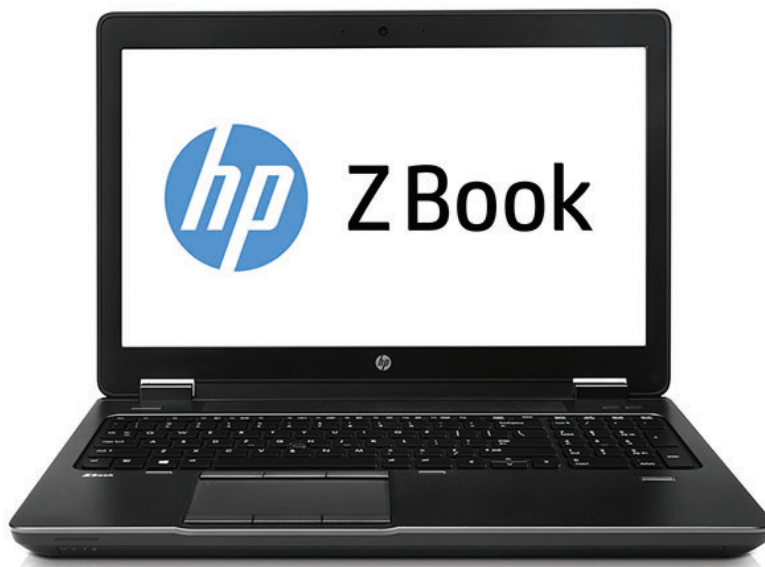


Mobilná pracovná stanica HP ZBook 15



Popustite uzdu svojej tvorivosti a vymaňte sa zo zovretia svojho počítača pomocou elegantnej mobilnej pracovnej stanice HP ZBook 15, vďaka ktorej budete produktívni aj na cestách. Ťažte z výhod mohutného výpočtového výkonu a grafiky, konzistentných farieb v priebehu celého pracovného procesu, jednoduchej škálovateľnosti a bleskurýchlej konektivity, ktorú váš tím potrebuje, aby mohol podávať výkony a spolupracovať rýchlosťou kreativity.



Spoločnosť HP odporúča systém Windows.

Inovatívny, elegantný dizajn.

Nový štýlový HP ZBook 15 je zárukou profesionálneho imidžu v kancelárii, na stretnutí s klientom aj na cestách, bez ústupkov v oblasti životnosti ľahkej konštrukcie.

Konsolidujte zdroje pracovných staníc a pripojte sa z ľubovoľného počítača na ľubovoľnom mieste s prístupom na internet. So softvérom HP Remote Graphics (RGS) ¹ môžete spolupracovať s kolegami alebo využiť silu serverov a pracovných staníc v kancelárii.

Sila výkonu.

Vďaka profesionálnej grafickej karte NVIDIA Quadro 3D Thunderbolt™² a voliteľným procesorom Quad Core^{3 4} pozdvihol nový HP ZBook 15 výkon na novú úroveň.

Posilnite svoju kreativitu. Spoľahnite sa na dynamický výkon pravej pracovnej stanice s najnovšou štvrtou generáciou procesorov Intel® Core™ i5 alebo i7.^{4 5}

Prispôbte si tento počítač HP ZBook 15 podľa svojich potrieb. Uchovajte veľké súbory na dosah ruky bez obmedzenia výkonu vďaka Windows 8 Pro – až 1,8 TB úložného priestoru⁶ a až 32 GB pamäte.^{3 4}

Urýchlite beh tvorivých projektov s až dvojnásobne vyššími prenosovými rýchlosťami v porovnaní s USB 3.0.

Jednoduché pripojenie viacerých zariadení pomocou jediného kábla. Umožňuje to technológia Thunderbolt™².

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.

Dôvera vo farby.

Zachovajte presné a predvídateľné farby, ktoré sú konzistentné naprieč celým digitálnym pracovným procesom.

