

Ordinateur 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, l'ordinateur HP EliteBook Ultra G1q IA 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 Pro^{5,6}, et profitez d'une sonorité cristalline avec les haut-parleurs Poly Studio.

Recharge ultra-rapide. Autonomie retrouvée.

Boostez votre productivité où que vous soyez avec un ordinateur IA nouvelle génération³ qui favorise votre concentration et qui offre à la fois des performances ultra-réactives, une compatibilité avec vos applications professionnelles stratégiques et une autonomie de batterie qui tient toute la journée.



*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



Ordinateur portable IA HP EliteBook Ultra 14 pouces G1q

Fonctions

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 Copilot dans Windows¹¹.

Vitesse ultra-rapide

Puissante et efficace, cette plateforme Qualcomm® Snapdragon™ X Elite² dotée d'une NPU Hexagon™⁴ et d'un GPU Qualcomm® Adreno™ offre à cet ordinateur au design épuré des vitesses de traitement ultra-rapides et une autonomie de batterie optimale.

Style et fonctionnalité

Activez Copilot dans Windows par simple appui sur la touche Copilot¹², et rédigez du contenu, analysez vos données et planifiez votre travail sur l'ordinateur HP EliteBook Ultra AI.

Révolutionnez votre manière de travailler et de créer

Travaillez plus intelligemment, optimisez votre productivité et restez en contact grâce à Copilot Pro¹³ ou Copilot pour Microsoft 365.¹⁴

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

Collaboration via la NPU

Montrez-vous sous votre meilleur jour lors de vos appels vidéo – et économisez de la batterie. Gérez les contrôles vidéo de vos caméras internes et externes avec Poly Camera Pro.^{5,6} Les fonctions de cadrage automatique, Spotlight, de floutage d'arrière-plan et d'arrière-plans virtuels réduisent la consommation d'énergie de la NPU.¹⁷

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.¹⁷

En savoir plus sur le contenu IA

Explorez tout ce que vous devez savoir sur le contenu lié à l'IA. Participez à des discussions, démarrez une conversation et tenez-vous au courant de l'actualité de l'IA.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 : le nouvel outil Perform évalue les performances de votre ordinateur, 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 de l'ordinateur.¹⁷



Ordinateur 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 coeurs)
Unité Traitement Neuronal	NPU Qualcomm® Hexagon™
@@Brightness@@	300 nits
Mémoire maximale	16 Go de RAM LPDDR5X-7500 MT/s; (Taux de transfert pouvant atteindre 8400 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}	14" diagonal, 2.2K (2240 x 1400), IPS, anti-glare, 300 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease Écran 2.2K de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (2240 x 1400), IPS, antireflet, 300 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 stéréo 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
Pérophériques d'entrée	Clavier bleu atmosphère rétroéclairé, de grande taille 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
Appareil photo	Caméra IR 5 Mpx
Logiciels	Centre d'expérience IA HP 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
Gestion de la sécurité	HP Sure Sense ¹⁴
Licences logicielles Security	HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus (NGAV) ¹⁵



Ordinateur portable IA 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	Up to 26 hours ¹⁶
Dimensions	12.31 x 8.79 x 0.33 in (front); 12.31 x 8.79 x 0.44 in (rear); 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.); 31,4 x 16,92 x 12,4 in 8 x 43 x 31,5 cm (Forme)
Poids	Starting at 2.97 lb; 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; KCC/KC/KES Corée; Faible lumière bleue; WW RoHS
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 .
Gamme de couleurs de l'écran	100% sRGB



Ordinateur 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 n'est pas une mesure de la vitesse d'horloge.

³ Les applications d'IA qui nécessitent une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

⁴ 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 Disponibilité du logiciel Poly prévue à l'été 2024.

⁶ Système d'exploitation Windows requis.

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 Copilot dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent une NPU. La disponibilité et la livraison des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot sous Windows n'est pas disponible, la touche Copilot mène au moteur de recherche Bing. Voir <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

¹² Copilot dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent une NPU. La disponibilité et la livraison des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot sous Windows n'est pas disponible, la touche Copilot mène au moteur de recherche Bing. Voir <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

¹⁴ Copilot pour Microsoft 365 nécessite Windows 11, un abonnement Microsoft et un compte Microsoft professionnel ou scolaire. Certaines fonctionnalités peuvent nécessiter une NPU. La disponibilité et la livraison des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Utilisez Copilot et bénéficiez d'une protection des données commerciales sans frais supplémentaires en vous connectant à un compte professionnel ou scolaire (Microsoft Entra ID, anciennement identifiant Azure Active Directory) avec Microsoft 365 E3, E5, F3, A3 ou A5. Voir <https://www.microsoft.com/fr-fr/microsoft-365/business/copilot-for-microsoft-365>

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 pré-installé 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 NPU pouvant exécuter 40 000 à 60 000 milliards d'opérations par seconde et de Windows 11. Perform 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 l'envoi de données locales par le client. Cinq (5) bibliothèques avec limite de 100 Mo chacune ; les fichiers pris en charge peuvent varier et, au lancement, comprennent les formats pdf, .txt et .docx.

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 applicable ainsi que les configurations matérielle et logicielle. 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 requiert et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.1BE) nécessite Windows 11 24H2, un processeur Intel® 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 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 6 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 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 HP Wolf Pro Security NGAV one (1) year license is included on HP EliteBook Ultra G1q. The HP Wolf Pro Security NGAV software is licensed under the license terms of the HP Wolf Security Software - End-User license Agreement (EULA) that can be found at: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 as that EULA is modified by the following: 7. Term. Unless otherwise terminated earlier pursuant to the terms contained in this EULA, the license for the HP Wolf Pro Security NGAV is effective upon 4 months after the date the HP Product was shipped by HP and will continue for the term communicated to you at purchase and in your order confirmation email ("Initial Term"). At the end of the Initial Term you may either (a) purchase a renewal license for the HP Wolf Pro Security Edition from HP.com, HP Sales or an HP Channel Partner, or (b) continue using the standard versions of HP Wolf Pro Security or no additional cost with no future software updates or HP Support. Notwithstanding the foregoing, the license shall expire no later than one year after the fixed term the subject license ends.

¹⁶ Mobile Mark 25 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See www.bapco.com for additional details.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document. Les produits de marque Snapdragon et Qualcomm sont des produits de Qualcomm Technologies, Inc. et/ou de ses filiales. Les technologies brevetées Qualcomm sont utilisées sous licence par Qualcomm Incorporated. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire, et utilisée sous licence par HP Inc. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Juin 2024

