

# Ordinateur portable HP EliteBook 1040 G3



## Tout ce qu'un Ultrabook™ professionnel devrait être

Le style sophistiqué du HP EliteBook 1040 Ultrabook™<sup>2</sup> vient compléter les fonctions de performance, de sécurité et de facilité de gestion innovantes qui permettent de mettre en valeur vos travaux les plus soignés.



## HP recommande Windows 10 Professionnel.

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

### Plus léger et plus performant

- Travaillez dans les meilleures conditions avec le HP Elitebook 1040 équipé du clavier HP Premium, il est fin, élégant tout en restant robuste, son châssis métallique a passé avec succès les tests MIL-STD 810G.<sup>3</sup>

### Une productivité exceptionnelle

- Cet ordinateur vous permet de travailler efficacement grâce à sa batterie longue durée, ses processeurs Intel® Core™ de 6e génération<sup>4</sup>, jusqu'à 16 Go de mémoire et un disque SSD, rapide et performant.

### Restez connecté et soignez votre style

- Collaborez avec vos collègues depuis pratiquement n'importe où grâce aux composants WWAN<sup>5</sup> proposés en option, une webcam HD 720p, le logiciel de réduction du bruit HP et le système audio Bang & Olufsen.

### 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>6</sup> protège votre écran des regards indiscrets à l'aide d'un simple clic.

### Fonctionnalités

- Collaborez en toute sérénité avec cet ordinateur HP EliteBook 1040 sous Windows 10 Professionnel<sup>1</sup>.
- Les performances innovantes du processeur Intel® Core™ de 6e génération,<sup>4</sup> les disques SSD PCIe et la batterie longue durée vous permettent de travailler, de naviguer sur Internet et de rester connecté avec vos collègues.
- Protection immédiate contre le piratage visuel grâce à l'écran de confidentialité intégré HP Sure View en option<sup>6</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.
- Des ports essentiels fournissent des connexions pratiques à des périphériques. Le port HDMI permet des connexions rapides à des écrans et à des projecteurs, tandis que deux ports de charge USB 3.0 et un port USB-C™ permettent de charger les périphériques mobiles sans tracas.
- Profitez d'un équilibre remarquable de confort et de la reconnaissance vocale avec le clavier HP Premium.
- Détectez les attaques malveillantes, protégez votre ordinateur et récupérez vos données en cas d'attaque malveillante du BIOS avec HP Sure Start et la fonction de protection dynamique (Dynamic Protection), le premier BIOS à réparation automatique de l'industrie qui surveille et corrige la corruption du BIOS en temps réel.<sup>7</sup>
- Protégez votre ordinateur avec l'authentification multifonction à l'aide d'un lecteur d'empreintes digitales, d'un lecteur de carte à puce et d'un module TPM.
- Ne craignez plus les chocs accidentels sur le HP EliteBook 1040 certifié MIL-STD 810G.<sup>3</sup>

