce a pripojenia od spoločnosti HP.
- Zrýchlite pracovný tok. Zvládajte projekty až so 128 GB pamäte RAM na rýchle vykresľovanie, úpravy a výkon pri zobrazovaní vizuálnych efektov.
- Posuňte multitasking na vyššiu úroveň s procesorom Intel® Core™ i9 navrhnutým na zvládanie komplexných, viacvláknových aplikácií, ako je Adobe Premier Pro. S vysokými taktovacími frekvenciami môžete zvýšiť rýchlosť pri jednovláknových aplikáciách, ako je Autodesk 3ds Max.
- Spúšťajte náročné profesionálne aplikácie s procesormi Intel® Xeon® najnovšej generácie a dosahujte tak vysoký výkon a produktivitu.
- Vykresľujte najnáročnejšie projekty a zažite vtiahnutie do virtuálnej reality pomocou voliteľnej grafiky NVIDIA Quadro® novej generácie s podporou VR.
- Dôsledne testovaný, aby spĺňal certifikáciu softvéru a poskytoval vynikajúci výkon s poprednými poskytovateľmi softvéru vrátane spoločností Autodesk a Adobe.
- Oživte svoje projekty vďaka miliarde farieb na ohromujúcej obrazovke HP DreamColor s jasom 600 nitov a rozlíšením 4K UHD. Zachovajte presnosť farieb so zabudovaným systémom kalibrácie.
- Bleskovo zvládajte viaceré úlohy a zbavte sa externých diskov až s 6 TB úložiskom. Získajte 4 TB lokálne úložisko PCIe NVMe, ktoré je až 21-krát rýchlejšie ako bežný pevný disk a 6-krát rýchlejšie ako jednotka SATA SSD.
- Počítače ZBook sú navrhnuté tak, aby zvládli početné testy MIL-STD 810G.
- Využite ďalšie možnosti pripojenia na stole s dokovacou stanicou HP ZBook Dock na bleskurýchle prenosy prostredníctvom rozhrania Thunderbolt™ 3 a flexibilné spúšťanie až dvoch externých displejov 4K.
- Nehody sa stávajú. Preto je naša klávesnica vybavená odvodom kvapaliny pre prípad malého poliatia.
- Zadný panel možno ľahko sňať, čo umožňuje budúce rozšírenie prostredníctvom 3 úložných slotov (2 x M.2, 1 x 2,5). Možnosť výberu zo 4 miliónov samostatných zákaznických konfigurácií splní požiadavky inžinierov a dizajnérov a zabezpečí dlhšiu životnosť zariadenia.

Pre firmy odporúča spoločnosť HP systém Windows 10 Pro

Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15 G6 Tabuľka s technickými údajmi

