Ordinateur portable HP Pro x360 435 13,3 pouces G10



Des fonctionnalités flexibles au service de la performance, de la durabilité et de la sécurité

Stimulez votre croissance commerciale grâce au PC portable convertible HP Pro x360 435 à écran tactile. Concentrez-vous sur vos tâches stratégiques avec un PC conçu pour le travail hybride, évolutif et pour offrir des performances durables.



*L'image du produit peut différer du produit réel

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Modèles optimisés pour le travail hybride

Montrez-vous sous votre meilleur jour, où que vous soyez. Découvrez un PC portable convertible qui s'adapte à vous, doté
de fonctionnalités de communication améliorées comme l'éclairage ajustable³ et des options telles que le Wi-Fi 6E^{4,5} ou
encore la caméra 5 Mpx avec 88° d'angle de vue⁴.

Sécurité et durabilité avancées

Protégez votre entreprise avec des fonctionnalités de sécurité de point de terminaison multi-couches, qui vous aident à
protéger votre ordinateur du contenu malveillant et du piratage. Cet ordinateur a réussi les tests de la norme militaire
américaine 19 MIL-STD⁶ en matière de durabilité et de facilité de maintenance, vous aidant ainsi à tirer le meilleur parti
de votre investissement informatique.

Des performances pour une entreprise en pleine expansion

- Faites le plein de fonctionnalités avec le PC portable convertible HP Pro x360 435 à écran tactile. Travaillez comme vous le souhaitez avec le processeur AMD Ryzen R5 ou R7 Série 7000^{2,4} et la batterie longue durée. Ajoutez facilement de la mémoire et du stockage en fonction de vos besoins métier.
- Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11 et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP.¹
- Respectez toutes vos échéances même lors de vos journées les plus chargées avec le processeur AMD Ryzen RS ou R7 Série 7000, issu d'une parfaite combinaison entre performances, consommation électrique et valeur.^{2,4}
- HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles.⁷
- Avec la batterie HP longue autonomie, travaillez toute la journée sans avoir besoin d'une prise de courant. À court d'énergie? Avec la technologie rapide HP Fast Charge HP, vous chargez votre PC en un clin d'œil. La batterie est rechargée à 50 % en seulement 30 minutes de chargement.⁸
- Profitez d'images Full HD vives avec 400 nits de luminosité, et ajoutez une nouvelle dimension à votre contenu numérique. Associé à une dalle à faible lumière bleue, cet écran contribue à fournir une expérience visuelle globale améliorée. ^{49,10}
- Pour une polyvalence ultime, le châssis x360 offre quatre modes d'utilisation (notamment la prise en charge de l'encrage sur écran tactile) qui élèveront la productivité, la collaboration et le divertissement vers de nouveaux sommets.
- Des appels vidéo réussis même par faible luminosité. La caméra HD avec IR ou la caméra 5 Mpx (en option) offre une clarté d'image exceptionnelle, tandis que la réduction du bruit temporel atténue les effets de bruit visuel. Ainsi, la définition est optimisée pour saisir tous les détails.⁴
- Faites passer les performances de votre ordinateur portable au niveau supérieur avec jusqu'à 32 Go de mémoire à double
 canal. Procédez aisément aux mises à jour avec un capot facile à ouvrir doté de vis imperdables et préservez la mémoire
 afin de répondre aux demandes croissantes de votre entreprise.¹¹
- Les attaques subies par le micrologiciel peuvent faire des ravages dans votre ordinateur. Assurez votre protection avec HP Sure Start de 7e génération, le BIOS à fonction d'autoréparation qui récupère automatiquement après les attaques ou les défaillances.¹²
- Prévenez toute modification indésirable des paramètres de sécurité et limitez la propagation des programmes malveillants avec HP Sure Run 5e génération. Cette solution permet d'identifier et de mettre en quarantaine les programmes qui tentent d'arrêter les processus, puis d'établir des rapports à leur sujet.¹³
- Les programmes malveillants sophistiqués peuvent détruire votre système d'exploitation et perturber votre activité
 professionnelle. HP Sure Recover Gen6 assure une récupération rapide, sécurisée et automatisée partout et à tout
 moment et représente maintenant une image d'entreprise prête à l'emploi pour le déploiement de parcs.¹⁴

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Ordinateur portable HP Pro x360 435 13,3 pouces G10 Tableau de spécifications







