

Fiche produit

Ordinateur à petit facteur de forme G1 HP EliteDesk 705

Quand le critique devient simple

Conçu pour réaliser, impressionner et protéger : l'EliteDesk de HP vous aide à optimiser vos activités et à prospérer, tout en permettant un déploiement personnalisé grâce à la gamme la plus large de facteurs de forme HP.



- Windows 8.1⁹
- APU AMD PRO série A¹

La solution pour diverses exigences professionnelles.

- Une nouvelle façon de faire des affaires. Impressionnez et travaillez comme jamais auparavant et répondez à des exigences professionnelles variées à l'aide d'outils hautement personnalisables et d'une nouvelle conception élégante.

Performances pures.

- Exploitez tout le potentiel de votre PC. Les dernières cartes APU AMD PRO série A¹ avec l'architecture HSA maximisent l'efficacité en hiérarchisant intelligemment les tâches entre l'unité centrale et le processeur GPU.

Une sécurité renforcée.

- La sécurité et la simplicité avant tout. La rentabilité informatique règne lorsqu'elle est accompagnée d'une gamme complète de solutions de sécurité, dont BIOSphere² et HP Client Security.³

Développez facilement vos fonctionnalités.

- Prolongez la durée de vie de votre achat. En utilisant le châssis accessible sans outil, cette plate-forme facilement évolutive offre jusqu'à 4 logements d'extension, 10 ports et connecteurs multiples pour vous aider à faire face à l'augmentation des besoins.

Simplifiez la gestion des périphériques.

- Réduisez la complexité administrative. Les périphériques compatibles avec HP Client Management et DASH vous permettent de gérer vos actifs facilement et à un prix abordable.⁴

Caractéristiques

- Profitez des graphismes superbes proposés par la carte graphique abordable AMD Radeon™.⁵
- Accédez rapidement aux données et aux applications dont vous avez besoin grâce à des options de lecteur hybride Solid-State.
- HP BIOSphere protège les données critiques et les systèmes avec une sécurité personnalisable.²
- Protégez vos données, vos périphériques et votre identité avec HP Client Security.³
- Avec la puce TPM 1.2, vos données sensibles sont protégées par un système d'encryptage.
- Gardez un œil sur tout et soyez jusqu'à 35 %⁶ plus productif. Tout votre travail peut être affiché grâce à la prise en charge de deux écrans externes.⁷
- Améliorez vos investissements grâce à un cycle de vie étendu et une plate-forme stable.
- Sauvegardez vos données. Les configurations RAID utilisent deux unités de stockage pour sauvegarder automatiquement et vous aider à protéger vos données sensibles.⁸

