

Station de travail mobile HP ZBook Fury G1i 18 pouces

Si puissant que vous oublierez qu'il s'agit d'un PC portable.

Réalisez vos tâches les plus ardues avec le HP ZBook Fury, un ordinateur portable doté d'un processeur digne d'un PC fixe. Le nouveau format 18 pouces offre encore plus de puissance pour les cartes graphiques professionnelles, ainsi qu'une mémoire et un stockage conséquents. Modifiez simultanément des vidéos 8K, effectuez des rendus en 3D ou affinez vos modèles de machine learning. Découvrez les performances d'une station de travail AI taillée pour la mobilité.

Accomplissez simultanément toutes vos tâches les plus lourdes

Bénéficiez de performances débridées¹ avec un processeur Intel® digne d'un PC fixe², avec jusqu'à 13 NPU TOPS² et une carte graphique NVIDIA® nouvelle génération³. Grâce à une technologie thermique conçue pour éviter toute surchauffe du PC, vous pouvez simultanément analyser des données et exécuter un modèle d'inférence.

Mettez à niveau. Développez. Évoluez.

Bénéficiez d'un stockage et d'une mémoire dignes d'un PC fixe avec des emplacements pouvant accueillir jusqu'à 192 Go de RAM⁴ et une capacité de stockage de 16 To⁵. Augmentez la capacité de votre système grâce à un accès sans outil aux composants amovibles et à un large éventail de ports pour connecter les accessoires essentiels.

Une station de travail mobile aux performances inégalées

Accélérez le développement et l'inférence d'IA en local sur le HP ZBook Fury, avec une carte graphique NVIDIA® nouvelle génération³ fournissant un TOPS IA pour des flux de travail d'IA avancés. Traitez les données propriétaires en toute sécurité sur une station de travail locale pour obtenir des informations plus rapidement.

Protégez l'avenir de tous, avec des ordinateurs engagés pour accroître la durabilité.

Chez HP, nous nous préoccupons de l'impact de nos produits sur les personnes, les communautés et la planète. C'est pourquoi cet appareil est certifié EPEAT® Gold⁵ et que l'emballage externe est fabriqué à 100 % en matériaux recyclés⁶.



Station de travail mobile HP ZBook Fury G1i 18 pouces

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises avec Microsoft Copilot

Travaillez n'importe où sans aucun 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.^{8,9}

Processeur Intel® Core™ Ultra

Bénéficiez de performances économes en énergie avec jusqu'au processeur Intel® Core™ Ultra 9 HX. Ce processeur débloque non seulement les performances pour la nouvelle ère des logiciels améliorés par l'IA, mais le NPU dédié augmente également considérablement l'efficacité de tâches liées à la productivité.²

Carte graphique NVIDIA®

Profitez d'un affichage haut de gamme et réalisez vos rendus plus rapidement et effectuez plusieurs tâches sans difficultés pour vos projets les plus exigeants avec une carte graphique NVIDIA® nouvelle génération.³

Configurations à grande mémoire

Optimisez vos projets avec jusqu'à 192 Go de RAM pour des performances rapides en montage et en conception.¹⁰

Stockage ultra-rapide

Effectuez des tâches multiples à la vitesse de l'éclair et abandonnez les disques externes avec jusqu'à 16 To de stockage NVMe local.¹¹

HP Vaporforce Thermals

La chambre à vapeur HP Vaporforce Thermals protège votre station de travail contre la surchauffe, afin que vous puissiez exécuter vos charges de travail les plus lourdes avec une puissance de traitement optimale.

HP Smart Sense

HP Smart Sense optimise intelligemment la gestion thermique et la gestion de l'alimentation de votre PC en fonction de votre utilisation. Sélectionnez le mode de performance optimal lorsque vous réalisez des tâches exigeantes.¹²

Thunderbolt 5

Désormais avec Thunderbolt 5 à la vitesse de transfert pouvant atteindre 120 Gbit/s. Connectez plusieurs écrans externes avec un seul câble et profitez d'un espace de travail étendu.¹³

Caméra Poly Pro

Montrez-vous sous votre meilleur jour et économisez de l'énergie. Gérez vos vidéos avec les caméras internes et externes via Poly Camera Pro. La mise en place de cadres automatiques, les mises en vedette, les arrière-plan floutés ainsi que les arrière-plans virtuels s'exécutent désormais via la NPU pour davantage d'économies d'énergie.¹⁴

