



Aidez votre personnel avec des PC IA fiables*

Ouvrez un monde de possibilités pour votre PME avec les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra



Introduction

Il est plus important que jamais de choisir les appareils adaptés à votre personnel, et le facteur temps est essentiel. Les outils modernes ne sont pas seulement plus fiables et sécurisés, ils permettent aux collaborateurs de travailler où qu'ils se trouvent. Vos ressources IT, quant à elles, pourraient bientôt être encore plus sollicitées, car la fin du support de Windows 10 est prévue en octobre 2025. Pour s'adapter, de nombreuses entreprises moderniseront leurs PC. **Selon une étude Aberdeen, 47 % des entreprises prévoient d'augmenter leurs dépenses en ordinateurs portables en 2025¹.**

Les technologies d'intelligence artificielle (IA) font beaucoup parler d'elles, mais l'IA est-elle importante au niveau matériel ? La réponse est oui. Si l'IA est principalement utilisée dans les solutions basées sur le Cloud, mais la demande d'IA intégrée augmente. Pour libérer tout le potentiel de l'IA, vos utilisateurs ont besoin d'un PC spécialement conçu pour l'avenir. Le PC IA adapté peut contourner la latence liée au Cloud, offrir un meilleur contrôle sur la confidentialité des données et gérer les charges applicatives sans connexion Internet.

Les PC IA permettent à l'ensemble de votre entreprise de travailler de manière plus intelligente. Les composants matériels et logiciels sont spécialement conçus pour les applications d'IA qui optimisent l'efficacité. Désormais, il n'a jamais été aussi facile d'intégrer la puissance des PC IA à votre entreprise.

Consultez cet e-book et découvrez comment équiper vos collaborateurs des appareils et fonctionnalités nécessaires lors du prochain renouvellement de vos PC afin de générer de la valeur à long terme. Nous examinerons les tendances qui favorisent l'adoption des PC IA et les considérations importantes qui ont un impact sur la sécurité, la facilité de gestion et l'expérience des collaborateurs. Découvrez pourquoi les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra constituent le choix idéal pour améliorer l'agilité dans le nouveau monde dans lequel les entreprises évoluent.

L'avenir est là : les PC IA dans l'espace de travail moderne

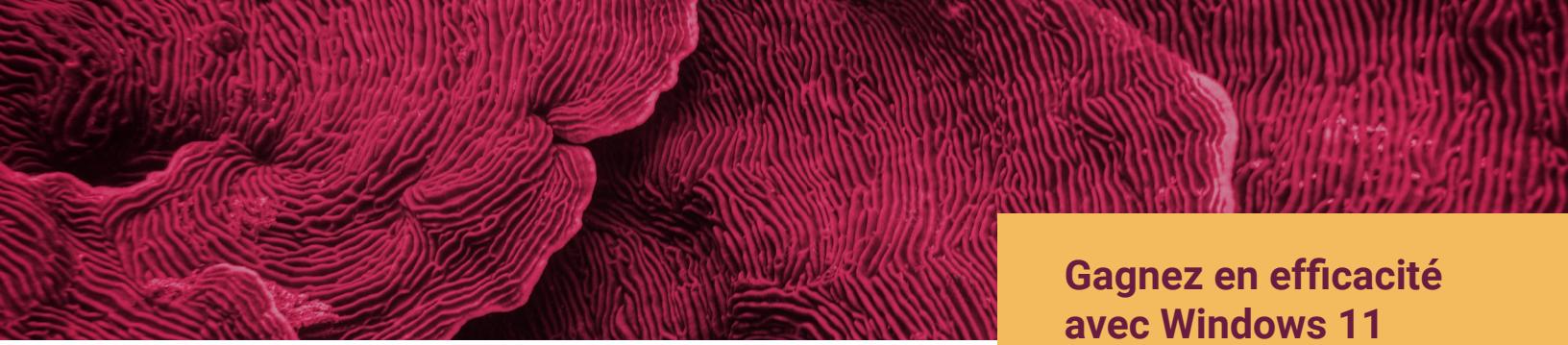
Au cours des dernières années, les technologies d'IA générative (comme ChatGPT) ont rapidement transformé les méthodes de travail. Les cas d'utilisation les plus populaires de l'IA générative vont des applications de gestion des connaissances et marketing à la génération de code, la conception graphique et les chatbots optimisés par l'IA. À mesure que les charges applicatives deviennent de plus en plus complexes, les utilisateurs voient leur productivité diminuer si leur PC n'est pas conçu pour exploiter efficacement les fonctionnalités logicielles d'IA.

