



Station de travail mobile HP ZBook Studio G7

La nouvelle norme pour le véritable créateur

Un rendu en temps réel. Un design élégant. Une combinaison impressionnante de puissance et de taille. Prêt pour une révolution de votre flux de travail ? Avec la carte graphique NVIDIA® Quadro® associée à la puissance remarquable du Z, la performance de niveau professionnel n'a jamais offert une telle apparence ni de telles sensations.



HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

Des performances professionnelles, stables et certifiées.

- Optez pour des performances hors pair et une fiabilité à toute épreuve. Dotez chacun de vos employés d'une carte graphique NVIDIA® Quadro®, d'une certification logicielle universelle, de processeurs Intel® Xeon®¹ à 8 cœurs et jusqu'à de 32 Go de mémoire. Votre équipe sera ainsi armée pour créer, générer des rendus, effectuer des simulations et réaliser des analyses en toute confiance.

Conçu pour être mobile

- Présentation de l'ordinateur portable 15 pouces le plus petit de HP, conçu pour les créateurs. Notre design révolutionnaire intègre un écran quasiment sans bords et une batterie longue durée dans un châssis en aluminium ultra-léger et résistant aux rayures.

Un design ingénieux. Une expérience révolutionnaire.

- Entièrement réinventé pour un design haut de gamme. Le refroidissement de la chambre de vapeur⁴ et les caractéristiques thermiques des cristaux liquides vous accompagnent pour des performances maximales. Incroyablement silencieux et ergonomique, notre clavier vous aide à garder le rythme.
- Travaillez n'importe où sans faire de compromis sur les performances ni la sécurité avec Windows 10 Professionnel, couplé à la technologie de connectivité et de collaboration de HP.⁵
- Découvrez la visualisation haut de gamme et créez en toute transparence le rendu de vos projets les plus importants avec la carte graphique NVIDIA® Quadro® Série T and RTX de prochaine génération; Certifiée et prise en charge pour les applications que vous utilisez tous les jours.⁶
- Faites passer le traitement multi-tâche au niveau supérieur avec le processeur 10e génération Intel® Core™ i9 ou Intel® Xeon® conçu pour gérer des applications multi-liens complexes comme Adobe Premier Pro®. Et accélérez votre vitesse sur les applications à lien unique comme Autodesk 3ds Max.^{7,8}
- Optimisez vos projets avec 32 Go de RAM pour des performances de rendu, d'édition et de simulation.⁹
- Effectuez des tâches multiples à la vitesse de l'éclair et abandonnez les disques externes avec jusqu'à 2 To de stockage NVMe local.^{10,11}
- Des haut-parleurs conçus sur mesure par Bang & Olufsen vous enveloppent dans un espace sonore enrichi, pour que vous entendiez la musique telle que les ingénieurs du son l'avaient souhaitée. Intégrant les haut-parleurs les plus puissants avec les meilleurs niveaux de basses sur tous les ordinateurs portables HP.
- Connectez-vous à tous vos équipements nécessaires grâce à un large éventail d'options de connectivité : Double port USB-C® Thunderbolt™, HDMI ou Mini DisplayPort™, port de chargement USB 3.0, prise casque et port d'alimentation secteur.
- Un système doté d'un mode En attente totalement repensé signifie que vous êtes prêt à travailler dès que l'inspiration vous saisit. Sans mode Veille ni mode Arrêt, le mode Modern Standby maintient vos équipements connectés et prêts à la demande dès que vous en avez besoin.
- Transférez vos fichiers via Wi-Fi® à une vitesse 3 fois plus rapide avec Wi-Fi 6.¹²
- Protégez-vous instantanément contre le piratage visuel avec au le filtre de confidentialité HP Sure View Reflect, et défendez-vous contre les attaques du microprogramme et des logiciels malveillants avec HP Sure Start de 6e génération et HP Sure Sense.^{13,14,15}
- Un extérieur en aluminium ultra-léger et hautement recyclable présentant une résistance à l'abrasion 5 fois supérieure de la fibre de carbone peinte offre un périphérique plus durable, fin et recyclable.
- Notre HP ZBook Studio G7 a été conçu pour subir des tests poussés et a réussi 21 tests MIL-STD-810H.¹⁶

HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

Station de travail mobile HP ZBook Studio G7 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises ^{1,47} Windows 10 Famille 64 ^{1,47} Windows 10 Professionnel pour stations de travail 64 ^{1,47} Ubuntu 20.04 FreeDOS 3.0
Famille de processeurs ^{2,3,4,5,6,49}	Processeur Intel® Core™ i5 de 10e génération; Processeur Intel® Core™ i7 de 10e génération; Processeur Intel® Core™ i9 de 10e génération; Processeur Intel® Xeon® de 10e génération
Processeurs disponibles ^{2,3,4,5,6,49}	Processeur Intel® Core™ i7 10750H avec carte graphique Intel® UHD (fréquence de base de 2,6 GHz, jusqu'à 5 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-10400H avec carte graphique Intel® UHD (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo mémoire cache L3, 4 cœurs), prise en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i7-10850H avec carte graphique Intel® UHD (2,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs), prise en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i9-10885H avec carte graphique Intel® UHD (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs), prise en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Xeon® W-10885M avec carte graphique Intel® UHD (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs), prise en charge la technologie Intel® vPro®
Mémoire maximale	32 Go de mémoire SDRAM non ECC DDR4-2933 ^{8,9} Mémoire soudée. Prend en charge la mémoire double canal.
Stockage interne	256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® Gen 3 x 4 NVMe™ M.2 ^{10,50} jusqu'à 512 Go Disque SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 ¹⁰
Display size (diagonal, metric)	39,6 cm (15,6 pouces)
Ecran	Écran Full HD (1920 x 1080), diagonale 39,6 cm (15,6 pouces), IPS, antireflet, 400 nits, faible consommation, 72 % NTSC ; Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), IPS, antireflet, 1000 nits, 72 % NTSC, filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect ; Écran 4K UHD (3840 x 2160), diagonale 39,6 cm (15,6 pouces), IPS, antireflet, 600 nits, HDR 400, 100 % DCI-P3, HP DreamColor nouvelle génération ; Écran tactile 4K UHD (3840 x 2160), diagonale 39,6 cm (15,6 pouces), UWVA, BrightView, verre Corning® Gorilla® 6, 400 nits, HDR 500, 100 % DCI-P3 ^{15,25,26,27,28,29}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD ^{15,18,19,20,21,22} Dédié: Carte graphique NVIDIA® Quadro® T1000 avec design Max-Q (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique NVIDIA® Quadro® T2000 avec design Max-Q (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique NVIDIA® Quadro RTX™ 3000 avec design Max-Q (16 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique NVIDIA® Quadro RTX™ 4000 avec design Max-Q (8 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique NVIDIA® Quadro RTX™ 5000 avec design Max-Q (16 Go de mémoire GDDR6 dédiée) ^{12,13,21,22}
Audio	Système audio Bang & Olufsen, haut-parleurs stéréo (2 pour les aigus et 2 pour les graves), microphone numérique double entrée HP orienté vers l'extérieur, touches de fonction pour augmenter ou diminuer le volume, prise combinée microphone/casque, audio HD avec filtre coupe-bas 150 Hz
Logements d'extension	1 lecteur de cartes multimédia SD 4.0 ^{11,52} (SD 4.0 prend en charge la nouvelle génération sécurisée numérique et est compatible avec les supports SD, SDHC, SDXC)
Ports et connecteurs	Côté droit: 1 connecteur d'alimentation; 1 port HDMI ou 1 mini DisplayPort™; 2 ports USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s ^{12,13,52,54} Côté gauche: 1 prise combinée casque/microphone ; 1 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s (chargement)
Périphériques d'entrée	Clavier HP Z Command – clavier rétroéclairé complet étanche avec trou de drainage et DuraKeys ; Clavier HP Premium Quiet – clavier rétroéclairé, complet, étanche avec trou de drainage et DuraKeys ²⁴ ;
Communications	WLAN: Carte combinée Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, vPro™ ; Carte combinée Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro™ ¹⁴ ;
Appareil photo	Caméra 720p HD avec réduction temporelle du bruit et IR ^{16,17}
Logiciels	Moteur de recherche Bing pour IE11 ; Acheter Microsoft Office; HP Hotkey Support; Logiciel de réduction des bruits environnants HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; Prise en charge native de Miracast; HP Connection Optimizer; Logiciel HP ZCentral Remote Boost ^{30,31,32,33}
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence ; HP Device Access Manager ; Authentification à la mise sous tension HP ; Puce de sécurité intégrée au module TPM 2.0 (Trusted Platform Module) ; Sécurité Master Boot Record ; Authentification préalable au démarrage ; Microsoft Security Defender ; HP Sure Click ; HP Secure Erase ; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit ; HP Sure Sense ; HP Sure Recover 3e génération ; HP BIOSphere de 6e génération ; HP Sure Start de 6e génération ; HP Sure Run 3e génération ; HP Sure Admin ; HP Image Assistant ; HP Client Security Manager de 6e génération ; Chiffrement MS BitLocker ; HP Proactive Security ; Emplacement pour dispositif antivol Nano ^{34,35,36,37,38,39,40,41,42,43}
Lecteur d'empreintes digitales	Lecteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Alimentation	Adaptateur secteur externe HP Smart 150 W; Adaptateur secteur externe HP Slim Smart 200 W ⁴⁸
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 6 cellules, 83 Wh ⁴⁷
Autonomie de la batterie	18 heures max ⁴⁴
Temps de charge de la batterie	Prend en charge la batterie HP Fast charge : environ 50 % en 30 minutes ⁴⁷
Dimensions	35,4 x 23,46 x 1,79 cm (non tactile); 35,4 X 23,46 x 1,75 cm (tactile)
Poids	À partir de 1,74 kg (Le poids varie en fonction de la configuration et des composants.)
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et homologuées EPEAT® disponibles ^{45, 53}
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène ⁴⁶
Garantie	Cette offre limitée de garantie et de service valable 3 ans (3-3-0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 3 ans. Les conditions générales varient selon le pays.

