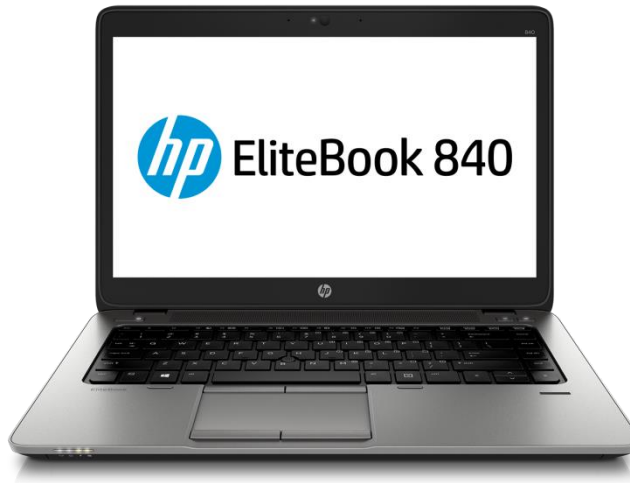


Ordinateur portable HP EliteBook 840



Ultraproductif au bureau et ailleurs, grâce à ses fonctions de sécurité, de performances et de gestion.

Les employés peuvent désormais se déplacer avec un pro du voyage. Le HP EliteBook 840 G1 Ultrabook²¹, chef de file de l'industrie, est ultraproductif tant au bureau qu'ailleurs. Travaillez en toute confiance grâce aux technologies éprouvées faites pour les entreprises offrant des fonctions de sécurité, de performances et de gestion qui répondront à tous vos besoins d'affaires.



HP recommande Windows.



Robuste, aux lignes pures

- Le temps est venu de passer au concept léger et d'une minceur extraordinaire du HP EliteBook 840 G1 Ultrabook²¹ au fini d'une douceur luxueuse.
- Joignez les rangs des adeptes de la plus récente génération d'architecture d'Intel^{®21}, travaillez à des niveaux de performances de pointe grâce à Intel Smart Response Technology²² pour le cache de disque et accroissez vos options de stockage total avec une minicarte SSD supplémentaire.
- Branchez-vous à une station de travail au bureau avec, en option, la UltraSlim Docking Station¹⁰ dotée d'un connecteur latéral pratique et de DisplayPorts doubles pour la prise en charge d'écrans multiples.²³

Tout est question de connexion

- Ayez le contrôle total de vos connexions sans fil au moyen d'une interface à utilisateur unique avec prise en charge de la majorité des réseaux, y compris le nouveau réseau étendu sans fil (en option) 4G,^{10,15} grâce à HP Connection Manager.²⁴
- Partagez facilement votre connexion Internet avec jusqu'à cinq appareils grâce à HP Wireless Hotspot.¹¹ Aidez vos collègues à accéder au contenu en ligne et à améliorer leur productivité.
- Faites passer la productivité à un niveau jamais atteint avec des logiciels novateurs tels HP ePrint¹² et HP PageLift²⁵ installés dans le HP EliteBook 840 G1.
- Éliminez les distances grâce au HP EliteBook de série 800, optimisé pour les communications avec l'audio et la vidéo de première qualité de Microsoft Lync,²⁶ et (en option) un écran Full HD.^{10,8}

Une sécurité qui compte

- HP Sure Start restaure la productivité et réduit le nombre d'appels au soutien technique dans le cas d'une attaque ou d'une corruption du BIOS. Exclusive à HP, la fonction HP Sure Start aide à réduire les temps d'indisponibilité pour les utilisateurs et les TI.²⁷
- Les renseignements confidentiels restent en lieu sûr. HP Trust Circles aide à protéger vos données en assurant que seuls les contacts assignés ont accès aux fichiers confidentiels.²⁰
- Pas d'interruptions. La protection HP BIOS offre une protection améliorée contre les attaques de virus et autres menaces à la sécurité, et elle est conçue pour prévenir la perte de données et pour réduire les temps d'indisponibilité.²⁸

- Sauvegardez sans problème les données, les appareils et les identités avec la gamme Client Security de HP,²⁹ y compris HP Drive Encryption,¹⁸ HP Device Access Manager avec Just In Time Authentication et HP Secure Erase.¹⁹
- Une navigation sans écueils et des images stables, avec des transitions de cycle de vie gérées, et le soutien de série Global auquel vous pouvez vous fier.

