

Ordinateur portable HP EliteBook 745 G4



Performance grâce à des fonctionnalités complètes dans un design ultra-mince, à un prix avantageux.

Conçu pour une main d'œuvre moderne, cet HP EliteBook 745, ultra-mince et abordable, vous aide à renforcer la performance avec des fonctionnalités de productivité qui vous permettent de rester connecté et de collaborer dans les meilleures conditions.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

Augmentez vos performances. Renforcez votre productivité.

- Libérez le potentiel de vos applications avec des APU PRO AMD² de la 6e génération ou de la 7e génération réputée pour son extrême performance et des cartes graphiques intégrées jusqu'à Radeon™R7.

Incroyablement mince et extrêmement riche en fonctionnalités

- Restez mobile sans adaptateurs via le port VGA, Display Port, Ethernet, USB, USB-C™ et les fonctions d'amarrage professionnel, le tout dans un design léger et ultra-mince de 18,9mm.

Sécurité et gestion, en toute simplicité

- HP Sure Start avec la fonction Runtime Intrusion Detection³ protège votre ordinateur et permet de garantir une productivité sans interruption en garantissant la détection automatique et la récupération après une corruption du BIOS ou après des attaques. Gérez votre parc avec HP Touchpoint Manager⁴ et avec la facilité d'administration DASH⁵.

Niveau supérieur de collaboration

- Vos appels et vos médias ont un son clair et puissant vous permettant de collaborer efficacement grâce aux réglages experts Audio par Bang & Olufsen et aux fonctions HP Audio Boost, HP Noise Cancellation et haut-parleurs de qualité supérieure.
- Travaillez efficacement avec Windows 10 Professionnel¹ et l'ordinateur tactile léger, puissant, élégant, et fin HP EliteBook 745 en option.
- HP Sure Start avec Runtime Intrusion Detection³ surveille le BIOS en mémoire, récupère la plate-forme sans intervention, restaure le BIOS à un état personnalisé et assure une gestion centralisée adaptée aux besoins de l'entreprise.
- Améliorez la qualité et la sécurité des images personnalisées Windows avec HP Image Assistant, qui assiste les responsables informatiques pour la création d'image, identifie les problèmes et fournit des recommandations et des réparations.
- Bénéficiez de maximum 50 % d'autonomie en seulement 30 minutes de recharge ⁶ avec la batterie à chargement rapide HP.
- HP Audio Boost assure l'équilibre entre le niveau sonore et la clarté et renforce les graves pour une qualité de conversation améliorée.
- Éliminez les bruits ambiants, y compris les clics de clavier, grâce au logiciel de réduction du bruit HP Noise Cancellation.
- HP WorkWise⁷ représente l'intelligence de bureau combinée dans une seule application pour smartphone, qui assure la sécurité de votre ordinateur, fournit des informations sur la performance de votre ordinateur en temps réel, et une installation simplifiée des pilotes d'imprimante pour les utilisateurs d'ordinateurs HP.
- Le clavier HP Premium offre un confort optimal et vous permet de rester concentré sur votre travail.

Ordinateur portable HP EliteBook 745 G4

Tableau de spécifications

HP recommande Windows 10 Professionnel.