HP Power Manager

Le gestionnaire de batterie facile à utiliser dans l'application myHP vous permet de gérer et de surveiller les performances et l'état de la batterie, tout en proposant des options de recharge personnalisées.^{15,16}



Station de travail mobile HP ZBook Fury G1i 18 pouces

Tableau de spécifications

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel 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; Ubuntu 24.04 LTS ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS ²
Famille de processeurs ^{3,4,42}	Processeur Intel® Core™ Ultra 9; Processeur Intel® Core™ Ultra 7
Processeurs disponibles ^{3,4,42,49}	Processeur Intel® Core™ Ultra 7 255HX (jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,2 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 36 Mo de mémoire cache L2, 8 P-cores et 12 E-cores, 20 threads), avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU TOPS) Processeur Intel® Core™ Ultra 7 265HX (jusqu'à 4,6 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,3 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 36 Mo de mémoire cache L2, 8 P-cores et 12 E-cores, 20 threads), avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 9 285HX (jusqu'à 4,6 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,5 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 40 Mo de mémoire cache L2, 8 P-cores et 16 E-cores, 24 threads), avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), prend en charge la technologie Intel® vPro®
Unité Traitement Neuronal	Intel® AI Boost
Chipset	Intel® WM890
Couleur du produit	Nouvelle Silver
Mémoire maximale	128 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s ECC; 192 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s non ECC ^{7,26} Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.
Logements pour la mémoire	4 SODIMM; prend en charge le double canal ³⁶
Stockage interne	512 Go jusqu'à 4 To Disque SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ⁶ 1 To jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC OPAL 2 ⁶ 1 To jusqu'à 2 To Baie SSD PCIe® Gen5 x4 NVMe™ M.2 2280 ⁶ 512 Go jusqu'à 2 To Baie SSD Citadel PCIe-3x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL2 FIPS ⁶
Taille de l'écran (diagonale)	18"
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	45,7 cm (18 pouces)
Ecran ^{10,12,29,33}	
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® ⁵ Dédié: Carte graphique NVIDIA RTX™ Pro 1000 de génération Blackwell (8 Go de mémoire GDDR7 dédiée) Carte graphique NVIDIA RTX™ Pro 2000 de génération Blackwell (8 Go de mémoire GDDR7 dédiée) Carte graphique NVIDIA RTX™ Pro 5000 de génération Blackwell (24 Go de mémoire GDDR7 dédiée) Carte graphique NVIDIA RTX™ Pro 3000 de génération Blackwell (12 Go de mémoire GDDR7 dédiée) GPU ordinateur portable NVIDIA RTX™ Pro 4000 de génération Blackwell GPU (16 Go de mémoire GDDR7 dédiée) ¹¹ (Les options de carte graphique discrète devraient être disponibles ultérieurement et nécessitent une configuration en usine lors de l'achat du matériel.)
Audio	Système audio Poly Studio, 4 haut-parleurs stéréo intégrés (1 W/8 ohm par haut-parleur), amplificateurs discrets, 2 microphones numériques double entrée intégrés
Appareil pour carte mémoire	1 lecteur de carte à puce (sur certains modèles)
Ports et connecteurs	Côté gauche: 1 port HDMI 2.1 ; 1 lecteur de carte SD; 2 ports Thunderbolt™ 5 avec USB Type-C®, vitesse de transfert de 80 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1) ³² ; Côté droit: 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port RJ-45 ; 1 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1); ⁴⁵



