

# Ordinateur portable HP EliteBook 840 G3



## Mince, léger et prêt à travailler

Incroyablement mince et léger, le HP EliteBook 840 permet aux utilisateurs de créer, de se connecter et de collaborer, à l'aide de la technologie de performances haut de gamme qui vous aide à améliorer votre productivité en déplacement et au bureau.



## HP recommande Windows 10 Professionnel.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Taille de l'écran : Diagonale de 14" (35,56 cm)

### Centrale portable

- Réunissez une technologie haute performance et une longue durée de vie de la batterie Windows 10 Pro, <sup>1</sup> des processeurs Intel® Core™ de 6e génération <sup>2</sup> et un lecteur SSD PCIe Gen3 <sup>3</sup>. Augmentez les performances avec jusqu'à 32 Go de mémoire DDR4, <sup>3</sup> et les options de stockage double <sup>3</sup> pour vos applications d'entreprise les plus exigeantes et l'accès rapide aux données.

### Un nouveau design ultra-plat avec tous les ports qu'il faut

- Connectez-vous à des ports essentiels sans le casse-tête de dongles. Avec seulement à 18,9 mm d'épaisseur, le HP EliteBook 840 est livré avec le port VGA, un port DisplayPort, une prise RJ-45 et des capacités de stations d'accueil pour entreprise.

### Sécurité de bout en bout

- HP vous aide à vous protéger contre les programmes malveillants et le piratage visuel. HP Sure Start avec protection dynamique vous protège contre les attaques du BIOS, tandis que l'écran de confidentialité intégré HP Sure View en option <sup>5</sup> protège votre écran des regards indiscrets à l'aide d'un simple clic.

### Conçu pour la collaboration

- Remplacez votre téléphone à haut-parleur avec le HP EliteBook 840 et son système audio Bang & Olufsen qui fournit une expérience de collaboration riche pour les applications telles que Skype for Business.

### Fonctionnalités

- Travaillez efficacement avec Windows 10 Professionnel<sup>1</sup> et l'ordinateur tactile léger, puissant et élégant HP EliteBook 840 en option.
- Protection immédiate contre le piratage visuel grâce à l'écran de confidentialité intégré HP Sure View en option<sup>5</sup>, avec la technologie de confidentialité 3M. D'un simple clic, votre écran devient illisible pour toutes les personnes autour de vous, alors que vous continuez à voir votre contenu clairement.
- HP Sure Start avec une Protection dynamique vérifie votre BIOS toutes les 15 minutes afin de détecter les attaques et la corruption puis autoréparation du BIOS automatiquement.
- Profitez d'un équilibre remarquable de confort et de la reconnaissance vocale avec le clavier HP Premium, conçu pour une précision.
- Obtenez la vitesse et l'espace dont vous avez besoin sans avoir à utiliser un stockage externe. Options de prise en charge double lecteur rapidement l'initialisation, wake et exécutent votre système sur un SSD rapide <sup>3</sup> et vous permettent de maintenir l'accès à vos fichiers avec un disque dur de grande capacité. <sup>3</sup>
- L'EliteBook certifié MIL-STD 810G vous aidera à faire face à tout type de charge de travail.<sup>4</sup>
- Profitez de la différence avec HP AMP de son clair et les haut-parleurs HP EliteBook 840.
- Éliminez les bruits ambiants, y compris les clics de clavier, grâce au logiciel de réduction du bruit HP.

# Ordinateur portable HP EliteBook 840 G3

## Tableau de spécifications

HP recommande Windows 10 Professionnel.



