

Ordinateur HP Spectre 13 x2 Pro



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

Flexibilité réelle, innovation réelle, puissance réelle. Le nouveau HP Spectre 13 Pro à la fois mince et précis x2 rassemble tout ce qui constitue un Ultrabook™ avec tout le confort et le design d'une tablette.



HP recommande Windows.

Conception 2-en-1 :

Libérez le potentiel illimité en vous appuyant sur la flexibilité et la mobilité extrêmes de la conception 2 en 1. Passez aisément de l'Ultrabook™ à la tablette grâce à la charnière mécanique durable. Profitez de l'ensemble le plus fin et le plus léger de HP en aluminium et assorti de superbes couleurs extérieures. Passez de votre ordinateur portable à votre tablette en un rien de temps. Attachez et détachez sans effort votre tablette de la station d'accueil avec clavier grâce à la conception mécanique et durable de la charnière. La technologie HP CoolSense ajuste sa température en fonction de l'utilisation et des conditions. Il reste froid. Vous restez à l'aise.

Ultrabook™ conçu avec précision

Soignez votre look avec l'élégant Ultrabook™ minutieusement conçu et doté de multiples fonctions. Bénéficiez d'une conception de grande qualité qui intègre la technologie la plus récente, à l'intérieur comme à l'extérieur. Faites face à vos tâches les plus exigeantes en vous appuyant sur la vitesse et la réactivité de la 4^{ième} génération de processeurs Intel® Core™.¹ Il est si facile d'obtenir ce que vous voulez en faisant des mouvements simultanés avec vos doigts sur l'écran tactile détachable.

Le module de plateforme sécurisé intégré 1.2 (TPM) fournit des clés de cryptage matérielles pour sécuriser vos données, votre courrier électronique et les informations de connexion des utilisateurs.

Supports audio/visuels supérieurs

Profitez d'une qualité de son exceptionnelle avec la technologie Beats Audio™ et de détails riches avec l'écran Full HD de 33,8 cm (13,3 pouces) doté d'angles d'affichage ultra-larges.⁷ Créez des photos de qualité professionnelle avec Adobe® Photoshop® Lightroom® 5. Retouchez vos images dans la chambre noire numérique, organisez votre collection de photos, créez des diaporamas et partagez-les presque n'importe où.⁸ Capturez toutes les détails avec une clarté exceptionnelle, même sous un faible éclairage. Profitez d'un système de tchat riche et fluide grâce à la webcam HP TrueVision Full HD.⁹ Profitez d'un sublime écran de 33,8 cm (13,3 "). Les larges angles de vue de cet écran Full HD⁷ doté de la technologie IPS reproduisent des images nettes aux couleurs éclatantes pour votre plus grand plaisir ! Envoyez vos contenus HD par liaison sans fil de votre station vers les appareils Wifi sans vous embarrasser de câbles.¹⁰

Accédez à vos photos, vos morceaux musicaux et vos fichiers où que vous soyez, simplement avec un accès à Internet, grâce à la box. Enregistrez vos contenus en ligne et partagez-les avec plusieurs endroits.¹¹ Norton Internet Security™¹² permet de protéger votre investissement contre les virus et vous apporte de la sérénité.

Bénéficiez d'un support immédiat, permanent avec auto-assistance intégré à votre PC, pendant toute la durée de vie de votre PC. ¹⁴ (*États-Unis uniquement)

Bénéficiez d'une aide illimitée et personnalisée et d'une assistance pas à pas à suivre soi-même pour votre ordinateur.¹⁵

Obtenez une aide personnalisée et une assistance pas à pas à suivre soi-même pour votre ordinateur. ¹⁵ (* Non disponible dans APJ)

Ordinateur HP Spectre 13 x2 Pro

HP recommande Windows.