C'est là qu'une nouvelle génération de PC entre en jeu : le PC IA. Ces PC intègrent non seulement un processeur et un processeur graphique, mais également une unité de traitement neuronal (NPU) qui permet de gérer les charges applicatives d'IA de façon locale et plus efficace.

Les PC IA sont un choix judicieux pour les entreprises de toutes tailles, car ils réduisent les coûts en limitant la dépendance au Cloud pour les charges applicatives d'IA. Ils vous permettent d'exécuter l'IA en local, éliminant ainsi les coûts liés au Cloud Computing, au traitement et au stockage. De plus, vous pouvez continuer à travailler lors de vos déplacements, car certaines charges applicatives d'IA ne nécessitent pas de connexion Internet. Les tâches quotidiennes sont plus rapides grâce à une latence plus faible et l'IA intégrée réduit les failles de sécurité associées aux données transmises sur les réseaux.

84 % des décideurs IT s'accordent à dire que les fonctionnalités d'IA sont une priorité absolue pour toutes les entreprises, quelle que soit leur taille, lorsqu'ils prennent des décisions d'achat de PC².





Gagnez en efficacité avec Windows 11

Cependant, les fonctionnalités d'IA ne sont qu'une des raisons qui motivent l'adoption de PC IA. Le matériel vieillissant complique non seulement la vie des collaborateurs, mais il rend également plus difficiles la gestion et la sécurité des PC pour l'équipe IT. L'essor des modèles de travail à distance/hybrides a créé de nouveaux besoins en matière de gestion à distance, de diagnostic des problèmes et de réparation. Il est également devenu urgent de déployer des mises à jour logicielles et de sécurité.

Selon une étude menée par Enterprise Strategy Group, les professionnels IT des PME considèrent la fiabilité, la durabilité, la facilité de gestion et les coûts d'exploitation IT, ainsi que les performances, comme les principaux critères pour les futurs achats de PC³. Ils sont tous confrontés au même problème : un manque critique de productivité des collaborateurs dû à des PC défaillants ou peu performants.

Les PC IA modernes sont mieux préparés pour les environnements de travail distants/hybrides, où :

- Les collaborateurs hybrides participent à des visioconférences plusieurs fois par jour, tout en ayant au moins une douzaine de fenêtres de navigateur ouvertes simultanément.
- Le comportement imprévisible des ordinateurs a un effet négatif sur la productivité et le moral. 58 % des responsables IT ont déclaré que les « technologies médiocres » provoquaient une perte de productivité de deux à quatre heures par jour⁴.
- L'amélioration de la sécurité des appareils a un impact positif sur la productivité, car les violations sont moins nombreuses et les délais de reprise plus rapides⁵.
- La technologie peut avoir un impact direct sur la réussite de l'entreprise. Dans une récente enquête IDC, 85 % des personnes interrogées estiment que l'engagement accru des collaborateurs se traduit par l'amélioration de l'expérience et de la satisfaction des clients, ainsi que par une augmentation du chiffre d'affaires⁶.

Conclusion : les PC IA sont parfaits pour les petites entreprises qui ont besoin de travailler intelligemment et rapidement à l'aide de fonctionnalités de sécurité simples et des derniers outils de gestion à distance. Lisez la suite pour découvrir comment les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra offrent tout cela et bien plus encore.

Alors que la date de « fin du support » de Windows 10 approche, c'est le moment idéal pour transformer l'expérience des utilisateurs de votre entreprise grâce à une productivité accrue et à une sécurité complète. Les PC IA Dell équipés de Windows 11 Professionnel et de processeurs Intel® Core™ Ultra offrent des fonctionnalités avancées, notamment :

- Une intelligence système flexible qui s'adapte de façon intuitive aux workflows complexes et confie la bonne tâche au bon cœur au bon moment. **Le résultat : exécution 42 % plus rapide des charges applicatives exigeantes⁷.**
- Bénéficiez d'une assistance en temps réel et automatisez les tâches en intégrant facilement l'IA aux applications.
- Une base intégrée avec une sécurité virtualisée et une détection matérielle prête à l'emploi des menaces basées sur l'IA. **Des études montrent une réduction par 3 des attaques de firmware⁸.**

De plus, les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra et Intel vPro® intègrent une architecture hybride performante 2,3 fois plus rapide que les PC de trois ans⁹. Windows 11 Professionnel inclut également des améliorations qui offrent une autonomie de batterie 61 % plus longue et des performances système plus réactives¹⁰.

