HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

La puissance de la collaboration, concentrée dans un PC IA tout-en-un compact

Votre activité passe au niveau supérieur avec un PC tout-en-un optimisé par l'IA. Avec son faible encombrement, ses performances de qualité professionnelle, sa webcam de 5 Mpx et son NPU de 13 TOPS[3], c'est l'outil idéal pour une collaboration et un travail d'équipe efficaces et transparents.

Verrouillage automatique en cas d'éloignement et sortie de veille à l'approche

Avec la détection de présence, votre appareil se verrouille lorsque vous vous éloignez et sort de veille lorsque vous vous approchez. Le capteur de proximité de la webcam 5 Mpx + IR en option détecte lorsque vous vous éloignez de votre PC et le verrouille. Lorsque vous vous approchez, le capteur active la webcam et Windows Hello pour vérifier votre identité et déverrouiller le PC[4, 5].

Nombreux ports pour une plus grande flexibilité de l'espace de travail

Démarrez instantanément avec une configuration plug-and-play facile et une variété de ports, notamment un choix de ports Flex, vous permettant ainsi de vous connecter à des accessoires essentiels[6, 7]. Ajoutez un support de lecteur de disque optique pour répondre aux besoins de lecture-écriture de votre entreprise et installer un CD/CDR[6].

Une productivité améliorée avec les fonctionnalités intégrées

Bénéficiez d'une combinaison de fonctionnalités qui vous aident à réaliser vos tâches routinières tout en vous laissant du temps pour les tâches que vous appréciez. Accomplissez vos tâches quotidiennes le dernier processeur Intel®[2] et 13 TOPS NPU[3], la carte graphique AMD RX 6450 M[8] et un module d'alimentation de 280 W.

*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

L'intégralité des emballages papier HP est issue de sources recyclées ou certifiées durables[9]. De plus, des capteurs de courant alternatif mesurent la consommation d'énergie de votre parc afin que vous puissiez connaître la consommation réelle et obtenir des recommandations pour la réduire.

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Avantages

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises
Travaillez sans compromis sur les performances avec Windows 11 et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP. Résumez et réécrivez du contenu, obtenez des recommandations de contenu pertinentes et bénéficiez d'une parfaite organisation avec Microsoft Copilot.[1,12]

Processeur multicœur Intel®
Configurez votre tout-en-un HP ProStudio 4 pour allier puissance, performance et valeur ajoutée. Bénéficiez d'un processeur jusqu'à Intel® Core™ Ultra pour gérer les tâches de manière fluide et fiable, avec 13 TOPS NPU pour des vidéoconférences améliorées et bien plus encore.[2,3,9]

Carte graphique AMD RX 6450 M
Choisissez l'équilibre parfait entre performances et efficacité avec la carte graphique AMD RX 6450 M en option. Choix fiable, cette carte graphique est parfaitement adaptée aux tâches exigeantes en ressources graphiques et elle est peu énergivore.[8]

Gérez vos données en toute agilité
Répondez aux exigences métiers en constante évolution avec beaucoup de stockage et de mémoire. Stockez, accédez et transférez rapidement vos données jusqu'à 4 To sur les deux disques SSD PCIe de 4e génération et jusqu'à 64 Go de mémoire DDR5 à 5 600 MT/s.[8,13]

Collaborer avec la NPU
Montrez-vous sous votre meilleur jour lors de vos appels vidéo et économisez de la batterie. Gérez vos vidéos avec les webcams internes et externes via Poly Camera Pro. Désormais, le cadrage par IA, le multi-webcam, le réglage de l'arrière-plan, le réglage fin de l'image et bien plus encore économisent de l'énergie en fonctionnant sur le NPU.[14]

Mettez-vous au travail en un rien de temps
Grâce à un mode de veille moderne, tant qu'il est connecté à un réseau, votre ordinateur continue à travailler même quand vous arrêtez. Et quand vous le réactivez, il est immédiatement disponible, et il a actualisé tous vos e-mails, notifications et mises à jour.[15]

Entendez et soyez entendu
Dynamic Voice Leveling16 améliore automatiquement le gain du microphone pour optimiser la clarté vocale dans un rayon de 3 mètres autour de l'ordinateur. HP AI Noise Reduction se base sur la technologie antibruit pour améliorer l'expérience de téléconférence, même si vous portez un masque.[16]

