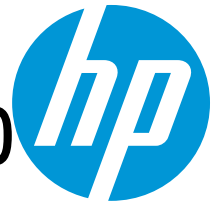


Ordinateur portable HP ProBook x360 11 G5 EE



Le solide x360 conçu pour les écoles est modulable pour s'adapter à tous les styles d'apprentissages

Inspirez un apprentissage illimité avec le HP ProBook x360 11 G5 Education Edition qui se retourne et se plie facilement pour s'adapter à tous les modes d'apprentissage des étudiants, en classe ou ailleurs. Grâce aux outils logiciels HP exclusifs, il est aussi simple pour l'équipe informatique de sécuriser et gérer l'appareil.



*L'image du produit peut différer du produit réel

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Conçu pour suivre le rythme des étudiants à la vie bien remplie

- Déployez un appareil qui continue à fonctionner même s'il tombe du bureau², s'il est éclaboussé par un soda³ ou si le câble d'alimentation est arraché. Il résiste aux éclaboussures et aux tentatives de retrait des clés. Il est doté de coins métalliques renforcés et a été soumis à des tests de chute de 122 cm², soit plus haut que la plupart des bureaux.

Apprentissage multimodal immersif à 360°

- Permettez aux étudiants d'apprendre comme ils le souhaitent : ils peuvent saisir des données, toucher l'écran, écrire, capturer, dessiner et lire, le tout sur un seul appareil polyvalent. Ajoutez le stylet actif HP Pro Pen G1⁴ en option doté d'une résistance améliorée et d'une batterie avec une autonomie d'un an⁵ pour des interactions à l'écran précises.

Facilité de gestion et sécurité conviviales

- Profitez d'un appareil doté du logiciel exclusif intégré HP qui simplifie la gestion et la protection sur le campus et à l'extérieur, même avec des ressources informatiques limitées. Et protégez les étudiants et les professeurs des regards indiscrets à l'aide de la caméra de confidentialité HP Privacy.
- Permettez aux étudiants de passer rapidement d'une tâche à l'autre : écrire des documents, exécuter des simulations et modifier des vidéos avec les tout derniers processeurs Intel[®].⁶
- Dites adieu aux interruptions liées aux dommages subis par l'appareil avec le Corning[®] Gorilla[®] Glass, les renforts en caoutchouc, un clavier ancré qui résiste aux éclaboussures jusqu'à 330 ml (12 oz), des coins et un port d'alimentation renforcés dans un design conforme à la norme MIL-STD 810H et ayant réussi aux tests de l'éducation.^{3,7}
- Offrez aux étudiants un châssis à prise en main facile qui évite toute trace de doigts et tache.
- Passez plus de temps à apprendre avec une bonne autonomie et HP Fast Charge, qui recharge la batterie à 90 % en 90 minutes via les adaptateurs AC ou USB-C[™]. Assurez-vous que vos appareils sont prêts après l'été avec le mode de transport, qui s'active après 21 jours hors tension.^{8,9}
- Encouragez l'apprentissage pratique avec l'écran tactile interactif et le stylet actif HP Pro G1 en option. Il dispose d'un cône et de pointes renforcés conçus pour une utilisation prolongée et d'une batterie capable de durer toute l'année scolaire.^{4,5}
- Encouragez les styles d'apprentissage uniques et personnalisés avec un périphérique qui bascule en cinq modes (ordinateur portable, socle, tente, livre et tablette) sur notre premier modèle convertible renforcé capable de prendre en charge le mode livre.
- Libérez votre créativité avec la caméra tournée vers l'utilisateur qui permet d'enregistrer des vidéos, de diffuser du contenu en direct et de collaborer à distance, ou la seconde caméra 5 mégapixels orientée vers l'extérieur en option pour la surveillance d'enregistrement en temps réel.¹⁰
- Connectez-vous rapidement avec notre premier modèle convertible renforcé, dédié à l'enseignement, avec les fonctions disponibles en option : Wi-Fi 6 (802.11ax) avec MU-MIMO et le réseau LAN sans fil HP Extended Range.¹⁵ Utilisez le câble RJ-45 lorsque la fonction sans-fil n'est pas disponible.^{10,11,12,13}
- Donnez un nouvel élan à l'interaction en classe avec notre voyant d'activité le plus avancé dans un modèle convertible renforcé, qui permet des séances de groupe spontanées, des jeux de questions et réponses animés et une identification visuelle facile du statut en ligne.
- Ne vous demandez jamais si quelqu'un vous observe sur le réseau : notre premier modèle convertible renforcé dédié à l'enseignement est doté d'une caméra à filtre de confidentialité intégré. L'obturateur physique de la caméra de confidentialité HP empêche toute surveillance malveillante.
- Dites adieu aux appareils collants avec un clavier qui peut être nettoyé de façon répétée avec des chiffons domestiques courants, même sous tension, grâce à HP Easy Clean 2.0.^{14,15}
- Maintenez une productivité élevée et réduisez vos temps d'arrêt avec HP BIOSphere 5e génération, le premier BIOS avec automatisation au niveau du micrologiciel. Vos ordinateurs bénéficient d'une protection supplémentaire grâce à des mises à jour et des contrôles de sécurité automatiques.¹⁶