	
Dostupné operačné systémy	Windows 10 Pro 64 – spoločnosť HP odporúča pre firmy systém Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro pre pracovné stanice 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS Red Hat® Enterprise Linux® 7 – podpora iba cez web ⁴³
Skupina procesora ^{2,3,4,5,25}	Procesory Intel® Core™ i5 9. generácie (i5 9300H, i5 9400H); Procesory Intel® Core™ i7 9. generácie (i7 9750H, i7 9850H); Procesor Intel® Core™ i9 9. generácie (i9 9880H); Procesor Intel® Xeon® 9. generácie (Xeon E-2286M)
Dostupné procesory ^{2,3,4,5,16,25}	Procesor Intel® Core™ i5 9300H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,4 GHz, až 4,1 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 8 MB, 4 jadrá); Procesor Intel® Core™ i7 9750H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,6 GHz, až 4,5 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 12 MB, 6 jadier); Procesor Intel® Core™ i5-9400H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,5 GHz, až 4,3 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 8 MB, 4 jadrá, vPro™); Procesor Intel® Core™ i7-9850H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,6 GHz, až 4,6 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 12 MB, 6 jadier, vPro™); Procesor Intel® Core™ i9-9880H s grafikou Intel® UHD Graphics 630 (základná frekvencia 2,3 GHz, až 4,8 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 16 MB, 8 jadier, vPro™); Procesor Intel® Xeon® E 2286M s grafikou Intel® UHD Graphics P630 (základná frekvencia 2,4 GHz, až 5,0 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 16 MB, 8 jadier, vPro
Rozmer monitora (uhlopriečka)	15,6" ^{19,20,21,23}
Maximálne množstvo pamäte	128 GB pamäte DDR4-2667 SDRAM bez kódu ECC; 64 GB pamäte DDR4-2667 SDRAM s kódom ECC ⁷ Rýchlosť prenosu údajov až 2667 MT/s.
Pamäťové sloty	4 SODIMM
Vnútorňa pamäť	maximálne 512 GB M.2 SATA FIPS 140-2 SED SSD ¹¹ 256 GB maximálne 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ¹¹ maximálne 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ¹¹ 500 GB maximálne 1 TB Pevný disk SATA so 7200 ot./min. ¹¹ 256 GB maximálne 1 TB M.2 SATA SSD ¹¹ maximálne 2 TB Pevný disk SATA s 5400 ot./min. ¹¹ Pamäť 16 GB PCIe® NVMe™ Intel® Optane™ na zrýchlenie ukladacieho média ⁴⁹
Obrazovka	Antireflexný displej eDP + PSR s uhlopriečkou 15,6", podsvietením WLED, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Antireflexný dotykový displej eDP + PSR s uhlopriečkou 15,6", podsvietením WLED, sklom Corning® Gorilla® Glass 5, snímačom okolitého svetla, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Antireflexný displej HP Dream Color s uhlopriečkou 15,6", podsvietením WLED, jasom 600 nitov, 100 % pokrytím škály DCI P3 a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Antireflexný displej eDP + PSR s uhlopriečkou 15,6", integrovaným bezpečnostným filtrom HP SureView Gen3, podsvietením WLED, jasom 1000 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný dotykový displej eDP + PSR s uhlopriečkou 15,6", integrovaným bezpečnostným filtrom HP SureView Gen3, podsvietením WLED, sklom Corning® Gorilla® Glass 5, jasom 1000 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný displej eDP s uhlopriečkou 15,6", podsvietením WLED, jasom 250 nitov, 45 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný displej eDP + PSR s uhlopriečkou 15,6", podsvietením WLED, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením FHD (1920 x 1080) Antireflexný displej HP Dream Color s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 600 nitov, 100 % pokrytím škály DCI P3 a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Antireflexný displej eDP + PSR s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením UHD (3840 x 2160); Antireflexný displej eDP + PSR s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením UHD (1920 x 1080); Antireflexný dotykový displej eDP + PSR s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením WLED, sklom Corning® Gorilla® Glass 5, snímačom okolitého svetla, jasom 400 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB, integrovaným bezpečnostným filtrom HP SureView Gen3 a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný dotykový displej eDP + PSR s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením WLED, sklom Corning® Gorilla® Glass 5, jasom 1000 nitov, 72 % pokrytím škály sRGB, integrovaným bezpečnostným filtrom HP SureView Gen3 a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Antireflexný displej eDP s uhlopriečkou 39,62 cm (15,6"), podsvietením WLED, jasom 250 nitov, 45 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením FHD (1920 x 1080) ^{19,20,21,23}
Dostupná grafická karta	Integrovaná: Grafická karta Intel® UHD Graphics 630; grafická karta Intel® UHD Graphics P630 ¹⁶ Samostatná: NVIDIA® Quadro® RTX 3000 (6 GB vyhradenej pamäte GDDR6); NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB vyhradenej pamäte GDDR5); NVIDIA® Quadro® T1000 (4 GB vyhradenej pamäte GDDR5)
Zvuk	Zvuk od Bang & Olufsen, duálne stereofónne reproduktory, predný mikrofón HP, duálny digitálny mikrofón, funkčné tlačidlá na zvýšenie a zníženie hlasitosti, kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón, zvuk HD ⁴⁵
Rozširujúce sloty	1 čítačka kariet Smart Card; 1 čítačka kariet SD
Porty a konektory	Ľavá strana: 1 port RJ-45; 1 port USB 3.1 Gen 1; 1 port USB 3.1 Gen 1 (nabíjací) Pravá strana: 1 napájací konektor; 1 port HDMI 3.1 Gen 1; 1 port HDMI 2.0b; 1 kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón; 2 porty USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, prenos DisplayPort™ 1.4, USB 3.1 Gen 2, s BC 1.2) ^{6,15,48}
Vstupné zariadenia	HP Collaboration Keyboard, plná veľkosť, odolnosť voči poliatii, podsvietenie, s drenážou a klávesmi DuraKeys, clickpad so skleneným povrchom, povolené multitýpkové gestá a funkcia; Dvojité polohovacie zariadenie; Clickpad s aktivovanou podporou multitýpkových gest, funkcia aktivované v predvolenom nastavení; Podpora gest na touchpade Microsoft Precision v predvolenom nastavení;
Možnosti komunikácie	LAN: Integrovaný modul Intel® I219-LM GbE, vPro™; Integrovaný modul Intel® I219-V GbE, bez podpory vPro™ ¹² ; WLAN: Kombinovaná karta Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2 x 2) a Bluetooth® 5 s technológiou vPro™; Kombinovaná karta Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2 x 2) a Bluetooth® 5 bez technológie vPro™ ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced ¹⁴ (Voliteľný modul NFC (Near Field Communication))
Fotoaparát	Webová kamera HD 720p; Webová kamera 1080p FHD + IR ^{17,18}
Dostupný softvér	Vyhľadávanie v službe Bing pre IE11; Nákup balíka Office; HP Hotkey Support; Softvér HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; Softvér HP Remote Graphics; HP Support Assistant; Certifikácia Skype for Business; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Natívna podpora technológie Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery ^{26,27,28,29,35,36,46}
Správa zabezpečenia	Modul Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP FingerPrint Sensor; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Otvor pre bezpečnostný zámok; Modul Trusted Platform Module TPM 2.0 s čipom integrovaného zabezpečenia; Zabezpečenie záznamu MBR; Overovanie pred spustením systému; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Start Gen5; HP Secure Erase; HP Client Security Manager Gen5; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Recover Gen2; Microsoft Defender; HP Client Security Suite Gen5; HP Sure Sense ^{22,24,30,31,33,34,38,39,47,50}
Napájanie	150 W tenký inteligentný externý sieťový napájací adaptér
Typ batérie	4-článková lítium-iónová polymérová batéria HP s dlhou výdržou, 90 Wh ^{37,40,44}
Rozmery	37,6 x 26,4 x 2,6 cm
Hmotnosť	Od 2,6 kg (Hmotnosť závisí od konfigurácie a komponentov.)
Ergonomické vlastnosti	##displaytiltsvív##
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	Certifikácia ENERGY STAR®, registrácia EPEAT® 2019 v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT® sa líši podľa krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke www.epeat.net . ⁴¹
Environmentálne parametre	Nízky obsah halogenidov ⁴²
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 15 G6