Station de travail mobile HP ZBook Studio G7

Accessoires et services (non inclus)

HP 15.6 Business à ouv. par le haut



Lorsqu'un ordinateur portable vous accompagne au bureau et en déplacement, vous devez pouvoir compter sur la sacoche qui le protège. La sacoche HP 15.6 Business à ouverture par le haut est prête à l'action: fermeture-éclair verrouillable¹, pochette RFID sécurisée et beaucoup d'espace pour votre appareil jusqu'à 15,6 pouces de diagonale et vos effets personnels. Conçu pour les applications gourmandes en ressources de calcul et les graphiques de haut niveau.
Référence du produit: 2SC66AA

Câble de sécurité HP avec clé



Ne vous inquiétez plus de savoir comment sécuriser votre ordinateur portable, votre écran, votre station d'accueil et vos accessoires avec les têtes amovibles et interchangeables du câble de sécurité HP avec clé.¹ Conçu pour les applications gourmandes en ressources de calcul et les graphiques de haut niveau.
Référence du produit: 6UW42AA

Clavier plat et souris sans fil HP



Augmentez votre productivité et optimisez votre espace de travail avec l'élégant clavier plat et la souris sans fil HP conçus pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015. Conçu pour les applications gourmandes en ressources de calcul et les graphiques de haut niveau.
Référence du produit: T6L04AA

Support matériel HP pour ordinateurs portables avec intervention sur site le jour ouvré suivant, 3 ans



Bénéficiez pendant 3 ans d'une assistance matérielle sur site le jour ouvré suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.
Référence du produit: U4414E

Station de travail mobile HP ZBook Studio G7

Notes sur la description marketing

- 1 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.
- 2 Fonctionnalités configurables, en option
- 3 Un milliard de couleurs grâce à la technologie A-FRC.
- 4 La chambre à vapeur personnalisée de HP (Z VaporForce) n'est proposée que pour les configurations équipées de cartes graphiques NVIDIA RTX.
- 5 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 la mise à niveau et/ou l'achat supplémentaire de matériel, pilotes et logiciels, ainsi qu'une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.
- 6 NVIDIA®, le logo NVIDIA® et NVIDIA® Quadro® sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.
- 7 La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les 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.
- 8 Adobe Premiere Pro® et Autodesk 3ds Max vendus séparément.
- 9 La mémoire jusqu'à 32 Go est une fonctionnalité configurable proposée en option.
- 10 Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) d'espace disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.
- 12 Wi-Fi 6 offre des vitesses de transfert de fichiers jusqu'à 3 fois plus rapides que Wi-Fi® 5. Repose sur les conditions minimales pour connexions Wi-Fi 5 80 MHz et Wi-Fi 6 160 MHz lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 802.11ax (Wi-Fi 6). Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge.
- 13 L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.
- 14 HP Sure Start de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP équipés de processeurs Intel. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit.
- 15 HP Sure Sense nécessite Windows 10. Voir les spécifications du produit pour connaître la disponibilité.
- 16 A été soumis aux tests MIL-STD. Les tests MIL-STD 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 service HP Care avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.