Prêt pour la route

- Ne craignez plus les chocs accidentels et les éclaboussures mineures. Le HP EliteBook est mis à l'épreuve solidement, pour que vous n'ayez pas de soucis. Pendant le programme de tests exhaustifs de HP, les ordinateurs subissent 115 000 heures de mise à l'essai pour assurer qu'ils fonctionneront sans faille pendant toute la durée de la journée de travail.
- Conçu pour vous suivre dans tous vos déplacements, l'ordinateur portable mince et léger HP EliteBook offre un nouveau fini doux au toucher et a prouvé sa résistance aux tests MIL-STD 810G.³¹
- Profitez du contrôle intuitif de l'écran solide Gorilla Glass de Corning qui vous permet de tirer le meilleur parti de Windows 8.¹

Spécifications matérielles

Nom du produit	Ordinateur portable HP EliteBook 840 G1
Systèmes d'exploitation	Préinstallés : Windows 8 Pro 64 ¹ Windows 7 Édition professionnelle 64 (offert avec les droits de mise à niveau inférieure à partir de Windows 8 Pro 64) ² Windows 7 Édition professionnelle 32 (offert avec les droits de mise à niveau inférieure à partir de Windows 8 Pro 32) ² Windows 8 64 ¹ Windows 7 Édition professionnelle 64 ³ Windows 7 Édition professionnelle 32 ³ SUSE Linux FreeDOS
Processeur	Processeur Intel Core i7 Processeur Intel Core i5 Processeur Intel Core i3 ¹⁴
Jeu de puces	Jeu de puces intégré au processeur
Mémoire	SDRAM DDR3L, 1600 MHz, deux logements prenant en charge une mémoire double canal, total pouvant atteindre 16 Go ⁴
Stockage interne	Disque dur de 320/500 Go /1 To à 5400 tr/min; ⁵ Disque dur de 320/500 Go à 7200 tr/min ⁵ Disque SED (à autochiffrement) de 500 Go à 7200 tr/min; ⁵ Disque SED FIPS de 500 Go à 5400 tr/min ⁵ Disque SSD de 128/180/240 Go; ⁵ Disque SSD SED de 256 Go; ⁵ HP 3D DriveGuard ⁷ Dans le cas de la sélection d'un HDD ou d'un SSD, ces disques peuvent être configurés comme stockage secondaire.
Mémoire cache flash	32 Go M.2 (NGFF)
Logements d'expansion	1 lecteur de carte multimédia
Écran	14 po en diagonale, rétroéclairage à DEL, HD ⁸ , antireflet (1366 x 768); 14 po en diagonale, rétroéclairé à DEL, Full HD, antireflet, mince (1920 x 1080) 14 po en diagonale, rétroéclairé à DEL, HD ⁸ et antireflet (1600 x 900); 14 po en diagonale, rétroéclairé, HD ⁸ avec et technologie tactile (1600 x 900)
Carte graphique	Intégrée : Carte graphique Intel HD ⁸ 4400 discrète : Carte graphique AMD ^{MC} Radeon HD ⁸ 8750M avec mémoire vidéo dédiée GDDR5 de 1 Go