Exploitez la puissance de la gestion simplifiée

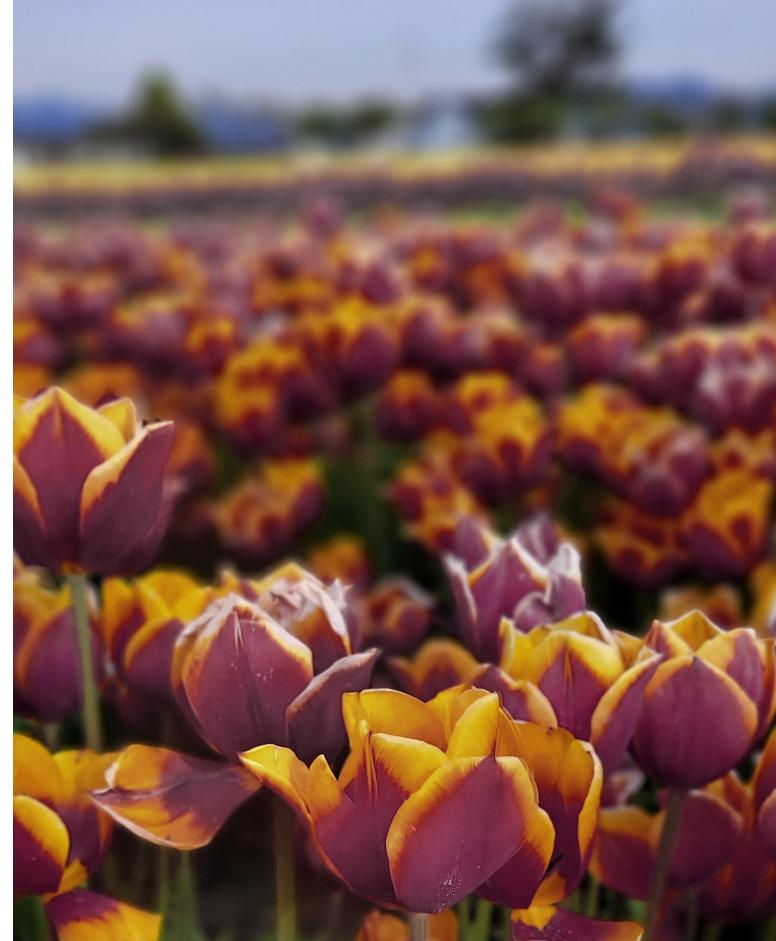
Dans les entreprises en pleine croissance, la gestion du parc informatique est de plus en plus complexe, coûteuse et chronophage. À l'ère du travail hybride, les collaborateurs n'ont que très rarement un accès physique à leur PC. C'est pourquoi les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra et Intel vPro® optimisent la fiabilité, la stabilité et la gestion à distance.

En matière de fiabilité et de stabilité, Dell et Intel ont collaboré pour valider la compatibilité du système d'exploitation avec les charges applicatives professionnelles. Les systèmes sont conçus, configurés et exécutés de la même manière que votre équipe IT le ferait dans le monde réel. De plus, le programme Intel® SIPP (Intel® Stable IT Platform Program) vise à garantir la stabilité en évitant toute modification du matériel, des pilotes ou des firmwares pendant les 15 mois précédant le lancement des produits. Cela permet de réduire le risque de problèmes de mise à niveau.

Avec des fonctionnalités intégrées de gestion à distance, votre équipe IT aide vos collaborateurs à travailler où qu'ils se trouvent, sans accès physique à un PC. Des informations approfondies sur les appareils, y compris l'identité et l'historique, aident l'équipe IT à rationaliser et automatiser les opérations, réduisant ainsi le temps, les coûts et les déplacements nécessaires pour gérer des équipes dispersées.