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 Professionnel 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel 64) <sup>2</sup> Windows 8.1 Professionnel 64 <sup>3</sup> Windows 8.1 64 <sup>3</sup> Windows 7 Professionnel 32 <sup>3</sup> Windows 7 Professionnel 64 <sup>3</sup> FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux 64 <sup>23</sup>
<b>Famille de processeurs<sup>4</sup></b>	Processeur Intel® Core™ i7 Processeur Intel® Core™ i5 Processeur Intel® Core™ i3
<b>Processeurs disponibles<sup>4,5</sup></b>	Intel® Core™ i7-6600U avec carte graphique Intel HD 520 (2,6 GHz, jusqu'à 3,4 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i7-6500U avec carte graphique Intel HD 520 (2,5 GHz, jusqu'à 3,1 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i5-6300U avec carte graphique Intel HD 520 (2,4 GHz, jusqu'à 3 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i5-6200U avec carte graphique Intel HD 520 (2,3 GHz, jusqu'à 2,8 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-6100U avec carte graphique Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
<b>Chipset</b>	Jeu de puces intégré avec le processeur
<b>Capacité mémoire maximale</b>	Jusqu'à 32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 <sup>6</sup> Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 2 133 MT/s. Les clients peuvent accéder aux logements SODIMM et les mettre à niveau. Prend en charge la mémoire double canal.
<b>Logements pour la mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	Jusqu'à 500 Go SATA (7200 tr/min) <sup>7</sup> Jusqu'à 1 To SATA (5400 tr/min) <sup>7</sup> Jusqu'à 500 Go SATA SED (7200 tr/min) <sup>7</sup> Jusqu'à 500 Go FIPS SATA 140-2 SED (7 200 tr/min) <sup>7</sup> 180 Go Jusqu'à 240 Go SSD M.2 SATA MLC <sup>7</sup> 180 Go Jusqu'à 512 Go SSD M.2 SATA MLC SED <sup>7</sup> 128 Go Jusqu'à 512 Go SSD M.2 SATA TLC <sup>7</sup> Jusqu'à 256 Go SSD M.2 PCIe <sup>7</sup> Jusqu'à 500 Go (8 Go de mémoire cache) SSHD SATA <sup>7</sup>
<b>Ecran</b>	Filter de confidentialité intégré HP Sure View pour écran plat FHD SVA non tactile, anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080); Filter de confidentialité intégré HP Sure View pour écran plat FHD SVA non tactile, anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080) avec caméra; Écran plat HD SVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 366 x 768); Écran plat FHD SVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080); Écran ultra-plat QHD UWVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440); Écran plat tactile FHD SVA, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080) <sup>13</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® HD 520
<b>Audio</b>	Système audio Bang & Olufsen; Microphone à double entrée intégré; Haut-parleurs haute qualité intégrés; Logiciel de réduction du bruit HP; Amplificateur HP Clear Sound
<b>Technologies sans fil</b>	Module haut débit mobile HP I4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE; Haut débit mobile HP hs31 10 HSPA+; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) et Bluetooth® 4.0; Combo Intel 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.0; Module de communication de champ proche (NFC) (en option); Écran sans fil Intel (WiDi) <sup>8,9,10,11,12</sup> (Prise en charge de Miracast (Windows 8.1 et Windows 10))
<b>Communications</b>	Connexion Ethernet Intel® I219-V 10/100/1000 (avec processeurs Intel® i3-6100U, i5-6200U et i7-6500U); Connexion Ethernet Intel® I219-LM 10/100/1000 (avec processeurs Intel® i5-6300U et i7-6600U)
<b>Connecteurs d'extension</b>	1 lecteur de cartes multimédia; SIM externe en option (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
<b>Ports et connecteurs</b>	1 port USB 3.0; 1 port USB 3.0 pour le chargement; 1 port USB Type-C™; 1 port DisplayPort; 1 port VGA; 1 prise combo casque/microphone; 1 alimentation secteur; 1 prise RJ-45; 1 connecteur d'arrimage
<b>Périphérique d'entrée</b>	Clavier résistant à l'eau avec système d'évacuation; Clavier rétroéclairé résistant à l'eau avec système d'évacuation et touches DuraKeys (en option) Pavé tactile en verre (avec surface gravée chimiquement) avec bouton marche/arrêt, défilement dans les deux sens, frappes et gestes activés par défaut, défilement et zoom avec seulement deux doigts (par pincement)
<b>Webcam</b>	Webcam HD 720p (sur certains modèles) <sup>13</sup>
<b>Logiciels disponibles</b>	Acheter Office; HP BIOSphere; HP Sure Start avec Dynamic Protection; HP Client Security; Pilote HP ePrint; HP Support Assistant; HP Image Assistant; HP SoftPaq Download Manager; HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (uniquement pour les modèles équipés de Windows 7); HP Mobile Connect Pro (pour les modèles équipés de Windows 8.1 et Windows 10); HP Recovery Manager; Logiciel de réduction de bruit HP <sup>14,15,16,17,18,19,22</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	Logement pour verrou de sécurité (verrou vendu séparément); TPM 1.2/2.0; Lecteur de carte à puce intégré (actif); Authentification avant démarrage (mot de passe, Smart Card); Lecteur d'empreintes digitales HP (en option) <sup>20</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur CA 45 W AC Smart ; Adaptateur secteur intelligent 65 W Batterie Li-ion polymère longue durée 3 cellules HP, 46 W/h;
<b>Dimensions</b>	33,8 x 23,7 x 1,89 cm (non tactile); 33,8 X 23,7 x 2,02 cm (tactile)
<b>Poids</b>	A partir de 1,48 kg (non tactile); À partir de 1,7 kg (tactile) (Le poids varie selon la configuration.)
<b>Environnement</b>	Faible teneur en halogène <sup>21</sup>
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Configurations certifiées ENERGY STAR® disponibles
<b>Garantie</b>	Garantie de 3 ans limitée (Care Packs disponible en option, vendu séparément), garantie de 3 ans limitée sur batterie longue durée HP (disponible uniquement avec la garantie de 3 ans limitée de la plate-forme)

