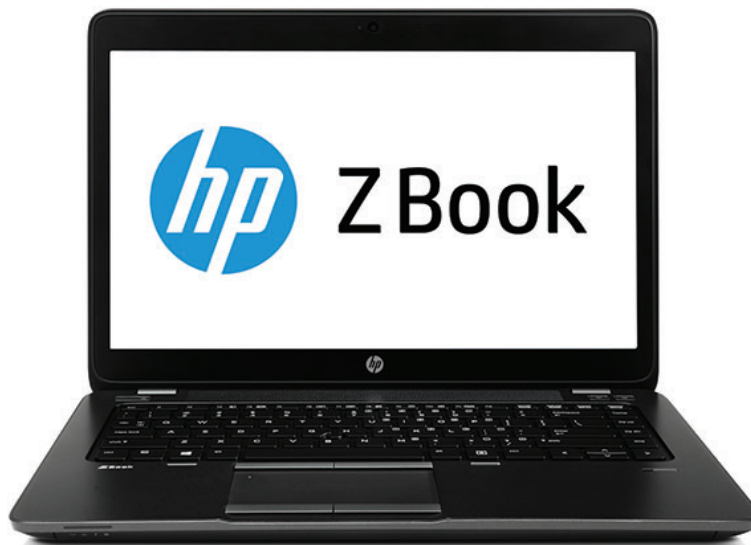


# Mobilná pracovná stanica HP ZBook 14



Všetko, čo očakávate od prvej pracovnej stanice Ultrabook™<sup>1</sup> na svete. Najľahšia mobilná pracovná stanica značky HP – nový model HP ZBook 14™<sup>1</sup>, využíva pôsobivú profesionálnu 3D grafickú kartu. Táto neuveriteľne tenká, prispôsobiteľná pracovná stanica je dosť ľahká na to, aby ste ju na cestách nosili so sebou. Zároveň zaručuje výkon a spoľahlivosť na každý pracovný deň.



## Spoločnosť HP odporúča systém Windows.

### Výnimočná inovácia

Vychutnajte si výkonnú výpočtovú technológiu všade, kde potrebujete pracovať. Inovatívny a elegantný dizajn zapôsobí na cestách, v kanceláriách klientov aj na pobočkách. Celosvetovo prvá pracovná stanica Ultrabook™<sup>1</sup> mení definíciu mobilnej výpočtovej techniky.

Konsolidujte zdroje pracovných staníc a pripojte sa z ľubovoľného počítača na ľubovoľnom mieste. So softvérom HP Remote Graphics (RGS)<sup>2</sup> môžete spolupracovať s kolegami alebo využiť silu serverov a pracovných staníc v kancelárii.

Vyberajte si spomedzi dizajnov, odďaľujte a približujte fotografie alebo získajte prístup k technickým aplikáciám jediným pohybom prsta. Toto všetko vám ponúka 10-bodový multitouchový displej s intuitívnym ovládaním, ktorý si môžete zakúpiť ako voliteľný doplnok.<sup>3,4</sup>

### Stvorená pre výkon

Mobilná pracovná stanica značky HP s najnovšími procesormi Intel® Core™ i5 alebo i7 4. generácie<sup>5</sup> je prispôbená tak, aby poskytovala dokonalú rovnováhu medzi úsporou energie a skvelým výkonom. Je ideálnou pomockou pre profesionálov, ktorí si vyžadujú vyváženú životnosť batérie mobilnej pracovnej stanice.

Neprehliadnite jemné detaily svojej práce. Najnovšia grafická karta AMD FirePro™ sa pýši certifikátom ISV a technológiou Eyefinity, ktorá vám umožňuje spustiť viacero konfigurácií displeja s využitím jedinej grafickej karty. Optimalizujte HP ZBook na čo najvyšší výkon. Softvér HP Performance Advisor<sup>6</sup> slúži na konfiguráciu vášho systému s aktualizovanými nastaveniami a ovládačmi, vďaka čomu získate maximálny výkon.

Získajte plnohodnotný grafický výkon vtedy, keď ho potrebujete, plus dlhšiu výdrž pri práci na batérie pri využívaní nenáročných grafických aplikácií. S hybridnou grafikou ide o automatický a bezproblémový proces.