Plusieurs options de socle pour plus de confort
Choisissez parmi une variété d'options de déploiement pour votre tout-en-un pour allier confort et praticité. Profitez de la flexibilité d'un socle réglable en hauteur ou choisissez un support VESA pour le monter sur une structure compatible VESA.[17]

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 actuelles.[18]

Amélioration des performances pour les solutions de sécurité HP
Mettez en place des solutions de sécurité dotées d'une fonction d'autoréparation intégrées aux PC avec le contrôleur HP Endpoint Security Controller et l'identité de l'appareil. Le matériel protégé cryptographiquement aide à vous protéger contre les attaques des ordinateurs quantiques et crée une base de confiance.[19]

Bloquez les regards indiscrets
Empêchez les pirates visuels de voir votre écran grâce à la détection des regards indiscrets. À l'aide d'un capteur de webcam alimenté par l'IA, ce logiciel alerte les utilisateurs et floute automatiquement l'écran lorsque des regards indiscrets sont détectés.[16]

Configuration très simple, accès sans outil
Gagnez du temps avec ce PC clé en main. Fixez votre tout-en-un à son support, branchez-le et voilà, tout est prêt ! La mise à niveau et la maintenance de votre PC sont simplifiées grâce à l'accès simple et sans outil au châssis via le panneau arrière.