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Taška HP 15,6 Business s otvorom hore



Ak je notebook vaším spoločníkom v kancelárii aj mimo nej, potrebujete tašku, ktorej môžete dôverovať, že zaručí jeho bezpečnosť. Taška HP 15,6 Business s otvorom hore je pripravená na akciu s uzamykateľnými¹ zipsmi, bezpečným vreckom RFID a množstvom priestoru pre vaše zariadenie s uhlopriečkou do 15,6" a ďalšie každodenné pomôcky. Vyvinuté pre náročnú grafiku a aplikácie, ktoré zapaľujú procesor. Účinné a inteligentne zostavené pracovné stanice pre tých, ktorí vyžadujú výkonné technológie so stabilizovanou grafikou a rýchlosťou. Pracovné stanice HP sa dajú ľahko zakúpiť, rýchlo rozostaviť a jednoducho udržiavať, čím podporujú podniky, ktoré rastú s komplexnými potrebami a očakávajú výzvy.

Číslo produktu: 25C66AA

150 W tenký inteligentný sieťový napájací adaptér HP (4,5 mm)



Pridajte ďalší adaptér, aby ste vždy mali jeden k dispozícii v kancelárii alebo doma. Vyvinuté pre náročnú grafiku a aplikácie, ktoré zapaľujú procesor. Účinné a inteligentne zostavené pracovné stanice pre tých, ktorí vyžadujú výkonné technológie so stabilizovanou grafikou a rýchlosťou. Pracovné stanice HP sa dajú ľahko zakúpiť, rýchlo rozostaviť a jednoducho udržiavať, čím podporujú podniky, ktoré rastú s komplexnými potrebami a očakávajú výzvy.

