

Ordinateur portable HP ProBook 430 G4



La finesse, la légèreté et la robustesse du HP ProBook 430 permettent aux professionnels mobiles de bénéficier d'un outil puissant pour rester productifs en déplacement. Equipé pour la productivité, ce ProBook offre les performances et fonctions de sécurité essentielles pour les travailleurs mobiles d'aujourd'hui.

HP recommande Windows 10 Professionnel.



- Windows 10 Pro¹

Conçu pour bouger

En déplacement, soignez votre style avec le HP ProBook 430 de 13,3 pouces de diagonale et son nouveau design argent astéroïde. Exécutez vos tâches quotidiennes en toute confiance avec un PC qui a passé avec succès les tests MIL-STD 810G² et conçu avec un clavier renforcé en aluminium.

Un traitement puissant

Menez vos projets à bien grâce aux processeurs Intel® Core™ de 7e génération³ et différentes options de disque dur et SSD adaptées à vos besoins.

Protection des données et des périphériques

Protégez vos données sensibles avec des fonctions de sécurité exhaustives, telles que le modèle HP BIOSphere⁴ et le TPM embarqué, ainsi qu'un lecteur d'empreintes digitales en option.

Expérience immersive

Profitez d'une expérience enrichie avec le HP ProBook 430 et sa batterie longue durée, et bénéficiez de fonctionnalités conçues pour offrir une expérience audio-visuelle unique grâce à HP Audio Boost, HP Noise Cancellation et des options telles qu'un écran Full HD⁵, et un écran tactile HD⁶.

Fonctionnalités

- Soyez productif en toutes circonstances. Découvrez les nouvelles fonctionnalités de Windows 10 Pro¹ sur le HP ProBook 430 léger, ultraplat et tactile⁶ en option.
- Ce ProBook certifié MIL-STD 810G vous aidera à faire face à tout type de charge de travail.²
- Éliminez les bruits ambiants, y compris les clics de clavier, grâce au logiciel de réduction du bruit HP.
- Améliorez le son des haut-parleurs avec l'amplificateur HP Audio Boost.
- Avec TPM 2.0, vos données critiques sont protégées par des clés de chiffrement matériel.
- Protégez votre ProBook des petites éclaboussures grâce au clavier HP Premium résistant aux éclaboussures et rétroéclairé⁵ en option.
- Restez productif à tout moment grâce aux fonctions automatisées et totalement intégrées de l'écosystème firmware HP BIOSphere. Vos ordinateurs bénéficient d'une protection supplémentaire grâce à des mises à jour et des contrôles de sécurité automatiques.⁴

Ordinateur portable HP ProBook 430 G4 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Professionnel (National Academic uniquement) ¹⁹ Windows 10 Famille Unilingue 64 ¹ Windows 10 Famille 64 bits (National Academic uniquement) ¹ Windows 10 Famille 64 FreeDOS 2.0
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ i3 de 7e génération ; Processeur Intel® Core™ i5 de 7e génération ; Processeur Intel® Core™ i7 de 7e génération ^{2,17}
Processeurs disponibles	Intel® Core™ i7-7500U avec carte graphique Intel HD 620 (2,7 GHz, jusqu'à 3,5 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Core™ i5-7300U avec carte graphique Intel HD 620 (2,6 GHz, jusqu'à 3,5 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Core™ i5-7200U avec carte graphique Intel HD 620 (2,5 GHz, jusqu'à 3,1 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Core™ i3-7100U avec carte graphique Intel HD 620 (2,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Pentium® 4415U avec carte graphique HD Intel® (2,3 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Celeron® 3865U avec carte graphique Intel® HD (1,8 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ^{2,17} <small>Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel et AMD de 7e génération et des générations suivantes, ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site http://www.support.hp.com.</small>
Chipset	Chipset intégré avec le processeur
Capacité mémoire maximale	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 (Taux de transfert pouvant atteindre 2 133 MT/s. Les clients peuvent accéder aux deux logements et les mettre à niveau. Prend en charge la mémoire double canal.)
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	500 Go SATA HD (7 200 tr/min) ³ 500 Go Jusqu'à 1 To SATA HD (5 400 tr/min) ³ 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA TLC ³ 500 Go SATA SSHD (5400 tr/min) ³
Lecteur optique	Options externes ⁴ (Prise en charge du lecteur CD/DVD R/RW USB externe)
Cache flash	8 Go
Ecran	Écran LED HD anti-reflets rétroéclairé de 13,3 pouces de diagonale (1 366 x 768) ; Écran LED Full HD anti-reflets rétroéclairé de 13,3 pouces de diagonale (1 920 x 1 080) ; Écran tactile HD de 13,3 pouces de diagonale (1 366 x 768)
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD 620 (La carte graphique intégrée dépend du processeur.)
Audio	Haut-parleurs stéréo intégrés; Prise combinée casque/microphone; Micro intégré
Technologies sans fil	Haut débit mobile HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Combo Realtek 802.11b/g/n (1 x 1) et Bluetooth® 4.0; Combo Intel® double bande sans fil AC 3168 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi et Bluetooth® 4.2; Combo Intel® double bande sans fil AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.2 (non vPro); Combo Intel® double bande sans fil AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.2 (non vPro) ^{4,5,6}

