

Station de travail mobile HP ZBook 15 G6



ZBook, le produit HP le plus vendu

Notre ZBook déploie toute sa puissance avec des charges de travail lourdes depuis le rendu jusqu'à l'ingénierie en passant par la simulation. Avec l'espace nécessaire pour une extension, c'est la seule machine dont vous aurez jamais besoin.



HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

Performance maximale

- Bénéficiez d'une performance ultra-rapide avec les charges de travail multi-applications les plus élevées. Accélérez votre vitesse sur les applications multi-liens et mono-lien avec le processeur Intel multi-cœur haute performance. Avec tout cela, notre conception thermique ultra-moderne préserve la fraîcheur et le silence de l'ensemble du matériel.

Prêt au développement. Aucun outil requis.

- Lorsque votre technologie a besoin d'évoluer, vous pouvez procéder aisément à une mise à niveau. Il vous suffit de retirer le panneau arrière et de débrancher votre mémoire ou votre stockage en quelques secondes.

Une sécurité à la pointe du secteur

- Des fonctions de sécurité avancée sont fournies en standard sur tous les modèles ZBook 15. Des protections de système telles que la suite HP Client Security et HP Sure Start, le tout premier BIOS auto-réparateur du secteur, permettent de verrouiller parfaitement votre périphérique, ainsi que vos données et votre identité.
- 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.
- Accélérez votre flux de travail. Optimisez vos projets avec 128 Go de RAM pour des performances de rendu, d'édition et d'effets visuels rapides.
- Faites passer le traitement multi-tâche au niveau supérieur avec le processeur Intel® Core™ i9, conçu pour gérer des applications multi-liens complexes comme Adobe Premier Pro. Et les fréquences d'horloge rapides vous permettent d'accélérer votre vitesse sur les applications à lien unique comme Autodesk 3ds Max.
- Exécutez des applications professionnelles exigeantes grâce la dernière génération de processeurs Intel® Xeon® pour des performances et une productivité optimales.
- Créez le rendu des projets les plus exigeants et découvrez l'immersion virtuelle avec la prochaine génération de cartes graphiques NVIDIA Quadro® compatibles RV.
- Produit testé rigoureusement pour répondre aux exigences de certification pour les logiciels et pour offrir des performances inégalées avec les principaux fournisseurs de logiciels, dont Autodesk et Adobe.
- Donnez vie à vos projets avec un milliard de couleurs sur un écran HP DreamColor 4K UHD 600 nits époustoufflant. Conservez la précision des couleurs à l'aide d'un système d'étalonnage des couleurs intégré.
- Accomplissez plusieurs tâches à vitesse ultra-rapide et abandonnez les lecteurs externes avec un stockage jusqu'à 6 To. Obtenez 4 To de stockage PCIe NVMe local, jusqu'à 21 fois plus rapide que les disques durs standard et 6 fois plus rapide que les SSD SATA.
- Nos ZBooks sont conçus pour passer avec succès les tests MIL-STD 810G étendus.
- Profitez d'une connectivité optimale au bureau avec la station d'accueil HP ZBook pour des transferts Thunderbolt™ 3 ultra-rapides et la flexibilité d'utiliser deux écrans externes 4K.
- Des accidents se produisent - c'est la raison pour laquelle nous avons conçu notre clavier avec un trou de drainage afin que les déversements mineurs s'écoulent par le bas pour faciliter le nettoyage.
- Le panneau arrière facile à retirer permet une expansion future via 3 emplacements de stockage (2x M.2, 1x 2.5). 4 millions de configurations personnalisées distinctes à choisir pour répondre aux exigences des ingénieurs et des concepteurs et pour garantir une durée de vie prolongée des périphériques.

