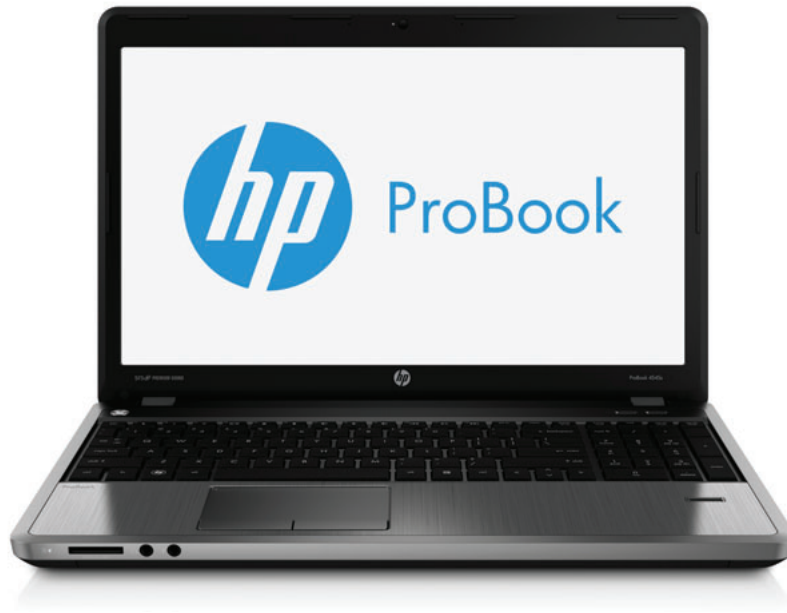


Ordinateur portable HP ProBook 4545s



Flexibilité et connectivité sans fil, au bureau comme en déplacement.

Votre partenaire commercial. Optimisé pour Windows 8 Pro, cet ordinateur portable robuste est équipé d'un processeur AMD. Créez des graphiques en économisant la batterie. Partagez des fichiers. Profitez en toute simplicité des fonctions de sécurité et des outils multimédias sur un écran de 39,6 cm (15.6 pouces) en diagonale.



HP recommande Windows.

Protection à l'intérieur comme à l'extérieur.

La coque en aluminium offre une durabilité étendue conforme à une utilisation nomade. La finition HP DuraFinish résistante aux taches et à l'usure conserve sa couleur grise à l'aspect poli.

Le clavier résistant à l'eau protège les éléments électroniques sensibles et les composants clés contre les éclaboussures grâce au film de Mylar sous le clavier. Des accidents peuvent se produire. HP 3D DriveGuard² protège le disque dur de votre portable des impacts, chocs et chutes. Vos données seront donc mieux protégées.

Des fonctions de sécurité puissantes mais néanmoins simples protègent vos données des utilisateurs non autorisés. Avec le lecteur d'empreintes digitales et la reconnaissance faciale³, votre ordinateur portable est protégé.

Faites-en plus avec les outils professionnels appropriés.

Utilisez la carte graphique discrète pour créer des images éclatantes et votre ordinateur passe automatiquement en mode d'économie de la batterie lorsque des applications courantes sont utilisées. Ceci est possible grâce à la carte graphique AMD commutable, sans ajout à votre liste des tâches⁴. Vous pouvez également mettre la carte graphique AMD Radeon Dual⁵ à niveau pour obtenir le rendu 3D haut de gamme que vous êtes en droit d'attendre de deux processeurs graphiques fonctionnant simultanément.

Donnez de la force à vos présentations. Regardez, modifiez et créez des fichiers vidéo et audio avec ArcSoft Total Media Suite.

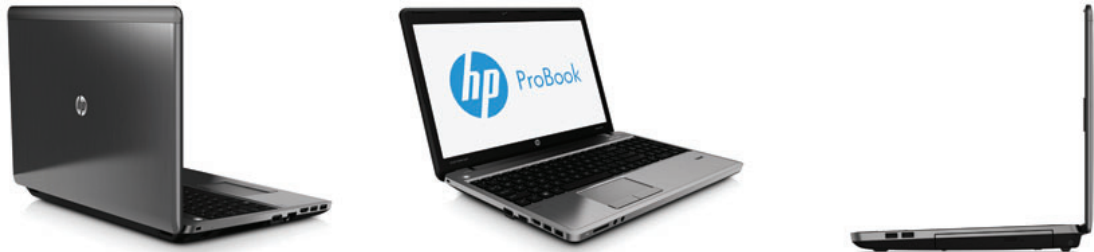
Partagez facilement des fichiers avec vos collègues via le port USB 3.0.

Associez affaires et plaisir.

Regardez des vidéos de formation au travail et profitez de vos films préférés à la maison – tout cela grâce au logiciel multimédia préchargé. Utilisez le port HDMI pour vous connecter à un grand écran à la maison et regarder un film téléchargé sur votre ordinateur portable⁶.

