

Ordinateur portable HP ProBook 440 14 pouces G11

Des performances qui assurent votre productivité, où que vous soyez

L'ordinateur de bureau HP ProBook 440 14 pouces offre aux entreprises en pleine expansion des performances de niveau professionnel, une sécurité multicouche⁴ et une durabilité dans une conception facilement évolutive. Optimisé par le dernier processeur Intel^{®2} et une autonomie prolongée, cet ordinateur riche en fonctionnalités est parfaitement équipé pour la productivité à long terme et favorise la mise en place du travail hybride.

Conçu pour une productivité hybride

Adaptez-vous à des styles de travail variés pour plus de confort et une grande facilité d'utilisation. Avec un format 16:10 sur un écran 14 pouces, profitez d'une expérience grand écran dans un design compact et moderne pour une productivité améliorée, à domicile ou au bureau.

Optimisé pour la croissance de votre entreprise

Tenez le rythme des tâches exigeantes et délais, avec le tout dernier processeur Intel^{®2} et une autonomie prolongée. Exploitez les bénéfices de l'IA avec la carte graphique discrète NVIDIA³ et répondez aux exigences de votre entreprise avec un stockage et une mémoire extensibles.

Sécurité et durabilité professionnelles

Protégez votre entreprise avec des fonctionnalités de sécurité de point de terminaison multicouches, qui vous aident à protéger votre ordinateur du contenu malveillant et du piratage⁴. Cet ordinateur a été soumis aux tests de la norme militaire américaine 19 MIL-STD⁵ en matière de durabilité et de facilité de maintenance, vous aidant ainsi à tirer le meilleur parti de votre investissement informatique.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Le HP ProBook 440 est fabriqué à 50 % à partir d'aluminium recyclé post-industriel et son emballage extérieur est intégralement constitué de matériaux issus de sources durables⁶.



Ordinateur portable HP ProBook 440 14 pouces G11

Fonctions

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11¹ et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP.

Tout dernier processeur multicœur Intel®

Configurez le processeur de votre HP ProBook 440 pour allier puissance, rapidité de performance et valeur ajoutée. Le tout dernier processeur Intel®² prend en charge de nombreuses tâches de manière fiable et transparente, grâce à ses multiples cœurs de traitement qui répartissent le travail.

Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business⁴ crée une défense matérielle résiliente et toujours active. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles.

Des connexions qui comptent

Votre auditoire vous voit clairement grâce à une webcam IR 5 Mpx en option adaptée au travail hybride³. Profitez d'un son d'une grande pureté grâce aux fonctionnalités Poly Studio et au logiciel de réduction du bruit basé sur l'IA⁴.

Fluidité du graphisme

Boostez les performances de votre ordinateur portable avec la carte graphique discrète NVIDIA® GeForce RTX2050 en option³. Bénéficiez d'une exécution rapide de vos charges de travail informatiques, multimédia et IA avec une carte graphique améliorée dédiée de nouvelle génération.

Expérience visuelle améliorée

Repoussez les limites de la performance avec le châssis fin et léger de cet ordinateur portable ainsi que son écran 14 pouces. Avec un format d'image 16:10, il vous permet de voir plus de contenu vertical dans un encombrement étonnamment petit tout en réduisant le besoin de faire défiler.

Cadrage automatique

Déplacez-vous légèrement sans perdre l'attention de votre auditoire pendant vos appels vidéo grâce au cadrage automatique⁸. La webcam 5 Mpx et l'audio vous suivent à mesure que vous vous déplacez dans le champ.

Connectivité sans fil 4G LTE

Profitez d'une connexion fiable quasiment partout avec le module CAT16 WWAN intégré en option⁹. La connectivité réseau avancée ultrafiable renforce la sécurité et l'adaptabilité.

Une station d'accueil universelle moderne

Basculez rapidement à la productivité de bureau avec deux ports USB Type-C® multifonctions. Connectez simplement les câbles USB-C®¹⁰ de votre ordinateur portable à vos écrans et autres périphériques.