## Ordinateur portable HP EliteBook 1040 G3

### Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille Unilingue 64 <sup>1</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 7 Professionnel 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
Famille de processeurs <sup>3</sup>	Processeur Intel® Core™ i7 Processeur Intel® Core™ i5
Processeurs disponibles <sup>3,4</sup>	Processeur Intel® Core™ i7-6600U vPro™ avec carte graphique Intel® HD 520 (2,6 GHz de fréquence de base, 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 de fréquence de base, jusqu'à 3,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-6300U vPro™ avec carte graphique Intel® HD 520 (2,4 GHz de fréquence de base, 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 de fréquence de base, jusqu'à 2,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset	Jeu de puces intégré avec le processeur
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 Notice relative à la mémoire: 16 GB DDR4-2133 SDRAM available with Intel® Core™ i5-6300U or Intel® Core™ i7-6600U. Transfer rates up to 2133 MT/s. Internal component upgrades to memory are not available after factory configuration.
Stockage interne	Jusqu'à 128 GB, 256 GB or 512 GB SSD M.2 SATA TLC <sup>5</sup> Jusqu'à 180 Go SSD M.2 SATA MLC <sup>5</sup> Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA MLC SED <sup>5</sup> Jusqu'à 256 Go SSD M.2 PCIe <sup>5</sup>
Écran	Filtre de confidentialité intégré HP Sure View pour écran plat FHD SVA tactile, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080); Filtre de confidentialité intégré HP Sure View pour écran plat FHD SVA tactile, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080) avec caméra; Écran ultraplat FHD SVA antireflet à rétroéclairage LED d'une diagonale de 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080); Écran plat FHD SVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080) avec WWAN Écran plat FHD SVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080) avec caméra; Écran plat FHD SVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (1 920 x 1 080) avec caméra et WWAN; Écran QHD UWVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440); Écran QHD UWVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440) avec WWAN; Écran QHD UWVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440) avec caméra; Écran QHD UWVA anti-reflets, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440) avec caméra et WWAN; Écran tactile QHD UWVA, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440); Écran tactile QHD UWVA, rétroéclairage LED, 35,56 cm (14 pouces) (2 560 x 1 440) avec caméra et WWAN <sup>8</sup>
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD 520
Audio	Système audio Bang & Olufsen; Baie à double microphone intégrée; 2 haut-parleurs stéréo intégrés
Technologies sans fil	Module haut débit mobile HP Lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE; Haut débit mobile HP hs3110 HSPA+; Combo Intel 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) et Bluetooth® 4.2; Module de communication en champ proche (NFC) (en option) <sup>6,7</sup>
Communications	Ethernet via clé électronique auxiliaire (en option); NFC (en option); Connexion Ethernet Intel® I218-LM
Ports et connecteurs	2 ports USB 3.0 pour le chargement; 1 port USB Type-C™ (pour le chargement); 1 connecteur de station d'accueil; 1 port HDMI; 1 alimentation secteur; 1 prise combo casque/microphone
Périphérique d'entrée	Clavier rétro-éclairé résistant à l'eau, système d'évacuation ClickPad en verre (avec surface gravée chimiquement), frappes et reconnaissance gestuelle activées par défaut, défilement et zoom à deux doigts (par pincement)
Webcam	Webcam 720p HD <sup>8</sup>
Logiciels disponibles	Acheter Office; HP BIOSphere avec HP Sure Start; HP Connection Manager (modèles équipés de Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect (EMEA uniquement); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; Absolute Data Protect (modèles équipés de Windows 8.1); CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; Foxit PhantomPDF Express pour HP; HP File Sanitizer; Logiciel Intel® WiDi; Certifié Skype for Business; Microsoft Security Essentials (modèles équipés de Windows 7 uniquement); Pour obtenir la liste complète des logiciels pré-installés, veuillez vous reporter à la documentation technique de ce produit. <sup>9,10,11,12,13,14,15,16,17</sup>
Gestion de la sécurité	Logement pour verrou de sécurité (verrou vendu séparément); TPM 1.2/2.0 (Infineon, soudé); Lecteur de carte à puce intégré (actif); Lecteur d'empreintes digitales; Authentification avant démarrage (mot de passe, Smart Card) <sup>18</sup>
Alimentation	Adaptateur secteur intelligent 45 W Batterie longue durée HP Li-ion polymère, 6 cellules, 45,6 W/h jusqu'à 11 heures et 30 minutes (avec écran FHD), jusqu'à 10 heures (avec écran QHD) <sup>20</sup> (La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie.)
Dimensions	33,7 x 23,45 x 1,58 cm (non tactile); 33,7 X 23,45 x 1,65 cm (tactile)
Grammage	A partir de 1,43 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Environnementale	Faible teneur en halogène <sup>19</sup>
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® disponibles
Garantie	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 1040 G3

### Accessoires et services (non inclus)

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 du produit: D9Y32AA**

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 du produit: H6Y83AA**

Chargeur HP pour ordinateur  
portable



Augmentez la disponibilité<sup>1</sup> de votre ordinateur portable et chargez en même temps vos périphériques USB utilisés au quotidien avec la station de recharge portable HP Notebook Power Bank.

**Référence du produit: N9F71AA**

Support matériel HP avec  
intervention sur site le jour  
ouvré suivant pour  
ordinateurs portables - 5 ans



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 du produit: U7861E**

## Ordinateur portable HP EliteBook 1040 G3

### Notes sur la description marketing

<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 et/ou l'achat séparé de matériel, de pilotes ou de logiciels ou bien une mise à jour BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> En fonction des configurations, cet ordinateur pourra être défini (ou non) comme un Ultrabook™.