Rien ne vaut un face à face. Obtenez une meilleure communication avec HD Web Cam intégrée¹ pour vidéo HD et vidéoconférence. La suite ArcSoft Total Media Suite vous permet également d'utiliser votre webcam pour prendre et retoucher vos propres photos ou enregistrer des séquences vidéo.

Après une longue journée de travail, relaxez-vous en écoutant vos morceaux favoris grâce au superbe son SRS Premium de votre ordinateur portable.



Système d'exploitation	Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 8 Pro 32 Windows 8 32 Windows 7 Professionnel (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8 Professionnel) Windows® 7 Professionnel 64 Windows® 7 Home Premium 64 Windows® 7 Home Basic 64 SUSE Linux Enterprise Desktop 11
Processeurs	Processeur AMD Dual-Core A4-4300M APU avec carte graphique Radeon HD 7420G (2,5 GHz, 1 Mo de cache) ; Processeur AMD Dual-Core A6-4400M APU avec carte graphique Radeon HD 7520G (2,7 GHz, 1 Mo de cache) ; Processeur AMD Quad-Core A8-4500M APU avec carte graphique Radeon HD 7640G (1,9 GHz, 4 Mo de cache)
Mémoire	Jusqu'à 8 Go 1333 MHz DDR3 SDRAM Logements pour la mémoire: 2 SODIMM
Mémoire interne	320 Go jusqu'à 500 Go SATA II (7 200 tr/min) jusqu'à 750 Go SATA II (5400 tr/min)
Baie de mise à niveau	Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL ; DVD+/-RW SuperMulti d. couche
Écran	Écran LED HD anti-reflets à rétroéclairage de diagonale 39.6 cm (15,6 pouces) 1366 x 768
Graphiques	Intégré : AMD Radeon HD 7640G ; AMD Radeon HD 7520G ; Carte graphique AMD Radeon™ HD 7420G ; Dédiée : Graphic Branding HD 7640G + AMD Radeon HD 7650M (1G/2G DDR3) ; Graphic Branding HD 7520G + AMD Radeon HD 7650M (1G/2G DDR3) ; Graphic Branding HD 7420G + AMD Radeon HD 7650M (1G/2G DDR3)
Audio/visuel	Son SRS Premium ; haut-parleurs stéréo intégrés ; microphone intégré (double microphone lorsque la webcam en option est présente) ; Touches de fonction pour réglages du volume ; lire, reculer et avancer sur des fichiers vidéo et audio ; Prise casque stéréo/sortie de ligne
Prise en charge du mode sans fil	Combo Broadcom 802.11 b/g/n avec Bluetooth 4.0 (1 x 1) ; Combo Ralink 802.11b/g/n (1 x 1) et Bluetooth
Communications	Realtek 10/100/1000 intégré
Connecteurs d'extension	1 lecteur de carte multimédia
Ports et connecteurs	2 port USB 3.0 ; 2 ports USB 2.0 ; 1 port VGA ; 1 port HDMI ; 1 entrée microphone stéréo ; 1 sortie casque/auxiliaire stéréo ; 1 alimentation secteur ; 1 connecteur RJ-45
Périphérique d'entrée	Clavier résistant aux liquides avec système d'évacuation Pavé tactile avec entrée tactile multipoint, bouton on/off avec voyant LED, défilement double sens, 2 boutons de sélection Webcam HD (sur certains modèles)
Logiciels	Microsoft® Office Starter (Windows 7 uniquement) : Uniquement Word et Excel® avec des fonctionnalités restreintes et de la publicité. Sans PowerPoint® ni Outlook®. Achetez Office 2010 afin de bénéficier de toutes les fonctions ; Cyberlink Media Suite (Windows 8 uniquement) ; HP Recovery Manager ; HP Support Assistant ; HP Hotkey logiciel de support ; WebBrowser HP ; HP Peak Power Manager (web uniquement) ; HP Power Assistant (Windows 7 uniquement) ; HP Connection Manager (Windows 7 uniquement) ; HP Wireless Hotspot (Windows 8 et web uniquement) ; ArcSoft Total Media Suite (Windows 7 uniquement) ; Skype prêt ; WinZip (Windows 7 seulement)
Sécurité	De série : HP ProtectTools ; HP Client Security (Windows 8 uniquement) ; Drive Encryption pour HP ProtectTools Credential Manager ; HP Security Manager ; HP Spare Key ; File Sanitizer pour HP ProtectTools (Windows 7 uniquement) ; Sécurité pré-démarrage améliorée ; HP Face Recognition ; Emplacement pour dispositif antivol ; En option : Verrou de sécurité ; Lecteur d'empreintes digitales HP
Dimensions	37,5 x 25,6 x 3,5 cm
Poids	À partir de 2,33 kg
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations homologuées ENERGY STAR® disponibles ; EPEAT® où HP enregistre les produits commerciaux. Consultez le site www.epeat.net pour connaître l'état d'enregistrement dans votre pays.
Alimentation	Adaptateur intelligent 90 W (distinct) ; adaptateur intelligent 65 W (intégré) ; HP Fast Charge (uniquement disponible sur batteries 9 cellules)
Autonomie de la batterie	Li-Ion 9 cellules (93 W/h) : Jusqu'à 13 heures et 30 minutes Li-Ion 6 cellules (47 W/h) : jusqu'à 7 heures et 15 minutes (intégrée) ; Jusqu'à 7 heures (discrète) ;
Garantie	Garantie limitée d'un an pour service aller/retour en atelier (enlèvement et retour dans certains pays) (mises à niveau disponibles séparément), garantie d'un an sur la batterie principale