Ordinateur portable HP ProBook x360 11 G5 EE Tableau de spécifications



*L'image du produit peut différer du produit réel

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel (Windows 10 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) ¹ Windows 10 Professionnel (National Academic uniquement) ² Windows 10 Famille 64 bits – HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises. ¹ Windows 10 Famille unilingue 64 bits ¹ Windows 10 Professionnel en mode S ³ Windows 10 Professionnel 64 bits en mode S (National Academic uniquement) ^{2,3} FreeDOS
Famille de processeurs⁶	Processeur Intel® Pentium® Silver; Processeur Intel® Celeron®
Processeurs disponibles^{4,5,6}	Processeur Intel® Pentium® Silver N5000 avec carte graphique Intel® UHD 605 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,7 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Celeron® N4120 avec carte graphique Intel® UHD 600 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,6 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Celeron® N4100 avec carte graphique Intel® UHD 600 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,4 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Celeron® N4020 avec carte graphique Intel® UHD 600 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,8 GHz de fréquence de rafale, 2 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Celeron® N4000 avec carte graphique Intel® UHD 600 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,6 GHz de fréquence de rafale, 2 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Pentium® Silver N5030 avec carte graphique Intel® UHD 605 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,1 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)
Luminosité	220 nits
Mémoire maximale	8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 Mémoire soudée.
Stockage interne	128 Go jusqu'à 256 Go TLC M.2 SATA-3 SSD ^{8,9} jusqu'à 64 Go eMMC ⁹
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	29,46 cm (11,6 pouces)
Ecran	11,6" diagonal, HD (1366 x 768), touch, SVA, 220 nits, 45% NTSC; 11,6" diagonal, HD (1366 x 768), touch, IPS, 220 nits, 45% NTSC; 11,6" diagonal, HD (1366 x 768), SVA, 220 nits, 45% NTSC ^{7,12,15,34} Écran tactile HD de 29,5 cm (11,6 pouces) de diagonale (1366 x 768), SVA, 220 nits, 45 % NTSC Écran tactile HD de 29,5 cm (11,6 pouces) de diagonale (1366 x 768), SVA, 220 nits, 45 % NTSC ^{7,12,15,34}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 605; Carte graphique Intel® UHD 600 ¹² (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Son HD, deux haut-parleurs
Technologies sans fil	Carte Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® 5, non vPro™; Carte combinée Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro™ ^{10,32} ##netinterface_02_seriesfntntr## (Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
Ports et connecteurs	2 ports USB 3.1 1re génération ; 1 port USB Type-C® (transfert de données, alimentation) ; 1 port RJ-45 ; 1 prise combinée casque/microphone 1 port HDMI 1.4b ; 1 prise d'alimentation secteur ; (Câble HDMI vendu séparément.)
Périphériques d'entrée	Clavier souple de taille normale; Pavé tactile avec prise en charge des gestes multipoints, pressions activées par défaut;
Communications	Carte réseau Realtek RTL8111EP 10/100/1000 GbE ¹¹ ; Carte Intel® double bande sans fil-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5, non vPro®; Carte combinée Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX200 (2x2) et Bluetooth® 5, non-vPro®; Carte combinée Mediatek 8852AE Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2x2) et Bluetooth® 5,2, non-vPro® ^{10,32} ;
Appareil photo	Caméra HD 720p (orientée vers l'avant); Caméra 5 MP (orientée vers l'arrière) ^{12,13,14}
Logiciels	; HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Logiciel HP Noise Cancellation; HP School Pack; HP Support Assistant; Prise en charge native de Miracast; Achetez Office (vendu séparément); Éclairage interactif HP ^{16,32}
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence; HP DriveLock et Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authentification à la mise sous tension; Authentification préalable au démarrage; Puce de sécurité TPM 2.0 intégrée livrée avec Windows 10 (certifiée critères communs EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP BIOSphere de 5e génération; HP Client Security de 5e génération; Mise à jour du BIOS via le réseau; Sécurité Master Boot Record; Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage; ^{19,20,21,22,23,24,25,26}
Lecteur d'empreintes digitales	Lecteur d'empreintes digitales non disponible
Fonctions d'administration	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit de 3e génération ^{17,18}
Alimentation	Adaptateur EM secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W; Adaptateur secteur USB Type-C™ HP Smart 45 W ²⁹
Type de batterie	Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 48 Wh ²⁸
Dimensions	11,8 x 8,8 x 0,83 in 30 x 20,53 x 2,12 cm
Poids	Starting at 3.16 lb À partir de 1,43 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Labels écologiques	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® 2019 Gold ³¹
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Certifié TCO 8.0
Garantie	HP Services offre des options de garantie limitée de 1 an et 90 jours selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée de 1 an par défaut. 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 des garanties standard. Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care Packs peuvent varier en fonction du pays. Pour choisir le niveau approprié de service pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche HP Care Pack Services disponible sur : http://www.hp.com/go/cpc

