

Ordinateur portable HP EliteBook 655 15,6 pouces G10

Flexibilité pour le travail hybride

Hautement sécurisé, facilement géré, rentable et équipé du tout dernier processeur AMD², l'ordinateur portable HP EliteBook 655 fournit aux équipes les options de connectivité et les ports configurables dont elles ont besoin pour rester productives au bureau, à la maison et en déplacement.

Performances dynamiques

Équipé du tout dernier processeur AMD², d'une longue autonomie de la batterie, de trois ports USB Type-A (USB 3.2 Gen 1), et un port multifonction USB Type-C[®], le modèle HP EliteBook 655 est facile à entretenir et est disponible à l'échelle mondiale, permettant de simplifier la gestion de votre parc d'ordinateurs.

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 actuelles³.

Des connexions qui comptent

Vos appels prennent une autre dimension avec les fonctionnalités audio et vidéo¹⁷ adaptées aux configurations hybrides pour une meilleure collaboration. Profitez des performances audio extrêmement claires fournies par HP Dynamic Voice Leveling⁶ et par le logiciel HP de réduction du bruit par IA⁶.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Sustainability in action

Emballage extérieur issu à 100 % de sources durables

Le cadre de l'écran de cet ordinateur est composé d'au moins 30 % de plastique recyclé, ses touches d'au moins 50 % de plastique recyclé⁸ et son emballage externe de 100 % de matériaux issus de sources durables⁹.



Ordinateur portable HP EliteBook 655 15,6 pouces G10

Fonctions

Performances dynamiques

Équipé du tout dernier processeur AMD², d'une longue autonomie de la batterie, de trois ports USB Type-A (USB 3.2 Gen 1), et un port multifonction USB Type-C®, le modèle HP EliteBook 655 est facile à entretenir et est disponible à l'échelle mondiale, permettant de simplifier la gestion de votre parc d'ordinateurs.

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 actuelles³.

Des connexions qui comptent

Vos appels prennent une autre dimension avec les fonctionnalités audio et vidéo¹⁷ adaptées aux configurations hybrides pour une meilleure collaboration. Profitez des performances audio extrêmement claires fournies par HP Dynamic Voice Leveling⁶ et par le logiciel HP de réduction du bruit par IA⁶.

Emballage extérieur issu à 100 % de sources durables

Le cadre de l'écran de cet ordinateur est composé d'au moins 30 % de plastique recyclé, ses touches d'au moins 50 % de plastique recyclé⁸ et son emballage externe de 100 % de matériaux issus de sources durables⁹.

Gestion facile de la batterie

Gérez et surveillez les performances et l'état de votre batterie et personnalisez les options de charge avec le tableau de bord HP Power Manager facile à utiliser.

Deux capteurs pour une image claire

La caméra HD avec réduction du bruit temporel⁶ réduit les effets du bruit visuel et la pixellisation. Le réglage du rétroéclairage comprend deux capteurs d'image, qui équilibrent contraste, éclairage de l'arrière-plan et de l'avant-plan afin de pouvoir capturer tous les détails.

Emballage extérieur issu à 100 % de sources durables

Le cadre de l'écran de cet ordinateur est composé d'au moins 30 % de plastique recyclé, ses touches d'au moins 50 % de plastique recyclé et son emballage de 100 % de matériaux issus de sources durables.

Caméra IR 5 MP avec HP Auto Frame

Vous pouvez bouger sans craindre de perdre l'attention de votre auditoire pendant les appels vidéo avec HP Auto Frame en option.

Des haut-parleurs au son cristallin

HP Dynamic Voice Leveling optimise automatiquement la clarté de votre voix avec une portée jusqu'à 3 mètres de l'ordinateur. Le logiciel HP de réduction de bruit par IA exploite la technologie de filtrage du bruit pour améliorer les conditions de téléconférence, même lorsque vous portez un masque.

La sécurité d'abord

Les écrans antireflet HP Eye Ease à faible lumière bleue avec certification TÜV proposés en option optimisent le confort visuel tout en garantissant la précision des couleurs éclatantes.

Accélérez les principes de base de la gestion informatique

Accélérez la création de vos images ainsi que la gestion du matériel, le BIOS et la sécurité en gérant vos appareils via le Microsoft Endpoint Manager avec le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit.

Récupération automatique suite aux attaques du micrologiciel

Les attaques subies par le micrologiciel peuvent faire des ravages dans votre ordinateur. Assurez votre protection avec HP Sure Start de 7e génération, le BIOS à fonction d'autoréparation qui récupère automatiquement après les attaques ou les défaillances.

Maintenez les protections de sécurité de votre ordinateur en place

Prévenez toute modification indésirable des paramètres de sécurité et limitez la propagation des programmes malveillants avec HP Sure Run 5e génération. Cette solution permet d'identifier et de mettre en quarantaine les programmes qui tentent d'arrêter les processus, puis d'établir des rapports à leur sujet.