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 la mise à niveau et/ou l'achat supplémentaire de matériel, pilotes et logiciels, ainsi qu'une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et 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 produits logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence du processeur varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- 3 La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- 4 Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.
- 5 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 Intel et AMD de 7e génération et assure la transmission des processeurs ou la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- 6 Certaines fonctions de vPro, telles que la gestion Intel Active et la technologie Intel Virtualization, requièrent certains logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité de futures applications de type « virtual appliance » (appareils virtuels) pour la technologie vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. La compatibilité avec les futures applications de type « virtual appliances » (appareils virtuels) reste à déterminer.
- 7 Certains modules de mémoire tiers ne répondant pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire HP pour assurer une compatibilité optimale. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.
- 8 La mémoire est soudée et n'est pas évolutive.
- 9 La configuration de la mémoire peut être limitée à des configurations processeur/processeur graphique spécifiques.
- 10 Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 35 Go du disque sont réservés au logiciel de récupération du système.
- 11 Les supports SD ne sont pas livrés avec le périphérique et ont besoin d'un support compatible afin d'utiliser le logement.
- 12 HDMI 2.0 fonctionne avec une carte graphique séparée et redescend à HDMI 1.4 grâce à la carte graphique Intel® UHD.
- 13 Le connecteur HDMI 2.0 est fourni avec la carte graphique Intel® UHD et/ou des configurations NVIDIA Quadro T1000 ou T2000; Le connecteur miniDP 1.4 est fourni avec des configurations NVIDIA Quadro RTX 3000 ou supérieures.
- 14 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 rétro-compatible 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 portable à communiquer avec d'autres appareils 802.11ax peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge.
- 15 Un contenu UHD est nécessaire pour visualiser des images UHD.
- 16 Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.
- 17 L'authentification faciale Windows Hello utilise un appareil photo spécialement configuré pour la prise d'images en infrarouge (IR) proche pour authentifier et déverrouiller les périphériques Windows ainsi que pour déverrouiller votre Microsoft Passport.
- 18 Les configurations UMA & Séparées prennent en charge 3 écrans indépendants sur la station d'accueil ultra-fine HP (vendue séparément) - Résolution max. = 2,5 K à 60 Hz (DP1) & 2,5 K à 60 Hz (DP2) et FHD (VGA) et prise en charge de 3 écrans indépendants sur la station d'accueil HP Thunderbolt G2 (vendue séparément) - Résolution max. = 2,5 K à 60 Hz (DP1) & 2,5 K à 60 Hz (DP2) et FHD (VGA) OU 4 K à 60 Hz (un port DP) et 4 K à 60 Hz (port de sortie Type-C avec adaptateur de Type C-à-DP).
- 19 Prise en charge du décodeur HD, DX12, HDMI 1.4 HDCP 2.2 via DP jusqu'à 4 K à 60 Hz et via HDMI jusqu'à 4 K à 30 Hz.
- 20 La mémoire vidéo partagée (UMA) utilise une partie de la mémoire totale du système pour améliorer les performances vidéo. La mémoire système dédiée à la vidéo ne peut pas être utilisée par d'autres programmes.
- 21 Câble HDMI vendu séparément.
- 22 Les configurations de processeur graphique peuvent être limitées à des configurations de processeur graphique/mémoire spécifiques.
- 23 Câble miniDP vendu séparément.
- 24 Le clavier silencieux HP Premium Quiet Creator Bridge est disponible uniquement aux États-Unis.
- 25 HP Sure View est en option et doit être configuré lors de l'achat.
- 26 HP Sure View Gen3 disponible à partir du 2e semestre 2020.
- 27 Les options d'affichage peuvent être limitées à des configurations de processeur / processeur graphique spécifiques.
- 28 La certification VESA pour HDR 400 et HDR 500 True Black est en cours.
- 29 Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
