

PC portable IA HP EliteBook Ultra 14 pouces G1q

Gérez votre temps de manière optimale – et libérez votre potentiel

Passez moins de temps sur les tâches de routine et focalisez-vous sur la collaboration et les projets stratégiques avec un ordinateur au design ultra-fin et conçu pour l'ère de l'IA. Avec ses performances réactives et sa longue autonomie de batterie, cet ordinateur est capable d'exécuter les applications d'IA³ qui libèrent votre créativité et élèvent vos compétences.

Faites rapidement le tri dans vos fichiers pour des décisions rapides

Parce que chaque seconde compte, optez pour un PC IA nouvelle génération capable d'exécuter l'IA en local⁴, vous permettant de gagner du temps et de profiter de fonctionnalités innovantes dans des nouvelles applications qui révolutionneront votre façon de travailler.

Des conférences immersives

HP et Poly unissent leurs forces et leurs 147 années combinées d'innovation pour proposer une expérience audio-vidéo de qualité studio, optimisée par l'IA. Diffusez votre message et présentez vos idées en toute sérénité grâce à Poly Camera Pro⁵, et profitez d'une sonorité cristalline avec les haut-parleurs Poly Studio.

Recharge ultra-rapide. Autonomie retrouvée.

Boostez votre productivité en déplacement avec un ordinateur IA méticuleusement conçu pour préserver votre concentration et vous aider à donner le meilleur de vous-même, offrant des performances réactives, une compatibilité avec les applications professionnelles essentielles et une autonomie optimisée pour toute une journée de travail.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Les capots A, C et D de cet ordinateur HP EliteBook Ultra G1q AI sont composés à 50 % d'aluminium recyclé.⁸ Ses capuchons de touches sont composés à 50 % de plastique recyclé post-consommation⁹ et son emballage extérieur provient à 100 % de sources recyclées et durables.¹⁰



PC portable IA HP EliteBook Ultra 14 pouces G1q

Avantages

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises avec Copilot dans Windows

Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11¹ et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP. Résumez et réécrivez du contenu, obtenez des recommandations de contenu pertinentes et bénéficiez d'une parfaite organisation avec Microsoft Copilot.¹¹

Vitesse ultra-rapide

Ultra-économe en énergie, cette plateforme Snapdragon™ X Elite dotée d'une NPU Hexagon™ et d'une carte graphique Qualcomm™ Adreno™ offre des vitesses phénoménales et une superbe autonomie dans un format fin et élégant, et gère vos applications et fonctionnalités Windows préférées.^{2,4}

Style et fonctionnalité

Lancez Microsoft Copilot¹¹ dans Windows par simple appui sur la touche Copilot¹¹, et rédigez du contenu, analysez vos données et planifiez votre travail sur le PC HP EliteBook Ultra IA nouvelle génération.

Verrouillez et sortez du mode veille par votre simple présence

Votre ordinateur se verrouille lorsque vous vous absentez et s'active lorsque vous vous approchez. Un capteur de proximité évolué détecte votre présence et active la webcam ainsi que Windows Hello pour confirmer votre identité et déverrouiller votre ordinateur à votre retour.¹⁵

Antivirus nouvelle génération HP Wolf Pro Security

Bénéficiez d'une solution qui vous protège des programmes malveillants et sécurise vos identifiants. L'antivirus nouvelle génération (NGAV) Wolf Pro Security veille à ce qu'aucun utilisateur final ne saisisse ses identifiants sur des sites Web qui tentent d'usurper des identités.¹⁶

Collaborer avec la NPU

Montrez-vous sous votre meilleur jour lors de vos appels vidéo et économisez de la batterie. Gérez vos contrôles vidéo pour les webcams internes et externes avec Poly Camera Pro⁵. Désormais, la mise en place de cadres automatiques, les mises en vedette, les arrière-plans floutés ainsi que les arrière-plans virtuels s'exécutent désormais via le NPU pour davantage d'économies d'énergie.