Éloigner les pirates visuels

Bloquez instantanément les regards indiscrets avec HP Sure View Reflect, qui affiche des reflets cuivrés quand l'écran est vu de côté, le rendant ainsi illisible.

Une récupération simplifiée

En cas d'attaques de programmes malveillants avancés, HP Sure Recover Gen5 assure une récupération automatique, rapide et sécurisée du système d'exploitation via un réseau local ou le Wi-Fi®. Les utilisateurs peuvent désormais suspendre ou relancer le système d'exploitation en cas de perte de connexion. Il s'agit d'une image prête à l'emploi pour le déploiement des parcs informatiques.

Naviguez en toute confiance

Protégez votre ordinateur des sites Web et des pièces jointes Microsoft Office et PDF en lecture seule contenant des programmes malveillants, des ransomware ou des virus, grâce à la sécurité matérielle de HP Sure Click.



Ordinateur portable HP EliteBook 655 15,6 pouces G10

Caractéristiques techniques

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 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹ Windows 11 Professionnel (Windows 11 Entreprise ou Windows 10 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) ¹ Windows 11 Pro (préinstallé avec Windows 10 Pro Version inférieure) ^{1,2} FreeDOS
Famille de processeurs⁶	Processeur AMD Ryzen™ 3 Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO Processeur AMD Ryzen™ 5 Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO Processeur AMD Ryzen™ 7
Processeurs disponibles^{3,4,5}	Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO 7730U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 7 7730U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO 7530U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 12 threads) Processeur AMD Ryzen™ 5 7530U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 3 7330U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs, 8 threads)
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	512 Go jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC ^{8,9} 256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen 4x4 NVMe™ M.2 SED TLC ^{8,9} 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁸ jusqu'à 256 Go PCIe® NVMe™ Value SSD ^{8,10}
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	39,6 cm (15,6 pouces)
Ecran	Écran HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1366 x 768), micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC; Écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, antireflet, 400 nits, faible consommation, 100 % sRGB; Écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, micro-bords, antireflet, 400 nits, 100 % sRGB; Écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % sRGB; Écran tactile Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, bord-à-bord, antireflet, 250 nits, 45 % sRGB ^{17,18,19}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo, microphones à double entrée
Technologies sans fil	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
Ports et connecteurs	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4); 3 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (alimentation par USB); 1 prise d'alimentation secteur; 1 port HDMI 2.1; 1 prise stéréo combinée casque/microphone; 1 port RJ-45; (Câble HDMI vendu séparément.); Ports en option: 1 lecteur Smartcard (en option); 1 emplacement Nano SIM externe pour WWAN ¹¹
Périphériques d'entrée	Clavier HP Premium - clavier rétroéclairé étanche en option ¹⁶ ; Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints
Communications	Carte réseau Realtek RTL8111FPH 10/100/1000 GbE; Carte réseau Realtek RTL8111HSH 10/100/1000 GbE ¹⁵ ; Carte sans fil Mediatek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3 ^{12,13,14} ; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV1
Appareil photo	Appareil photo 5 MP; Caméra HD 720p avec réduction du bruit aléatoire (certains modèles); Caméra IR (sur certains modèles) ^{17,18}
Logiciels	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; HP Smart Support (téléchargement) Acheter Office (vendu séparément) ^{21,22,23}
Gestion de la sécurité	HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{28,29,30,31,32,33,34,35}
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)