Station de travail mobile HP ZBook Fury G1i 18 pouces

Tableau de spécifications

Clavier	Clavier HP Lumen RGB Z, QuietKey, étanche, pavé tactile extra large à 3 boutons, clavier rétroéclairé et DuraKey
Souris	Pavé tactile avec prise en charge des gestes multipoints, pressions activées par défaut
Communications	WLAN: Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, non-vPro® ⁸ ; WWAN: Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; Solution HP Kavalan R15 5G ⁹ ;
Appareil photo	Webcam IR (en option); Webcam 5 Mpx ^{12,13}
Logiciels	Gestionnaire HP d'adresse MAC; Copilot dans Windows avec clé Copilot ¹⁷ ; HSA Telemetry pour le commerce; HP Support Assistant ¹⁵ ; HP Smart Support ⁵¹ ; HP Connection Optimizer ²² ; myHP ³¹ ; Certification BIOS HP UEFI niveau 2.7B; Caméra Poly Pro; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Politique de confidentialité HP; Poly Lens ⁵² ; Une longueur d'avance dans la personnalisation; HP Services Scan ⁴³ ; HP Notifications; Acheter Microsoft Office (vendu séparément) ¹⁶ ; HP Hotkey Support; HSA Fusion pour le commerce
Gestion de la sécurité	HP Tamper Lock (sur certains modèles) ³⁸ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Secure Erase ³⁵ ; Activation de la sécurité de connexion renforcée Windows Hello (ESS) ¹³ ; HP Sure Sense; HP BIOSphere ²¹ ; HP Sure Start ⁴⁰ ; Module Absolute Persistence ³⁹ ; HP Wake on WLAN; Mise à jour du BIOS via le réseau; HP Sure Run ²⁷ ; Désactivation définitive audio; HP Sure Recover ³⁷ ; Compatible PC sécurisé; HP Sure Admin ⁴¹ ; HP DriveLock et HP Automatic DriveLock; HP BIOS Recovery
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Lecteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Fonctions d'administration	Catalogue HP Client ¹⁸ ; HP Power Manager avec Battery Health Manager (téléchargement) ⁴⁸ ; HP Client Management Script Library (téléchargement) ¹⁹ ; HP Image Assistant (téléchargement) ⁴⁶ ; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit ³⁴ ; HP Cloud Recovery ⁴⁷ ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (téléchargement) ⁵⁰
Alimentation	Adaptateur secteur intelligent fin et à angle droit PFC HP 200 W 4,5 mm (3 broches); Adaptateur secteur intelligent standard à angle droit HP 280W 4,5 mm (3 broches); Adaptateur secteur intelligent standard droit PFC HP 330W 4,5 mm (3 broches); ⁵³
Type de batterie	Batterie longue durée HP 99 Watts/h 8 cellules à charge rapide en polymère ⁴⁴
Temps de charge de la batterie	Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50% en 30 minutes ²⁰
Dimensions	40,3 x 28,9 x 2,7 cm; (Les dimensions varient selon la configuration)
Poids	À partir de 3,52 kg; (Le poids varie en fonction de la configuration et des composants.)
Labels écologiques	Configurations certifiées EPEAT® disponibles ⁵⁴
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène; 40 % de plastique recyclé post-consommation; Conditionnement en vrac disponible; Module d'alimentation externe avec 90% de rendement; 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 boîte extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement constituées de matériaux recyclables provenant de sources durables ^{55,57,58,59,60}



Station de travail mobile HP ZBook Fury G1i 18 pouces

Notes sur la description marketing

¹ Puissance illimitée en mode Performances optimales et avec raccordement au secteur.

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 ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées. Fonctionnalité en option qui nécessite une configuration à l'achat. 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.

³ Fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

⁴ Fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

⁵ Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) de disque système sont réservés au logiciel de récupération système.

⁶ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁷ 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.

⁸ 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 la mise à niveau et/ou l'achat supplémentaire de matériel, pilotes et logiciels, ainsi qu'une mise à jour du BIOS. Windows 11 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Internet à haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des configurations requises supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

⁹ Microsoft Copilot nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. Le calendrier et la disponibilité dépendent de Microsoft et varient selon le marché et l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Consultez la page <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹⁰ La capacité de mémoire est une fonctionnalité en option, qui doit être configurée à l'achat.

¹¹ 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 (pour Windows 10) d'espace disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.

¹² HP Smart Sense nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.

¹³ Le débit réel peut varier.

¹⁴ Système d'exploitation Windows requis.

¹⁵ HP Power Manager nécessite Windows 10 ou version ultérieure et peut être téléchargé à partir du Microsoft Store.

¹⁶ Application myHP et système d'exploitation Windows requis.

Notes sur les spécifications techniques

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 Certaines éditions ou versions Ubuntu ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités Ubuntu, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore du BIOS. Ubuntu peut être automatiquement mis à jour. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour.

³ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.

⁴ 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.