Station de travail mobile HP ZBook 15 G6 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises ¹ Windows 10 Professionnel pour stations de travail 64 ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille Unilingue 64 ¹ FreeDOS Red Hat® Enterprise Linux® 7 (support Web uniquement) ⁴³
Famille de processeurs ^{2,3,4,5,25}	Processeur Intel® Core™ i5 9e génération (i5 9300H, i5 9400H); Processeur Intel® Core™ i7 9e génération (i7 9750H, i7 9850H); Processeur Intel® Core™ i9 9e génération (i9 9880H); Processeur Intel® Xeon® 9e génération (Xeon E-2286M)
Processeurs disponibles ^{2,3,4,5,16,25}	Processeur Intel® Core™ i5 9300H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7 9750H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-9400H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs), vPro™; Processeur Intel® Core™ i7-9850H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 6 cœurs), vPro™; Processeur Intel® Core™ i9-9880H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache, 8 cœurs), vPro™; Processeur Intel® Xeon® E 2286M avec carte graphique Intel® UHD P630 (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,0 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache, 8 cœurs), vPro
Taille de l'écran (diagonale)	15,6 pouces ^{19,20,21,23}
Mémoire maximale	128 Go de mémoire SDRAM non ECC DDR4-2667; 64 Go de mémoire SDRAM DDR4-2667 ECC ⁷ Taux de transfert pouvant atteindre 2 667 MT/s.
Logements pour la mémoire	4 SODIMM
Stockage interne	jusqu'à 512 Go Disque SSD M.2 SATA FIPS 140-2 SED ¹¹ 256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ¹¹ jusqu'à 512 Go Disque SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 ¹¹ 500 Go jusqu'à 1 To Disque dur SATA HDD 7 200 trs/min ¹¹ 256 Go jusqu'à 1 To SSD M.2 SATA ¹¹ jusqu'à 2 To Lecteur de disque dur SATA de 5 400 tr/min ¹¹ 16 Go de mémoire NVMe™ PCIe® Intel® Optane™ pour l'accélération du stockage ⁴⁹
Ecran	Écran UHD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED, d'une diagonale de 15,6 po, 400 nits, 72 % sRGB (3 840 x 2 160); Écran tactile UHD eDP + PSR à rétroéclairage LED avec verre Corning® Gorilla® 5 et capteur de lumière ambiante, d'une diagonale de 15,6 po, 400 nits, 72 % sRGB (3 840 x 2 160); Écran UHD HP Dream Color antireflet à rétroéclairage WLED d'une diagonale de 15,6 po, 600 nits, 100 % DCI P3 (3 840 x 2 160); Écran de confidentialité intégré HP SureView Gen3 Full HD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED, d'une diagonale de 15,6 po, 1 000 nits, 72 % sRGB (1 920 x 1 080); Écran tactile avec écran de confidentialité intégré HP SureView Gen3 Full HD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED, avec verre Corning® Gorilla® 5, d'une diagonale de 15,6 po, 1 000 nits, 72 % sRGB (1 920 x 1 080); Écran Full HD eDP antireflet à rétroéclairage WLED, d'une diagonale de 15,6 po, 250 nits, 45 % sRGB (1 920 x 1 080); Écran UHD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED, d'une diagonale de 15,6 po, 400 nits, 72 % sRGB (1 920 x 1 080) Écran UHD HP Dream Color antireflet à rétroéclairage WLED d'une diagonale de 39,62 cm (15,6 pouces), 600 nits, 100 % DCI P3 (3840 x 2160); Écran UHD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED, d'une diagonale de 39,62 cm (15,6 pouces), 400 nits, 72 % sRGB (1920 x 1080); Écran tactile UHD eDP + PSR à rétroéclairage LED avec verre Corning® Gorilla® 5 et capteur de luminosité ambiante, d'une diagonale de 39,62 cm (15,6 pouces), 400 nits, 72 % sRGB (3840 x 2160); Écran FHD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED 1000 nits, d'une diagonale de 39,62 cm (15,6 pouces), 72% sRGB avec écran de confidentialité intégré HP SureView de 3e génération (1920 x 1080); Écran tactile FHD eDP + PSR antireflet à rétroéclairage WLED 1000 nits, d'une diagonale de 39,62 cm (15,6 pouces), avec verre Corning® Gorilla® 5, 72% sRGB avec écran de confidentialité intégré HP SureView de 3e génération (1920 x 1080); Écran Full HD eDP antireflet à rétroéclairage WLED, d'une diagonale de 39,62 cm (15,6 pouces), 250 nits, 45 % sRGB (1920 x 1080) ^{19,20,21,23}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630; Carte graphique Intel® UHD P630 ¹⁶ Dédié: NVIDIA® Quadro® RTX 3000 (6 Go de mémoire GDDR6 dédiée); NVIDIA® Quadro® T2000 (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée); NVIDIA® Quadro® T1000 (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée)