Ordinateur portable HP EliteBook 655

15,6 pouces G10

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Management Script Library (téléchargement) ; packs de pilotes HP (téléchargement) ; HP Client Catalog (téléchargement) ; HP Manageability Integration Kit 4e génération (téléchargement) ; HP Image Assistant 5e génération (téléchargement) ; HP Patch Assistant (téléchargement) ; HP Cloud Recovery ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ^{24,25,26}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo, microphones à double entrée
Technologies sans fil	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
Ports et connecteurs	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4); 3 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (alimentation par USB); 1 prise d'alimentation secteur; 1 port HDMI 2.1; 1 prise stéréo combinée casque/microphone; 1 port RJ-45 ; (Câble HDMI vendu séparément.); Ports en option: 1 lecteur Smartcard (en option) ; 1 emplacement Nano SIM externe pour WWAN ¹¹
Périphériques d'entrée	Clavier HP Premium - clavier rétroéclairé étanche en option ¹⁶ ; Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints
Communications	Carte réseau Realtek RTL8111FPH 10/100/1000 GbE; Carte réseau Realtek RTL8111HSH 10/100/1000 GbE ¹⁵ ; Carte sans fil Mediatek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3 ^{12,13,14} ; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro ; NFC Mirage WNC XRAV-1
Appareil photo	Appareil photo 5 MP; Caméra HD 720p avec réduction du bruit aléatoire (certains modèles); Caméra IR (sur certains modèles) ^{17,18}
Logiciels	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; HP Smart Support (téléchargement) Acheter Office (vendu séparément) ^{21,22,23}
Gestion de la sécurité	HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{28,29,30,31,32,33,34,35}
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Fonctions d'administration	HP Client Management Script Library (téléchargement) ; packs de pilotes HP (téléchargement) ; HP Client Catalog (téléchargement) ; HP Manageability Integration Kit 4e génération (téléchargement) ; HP Image Assistant 5e génération (téléchargement) ; HP Patch Assistant (téléchargement) ; HP Cloud Recovery ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ^{24,25,26}
Alimentation	Adaptateur d'alimentation CA externe HP Smart 65 W; Adaptateur d'alimentation CA externe HP Smart 65 W EM; Adaptateur d'alimentation CA externe HP Smart 45 W; Adaptateur d'alimentation 2 fiches CA externe HP Smart 45 W; Adaptateur HP Smart 65 W USB Type-C®; Adaptateur HP Smart 45 W USB Type-C® ⁴⁰
Type de batterie	Batterie polymère HP longue durée 3 cellules, 42,75 Wh ; batterie polymère HP longue durée 3 cellules, 51,3 Wh
Dimensions	35,94 x 23,39 x 1,99 cm 6,9 x 52 x 30,5 cm (Forme)
Poids	À partir de 1,77 kg (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	CECP; Homologation EPEAT® Gold; SEPA; Certifié TCO ⁴²
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène ⁴³
Garantie	Les services HP offrent des options de garantie limitée de 1 an à 3 ans, et de 90 jours pour les logiciels selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés. Les services HP Care Pack en option sont des contrats de service étendus allant au-delà de la garantie limitée 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 EliteBook 655 15,6 pouces G10

Notes de bas de page

Bas de page Argument de vente clé

¹ Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>

² 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. La numérotation AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.

³ HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 Professionnel et version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les stations de travail et systèmes de points de vente au détail HP. Voir les détails du produit pour les fonctionnalités de sécurité incluses et la configuration requise du système d'exploitation.

⁴ Les fonctionnalités en option doivent être configurées à l'achat.

⁵ HP Auto Frame disponible uniquement avec la caméra 5 MP en option qui doit être configurée à l'achat. Nécessite l'application myHP et le système d'exploitation Windows.

⁶ Nécessite l'application myHP et un système d'exploitation Windows.

⁷ HP Power Manager nécessite Windows 10 et version ultérieure et peut être téléchargé à partir du Microsoft Store.

⁸ Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 1680.1-2018.

⁹ Emballage de la caisse extérieure fabriqué à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables. Cales en fibre composées à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé.

¹⁰ La dalle à faible lumière bleue est disponible uniquement avec les modèles non-tactiles à 400 nits sans HP Sure View Reflect.

¹¹ Le Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹² HP Sure Start Gen7 est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 Professionnel et version ultérieure.

¹³ HP Sure Run Gen5 est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 Professionnel et version ultérieure.

¹⁴ Le filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat et est conçue pour fonctionner en mode paysage.

¹⁵ HP Sure Recover Gen5 est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite Windows 10 Professionnel et version ultérieure ainsi qu'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 toute perte de données. La récupération en réseau via Wi-Fi n'est disponible que sur les ordinateurs équipés du module Wi-Fi Intel.

¹⁶ HP Sure Click nécessite Windows 10 ou version ultérieure. Pour plus de détails, consultez la page https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁷ Les fonctionnalités de vidéoconférence HP nécessitent Windows et la dernière version de l'application myHP, disponible via la technologie sans fil ou téléchargeable via le Sofpaq sur le site Web de l'assistance HP. Disponibilité prévue au printemps 2023.

Notes sur les spécifications techniques

² Ce système est préinstallé avec Windows 10 Professionnel. Il est également fourni avec une licence pour le logiciel Windows 11 Professionnel et des provisions pour les logiciels de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devez désinstaller la version existante. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter de perdre des données.

³ 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. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

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 fréquence Boost maximale des processeurs AMD varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

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 des 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 et 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10 et Windows 11) sont réservés au logiciel de récupération système.

⁹ Fonctionne uniquement à la capacité Gen3x4 avec le processeur AMD Ryzen Barcelo.

¹⁰ Le logement SSD secondaire (facteur de forme M.2 2230, en option) est utilisé pour le stockage de données uniquement, il n'est pas utilisé pour le déploiement du système d'exploitation et est uniquement disponible avec l'unité de base non-WWAN et le stockage M.2 principal.

¹¹ Le logement de carte SIM n'est pas accessible par l'utilisateur sans configuration WWAN.

¹² La technologie Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande des 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonction Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Elle est disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.