⁵ La carte graphique Intel® Arc™ est disponible uniquement sur certains systèmes équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra Série H possédant au moins 16 Go de mémoire système en configuration double canal.

⁶ 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 35 Go (pour Windows) sont réservés au logiciel de récupération système.

⁷ Le terme "10/100/1000" ou "Gigabit" Ethernet indique la compatibilité avec la norme IEEE 802.3ab pour Gigabit Ethernet, et ne connote pas vitesse de fonctionnement réelle de 1 Gb/s. Pour la transmission haut-débit, la connexion à un serveur Gigabit Ethernet et de l'infrastructure réseau est nécessaire.

⁸ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite un système d'exploitation Windows 11 compatible, un processeur compatible et un routeur Wi-Fi 7 acheté séparément pour prendre en charge la rétrocompatibilité avec les spécifications précédentes de 802.11. Disponible dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge. La spécification 802.11BE est une spécification temporaire. Si la spécification définitive diffère de cette spécification temporaire, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée.

⁹ Le module HP 5G est en option et doit être configuré en usine. Module conçu pour les réseaux 5G NR NSA (non standalone) dès que les opérateurs auront déployé la connectivité Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) avec 100 MHz de bande passante sur les canaux 5G NR et LTE utilisant 256QAM 4x4 selon 3GPP. Ce module nécessite une activation et un contrat de service souscrit séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. La connexion aux données et les vitesses de téléchargement en aval et en amont varient en fonction du réseau, de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. Rétrocompatible avec les technologies 4G LTE et 3G HSPA. Le module 5G est disponible sur certaines plateformes et dans certains pays, sous réserve d'une prise en charge par les opérateurs.

¹⁰ La luminosité réelle sera plus faible avec HP Sure View ou l'écran tactile.

¹¹ Les configurations à carte graphique distincte et d'AMD prennent en charge 3 écrans indépendants sur la station d'accueil HP UltraSlim (vendue séparément) – Résolution max. = 2,5K à 60 Hz (DP1) et 2,5K à 60 Hz (DP2) et FHD (VGA), et prise en charge de 3 écrans indépendants sur la station d'accueil HP Thunderbolt G2 (vendue séparément) – Résolution max. = 2,5K à 60 Hz (DP1) et 2,5K à 60 Hz (DP2) et FHD (VGA) ou 4K à 60 Hz (port DP) et 4K à 60 Hz (port de sortie Type-C avec un adaptateur Type C vers DP).

¹² Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

¹³ L'authentification faciale Windows Hello utilise un appareil photo spécialement configuré pour la prise d'images en infrarouge (IR) proche pour authentifier et déverrouiller les périphériques Windows ainsi que pour déverrouiller votre Microsoft Passport.

¹⁴ 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.

¹⁵ HP Support Assistant – nécessite Windows et un accès à Internet.

¹⁶ Microsoft Office est vendu séparément et nécessite un accès Internet pour son activation.

¹⁷ Copilot+ dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. La disponibilité et la mise à disposition des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Microsoft dans Windows n'est pas disponible, la touche Copilot permet d'accéder au moteur de recherche Bing. Voir aka.ms/copilotpluspc.

¹⁸ 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>.

¹⁹ HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

²⁰ 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 pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum 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. Le temps de charge peut varier de +10 % en raison des tolérances du système.

²¹ Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration de l'ordinateur.

²² HP Connection Optimizer nécessite Windows 10.

²³ Support décodeur HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 via DP jusqu'à 4 K à 60 Hz et via HDMI jusqu'à 4 K à 30 Hz.

²⁴ La mémoire vidéo partagée (UMA) utilise une partie de la mémoire totale du système pour améliorer les performances vidéo. La mémoire système dédiée à la vidéo ne peut pas être utilisée par d'autres programmes.

²⁵ HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou version ultérieure ou Enterprise. Pour plus de détails, consultez la page https://bit.ly/2PnLT6A_SureClick.

²⁶ Dans les configurations avec plus de 3 Go de mémoire et un système d'exploitation 32 bits, il est possible qu'une partie de la mémoire soit indisponible en raison des exigences de ressources 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 4 800 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.

