



## Notebook HP ProBook 4525s

Cenově dostupný styl

Vyberte si ze dvou barevných provedení notebooku s 39,6cm (15,6") širokoúhlým displejem, rozšířenou podporou multimédií a procesory AMD s technologií VISION Pro.



Společnost HP doporučuje systém Windows® 7.

### **Stylový design a skvělý výkon bez náročných příprav**

Notebook HP ProBook 4525s s procesory AMD nabízí elegantní jednoduchost za přijatelnou cenu. Kryt z leštěného hliníku dostupný ve dvou barvách, kaviárové a bordeaux, nabízí dobrý vzhled i odolnost. Součástí notebooku je aplikace Face Recognition usnadňující přihlášení a Corel Home Office<sup>1</sup> pro kancelářskou činnost.

### **Pokročilá podpora multimédií**

Pokročilá podpora multimédií zahrnuje možnost výběru samostatných grafických karet, včetně varianty ATI Mobility Radeon™ se samostatnou videopamětí. Notebook je dodáván i s novou aplikací ArcSoft TotalMedia Suite umožňující přehrávání, úpravu a vytváření videosouborů a zvukových souborů. Pro snadnější ovládání videosouborů a zvukových souborů jsou na klávesnici nové multimediální ovládací prvky, například pro spuštění přehrávání, posun zpět nebo rychlé přehrávání. Život ve vysokém rozlišení<sup>2</sup> – díky portu HDMI se můžete připojit přímo k displejům s vysokým rozlišením.