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

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 Enterprise disponible avec un contrat de licence en volume)[1] FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ Ultra 7 (série 2) Processeur Intel® Core™ Ultra 5 (Série 2)
Processeurs disponibles[7,37]	Processeur Intel® Core™ Ultra 7 265 (jusqu'à 5,3 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost Max, 30 Mo L3 de mémoire cache, 20 cœurs, 20 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 245 (jusqu'à 5,1 GHz de fréquence Turbo maximale, 24 Mo L3 de mémoire cache, 14 cœurs, 14 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 235 (jusqu'à 5 GHz de fréquence Turbo maximale, 24 Mo L3 de mémoire cache, 14 cœurs, 14 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 225 (jusqu'à 4,9 GHz de fréquence Turbo maximale, 20 Mo L3 de mémoire cache, 10 cœurs, 10 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX) Processeur Intel® Core™ Ultra 7 265T (jusqu'à 5,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost Max, 30 Mo L3 de mémoire cache, 20 cœurs, 20 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 245T (jusqu'à 5,1 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost Max, 24 Mo L3 de mémoire cache, 14 cœurs, 14 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 235T (jusqu'à 5 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 24 Mo L3 de mémoire cache, 14 cœurs, 14 threads) avec carte graphique Intel®et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 225T (jusqu'à 4,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost Max, 20 Mo L3 de cache, 10 cœurs, 10 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX)
Unité Traitement Neuronal	Intel® AI Boost
Chipset[7]	Intel® Q870 (vPro®)
@@Brightness@@	250 nits 300 nits (tactile)
Format	Tout-en-un
Mémoire maximale	64 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s; [8,9,10] Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.
Logements pour la mémoire	2 SODIMM (avec prise en charge de RAID 1)
Stockage interne	256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2[2,3] 256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC[2,3] 512 Go SSD M.2 PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC[2,3]
Lecteur optique	Lecteur de disque optique externe DVD-ROM HP ProStudio 4; Lecteur de disque optique externe DVD-Writer HP ProStudio 4 [4,5,6]
Ecran	Écran FHD de 60,5 cm (23,8 pouces) (1920 x 1080), IPS, antireflet, faible lumière bleue TÜV Rheinland, 250 nits, 72 % NTSC Écran tactile FHD de 60,5 cm (23,8 pouces) (1920 x 1080), IPS, antireflet, faible lumière bleue TÜV Rheinland, 300 nits, 72 % NTSC
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 4X[e]; Carte graphique Intel® UHD 3X[e]; Carte graphique Intel® UHD 2Xe Dédié: Carte graphique AMD Radeon™ 6450M (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée) (Les modèles sont disponibles avec une carte graphique intégrée ou distincte et doivent être configurés à l'achat (les cartes graphiques intégrées dépendront du processeur).)
Audio	Codec Realtek ALC3252, haut-parleur interne et prise micro/casque; Haut-parleurs orientés vers le bas 2x2 W
Logements d'extension	1 logement M.2 2230 ; 2 logements M.2 2280 (1 logement M.2 2230 pour carte WLAN et Bluetooth® et 2 logements M.2 2280 pour stockage SSD NVMe)
Ports et connecteurs	Bas: 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 prise jack universelle de 3,5 mm; 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 20 Gbit/s (charge 15 W)[11] ; Arrière: 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 entrée HDMI 1.4 ; 1 sortie HDMI 2.1 ; 1 port RJ-45 ; 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (compatible avec la fonction sortie de veille du clavier); 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (avec mode alternatif DisplayPort™)[12] ; Ports en option: 1 port double USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 port série; 1 port DisplayPort™ 1.4 ; 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (sortie 15 W, mode Alt DisplayPort™ 1.4); 1 port HDMI 2.1
Périphériques d'entrée	Ensemble clavier et souris sans fil rechargeables multi-appareil HP 725; Clavier HP USB 320K v2; Clavier professionnel ultra-fin filaire v2 SmartCard CCID HP USB; Clavier filaire HP 125 v2; Clavier filaire antimicrobien HP 125 v2[15]; Souris filaire HP 125; Souris filaire laser HP 128; Souris filaire antimicrobienne HP 125; Souris optique filaire HP USB renforcée; Souris filaire HP 320M[15]
Communications	LAN: Intel® I219LM GbE LOM intégré ; WLAN: Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.4; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E1 AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3, vPro® (prise en charge de taux de données en gigabits); Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E1 AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3, non-vPro® (prise en charge de taux de données en gigabits)
Caméra	Webcam fixe RGB 5 Mpx (rétractable) avec capteur de couleur ambiante (ACS), inclinaison réglable (15 degrés) et microphones à double entrée intégrés (rapport signal/bruit élevé) Webcam fixe HDR IR 5 Mpx (rétractable) avec détection de présence humaine par IA et microphones à double entrée intégrés (rapport signal/bruit élevé) [16]
Environnementale	Température de fonctionnement: 10 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 5 à 90 % d'humidité relative
Logiciels	HP Notifications; Interface UEFI de diagnostic matériel PC HP; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Acheter Microsoft Office (vendu séparément)[24]; Une longueur d'avance dans la personnalisation; HP Connection Optimizer; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP; Documentation HP; HP Hotkey Support; HP Notifications; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan[25]; HP Setup Integrated OOBE; HP Smart Support[26]; HP Support Assistant[27]; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; myHP; myHP avec prise en charge multi-caméra; Poly Lens; Caméra Poly Pro
Gestion de la sécurité	HP Wolf Security for Business comprend : HP Sure Start, HP Secure Erase[28]; HP Sure Admin[29]; HP Sure Click[30]; HP Sure Run[31]; HP Sure Sense[32]; HP Sure Recover[33]; HP Sure Start[34]; HP Tamper Lock[35]; Activation Secured-Core PC; Fonctionnalité HP de détection des regards indiscrets

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement)[17]; HP Client Management Script Library (téléchargement); HP Cloud Recovery[18]; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager[19]; HP Driver Packs (téléchargement)[20]; HP Image Assistant (téléchargement)[21]; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement)[22]; HP Patch Assistant (téléchargement)[23]
Alimentation	Adaptateur d'alimentation interne 280 W, PFC actif
Dimensions	53,96 x 31,94 x 5,25 cm; (Les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.); 75,0 x 19,5 x 48,0 cm (Forme)
Poids	6,3 kg; (Le poids exact dépend de la configuration.)
Labels écologiques	EPEAT® Gold avec Climate+
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	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 produites à 100 % de manière durable ou recyclable Aimants recyclés à 5 % REE dans le système; Boîtier 20 % de métal recyclé; 60 % de plastique recyclé dans le système; 25 % de plastique à risque océanique dans le module de ventilation thermique; 5 % de plastique à risque océanique dans le boîtier des haut-parleurs; 35 % d'indium recyclé et 20 % de verre recyclé dans les dalles
Gamme de couleurs de l'écran	99% sRGB