Communications	Carte réseau Ethernet Realtek (10/100/1000)
Connecteurs d'extension	Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
Ports et connecteurs	1 port USB 2.0 (port d'alimentation); 1 port USB 3.0; 1 port USB 3.0 Type-C™; 1 port HDMI; 1 port RJ-45; 1 port VGA; 1 prise combo casque/microphone; 1 prise d'alimentation secteur
Périphérique d'entrée	Clavier HP Premium; Clavier « gomme » complet; Clavier « gomme » complet rétro-éclairé; Résistant aux éclaboussures; Touches de fonction; ClickPad avec utilisation tactile multipoint, activé par défaut, effleurement à 3 doigts
Appareil photo	Webcam 720p HD ^{7,8}
Logiciels disponibles	Acheter Office ; Certifié pour Skype Entreprise ; HP Mobile Connect ; Pilote HP ePrint ; Module Absolute Persistence ; HP SoftPaq Download Manager ; HP 3D DriveGuard ; HP Recovery Manager ; HP Support Assistant ; HP Sure Connect ; CyberLink Power2Go ; CyberLink Power Media Player ^{9,10,11,12,15}
Gestion de la sécurité	Lecteur d'empreintes digitales HP; HP Drive Encryption; Emplacement pour dispositif antivol; Authentification Preboot; HP Security Manager; TPM 2.0 (1.2 en option)
Alimentation	Adaptateur secteur intelligent 45 W Batterie HP Li-ion longue durée 3 cellules, 48 Wh ¹⁴ 16 heures max ¹⁶
Dimensions	12,99 x 9,19 x 0,78 pouces (non tactile) ; 13 x 9,20 x 0,84 pouces (tactile) 33 x 23,35 x 1,98 cm (non tactile) ; 33,02 x 23,38 x 2,13 cm (tactile)
Grammage	À partir de 3,28 livres À partir de 1,49 kg (Configuration de poids le plus bas. Le poids varie selon la configuration. Voir QuickSpecs.)
Environnementale	Faible teneur en halogène ¹³
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Gold ¹⁸

Notes sur la description marketing

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes ou des logiciels doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.windows.com>.

² Les tests MIL STD 810G sont en attente et ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Le risque de dommages dans les conditions de test MIL-STD ou de tout dommage accidentel est couvert par le service HP Care Pack de protection contre tout dommage accidentel, disponible en option.

³ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas tous nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail de l'application et de vos configurations matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁴ Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plate-forme et la configuration du PC.

⁵ Vendu séparément ou en option.

Notes sur les spécifications techniques

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Certains systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, de pilotes et de logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS, pour permettre de tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que 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 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 croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

³ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 billion d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁴ Vendu séparément en option.

⁵ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée.

⁶ Le haut débit mobile nécessite des contrats de service souscrits séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, de la qualité du réseau et d'autres facteurs. LTE 4G non disponible sur tous les produits et dans toutes les régions.

⁷ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

⁸ Accès Internet requis.

⁹ Skype n'est pas proposé en Chine.

¹⁰ HP Mobile Connect est uniquement disponible sur certains appareils préconfigurés avec un réseau étendu sans fil (WWAN). Pour connaître la disponibilité géographique, reportez-vous à www.hp.com/go/mobileconnect.

¹¹ ePrint requiert une connexion Internet à une imprimante HP compatible avec le Web et l'ouverture d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes compatibles, des types de documents et des images pris en charge et autres détails concernant HP ePrint, reportez-vous à www.hp.com/go/eprintcenter).

¹² L'agent Absolute est livré désactivé et sera activé lorsque les clients auront souscrit un abonnement. Les abonnements peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité, vérifiez la disponibilité d'Absolute en dehors des États-Unis. La Garantie Absolute Recovery est une garantie limitée. Soumis à certaines conditions. Pour en savoir plus, consultez le site : <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete est un service en option d'Absolute Software. Si Data Delete est utilisé, Recovery Guarantee est nul et sans effet. Afin de pouvoir utiliser le service Data Delete, les clients doivent d'abord signer un accord de pré-autorisation et obtenir un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID d'Absolute Software.

¹³ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible niveau d'halogène. Les pièces de rechange obtenues après l'achat peuvent ne pas avoir une faible teneur en halogène.

¹⁴ La batterie est interne et non remplaçable par le client.

¹⁵ CyberLink Power Media Player disponible uniquement avec le lecteur optique.

¹⁶ La durée de vie de la batterie Windows 10/MM14 varie entre autres en fonction de divers facteurs, notamment de la configuration, des applications chargées, des fonctionnalités, de l'utilisation, de la fonctionnalité sans fil et des réglages 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.

¹⁷ REMARQUE : Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel et AMD de 7e génération et des générations suivantes, ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.

¹⁸ Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net. Pour consulter la liste des accessoires fonctionnant à l'énergie solaire proposés par des fabricants tiers, rendez-vous sur le site www.hp.com/go/options.

¹⁹ Note: Some devices for academic use will automatically be updated to Windows 10 Pro Education with the Windows 10 Anniversary Update. Features vary; see <https://aka.ms/ProEducation> for Windows 10 Pro Education feature information.

Inscrivez-vous pour les mises à jour **hp.com/go/getupdated** Pour en savoir plus, consultez **hp.com**

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. Intel et Core sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