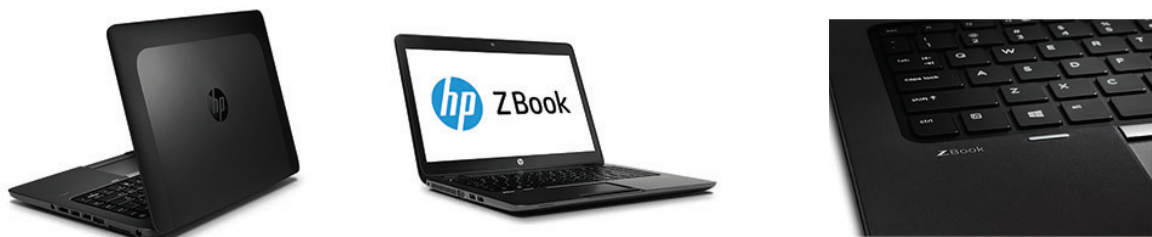
### Spoľahlivosť skutočnej mobilnej pracovnej stanice

Počas programu HP Total Test Process boli mobilné pracovné stanice podrobené 115 000 hodinám výkonnostných skúšok. Certifikát ISV pre HP ZBook 14 je zárukou spoľahlivého zariadenia pripraveného na podnikanie.

### Inteligentný dizajn

Nie sú potrebné žiadne nástroje. Jednoducho otvorte dvierka HP Easy Access Door a rýchlo opravte hardvér a aktualizujte komponenty.

Rýchlo a jednoducho prenášajte údaje a pripojte sa k zariadeniam. Táto mobilná pracovná stanica je vybavená množstvom konektorov vrátane konektorov USB 3.0, DisplayPort 1.2, slotu na mediálnu kartu a mnohými ďalšími. Vďaka štýlovej voliteľnej klávesnici s podsvietením sa už nemusíte obávať, že nebudete dobre vidieť, a to bez ohľadu na okolité osvetlenie.<sup>4</sup>



