



Ordinateur portable HP ProBook 630 G8

Un design moderne s'invite dans l'entreprise

Le nouveau design moderne du HP ProBook 630 apporte une touche de style dans les entreprises tout en offrant les performances, la sécurité, la robustesse et la facilité de gestion dont les professionnels d'aujourd'hui ont besoin. Choisissez des options de configuration flexibles qui s'adaptent à un large éventail d'utilisateurs et de budgets.



*L'image du produit peut différer du produit réel

HP recommande Windows 11
Professionnel pour les entreprises

Un compagnon qui vous suit partout où le travail vous mène

- Parce que cet ordinateur portable est conçu pour bouger et durer, vous pouvez l'emporter partout en toute confiance. À la fois fin et robuste, le HP ProBook 630 est doté d'un châssis en aluminium, d'un ratio écran/châssis de 85 % et d'un clavier résistant aux éclaboussures.

Une machine conçue pour l'entreprise

- Équipé d'un processeur quadricœur Intel® Core™ 2,3 vPro®¹ de 11e génération en option, cet ordinateur portable disponible partout dans le monde offre une maintenance simple, des performances solides et une autonomie prolongée. Il peut être associé à une station d'accueil Thunderbolt™ (en option)⁴. Son disque SSD Opal2 (en option)⁵ assure aux entreprises un stockage hautement sécurisé.

Protégé par HP Wolf Security

- HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles¹⁷.
- Vous apprécierez la touche de style du châssis en aluminium, comme la tranquillité d'esprit que vous procurent 120 000 heures de tests HP Total Test Process ainsi que des tests de la norme militaire américaine MIL-STD 810H.^{6,7}
- Accélérez les applications métier exigeantes avec un processeur quadricœur Intel® Core™ vPro® de 11e génération proposé en option, doté d'une carte graphique Intel® Iris® Xe révolutionnaire.^{1,2,3,16}
- Bénéficiez de la sensation homogène et de l'expérience de frappe silencieuse du nouveau design du clavier avec des touches à coupelles en caoutchouc.
- Mettez-vous au travail en un rien de temps grâce à un mode de veille connectée moderne et quittez le mode veille à l'aide d'un lecteur d'empreintes digitales en option.⁸
- Protégez-vous instantanément des regards indiscrets en rendant votre écran sombre et illisible sur le côté, grâce à HP Sure View de 3e génération, disponible en option.⁹
- Les attaques subies par le micrologiciel peuvent faire des ravages dans votre ordinateur. Assurez votre protection avec HP Sure Start de 6e génération, le BIOS à fonction d'autoréparation qui récupère automatiquement après les attaques ou les corruptions.¹⁰
- Basculez rapidement vers une productivité de bureau avec un seul câble USB-C®. La station d'accueil HP Thunderbolt™ en option G2 garantit aux entreprises une grande facilité de gestion. Et vous pouvez même ajouter un module audio en option.^{11,12,13}
- Ne vous souciez plus de savoir si quelqu'un vous regarde et restez serein avec la caméra de confidentialité HP Privacy intégrée, dotée d'un obturateur physique qui vous protège de toute surveillance malveillante.¹⁴
- Le clavier, les haut-parleurs et l'emballage du HP ProBook 630 sont fabriqués à partir de matériaux recyclés. Cet ordinateur portable certifié ENERGY STAR® est homologué EPEAT® Gold aux États-Unis.¹⁵