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ³ FreeDOS 2.0
Famille de processeurs	APU AMD PRO A12; APU AMD PRO A10; APU AMD PRO A8
Processeurs disponibles^{4,5}	APU AMD PRO A12-9800B avec carte graphique Radeon™ R7 (2,1 GHz, jusqu'à 3,4 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); APU AMD PRO A10-8730B avec carte graphique Radeon™ R5 (1,8 GHz, jusqu'à 3,2 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); APU AMD PRO A8-9600B avec carte graphique Radeon™ R5 (1,6 GHz, jusqu'à 3 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 4 cœurs);
Chipset	Chipset intégré avec le processeur
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 16 Go de mémoire SDRAM DDR4-1866 ⁶ Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 1 866 MT/s; Disponible sur certains modèles seulement; Les clients peuvent accéder aux deux logements et les mettre à niveau.
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	Jusqu'à 500 Go SATA (7200 tr/min) ⁷ Jusqu'à 128 Go SSD M.2 SATA ⁷ Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA TLC ⁷ Jusqu'à 360 Go SSD M.2 PCIe TLC ⁷ Jusqu'à 512 Go SSD M.2 PCIe TLC NVMe ⁷
Ecran	Écran ultra-plat HD SVA anti-reflets, rétroéclairage LED, caméra, diagonale 35,56 cm (14 po) (1 366 x 768); Écran tactile ultra-plat Full HD SVA eDP BrightView, rétroéclairage LED, caméra, diagonale 35,56 cm (14 po) (1 920 x 1 080); Écran QHD anti-reflets, angle de vue ultra-large, rétroéclairage LED, diagonale 35,56 cm (14 po) (2 560 x 1 440); ¹⁴
Cartes graphiques disponibles	Intégré: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R5
Technologies sans fil	Combo Intel® double bande sans fil AC 3168 802.11 a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.2; Combo Intel® double bande sans fil AC 7265 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.2 (non vPro); Haut débit mobile HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Haut débit mobile HP hs3210 WW HSPA+ ^{8,9} (Prise en charge de Miracast (Windows 10))
Communications	Carte réseau Ethernet Broadcom 5762 10/100/1000 avec prise en charge de DASH; Module HP avec contrôleur NXP NFC NPC100 I2C NCI ¹⁰
Connecteurs d'extension	1 SD; 1 micro SIM externe (Prend en charge SD, SDHC, SDXC)
Ports et connecteurs	2 ports USB 3.0 (1 pour le chargement); 1 port USB Type-C™; 1 DisplayPort™; 1 port VGA; 1 prise RJ-45; 1 connecteur d'amarrage; 1 connecteur d'alimentation secteur; 1 prise combinée casque/microphone ¹¹
Périphérique d'entrée	Clavier HP Premium avec supports rétro-éclairés et DuraKeys 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)
Webcam	Webcam 720p HD ^{12,13}
Logiciels disponibles	HP Mobile Connect Pro (modèles équipés de Windows 10); HP 3D DriveGuard (Windows uniquement); Pilote HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Buy Office; Moteur de recherche Bing; Skype; HP Workwise ^{15,17,18,20}
Gestion de la sécurité	HP Device Access Manager; HP BIOSphere; HP Sure Start avec détection d'intrusion Runtime; HP Secure Erase; Authentification Preboot; Module Absolute Persistence; HP Client Security; Lecteur d'empreintes digitales HP; HP Password Manager; Lecteur d'empreintes digitales (sur certains modèles); Logement pour verrou de sécurité (verrou vendu séparément); TPM 2.0; Lecteur de carte à puce intégré (actif) ^{21,22,23,24,26}
Alimentation	Adaptateur secteur intelligent 45 W (non disponible pour la Chine et l'Inde); Adaptateur secteur intelligent 65 W (non disponible pour la Chine et l'Inde); ¹⁵ Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 51 Wh 11 heures max ²⁷
Dimensions	33,8 x 23,7 x 1,89 cm (non tactile); 33,8 x 23,7 x 2,02 cm (tactile) (La hauteur varie selon l'endroit de l'ordinateur portable où la mesure est effectuée.)
Poids	A partir de 1,48 kg (Le poids varie selon la configuration et les composants)
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® disponibles
Garantie	Garantie limitée de 3 ans (HP Care Pack est disponible en option et vendu séparément), garantie limitée de 3 ans sur batterie longue durée HP (disponible uniquement avec notre garantie limitée de 3 ans).

Ordinateur portable HP EliteBook 745 G4

HP recommande Windows 10 Professionnel.

Accessoires et services (non inclus)

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: U4414E



Ordinateur portable HP EliteBook 745 G4

HP recommande Windows 10 Professionnel.

