

# Ordinateur portable HP EliteBook 1030 G1



## Conciliez travail et loisir

Le HP EliteBook 1030 offre un design élégant, compact et résistant, sans pour autant se focaliser sur la forme. Avec son magnifique écran quasi bord-à-bord et sa gamme de solutions de gestion HP, il vous accompagnera partout, en toute sécurité.



- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Écran d'une diagonale de 33,8 cm (13,3 pouces)

### Si puissant, et pourtant si léger.

- Profitez d'un affichage grand écran avec un design compact et sophistiqué du HP EliteBook 1030 avec son écran de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale bord-à-bord et le design découpé au diamant métallique.

### Une sécurité et une gestion novatrices seulement par HP

- Aide à réduire les temps d'arrêt coûteux à l'aide de la protection BIOS innovante de HP Sure Start avec protection dynamique<sup>2</sup> et à gérer les périphériques facilement avec Intel® vPro™<sup>3</sup> en option, HP Touch Manager<sup>4</sup> et la gestion LANDesk<sup>1</sup> qui s'intègre avec des environnements informatiques avancés.

### Le genre solide et silencieux

- Travaillez confortablement et sans distraction. Concentrez-vous sur les tâches à portée de main, le HP EliteBook 1030 fonctionne sans bruit et reste froid, sans ventilateurs ou lecteurs rotatifs.

### Connectez-vous et collaborez avec classe

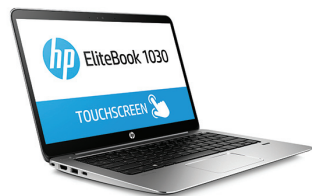
- Collaborez avec vos collègues en utilisant la Webcam HD et le logiciel de réduction du bruit HP qui réduit considérablement le bruit de fond. Écoutez clairement les présentateurs sur les haut-parleurs parfaitement à l'écoute avec l'Audio par Bang & Olufsen mis sous tension avec l'amplificateur HP Clear Sound.

### Fonctionnalités

- Démarrez votre journée avec Windows 10 Pro<sup>1</sup> et le puissant 1030 EliteBook de HP avec la connectivité, la collaboration et la sécurité intégrée.
- La batterie longue durée vous permet de travailler, de surfer et de vous connecter avec vos collègues. Les derniers processeurs Intel® Core™ de 6e génération<sup>9</sup>, des disques durs SSD et jusqu'à 16 Go de mémoire<sup>5</sup> vous offrent les performances dont vous avez besoin.
- Tirez le meilleur parti de vos haut-parleurs avec le HP Clear son Amp.
- Profitez d'un équilibre remarquable entre confort et la reconnaissance vocale avec une réponse nette et une force constante du clavier HP Premium.
- Améliorez votre EliteBook en ajoutant une station d'accueil en option, un écran incurvé Elite et bien plus encore.<sup>5</sup>
- 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>3</sup>
- Connectez-vous au monde à l'aide de WiDi, Miracast<sup>6</sup>,<sup>7</sup> et d'un WLAN 802.11AC / combo Bluetooth® 4.2.<sup>8</sup>
- Profitez de deux ports de chargement USB 3.0, et d'un port de charge USB-C™ et d'une sortie vidéo HDMI.