Audiovisuel	Audio HD avec DTS Studio Sound; microphone intégré à double configuration; 2 haut-parleurs stéréo intégrés
Technologies sans fil	Réseau local sans fil : Combiné Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11ac (2x2) WiFi et Bluetooth [®] 4.0 ³² Combiné Intel Dual Band Wireless-N 7260AN 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi et Bluetooth [®] 4.0 ⁹ Combiné Intel Dual Band Wireless-N 7260NB 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi ⁹ Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) et Bluetooth 4.0 ⁹ Réseau étendu sans fil (WWAN) : Module à large bande mobile HP hs3110 HSPA+ ^{10,15} Module à large bande mobile HP lt4111 LTE/EV-DO/HSPA+ ^{10,15, 30}
Communications	Connexion réseau Intel I218-LM Gigabit (carte d'interface réseau 10/100/1000)
Ports et connecteurs	3 USB 3.0; 1 USB 3.0 pour chargement; 1 DisplayPort 1.2; 1 VGA; 1 prise combinée écouteurs stéréo/micro; 1 prise c.a.; 1 RJ-45; 1 connecteur latéral pour station de travail
Périphériques d'entrée et caméra	Clavier pleine grandeur résistant aux éclaboussures, avec drain; en option, ¹⁰ clavier rétroéclairé à point double, avec zone de défilement et ergot, 2 boutons distincts (marche/arrêt du réseau étendu local, mise en sourdine des haut-parleurs) caméra Web en option ¹⁰ 720p HD ⁸
Logiciels (SE Windows seulement)	Buy Office, HP 3D DriveGuard, ⁷ HP Connection Manager (Windows 7), HP Wireless Hotspot, ¹¹ HP PageLift (Windows 8 seulement), HP Recovery Manager, HP Support Assistant, HP ePrint ¹²
Sécurité	HP Client Security (Windows requis), comprenant : HP Credential Manager, HP Password Manager, ¹⁶ HP File Sanitizer ¹⁷ et HP Device Access Manager avec Just in Time Authentication, HP BIOS avec autorégénération, ²⁸ HP Drive Encryption, ¹⁸ HP Secure Erase, ¹⁹ HP Trust Circles, ²⁰ Microsoft Security Essentials (Windows 7) et Microsoft Defender (Windows 8), HP SpareKey (configuration initiale par l'utilisateur requise), Absolute Data Protect, ⁶ TPM Embedded Security Chip 1.2, fente de verrouillage de sécurité
Dimensions (LA x P x H)	13,35 x 9,33 x 0,83 po/33,89 x 23,7 x 2,10 cm (avant) 13,35 x 9,33 x 0,89 po/33,89 x 23,7 x 2,25 cm (écran tactile)
Poids	Poids de départ de 3,48 lb/1,58 kg (le poids varie selon la configuration)
Alimentation	Batterie principale longue durée HP à 3 cellules, 24 Wh longue durée HP à 3 cellules, 50 Wh