Ordinateur portable HP ProBook 630 G8 Tableau de spécifications



*L'image du produit peut différer du produit réel

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel ¹ Windows 11 Pro Éducation ¹ Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹ Windows 11 Édition Familiale unilingue ¹ Windows 10 Professionnel ¹ Windows 10 Pro Éducation ¹ Windows 10 Édition Familiale ¹ Windows 10 Édition Familiale unilingue ¹ FreeDOS (L'appareil est fourni avec Windows 10 et une mise à niveau gratuite vers Windows 11 ou il peut être préchargé avec Windows 11. Le délai de mise à niveau peut varier selon le périphérique. Les fonctionnalités et la disponibilité de l'application peuvent varier selon les régions. Certaines fonctionnalités nécessitent un matériel spécifique (voir les spécifications de Windows 11).)
Famille de processeurs⁶	Processeur Intel® Core™ i7 de 11e génération ; Processeur Intel® Core™ i5 de 11e génération ; processeur Intel® Core™ i3 de 11e génération
Processeurs disponibles^{3,4,5,6,45}	Processeur Intel® Core™ i3-1115G4 avec carte graphique Intel® UHD (jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-1135G7 (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-1165G7 (jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-1185G7 (jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i5-1145G7 (jusqu'à 4,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®
Mémoire maximale	64 Go de mémoire SDRAM DDR4-3200 ⁷ Les clients peuvent accéder aux deux logements et les mettre à niveau. Prend en charge la mémoire double canal.
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	jusqu'à 512 Go Unités SSD M.2 Intel® PCIe® NVMe™ QLC avec mémoire Intel® Optane™ de 32 Go H10 ^{8,41} 128 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen 3x2 NVMe™ M.2 TLC ⁸ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® Gen 3x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁸ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value ⁸
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	33,8 cm (13,3")
Ecran	13.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 400 nits, low power, 72% NTSC; 13.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 13.3" diagonal, HD (1366 x 768), narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 13.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 13.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 1000 nits, 100% sRGB, HP Sure View integrated privacy screen ^{11,14,15,16}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Xe ¹¹ ; carte graphique Intel® UHD ^{11,43} (Preise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo, microphone à double entrée
Ports et connecteurs	2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s (1 port de charge et 1 port d'alimentation); 1 port Thunderbolt™ 4 avec USB4™ Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (alimentation par USB, DisplayPort™ 1.4); 1 prise combinée casque/microphone; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise d'alimentation secteur ⁴⁴ ; (Câble HDMI vendu séparément); Ports en option: 1 lecteur Smartcard (en option);
Périphériques d'entrée	Clavier HP Premium, étanche avec rétro-éclairage en option ¹² ; Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints;
Communications	Carte Intel® 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5, non-vPro®; Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro® ⁹ ;
Appareil photo	Caméra HD 720p; caméra IR ^{11,13}
Logiciels	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; Logiciel de réduction des bruits environnants HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; HP Power Manager; HP WorkWell; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer pour le commerce; HP Notifications; ^{17,18}
Logiciels disponibles	HP Smart Support ⁵⁷
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence; HP Secure Erase; Puce de sécurité TPM 2.0 intégrée livrée avec Windows 10 (certifiée critères communs EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP BIOSphere de 5e génération; HP Sure Sense; Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Sure Run Gen4; HP Sure Recover Gen4; HP Client Security Manager Gen7; NVMe DriveLock; Sécurité Pre-Boot; Mise à jour du BIOS (État) sur Wi-Fi;
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Fonctions d'administration	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit de 3e génération ^{21,22}
Alimentation	Adaptateur secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur EM externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W; Adaptateur USB Type-C® HP Smart 65 W; Adaptateur USB Type-C® HP Smart 45 W ²⁷
Type de batterie	Batterie polymère HP longue durée 3 cellules, 45 Wh ³⁶
Dimensions	12,08 x 8,2 x 0,62 in 30,69 x 20,84 x 1,59 cm
Poids	Starting at 2.81 lb À partir de 1,28 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Labels écologiques	Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net . ³⁹
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène; certifié TCO 8.0 ⁴⁰
Garantie	HP Services offre des options de garantie limitée de 1 an ou 3 ans et des options de support logiciel de 90 jours selon le pays et les références sélectionnées par le client. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut, à l'exception des batteries longue durée qui, au même titre que la plateforme, sont couvertes par une même garantie limitée de 1 an ou 3 ans. Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés avec les services HP Care Pack, des contrats de service étendus disponibles en option, qui vont au-delà des garanties standard. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche services HP Care Pack sur le site http://www.hp.com/go/cpc .

Ordinateur portable HP ProBook 630 G8

Accessoires et services (non inclus)

Mini Dock USB type C HP



Soyez productif en déplacement avec une extension de port rationalisée qui tient dans la poche, est esthétique et fonctionnelle. La station d'accueil HP USB type C™ Mini a un design moderne et texturé et offre un chargement Pass-through¹ et une connectivité pour les données, les vidéos, le réseau et les périphériques² dans une station compact et portable.
Référence du produit: 1PM64UT

Station d'accueil HP Thunderbolt 120 W G2 avec audio



Réinventez la station d'accueil et augmentez la productivité grâce à notre station d'accueil Thunderbolt™ la petite et sophistiquée station d'accueil HP Thunderbolt 120W G2 avec le module audio. Conçue pour la flexibilité de l'espace de travail et la facilité de gestion du réseau¹, elle offre une connectivité de périphériques en USB-C™² et des fonctionnalités audio.
Référence du produit: 3YE87UT

Câble de sécurité HP avec clé



Ne vous inquiétez plus de savoir comment sécuriser votre ordinateur portable, votre écran, votre station d'accueil et vos accessoires avec les têtes amovibles et interchangeables du câble de sécurité HP avec clé.¹
Référence du produit: 6UW42UT