| | |
|---|--|
| Système d'exploitation | Windows 8,1 Pro 64 Windows 8,1 |
| Famille de processeurs | Processeur Intel® Core™ i5 ; Processeur Intel® Core™ i3 |
| Processeurs | Intel® Core™ i5-4202Y avec carte graphique Intel HD 4200 (1,6 GHz, 3 Mo de cache, 2 cœurs) ; Intel® Core™ i3-4012Y avec carte graphique Intel HD 4200 (1,5 GHz, 3 Mo de cache, 2 cœurs) |
| Chipset | Jeu de puces intégré avec le processeur |
| Mémoire | Jusqu'à 8 Go 1600 MHz DDR3L SDRAM Logements pour la mémoire: Intégré |
| Mémoire interne | 128 Go jusqu'à 256 Go SSD mSATA |
| Ecran | Écran tactile mince HD anti-éblouissement HP à rétroéclairage LED de 33,8 cm UWVA (13,3 pouces) (1366 x 768) ; Écran tactile mince anti-éblouissement à rétroéclairage LED FHD de 33,8 cm (13,3 pouces) (1920 x 1080) |
| Graphiques | Carte graphique Intel® HD 4200 |
| Audio/visuel | HP Beats Audio™ ; Haut-parleurs Haute Définition ; Microphone intégré (matrice double microphone) ; 1 casque (1 Beats™ Audio activé)/ microphone (tablette) ; 1 casque (Beats™ Audio activé)/ microphone (base) ; Reconnaissance vocale |
| Prise en charge du mode sans fil | Haut débit mobile HP Lt4112 LTE/HSPA+ Gobi 4G ; Combo Intel Dual Band sans fil -CA 7260 802.11ac (2x2) WiFi et Bluetooth 4.0 ; Combo Intel Dual Band sans fil -N 7260AN 802.11a/b/g/n (2x2) Wifi et Bluetooth 4.0 |
| Connecteurs d'extension | Lecteur de supports numériques HP multi-format ; 1 microSD |
| Ports et connecteurs | 2 ports USB 3.0 (base) ; 1 entrée HDMI (base) ; 1 connecteur d'amarrage (tablette) ; 1 connecteur d'amarrage (base) ; 1 casque (1 Beats™ Audio activé)/ microphone (tablette) ; 1 casque (Beats™ Audio activé)/ microphone (base) ; 1 alimentation secteur |
| Périphérique d'entrée | Clavier îlot taille réelle ; avec rétroéclairage Clickpad avec prise en charge tactile multipoint du capteur d'images ; Bouton de mise sous/hors tension avec indicateur LED ; défilement à deux sens ; 2 boutons de sélection Webcam Full HD TrueVision HP intégrée (accès à Internet requis) |
| Logiciels | Symantec Norton Internet Securities (abonnement de 60 jours) ; Protection des données absolue (abonnement gratuit de 90 jours) ; SkyDrive ; Cyberlink YouCam DE ; CyberLink Power DVD ; Adobe Photoshop Lightroom 5 ; HP CoolSense ; Box.net ; Assistant Nuance Dragon ; Achetez Office |
| Sécurité | De série : Symantec Norton Internet Securities (abonnement de 60 jours) ; Protection des données absolue (abonnement de 90 jours) ; Intel Experience Center ; Connecteur pour antivol ; Puce de sécurité intégrée TPM 1.2 ; En option : Câble antivol (vendu séparément) ; Computrace ; |
| Dimensions | 34 x 23 x 1,8 cm (total) ; 34 x 21,7 x 0,69 cm (tablette) |
| Poids | À partir de 1,99 kg (poids total) ; À partir de 0,99 kg (tablette) |
| Spécifications d'environnement | Halogène bas |
| Alimentation | Adaptateur intelligent 45 W |
| Type de batterie | Polymère 3 cellules (33 WHr) ; Polymère 2 cellules (18 WHr) |
| Garantie | Garantie limitée d'un an (mises à niveau disponibles séparément) et une garantie d'un an sur la batterie principale |

Accessoires et services (non inclus)

Duplicateur de ports HP 3005pr USB 3.0



Tout ce dont vous avez besoin chaque jour, prêt avec une simple connexion. Le réplicateur de ports HP 3005pr USB 3.0 est notre solution ultime de partage de bureau indépendante de la plate-forme. Connectez-vous en ligne, ayez jusqu'à six de vos périphériques USB immédiatement disponibles et améliorez votre productivité en connectant deux écrans externes, tout cela via un seul câble USB 3.0 câble.

Référence du produit: H1L08AA

Câble de verrouillage ultraplat avec clé HP



Sécuriser votre PC portable ou HP Ultrabook™ rapidement et facilement avec le verrou de câble à clé HP Ultralock.

Référence du produit: H4D73AA

Mallette professionnelle HP ultraplate à ouverture par le haut



La mallette professionnelle HP ultraplate à ouverture par le haut est un modèle compact, élégant et robuste conçu pour les ordinateurs portables HP professionnels ultraminces et légers (avec écran jusqu'à 14,1 pouces de diagonale).