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

[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] Les fonctionnalités et logiciels qui nécessitent 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.
[4] Aucune option de webcam disponible et nécessite une configuration au moment de l'achat.
[5] La webcam 5 Mpx + IR est une fonctionnalité en option qui doit être configurée au moment de l'achat. Nécessite Windows 11 ou version ultérieure et la configuration de la reconnaissance faciale via Windows Hello. Reportez-vous à la section https://www.microsoft.com/fr-fr/windows/tips/presence-sensing.
[6] Les périphériques, le CD, le CD-R et le support de lecteur de disque optique ne sont pas inclus et sont vendus séparément.
[7] Le port Flex est une fonctionnalité en option qui doit être configurée au moment de l'achat. Choisissez parmi les ports Flex suivants : 2 ports USB 3.2 Gen 1, 3 ports USB 3.2 Gen 2, 1x DP2.0, 1 port HDMI 1.4 (entrée), 1 port RJ-45.
[8] Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.
[9]Les emballages HP à base de papier et de fibres des PC, écrans, imprimantes et consommables grand public et à usage professionnel sont déclarés par les fournisseurs comme étant fabriqués avec des fibres recyclées ou issues de sources certifiées, sachant qu'au moins 97 % du volume concerné est vérifié par HP. Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qui se trouvent à l'intérieur. Ne sont pas pris en compte les emballages des produits et des accessoires des systèmes personnels et des pièces de rechange.
[12] Peut nécessiter une mise à jour Windows ou le téléchargement d'une application à partir du Microsoft Store. Microsoft Copilot n'est PAS disponible en Chine, en Russie, en Biélorussie et dans les régions sous embargo de Cuba, Iran, Corée du Nord et Crimée.
[13] Pour les disques durs et les disques SSD, 1 Go = 1 milliard d'octets, 1 To = 1 000 gigaoctets. La capacité formatée réelle est inférieure. Une partie du disque système est réservée au logiciel de récupération du système.
[14] Poly Camera Pro nécessite l'application myHP et le système d'exploitation Windows.
[15] Nécessite Windows 10 ou version ultérieure et un accès Internet.
[16] Application myHP et système d'exploitation Windows requis.
[17] Vous pouvez choisir entre trois options pour le support ou le montage de votre PC tout-en-un : un support ajustable en hauteur, un support à hauteur fixe ou une fixation VESA. Cette configuration doit être indiquée au moment de l'achat.
[18] HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou 11 Professionnel ou une version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les systèmes RPOS et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.