- 30 HP ZCentral Remote Boost n'est pas livré pré-installé sur les stations de travail HP Z mais peut être téléchargé et exécuté sur tous les ordinateurs portables et ordinateurs de bureau HP Z sans achat de licence. Avec des périphériques hors HP Z, l'achat d'une licence perpétuelle individuelle ou d'une licence perpétuelle flottante pour les versions exécutées simultanément et l'achat du support logiciel HP ZCentral Remote Boost sont requis. RGS nécessite des systèmes d'exploitation Windows, RHEL (7 ou 8), UBUNTU 18.04 LTS ou HP ThinPro 7. Le système d'exploitation MacOS (10.13 ou versions ultérieures) est pris en charge uniquement sur le côté récepteur. Nécessite un accès au réseau. Le logiciel peut être téléchargé à l'adresse hp.com/ZCentralRemoteBoost.
- 31 Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédia de diffusion en continu qui prennent également en charge Miracast. Vous pouvez utiliser Miracast pour partager ce que vous réalisez sur votre ordinateur et présenter un diaporama. Pour plus d'informations : <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- 32 Logiciel HP Performance Advisor - HP Performance Advisor vous attend pour vous aider à tirer le meilleur parti de votre station de travail HP dès les jours qui suivent. En savoir plus ou télécharger à l'adresse : <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- 33 HP Connection Optimizer nécessite Windows 10..
- 34 HP BIOSphere de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro, Elite et ZBook. Pour plus de détails, voir les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et des configurations.
- 35 L'agent Absolute est désactivé à la livraison 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. L'Absolute Recovery Guarantee est une garantie limitée. Sous réserve de certaines conditions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur 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, la Recovery Guarantee est nulle 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 auprès d'Absolute Software.
- 36 Activation de Microsoft Defender et connexion Internet requises pour les mises à jour.
- 37 Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 38 Emplacement pour dispositif antivuln vendu séparément.
- 39 HP Client Security Manager de 5e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro, Elite et ZBook. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit.
- 40 HP Sure Recover de 2e génération : Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit. Nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Non disponible sur les plateformes avec plusieurs disques de stockage interne. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant d'utiliser HP Sure Recover afin d'éviter une perte de données. HP Sure Recover (1re génération) ne prend pas en charge les plateformes équipées de mémoire Intel® Optane™.
- 41 HP Sure Recover with Embedded Reimaging de 2e génération est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit. Non disponible sur les plateformes avec plusieurs disques de stockage interne. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant utilisation afin d'éviter toute perte de données. HP Sure Recover with Embedded Reimaging (1re génération) ne prend pas en charge les plateformes équipées de mémoire Intel® Optane™.
- 42 HP Client Security Manager de 5e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro, Elite et ZBook. Pour plus de détails, voir les spécifications produit.
- 43 HP Sure Start de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP équipés de processeurs Intel. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit.
- 44 L'autonomie de la batterie dépend du modèle, de la configuration, des applications téléchargées, des fonctionnalités, de l'utilisation, de l'activation des fonctions sans fil et des paramètres de gestion de l'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour plus de détails, consultez les tests de performances des batteries ModelMark 14 à l'adresse <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.
- 45 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.
- 46 Les modules d'alimentation externe, cordons d'alimentation, câbles et périphériques 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.
- 47 HP a testé Windows 10 version 1809 sur cette plate-forme. Pour en savoir plus sur les tests des versions les plus récentes de Windows 10, veuillez consulter <https://support.hp.com/document/c05195282>
- 48 L'adaptateur secteur 150 W n'est pas disponible avec les configurations NVIDIA Quadro RTX 3000 ou ultérieures.
- 49 Le processeur Intel® Xeon® W 10885M sera disponible à partir du second semestre 2020.
- 50 Baie SSD 4 To PCIe Gen 3 x4 NVMe M.2 TLC Option disponible à partir du 2ème semestre 2020.

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

© Copyright 2020 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, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. 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.

Décembre 2020