Référence du produit: H5M91AA

Souris HP Touch to Pair



Bénéficiez d'une flexibilité et d'une fonctionnalité supplémentaires et conservez votre espace de travail propre avec la première souris sans fil au monde de communication près de champ (NFC) qui associe et connecte instantanément à votre tablette activée Bluetooth® ou votre Ultrabook™.*

Référence du produit: H6E52AA

Adaptateur secteur intelligent HP 45W



Soyez productif tout au long de la journée en gardant un adaptateur supplémentaire à portée de main grâce à l'adaptateur secteur intelligent HP 45W léger et universel.

Référence du produit: H6Y88AA

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: HL510E

Pour en savoir plus, consultez www.hp.eu/hpoptions

Notes de bas de page

¹ La technologie Multi-Core est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs ou logiciels ne bénéficieront pas nécessairement de cette technologie. Le traitement en mode 64 bits sur architecture Intel® nécessite un ordinateur doté d'un processeur, d'un chipset, d'un BIOS, d'un système d'exploitation, de pilotes de périphériques et d'applications optimisés pour l'architecture Intel® 64. Les processeurs ne fonctionnent pas (y compris en mode 32 bits) sans un BIOS optimisé pour l'architecture Intel® 64. Les performances varient selon les configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.; ² Essais réalisés par HP avec décharge complète de la batterie pendant l'exécution d'une série de scripts de productivité pour les applications suivantes (qui peuvent ou ne peuvent pas être fournies avec votre produit donné) : Adobe® AcrobatReader 7.0, Adobe Illustrator® CS2, Adobe Photoshop® CS2, Apple® QuickTime® 7.1, Intervideo® WinDVD® 8, Macromedia® Flash 8, Microsoft® Office® 2003 Pro, Microsoft Project 2003 et Winzip® 10.0. Avant de procéder aux essais, le système est entièrement chargé et la luminosité de l'affichage est réglée sur 60 nits, la mise en veille automatique et la fonction sans fil sont désactivées, l'interruption et la veille prolongée sont désactivées, ainsi que tous les autres programmes, utilitaires et services non essentiels au système de l'ordinateur ou au test de l'autonomie de la batterie. L'autonomie de la batterie varie selon le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonction sans fil et les réglages de la gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminuera naturellement avec le temps et l'utilisation. Clause de non-responsabilité à déterminer à la fin du test de la batterie.; ⁷ Le contenu haute définition (HD) est nécessaire pour visualiser les images haute définition.; ⁸ Les applications et les services en ligne ne sont pas disponibles dans tous les pays ou langues, peut nécessiter l'enregistrement de l'utilisateur, et peuvent être sujettes à modification ou arrêt sans préavis. Des frais supplémentaires ou des frais d'adhésion peuvent s'appliquer. Service Internet requis et non fourni.; ⁹ Service Internet requis et non fourni.; ¹⁰ Écran sans fil Intel® disponible sur les produits Intel® uniquement. Nécessite un récepteur d'affichage sans fil distinct avec un port USB et d'une télévision haute définition ou d'un moniteur avec entrée HDMI. Un contenu haute définition (HD) est nécessaire pour visualiser les images haute définition.; ¹¹ 50 Go de stockage disponible (pour les utilisateurs HP Spectre). Pour connaître les détails et les conditions générales d'utilisation, y compris les politiques d'annulation, visitez le site Internet à l'adresse www.box.com. Service Internet requis et non fourni. Offre modifiable sans préavis.; ¹² Inclut un logiciel Norton. Accès Internet nécessaire. 60 premiers jours inclus. Abonnement requis pour les mises à jour Live Update ultérieures.; ¹⁴ HP Support Assistant exige Windows et un accès à Internet.; ¹⁵ HP SmartFriend prendra en charge les ordinateurs portables et les ordinateurs de bureau exécutant des systèmes d'exploitation basés sur Windows (Windows XP SP3, Windows Vista et Windows 7 et 8). Connexion à Internet nécessaire pour le support à distance vendu séparément.

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/notebooks

Engagez vous avec les services financiers HP

Engagez vous avec les services financiers HP pour mettre en œuvre des technologies innovatrices essentielles pour développer la valeur de l'entreprise et accroître sa différenciation concurrentielle. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

Le produit peut différer des images présentées. © 2013 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. 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. Intel et Core sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