¹ Vendu séparément ou en option. Accès Internet nécessaire.

² Nécessite Microsoft Windows.

³ Nécessite Microsoft Windows et une webcam, ainsi que le téléphone portable de l'utilisateur configuré en conséquence.

⁴ La technologie graphique commutable dynamique d'AMD nécessite une AMD x A série APU ou un processeur Intel plus une configuration graphique discrète AMD Radeon™, et est disponible sur le système d'exploitation Windows® 7 Professionnel, Édition Familiale, et/ou Édition Familiale Basique. Avec la technologie graphique commutable dynamique AMD, il se peut que l'activation complète de toutes les fonctionnalités d'affichage et vidéo graphiques discrètes ne puisse pas être prise en charge sur tous les systèmes (p. ex. Les applications OpenGL seront exécutées sur le GPU intégré ou l'UPA, le cas échéant).

⁵ Vendu séparément ou en option.

⁶ Câble HDMI vendu séparément.



Accessoires et services (non inclus)

Lecteur DVD-RW USB NLS HP Mobile



Le lecteur DVD RW mobile HP est un disque optique externe qui peut accompagner un portable ou un mini portable sans lecteur interne. Le disque externe offre une prise en charge CD/DVD ainsi que des fonctionnalités lecture/écriture. Il se connecte à l'ordinateur sur le port USB 2.0. Un adaptateur secteur est fourni.

Référence du produit: A2U57AA

Verrou combo pour ordinateur portable HP



Sécurisez votre portable et station d'accueil avec le verrou combo pour ordinateur portable HP Compaq.

Référence du produit: AY475AA

Adaptateur plat HP 65 W



Les adaptateurs secteur HP alimentent votre portable tout en rechargeant la batterie interne. Ils vous permettent d'alimenter votre portable lorsque vous êtes loin du bureau ou en déplacement. La compatibilité complète X3 dépend de la configuration de la plate-forme. Si 90 W ou plus sont nécessaires, votre ordinateur portable devra être sous tension lors de l'utilisation d'applications de base et/ou pour être chargé. Les délais de performance peuvent se produire sur des configurations de plate-forme spécifiques si une alimentation inférieure à l'alimentation d'origine est utilisée.

Référence du produit: AX727AA

Batterie pour portable HP PR06



La batterie principale HP est la version de remplacement standard pour la batterie d'origine fournie avec chaque portable professionnel HP et chaque HP Mini. C'est un choix rentable pour les utilisateurs qui utilisent principalement un portable sur secteur ou station d'accueil et qui rechargent le portable pendant la nuit. L'utilisation d'une batterie HP principale supplémentaire en plus de celle fournie avec l'ordinateur portable HP rend moins dépendant de l'alimentation secteur en déplacement ou lorsque les utilisateurs souhaitent être plus productifs.

Référence du produit: QK646AA

SODIMM HP PC3-12800 4 Go (DDR3 1600 MHz)



Optimisez vos performances d'ordinateur portable professionnel HP avec mémoire SODIMM HP 4 Go PC3-12800(DDR3 1600 MHz).

Référence du produit: H2P64AA

3 ans de garantie, intervention sur site le jour ouvré suivant



Bénéficiez pendant 3 ans d'une réparation sur site le jour ouvrable suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance

Référence du produit: UK703E

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration dans le présent document ne pourra être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne peut en aucun cas être tenu responsable des éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle de ce document. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée par la société Hewlett-Packard Company sous licence.

Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions de Windows 8. Les systèmes peuvent nécessiter des mises à jour et/ou l'achat de matériel supplémentaire pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows 8. Reportez-vous à la page <http://windows.microsoft.com/fr-FR/> pour plus de détails. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée par la société Hewlett-Packard Company sous licence. AMD, AMD Turion, Sempron et leurs combinaisons sont des marques d'Advanced Micro Devices, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. **Pour en savoir plus, consultez**

www.hp.eu/hpoptions

4AA4-1544FRE, Janvier 2013