Souris et clavier HP Wired Desktop 320MK



Travaillez efficacement et améliorez votre productivité quotidienne grâce au clavier et à la souris HP Wired Desktop 320MK conviviaux et fiables.
Référence du produit: 9SR36UT

Services supplémentaires (non inclus)



HP Care Pack

Assistance matérielle HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant avec Active Care pour ordinateur portable; U17YWE (pour les plates-formes de 1 an) U18J2E (pour les plates-formes de 3 ans)

Ordinateur portable HP ProBook 630 G8

Notes sur la description marketing

- ¹ Pour profiter de l'ensemble des fonctionnalités Intel® vPro®, Windows 10 Professionnel 64 bits, un processeur vPro pris en charge, un jeu de puces compatible vPro, un LAN filaire et/ou carte réseau WLAN compatible vPro et un module TPM 2.0 sont requis. Certaines fonctions requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Voir <http://intel.com/vpro>.
- ² Le processeur Intel® Core™ quadricœur est en option.
- ³ 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, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ⁴ Vendu séparément ou en option.
- ⁵ Fonctionnalité en option qui doit être configurée en usine.
- ⁶ Les tests HP Total Test Process ne constituent pas une garantie de performance dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁷ Les résultats des tests de la norme militaire américaine MIL STD 810H ne sont pas considérés comme démontrant l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuel du département de la Défense des États-Unis. Les résultats de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁸ Les fonctionnalités en option doivent être configurées à l'achat.
- ⁹ L'écran de confidentialité intégré HP Sure View de 3e génération est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat et est conçue pour fonctionner en mode paysage.
- ¹⁰ HP Sure Start de 6e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement.
- ¹¹ Vendu séparément ou en option.
- ¹² Les ordinateurs portables USB-C® doivent être en mesure de prendre en charge l'alimentation et la vidéo.
- ¹³ Module audio HP vendu séparément et requis pour l'audio.
- ¹⁴ La caméra HP Privacy est disponible uniquement sur les ordinateurs équipés d'une caméra HD ou IR et doit être installée en usine.
- ¹⁵ Données basées sur les enregistrements EPEAT® aux États-Unis conformément à la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut de certification EPEAT® peut varier d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ¹⁶ La carte graphique Intel® Iris® XE nécessite un processeur Intel® Core™ i5 ou i7.
- ¹⁷ HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les systèmes de points de vente au détail et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour les fonctionnalités de sécurité incluses et la configuration requise du système d'exploitation.