Audio	Son Bang & Olufsen, deux haut-parleurs stéréo, microphone numérique double entrée orienté vers l'extérieur HP, touches de fonctions pour augmenter ou baisser le volume, prise combinée micro/casque, son HD ⁴⁵
Logements d'extension	1 lecteur de carte à puce; 1 lecteur de cartes multimédia SD
Ports et connecteurs	Côté gauche: 1 port RJ-45; 1 port USB 3.1 Gen 1; 1 port USB 3.1 Gen 1 (charge) Côté droit: 1 connecteur d'alimentation; 1 USB 3.1 de 1ère génération; 1 HDMI 2.0b; 1 prise combinée casque/microphone; 2 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, compatible avec DisplayPort™ 1.4, USB 3.1 de 2e génération, avec BC 1.2) ^{6,15,48}
Périphériques d'entrée	Clavier de collaboration HP, complet, anti-éclaboussures, avec évacuation et touches DuraKeys, pavé tactile avec surface en verre, prise en charge des gestes multitactiles et des pressions; Double stylet de pointage; Pavé tactile avec fonctionnalité multitactile activée, pressions activées par défaut; Prise en charge par défaut des gestes multipoints des pavés tactiles de précision Microsoft;
Communications	LAN: Intel® i219-LM GbE intégré, vPro™; Intel® i219-V GbE intégré, non-vPro™ ¹² ; WLAN: Carte Intel® double bande Wi-Fi 6 AX200 (2x2) et Bluetooth® 5, vPro™; Carte Intel® double bande Wi-Fi 6 AX200 (2x2) et Bluetooth® 5, non-vPro™ ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced ¹⁴ (Module de communication en champ proche (NFC) en option)
Appareil photo	Webcam 720p HD; Webcam 1080p FHD avec fonction infrarouge ^{17,18}
Logiciels disponibles	Moteur de recherche Bing pour IE11; Acheter Office; HP Hotkey Support; Logiciel HP Noise Cancellation; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics Software; HP Support Assistant; Certifié Skype Entreprise; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Prise en charge native de Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery ^{26,27,28,29,35,36,46}
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence; HP Device Access Manager; Lecteur d'empreintes digitales HP; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Emplacement pour dispositif antivol; Puce de sécurité intégrée au module TPM 2.0 (Trusted Platform Module); Sécurité Master Boot Record; Authentification préalable au démarrage; HP BIOSphere de 5e génération; HP Sure Start de 5e génération; HP Secure Erase; HP Client Security Manager de 5e génération; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit : HP Sure Recover de 2e génération; Microsoft Defender; Suite HP Client Security de 5e génération; HP Sure Sense ^{22,24,30,31,33,34,38,39,47,50}
Alimentation	Adaptateur secteur intelligent plat pour alimentation externe 150 W
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 4 cellules, 90 Wh ^{37,40,44}
Dimensions	37,6 x 26,4 x 2,6 cm
Poids	Avec seulement 2,6 kg (Le poids varie en fonction de la configuration et des composants.)
Caractéristiques pour l'ergonomie	##displaytiltswiv##
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®, homologué EPEAT® 2019, le cas échéant. L'homologation EPEAT® varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net . ⁴¹
Spécifications d'environnement	Faible teneur en halogène ⁴²
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 15 G6

