Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Passez au niveau supérieur avec des performances professionnelles mobiles.

Accomplissez davantage, où que vous soyez[7]. Le HP ZBook 8 offre aux experts la puissance d'une station de travail IA dans un design fin et léger. Désormais repensé avec un système TDP jusqu'à 70 W pour maintenir votre productivité sur des tâches exigeantes telles que la modélisation 3D, les revues de conception et les plans architecturaux, où que vous soyez.

Performances mobiles. Nouvelle génération.

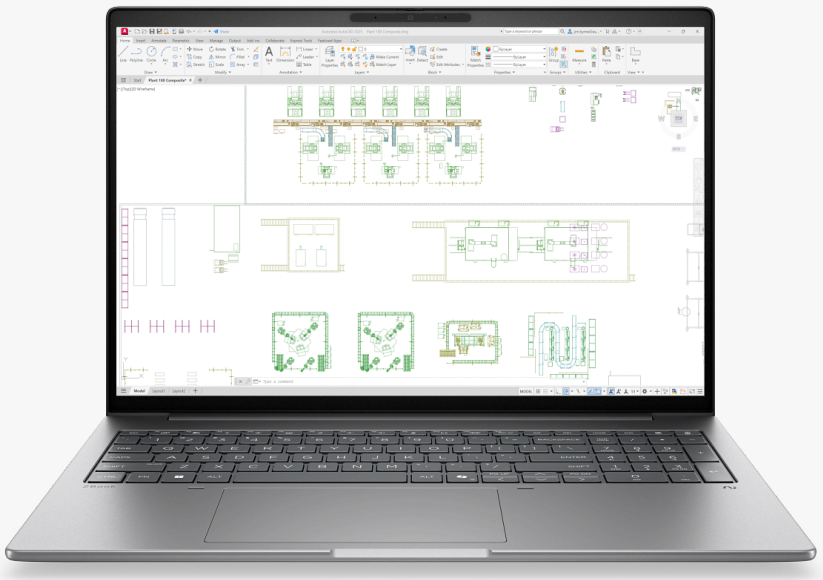
Donnez vie à vos idées les plus ambitieuses plus rapidement. Avec un processeur Intel® Core™ Ultra 3-series doté d'un NPU Copilot+[2], d'une carte graphique avancée intégrée ou discrète et de configurations mémoire étendues[3], le HP ZBook 8 offre des performances fiables pour les applications professionnelles.

où que vous soyez Où que vous soyez.

Emportez votre travail partout avec un PC portable fin et léger à l'autonomie prolongée[4]. Deux ventilateurs de refroidissement permettent de maintenir votre productivité sans surchauffe, et des options de connectivité fiables[5] assurent une connexion continue où que vous soyez.

Libérez la puissance de l'IA locale sur le HP ZBook 8

Gagnez du temps pour vos travaux essentiels grâce à l'IA locale du HP ZBook 8, un Copilot+ PC puissant. Déchargez et exécutez localement vos tâches de productivité IA sur le NPU[2] tout en gérant des workflows professionnels exigeants optimisés par l'IA.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Conçues avec un objectif

HP innove dans un but clair : engendrer un changement durable et significatif. Cet appareil est certifié ENERGY STAR®, EPEAT Gold[5] et bénéficie de la désignation EPEAT Climate+. Son capot et ses touches sont composés à 50 % d'aluminium recyclé et à 50 % de plastiques recyclés[6].

Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Avantages

Performances mobiles. Nouvelle génération.
Donnez vie à vos idées les plus ambitieuses plus rapidement. Avec jusqu'à un processeur Intel® Core™ Ultra 9 avec un NPU Copilot+[1], une carte graphique Intel® Arc™ Pro avancée et une carte graphique NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell en option[2], le HP ZBook 8 offre un multitâche fluide et des performances fiables pour les applications professionnelles.

où que vous soyez Où que vous soyez.
Emportez votre travail partout avec un PC portable fin et léger offrant jusqu'à 165 minutes d'autonomie en plus par rapport à la génération précédente[3]. Deux ventilateurs de refroidissement permettent de maintenir votre productivité sans surchauffe, et la connectivité fiable Wi-Fi 7 ou et la connectivité 5G HP Go en option[4] assure une connexion continue où que vous soyez.