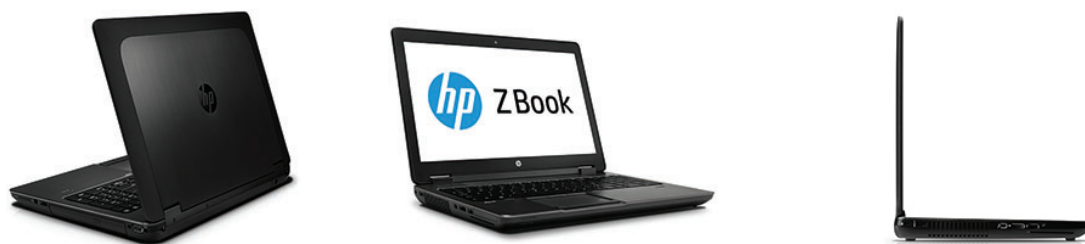
Produkt, ktorý vidíte na displeji, bude rovnaký aj po jeho zhotovení – vďaka voliteľnému displeju HP DreamColor.³

Spoľahlivosť pracovnej stanice.

Počas programu HP Total Test Process boli mobilné pracovné stanice podrobené 115 000 hodinám výkonnostných skúšok. Certifikát ISV pre HP ZBook 15 je zárukou spoľahlivého zariadenia pripraveného na podnikanie.

Optimalizujte HP ZBook 15 na čo najvyšší výkon. Softvér HP Performance Advisor⁷ slúži na konfiguráciu vášho systému s aktualizovanými nastaveniami a ovládačmi, vďaka čomu získate maximálny výkon.

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



Operačný systém	Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional (dostupné prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 8 Pro) Windows 7 Professional 64 FreeDOS
Skupina procesora	procesor Intel® Core™ i7; Procesor Intel® Core™ i5
Procesor	Procesor Intel® Core™ i5-4330M s grafickou kartou Intel HD Graphics 4600 (2,8 GHz, vyrovnávací pamäť 3 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Core™ i7-4600M s grafickou kartou Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, vyrovnávací pamäť 4 MB, 2 jadrá); Procesor Intel® Core™ i7-4700MQ s grafickou kartou Intel HD Graphics 4600 (2,4 GHz, vyrovnávací pamäť 6 MB, 4 jadrá); Procesor Intel® Core™ i7-4800MQ s grafickou kartou Intel HD Graphics 4600 (2,7 GHz, vyrovnávací pamäť 6 MB, 4 jadrá); Procesor Intel® Core™ i7-4900MQ s grafickou kartou Intel HD Graphics 4600 (2,8 GHz, vyrovnávací pamäť 8 MB, 4 jadrá)
Čipová sada	Mobile Intel® QM87
Pamäť	Maximálne 32 GB 1 600 MHz DDR3 SDRAM Pamäťové sloty: 4 SODIMM
Vnútoraná pamäť	320 GB maximálne 750 GB SATA (7 200 ot./min.) maximálne 1 TB SATA (5400 ot./min.) 128 GB maximálne 500 GB SATA SSD maximálne 256 GB Jednotka SATA SE SSD maximálne 128 GB mSATA SSD
Rozširujúca zásuvka	Jednotka Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; jednotka Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; jednotka DVD+/-RW SuperMulti DL
Obrazovka	Antireflexný displej s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6 palca), podsvietením LED, FHD SVA eDP (1920 x 1080); Antireflexný displej s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6 palca), podsvietením LED, FHD UWVA eDP + PSR (1920 x 1080); Antireflexný RGB displej s uhlopriečkou 39,6 cm (15,6 palca), podsvietením LED, FHD DreamColor UWVA eDP (1920 x 1080)
Grafika	Integrované: grafická karta Intel HD 4600; Oddelené: NVIDIA Quadro K610M (vyhradená pamäť GDDR5 1 GB); NVIDIA Quadro K1100M (vyhradená pamäť GDDR5 2 GB); Grafická karta NVIDIA Quadro K2100M (vyhradená pamäť GDDR5 2 GB)
Audio/Vizuálne	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
Podpora pre bezdrôtové technológie	Širokopásmové mobilné pripojenie HP Lt4112 LTE/HSPA+; Širokopásmové mobilné pripojenie HP hs3110 HSPA+; Kombinované pripojenie Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11ac (2 x 2) WiFi a Bluetooth 4.0; Kombinované pripojenie Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n a Bluetooth 4.0; Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n (2x2)
Možnosti komunikácie	Vstavané sieťové pripojenie Intel I217-LM Gigabit (10/100/1000)
Rozširujúce sloty	1 ExpressCard/54; 1 Secure Digital 1 čítačka kariet Smart Card
Porty a konektory	2 USB 3.0; 1 USB 3.0 na nabíjanie; 1 USB 2.0; 1 Thunderbolt; 1 DisplayPort; 1 kombinovaný konektor pre stereofónny mikrofón/slúchadlá; 1x konektor napájania; 1 port RJ-45; 1 dokovací konektor; 1 konektor na sekundárnu batériu; 1 výstup VGA
Vstupná jednotka	Vodeodolná klávesnica s odvodnením Dotyková plocha s tlačidlom zapnutia/vypnutia, posúvaním dvomi smermi, gestami a tromi tlačidlami výberu; Polohovacia páčka s tromi ďalšími tlačidlami; Dotyková plocha s obrazovým snímačom 720p HD webkamera (pre vybrané modely)
Softvér	Správca obnovy HP; Asistent HP Performance Advisor; Softvér HP Remote Graphics (vopred nainštalovaný); Asistent podpory HP; Zabezpečenie HP Client Security; 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; Multimediálny balík Cyberlink Media Suite; Cyberlink Photo Director; Cyberlink Power Director; Cyberlink Power2Go; Cyberlink YouCam BE; Cyberlink Webcam Sharing Manager (na prevzatie zo stránky); PDF Complete – verzia pre podniky; Skype
Zabezpečenie	Štandardné: Nástroj zabezpečenia klientov HP (iba pre Windows 8); Snímač odtlačkov prstov HP; 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)
Rozmery	38,15 x 25,7 x 3,05 cm
Hmotnosť	Hmotnosť od 2,82 kg
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	K dispozícii konfigurácie spĺňajúce normu ENERGY STAR®
Environmentálne parametre	Nízky obsah halogénových prvkov
Zdroj	Externý 150 W napájací adaptér Slim Smart; Externý 200 W napájací adaptér Slim Smart
Typ batérie	8-článková (83 Wh) lítium-iónová batéria; 8-článková Li-ion batéria HP s dlhou životnosťou (75 Wh)
Záruka	3-ročná obmedzená záruka na servis v servisnom stredisku (v niektorých krajinách s možnosťou vyzdvihnutia a vrátenia) (dostupné rozšírenia, predávané osobitne), 1-ročná záruka na primárnu batériu; 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)