Intel® AMT (Intel® Active Management Technology) est disponible en série sur les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra et Intel vPro®, ce qui permet à votre entreprise de réduire le temps consacré à la gestion des PC. L'équipe IT diagnostique, répare ou retire des PC à distance via Intel Endpoint Manager ou d'autres outils tiers de gestion des points de terminaison. Grâce à la prise en charge de l'accès complet KVM (clavier, vidéo, souris), elle peut contrôler le matériel IT même lorsque le système d'exploitation ne fonctionne pas. En outre, Intel® AMT fournit des sauvegardes rapides et une visibilité totale lors de la restauration à distance des appareils.

En dotant l'équipe IT des fonctionnalités adaptées pour assurer la facilité de gestion des PC, votre entreprise peut évoluer vers une informatique durable grâce à la réduction des interventions sur site. De plus, ces fonctionnalités améliorent l'efficacité IT et des utilisateurs pour plus de valeur ajoutée.



Éléments essentiels pour la facilité de gestion des PC IA

-  Distribution et consignation automatiques des mises à jour logicielles et de sécurité pour vous protéger contre les menaces
-  Gestion à distance via des connexions filaires et sans fil
-  Gestion du cycle de vie complet des appareils
-  Diagnostics prédictifs pour détecter les problèmes avant qu'ils ne surviennent
-  Diagnostics et réparations exécutés en arrière-plan, sans perturbation pour les utilisateurs
-  Contrôle à distance, même lorsque les appareils sont en mode veille ou en veille prolongée
-  Reconstructions et suivi des actifs sur le réseau
-  Mise sous tension sécurisée pour l'application de correctifs et la maintenance

Assurez la protection contre les menaces émergentes grâce à une sécurité intégrée

Les petites entreprises sont souvent la cible de cyberattaques, dont la nature est en constante évolution. Les PC IA Dell dotés de processeurs Intel® Core™ Ultra et Intel vPro® assurent une protection prête à l'emploi et native contre les attaques modernes. La technologie Intel® TDT (Intel® Threat Detection Technology) fonctionne avec Microsoft Defender sous Windows 11 pour détecter et neutraliser les attaques telles que les rançongiciels, sans incidence sur les performances.

La combinaison de la sécurité matérielle intégrée des PC et de la nouvelle sécurité logicielle améliorée par l'IA permet de détecter les menaces de sécurité beaucoup plus rapidement que la sécurité logicielle seule. La détection avancée des menaces utilise une combinaison de télémétrie du processeur, d'analyse permanente lors des cycles disponibles du processeur graphique et d'algorithmes de sécurité d'IA qui s'exécutent sur la nouvelle unité de traitement neuronal. Les fonctionnalités avancées offertes par les modèles d'IA vont de la détection approfondie des deepfakes à la protection antihameçonnage en passant par la confidentialité et l'analytique avancées.

84 % de la surface d'attaque est réduite sur les PC IA par rapport aux PC plus anciens, selon Intel® et IOActive¹¹.

Depuis plusieurs années, l'IA et l'apprentissage automatique jouent un rôle clé dans les solutions de sécurité des points de terminaison. La principale différence réside dans le fait que les PC IA offrent désormais une sécurité robuste et optimisée par l'IA, avec un impact minimal sur les performances du système.

Dell propose les PC IA professionnels les plus sécurisés au monde*, dotés de fonctionnalités de sécurité intégrées uniques qui réduisent la surface d'attaque et améliorent la cyberrésilience, comme la vérification du BIOS* et les indicateurs d'attaque* qui aident à détecter les menaces avant qu'elles ne causent des dommages¹².

De plus, les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra facilitent également la conformité aux dernières réglementations en matière de cybersécurité. L'association des PC IA Dell, des processeurs Intel et de Windows 11 Professionnel fournit des couches de protection matérielle et logicielle pour protéger les informations sensibles de l'entreprise contre les menaces les plus récentes.



Optimisez l'expérience utilisateur et la croissance de l'entreprise

Grâce à des fonctionnalités d'accélération IA dédiées intégrées, les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra fournissent à vos collaborateurs la base de l'informatique d'entreprise dont ils ont besoin pour stimuler la productivité, la collaboration et la créativité.

Améliorer la productivité dans l'ensemble de l'entreprise

Vos collaborateurs utilisent l'IA de différentes manières. Avec Dell et Intel, vous pouvez trouver le PC IA adapté aux besoins de l'ensemble de vos utilisateurs.

Équipez les professionnels du savoir de PC IA pour les aider à travailler plus intelligemment dans leurs tâches quotidiennes. Les PC IA Dell Pro équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra améliorent les tâches audio/vidéo, la génération d'images, la traduction, la création de contenu, la recherche, et bien plus encore.