Batterie secondaire : en option: « slice » longue durée HP à 6 cellules (60 Wh)¹⁰
 Intégré : Adaptateur secteur intelligent de 45 W Adaptateur secteur intelligent de 65 W
 Distincte : Adaptateur secteur intelligent de 65 W

Solutions d'extension	HP 2013 UltraSlim Docking Station (en option) ¹⁰
Garantie	Options de garantie limitée de 1 an et de 3 ans offertes, selon le pays, garantie limitée de 3 ans sur la batterie longue durée de HP (offerte seulement avec une garantie de la plateforme de 3 ans). Les services ¹⁰ HP Care Pack ¹³ offerts en option sont des contrats d'entretien prolongé qui vont au-delà des garanties normales. Pour obtenir des détails supplémentaires, visitez le site : hp.com/go/cpc .

1. Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles selon les éditions de Windows 8. Les systèmes peuvent nécessiter la mise à niveau ou l'achat de matériel, de pilotes et/ou de logiciels supplémentaires pour pouvoir tirer pleinement parti des fonctions de Windows 8. Visitez microsoft.com pour plus de détails.
2. Ce système est préinstallé avec le logiciel Windows 7 Édition professionnelle et est également disponible avec licence et média pour le logiciel Windows 8 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devez désinstaller une version et installer l'autre. Pour éviter la perte de données (fichiers, photos, etc.), vous devez effectuer une copie de sauvegarde avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation.
3. Ce système peut nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel séparé pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows 7. Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles sur toutes les éditions de Windows 7. Voir le site windows.microsoft.com/en-us/windows7/products/home pour plus de détails.
4. Les capacités de mémoire maximales sont estimées en fonction des systèmes d'exploitation Windows 64 bits ou Linux. Avec le système d'exploitation Windows 32 bits, la mémoire supérieure à 3 Go pourrait ne pas être entièrement disponible en raison des besoins en ressources système.
5. Pour les lecteurs de disque dur et les disques électroniques (SSD), 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To correspond à un billion d'octets. La capacité après formatage est moindre. Jusqu'à 16 Go (pour Windows 7) et jusqu'à 36 Go (pour Windows 8) du disque système sont réservés pour le logiciel de récupération du système.
6. L'agent Absolute Data Protection est expédié en mode désactivé, et il doit être activé par le client. Le service pourrait être limité. Vérifier auprès d'Absolute pour en connaître la disponibilité à l'extérieur des États-Unis. Le service d'abonnement optionnel de Absolute Recovery Guarantee est une garantie limitée. Certaines conditions s'appliquent. Pour obtenir tous les détails, visitez le site : absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement. Si Data Delete est utilisé, la garantie de récupération sera considérée nulle et sans effet. Pour utiliser le service Data Delete de suppression des données, les clients doivent d'abord signer un accord de préautorisation et, ensuite, créer un NIP ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID auprès d'Absolute Software.
7. Certaines fonctions de cette technologie, comme la technologie de gestion Intel Active et la technologie de virtualisation Intel, nécessitent des logiciels supplémentaires d'autres sociétés afin de fonctionner. La disponibilité des futures applications d'appareils virtuels » par la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels d'autres sociétés. Nécessite Microsoft Windows.
8. Contenu à haute définition requis pour voir des images en haute définition.
9. Un point d'accès sans fil et un service Internet sont nécessaires, mais non inclus. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée.
10. Vendu séparément ou en option.
11. L'application de point d'accès sans fil nécessite une connexion Internet active ainsi qu'un forfait de données acheté séparément. Lorsque HP Wireless Hotspot est actif, les applications de l'appareil continuent de fonctionner et utilisent le même forfait de données que celui de l'application de point d'accès sans fil. L'utilisation des données obtenues par l'entremise de points d'accès sans fil peut entraîner des coûts supplémentaires. Vérifiez les détails de votre forfait auprès de votre fournisseur de services Internet. Windows 8 requis.
12. Nécessite une connexion Internet vers une imprimante Web de HP et l'inscription à un compte HP ePrint (pour une liste des imprimantes admissibles, des types de documents et d'images reconnus ainsi que pour plus d'information sur HP ePrint, visitez hpconnected.com). Les appareils mobiles nécessitent une connexion Internet et l'accès à une boîte de courriel. Peut nécessiter un point d'accès sans fil. Un plan de données vendu séparément ou des frais d'utilisations peuvent s'appliquer. La durée d'impression et la vitesse de connexion peuvent varier. Certains modèles HP LaserJet pourraient nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.
13. Les niveaux de service et les temps de réponse des services HP Care Pack peuvent varier selon votre situation géographique. Le service entre en vigueur à la date d'achat du matériel. Des restrictions et des limites s'appliquent. Pour plus de détails, visitez hp.com/go/cpc.