Libérez la puissance de l'IA locale sur le HP ZBook 8
Gagnez du temps pour vos travaux essentiels grâce à l'IA locale du HP ZBook 8, un Copilot+ PC offrant un TOPS jusqu'à 50 NPU[1]. Associé à une carte graphique NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell en option avec TOPS IA[2], ce PC prend en charge les workflows avancés pour permettre de se concentrer sur les idées, et non sur les contraintes.

Conçues avec un objectif
HP innove dans un but clair : engendrer un changement durable et significatif. Cet appareil est certifié ENERGY STAR®, EPEAT Gold[5] et bénéficie de la désignation EPEAT Climate+. Son capot et ses touches sont composés à 50 % d'aluminium recyclé et à 50 % de plastiques recyclés[6].

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 optimisées en efficacité énergétique avec les processeurs Intel® Core™ Ultra série 3. Ce processeur avec jusqu'à une carte graphique Intel® Arc™ Pro et un NPU Copilot+ dédié, ouvre de nouveaux niveaux de performance pour la prochaine génération de logiciels enrichis par l'IA.[1]

Carte grahique NVIDIA®
Gérez vos projets les plus volumineux avec la carte graphique NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell en option, certifiée pour les applications professionnelles.[10]

Configurations à grande mémoire
Optimisez vos projets avec jusqu'à 64 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 avec jusqu'à 2 To de stockage NVMe local.[11]

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]

Réduction du bruit par l'IA
Collaborez en toute confiance grâce aux fonctionnalités avancées telles que le logiciel de réduction du bruit basée sur l'IA élimine les bruits de fond, pour une qualité audio claire et nette.[13]

HP Sure View 6
Travaillez en toute confiance dans les espaces publics grâce à HP Sure View 6, une technologie de confidentialité d'écran activable d'une simple touche. HP Sure View réduit la lumière émise afin de rendre votre écran illisible depuis les côtés et préserver la confidentialité des informations, où que vous soyez.[13]

Écran HP DreamColor
Fiez-vous à la précision du rendu sur l'écran HP DreamColor en option avec 100 % de la gamme de couleurs DCI-P3. La fréquence de rafraîchissement de 120 Hz assure la fluidité des images pour des vidéos dynamiques[11,14,15].

Connectivité réseau
Profitez d'une connexion assurée depuis pratiquement n'importe où grâce à la prise en charge de diverses options de connectivité réseau. Choisissez jusqu'au Wi-Fi 7 et la 5G en option avec HP Go pour une connexion sans fil rapide et fiable, ou le RJ-45 pour une expérience Internet filaire fluide.[16,5]

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.[17]

Protégé par HP Wolf Security
HP Wolf Security for Business inclut une protection intégrée, toujours disponible, intégrée et conçue pour les stations de travail professionnelles.[18]

Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel[1] Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises[1] Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises[1] Windows 11 Professionnel (Windows 11 Enterprise disponible avec un contrat de licence en volume)[1] FreeDOS Ubuntu 24.04 LTS[2]
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ Ultra 9 Processeur Intel® Core™ Ultra 7 Processeur Intel® Core™ Ultra 5 Processeur Intel® Core™ Ultra X9 Processeur Intel® Core™ Ultra X7
Processeurs disponibles	Intel® Core™ Ultra 5 336H (jusqu'à 4,6 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 18 Mo de mémoire cache L3, 12 cœurs, 12 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Intel® Core™ Ultra 5 325 (jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Turbo maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 8 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 335 (jusqu'à 4,6 GHz de fréquence Turbo maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 8 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Intel® Core™ Ultra 5 338H (jusqu'à 4,7 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 12 cœurs, 12 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B370 et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 365 (jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 49 TOPS); Intel® Core™ Ultra X7 358H (jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B390 et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra X7 368H (jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B390 et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra X9 388H (jusqu'à 5,1 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B390 et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra 9 386H (jusqu'à 4,9 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 366H (jusqu'à 4,8 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 356H (jusqu'à 4,7 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS)
Unité Traitement Neuronal	Intel® AI Boost
Couleur du produit	Argent météore
Mémoire maximale	64 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s non ECC Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.
Stockage interne	512 Go jusqu'à 2 To SSD PCIe® Gen5 NVMe™ M.2[11] 256 Go jusqu'à 1 To SSD SED M.2 PCIe® Gen5 NVMe™ Performance[11] 256 Go jusqu'à 512 Go SSD PCIe® NVMe™ M.2[11] Jusqu'à 2 To
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	40,6 cm (16 pouces)
Ecran[7,24,35,37]	Écran WUXGA de 40,6 cm (16 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, faible lumière bleue, 800 nits, 100 % sRGB, filtre de confidentialité intégré HP Sure View 6; Écran WQXGA de 40,6 cm (16 pouces) (2560 x 1600), 120 Hz, antireflet, 500 nits, 100 % DCI-P3, HP DreamColor; Écran WUXGA de 40,6 cm (16 pouces) (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, antireflet, 300 nits, sRGB 62,5 %; Écran 2,5K de 40,6 cm (16 pouces) (2560 x 1600), IPS, antireflet, faible lumière bleue, 400 nits, AD-100 ; Écran tactile WUXGA de 40,6 cm (16 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 400 nits, sRGB 62,5 %; Écran WUXGA de 40,6 cm (16 pouces) (1920 x 1200), 60 Hz, IPS, antireflet, faible lumière bleue, 400 nits, sRGB 100 %
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel®; Carte graphique Intel® Arc™ B370; Carte graphique Intel® Arc™ B390 [20,21,23] Dédié: Carte graphique NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell Generation (6 Go de mémoire GDDR7 dédiée); [21,23]
Audio	Système audio Poly Studio, 2 haut-parleurs stéréo intégrés (1 W/8 ohm par haut-parleur), amplificateurs discrets, 2 microphones numériques double entrée intégrés
Ports et connecteurs	Côté gauche: 1 port HDMI 2.1 ; 1 prise combinée audio 3,5 mm; 2 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert de 40 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1)[12,13,14] ; Côté droit: 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s; 1 port RJ-45 ; 1 emplacement pour dispositif antivol nano; 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4)
Périphériques d'entrée	Clavier HP Premium – clavier rétroéclairé, complet, résistant aux éclaboussures avec DuraKeys; Clavier de confidentialité HP Premium – clavier rétroéclairé, complet, résistant aux éclaboussures avec DuraKeys; Clickpad avec prise en charge des gestes multipoints; pavé tactile Microsoft Precision avec prise en charge des gestes
Communications	LAN: Contrôleur Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® ; Contrôleur Intel® I219-LM GbE LOM, non vPro® ; WLAN: Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) et Bluetooth® 6, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) et Bluetooth® 6, non vPro®[16,17] ; WWAN: Solution HP R15 5G Solution HP R15 5G Go[15,18,49] ; LPWAN: HP RW220-GL LTE (faible consommation) (CAT-1bis)[19] ; NFC Mirage WNC XRAV-1
Caméra	Webcam 5 Mpx; Webcam IR 5 Mpx
Logiciels	Acheter Microsoft Office (vendu séparément); Copilot dans Windows avec clé Copilot[54,61]; HP Connection Optimizer[59]; HP Hotkey Support; Gestionnaire HP d'adresse MAC; HP Notifications; Certification HP UEFI BIOS niveau 2.9; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan[40]; HP Smart Support[55]; HP Support Assistant[57]; Appli HP[36]; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; Caméra Poly Pro; Poly Lens[58]; Une longueur d'avance dans la personnalisation; Science des données Stack; Suite Data Science Ubuntu; HP IQ[62]
Gestion de la sécurité	HP Wolf Security for Business comprend : HP Sure Start, HP Secure Erase[32,22]; HP Sure Click[34]; HP Sure Recover[30]; HP Sure Run[31]; HP Sure Sense[42]; HP Sure Start; HP Sure Admin[29]; Activation Secured-Core PC[33]; Activation de la sécurité de connexion renforcée Windows Hello (ESS)[25]; Module Absolute Persistence[60]; HP BIOS Recovery[29]; Mise à jour du BIOS via le réseau; HP BIOSphere[44]; HP DriveLock et HP Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Wake on WLAN; Désactivation définitive audio; Puce de sécurité embarquée TPM 2.0 (certifiée critères communs EAL4+) (certifiée FIPS 140-2 niveau 2)
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité[56]
Lecteur d'empreintes digitales	Lecteur d'empreintes digitales dans le bouton d'alimentation (sur certains modèles)

Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement)[9]; HP Client Management Script Library (téléchargement)[10]; HP Cloud Recovery[26]; HP Patch Assistant (téléchargement); HP Image Assistant (téléchargement)[38]; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement)[27]; HP Power Manager avec Battery Health Manager (téléchargement)[53]; HP Driver Packs (téléchargement); HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager
Appareil pour carte mémoire	1 lecteur de carte à puce (sur certains modèles); 1 logement pour carte SIM nano (en option)
Alimentation	Adaptateur secteur externe plat USB Type-C® 140 W HP; Adaptateur d'alimentation GaN USB Type-C® à fixation murale HP 100 W Adaptateur d'alimentation GaN USB Type-C® HP 65 W
Type de batterie	Batterie polymère HP longue durée 3 cellules, 68 Wh[41];
Temps de charge de la batterie	Prend en charge la batterie HP Fast charge : environ 50 % en 30 minutes[43]
Dimensions	35,9 x 25,1 x 1,9 cm; (Les dimensions varient selon la configuration)
Labels écologiques	EPEAT® Gold avec Climate+[49]
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est composé à 100 % de sources recyclées ou certifiées; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont recyclables à 100 % de sources certifiées ou recyclées; Au moins 40 % de plastique recyclé post-consommation; Faible teneur en halogène; Conditionnement en vrac disponible; Module d'alimentation externe avec 90 % de rendement[45,46,47,48,50]

Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Accessoires et services (non inclus)

Webcam FHD HP 625		Compatible avec la technologie Windows Hello[1], cette webcam vous permet de vous connecter en toute simplicité et en toute sécurité, et les fonctionnalités d'IA vous garantissent une image parfaite dès que vous allumez la caméra. Montrez-vous automatiquement sous votre meilleur jour où que vous soyez grâce à la résolution Full HD, aux options de personnalisation et aux réglages automatiques de l'arrière-plan. **Référence du produit: 6Y7L1AA** [1] Nécessite un PC fonctionnant sous Windows 10 ou une version ultérieure. [2] Nécessite le logiciel à télécharger sur le site Poly.com/lens. Le PC hôte nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.
Tapis de souris désinfectable HP 105		Optimisez votre espace avec un tapis de bureau antidérapant, durable, lavable[1] et résistant aux éclaboussures. Allié parfait de votre souris préférée, ce tapis de souris au style sobre offre une glisse fluide et une précision optimale, assurant ainsi des conditions de mouvement parfaites. **Référence du produit: 8X595AA** [1] Certaines lingettes ménagères peuvent être utilisées en toute sécurité jusqu'à 1 000 lingettes. Consultez les instructions du fabricant des lingettes relatives à la désinfection et le guide de nettoyage HP pour les solutions de lingettes testées par HP dans le livre blanc sur le nettoyage de votre appareil HP (https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW) [2] Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT® IEEE 1680.1-2018.
Sac à dos pour PC portable HP Everyday 16 pouces		Protégez votre PC portable et organisez ses accessoires tout au long de votre journée grâce à ce sac à dos durable conçu pour les PC portables de 16 pouces. Avec son design unique conçu à partir de matériaux recyclés, ce sac spacieux est un compagnon idéal, quelle que soit votre destination. **Référence du produit: A08KLUT** [1] Convient à la plupart des ordinateurs portables jusqu'à 16 pouces. [2] Les tests HP Total Test Process ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. Le risque de dommages dans les conditions de test HP Total Test Process ou de tout dommage accidentel est couvert par le service HP Care Pack de protection contre tout dommage accidentel disponible en option.
Souris sans fil rechargeable HP 705		Améliorez votre journée de travail avec la souris sans fil rechargeable HP. Conçue pour s'adapter à votre rythme, elle combine des raccourcis plus intelligents, une charge ultra-rapide[1] et une conception durable pour vous aider à garder le rythme et à travailler en toute confiance à tout moment et en tout lieu. **Référence du produit: AZ7B1AA** [1] La charge rapide est basée sur un port USB Type-C® -- 3.0 (5V, 2.0A), la durée de charge réelle peut varier en fonction du type de port et des conditions environnementales. [2] Logiciel HP Accessory Center (HPAC) requis. Le logiciel HPAC est disponible en téléchargement gratuit sur le Microsoft Store ou l'Apple Store. Nécessite Windows 10 ou Windows 11.
Clavier hybride multi-appareil avec repose-mains HP 585K		Une concentration assurée avec un clavier qui privilégie le confort, doté d'un repose-mains magnétique et de touches silencieuses. Découvrez une nouvelle expérience de productivité avec des raccourcis programmable[1], une connectivité permanente entre les appareils et les systèmes d'exploitation, ainsi qu'un niveau de sécurité crypté. **Référence du produit: BD5F7AA** [1] Nécessite le logiciel HP Accessory Center (HPAC). Le logiciel HPAC est disponible en téléchargement gratuit sur le Microsoft Store. [2] La disponibilité des fonctions de la touche Copilot varie selon les régions, voir aka.ms/keysupport. Copilot n'est PAS disponible en Biélorussie, Chine, Russie, et dans les régions sous embargo : Crimée, Corée du Nord, Cuba et Iran.
Concentrateur HDMI 4K USB-C HP portable		Trouvez plus de moyens de vous connecter, où que vous travailliez, grâce à ce concentrateur HDMI 4K USB-C® compact et fiable. Bénéficiez de cinq ports supplémentaires prenant en charge plusieurs appareils et systèmes d'exploitation, tout en assurant l'alimentation pour garantir votre productivité toute la journée. **Référence du produit: BR1U0UT** [1] Adaptateur secteur non inclus. Un adaptateur de 90 W ou d'une puissance supérieure pourra fournir 65 W maximum à l'ordinateur. Un adaptateur de 65 W ou d'une puissance supérieure pourra fournir 45 W maximum à l'ordinateur. [2] Le débit réel peut varier.

Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

[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] Fonctionnalité disponible 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.
[1] 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. 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.
[2] Fonction en option qui doit être configurée à l'achat. Consultez https://www.nvidia.com/fr-fr/products/workstations/professional-laptops/compare/ pour afficher les spécifications et les performances du GPU.
[3] Basé sur des estimations techniques préliminaires et sur la comparaison entre un HP ZBook 8 G1i avec batterie 62 Wh et un HP ZBook 8 G2i avec batterie 68 Wh. L'autonomie de la batterie varie selon le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, l'activation des fonctions sans fil et les réglages de gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Voir les tests de performances des batteries MobileMark30.
[4] Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être 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 les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée. Le Wi-Fi® prenant en charge des débits de l'ordre du gigabit n'est disponible qu'avec le Wi-Fi 7 (802.11BE) 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 160 MHz. Disponible sur certaines configurations.
[5] S'applique aux ordinateurs, stations de travail et écrans HP fabriqués après janvier 2019. D'après les principales certifications EPEAT® Gold et Silver respectant tous les critères requis et obtenant 50 - 74 % des points facultatifs pour EPEAT® Silver et 75 - 100 % des critères facultatifs pour EPEAT® Gold selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Les niveaux EPEAT® peuvent varier d'un pays à l'autre. Pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays, consulter le site www.epeat.net.
[6] La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur les critères de la norme EPEAT IEEE 1680.1-2018 pour les ordinateurs.
[7] Par rapport au HP ZBook G1a.
[12] HP Smart Sense nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.
[13] Fonctionnalité en option.
[14] L'écran HP DreamColor aux couleurs réalistes est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.
[15] Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.
[16] Le module Intel® 5G est proposé 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.
[17] Système d'exploitation Windows requis.
[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 11 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consulter le site http://www.windows.com.
[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] Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.
[6] Les fonctionnalités et les 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 potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.
[7] La disponibilité peut varier selon les pays.
[8] 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.
[9] HP Client Catalog n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement au https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html.
[10] HP Client Management Script Library https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools.
[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 32 Go sont réservés au logiciel de récupération du système.
[12] La vitesse maximale nécessite l'association de DisplayPort™ et PCIe.
[13] Câble HDMI vendu séparément.
[14] Le port USB SuperSpeed de 20 Gbit/s n'est pas disponible avec Thunderbolt™ 4.
[15] 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.