# Ordinateur portable HP EliteBook 1030 G1

## Tableau de spécifications



|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>        | Windows 10 Professionnel 64 <sup>1</sup><br>Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel 64) <sup>2,4</sup><br>Windows 7 Professionnel 64 <sup>3,4</sup><br>FreeDOS 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Famille de processeurs<sup>5,6</sup></b>       | Processeur Intel® Core™ m7 de 6e génération; Processeur Intel® Core™ m5 de 6e génération                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Processeurs disponibles<sup>5,6</sup></b>      | Intel® Core™ m7-6Y75 avec carte graphique Intel HD 515 (1,2 GHz, jusqu'à 3,1 GHz avec technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ m5-6Y57 avec carte graphique Intel HD 515 (1,1 GHz, jusqu'à 2,8 GHz avec technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ m5-6Y54 avec carte graphique Intel HD 515 (1,1 GHz, jusqu'à 2,7 GHz avec technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Chipset</b>                                    | Chipset intégré avec le processeur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Capacité mémoire maximale</b>                  | Jusqu'à 16 Go de mémoire SDRAM LPDDR3-1866<br>Notice relative à la mémoire: 16 Go de mémoire maximale nécessite Intel® Core™ m5-6Y57 ou Intel® Core™ m7-6Y75. Mémoire soudée. Prend en charge la mémoire double canal. Les mises à niveau des composants internes dans la mémoire ne sont pas disponibles après la configuration en usine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Stockage interne</b>                           | 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA TLC <sup>7</sup><br>180 Go Jusqu'à 512 Go SSD M.2 SATA MLC <sup>7</sup><br>Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA MLC SED <sup>7</sup><br>Jusqu'à 256 Go SSD M.2 PCIe MLC NVMe <sup>7</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Ecran</b>                                      | Ecran FHD eDP 1.3 de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale (1920 x 1080); Ecran tactile QHD+ eDP 1.3 de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale (3200 x 1800) <sup>11</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Cartes graphiques disponibles</b>              | Intégré: Carte graphique Intel® HD 515                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Audio</b>                                      | Système audio Bang & Olufsen; Technologie Intel® Smart Sound; Amplification HP Clear Sound; Double microphone multidirectionnel; 2 haut-parleurs stereo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Technologies sans fil</b>                      | Combo Intel® 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) et Bluetooth® 4.2; Module de communication en champ proche (NFC) <sup>8,9</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Communications</b>                             | Accès Ethernet via une clé auxiliaire (en option)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Ports et connecteurs</b>                       | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Périphérique d'entrée</b>                      | Clavier rétro-éclairé résistant à l'eau avec système d'évacuation<br>ClickPad en verre (surface gravée chimiquement), clics et reconnaissance gestuelle activés par défaut, défilement et zoom à deux doigts (par pincement)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Webcam</b>                                     | Webcam 720p HD <sup>10</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Logiciels disponibles</b>                      | Acheter Office; HP BIOSphere avec HP Sure Start et protection dynamique; Logiciel de réduction de bruit HP; HP Connection Manager (sous Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; CyberLink Power DVD; CyberLink YouCam BE; HP TouchPoint Manager; Foxit PhantomPDF Express for HP; Logiciel Intel® WiDi; Microsoft Security Essentials (uniquement pour les modèles équipés de Windows 7); Skype for Business certifié; Pour obtenir la liste complète des logiciels préinstallés, veuillez vous reporter à la documentation technique du produit. <sup>12,13,14,15,16,17,18,19</sup> |
| <b>Gestion de la sécurité</b>                     | Puce de sécurité TPM 1.2 intégrée livrée avec Windows 7 et la mise à niveau inférieure de Windows 7 (critères communs EAL4 + certifié). Champ extensible à TPM 2.0; puce de sécurité TPM 2.0 intégrée livrée avec Windows 10 (critères communs EAL4 + certifié); Lecteur d'empreintes digitales; Pré-démarrage avec cryptage de disque (mot de passe, empreintes digitales et certaines cartes à puce); <sup>20</sup>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Alimentation</b>                               | Adaptateur secteur intelligent 45 W<br>Li-ion 4 cellules longue durée 40 W/h <sup>22</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Dimensions</b>                                 | 31 x 21 x 1,57 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Poids</b>                                      | A partir de 1,15 kg (non tactile); A partir de 1,16 kg (tactile)<br>(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 limitée de 3 ans (HP Care Pack est disponible en option et vendu séparément), garantie limitée de 3 ans sur batterie longue durée HP (disponible uniquement avec notre garantie limitée de 3 ans).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Ordinateur portable HP EliteBook 1030 G1

### 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: D9Y32AA**

#### Lecteur DVD/RW externe USB HP



Connectez le lecteur DVD/RW USB externe HP à n'importe quel port USB disponible sur votre ordinateur<sup>1</sup> pour obtenir un accès lecture/écriture immédiat à vos supports optiques.

**Référence: F2B56AA**

#### Adaptateur secteur intelligent 65 W HP



Alimentez votre ordinateur portable avec des portions contrôlées d'électricité. Le nouvel adaptateur secteur intelligent HP de 65 W permet de régler la puissance et de réduire les pointes de tension électrique ; il est conçu pour réduire les tensions du câble et comprend une clé électronique spéciale pour prendre en charge les modèles HP actuels et plus anciens – parfait pour remplacer l'adaptateur d'alimentation de votre ordinateur portable ou comme adaptateur de recharge le cas échéant.