Facile à transporter, design moderne

Transportez cet ordinateur portable avec style avec un châssis compact et élégant composé de composants en aluminium élégants. Portable et léger pour une utilisation à la maison, au bureau et partout ailleurs.



Ordinateur portable HP ProBook 440 14 pouces G11

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 FreeDOS
Famille de processeurs⁵	Processeur Intel® Core™ Ultra 5 Processeur Intel® Core™ Ultra 7
Processeurs disponibles^{2,3,4,5}	Processeur Intel® Core™ Ultra 7 155H (jusqu'à 3,8 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 24 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 8 E-cores, 22 threads) Processeur Intel® Core™ Ultra 5 125H (jusqu'à 3,6 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 18 Mo de mémoire cache L3, 4 P-cores et 8 E-cores, 18 threads) Processeur Intel® Core™ Ultra 7 155U (jusqu'à 3,8 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 12 Mo de mémoire cache L3, 2 P-cores et 8 E-cores, 14 threads) Processeur Intel® Core™ Ultra 5 125U (jusqu'à 3,6 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 12 Mo de mémoire cache L3, 2 P-cores et 8 E-cores, 14 threads)
Mémoire maximale	32 Go de RAM DDR5-5600 MT/s; (Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.) Prise en charge double canal. ⁶
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	512 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 ⁷ jusqu'à 256 Go PCIe® NVMe™ Value SSD ⁷
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	35,6 cm (14 pouces)
Écran^{15,16,17,18,38}	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 300 nits, 45% NTSC; 14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 300 nits, 45% NTSC; 14" diagonal, WQXGA (2560 x 1600), IPS, anti-glare, 500 nits, 100% DCI-P3 Écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 400 nits, faible consommation, 100 % sRGB avec HP Eye Ease; Écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 300 nits, 45 % NTSC; Écran tactile WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 300 nits, 45 % NTSC; Écran de 35,6 cm (14 pouces), WQXGA (2 560 x 1 600), IPS, antireflet, 500 nits, 100 % DCI-P3
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® Arc™; Carte graphique Intel® ^{12,44} Dédié: Carte graphique NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 Ordinateur portable GPU (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée) ¹³ (Prise en charge de DX12 et HDMI 2.1.)
Audio	Système audio Poly Studio, deux haut-parleurs stéréo avec amplificateurs discrets, microphones double entrée intégrés
Ports et connecteurs	2 ports USB Type-C®, vitesse de transfert de 20 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4, HP Veille et Charge); 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s (1 port de charge, 1 port d'alimentation); 1 port HDMI 2.1; 1 prise stéréo combinée casque/microphone; 1 port RJ-45; (Câble HDMI vendu séparément.)
Périphériques d'entrée	Clavier rétroéclairé en option résistant aux éclaboussures avec DuraKeys ¹⁴ ; Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints; pavé tactile de précision Microsoft
Communications	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.); Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) and Bluetooth® 5.3 wireless card; Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) and Bluetooth® 5.3 wireless card; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro
Appareil photo	Caméra FHD (sur certains modèles); Caméra 5 MP IR (sur certains modèles) ¹⁵
Logiciels	Offre Adobe; Achetez Office; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ⁴¹ ; Pilote de clavier HP Easy Clean; Gestionnaire HP d'adresse MAC; Copilot dans Windows avec clé Copilot ¹⁹ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager ⁴² ; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan ⁴³ ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; myHP; Offre Miro ²²
Gestion de la sécurité	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover 6e génération ²⁹ ; HP Sure Run 5e génération ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start de 7e génération ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Activation Secured-Core PC ³² ; Puce de sécurité embarquée TPM 2.0 (certifié critères communs EAL4+) (certifié FIPS 140-2 niveau 2); Module Absolute Persistence ³³ ; Mise à jour du BIOS via le réseau; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock et HP Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Activation de la sécurité de connexion renforcée Windows Hello (ESS); Emplacement pour dispositif antivol ⁴² ; HP Endpoint Security Controller (ESC-5)
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)