### **Inovace HP Professional Innovations vám pomohou soustředit se na podnikání.**

Maximální úspora. Nástroj HP Power Assistant<sup>3</sup> poskytuje naprostou kontrolu nad spotřebou energie notebooku. Tento snadno použitelný nástroj umožňuje šetřit energii, prodloužit provoz z baterie, přesně monitorovat nároky na napájení a zjišťovat spotřebu energie při práci. Maximální jednoduchost. Nástroj HP QuickLook<sup>3 4</sup> umožňuje čtení a psaní e-mailů, přístup ke kalendáři, úkolům a kontaktním informacím v několika sekundách po stisknutí tlačítka, přičemž není třeba spouštět systém<sup>4</sup>. S nástrojem HP QuickWeb<sup>1</sup> se připojíte na web během několika sekund, i když je notebook vypnutý. Vysoké zabezpečení. Klávesnice odolná proti políti pomáhá chránit citlivou elektroniku a klíčové díly při políti menším množstvím tekutiny. Technologie HP 3D DriveGuard pomáhá chránit důležitá data na pevném disku notebooku při nárazech a pádech pomocí akcelerometru monitorujícího tři osy, který sleduje náhlé pohyby a spouští ochranné akce.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Operační systém	Předinstalováno	Podporováno
	Originální Windows® 7 Professional (64bitový) Originální Windows® 7 Home Premium 64 Originální Windows® 7 Home Basic 32 Originální Windows® 7 Starter 32 SUSE Linux Enterprise 11	
<b>Procesor</b>	Tříjádrový AMD Phenom II Mobile P860 (2,0 GHz, 2 MB mezipaměti L2); Tříjádrový AMD Phenom II Mobile P820 (1,8 GHz, 1,5 MB mezipaměti L2); Dvojíjádrový AMD Turion II Mobile P560 (2,5 GHz, 2 MB mezipaměti L2); Dvojíjádrový AMD Turion II Mobile P540 (2,4 GHz, 2 MB mezipaměti L2); Dvojíjádrový AMD Athlon II P340 (2,2 GHz, 1 MB mezipaměti L2); Dvojíjádrový AMD Athlon II P360 (2,3 GHz, 1 MB mezipaměti L2)	
<b>Čipová sada</b>	AMD M880G	
<b>Paměť</b>	Paměť DDR3 SDRAM, 1 066 MHz, 1 024, 2 048 nebo 4 096 MB; 2 sloty SODIMM; Možnost upgradu na 8 GB	
<b>Interní paměť</b>	Pevný disk SATA II 640 GB (5 400 ot./min), Pevný disk SATA II 250, 320 nebo 500 GB (7 200 ot./min), HP 3D DriveGuard	
<b>Pozice pro upgrade</b>	Blu-ray ROM DVD±/RW SuperMulti DL; DVD±/RW SuperMulti DL	
<b>Monitor</b>	39,6cm (15,6") displej HD (1 366 x 768) s podsvícením LED a antireflexní úpravou; 39,6cm (15,6") displej HD (1 366 x 768) s podsvícením LED a technologií BrightView	
<b>Grafická karta</b>	Integrovaná: Grafická karta ATI Mobility Radeon™ HD 4250; Samostatná (podpora DirectX 10.1): Grafická karta ATI Mobility Radeon™ HD 5470 (podpora Direct X 11) s vyhrazenou grafickou pamětí 512 MB a podporou HyperMemory	
<b>Audio/Visual</b>	Podpora zvuku ve vysokém rozlišení; Integrované stereofonní reproduktory; Integrovaný digitální mikrofon; Stereofonní výstup sluchátek/linky; Vstup stereofonního mikrofonu	
<b>Podpora bezdrátové sítě</b>	kombinovaná karta Broadcom 802.11b/g/n 1x1 Wi-Fi a Bluetooth 3.0 + HS; Volitelný modul HP pro mobilní širokopásmové připojení (Gobi™) s GPS	
<b>Komunikace</b>	Integrovaná ethernetová karta Realtek (10/100/1000 NIC); Volitelný modem 56K v.92	
<b>Rozšiřující sloty</b>	1 karta Express Card/34; 1 čtečka mediálních karet	
<b>Porty a konektory</b>	3 USB 2.0; 1 kombinovaný eSATA/USB; 1 ext. monitor VGA; 1 HDMI; 1 stereofonní sluchákový/linkový výstup; 1 stereofonní mikrofonní vstup; 1 vstup napájení; 1 RJ-45; 1 RJ-11 (vybrané modely)	
<b>Vstupní zařízení</b>	Přehledná klávesnice odolná proti políti se samostatnou numerickou klávesnicí; Zařízení ClickPad s podporou gest: Posouvání, přibližování a otáčení dvěma prsty a rychlé procházení třemi prsty; 2MP webová kamera (vybrané modely)	
<b>Software</b>	HP Recovery Manager (k dispozici pouze se systémem Windows 7 nebo Vista); HP Support Assistant (k dispozici pouze se systémem Windows 7 nebo Vista); HP ProtectTools Security Manager; HP Face Recognition; software HP QuickLaunch Buttons; HP QuickLook 3; HP QuickWeb; HP Connection Manager 3.1; HP Wireless Assistant; HP Power Assistant; HP DayStarter; Corel Home Office (60denní zkušební verze); Roxio Creator Business (pouze vybrané modely); ArcSoft Total Media Suite; předinstalovaná sada Microsoft Office 2010 (k aktivaci plné sady Office 2010 je nutno zakoupit klíč Product Key); McAfee Total Protection (60denní zkušební období pro software McAfee Total Protection for Small Business. Ke stahování aktualizací je zapotřebí přístup k Internetu. První aktualizace je součástí instalace. K odběru dalších aktualizací je třeba zakoupit služby.); Norton Online Backup (zkušební verze); software HP Webcam (pouze u vybraných modelů); Skype; WinZip 14.5 (zkušební verze)	
<b>Zabezpečení</b>	HP ProtectTools Security Manager; Face Recognition for HP ProtectTools; jednorázové přihlášení; rozšířené zabezpečení před spuštěním; HP SpareKey; HP Disk Sanitizer; heslo pro Setup; slot pro zámeček Kensington; podpora služby Computrace LoJack Pro pro nástroje HP ProtectTools	
<b>Rozměry</b>	37,18 x 24,96 x 2,77 cm	
<b>Hmotnost</b>	Od 2,39 kg	
<b>Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost</b>	ENERGY STAR® (vybrané modely)	
<b>Napájení</b>	9člávková Li-Ion (93 Wh); 6člávková Li-Ion (47 Wh); 90W nap. adaptér HP (samostatná graf. karta); 65W nap. adaptér HP (integrovaná graf. karta); technologie HP Fast Charge	
<b>Životnost baterie</b>	9člávková baterie (93 Wh): až 8 hod. (integrovaná); až 6 hod. a 45 min. (samostatná); 6člávková baterie (47 Wh): až 4 hod. (integrovaná); až 3 hod. a 30 min. (samostatná)	
<b>Záruka</b>	Roční záruka s doručením, v některých zemích vyzvednutí a vrácení (upgrady jsou k dispozici, lze je zakoupit samostatně), roční záruka na primární baterii	

<sup>1</sup> Vyžaduje počáteční uživatelské nastavení

<sup>2</sup> Zobrazení obrazu HD vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení

<sup>3</sup> Kalkulace napájení a nákladů jsou přibližné. Skutečné hodnoty se liší v závislosti na různých faktorech, např. informacích poskytnutých uživatelem, době, kdy se počítač nachází v různých stavech napájení (zapnuto, úsporný režim, hibernace a vypnuto), době, kdy je počítač napájen z baterie a kdy z el. sítě, konfiguraci hardwaru, různých sazбах za elektřinu a společnosti zajišťující dodávku elektřiny. Společnost HP doporučuje používat informace poskytnuté nástrojem HP Power Assistant pouze pro referenci a ověření dopadu na okolní prostředí. Kalkulace dopadu na životní prostředí jsou založeny na datech eGrid 2007 americké agentury EPA, která jsou dostupná na stránkách [www.epa.gov/egrid/](http://www.epa.gov/egrid/). Výsledky se mohou lišit v závislosti na oblasti

<sup>4</sup> Funkce HP QuickLook 3 je k dispozici, když je notebook se systémem Windows XP, Windows Vista nebo Windows 7 vypnutý

funkci nelze používat z režimu hibernace. Doba přechodu do tohoto režimu se může lišit v závislosti na konfiguraci systému. Chcete-li tuto funkci zprovoznit po vyjmutí baterie, notebook před dalším použitím restartujte.

## Další informace najdete na webu [www.hp.com/eur/notebooks](http://www.hp.com/eur/notebooks)

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených prohlášeních týkajících se záruk na tyto produkty nebo služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není zodpovědná za technické ani redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Abyste bylo možné využít všech výhod systému Windows 7, může být vyžadován upgrade systému nebo nákup dalšího hardwaru. Některé funkce mohou být v určitých verzích systému Windows 7 nedostupné.

Podrobnosti naleznete na stránkách <http://www.microsoft.com/windows/windows7/>.

Bluetooth je ochranná známka vlastněná příslušným majitelem a užívaná společností Hewlett-Packard Company v souladu s licencí. Microsoft, Windows a Windows Vista jsou ochranné známky skupiny společnosti Microsoft. AMD, AMD Turion, Sempron a jejich kombinace v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc.



## Příslušenství a služby

### Replikátor portů HP Essential USB 2.0



Společnost HP poskytuje řadu příslušenství na profesionální úrovni, která zajišťují ideální řešení mobilní kanceláře a pomáhají vám dosáhnout obchodních cílů, zvýšit produktivitu a snížit náklady.

Produktové číslo: AQ731AA

### Mobilní zvukové reproduktory HP



Kompaktní a lehké mobilní reproduktory HP byly navrženy s důrazem na snadnou přenosnost a optimální stereofonní poslech disků DVD, CD a digitalizovaného zvuku. Uživatelům notebooků poskytují výrazný zvuk ve vysoké kvalitě.

Produktové číslo: FS944AA

### Cestovní adaptér HP Smart 65 W



Napájecí adaptéry HP napájejí notebook a současně nabíjejí vnitřní baterii. Tyto adaptéry umožňují napájení notebooku na cestách či mimo kancelář. 65W cestovní adaptér HP Slim je ideální pro často a dalece cestující profesionály. Tloušťka adaptéru je o 40 % menší než u standardních 65W adaptérů a adaptér poskytuje praktický port USB pro nabíjení dalšího příslušenství během práce. Čtyři mezinárodní zástrčky adaptéru zajišťují, že cestovní adaptér Slim bude fungovat prakticky kdekoli. Se stylovou ochrannou brašnou budete mít vše potřebné vždycky pohromadě.

Produktové číslo: AU155AA

### Filtr soukromí HP 15.6 Privacy Filter



Již se nebudete muset bát zvědavých očí. Toto jedinečné řešení HP built-to-fit zajišťuje, aby důvěrná obchodní data, osobní informace a finanční záznamy byly viditelné pouze osobě, která sedí přímo naproti displeji notebooku.

Produktové číslo: AU103AA

### Kombin. zámek k notebooku HP



Zabezpečení notebooku a dokovací stanice pomocí zámku HP Compaq Notebook Combo Lock.

Produktové číslo: AY475AA

### 3letá záruka, další pracovní den u zákazníka



Získejte pro své zařízení 3letou záruku na opravy u zákazníka následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.

Produktové číslo: UK704E

Další informace najdete na webu [www.hp.com/eur/hpoptions](http://www.hp.com/eur/hpoptions)

Díky softwaru HP Support Assistant ([www.hp.com/eu/supportassistant](http://www.hp.com/eu/supportassistant)) můžete počítač neustále udržovat v ideálním stavu.