<b>Operačný systém</b>	Windows 8 Pro 64 Windows 7 Professional (dostupné prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 8 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 FreeDOS
<b>Skupina procesora</b>	procesor Intel® Core™ i7; Procesor Intel® Core™ i5
<b>Procesor</b>	Procesor Intel® Core™ i7-4600U s grafickou kartou Intel HD Graphics 4400 (2,1 GHz, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Core™ i5-4300U s grafickou kartou Intel HD Graphics 4400 (1,9 GHz, vyrovnávací pamäť 3 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Core™ i5-4200U s grafickou kartou Intel HD 4400 (1,6 GHz, vyrovnávací pamäť 3 MB, 2 jadrá)
<b>Čipová sada</b>	Čipset je integrovaný s procesorom
<b>Pamäť</b>	Maximálne 16 GB 1 600 MHz DDR3L SDRAM Pamäťové sloty: 2 SODIMM
<b>Vnútorňa pamäť</b>	500 GB maximálne 750 GB SATA (7 200 ot./min.) maximálne 1 TB SATA (5400 ot./min.) maximálne 500 GB SATA SED (7200 ot./min.) 180 GB maximálne 512 GB SATA SSD maximálne 256 GB Jednotka SATA SE SSD maximálne 120 GB M.2 SSD
<b>Obrazovka</b>	Displej s uhlopriečkou 35,56 cm (14") a s podsvietením LED, antireflexný HD, SVA eDP 1.2 plochý (1600 x 900) Displej s uhlopriečkou 35,56 cm (14") a s podsvietením LED, antireflexný, dotykový HD, eDP 1.2 plochý (1600 x 900) Antireflexný displej s uhlopriečkou 35,56 cm (14"), podsvietením LED, FHD UWVA eDP + PSR (1920 x 1080)
<b>Grafika</b>	Integrované: Grafická karta Intel® HD Graphics 4400; diskretná: Grafická karta AMD Radeon FirePro M4100 (vyhradená pamäť GDDR5 1 GB)
<b>Audio/Vizuálne</b>	Zvuk DTS Studio Sound HD (len operačné systémy Windows); Integrované stereo reproduktory; Integrovaný mikrofón (duálne pole mikrofónov pri vybavení voľiteľnou webovou kamerou); Tlačidlo na stlmenie hlasitosti, funkčné tlačidlá na zvýšenie a zníženie hlasitosti; Kombinovaný konektor pre mikrofón/stereofónne slúchadlá
<b>Podpora pre bezdrôtové technológie</b>	Širokopásmové mobilné pripojenie HP hs3110 HSPA+; Širokopásmové mobilné pripojenie HP lt4112 LTE/HSPA+ Gobi 4G Intel 802.11b/g/n; Kombinované pripojenie Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11ac (2x2) WiFi a Bluetooth 4.0; Kombinované pripojenie Intel Dual Band Wireless-N 7260AN 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi a Bluetooth 4.0; Pripojenie Intel Dual Band Wireless-N 7260NB 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi
<b>Možnosti komunikácie</b>	Vstavané sieťové pripojenie Intel I218-LM Gigabit (10/100/1000)
<b>Rozširujúce sloty</b>	1 Secure Digital 1 čítačka kariet Smart Card
<b>Porty a konektory</b>	3x USB 3.0; 1x USB 3.0 na nabíjanie; 1x DisplayPort; 1 kombinovaný konektor pre stereofónny mikrofón/slúchadlá; 1x konektor napájania; 1x RJ-45; 1x dokovací konektor 1x VGA; 1 konektor na sekundárnu batériu
<b>Vstupná jednotka</b>	Vodeodolná klávesnica s odvodnením Dotyková plocha s tlačidlom zapnutia/vypnutia, posúvaním dvomi smermi, gestami a dvomi tlačidlami výberu; Polohovacie zariadenie s dvomi prídavnými výberovými tlačidlami; Dotyková plocha s obrazovým snímačom 720p HD webkamera (pre vybrané modely)
<b>Softvér</b>	Správca obnovy HP; Asistent HP Performance Advisor; Softvér HP Remote Graphics (vopred nainštalovaný); Asistent podpory HP; Zabezpečenie klienta HP; Podpora HP Hotkey; Prístupový bod bezdrôtovej siete HP (iba pre Windows 8); Správca pripojení HP (iba pre Windows 7); Softvér HP GPS and Location (vybrané modely – iba Windows 7); Prehrávač Adobe® Flash Player (iba pre Windows 7); Kúpiť kancelársky balík Office; Nástroj Microsoft Security Essentials; Prehrávač Cyberlink Power DVD; Softvér Cyberlink Power2Go; PDF Complete – verzia pre podniky; Skype
<b>Zabezpečenie</b>	Štandardné: Nástroj zabezpečenia klientov HP (iba pre Windows 7 a 8); snímač odtlačkov prstov HP (voľiteľný); funkcia HP Sure Start; Integrovaná čítačka kariet Smart Card; Rozšírené zabezpečenie pred spustením (viac používateľov/faktorov); Nástroj HP Spare Key (vyžaduje sa úvodné používateľské nastavenie); Prihlásenie pomocou jediného kroku; Zabudovaný bezpečnostný čip Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 1.2; Štrbina na bezpečnostný zámok; Podpora technológie Intel AT; Voľiteľné: Computrace so sledovaním cez GPS (predáva sa samostatne a vyžaduje zakúpenie predplatného)
<b>Rozmery</b>	23,7 x 2,1 x 33,9 cm
<b>Hmotnosť</b>	1,59 kg
<b>Zhoda s normami energetickej efektívnosti</b>	K dispozícii konfigurácie spĺňajúce normu ENERGY STAR®
<b>Environmentálne parametre</b>	Nízky obsah halogénových prvkov
<b>Zdroj</b>	Externý 65 W sieťový adaptér Smart
<b>Typ batérie</b>	3-článková polymérová batéria HP s dlhou výdržou (24 Wh) 3-článková polymérová/prizmatická batéria HP s dlhou výdržou (50 Wh)
<b>Záruka</b>	3-ročná obmedzená záruka na servis v servisnom stredisku (v niektorých krajinách s možnosťou vyzdvihnutia a vrátenia) (dostupné rozšírenia, predávané osobitne); 3-ročná záruka na batériu HP s dlhou výdržou (dostupná iba s 3-ročnou limitovanou zárukou na platformu)

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

Malý cestovný adaptér AC  
HP, 65 W



Sieťové adaptéry od spoločnosti HP napájajú váš prenosný počítač a zároveň nabíjajú internú batériu. Tieto adaptéry vám poskytujú možnosť napájať prenosný počítač, keď ste mimo kancelárie alebo na cestách. Tenký cestovný adaptér HP 65W je perfektný pre medzinárodných cestovateľov alebo „brázdíčov ciest“, ktorí sú stále v pohybe. Adaptér je o 40% tenší ako štandardný 65W adaptér a zahŕňa štandardný USB port pre nabíjanie iného príslušenstva počas práce. Štyri medzinárodné zástrčky adaptéra vás udržiavajú v istote, že váš tenký cestovný adaptér pracuje kdekolvek ste. Štýlové ochranné puzdro udržiava všetko pokope.