Ordinateur portable HP ProBook 440 14 pouces G11

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement) HP Cloud Recovery ²³ HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ²⁴ HP Client Management Script Library (téléchargement) HP Driver Packs (téléchargement) HP Image Assistant (téléchargement) Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) ²⁵ HP Patch Assistant (téléchargement) ²⁶
Appareil pour carte mémoire	1 emplacement nano SIM (en option)
Alimentation	Adaptateur USB Type-C® 45 W; Adaptateur USB Type-C® 65 W; Adaptateur ultraplat HP 100 W USB Type-C®; Adaptateur USB Type-C® HP 65 W sans halogène ³⁸
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 3 cellules, 56 Wh ³⁷ ; La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie. Charge rapide à 50 % en 30 minutes. ³⁹
Dimensions	12,54 x 8,83 x 0,43 in (front); 12,54 x 8,83 x 0,67 in (rear); 31,86 x 22,44 x 1,09 cm (à l'avant); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (à l'arrière); (La mesure de la hauteur avant s'effectue près du bord avant où commence la partie fuselée du capot inférieur du châssis. La mesure de la hauteur arrière s'effectue près du bord arrière où se termine la partie fuselée du capot inférieur du châssis.); 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Forme)
Poids	Starting at 3.08 lb; Pesant à partir de 1,39 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	Configurations certifiées EPEAT® disponibles; Configurations certifiées TCO disponibles; EPEAT® Gold enregistré aux États-Unis ⁴⁰
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Certification et conformité	Marquage GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marquage CE; CCC/SRRC Chine; BSMI/NCC Taiwan; KCC/KC/KES Corée; NSoC/TEC Ukraine; Conformité EAEU; Conformité Arabie saoudite; Faible lumière bleue; WW RoHS
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène; Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est intégralement constitué de matériaux recyclables provenant de sources durables; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement constituées de matériaux recyclables provenant de sources durables; 20 % de plastique recyclé post-consommation; Boîtier de haut-parleurs et système de ventilation en plastique issus de déchets récupérés dans l'environnement; 50 % de métal recyclé ^{45,46,47,48,49}
Garantie	Options de garantie d'un an et de garantie logicielle limitée de 90 jours 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 ProBook 440 14 pouces G11

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

- 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 clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que 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.
- ³ Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.
- ⁴ HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 et version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les stations de travail et les 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.
- ⁵ Les tests MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un service HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁶ Emballage de la caisse extérieure et coles en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de ressources renouvelables.
- ⁸ Le cadrage automatique est une fonctionnalité de Windows Studio qui nécessite un système d'exploitation Windows 11 et un processeur équipé d'une unité de traitement neuronal (NPU).
- ⁹ Le module WWAN est une fonctionnalité en option qui nécessite une configuration en usine et des contrats de service souscrits séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. La 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.
- ¹⁰ Câbles USB-C* vendus séparément.