Dokovacia stanica HP 2012
230 W



Spoločnosť HP ponúka širokú škálu dokovacích staníc navrhnutých výhradne pre vybrané platformy notebookov HP Business. Tieto dokovacie stanice vám umožnia pohodlné pripojenie a prácu s laptopom.

Číslo produktu: A7E34AA

Tenký adaptér HP 150 W



Sieťové adaptéry Smart AC 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.

Číslo produktu: AL192AA

Bezdrôtová myš HP Comfort
Grip s pohodlným
uchopením



Bezdrôtová myš HP Comfort Grip s 30-mesačnou výdržou batérie a výrazným, moderným vzhľadom, ktorý sa jednoducho začleňuje k notebookom rady HP Business.

Číslo produktu: H2L63AA

Ultratenký lankový zámok
HP



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

Číslo produktu: H4D73AA

Taška HP Business na
vkládanie zhora



Komfortne prenášajte svoj notebook a príslušenstvo na každý deň v štýlovej a odolnej taške HP Business s plnením zhora.

Číslo produktu: H5M92AA

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

Poznámky

¹ Softvér HP Remote Graphics vyžaduje systém Windows a prístup na internet.; ² Thunderbolt je nová technológia. Kábel Thunderbolt a zariadenie Thunderbolt (predávané samostatne) musia byť kompatibilné so systémom Windows. Ak chcete zistiť, či je vaše zariadenie Thunderbolt certifikované pre systém Windows, pozrite si stránku <https://thunderbolttechnology.net/products>.; ³ Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.; ⁴ Maximálne kapacity pamäte predpokladajú 64-bitový operačný systém Windows alebo Linux. V 32-bitových operačných systémoch Windows môže byť dostupná pamäť obmedzená na 3 GB z dôvodu požiadaviek systémových prostriedkov.; ⁵ 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 súpravou, 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.; ⁶ Pri pevných diskoch sa počíta: 1 GB = 1 miliarda bajtov. 1 TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 16 GB kapacity systémového disku je rezervovaných pre softvér na obnovenie systému (pre Windows 7) a až 30 GB je vyhradených pre Windows 8.; ⁷ Softvér HP Performance Advisor vyžaduje systém Windows a prístup na internet.

Ďalšie informácie sa nachádzajú na
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 odlíšenie sa od konkurencie. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke www.hp.com/go/hpfs.

Prihláste sa k aktualizáciám
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 v 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.