²⁷ HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

²⁸ La compatibilité Secured-core nécessite un processeur Intel® vPro® ou AMD Ryzen™ Pro. Nécessite une mémoire système de 8 Go ou plus. La fonctionnalité de l'ordinateur sécurisé peut être activée à l'usine.

²⁹ Le filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect est proposé en option. Il doit être configuré au moment de l'achat et est conçu pour être utilisé en mode paysage.

³⁰ 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.

³¹ MyHP nécessite un système d'exploitation Windows.

³² Câble HDMI vendu séparément.

³³ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.

³⁴ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁵ HP Secure Erase pour les méthodes présentées dans le document National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, méthode de nettoyage « clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.

³⁶ 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.

³⁷ 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.

³⁸ HP Tamper Lock est une fonctionnalité proposée en option, qui doit être configurée en usine, et nécessite la création d'un mot de passe superviseur avant toute utilisation.

³⁹ Le module micrologiciel Absolute Persistence 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'un 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, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

⁴⁰ HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

⁴¹ HP Connect pour 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. HP Sure Admin nécessite Windows 10 ou version ultérieure et le BIOS HP.

⁴² Les fonctionnalités et logiciels qui nécessitent 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.

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 Pour les batteries neuves, les wattheures (Wh) réels de la batterie peuvent différer de la capacité nominale et peuvent offrir une capacité de charge complète qui diffère jusqu'à 10, ce qui est typique pour les batteries lithium-ion. La capacité de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation, en fonction de plusieurs facteurs tels que les paramètres de gestion de l'état de la batterie, la durée de conservation, la température, l'environnement, les applications chargées, les fonctionnalités, la configuration du système et les paramètres d'alimentation.

⁴⁵ La vitesse maximale de 40 Gbit/s de Thunderbolt™ 4 et USB4™ sera divisée entre les différents flux de données en aval.

⁴⁶ HP Image Assistant n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement au <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-solutions/cml/HPA.html>.

⁴⁷ 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 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>.

⁴⁸ HP Power Manager with Battery Health peut être téléchargé en saisissant les informations de votre système ici : https://support.hp.com/vfr-fr/document/sh_4611788-4493611-16.

⁴⁹ Intel vPro® requiert Windows 10 Professionnel 64 bits ou une version ultérieure, un processeur compatible vPro, un chipset optimisé vPro, un LAN filaire compatible vPro et/ou un WLAN Wi-Fi 6E et TPM 2.0. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Les fonctionnalités de vPro® Essentials et Enterprise varient. Reportez-vous à la section <http://intel.com/vPro>.

⁵⁰ HP Driver Packs non préinstallés mais disponibles en téléchargement à l'adresse <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

⁵¹ HP Smart Support nécessite l'installation de l'agent HP Insights. Pour plus d'informations sur l'activation ou le téléchargement de HP Smart Support, rendez-vous sur <https://www.hp.com/vfr-fr/services/smart-support.html>. HP Services Scan est préinstallé et/ou fourni par le biais d'une mise à jour Windows et vérifie les droits de chaque appareil pour déterminer si un service d'agent HP Insights a été acheté et télécharge automatiquement les logiciels applicables. L'agent HP Insights 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 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. Accès Internet requis. Pour tous les détails sur la configuration système requise ou pour désactiver cette fonctionnalité, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>.

⁵² Poly Lens nécessite un système d'exploitation Windows.

⁵³ La disponibilité peut varier selon les pays.

⁵⁴ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT® Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁵⁵ Les modules d'alimentation, modules WWAN, cordons d'alimentation, câbles et appareils externes ne sont pas inclus. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.

⁵⁶ HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou 11 Professionnel une version supérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité de HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, RPOS et stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.

⁵⁷ Le pourcentage de plastique à risque océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit. La quantité de plastique à risque océanique est exprimée en pourcentage du poids total de plastique. La définition du plastique à risque océanique est basée sur la norme UL2809.

⁵⁸ Les emballages HP à base de papier et de fibres pour ordinateurs, écrans, impressions domestiques et professionnelles et fournitures sont déclarés par les fournisseurs comme recyclés ou certifiés, avec un minimum de 97 % en volume vérifié par HP.

⁵⁹ Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qu'elle contient. L'emballage pour les systèmes commerciaux, les accessoires de systèmes personnels et les pièces de rechange n'est pas pris en compte.

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

© 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.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. 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. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. 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.