Notes sur les spécifications techniques

- ¹ Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.
- ² Certains appareils destinés à une utilisation dans l'enseignement seront automatiquement mis à jour avec Windows 10 Professionnel Education à la date anniversaire de la mise à jour Windows 10. Les fonctionnalités peuvent varier ; reportez-vous au site <https://aka.ms/ProEducation> pour obtenir plus d'informations sur les fonctionnalités de Windows 10 Professionnel Education.
- ³ 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, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ⁴ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- ⁵ Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁶ Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel et AMD de 7e génération ou ultérieurs ni la fourniture de pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- ⁷ Certains modules de mémoire tiers ne répondant pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire HP pour assurer une compatibilité optimale. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.
- ⁸ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10.1) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- ⁹ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications Windows 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, cela risque d'affecter la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.
- ¹⁰ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.
- ¹¹ Clavier rétroéclairé disponible en option.
- ¹² Vendu séparément ou en option.
- ¹³ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran, de la résolution et des paramètres de profondeur de couleur.
- ¹⁴ L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité en option nécessitant une configuration à l'achat et conçu pour un fonctionnement en orientation paysage.
- ¹⁵ La luminosité réelle sera plus faible avec l'écran tactile ou HP Sure View.
- ¹⁶ HP Connection Optimizer nécessite Windows 10.
- ¹⁷ HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- ¹⁸ HP Driver Packs non pré-installés mais disponibles en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁰ Le module micrologiciel Absolute est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement de licence et l'activation complète de l'agent logiciel. Les abonnements de licence peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité. Contactez Absolute pour connaître sa disponibilité hors des États-Unis. Service soumis à conditions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²¹ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²² Le module micrologiciel Absolute est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement de licence et l'activation complète de l'agent logiciel. Les abonnements de licence peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité. Contactez Absolute pour connaître sa disponibilité hors des États-Unis. Service soumis à conditions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²³ HP DriveLock et Automatic DriveLock ne sont pas pris en charge sur les disques NVMe.
- ²⁴ HP Secure Erase pour les méthodes présentées dans la publication spéciale n° 800-88 du National Institute of Standards and Technology ; méthode de nettoyage « Clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.
- ²⁵ La version du micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. La version du matériel TPM utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁶ HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise et prend en charge Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ et Chromium™. Pièces jointes supportées lorsque Microsoft Office et Adobe Acrobat sont installés : Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et fichiers PDF en lecture seule.
- ²⁷ Activation de Windows Defender, Windows 10 et connexion Internet nécessaires pour les mises à jour.
- ²⁸ HP BIOSphere de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- ²⁹ HP Sure Sense nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise.
- ³⁰ HP Client Security Manager de 7e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.
- ³¹ HP Sure Start de 6e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement.
- ³² HP Sure Run de 4e génération est disponible sur certains PC HP Pro, HP Elite et stations de travail HP sous Windows 10 et équipés d'une sélection de processeurs Intel® ou AMD.
- ³³ HP Sure Recover de 4e génération est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite une connexion réseau ouverte. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant d'utiliser HP Sure Recover afin d'éviter une perte de données.
- ³⁴ HP Sure Admin nécessite Windows 10, le BIOS HP, le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit disponible sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement> et l'application pour smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponible sur Android Market ou l'Apple Store.
- ³⁵ La capacité réelle en Watt-heures (Wh) de la batterie variera selon la capacité de conception. La capacité de la batterie diminue naturellement avec la durée de conservation, le temps, l'utilisation, l'environnement, la température, la configuration du système, les applications chargées, les fonctionnalités, les paramètres de gestion de l'alimentation et d'autres facteurs.
- ³⁶ La disponibilité peut varier selon les pays.
- ³⁷ Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les niveaux de service et les temps de réponse proposés avec les HP Care Packs peuvent varier en fonction de votre emplacement géographique. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines restrictions et limitations. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/cpc. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits légaux supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de HP ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.
- ³⁸ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ³⁹ 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.
- ⁴⁰ L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace ni n'augmente la DRAM de votre système. Nécessite un processeur Intel® Core™ de 8e génération ou supérieur, une version du BIOS prenant en charge Intel® Optane™, Windows 10 (64 bit) et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ⁴¹ Les fonctions graphiques Intel® Iris® XE requièrent la configuration du système à l'aide des processeurs Intel® Core™ i5 ou i7 des processeurs et de la mémoire double canal. Les graphiques Intel® Iris® XE avec les processeurs Intel® Core™ i5 ou 7 et la mémoire à canal unique fonctionnent uniquement comme des fonctions graphiques UHD.
- ⁴² Thunderbolt™ 4 est uniquement disponible avec les processeurs vPro®. Le port USB SuperSpeed de 20 Gbit/s n'est pas disponible avec Thunderbolt™ 4.
- ⁴³ Pour profiter de l'ensemble des fonctionnalités Intel® vPro®, Windows 10 Professionnel 64 bits, un processeur vPro pris en charge, un jeu de puces compatible vPro, un LAN filaire et/ou carte réseau WLAN compatible vPro et un module TPM 2.0 sont requis. Certaines fonctions requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Voir <http://intel.com/vpro>.
- ⁴⁴ HP Pro Security Edition est disponible préchargé sur certains ordinateurs HP et comprend HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro. Licence de 3 ans requise. Le logiciel HP Pro Security Edition est concédé sous licence avec les conditions de licence du contrat de licence d'utilisateur final (CLUF) HP accessible à l'adresse https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/disclaimer.do#EN_US modifiée par ce qui suit : « 7. Durée. Sauf résiliation contraire antérieure conformément aux conditions contenues dans ce CLUF, la licence de HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro et HP Sure Click Pro) est effective dès l'activation et se poursuit pendant trente-six (36) mois par la suite (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Pro Security Edition à partir de HP.com, HP Sales ou un partenaire de distribution HP, soit (b) continuer à utiliser les versions standard de HP Sure Click et HP Sure Sense sans frais supplémentaires sans aucune mise à jour logicielle future ni assistance HP. » HP Pro Security Edition est optimisé pour un environnement de PME et est livré préconfiguré. Les fonctions facilitant la gestion sont en option. HP Pro Security Edition prend en charge un jeu d'outils limité exploitable par le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit, qui peut être téléchargé à l'adresse <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁴⁵ HP Smart Support recueille automatiquement la télémétrie nécessaire au démarrage initial du produit pour fournir des données de configuration au niveau du périphérique et des informations sur l'état. Il est disponible préinstallé sur certains produits via HP Factory Configuration Services; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la façon d'activer HP Smart Support ou de le télécharger, veuillez visiter le site <http://www.hp.com/smart-support>.

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Intel, Core et Intel vPro sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de la Video Electronics Standards Association (VESA) aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées 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.

Avril 2022

