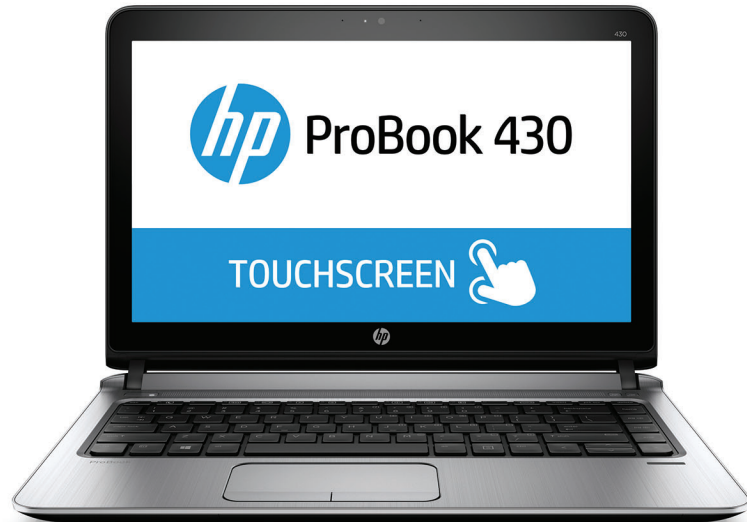




# Ordinateur portable HP ProBook 430 G3

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 Pro<sup>1</sup>
- Taille d'écran : diagonale de 13,3 pouces

## Conçu pour bouger

Voyagez avec style avec le HP ProBook 430 d'une diagonale de 13,3 pouces et son nouveau couvercle LCD noir intense. Exécutez vos tâches quotidiennes en toute confiance avec un PC qui a passé avec succès les tests MIL-STD 810G<sup>2</sup> et conçu avec un clavier renforcé en aluminium.

## Un traitement puissant

Optimisez vos projets avec des processeurs Intel® Core™ de 6e génération<sup>3</sup> et différentes options de disque dur et disque dur électronique (SSD) adaptées à vos besoins.

## Protection des données et des périphériques

Protégez vos données sensibles avec des fonctions de sécurité complètes, telles que la conception HP BIOSphere<sup>4</sup> et le TPM embarqué.<sup>5</sup>

## Expérience immersive

Profitez d'une expérience utilisateur supérieure avec le HP ProBook 430 et sa batterie longue durée, et bénéficiez de fonctionnalités conçues pour offrir une expérience audio et visuelle unique grâce à des options telles qu'un écran HD<sup>6</sup>, un écran tactile HD<sup>6</sup> et un système audio DTS Studio Sound™.

## Fonctionnalités

- Soyez productif en toutes circonstances. Découvrez les nouvelles fonctionnalités de Windows 10 Pro<sup>1</sup> sur le HP ProBook 430 léger, ultraplat et tactile<sup>6</sup> en option.
- Gérez efficacement votre charge de travail avec un ProBook qui a passé avec succès les tests MIL-STD 810G.<sup>2</sup>
- Avec TPM<sup>5</sup>, vos données critiques sont protégées par des clés matérielles de cryptage.
- Protégez votre ProBook des petites éclaboussures avec un clavier HP Premium résistant aux éclaboussures et rétroéclairé<sup>6</sup> en option.
- HP BIOSphere renforce la sécurité et conserve les données et systèmes vitaux sous protection grâce à des options d'authentification personnalisables et des mots de passe au niveau du BIOS.<sup>4</sup>
- Optimisez votre espace de stockage avec les options de stockage les plus récentes à hautes performances de HP.
- Profitez d'une connectivité sans fil rapide et fiable avec la technologie Wi-Fi intégrée et sans fil Bluetooth® en option.<sup>8</sup>