## Ordinateur portable HP EliteBook 840 G3

**HP recommande Windows 10 Professionnel.**

### Accessoires et services (non inclus)

#### Câble verrouillage station d'accueil HP



Le câble antivol de la station d'accueil HP est beaucoup plus simple à utiliser que les précédents verrous et offre une sécurité renforcée. Le câble antivol pour station d'accueil HP propose deux options de verrouillage : verrouillage de la station d'accueil seulement (empêche aussi l'accès à la baie de lecteurs des stations d'accueil avancées) ou verrouillage de la station d'accueil et du portable.

**Référence: AU656AA**

#### Station d'accueil UltraSlim HP 2013



Conçue exclusivement pour les notebooks ultraslim HP EliteBook, la station d'accueil HP UltraSlim développe l'écran, le réseau et la connectivité des périphériques pour que vous puissiez être plus productif toute la journée - le tout via une station latérale simple à glisser.

**Référence: D9Y32AA**

#### Souris HP Comfort Grip sans fil



La souris sans fil HP Comfort Grip offre une autonomie de 30 mois et un design original et moderne qui s'harmonise parfaitement avec les ordinateurs portables professionnels HP.

**Référence: H2L63AA**

#### Adaptateur secteur plat 90W HP



Soyez productif avec l'adaptateur Combo HP Slim 90W qui peut alimenter votre ordinateur portable professionnel HP ou votre Ultrabook™.

**Référence: H6Y83AA**

#### HP TLC 256 Go SSD 2,5 SATA



Élargissez votre espace de stockage et améliorez la réactivité de votre système et le temps de chargement des applications<sup>1</sup> avec TLC SSD HP de 256 Go à un prix abordable.

**Référence: M0F34AA**

#### Sacoche marron HP Executive à ouverture par le haut, 39,6 cm (15,6 pouces)



Protégez le contenu de votre sac pendant vos déplacements grâce à la sacoche HP Executive marron à ouverture par le haut équipée d'un compartiment pour ordinateur portable verrouillable à fermeture éclair double, d'une pochette RFID sécurisée pour protéger votre carte d'identité et une poche discrète pour le dispositif HP TrackR en option.<sup>1</sup>

**Référence: P6N19AA**

#### Assistance mat HP portable uniq, 5 ans sur site jour ouvré suiv



En cas de problèmes matériels, plus vous êtes rapidement à nouveau opérationnel, mieux c'est. Une expertise prête à faire feu avec le service d'intervention sur site le jour ouvrable suivant pour le matériel HP et une amélioration considérable du temps de fonctionnement de vos produits. Avec le support à distance de haute qualité ou le support pratique sur site 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, une aide répondra toujours présente pour que vous puissiez reprendre votre travail.