Aucun détail ne vous échappe

Que vous soyez en appel ou en train d'enregistrer une vidéo, la webcam 5 MP + IR, dotée de la réduction du bruit temporel, offre une clarté exceptionnelle et une définition accrue. Vous souhaitez empêcher les regards indésirables ? Fermez simplement l'obturateur de confidentialité de la caméra.

Interrogez avec vos fichiers personnels

Interrogez et interagissez avec vos fichiers personnels sur votre appareil pour obtenir des informations exploitables. Créez une bibliothèque personnalisée dans AI Companion pour analyser et comparer vos documents, créer des comptes rendus, des rapports préliminaires et des articles.¹⁷

Découvrir de nouvelles choses et trouver des réponses

Élargissez facilement vos horizons et trouvez des réponses à toutes vos questions en tirant le meilleur parti du contenu Web. Demandez librement des informations, des conseils, des idées créatives... ou discutez tout simplement. La puissance du savoir à portée de votre main.¹⁷

Collaborer et interagir avec les fichiers personnels

Collaborez et interagissez avec vos fichiers personnels afin d'obtenir des informations décisionnelles. Créez une bibliothèque personnalisée pour analyser et comparer vos documents, créer des comptes rendus, des rapports préliminaires et des articles.¹⁷

Un PC optimisé grâce à l'outil Perform

Obtenez des mises à jour et une optimisation en continu grâce à l'outil Perform de AI Companion, qui évalue les performances de votre PC, optimise son fonctionnement et améliore votre expérience au quotidien. Perform reste actif en arrière-plan afin de maintenir à jour les pilotes système, le BIOS et les microprogrammes essentiels du PC.¹⁷



PC portable IA HP EliteBook Ultra 14 pouces G1q

Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel ¹ Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹
Famille de processeurs	Processeur Snapdragon® X Elite
Processeurs disponibles ^{2,3,10}	Snapdragon® X Elite X1E-78-100 (jusqu'à 3.4 GHz, 12 cœurs)
Unité Traitement Neuronal	NPU Qualcomm® Hexagon™
Mémoire maximale	32 Go de mémoire RAM LPDDR5X-8448 MT/s; (Taux de transfert pouvant atteindre 8448 MT/s.) Mémoire soudée.
Stockage interne	512 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC ⁴ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁴
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	35,6 cm (14 pouces)
Ecran ^{7,8}	Écran tactile 2.2K de 35,6 cm (14 pouces) (2240 x 1400), IPS, BrightView, 300 nits, faible consommation, 100 % sRGB avec HP Eye Ease; Écran tactile 2.2K de 35,6 cm (14 pouces) (2240 x 1400), IPS, BrightView, 400 nits, faible consommation, 100% sRGB avec HP Eye Ease
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Qualcomm® Adreno™
Audio	Système audio Poly Studio, deux haut-parleurs avec amplificateurs discrets, microphones double entrée intégrés
Ports et connecteurs	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s; 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s (charge); 1 prise combinée casque/microphone stéréo
Périphériques d'entrée	Clavier bleu atmosphère rétroéclairé complet avec HP Imagepad; Clickpad à capteur d'image avec prise en charge des gestes multipoints
Communications	Carte sans fil Qualcomm® FastConnect™ 7800 Wi-Fi 7 (2x2) Bande élevée simultanée (HBS) et Bluetooth® 5.4; Carte sans fil Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) et Bluetooth® 5.3
Caméra	Caméra IR 5 Mpx
Logiciels	HP AI Companion ⁹ ; myHP; Acheter Microsoft Office (vendu séparément); Politique de confidentialité HP; Documentation HP; HP 1E Performance Assist; HP System Event Utility; Embout Poly Camera Pro; Compatibilité HP Application; Politique de confidentialité HP; Documentation HP; Compatibilité HP Application
Gestion de la sécurité	HP Sure Sense ¹⁴ ; Sécurité Microsoft Pluton
Licences logicielles Security	Antivirus nouvelle génération (NGAV) HP Wolf Pro Security ¹⁵