## Ordinateur portable HP ProBook 430 G3 Tableau de spécifications



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 Professionnel 64 bits - HP recommande Windows 10 Professionnel. <sup>1</sup> Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Professionnel 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel 64) Windows 7 Professionnel 64 FreeDOS 2.0
<b>Famille de processeurs</b>	Processeur Intel® Core™ i7; Processeur Intel® Core™ i5; Processeur Intel® Core™ i3; Processeur Intel® Pentium <sup>5</sup>
<b>Processeurs disponibles</b>	Processeur Intel® Core™ i7-6500U avec carte graphique Intel HD 520 (2,5 GHz, jusqu'à 3,1 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Core™ i5-6300U avec carte graphique Intel HD 520 (2,4 GHz, jusqu'à 3 GHz avec technologie Intel Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Processeur Intel® Core™ i5-6200U avec carte graphique Intel HD 520 (2,3 GHz, jusqu'à 2,8 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Processeur Intel® Core™ i3-6100U avec carte graphique Intel HD 520 (2,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Pentium® 4405U avec carte graphique Intel HD 510 (2,1 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Processeur Intel® i3-6006U avec carte graphique Intel HD 520 (2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) <sup>5</sup>
<b>Chipset</b>	Jeu de puces intégré avec le processeur
<b>Capacité mémoire maximale</b>	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 (Taux de transfert pouvant atteindre 2 133 MT/s; Disponible sur certains modèles seulement; Les clients peuvent accéder aux deux logements et les mettre à niveau; Prend en charge la mémoire double canal.)
<b>Logements pour la mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	500 Go SATA (7200 tr/min) <sup>6</sup> 1 To SATA (5400 tr/min) <sup>6</sup> 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA TLC <sup>6</sup> 500 Go SATA SSHD (5400 tr/min) <sup>6</sup>
<b>Lecteur optique</b>	Options externes (Prend en charge le lecteur CD/DVD R/RW USB externe)
<b>Cache flash</b>	8 Go
<b>Ecran</b>	Ecran HD antireflet à rétroéclairage LED d'une diagonale de 13,3 pouces (1 366 x 768); Ecran tactile HD antireflet à rétroéclairage LED d'une diagonale de 13,3 pouces (1 366 x 768) <sup>13</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® HD 510; Carte graphique Intel® HD 520 (La carte graphique intégrée dépend du processeur.)
<b>Audio</b>	Audio HD avec DTS Studio Sound™; Deux haut-parleurs stéréo; Microphone intégré (double microphone si équipé de la webcam en option); Prise combo casque/microphone
<b>Technologies sans fil</b>	Realtek 802.11b/g/n (1 x 1); Combo Realtek 802.11b/g/n (1 x 1) et Bluetooth® 4.0; Combo Broadcom 802.11b/g/n (1 x 1) et Bluetooth® 4.0; Combo Broadcom 802.11a/b/g/n (2 x 2) et Bluetooth® 4.0; Combo Intel® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi et Bluetooth® 4.0; Combo Intel Dual Band Wireless-AC 8260 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.2 <sup>9,10,11</sup>

<b>Communications</b>	Carte réseau Ethernet Realtek (10/100/1000)
<b>Connecteurs d'extension</b>	Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
<b>Ports et connecteurs</b>	2 ports USB 3.0 ; 1 port USB 2.0 (port d'alimentation) ; 1 port HDMI ; 1 prise combo casque/microphone ; 1 alimentation secteur ; 1 port RJ-45 ; 1 port VGA
<b>Périphérique d'entrée</b>	Clavier HP Premium de taille normale résistant aux éclaboussures; Clavier rétroéclairé de taille normale résistant aux éclaboussures (en option); Pavé tactile avec bouton marche/arrêt, touchers activés par défaut, prise en charge des gestes multipoints, défilement à deux doigts, pincement/zoom, fonction de glissement depuis les bords de l'écran (Edge Swipe)
<b>Appareil photo</b>	Webcam HD 720p (sur certains modèles) <sup>13</sup>
<b>Logiciels disponibles</b>	Absolute Persistence; HP Security Manager; Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Pilote de validité d'empreintes digitales (Validity Fingerprint Driver); HP SoftPaq Download Manager; CyberLink Power2Go 12, CyberLink YouCam; HP Connection Manager; HP GPS and Location; HP Mobile Connect; Logiciel Intel® WiDi; HP 3D DriveGuard; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Foxit PhantomPDF Express <sup>14,15,16</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	En standard : HP Client Security, Microsoft Defender (modèles avec Windows 8), HP BIOS Protection, logement pour dispositif antivol, TPM; En option : HP Fingerprint Reader; Microsoft Security Essentials (modèles avec Windows 7) <sup>18</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur intelligent 45 W Batterie Li-ion 4 cellules longue durée, 40 Wh; Batterie Li-ion 6 cellules longue durée, 55 Wh Modèles 4 cellules, 44 Wh avec DDR4, Windows 10, MM14 : jusqu'à 10 heures et 15 minutes; Modèles 6 cellules, 55 Wh avec DDR4, Windows 10, MM14 : jusqu'à 14 heures et 45 minutes <sup>17</sup>
<b>Dimensions</b>	12,83 x 9,19 x 0,78 à 0,83 pouces (de l'avant vers l'arrière) (non tactile); 12,83 x 9,2 x 0,84 à 0,88 pouces (de l'avant vers l'arrière) (tactile) 32,6 x 23,35 x 1,99 à 2,09 cm (de l'avant vers l'arrière) (non tactile); 32,6 x 23,37 x 2,14 à 2,24 cm (de l'avant vers l'arrière) (tactile)
<b>Grammage</b>	À partir de 1,50 kg Pesant à partir de 1,5 kg (Configuration de poids le plus bas. Le poids varie selon la configuration. Voir QuickSpecs.)
<b>Environnementale</b>	Faible teneur en halogène <sup>19</sup>
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Configurations certifiées ENERGY STAR® disponibles; Homologation EPEAT® Gold. Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> .
<b>Garantie</b>	HP Services offre une garantie commerciale standard de 1 an ; Garantie limitée de 1 an pour la batterie principale. Les services disponibles sur site et les services HP Care Pack en option vous permettent d'élargir votre protection au-delà des garanties standard.

## Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> 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, des logiciels ou une mise à jour du BIOS 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, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Consultez le site <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Les tests MIL-STD 810G 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.

<sup>3</sup> 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. Système informatique 64 bits requis. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail d'application et de vos configurations matérielles et logicielles. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

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

<sup>5</sup> Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 tel que mis en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).

<sup>6</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>8</sup> Les fonctionnalités sans fil et Bluetooth peuvent être disponibles en option. La fonctionnalité sans fil nécessite un point d'accès et un service Internet à acheter séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

## Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou du matériel, des pilotes ou des logiciels vendus séparément afin de tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows 10 est doté d'une fonction de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Ce système est préinstallé avec Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 10 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter toute perte de données.

<sup>3</sup> Japon uniquement pour certaines configurations

<sup>5</sup> La technologie Multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les clients ou toutes les applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon vos configurations matérielles et logicielles. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.

<sup>6</sup> 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 8.1 et Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.

<sup>9</sup> La fonction sans fil est une fonctionnalité complémentaire en option qui requiert un point d'accès sans fil et un service Internet. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

<sup>10</sup> Les spécifications pour le Wi-Fi 5G (alias 802.11ac WLAN) sont des spécifications temporaires et non définitives. 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. Nécessite un point d'accès sans fil et un service Internet non inclus. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

<sup>11</sup> Le haut débit mobile est une fonction en option qui requiert une configuration en usine. Son utilisation requiert l'achat d'un contrat de service séparé. Vérifiez auprès de votre fournisseur de services pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, de l'état du réseau et d'autres facteurs. 4G LTE non disponible sur tous les produits et dans toutes les régions.

<sup>13</sup> Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.

<sup>14</sup> HP Mobile Connect est uniquement disponible dans certains pays de la zone EMEA et requiert un module haut débit mobile compatible CDMA ou HSPA et l'achat de services prépayés. Vous trouverez des informations concernant la couverture et la disponibilité pour votre région à l'adresse [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).

<sup>15</sup> Le module Absolute Persistence du BIOS est fourni désactivé. Les clients doivent l'activer après avoir souscrit un abonnement. Dans certains cas, le service peut être limité. Pour plus de détails sur la disponibilité de ce service en dehors des États-Unis, consultez Absolute. L'abonnement au service Absolute Recovery Guarantee (en option) est assorti d'une garantie limitée. Soumis à certaines conditions. Pour plus de détails, consultez : <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Si Data Delete est utilisé, le paiement de 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 créer un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID d'Absolute Software.

<sup>16</sup> HP Support Assistant : accès Internet requis.

<sup>17</sup> La durée de vie de la batterie Windows 10 MM14 varie en fonction de divers facteurs, notamment le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les 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](http://www.bapco.com).

<sup>18</sup> Microsoft Defender (Windows 8 uniquement).

<sup>19</sup> Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible teneur en halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.

**Inscrivez-vous pour les mises à jour** **Pour en savoir plus, consultez**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated) [hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2015, 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent 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. Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une garantie complémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. Intel, Core Celeron et Pentium sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Pour les brevets DTS, consultez le site <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le symbole DTS et leur utilisation conjointe sont des marques déposées. DTS Studio Sound est une marque commerciale de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés. Qualcomm et Gobi sont des marques commerciales de Qualcomm Incorporated, déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Les marques commerciales de Qualcomm Incorporated sont utilisées avec autorisation. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