Ordinateur portable HP ProBook x360 11 G5 EE

Accessoires et services (non inclus)

Services supplémentaires (non inclus)



HP Care Pack

UK703E - 3 ans de garantie HP, intervention sur site le jour ouvré suivant; UK726E - 3 ans de garantie HP, intervention sur site le jour ouvré suivant et protection contre les dommages accidentels; UL846E - 3 ans de garantie HP, intervention sur site le jour ouvré suivant, protection contre les dommages accidentels et conservation des supports défectueux;

Ordinateur portable HP ProBook x360 11 G5 EE

Notes sur la description marketing

- ² Les résultats des tests de chute ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre tout dommage accidentel disponible en option est requis pour une couverture contre les dommages accidentels.
- ³ Les tests HP Total Test Process ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre tout dommage accidentel disponible en option est requis pour une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁴ Vendu séparément ou en tant que fonctionnalité supplémentaire.
- ⁵ 11,7 mois d'autonomie de la batterie sur la base de 3 heures d'utilisation active par jour.
- ⁶ 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. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ⁷ Les tests MIL-STD 810H 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 de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁸ Recharge la batterie jusqu'à 90 % en moins de 90 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable et qu'aucun autre appareil externe n'est connecté. Dès que le chargement 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.
- ⁹ Le paramètre du mode de transport est activé lorsque la batterie est déchargée à 2 % avec l'appareil éteint ou lorsque 21 jours se sont écoulés hors tension.
- ¹⁰ Fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.
- ¹¹ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 (802.11ax) sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur à communiquer avec d'autres appareils 802.11ax peut s'en trouver affectée.
- ¹² La technologie sans fil MIMO (Multiple-Input Multiple-Output) utilise plusieurs émetteurs et récepteurs pour améliorer le transfert de données. Le MIMO nécessite un routeur MU-MIMO, vendu séparément.
- ¹³ Résultat basé sur des tests internes par rapport au produit de la génération précédente avec le module LAN sans fil 802.11ac.
- ¹⁴ Consultez le guide de l'utilisateur pour les instructions de nettoyage. Les solutions de nettoyage domestiques ordinaires testées pour 1 000 essayages incluent les produits suivants : n-Alkyl (C14, 60 % ; C16, 30 % ; C12, 5 % ; C18, 5 %) ; Chlorure de diméthylbenzylammonium 0,184 % ; n-Alkyl (C12, 68 % ; C14, 32 %) Chlorure de diméthylbenzylammonium 0,184 %, autres ingrédients 99,632 %. Ainsi que la solution : eau, hydroxyde d'ammonium, propylène glycol, alkylpolyglycoside, 2-hexoxyéthanol, parfum.
- ¹⁵ HP Easy Clean 2.0 nécessite Windows 10 RS3 et désactive le clavier, la fonction tactile de l'écran et le clickpad uniquement. Les ports ne sont pas désactivés. Consultez le guide de l'utilisateur pour les instructions de nettoyage. Disponibilité prévue en mars 2020.
- ¹⁶ HP BIOSphere de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.