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. Des stations de travail puissantes et bien conçues pour les concepteurs et les ingénieurs qui recherchent des systèmes informatiques performants – sans compromis en termes de qualité graphique ni de vitesse. Faciles à acheter, rapides à déployer et simples à entretenir, les stations de travail HP vous facilitent le travail, s'adaptent à vos besoins et anticipent les défis à relever.
Référence du produit: 2SC66AA

Adaptateur secteur intelligent HP encombrement réduit, 150 W (4,5 mm)



Ajoutez un adaptateur supplémentaire pour en avoir toujours un disponible au bureau ou à la maison. Conçu pour les applications gourmandes en ressources de calcul et les graphiques de haut niveau. Des stations de travail puissantes et bien conçues pour les concepteurs et les ingénieurs qui recherchent des systèmes informatiques performants – sans compromis en termes de qualité graphique ni de vitesse. Faciles à acheter, rapides à déployer et simples à entretenir, les stations de travail HP vous facilitent le travail, s'adaptent à vos besoins et anticipent les défis à relever.
Référence du produit: 4SC18AA

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



Bénéficiez pendant 3 ans d'un support matériel avec intervention 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 15 G6

Notes sur la description marketing

- Nécessite Windows et des processeurs Intel® ou AMD de 7e ou 8e génération.
- L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat et qui fonctionne au format paysage. Disponibilité prévue en octobre 2019.
- 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>
- La mémoire jusqu'à 128 Go est une fonctionnalité configurable proposée en option.
- 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 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.
- Adobe Premiere Pro et Autodesk 3ds Max vendus séparément.
- L'écran DreamColor est nécessaire pour obtenir 1 milliard de couleurs et doit être ajouté en option au moment de l'achat ou ultérieurement.
- 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.
- Tests MIL-STD-810G en cours. Les tests ne sont pas destinés à garantir le matériel pour une utilisation militaire ou pour les contrats du Département de la Défense des États-Unis (DoD). Les résultats de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Le service Protection HP avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.
- Station d'accueil HP ZBook avec Thunderbolt™ 3 vendue séparément.
- Des paramètres de cartes graphiques hybrides sont nécessaires pour faire fonctionner jusqu'à deux écrans 4K externes.