Pour les utilisateurs avancés qui ont besoin d'innover, de créer du contenu et de résoudre des problèmes complexes, les PC IA Dell repoussent les limites du possible avec des performances et une efficacité révolutionnaires. Des études montrent une vitesse d'inférence 3 fois plus rapide lors de l'exécution de grands modèles de langage couramment utilisés, ce qui vous permet d'être plus productif¹³. Les PC IA Dell Pro Max peuvent également être parfaitement réglés pour répondre aux besoins des concepteurs d'IA, ces utilisateurs concentrés sur la conception, la création et la mise en œuvre de modèles et de systèmes d'IA.

Faciliter la collaboration

Les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra sont conçus pour le travail moderne, où la prise des décisions importantes se fait souvent en ligne. Offrez à vos collaborateurs les avantages suivants :

- Appels Zoom avec jusqu'à 42 % de consommation d'énergie en moins pour une collaboration optimisée par l'IA¹⁴
- Utilisation d'OmniBridge pour traduire des conversations en direct de l'anglais vers la langue des signes américaine
- Correction automatique du regard, cadrage automatique de leur présence virtuelle et floutage de l'arrière-plan avec les effets Windows Studio

L'expérience de collaboration est optimisée avec les accessoires pour PC Dell. Dell propose une gamme de casques intelligents dotés d'une technologie d'élimination du bruit basée sur l'IA, de webcams intelligentes offrant une grande clarté d'image et d'écrans Eye Comfort optimisés qui s'adaptent à la lumière ambiante. Les périphériques Dell sont conçus et testés pour s'intégrer de manière transparente aux derniers systèmes d'exploitation de PC, ce qui réduit le temps de configuration et augmente le temps d'activité dans l'écosystème.

Stimuler la créativité

Les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra permettent à vos utilisateurs de donner libre cours à leur créativité et d'affiner leur travail. Ils peuvent :

- Créer des conceptions et du texte personnalisés entièrement modifiables 1,9 fois plus rapidement avec Promeo AI Magic Designer¹⁵ de Cyberlink
- Éviter toute interruption du flux créatif et bénéficier d'une autonomie de batterie jusqu'à 2,5 fois plus longue avec PowerDirector AI de Cyberlink, avec l'activation de l'accélération matérielle basée sur l'unité de traitement neuronal¹⁶
- Bénéficier de performances jusqu'à 132 % plus rapides lors de la retouche de photos par IA avec Adobe sur leur appareil¹⁷

Pour optimiser la productivité, vous pouvez également associer les PC IA Dell aux accessoires les plus récents. Par exemple, les écrans Dell UltraSharp offrent une précision colorimétrique fiable et une connectivité facile afin que vos utilisateurs se concentrent sur la concrétisation de leurs idées.



PC conçus pour un avenir axé sur l'IA

Contrairement à ce que vous pouvez penser, le prochain renouvellement de vos PC pourrait être accueilli favorablement par votre équipe IT et offrir à votre entreprise de nombreux avantages. Les PC IA sont conçus pour tirer le meilleur parti des logiciels optimisés par l'IA, ce qui révolutionne notre façon de travailler. Vos utilisateurs deviennent plus productifs, votre personnel IT travaille plus efficacement et votre environnement est plus sécurisé.

Exploitez la puissance de l'IA pour votre entreprise. Découvrez comment les PC IA Dell équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra et de Windows 11 Professionnel vous aident à optimiser les performances, la sécurité, la productivité et la valeur globale de l'entreprise.