PC portable 1A HP EliteBook Ultra 14 pouces G1q

Caractéristiques techniques

Alimentation	Adaptateur ultra-plat USB Type-C® HP Smart 65 W
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 3 cellules, 59 Wh ¹¹ ; La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie. Charge rapide à 50 % en 30 minutes. ¹²
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 26 heures ¹⁶
Dimensions	31,29 x 22,35 x 0,84 cm (à l'avant); 31,29 x 22,35 x 1,12 cm (à l'arrière); (La mesure de la hauteur avant s'effectue près du bord avant où commence la partie fuselée du capot inférieur du châssis. La mesure de la hauteur arrière s'effectue près du bord arrière où se termine la partie fuselée du capot inférieur du châssis.); 8 x 43 x 31,5 cm (Forme)
Poids	Pesant à partir de 1,34 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	Configurations certifiées EPEAT® disponibles; Certification TCO; EPEAT® Gold enregistré aux États-Unis ¹³
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Certification et conformité	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marquage CE; CCC/SRRC Chine; BSMI/NCC Taïwan; KCC/KC/KES Corée; Faible lumière bleue; WW RoHS
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	5% de plastique recyclé post-consommation; 50 % de plastique recyclé post-consommation
Garantie	Options de garantie d'un an et de garantie logicielle limitée de 90 jours selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés. Les services HP Care Pack en option sont des contrats de service étendus allant au-delà de la garantie limitée standard. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche services HP Care Pack sur le site http://www.hp.com/go/cpc .



PC portable IA HP EliteBook Ultra 14 pouces G1q

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

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

² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement de l'utilisation de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications ainsi que selon les configurations matérielle et logicielle. Le système de numérotation Qualcomm ne constitue pas une mesure de la vitesse d'horloge.

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 potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

⁴ Ordinateur IA nouvelle génération permettant l'exécution de l'IA en local grâce à une NPU capable d'effectuer 40 000 à 60 000 milliards d'opérations par seconde.

⁵ Application HP et système d'exploitation Windows requis. AI Magic Background s'exécute sur le processeur graphique lors de la génération initiale de votre arrière-plan dans Poly Camera Pro. Le NPU est utilisé pour diffuser en continu votre arrière-plan restylé dans vos applications de collaboration.

⁷ Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable. Adaptateur requis de 65 W minimum requis pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum requis pour une batterie dont la capacité est comprise entre 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 W minimum requis pour une batterie dont la capacité est comprise entre 83 Wh et 100 Wh. Dès que le chargement a atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

⁸ La part de métal recyclé est exprimée sous forme de pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

⁹ Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT IEEE 16801-2018.

¹⁰ Emballage de la caisse extérieure fabriqué à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.

¹¹ 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.

¹⁵ Nécessite Windows 11 ou version ultérieure et la configuration de la reconnaissance faciale avec Windows Hello. Voir <https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing>

¹⁶ Le HP EliteBook Ultra G1q inclut une licence de 1 (un) an du NGAV HP Wolf Pro Security. Le logiciel NGAV HP Wolf Pro Security est concédé sous licence selon les termes du contrat de licence utilisateur final (CLUF) du logiciel HP Wolf Security, disponible à l'adresse https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_3875769-3873014-16. Ce CLUF est modifié par les conditions suivantes : 7. Durée. Sauf résiliation anticipée conformément aux conditions contenues dans le présent CLUF, la licence du logiciel NGAV HP Wolf Pro Security entre en vigueur 4 mois après la date d'expédition du produit HP par HP et se poursuit pendant la durée qui vous a été communiquée lors de l'achat et dans votre e-mail de confirmation de commande (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Wolf Pro Security Edition à partir de HP.com, auprès du service commercial HP Sales ou d'un partenaire de distribution HP, soit (b) continuer à utiliser les versions standard de HP Wolf Pro Security sans frais supplémentaires, sans aucune mise à jour logicielle future ni assistance HP. Nonobstant ce qui précède, la licence expire au plus tard un an après la fin de la durée déterminée de la licence en question.