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] 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 36 Go (pour Windows 10) de disque sont réservés au logiciel de récupération système.
[3] À compter du 1er novembre 2023, toutes les expéditions nécessiteront l'installation de Windows sur un disque SSD afin d'offrir aux utilisateurs une expérience optimale. Les disques durs ne pourront être configurés qu'en tant que lecteurs de données supplémentaires et non comme lecteurs de démarrage.
[4] Nécessite une configuration à l'achat.
[5] Ce lecteur ne permet pas la lecture de disques HD-DVD. Format DVD-RAM non pris en charge. Les vitesses réelles peuvent varier. Ne copiez pas de contenu protégé par des droits d'auteur. Les disques double couche peuvent stocker plus de données que les disques simple couche. Les disques gravés avec ce lecteur peuvent ne pas être compatibles avec de nombreux lecteurs et graveurs DVD simple couche actuels.
[6] Le lecteur de disque optique externe se fixe directement sous la base du socle et est spécialement conçu pour être compatible avec ProStudio.
[7] Intel vPro® nécessite Windows 10 Professionnel 64 bits ou versions ultérieures, un processeur et un chipset compatibles vPro, ainsi qu'un réseau local câblé compatible vPro et/ou un réseau local sans fil Wi-Fi 6E et TPM 2.0. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Les fonctionnalités de vPro® Essentials et Enterprise varient. Consultez la page http://intel.com/vpro.
[8] Pour les systèmes configurés avec plus de 3 Go de mémoire et un système d'exploitation 32 bits, une partie de la mémoire pourrait ne pas être disponible en raison des besoins de ressources du système. L'adressage de la mémoire au-delà de 4 Go nécessite un système d'exploitation 64 bits. Les modules mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 2 666 MT/s; le débit de données réel est déterminé par le processeur configuré du système. Consultez les spécifications du processeur pour connaître le débit de données mémoire pris en charge.
[9] Les clients peuvent accéder à tous les logements mémoire et les mettre à niveau.
[10] Le débit de données réel est déterminé à la fois par le processeur et le module de mémoire installés dans le système.
[11] Combiné casque/microphone OMTP et CTIA.
[12] Les ports sont en option, DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 ou série au choix, et doivent être configurés au moment de l'achat.
[13] Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande 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. Le Wi-Fi 6E est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 80 MHz ou supérieur.
[14] Wi-Fi 6 est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 80 MHz ou supérieur. REMARQUE : l'utilisation de la bande 6 GHz dépend de la prise en charge du système d'exploitation Windows 11.
[15] La disponibilité peut varier selon les pays.
[16] Les deux options de webcam sont livrées avec la technologie de webcam ISP+ intégrée pour prendre en charge la détection de présence humaine par IA (le verrouillage automatique en cas d'éloignement Walk Away Lock et le déverrouillage à l'approche Wake On Approach), les deux options de caméra prennent en charge les microphones avec réduction du bruit par IA nouvelle génération et annulation de l'écho.
[17] HP Client Catalog n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement à l'adresse https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html.
[18] HP Cloud Recovery est disponible sur les ordinateurs portables et fixes Z by HP, HP Elite et HP Pro équipés de processeurs Intel® ou AMD et nécessite une connexion réseau 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.
[19] HP Connect for Microsoft Endpoint Manager est disponible sur Azure Marketplace pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite et HP Z ainsi que pour les systèmes RPOS gérés avec Microsoft Endpoint Manager. Abonnement à Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau nécessaire.
[20] HP Drivers Packs n'est pas pré-installé mais est disponible en téléchargement sur le site http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[21] HP Image Assistant n'est pas préinstallé mais est disponible en téléchargement au https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html.
[22] HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[23] 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.
[24] Microsoft 365 est vendu séparément et nécessite un accès Internet pour son activation.
[25] HP Smart Support collecte automatiquement la télémétrie nécessaire au moment du démarrage initial du produit pour fournir des données relatives à sa configuration et à son état, et peut-être préinstallé sur certains produits, par l'intermédiaire des services de configuration en usine de HP; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la manière d'activer HP Smart Support ou pour le téléchargement, veuillez consulter le site suivant http://www.hp.com/smart-support.
[26] HP Smart Support collecte automatiquement la télémétrie nécessaire au moment du démarrage initial du produit pour fournir des données relatives à sa configuration et à son état, et peut-être préinstallé sur certains produits, par l'intermédiaire des services de configuration en usine de HP; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la manière d'activer HP Smart Support ou pour le téléchargement, veuillez consulter le site suivant http://www.hp.com/smart-support.
[27] HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site https://support.hp.com/fr-fr/help/hp-support-assistant.
[28] HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou 11 Professionnel ou une version ultérieure, intègre diverses fonctions de sécurité HP et est disponible sur les ordinateurs HP Pro et HP Elite ainsi que sur les solutions RPOS et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.
[29] 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 HP Sure Admin Local Access Authenticator.
[30] HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou une version ultérieure, ou Windows 10 Entreprise. Pour plus de détails, consultez la page https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[31] HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
[32] HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Enterprise.
[33] 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 de 6e génération avec Embedded Reimaging est une fonctionnalité disponible en option sur certains PC HP qui nécessite la configuration de Windows 10 ou 11 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.
[34] HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.
[35] La fonction HP Tamper Lock peut être activée/désactivée par les clients ou l'administrateur informatique disposant de droits d'administrateur.
[36] ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.
[37] Les fonctionnalités et logiciels qui requièrent une unité de traitement neuronal (NPU) sont susceptibles de requérir l'achat, l'abonnement ou l'activation d'un logiciel auprès d'un fournisseur de logiciels ou de plateformes. Un logiciel tiers peut présenter des exigences de configuration ou de compatibilité spécifiques. Les performances potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Juillet 2025