**Référence: H6Y89AA**

#### Clavier de conférence HP



Dirigez vos appels vocaux et vidéos Microsoft Lync directement à partir de votre clavier conférence HP puis connectez, déconnectez et gérez vos appels et vos réglages de vidéoconférence avec de simples touches dédiées<sup>1</sup>.

**Référence: K8P74AA**

#### Souris Bluetooth HP Ultra mince



Augmentez votre productivité avec style grâce à la souris sans fil ultra-fine de HP, une souris Bluetooth® super fine et élégante.

**Référence: L9V78AA**

#### Sacoche noire ultra-plaie 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 ultra-plaie 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: P6N20AA**

#### Service HP pour ordinateur portable uniquement - Intervention sur site le jour ouvrable suivant - 3 ans



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: U4414E**

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

# Ordinateur portable HP EliteBook 1030 G1

## Notes de messagerie

<sup>1</sup> Le logiciel d'administration tiers est vendu séparément.

<sup>2</sup> La fonction de protection dynamique (Dynamic Protection) surveille et corrige le BIOS toutes les 15 minutes.

<sup>3</sup> Certaines fonctionnalités de cette technologie, telles que la technologie de gestion Intel® Active et la technologie de virtualisation Intel, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité des futures applications "d'appliances virtuelles" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers.

<sup>4</sup> HP Touchpoint Manager nécessite l'achat d'un abonnement et prend en charge les systèmes d'exploitation Android™, iOS et Windows 7 (ou des versions ultérieures), ainsi que des ordinateurs, ordinateurs portables, tablettes et smartphones de différents fabricants. Non disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations sur la disponibilité, consultez le site [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

<sup>5</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>6</sup> La fonction intégrée Intel Wi-Fi n'est disponible que sur certaines configurations et requiert uniquement un projecteur, un téléviseur ou un moniteur achetés séparément au moyen d'un récepteur Wi-Fi intégré ou externe. Les récepteurs Wi-Fi externes se connectent au projecteur, au téléviseur ou au moniteur via un câble HDMI standard, également vendu séparément.

<sup>7</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>8</sup> Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. Disponibilité limitée des points d'accès publics sans fil. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des ébauches de spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des ébauches de spécifications, cela peut affecter l'aptitude de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.

<sup>9</sup> La technologie multi-cœur 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 matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

## 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> 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> Les indications suivantes s'appliquent aux systèmes HP avec Intel Skylake ou un système basé sur puce de silicium de génération suivante expédiés avec les systèmes Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 ou Windows 10 Pro rétrogradés aux versions Windows 7 Professionnel, Windows 8 Pro ou Windows 8.1 : Cette version de Windows exécutée avec le processeur ou les chipsets utilisés dans ce système ne bénéficie que d'un support limité de Microsoft. Pour obtenir plus d'informations sur le support de Microsoft, consultez le FAQ relatif à la politique de support de Microsoft sur le site <https://support.microsoft.com/lifecycle>

<sup>5</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles ou 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>6</sup> Certaines fonctions vPro de cette technologie, telles que Intel® Active Management Technology et Intel Virtualization Technology, 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>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 7 et Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.

<sup>8</sup> La connexion sans fil requiert un point d'accès sans fil et une connexion Internet. Disponibilité des points d'accès sans fil publics limitée. Les spécifications pour le WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée.

<sup>9</sup> NFC est une fonctionnalité facultative qui requiert une configuration en usine.

<sup>10</sup> Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

<sup>11</sup> Contenu FHD et QHD + nécessaire pour visualiser les contenus FHD et QHD +

<sup>12</sup> Les fonctionnalités BIOSphere peuvent varier.

<sup>13</sup> L'application du point d'accès sans fil 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>15</sup> HP Support Assistant requiert Windows.

<sup>16</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 connaître tous les détails, consultez le site [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>18</sup> Le logiciel intégré Intel WiDi nécessite un pilote acheté séparément chez Intel 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>19</sup> Abonnement Skype for Business requis.

<sup>20</sup> Ce produit, lorsqu'il est configuré avec Windows 7 ou la mise à niveau inférieure de Windows 7 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 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.

## 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. Intel, Core et vPro sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