Číslo produktu: 45C18AA

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

Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15 G6

Poznámky v krátkych správach

- ¹ Vyžaduje systém Windows a procesor Intel® alebo AMD 7. alebo 8. generácie.
- ² Integrovaný bezpečnostný filter HP Sure View je voliteľná funkcia, ktorú je potrebné nakonfigurovať pri nákupe, a funguje v orientácii na šírku. Dostupnosť je plánovaná v októbri 2019.
- ³ 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>
- ⁴ Až 128 GB pamäte je voliteľná, konfigurovateľná funkcia.
- ⁵ Viacjadrová architektúra pomáha zvýšiť 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.
- ⁶ Adobe Premier Pro a Autodesk 3ds Max sa predávajú samostatne.
- ⁷ Na zobrazenie 1 miliardy farieb je potrebná obrazovka DreamColor, ktorá je voliteľnou alebo doplnkovou funkciou.
- ⁸ Pri pevných diskoch platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB (pre Windows 10) systémového disku je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.
- ⁹ Prebieha testovanie podľa armádneho štandardu MIL-STD-810G. Účelom testovania nie je preukázať vhodnosť pre zmluvu s Ministerstvom obrany Spojených štátov ani na vojenské použitie. Výsledky absolvovaných testov nie sú zárukou výkonu v rovnakých podmienkach v budúcnosti. Na krytie opráv po náhodnom poškodení sa vyžaduje voliteľný balík HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- ¹⁰ Dokovacia stanica HP Thunderbolt Dock s rozhraním Thunderbolt™ 3 sa predáva samostatne.
- ¹¹ Prevádzka až dvoch externých displejov s rozlíšením 4K si vyžaduje nastavenie hybridnej grafiky.