Station de travail mobile HP ZBook 8 G2i 16 pouces

Notes de bas de page

Notes sur les spécifications

[16] Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite un système d'exploitation Windows compatible, un processeur spécifique et un routeur Wi-Fi 7 vendu séparément. Le Wi-Fi 7 est rétrocompatible 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 les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée.
[17] 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.
[18] 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. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. La 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.
[19] 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.
[20] La carte graphique AMD Radeon™ de ce produit est fournie en standard avec le pilote pour carte graphique AMD Pro.
[21] Prise en charge du décodeur HD, DX12, HDMI 1.4 HDCP 2.2 via DP jusqu'à 4 K à 60 Hz et via HDMI jusqu'à 4K à 30 Hz
[22] HP Secure Erase utilisé les méthodes présentées dans la National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r, méthode de nettoyage « Clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.
[23] 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.
[24] Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.
[25] 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.
[26] 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
[27] Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit n'est pas prévu mais est disponible en téléchargement à l'adresse https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools.
[28] 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.
[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 l'application pour smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponible sur Google Play ou l'Apple Store.
[30] 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.
[31] HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
[32] HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
[33] Secured-Core PC Enable nécessite un processeur Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro ou Qualcomm® avec SD850 ou version supérieure et nécessite 8 Go de mémoire système ou plus. La fonctionnalité Secured-Core PC est activée en usine.
[34] 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.
[35] Le filtre de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité en option, qui doit être configurée à l'achat et est conçue pour fonctionner en mode paysage.
[36] L'application HP requiert un système d'exploitation Windows.
[37] Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
[38] HP Driver Packs non préinstallés mais disponibles en téléchargement au http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[39] 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.
[40] 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.
[41] 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.
[42] HP Sure Sense nécessite Windows 10 ou version ultérieure. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit. Sur les unités dotées d'une livraison WWAN vers la Chine, HP Sure Sense est disponible uniquement via le téléchargement SoftPaq.
[43] 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 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 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.
[44] Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration de l'ordinateur.
[45] La part de métal recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.
[46] La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total en plastique. La part de plastique recyclé post-consommation est exprimée sous forme de pourcentage du poids total du plastique, selon la définition établie dans les critères EPEAT.
[47] Les fibres utilisées dans les emballages à base de papier proviennent de sources certifiées ou recyclées conformément à la politique d'approvisionnement en papier de HP ; les certifications telles que FSC® s'appliquent au niveau des fournisseurs. Les pièces d'emballage contiennent des fibres certifiées ou recyclées et sont généralement recyclées dans le bac de recyclage papier/carton. Voir les directives locales.
[48] La définition du plastique à risque océanique est basée sur la norme UL2809.
[49] Certaines références de PC professionnels et stations de travail HP sont configurées pour l'activation de HP Go. Offre de services HP Go vendue séparément.
[50] 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.
[51] 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. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.
[52] HP Image Assistant n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement au https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html.
[53] HP Power Manager with Battery Health peut être téléchargé en saisissant les informations de votre système ici : https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_4611788-4493611-16.
[54] 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/copilotpluspcs.
[55] 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 http://www.hp.com/smart-support.
[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] HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour en savoir plus, veuillez visiter www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[58] Poly Lens Desktop nécessite un système d'exploitation Windows.
[59] HP Connection Optimizer nécessite Windows 10 et Windows 11.
[60] 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'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, rendez-vous sur https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.
[61] 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, Russie, Biélorussie, et dans les régions sous embargo : Cuba, Iran, Corée du Nord, Crimée.
[62] L'application HP IQ Delivery est préchargée sur certains ordinateurs HP ; elle sera automatiquement mise à jour vers la future version HP IQ si les mises à jour automatiques sont activées dans Windows, ou pourra être téléchargée depuis le Microsoft Store. La future application HP IQ utilise l'intelligence artificielle. Les fonctionnalités varient selon la configuration. Pour plus de détails, reportez-vous à l'adresse https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_13696672-13696717-16.
[64] Homologué EPEAT le cas échéant, les niveaux peuvent varier selon le pays. Pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays, consulter le site www.epeat.net.

© Copyright 2026 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.

Octobre 2026