¹⁷ HP AI Companion est préinstallé sur certains ordinateurs HP IA nouvelle génération ou est disponible en téléchargement depuis Microsoft Store et nécessite un ordinateur HP IA nouvelle génération doté d'une unité de traitement neuronal (NPU) prenant en charge 40 à 60 TOPS avec 16 Go de stockage ou plus et de Windows 11. Performe nécessite la création d'un compte dans les 30 jours suivant le démarrage du PC ou une inscription via l'application HP AI Companion. Certaines fonctionnalités nécessitent le chargement de données locales par le client. Dix (10) bibliothèques limitées à 100 Mo chacune ; les fichiers pris en charge peuvent varier et, au lancement, comprennent les formats pdf, txt, .docx. Pour l'utilisation de l'IA « On device » (embarquée), votre PC HP IA nouvelle génération nécessite 32 Go de RAM et jusqu'à 4,5 Go de stockage sur votre PC. Le mode « sur l'appareil » utilise un LLM Phi 3.5 téléchargé pour traiter les requêtes localement et ne nécessite pas de connexion Internet. Le mode « Cloud » utilise GPT-4o pour traiter les requêtes en ligne et nécessite une connexion Internet. Les fonctions Spotlight et vocales sont des fonctionnalités de HP AI Companion. Disponibilité prévue au printemps 2025. La disponibilité varie selon les régions

Notes sur les spécifications

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

² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail applicative ainsi que les configurations matérielles et logicielles. La numérotation Qualcomm n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

³ Les performances de fréquence en rafale varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

⁴ 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 sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁵ 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.

⁶ Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E et Windows 11 pour fonctionner dans la bande des 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il est disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.

⁷ Les résolutions reposent largement sur la capacité de surveillance et les paramètres de profondeur de couleur et de résolution.

⁸ Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

⁹ Cliquez sur l'icône Adobe dans le menu de démarrage pour essayer gratuitement certains logiciels Adobe pendant 30 jours. Le logiciel est lié à l'appareil et n'est pas transférable. Vous pouvez également choisir de saisir vos informations de paiement.

¹⁰ 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 potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

¹¹ 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.

¹² Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable. Adaptateur requis de 65 W minimum requis pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum requis pour une batterie dont la capacité est comprise entre 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 W minimum requis pour une batterie dont la capacité est comprise entre 83 Wh et 100 Wh. Dès que le chargement a atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

¹³ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

¹⁴ 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.

¹⁵ Le HP EliteBook Ultra G1q inclut une licence de 1 (un) an de HP Wolf Pro Security NGAV. Le logiciel HP Wolf Pro Security NGAV est concédé sous licence selon les termes du contrat de licence utilisateur final (CLUF) du logiciel HP Wolf Security, disponible à l'adresse https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_3875769-3873014-16. Ce CLUF est modifié par les conditions suivantes : 7. Durée. Sauf résiliation anticipée conformément aux conditions contenues dans le présent CLUF, la licence du logiciel HP Wolf Pro Security NGAV entre en vigueur 4 mois après la date d'expédition du produit HP par HP et se poursuit pendant la durée qui vous a été communiquée lors de l'achat et dans votre e-mail de confirmation de commande (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Wolf Pro Security Edition à partir de HP.com, auprès du service commercial HP Sales ou d'un partenaire de distribution HP, soit (b) continuer à utiliser les versions standard de HP Wolf Pro Security sans frais supplémentaires, sans aucune mise à jour logicielle future ni assistance HP. Nonobstant ce qui précède, la licence expire au plus tard un an après la fin de la durée déterminée de la licence en question.

¹⁶ L'autonomie de la batterie Mobile Mark 25 varie selon différents facteurs, notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la connectivité sans fil et les paramètres de gestion de l'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site www.bapco.com.