**Číslo produktu: AU155AA**

Ultratenká dokovacia stanica  
HP 2013



Rýchlo a jednoducho rozšírite pripojiteľnosť svojho displeja, siete, a zariadení, aby ste prispôbili stále pripravenú pracovnú plochu vďaka ultratenkej dokovacej stanici HP 2013, jednoduchej na jedno zaklapnutie a zasunutie bočného doku pre vybrané ultratenké počítače HP notebook EliteBook.

**Číslo produktu: D9Y32AA**

Ultratenký lankový zámok  
HP



Zabezpečte svoj laptop HP Ultrabook™ alebo iný prenosný počítač rýchlo a jednoducho pomocou ultratenkého lankového zámku HP.

**Číslo produktu: H4D73AA**

Tenký kufrík HP Elite Top  
Load



The HP Business Slim Top Load Case is a compact, stylish, and durable case designed for the sleek and lightweight HP slim profile business notebooks (up to 14,1 diagonal inch screens).

**Číslo produktu: H5M91AA**

HP Touch to Pair Mouse



**Číslo produktu: H6E52AA**

3-ročná záruka, nasledujúci  
pracovný deň

Ak sa vyskytne problém s počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite servis na nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečený kvalifikovaným technikom HP počas troch rokov

**Číslo produktu: U4414E**



Ďalšie informácie sa nachádzajú na  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

### Poznámky

<sup>1</sup> Nie všetky konfigurácie spĺňajú podmienky pre označenie Ultrabook™; <sup>2</sup> Softvér HP Remote Graphics vyžaduje systém Windows a prístup na internet; <sup>3</sup> Niektoré funkcie nie sú v niektorých vydaniach systému Windows 8 k dispozícii. Na úplné využitie funkcií operačného systému Windows 8 môžu tieto systémy vyžadovať inovovaný a/alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače a/alebo softvér. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>; <sup>4</sup> Predáva sa ako voliteľné alebo nadštandardné príslušenstvo; <sup>5</sup> Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zlepšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemôžu využiť všetci zákazníci ani všetky softvérové aplikácie. 64-bitové spracovanie dát na architektúre Intel® vyžaduje počítačový systém s procesorom, čipovou správou, systémom BIOS, operačným systémom, ovládačmi zariadení a aplikáciami podporujúcimi architektúru Intel® 64. Procesory nebudú fungovať (ani pri 32-bitovom spracovaní) bez systému BIOS podporujúceho architektúru Intel® 64. Výkon sa líši v závislosti od konfigurácie hardvéru a softvéru; <sup>6</sup> Softvér HP Performance Advisor vyžaduje systém Windows a prístup na internet.

**Ďalšie informácie sa nachádzajú na**  
[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Zoznámte sa so službou HP Financial Services

Zoznámte sa so službou HP Financial Services a implementujte inovatívne technológie nevyhnutné na podporu obchodnej hodnoty a odlišenie sa od konkurencie. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

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

Skutočný produkt sa môže od zobrazeného líšiť. © 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami, ktoré sa vzťahujú na produkty a služby spoločnosti HP, sú záruky uvedené výslovne vo vyhláseniach o zárukách, ktoré sa dodávajú spolu s týmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nenesie žiadnu zodpovednosť za tu uvedené technické alebo vydavateľské chyby alebo vynechané informácie. Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach systému Windows 8. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows 8 môžu systémy vyžadovať aktualizovaný alebo samostatne zakúpený hardvér. Podrobnosti nájdete na adrese <http://windows.microsoft.com/sk-SK/>. Bluetooth je obchodná značka svojho vlastníka a spoločnosť Hewlett-Packard ju používa na základe licencie. Intel a Core sú obchodné značky alebo ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností v USA a ďalších krajinách. Všetky ostatné obchodné značky sú majetkom príslušných vlastníkov.