*L'image du produit peut différer du produit réel	
	Windows 11 Professionnel ¹ Windows 11 Pro Éducation ¹
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹
	Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹ Windows 11 Professionnel (Windows 11 Entreprise ou Windows 10 Enterprise disponible avec un contrat de licence en volume) ¹
	Windows 11 Pro (préinstallé avec Windows 10 Pro Version inférieure) ^{1,2}
6	FreeDOS
Famille de processeurs ⁶	Processeur AMD Ryzen™ 3 ; Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO ; Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO ; Processeur AMD Ryzen™ 7
Processeurs disponibles ^{3,4,5}	Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO 7730U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads); Processeur AMD Ryzen™ 7 7730U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads); Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO 7530U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 12 threads); Processeur AMD Ryzen™ 5 7530U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 16 threads); Processeur AMD Ryzen™ 3 7330U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs, 8 threads)
Mémoire maximale	32 Go de mémoire SDRAM DDR4-3200 ⁷ L'accès/l'adaptation des deux logements sont exclusivement réservées au service informatique ou au personnel d'auto-maintenance. Prend en charge la mémoire double canal.
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	512 Go jusqu'à 2 To Disque SSD M.2 PCle® NVMe™ TLC ⁸ 128 Go jusqu'à 256 Go Disque SSD PCle® NVMe™ M.2 ⁸
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	33,8 cm (13,3 pouces)
Ecran	Écran tactile Full HD de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 400 nits, faible consommation, 72 % NTSC; Écran tactile Full HD de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080), IPS, antireflet, verre Corning® Gorilla® 5, 400 nits, faible consommation, 72 % NTSC; Écran tactile Full HD de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 1 000 nits, 72 % NTSC, filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect; Écran tactile FHD, de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 250 nits, 45 % NTSC 9,10,11,12,13
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ (Prise en charge HD Decode, DX12, HDMI 2.0.)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo, microphones à double entrée
Logements d'extension	1 microSD
Ports et connecteurs	2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 port USB Type-C [®] SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone stéréo; 1 port HDMI 2.0
Périphériques d'entrée	Clavier HP Premium — clavier rétroéclairé (en option), complet, étanche avec DuraKeys ¹⁵ ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints;
Communications	Carte sans fil Mediatek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3 14;
Appareil photo	Caméra HD 720p (orientée vers l'avant) ; caméra IR (sur certains modèles) ^{9,10}
Logiciels	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP QuickDrop; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; HP Smart Support (téléchargement); Acheter Office (vendu séparément) ^{20,21,22,2317}
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Mise à jour du BIOS via le réseau; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Puce de sécurité embarquée TPM 2.0 (certifié Critères Communs EAL4+ et FIPS 140-2 niveau 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Activation Secured-Core PC, 2829303.13233.34353637.3839
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Fonctions d'administration	HP Client Management Script Library (téléchargement); packs de pilotes HP (téléchargement); HP Client Catalog (téléchargement); HP Manageability Integration Kit 4e génération (téléchargement); HP Image Assistant 5e génération (téléchargement); HP Patch Assistant (téléchargement); HP Cloud Recovery; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ^{24,25,26}
Alimentation	Adaptateur secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur EM externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W; Adaptateur USB Type-C® HP Smart 45 W ¹⁶
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 3 cellules, 42 Wh ⁴²
Dimensions	30,85 x 22,29 x 1,79 cm
Poids	À partir de 1,45 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	CECP; Homologation EPEAT® Gold; SEPA; Certifié TCO ⁴¹
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certifié ENERGY STAR®
Garantie	Selon le pays, les services HP offrent des options de garantie limitée de 1 an et de 3 ans, et de 90 jours pour les logiciels. 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. Afin de choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche de services HP Care Pack sur le site http://www.hp.com/qo/cpc.

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Ordinateur portable HP Pro x360 435 13,3 pouces G10

Accessoires et services (non inclus)

Sacoche pour ordinateur portable HP Renew Business 14,1 pouces



Avec cette sacoche, protégez votre ordinateur portable et notre planète. Conçue pour protéger votre ordinateur portable et organiser vos accessoires, la sacoche Renew Business 14,1 pouces est fabriquée à partir de matériaux éco-responsables à la fois durables, faciles d'entretien et confortables. Référence du produit: 3E5F9AA

- ¹ Traceur non inclus.
 ² Le spray désinfectant Lysol Type C (numéro d'enregistrement EPA : 777-54-AA) permet de nettoyer le (produit HP) jusqu'à 50 fois. Consultez les instructions d'utilisation Lysol.

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Ordinateur portable HP Pro x360 435 13,3 pouces G10

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 bu 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 FA let des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le
- separes, our encomprehense aproved but so, windows set automiziquement in sapor et active. Consultezce site http://www.windows.com

 Latechnologie multiceur est concuepour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD neconstitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.

 3 Nécessite l'application myHP et le système d'exploitation Windows.
- 4 Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.
- S Le Wi-Fi6E nécessite un routeur Wi-Fi6E, vendu séparément, et Windows 11 pour fonctionner dans la bande 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures, il est

- *LeW-Fi6E nécessiteur nouteur WF-Fi6E, vendu séparément, et Windows 11 pour fonctionner dans la bande 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi6E est rétrocompatible avec les pris en charge.

 Les tests de la norme militaire ML-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du ministère de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un service HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.

 HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou une version ultréieure, intègre diverses fonctions de sekcurité HP et est disponible sur HP Pro et HP Elite ainsi que sur les stations de travail et les solutions de point de vente de HP.

 Consultez les informations spécifiques à chaque produit pour connaître les fonctions de sécurité intégrées et la configuration requise du système d'exploitation.

 Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 30 minutes lorsquele système est éteint ou en mode veille, s'i est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourniavec l'ordinateur portable et qu'aucun autre appareil externen est connecté. Dès que la charge a attent une capacité de 50 %, la valvesse de charge revient à la normale. La durée de chargement peut varier de +/ 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

 Un toute une de l'Accessaire pour afficher des images en FHD

 Jeun te l'autre des de 50 %, la valves de chargement peut varier de +/ 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

 **Un contenu FUI High Definition (FHD) est néces aire pour afficher des ima

- *Un contenu Hull High Definition (HHD) est necessaire pour afficher des mages en HD

 **Di **Utilisation del Vercan tactifier dell' all numinosité.

 **Di **Utilisation del Vercan tactifier defuit à la uninosité.

 **Di **La mémoire à double canal est vendue séparément ou en option. Certains modules de mémoire plus faible.

 **La mémoire à double canal est vendue séparément ou en option. Certains modules de mémoire plus faible.

 **Di **La mémoire à double canal est vendue séparément ou en option. Certains modules de mémoire plus faible.

 **P Sure Start de 7 egénération est disponible sur certains ord inateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ul térieure.

 **P Sure Start de 7 egénération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ul térieure.

 **P Sure Start de 7 egénération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ul térieure.

 **P Sure Start de 7 egénération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ul térieure.
- " HP Sure Nun Gen's est as ponible sur Certains oran acturs. He uniquement et necessite windows in our version dure week."

 "I HP Sure Revover Gené est une fonction acturitée no piton quinécessite que Windows 10 ou version ultiéres coit configuré à l'achat. Pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant touteutilisation de celogiciel. La récupération en réseau via Wi-Fin'est disponible que sur les ordinateurs équip és du module Wi-Fin'tel.

Notes sur les spécifications techniques

- 1 Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site http://www.windows.com
- ² Cesystème est prénstallè avec Windows 10 Professionnel. Il est également fourniavec un elicence pour le logiciel Windows 11 Professionnel et des provisions pour les logiciels de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seul eversion de Windows fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devrez désinstaller la version existante. Il vous fau drasauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller des systèmes d'exploitation afin d'eviter de perdre des données.

 ³ La technologie multiceur rest concupe pour améliorer les performances de certains logiciales. Les applications, Les applications, les ports officient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge.

 ⁴ La vitesse du processeur des igne le le mode de performance matérielles et logicielles et logicielles et la configuration AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

 ⁴ La vitesse du processeur des igne le le mode de performance matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

 ⁴ La vitesse du processeur des igne le le mode de performance matérielles et logicielles et la configuration on de d'optimisation de la batterie.

 ⁵ Les performances de fréquence Boost maximale des processeurs MND varient selon le matériel, les logiciels et la configuration on générale du système.

 ⁶ Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP neprend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel et AMD de 7 egénération ou ultérieurs ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs intel et AMD de 7 egénération ou ultérieurs ni la fourniture des pilotes windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs intel et AMD de 7 egénération ou ultérieurs ni la fourniture des pilotes windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs intel et AMD de 7 egénération ² Cesystème est préinstallé avec Windows 10 Professionnel. Il est également fourni avec une licence pour le logiciel Windows 11 Professionnel et des provisions pour les logiciels de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la

- ¹¹ Les résolutions reposent largement sur la capacité de surveillance, et sur les paramètres de profondeur de couleur et de résolution

- **Junction the United Strategy and the S

- 3º Len odule micrologiciel Absolute est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement delicence et l'activation complète de l'agent logiciel. Les abonnements delicence peuvent être souscrits pour des périodes d'une àplusieurs années. Le service est limité. Pour connaître la disponibilité en de hors des États-Unis, contactez Absolute. Cetaines conditions s'appliquent. Pour en savoir plus, rendez-vous sur https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.

 3º Lactivation Secured-Core PC nécessiteun processeur intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro ou Qualcomm® avec SD850 ou supérieur, et au moins 8 Go de mémoire système. La fonctionnalité Secured-Core PC est activée en usine.

 4¹ Données basées sur les enregistrements EPEA1® aux États-Unis conformément à la norme EEE 1680.1-2018 EPEA1® Lestatut de certification EPEA1® peut varier d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www. epeat. net.

 4¹ Lacapactive récelle en watts-heures (Mh) de la batterie varieras éto la capacité de conception. Le capacité de cla batterie d'minurea alveu le durée de conservation, le temps, l'utilisation, l'environnement, la température, la configuration du système, les applications chargées, les fonctionnalités, les paramètres de gestion de l'alimentation et d'autres facteurs.

 5° HP Wolf Pro Édition Sécurité (v. compis HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro) est disponible préchas processeur intelle verte de conditions du présent CLUF, la licence HP Wolf Pro Édition Sécurité (v. compis HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro) est disponible préchas processeur les des conditions du présent CLUF, la licence HP Wolf Pro Édition Sécurité (v. compis HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro) est effective del Sactivation et restevalide soit pendant douze (12) mois soit pendant trente-six (36) mois parla suite (la « Durée intibles). A la fin de la Durée intible, vous pouvez soit (a) adente prouvez soit (a) adere der rouvellement pour HP Wolf Pro Édition Sécurité ver de l'accivité un telecnce de rouvel

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

© Copyright 2023 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.

AMD et Radeon sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. 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.