<sup>3</sup> Les tests MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du ministère de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. Le risque de dommages dans les conditions de test MIL-STD ou de tout dommage accidentel est couvert par le service HP Care Pack de protection contre tout dommage accidentel disponible en option.

<sup>4</sup> 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. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.

<sup>5</sup> Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

<sup>6</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

<sup>7</sup> La fonction de protection dynamique (Dynamic Protection) surveille et corrige le BIOS toutes les 15 minutes.

### 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 devrez 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> 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 applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation des processeurs Intel ne reflète pas des performances supérieures.

<sup>4</sup> Certaines fonctions vPro de cette technologie, telles que les technologies Intel® Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité des futures applications "appliances virtuelles" de la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.

<sup>5</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 7 et Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.

<sup>6</sup> La connexion sans fil requiert un point d'accès sans fil et une connexion Internet. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

<sup>7</sup> Le haut débit mobile est une fonction en option qui requiert une configuration en usine. Son utilisation requiert l'achat d'un contrat de service séparé. Contactez votre prestataire de service pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région. 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>8</sup> Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

<sup>9</sup> Les fonctionnalités BIOSphere peuvent varier.

<sup>10</sup> L'application Wireless Hotspot requiert une connexion Internet active et un forfait de données acheté séparément. Lorsque l'application HP Wireless Hotspot est activée, les autres applications sur le périphérique continuent de fonctionner et utilisent le même forfait de données que le point d'accès sans fil. L'utilisation des données du point d'accès sans fil peut engendrer des frais supplémentaires. Demandez les détails du forfait à votre opérateur. Nécessite Windows.

<sup>11</sup> HP Mobile Connect est disponible dans certains pays de la zone EMEA et requiert l'achat de services prépayés. Vous trouverez des informations concernant la couverture et la disponibilité pour votre région à l'adresse [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).

<sup>12</sup> HP Support Assistant requiert Windows.

<sup>13</sup> ePrint requiert une connexion Internet à une imprimante HP compatible Web. L'enregistrement d'un compte HP ePrint est requis. Pour obtenir une liste des imprimantes compatibles, des documents et des types d'images pris en charge et pour connaître tous les détails, consultez le site [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>14</sup> Inscription requise. Consultez le site <http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp> pour en savoir plus. L'agent Absolute Data Protect est livré désactivé et doit être activé par les clients. Le service peut être limité. Vérifiez la disponibilité d'Absolute en dehors des États-Unis. Le service d'abonnement facultatif d'Absolute Recovery Guarantee est une garantie limitée. Soumis à certaines conditions. Pour plus de détails, consultez le site :

<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Si Data Delete est utilisé, le paiement de la Recovery Guarantee est nul et sans effet. Pour pouvoir utiliser le service Data Delete, les clients doivent d'abord signer un accord de préautorisation et créer un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID d'Absolute Software.

<sup>15</sup> File Sanitizer : pour les cas d'utilisation décrits dans le supplément DOD 5220.22-M. Ne prend pas en charge les disques durs électroniques (SSD). Configuration initiale requise. L'historique Web peut être supprimé uniquement dans les navigateurs Internet Explorer et Firefox et cette fonctionnalité doit être activée par l'utilisateur. Avec Windows 8.1, l'utilisateur doit désactiver le mode Enhanced Protection (protection améliorée) dans IE11 pour la fonction de fermeture du navigateur.

<sup>16</sup> Le logiciel intégré Intel WiDi est disponible et nécessite un projecteur, un téléviseur ou un écran acheté séparément doté d'un récepteur WiDi intégré ou externe. Les récepteurs WiDi externes se connectent au projecteur, au téléviseur ou à l'écran via un câble VGA ou HDMI standard, également vendu séparément.

<sup>17</sup> Abonnement Skype for Business requis.

<sup>18</sup> Ce produit est livré avec un module TPM 1.2 avec option de mise à niveau vers TPM 2.0. L'utilitaire de mise à niveau devrait être disponible fin de 2015 par le biais de l'assistance clientèle HP.

<sup>19</sup> Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes 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.

### 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 © 2018 HP Development Company, L.P. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Bluetooth is a trademark of its proprietor and used by HP Inc. under license. Intel, Core and vPro are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries. Qualcomm and Gobi are trademarks of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. Trademarks of Qualcomm Incorporated are used with permission. USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum. ENERGY STAR is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency. All other trademarks are the property of their respective owners.