Notes sur les spécifications techniques

- ¹ Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.
- ² Windows 10 Professionnel en mode S 64 bits fonctionne exclusivement avec des applications du Windows Store. Certains accessoires et applications compatibles avec Windows 10 peuvent ne pas fonctionner et les performances peuvent varier. Certains paramètres, applications et fonctionnalités par défaut ne peuvent pas être modifiés. Passez facilement à la configuration Windows 10 Professionnel (des frais s'appliquent). Pour en savoir plus, consultez Microsoft.com/Windows/10S.
- ⁴ 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. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ⁵ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- ⁶ 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 ou ultérieurs ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- ⁷ Vendu séparément ou en option.
- ⁸ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- ⁹ Non disponible avec le système de stockage eMMC.
- ¹⁰ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes du Wi-Fi 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 (802.11ax) sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques 802.11ax peut s'en trouver affectée.
- ¹¹ Les termes « 10/100/1000 » ou « Gigabit » Ethernet indiquent la compatibilité avec la norme IEEE 802.3ab pour l'Ethernet Gigabit, et ne correspondent pas à la vitesse de fonctionnement réelle de 1 Gbit/s. Pour la transmission haut débit, la connexion à un serveur Ethernet Gigabit et à l'infrastructure réseau est nécessaire.
- ¹² Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.
- ¹³ La caméra 5 mégapixels est vendue séparément ou disponible en option.
- ¹⁴ Accès Internet requis.
- ¹⁵ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran, de la résolution et des paramètres de profondeur de couleur.
- ¹⁶ HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- ¹⁷ HP Driver Packs non pré-installés mais disponibles en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁸ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ Le module micrologiciel Absolute est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement de licence et l'activation complète de l'agent logiciel. Les abonnements de licence peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité. Contactez Absolute pour connaître la disponibilité en dehors des États-Unis. Certaines conditions s'appliquent. Pour en savoir plus, consultez le site : <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²⁰ HP DriveLock et Automatic Drive Lock ne sont pas pris en charge sur les disques NVMe.
- ²¹ Secure Erase est utilisé pour les méthodes présentées dans la publication spéciale 800-88 du National Institute of Standards and Technology, Méthode de nettoyage « clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.
- ²² 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 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²³ HP Sure Click est disponible sur certaines plateformes HP et prend en charge Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome et Chromium™. Les pièces jointes prises en charges incluent des fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule. Pour connaître toutes les plateformes compatibles au fur et à mesure de leur disponibilité, consultez <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW>.
- ²⁴ Activation de Windows Defender et connexion Internet requises pour les mises à jour.
- ²⁵ HP BIOSphere de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- ²⁶ HP Client Security Manager de 5e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit.
- ²⁸ Recharge la batterie jusqu'à 90 % en 90 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille. Nécessite un adaptateur secteur d'une puissance minimale de 65 watts. Dès que le chargement atteint une capacité de 50 %, la charge revient à une vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.
- ²⁹ La disponibilité peut varier selon les pays.
- ³⁰ HP Services offre des options de garantie limitée de 1 an, et de 90 jours pour les logiciels selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut, à l'exception des batteries longue durée qui, au même titre que la plateforme, sont couvertes par une même garantie limitée de 1 an ou 3 ans. 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>.
- ³¹ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ³² Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédias de diffusion en continu.
- ³⁴ Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

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

© Copyright 2022 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.

Intel, Celeron, Pentium, Optane et Intel vPro sont des marques ou des marques commerciales déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire, et utilisée sous licence par HP Inc. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales reconnues comme appartenant à 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.

4AA7-6335, Avril 2022