**Référence: U7861E**

**Pour en savoir plus, consultez**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# Ordinateur portable HP EliteBook 840 G3

## HP recommande Windows 10 Professionnel.

### Notes de messagerie

- <sup>1</sup> Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes ou des logiciels doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows 10 bénéficie d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI ainsi que des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Consultez le site <http://www.microsoft.com>.
- <sup>2</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- <sup>3</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>4</sup> Les tests MIL STD 810G ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du département de la Défense des Etats-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Le risque de dommages dans les conditions de test MIL STD ou tout dommage accidentel requiert un service HP Care Pack de protection contre tout dommage accidentel disponible en option.
- <sup>5</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

### Spécifications techniques disclaimers

- <sup>1</sup> Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou du matériel, des pilotes ou des logiciels vendus séparément afin de tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows 10 est doté d'une fonction de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.
- <sup>2</sup> Ce système est préinstallé avec Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 10 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter toute perte de données.
- <sup>3</sup> Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes, des logiciels ou une mise à jour du BIOS doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Consultez le site <http://www.microsoft.com>.
- <sup>4</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- <sup>5</sup> Certaines fonctions vPro, comme les technologies Intel® Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité des futures applications "d'appareils virtuels" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.
- <sup>6</sup> La capacité mémoire maximale concerne les systèmes d'exploitation Windows 64 bits. Pour les systèmes d'exploitation Windows 32 bits, la mémoire au-delà de 3 Go peut ne pas être entièrement disponible, en raison des ressources nécessaires au système.
- <sup>7</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 8 et Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- <sup>8</sup> Toutes les options sans fil sont vendues séparément ou en tant que fonctions en option.
- <sup>9</sup> Pour tous les sans fil 802.11, un point d'accès sans fil et un service Internet sont requis et non inclus. Disponibilité des points d'accès sans fil publics limités. Les spécifications pour le 802.11AC WLAN sont des spécifications temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, cela risque d'affecter la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.
- <sup>10</sup> WWAN est une fonction optionnelle et nécessite des contrats de service souscrits séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, de la qualité du réseau et d'autres facteurs. LTE 4G non disponible sur tous les produits et dans toutes les régions.
- <sup>11</sup> Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédia de diffusion en continu qui prennent également en charge Miracast. Vous pouvez utiliser Miracast pour partager ce que vous réalisez sur votre ordinateur et présenter un diaporama. Pour en savoir plus : <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>12</sup> prise en charge Intel WiDi Pro nécessite Intel vPro processeur, la carte graphique Intel et Intel 2 x 2 ca WLAN.
- <sup>13</sup> Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.
- <sup>14</sup> ePrint nécessite une connexion Internet à une imprimante HP compatible web et l'enregistrement d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents et types d'images pris en charge et d'autres détails sur HP ePrint, reportez-vous à [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Requiert un module haut-débit en option. L'utilisation du haut débit requiert un contrat de service vendu séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Des forfaits de données achetés séparément ou des frais d'utilisation peuvent s'appliquer. Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier.
- <sup>15</sup> HP Mobile Connect Pro est uniquement disponible sur certains appareils préconfigurés avec un réseau étendu sans fil (WWAN). Pour connaître la disponibilité géographique, reportez-vous à [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).
- <sup>16</sup> HP Client Security nécessite Windows.
- <sup>17</sup> HP 3D Drive Guard requiert Windows.
- <sup>18</sup> HP Support Assistant requiert Windows.
- <sup>19</sup> Les fonctionnalités BIOSphere peuvent varier. Disponible uniquement sur les ordinateurs professionnels avec HP BIOS.
- <sup>20</sup> Ce produit est livré avec un module TPM 1.2 pouvant être mis à niveau vers la version TPM 2.0. L'utilitaire de mise à niveau devrait être disponible au deuxième trimestre 2016 par le biais de du support client HP.
- <sup>21</sup> Les modules d'alimentation externe, cordons d'alimentation, câbles et périphériques ne sont pas à faible teneur en halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.
- <sup>22</sup> HP Image Assistant peut être téléchargé depuis le site : <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>23</sup> Disponible pour la Chine avec un écran tactile uniquement.
- <sup>24</sup> La durée de vie de la batterie sous Windows 10/MM14 varie entre autres selon le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les paramètres de gestion de l'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

### Pour en savoir plus, consultez

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Impliquez HP Financial Services

Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Inscrivez-vous pour les mises à jour

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par la société HP Inc. sous licence. AMD, Radeon et le logo AMD sont des marques déposées de Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm, Snapdragon et Gobi sont des marques déposées de Qualcomm Incorporated, déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les marques commerciales de Qualcomm Incorporated sont utilisées avec autorisation. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