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 inovovaný 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>
- ² Viacjadrová architektúra pomáha zvýšiť 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.
- ³ Rýchlosť procesora platí pre režim maximálneho výkonu; v režime s optimalizáciou batérie pracujú procesory pri nižších rýchlostiach.
- ⁴ 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.
- ⁵ Spoločnosť HP v súlade so zásadami podpory spoločnosti Microsoft nepodporuje operačné systémy Windows 8 a 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.
- ⁶ Kábel HDMI nie je súčasťou dodávky.
- ⁷ Vzhľadom na neštandardný charakter niektorých pamäťových modulov od tretích strán odporúčame pamäť značky HP na zaručenie kompatibility. Ak použijete pamäte rôznej rýchlosti, systém bude využívať nižšiu rýchlosť pamäte.
- ⁸ Maximalizovaný dvojkanálový výkon vyžaduje pamäte SODIMM rovnakej veľkosti a rýchlosti v obidvoch pamäťových kanáloch
- ⁹ Technológia Intel® umožňuje architektúram navrhnutým so štyrmi slotmi DIMM prenosovú rýchlosť 2400 MT/s
- ¹⁰ Maximálne kapacity pamäte predpokladajú 64-bitové operačné systémy Windows. Pri 32-bitových operačných systémoch Windows je možné, že nebude k dispozícii pamäť nad 3 GB z dôvodu požiadaviek systému.
- ¹¹ V prípade úložných zariadení platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. 1 TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 35 GB na disku (v systéme Windows 10) je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.
- ¹² Výraz „10/100/1000“ alebo „Gigabit“ Ethernet označuje kompatibilitu s normou IEEE 802.3ab pre gigabitový Ethernet a neznamena skutočnú prevádzkovú rýchlosť 1 Gb/s. Na vysokorýchlostný prenos dát je potrebné pripojenie na server a sieťová infraštruktúra s gigabitovým ethernetovým pripojením.
- ¹³ 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 bezdrôtovej siete 802.11ax 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 WLAN v sieti 802.11ax.
- ¹⁴ Na používanie pripojenia WWAN sa vyžaduje uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Rýchlosti pripojenia sa budú líšiť v závislosti od polohy, prostredia, stavu siete a iných faktorov. Technológia 4G LTE nie je k dispozícii vo všetkých produktoch a všetkých oblastiach.
- ¹⁵ Mini DisplayPort 1.4 so samostatnou konfiguráciou, 1.2 s konfiguráciou UMA.
- ¹⁶ Integrovaná grafika Intel®: grafika Intel® UHD Graphics 630 integrovaná v procesoroch Core™ i7 a grafika Intel® UHD Graphics P630 integrovaná v procesoroch Xeon®.
- ¹⁷ Na zobrazenie obrazu s rozlíšením FHD a HD je potrebný obsah s rozlíšením FHD, respektíve HD.
- ¹⁸ Funkcia overovania prostredníctvom tváre Windows Hello používa kameru, ktorá je špeciálne konfigurovaná na snímanie obrazu blízko infračerveného spektra (IR), overuje a odomyká zariadenia so systémom Windows a odomyká aj váš účet Microsoftu Passport.
- ¹⁹ Filter HP Sure View je voliteľný a musí sa nakonfigurovať pri kúpe.
- ²⁰ Filter HP Sure View bude k dispozícii v 2. polovici roka 2019.
- ²¹ Na zobrazenie obrazu s rozlíšením UHD je potrebný obsah s rozlíšením UHD.
- ²² Softvér HP BIOSphere – vyžaduje procesory Intel® 8. generácie. Riešenie HP Sure Start Gen5 – dostupné na pracovných staniciach HP Elite a HP Z vybavených procesormi Intel® 8. generácie.
- ²³ Rozlíšenia závisia od funkcií monitora a nastavení rozlíšenia a farebnej hĺbky.
- ²⁴ HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozícii na vybraných počítačoch HP Pro, Elite a Z. Podrobné informácie viď v parametroch produktu.
- ²⁵ vPro. Niektoré funkcie tejto technológie, napríklad technológia Intel® Active management alebo Intel Virtualization, vyžadujú na svoje fungovanie dodatočný softvér tretej strany. Dostupnosť aplikácií pre budúce virtuálne zariadenia s technológiou Intel vPro závisí od nezávislých poskytovateľov softvéru. Kompatibilita s budúciimi „virtuálnymi zariadeniami“ sa bude zisťovať v budúcnosti.
- ²⁶ Služba Skype sa neposkytuje v Číne.
- ²⁸ Miracast je bezdrôtová technológia, ktorú môže počítač používať na projekciu obrazovky na televízore, projektore a prehrávači streamov s podporou technológie Miracast. Technológiu Miracast možno používať na zdieľanie aktuálneho obsahu na obrazovke počítača a na projekciu prezentácií. Ďalšie informácie: <http://windows.microsoft.com/sk-sk/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ²⁹ HP Performance Advisor – Softvér HP Performance Advisor je pripravený a čaká na to, aby vám pomohol využívať pracovnú stanicu HP naplno už od prvého dňa – a potom aj každý deň. Ďalšie informácie alebo súbor na stiahnutie nájdete na stránke: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- ³⁰ Súpravu HP Manageability Integration Kit možno stiahnuť zo stránky <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ³¹ 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.
- ³² Vyžaduje systém Windows a procesory Intel® 8. generácie.
- ³³ Aktualizácie vyžadujú explicitný súhlas s používaním programu Microsoft Defender a pripojenie na internet.
- ³⁴ Slot pre bezpečnostný zámok sa predáva samostatne.
- ³⁵ Softvér HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a procesory Intel® 8. generácie.
- ³⁶ HP Connection Optimizer vyžaduje systém Windows 10.
- ³⁷ Riešenie HP Sure Start Gen5 je dostupné vo vybraných počítačoch HP vybavených procesormi Intel. Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu.
- ³⁸ HP Sure Sense vyžaduje systém Windows 10. Informácie o dostupnosti nájdete v parametroch produktu.
- ⁴⁰ Podporuje technológiu HP Fast Charge.
- ⁴¹ 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.
- ⁴² Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely dodané po nákupe nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.
- ⁴³ Podrobné informácie o podpore pre operačný systém Linux® alebo hardvér nájdete na stránke: http://www.hp.com/linux_hardware_matrix
- ⁴⁴ 4 články teraz len s UMA, nemožno používať za DSC
- ⁴⁵ Sústava dvoch mikrofónov pri vybavení voliteľnou webovou kamerou a voliteľným predným mikrofónom.
- ⁴⁶ Softvér HP Remote Graphics – riešenie vzdialenej pracovnej plochy pre serióznych používateľov pracovných staníc a ich najnáročnejšie aplikácie. Stiahnite z adresy: <http://www.hp.com/go/RGS>
- ⁴⁷ Funkcia bezpečného vymazania Secure Erase – podporuje metódu „Clear“ uvedenú v špeciálnej publikácii 800-88 Národného inštitútu štandardov a technológií. Funkcia HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamäťou Intel® Optane™.
- ⁴⁸ HDMI 2.0b so samostatnou konfiguráciou, 1.4 s konfiguráciou UMA.
- ⁴⁹ 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 Z280-S1-B-M typu M.2 na radiči PCI 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.
- ⁵⁰ HP Sure Recover Gen2: informácie o dostupnosti viď pri parametroch 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™.

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

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záručky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemôžu 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.