Notes de messagerie

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Certains systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, de pilotes et de logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS, pour vous permettre de tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

² L'APU AMD PRO A12 est une fonctionnalité en option. La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.

³ Disponible sur les produits HP EliteBook équipés des APU AMD de la 7e génération.

⁴ HP Touchpoint Manager nécessite l'achat d'un abonnement et prend en charge les systèmes d'exploitation Android™, iOS et Windows 7 (ou des versions ultérieures), ainsi que des ordinateurs, ordinateurs portables, tablettes et smartphones de différents fabricants. Non disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations sur la disponibilité, consultez le site www.hp.com/touchpoint.

⁵ Le logiciel d'administration tiers est vendu séparément. Certifié DASH et reconnu pour la gestion professionnelle il permet de travailler avec MS SCCM et LANDesk.

⁶ Recharge votre batterie à 90 % en moins de 90 minutes lorsque le système est hors tension ou en mode veille. Un adaptateur d'alimentation avec une capacité minimale de 65 W est requis. Dès que le chargement a atteint une capacité de 50 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance du système.

⁷ L'application pour smartphone HP WorkWise sera bientôt disponible en téléchargement gratuit sur les boutiques d'applications App Store et Google Play.

Spécifications techniques disclaimers

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Certains systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, de pilotes et de logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS, pour vous permettre de tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

² Windows 7 Professionnel est préinstallé sur ce système et est fourni avec licence et support pour le logiciel Windows 10 Professionnel. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devrez désinstaller la version existante. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter la perte de vos données.

³ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

⁴ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.

⁵ Amélioration des performances système en cas d'ajout de paires de mémoire (double canal). 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.

⁶ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets, 1 To = 1 billion d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go du disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁸ Vendu séparément ou en option.

⁹ Un point d'accès sans fil et un service Internet sont requis et non inclus. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

¹⁰ 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 Gbit/s. Pour la transmission haut-débit, la connexion à un serveur Gigabit Ethernet et à l'infrastructure réseau est nécessaire.

¹¹ Les câbles ne sont pas inclus.

¹² Accès Internet requis.

¹³ Vendu séparément ou en option.

¹⁴ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.

¹⁵ La disponibilité peut varier selon les pays.

¹⁶ HP Mobile Connect Pro est uniquement disponible sur certains appareils préconfigurés avec un réseau étendu sans fil (WWAN). Pour connaître la disponibilité géographique, reportez-vous à www.hp.com/go/mobileconnect

¹⁴ Le pilote HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible Web et la souscription à un compte HP ePrint (pour obtenir une liste des imprimantes admissibles, des documents et des types d'images pris en charge et d'autres informations sur HP ePrint, consultez le site www.hp.com/go/eprintcenter).

¹⁸ Skype n'est pas proposé en Chine.

¹⁹ Nest pas préinstallé, bientôt disponible à <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

²⁰ Abonnement à LANDESK Management requis.

²¹ HP BIOSphere disponible uniquement sur les ordinateurs professionnels avec HP BIOS.

²² Secure Erase est utilisé pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88.

²³ 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. Absolute Recovery Guarantee est une garantie limitée. Sous réserve de certaines conditions. Pour en savoir plus, consultez le site : <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete est un service en option d'Absolute Software. Si Data Delete est utilisé, Recovery Guarantee est nul et sans effet. Afin de pouvoir utiliser le service Data Delete, les clients doivent d'abord signer un accord de pré-autorisation et obtenir un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID auprès d'Absolute Software.

²⁴ Abonnement et connexion Internet requis pour les mises à jour.

²⁶ HP Sure Start avec détection d'intrusion Runtime disponible sur les produits HP EliteBook équipé AMD® 7e génération de processeurs.

²⁷ 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. L'autonomie maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site www.bapco.com.

²⁸ L'application pour smartphone HP WorkWise sera bientôt disponible en téléchargement gratuit sur App Store et Google Play.

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/notebooks

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification 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 déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. AMD, Radeon et le logo AMD sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'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. 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.