Notes sur les spécifications

- 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 clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que 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.
- ³ La vitesse du processeur de design de mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- ⁴ 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.
- ⁵ Les fonctionnalités et les logiciels qui requièrent une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.
- ⁶ 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.
- ⁷ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go du disque sont réservés au logiciel de récupération du système.
- ⁸ Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E et Windows 11 pour fonctionner dans la bande des 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il est disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.
- ⁹ Le module WWAN est une fonctionnalité en option qui nécessite une configuration en usine et des contrats de service souscrits séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. La 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.
- ¹⁰ Le réseau LPWAN (également appelé système mobile à bande étroite) prend en charge HP Protect and Trace avec le service HP Wolf Connect pendant la période d'abonnement, mais ne prend pas en charge l'utilisation du haut débit mobile.
- ¹¹ 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.
- ¹² Les fonctions des cartes graphiques Intel® nécessitent la configuration du système avec un processeur Intel® Core™ Ultra 5 ou Ultra 7 et une mémoire double canal. La mémoire à canal unique fonctionne uniquement comme une carte graphique Intel® ARC.
- ¹³ La carte graphique intégrée dépend du processeur. La technologie NVIDIA® Optimus™ nécessite un processeur Intel ainsi qu'une configuration à carte graphique distincte NVIDIA® GeForce™, et elle est disponible sur les systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel ou une version ultérieure. Avec la technologie NVIDIA® Optimus™, il se peut que l'activation complète de toutes les fonctions vidéo et d'affichage de la carte graphique distincte ne soit pas prise en charge sur tous les systèmes (par ex. les applications OpenGL s'exécuteront sur le GPU ou l'APU intégré, selon le cas).
- ¹⁴ Clavier rétroéclairé disponible en option.
- ¹⁵ Un contenu en résolution WQXGA/WUXGA/FHD est nécessaire pour afficher des images WQXGA/WUXGA/FHD.
- ¹⁶ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
- ¹⁷ La luminosité réelle sera plus faible avec un écran tactile.
- ¹⁸ Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.
- ¹⁹ Nécessite Windows 11 et une unité de traitement neuronal (NPU). La disponibilité et la livraison des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot sous Windows n'est pas disponible, la touche Copilot mène au moteur de recherche Bing. Consultez la page <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ²⁰ HP Tamper Lock doit être activé par le client ou votre administrateur.
- ²¹ HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour en savoir plus, veuillez visiter www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ²² Les clients HP bénéficient d'une période de suivi de 90 jours de Mira, cette offre se termine en septembre 2025. Les conditions générales complètes sont fournies par Mira lors de l'acceptation de l'offre.
- ²³ HP Cloud Recovery est disponible sur les ordinateurs portables et de bureau Z by HP, HP Elite et HP Pro équipés de processeurs Intel® ou AMD et nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Remarque : Pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant d'utiliser ce logiciel. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- 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.
- ²⁷ HP Sure Admin nécessite HP G8 ou une plateforme plus récente, Windows 10 ou une version ultérieure, un BIOS HP, le module de gestion intégrée HP Manageability Kit ou le service KMS 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'App Store.
- ²⁸ HP Sure Click nécessite Windows 10 ou version ultérieure. Pour plus de détails, consultez la page https://bit.ly/2PnLT6A_SureClick.
- ²⁹ HP Sure Recover est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite Windows 10 ou 11 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. HP Sure Recover Gen6 avec Embedded Reimaging est une fonctionnalité disponible en option sur certains ordinateurs HP qui nécessite que Windows 10 ou 11 soit configuré à l'achat. Pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant d'utiliser ce logiciel.
- ³⁰ HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
- ³¹ HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
- ³² L'activation Secured-Core PC nécessite un processeur Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro ou Qualcomm™ avec SD850 ou supérieur, et au moins 8 Go de mémoire système. La fonctionnalité Secured-Core PC peut être activée à l'usine.
- ³³ 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 la disponibilité en dehors des États-Unis. Certaines conditions s'appliquent. Pour en savoir plus, consultez le site : <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- ³⁴ Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration de l'ordinateur.
- ³⁵ HP Secure Erase utilise les méthodes présentées dans la National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r, méthode de nettoyage « Cleer ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.