Notes sur les spécifications techniques

- Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore 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>
- 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 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.
- La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- 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.
- Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge les systèmes 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>
- Câble-port HDMI non inclus.
- 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.
- La performance double canal maximisée requiert des modules SODIMM de taille et vitesse identiques dans les deux canaux de mémoire
- La technologie Intel® permet aux architectures conçues avec quatre emplacements DIMM de fonctionner à 2 400 MT/s
- La capacité mémoire maximale concerne les systèmes d'exploitation Windows 32 bits. Dans les systèmes d'exploitation Windows 64 bits, la mémoire au-delà de 3 Go risque d'être partiellement indisponible en raison des exigences de ressources du système.
- Pour les disques de stockage, Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 35 Go (pour Windows 10) du disque sont réservés au logiciel de récupération système.
- GbE - Le terme « 10/100/1000 » ou « Gigabit » Ethernet indique la compatibilité avec la norme IEEE 802.3ab pour Gigabit Ethernet, et ne correspond pas à la vitesse de fonctionnement réelle de 1 Gbits/s. Pour la transmission haut débit, la connexion à un serveur Gigabit Ethernet et de l'infrastructure réseau est nécessaire.
- Les cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès sans fil et un service Internet achetés séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications WLAN 802.11ax sont des spécifications temporaires. La capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ax peut se trouver affectée en cas de différences entre les spécifications définitives et ces spécifications temporaires.
- L'usage du réseau WWAN requiert la souscription d'un contrat de service à part. 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.
- Port Mini DisplayPort 1.4 avec port 1.2 séparé avec UMA.
- Carte graphique Intel® intégrée : Carte graphique Intel® UHD Graphics 630 intégrée sur les processeurs Core™ i7 et carte graphique Intel® UHD P630 intégrée sur les processeurs Xeon®.
- Contenu HD et Full HD requis pour afficher des images HD.
- 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.
- HP Sure View est en option et doit être configuré lors de l'achat.
- HP Sure View disponible à partir du 2e semestre 2019.
- Un contenu UHD est nécessaire pour visualiser des images UHD.
- HP BIOSphere - Nécessite des processeurs Intel® de 8e génération. HP Sure Start de 5e génération - Disponible sur les produits HP Elite et les stations de travail HP Z équipés de processeurs Intel® de 8e génération.
- Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
- HP Client Security Manager de 5e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro, HP Elite et HP Z. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit.
- vPro. Certaines fonctionnalités de cette technologie, comme la technologie de gestion Intel Active et la technologie Intel Virtualization, nécessitent un logiciel tiers pour fonctionner. La disponibilité de futures applications de type « virtual appliance » (appareils virtuels) pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. La compatibilité avec les futures applications de type « virtual appliances » (appareils virtuels) reste à déterminer.
- Skype n'est pas proposé en Chine.
- 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>.
- HP Performance Advisor Software - HP Performance Advisor vous attend pour vous aider à tirer le meilleur parti de votre station de travail HP dès le premier jour, et tous les jours qui suivent. En savoir plus ou télécharger à l'adresse : <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 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 de l'abonnement Absolute en dehors des États-Unis. La garantie Absolute Recovery 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 le service Data Delete est utilisé, la Recovery Garantie est nulle et sans effet. Afin d'utiliser le service Data Delete, les clients doivent signer au préalable un accord de pré-autorisation et obtenir un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID auprès d'Absolute Software.
- Nécessite Windows et des processeurs Intel® 8e génération.
- Activation de Microsoft Defender et connexion Internet requises pour les mises à jour.
- Emplacement pour dispositif antiviol vendu séparément.
- HP Support Assistant nécessite Windows et des processeurs Intel® 8e génération.
- HP Connection Optimizer nécessite Windows 10.
- HP Sure Start de 5ème génération est disponible sur certains ordinateurs HP équipés de processeurs Intel. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit.
- HP Sure sens nécessite Windows 10. Voir les spécifications du produit pour la disponibilité.
- Prise en charge de la technologie de chargeur rapide HP.
- 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.
- 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.
- Pour obtenir des informations détaillées sur la prise en charge du matériel/du système d'exploitation Linux®, reportez-vous au site http://www.hp.com/linux_hardware_matrix
- 4 cellules possibles désormais uniquement avec UMA et impossibles avec DSC
- Microphone double entrée si l'ordinateur est équipé de la webcam en option et du microphone orienté vers l'extérieur en option.
- Logiciel HP Remote Graphics Software - La solution de bureau à distance pour les utilisateurs de station de travail aussi exigeants que leurs applications. Téléchargement à l'adresse : <http://www.hp.com/go/RGS>
- Secure Erase - Pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, méthode de nettoyage « Clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plates-formes avec mémoire Intel® Optane™.
- HDMI 2.0b avec port 1.4 séparé avec UMA.
- La mémoire Intel® Optane™ est vendue séparément. L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas et n'augmente pas la DRAM de votre système. Disponible pour les ordinateurs de bureau et ordinateurs portables grand public HP et certaines stations de travail HP (HP Z240 Tour/SFF Faible encombrement, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 et 17 G5) et nécessite un disque dur SATA, un processeur Intel® Core™ de 7e génération ou supérieure, ou un processeur de la gamme Intel® Xeon® E3-1200 V6 ou supérieure, une version du BIOS prenant en charge la technologie Intel® Optane™, Windows 10 version 1703 ou ultérieure, un connecteur M.2 type 2280-S1-B-M sur un contrôleur PCI remappé PCH et des voies en configuration x2 ou x4 avec des touches B-M répondant aux spécifications NVMe™ 1.1, et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.
- 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™.

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

© Copyright 2019 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.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt et Intel vPro sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales détenues par Video Electronics Standards Association (VESA) aux États-Unis et dans d'autres pays. Le logo NVIDIA et Quadro sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