Découvrez les PC IA Dell avec Windows 11 Professionnel



DELL Technologies



Sources

- * Dell est la première marque mondiale de PC IA. D'après le rapport IDC Worldwide Quarterly Personal Computing Device Tracker, 6 novembre 2024
- En nombre d'unités
- 1 Aberdeen Strategy & Research, « The 2025 State of IT report », Spiceworks Ziff Davis. <https://www.spiceworks.com/research/it-report/>
- 2 Forrester, Dell Latitude Thought Leadership Study, Sarah Brinks et Andrew Hewitt, enquête menée auprès de 205 responsables IT chargés de l'élaboration des stratégies de PC IA en Amérique du Nord, février 2024
- 3 Enterprise Strategy Group, « Les PC IA deviennent rapidement essentiels à la réalisation des objectifs de sécurité et de productivité », Gabe Knuth, août 2024
- 4 Adobe, « Future of Digital Work », juillet 2023. <https://blog.adobe.com/en/publish/2023/07/27/future-digital-work-enterprise-insights-productivity-shared-responsibility-rooted-in-tech>
- 5 Forrester Consulting, « The Total Economic Impact™ of Intel vPro® Hardware-Enabled Security Features ». <https://www.intel.com/content/www/us/en/business/enterprise-computers/resources/impact-of-vpro-hardware-enabled-security-paper.html>
- 6 IDC, « Employee Experience and Customer Experience—What is the Connection? » <https://blogs.idc.com/2021/09/17/employee-experience-and-customer-experience-what-is-the-connection/>
- 7 Par rapport aux appareils Windows 10. Principled Technologies, « Improve your day-to-day experience with Windows 11 Pro laptops », février 2023. <https://www.principledtechnologies.com/Microsoft/Windows-11-vs-Windows-10-comparison-0423-v2.pdf>
- 8 Rapport d'enquête Windows 11. Techaisle, septembre 2024. Comparaison des résultats de Windows 11 par rapport à ceux d'appareils sous Windows 10.
- 9 Limitation de responsabilité : pour plus d'informations sur les charges applicatives et la configuration, consultez le site www.intel.com/ Performance. Les résultats peuvent varier.
- 10 Par rapport aux appareils Windows 10. Principled Technologies, « Improve your day-to-day experience with Windows 11 Pro laptops », février 2023. L'autonomie de la batterie varie en fonction des paramètres, des conditions d'utilisation, de l'appareil et d'autres facteurs.
- 11 D'après l'étude « Intel vPro 13th Gen Attack Surface » d'IOActive publiée en mars 2023 (à la demande d'Intel), évaluant les appareils Intel vPro optimisés par des processeurs Intel Core 13e génération par rapport à des PC Intel de 4 ans qui exécutent un système d'exploitation Windows. Vous trouverez plus de détails sur www.intel.com/performance-vpro. Les résultats peuvent varier.
- 12 D'après une analyse interne réalisée par Dell en octobre 2024. S'applique aux PC équipés de processeurs Intel. Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles sur tous les PC. Certaines fonctionnalités sont vendues séparément. Validé par Principled Technologies. Comparaison des fonctions de sécurité, avril 2024.
- 13 D'après des tests LLMWare réalisés en novembre 2024 sur des appareils Dell équipés d'un processeur Intel® Core™ Ultra série 200 V comparés à des appareils équipés d'un processeur Mac M3 Max. Les grands modèles de langage comprennent : llama, llama2, misstral, phi-3 et yi-9b.
- 14 D'après une analyse et des tests internes, comparativement au processeur Intel® Core™ Ultra de la génération précédente, septembre 2024. Les fonctionnalités de collaboration optimisées par l'IA comprennent la correction du contact visuel, le filou standard, le filou portrait, le cadre automatique, les appels en mode audio uniquement et l'arrière-plan virtuel, sur des appareils équipés d'un processeur Intel® Core™ Ultra série 200V. Les résultats peuvent varier.
- 15 D'après une analyse et des tests internes, novembre 2024. Promo AI Magic Designer de CyberLink exécuté sur des appareils équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra 200V, a été comparé aux processeurs Intel® Core™ Ultra la génération précédente.
- 16 D'après une analyse et des tests internes, novembre 2024. Fonctionnalités de montage vidéo basées sur l'IA de CyberLink PowerDirector s'exécutant sur des appareils équipés de processeurs Intel® Core™ Ultra série 200V avec accélération matérielle NPU activée par rapport aux processeurs Intel® Core™ Ultra série 200V sans accélération matérielle NPU activée. Les résultats peuvent varier.
- 17 Mesures réalisées sur une charge applicative de montage vidéo basée sur l'IA à l'aide d'Adobe Premiere Pro Beta. D'après des tests Intel et des allégations externes. Les résultats peuvent varier.
- Copyright ©2025 Dell Inc. Tous droits réservés. Dell Technologies, Dell et les autres marques commerciales sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales.
- Copyright ©2025 Intel Corporation. Tous droits réservés. Intel, le logo Intel et les autres marques Intel sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. La propriété des autres noms et marques peut être revendiquée par d'autres sociétés.