- ³⁶ Le lecteur d'empreintes digitales HP est une fonctionnalité optionnelle qui requiert Windows 10 ou 11 et doit être configurée lors de l'achat.
- ³⁷ For new batteries, actual battery Watt-hours (Wh) may differ from the design capacity and may have a full charge capacity that differs by up to 10, which is typical for lithium-ion batteries. Battery capacity naturally decreases over time and with use, depending on several factors such as battery health management settings, shelf life, temperature, environment, loaded apps, features, system configuration, and power settings.
- ³⁸ La disponibilité peut varier selon les pays.
- ³⁹ Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable. Adaptateur requis de 65 W minimum requis pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum requis pour une batterie dont la capacité est comprise entre 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 W minimum requis pour une batterie dont la capacité est comprise entre 83 Wh et 100 Wh. Dès que le chargement a atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.
- ⁴⁰ D'après l'enregistrement US EPEAT™ selon la norme IEEE 16801:2018 EPEAT™. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ⁴¹ HP Easy Clean nécessite Windows 10 RS3 ou versions ultérieures et désactive le clavier, la fonction tactile de l'écran et le pavé tactile uniquement. Les points ne sont pas désactivés. Consultez le guide de l'utilisateur pour les instructions de nettoyage.
- ⁴² HP Power Manager nécessite Windows 10 ou version ultérieure et peut être téléchargé à partir du Microsoft Store. Selon la version de HP Battery Health Manager (BHM) disponible pour votre appareil, HP BHM peut examiner un certain nombre de facteurs pour déterminer comment ajuster la charge de la batterie au fil du temps afin d'optimiser la santé de la batterie. HP BHM est pré-régulé sur « Laissez HP gérer le chargement de ma batterie » pour permettre au système d'équilibrer la charge entre l'intégrité de la batterie et la durée de la batterie. Étant donné que le paramètre Laissez HP gérer le chargement de ma batterie ajuste la capacité de charge, la durée de fonctionnement de la batterie diminuera au fil du temps. HP peut utiliser les mises à jour du BIOS pour ajuster les paramètres de HP BHM sur certains systèmes afin d'optimiser l'état de la batterie et de réduire l'exposition aux facteurs qui peuvent accélérer la dégradation de la batterie. Pour mettre à jour ou modifier les paramètres de HP BHM et pour en savoir plus, reportez-vous à https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_4449597-3519507/16
- ⁴³ 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. 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.
- ⁴⁴ Hardware acceleration for CODEC H.265/HEVC (High Efficiency Video Coding) is disabled on this platform, including the current configuration and alternate options.
- ⁴⁵ Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.
- ⁴⁶ Emballage externe de la boîte et coles en carton ondulé entièrement fabriqués à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.
- ⁴⁷ 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.
- ⁴⁸ Le pourcentage de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- ⁴⁹ Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 16801:2018.
- ⁵⁰ Hardware acceleration for CODEC H.265/HEVC (High Efficiency Video Coding) is disabled on this platform.
- ⁵¹ HP Wolf Pro Security Edition is available preloaded on select SKUs, and, depending on the HP product purchased, includes a license with a term length communicated to you at purchase and in your order confirmation email. The HP Wolf Pro Security Edition software is licensed under the license terms of the HP Wolf Security Software - End-User License Agreement (EULA) that can be found at: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 as that EULA is modified by the following: 7 Term. Unless otherwise terminated earlier pursuant to the terms contained in this EULA, the license for the HP Wolf Pro Security Edition is effective upon 4 months after the date the HP Product was shipped by HP and will continue for the term communicated to you at purchase and in your order confirmation email ("Initial Term"). At the end of the Initial Term you may either (a) purchase a renewal license for the HP Wolf Pro Security Edition from HP.com, HP Sales or an HP Channel Partner, or (b) continue using the standard versions of HP Sure Click and HP Sure Sense at no additional cost with no future software updates or HP Support. Notwithstanding the foregoing, the license shall expire no later than one year after the fixed term of the subject license ends.
- ⁵² HP Smart Support recueille automatiquement les données de télémétrie nécessaires au démarrage initial du produit pour fournir des informations de configuration au niveau de l'appareil et des informations d'état. Il est disponible préinstallé sur certains produits via HP Factory Configuration Services, ou bien il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur l'activation ou le téléchargement de HP Smart Support, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.

© Copyright 2024 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, Ultra et Arc sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. NVIDIA et le logo NVIDIA sont des marques commerciales et/ou des marques 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 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.

Juillet 2024