¹³ Le module 4G LTE de classe Gigabit est en option et doit être configuré en usine. Ce module est conçu pour fonctionner jusqu'à des vitesses de téléchargement de 1 Gbit/s, compte tenu du déploiement par les fournisseurs de l'agrégation de 5 porteurs et de la bande de canal 100 MHz. Nécessite une activation et un contrat de service souscrit séparément. Il est rétrocompatible avec les technologies 3G HSPA. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. La connexion et les vitesses de téléchargement (envoi et réception) varient en fonction du réseau, de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. La technologie 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.

¹⁴ Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédias de diffusion en continu.

¹⁵ Les termes Ethernet < 10/100/1000 - et - Gigabit > indiquent la conformité avec la norme IEEE 802.3ab pour le Gigabit Ethernet, et ne garantissent pas une vitesse d'exploitation de 1 Gbit/s. Pour la transmission haut débit, une connexion à un serveur Gigabit Ethernet et à une infrastructure réseau est requise.

¹⁶ Clavier rétroéclairé disponible en option.

¹⁷ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.

¹⁸ Vendu séparément ou en option.

¹⁹ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.

²⁰ L'autonomie de la batterie sous Windows MM18 varie en fonction de divers facteurs, notamment le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les réglages 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.

²¹ HP Smart Support nécessite l'installation de HP TechPulse. Pour plus d'informations sur la manière d'activer HP Smart Support ou pour le télécharger, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.

²² HP Services Scan est fourni par le biais d'une mise à jour Windows sur certains modèles et vérifie les droits de chaque appareil pour déterminer si un service HP TechPulse a été acheté et télécharge automatiquement les logiciels applicables. HP TechPulse est une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données critiques sur les appareils et les applications. Ce service n'est pas vendu séparément. HP TechPulse respecte les règles strictes du RGPD en matière de confidentialité et est certifié ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité de l'information. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise ou pour désactiver cette fonctionnalité, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. Non applicable en Chine.

²³ HP Support Assistant exige Windows et un accès à Internet.

²⁴ HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager est disponible sur la Place de marché Azure pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite et HP Z ainsi que pour les systèmes de point de vente gérés avec Microsoft Endpoint Manager. Abonnement à Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau nécessaire.

²⁵ Le Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁶ HP Patch Assistant est disponible sur certains ordinateurs HP équipés du module de gestion HP Manageability Kit et gérés via Microsoft System Center Configuration Manager. Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site

<http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>

²⁸ HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou Enterprise. Pour plus de détails, consultez la page https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁹ HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation OS25 Windows 10 Professionnel, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Enterprise. HP Sure Run Gen5 est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

³⁰ HP Sure Run 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.

³¹ HP Sure Recover est disponible sur les ordinateurs HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération et nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant toute utilisation de ce logiciel. Ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.

³² HP Sure Start de 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

³³ HP Sure Admin nécessite Windows 10 ou version ultérieure, un 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 Google Play ou l'Apple Store.

³⁴ HP Client Security Manager de 7e génération nécessite Windows et est proposé sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.

³⁵ Les fonctionnalités d'HP BIOSphere Gen6 peuvent varier selon la plateforme et les configurations.

³⁶ Le lecteur d'empreintes digitales HP est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

⁴⁰ La disponibilité peut varier selon les pays.

⁴¹ Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les délais d'intervention et les niveaux des services HP Care Pack peuvent varier en fonction du pays. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Certaines conditions et restrictions s'appliquent. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/cpc>. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables au service considéré ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits statutaires supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de service HP ni par la garantie limitée HP fournie avec les produits HP.

⁴² D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT™. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁴³ 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.

⁴⁴ HP Wolf Pro Édition Sécurité (y compris HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro) est disponible préchargé sur certains modèles et, selon le produit HP acheté, comprend une licence payante de 1 an ou de 3 ans. Le logiciel HP Wolf Pro Édition Sécurité est concédé sous licence selon les termes du contrat de licence utilisateur final (CLUF) consultables à l'adresse https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875789_3873014-16 et modifié par les conditions suivantes : 7. Durée. Sous réserve de réclamation antérieure en vertu des conditions du présent CLUF, la licence HP Wolf Pro Édition Sécurité (y compris HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro) est effective dès l'activation et reste valide soit pendant douze (12) mois soit pendant trente-six (36) mois par la suite (la « Durée initiale »). À la fin de la Durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Wolf Pro Édition Sécurité sur HP.com, auprès du service commercial de HP ou chez un partenaire de distribution de 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 ni assistance future de la part de HP. »

© Copyright 2023 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. AMD et Radeon sont des marques déposées d'Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA et le logo NVIDIA sont des marques déposées et/ou des marques commerciales déposées de NVIDIA Corporation 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 Video Electronics Standards Association (VESA)® aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type C™ et USB-C™ sont des marques déposées de 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.

— Août 2023

—