14. La technologie multicœurs est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Ces technologies ne conviennent pas forcément à tous les clients ou logiciels. L'informatique 64 bits sur une architecture Intel nécessite un système informatique doté d'un processeur, d'un jeu de puces, d'un BIOS, d'un système d'exploitation, de pilotes de périphérique et d'applications adaptés à l'architecture Intel® 64 bits. Les processeurs ne fonctionneront pas (même en mode 32 bits) sans BIOS compatible avec l'architecture 64 bits d'Intel. Les performances varient selon vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation adoptée par Intel n'est pas une mesure d'augmentation des performances.
15. Les fonctionnalités en option sont vendues séparément ou en tant que fonction complémentaire. La connexion à un réseau étendu sans fil nécessite un contrat de service mobile de transmission des données et le soutien du réseau, et cette option n'est pas disponible dans toutes les régions. Ce sont les fournisseurs de contrats de service qui déterminent les régions desservies et la disponibilité. Les vitesses de connexion varieront selon l'endroit, l'environnement, les conditions du réseau et d'autres facteurs.
16. Internet Explorer requis (IE8 ou IE9). Les sites Web et les applications ne sont pas tous pris en charge.
17. Pour les cas d'utilisation exposés dans le supplément DOD 5220.22-M. Les disques électroniques (SSD) ne sont pas pris en charge. Configuration initiale requise. L'historique Web n'est supprimé que dans les navigateurs Internet Explorer et Firefox et doit être activé par l'utilisateur.
18. Windows requis. Les données sont protégées avant l'entrée dans le système de chiffrement du disque. L'accès aux données ou le chiffrement du disque sont désactivés lorsque l'ordinateur est éteint ou en mode veille. Les ordinateurs de bureau prendront en charge le chiffrement de disque à compter d'octobre 2013.
19. Pour les méthodes exposées dans la publication spéciale 800-88 de l'Institut national des normes et des technologies (NIST aux É.-U.).
20. HP Trust Circles Standard, lorsqu'il est inclus, permet jusqu'à 5 Trust Circles contenant chacun 5 contacts. Trust Circles Professional (en option) nécessaire pour un nombre illimité de Trust Circles.
21. Les configurations ne sont pas toutes catégorisées en tant qu'Ultrabooks.
22. Requiert un processeur compatible Intel Core, un jeu de puces activé, le logiciel pour la technologie Intel Rapid Storage et un disque dur à chiffrement autonome (sans SED) ainsi qu'un module de cache flash optionnel mSATA SSD. La technologie Intel Smart Response n'est disponible que sur certains systèmes HP de 2013. Les résultats dépendent de la configuration du système. Disponibilité prévue pour les disques SSD mSATA : août 2013.
23. La prise en charge d'écrans supplémentaires à titre de caractéristique standard au moyen d'une carte graphique intégrée fondée sur processeur dépend de la plateforme particulière ou du modèle précis de l'ordinateur; le nombre réel d'écrans pris en charge varie. Une solution de carte graphique Discrete en option est nécessaire pour la prise en charge d'écrans supplémentaires. Câbles supplémentaires requis. Le DisplayPort avec multidiffusion par l'entremise d'une carte graphique intégrée sera disponible à l'automne 2013 en tant que fonction intégrée et sous forme de mise à jour via le Web vers la fin de l'été 2013.
24. HP Connection Manager disponible avec Windows 7 seulement.
25. Microsoft Windows 8 est requis.
26. Logiciel Microsoft Lync vendu séparément. Caméra Web en option et accès Internet requis, vendus séparément.
27. HP Sure Start n'est disponible que sur les produits des séries HP EliteBook 800 et HP Workstation ZBook.
28. Une partition HP Tools avec HP BIOS est requise pour la récupération automatique.
29. HP Client Security nécessite Windows.
30. La technologie 4G LTE n'est pas disponible pour tous les produits et dans toutes les régions, mais seulement sur les produits dotés de processeurs Intel.
31. Résultats des tests MIL-STD à venir; ces tests ne sont pas destinés à démontrer la conformité avec les contrats du Département de la Défense des États-Unis, ni à une utilisation militaire. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de la performance future dans les mêmes conditions.
32. Point d'accès sans fil et service Internet requis. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Les caractéristiques du réseau local sans fil 802.11ac sont une ébauche et non finales. Si les caractéristiques finales diffèrent de l'ébauche, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils du réseau local sans fil 802.11ac pourra être modifiée.

Pour en savoir plus, visitez le site :
hp.com



Partager avec des collègues



Évaluer ce document

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2013. L'information contenue dans le présent document peut être modifiée sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services de HP sont stipulées dans les énoncés de garantie expresse accompagnant ces produits et services. Aucune disposition des présentes ne doit être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des erreurs ou des omissions de nature technique ou éditoriale figurant dans les présentes. AMD est une marque de commerce de Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque de commerce de ses propriétaires utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Intel, le logo Intel, Intel Core et Core Inside sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

4AA4-8335FCCA, octobre 2013, rev. 1