Ordinateur à petit facteur de forme G1 HP

EliteDesk 705 Tableau de spécifications



Format	Format compact
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 8.1 Professionnel 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ²⁰ Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ²⁰ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 64 ¹ Windows 7 Professionnel 32 ¹ Ubuntu Linux 64 FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles³	APU AMD A10 PRO-7850B avec carte graphique Radeon R7 (3,7 GHz, 4 Mo de cache, 4 cœurs) ; APU AMD A10 PRO-7800B avec carte graphique Radeon R7 (3,5 GHz, 4 Mo de cache, 4 cœurs) ; APU A10 AMD PRO-6800B avec carte graphique Radeon HD 8670 (4,1 GHz, 4 Mo de cache, 4 cœurs) ; APU AMD A8 PRO-7600B avec carte graphique Radeon R7 (3,1 GHz, 4 Mo de cache, 4 cœurs) ; APU AMD A8-6500B avec carte graphique Radeon HD 8570D (3,5 GHz, 4 Mo de cache, 4 cœurs) ; APU AMD A6 PRO-7400B avec carte graphique Radeon R5 (3,5 GHz, 1 Mo de cache, 2 cœurs) ; APU AMD A6-6400B avec carte graphique Radeon HD 8470D (3,9 GHz, 1 Mo de cache, 2 cœurs) ; APU A4 AMD PRO-7300B avec carte graphique Radeon HD 8470 (3,9 GHz, 1 Mo de cache, 2 cœurs) ; APU AMD A4-6300B avec carte graphique AMD Radeon HD 8370D (3,7 GHz, 1 Mo de cache, 2 cœurs)
Chipset	FCH AMD A8BX
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 Go de mémoire SDRAM DDR3-1600 ⁴
Logements pour la mémoire	4 DIMM
Stockage interne	120 Go Jusqu'à 256 Go SE SSD SATA ⁵ 500 Go Jusqu'à 1 To SSHD SATA ⁵ Jusqu'à 500 Go SED SATA ⁵ 500 Go Jusqu'à 1 To SATA (10000 tr/min) ⁵ 500 Go Jusqu'à 2 To SATA (7200 tr/min) ⁵ Jusqu'à 128 Go Lecteur Turbo Drive (M2 PCIe SSD) ⁵
Stockage supplémentaire	Lecteur de cartes multimédia 15 en 1 (en option)
Stockage optique	Graveur Blu-Ray BDXL SATA plat ; Graveur DVD SuperMulti SATA plat ; DVD-ROM SATA plat ^{6,7}
Cartes graphiques disponibles	Carte graphique Radeon HD intégrée ; AMD Radeon R7 240 (2 Go) ; AMD Radeon HD 8350 (1 Go) ; AMD Radeon HD 8490 (1 Go) ; NVIDIA NVS 315 (1 Go) ; NVIDIA NVS 310 (512 Mo) ^{9,10,11} (Carte graphique AMD Radeon HD intégrée sur le processeur)
Audio	Technologie de gestion audio DTS Studio Sound, audio HD avec codec Realtek ALC221 (tous les ports sont stéréo), microphone et casque d'écoute avant (3,5 mm), ports arrière d'entrée et de sortie (3,5 mm), multistreaming et haut-parleur interne
Communications	Broadcom NetXtreme GbE Plus intégré ; Carte PCIe GbE Intel I210-T1 (en option) ; Carte PCIe Intel sans fil -N 7260 802.11a/b/g/n (en option) ; Carte mini sans fil double bande HP 802.11a/b/g/n (2x2) et Bluetooth® (en option) ⁸
Connecteurs d'extension	1 PCIe extra-plat x16 (x4) ; 1 PCIe extra-plat x16 ; 2 PCIe extra-plats x1 ; 1 lecteur de cartes SD 5-en-1
Ports et connecteurs	4 ports USB 3.0 ; 6 ports USB 2.0 ; 1 port série ; 2 ports PS/2 (clavier et souris) ; 1 port VGA ; 2 ports DisplayPort ; 1 entrée audio ; 1 sortie audio ; 1 port RJ-45 ; 1 casque ; 1 microphone (Ports supplémentaires en option dont 1 port série et 1 port parallèle)
Baies pour lecteurs internes	1 de 6,35 cm (2,5 pouces) ; 2 de 8,9 cm (3,5 pouces)
Baies pour lecteurs externes	Un lecteur ODD ultra-plat ; 1 de 8,9 cm (3,5 pouces)
Logiciels disponibles	Les PC professionnels HP sont fournis avec de nombreux logiciels, dont : HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), le gestionnaire de mot de passe de HP, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, le pilote HP ePrint, HP PageLift, l'offre Box 50 Go, Foxit PhantomPDF Express. Veuillez vous reporter à la documentation technique du présent produit pour voir une liste exhaustive des logiciels pré-installés ^{13,14,15,16,17}
Gestion de la sécurité	Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (critères communs EAL4+ certifiés) ; Désactivation du port SATA (via le BIOS) ; Verrouillage du lecteur ; RAID (disponible comme option configurable) ; Activation/désactivation des ports série, parallèles et USB (via le BIOS) ; Désactivation du port USB en usine en option (configurable par l'utilisateur via le BIOS) ; Contrôle d'écriture / de démarrage sur supports détachables ; Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS) ; Mot de passe de configuration (via le BIOS) ; Verrou/capote de capot à solénoïde HP ; Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage.
Fonctionnalités d'administration	Compatible avec la technologie AMD DASH
Alimentation	Rendement standard 240 W, PCF actif ; 240 W, jusqu'à 93 % d'efficacité, PCF actif
Dimensions	13,3 x 14,9 x 3,95 pouces 33,8 x 37,9 x 10 cm
Poids	7,6 kg (Configuré avec 1 disque dur et 1 lecteur ODD. Le poids exact dépend de la configuration)
Environnement	Faible teneur en halogène
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations homologuées ENERGY STAR® disponibles
Garantie	3 ans de garantie (3-3-3) incluant 3 ans pour les pièces, la main-d'œuvre et l'intervention sur site. Les conditions générales varient selon les pays. Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

Ordinateur à petit facteur de forme G1 HP EliteDesk 705

Accessoires et services (non inclus)

Mémoire DIMM HP 8 Go
PC3-12800
(DDR3 -1600 MHz)



Maximisez les performances de votre PC professionnel avec la mémoire HP. La mise à niveau de votre mémoire est un moyen économique d'améliorer les performances de votre système sans avoir à mettre à niveau votre processeur.

Référence: B4U37AA

Carte graphique NVIDIA NVS
315 1 Go



Bénéficiez de bonnes performances graphiques sur deux écrans grâce à une carte graphique PCI Express de faible hauteur avec les cartes graphiques NVIDIA NVS 315 PCIe x16 de 1 Go, une solution idéale pour les entreprises et les applications commerciales.

Référence: E1C65AA

SSD HP SED Opal2 128 Go



Obtenez un temps de démarrage, des recherches de fichiers et des lancements d'application rapides et moins de temps d'arrêt et de puissance d'utilisation avec le disque SSD HP 128 Go SED Opal 2.^{1,2}

Référence: G1K24AA

Casque HP Business



confortable et léger, le casque numérique HP Business constitue un casque idéal pour les centres d'appel, les métiers intensifs en téléphone, ou les utilisations courantes à votre bureau. La conception flexible de ce casque serre-tête inclut un rembourrage léger, des écouteurs en cuir pleine taille et une perche de microphone montée.

Référence: QK550AA

Clavier et souris sans fil HP



Le clavier et la souris sans fil HP mettent les fonctionnalités avancées et la facilité d'utilisation à portée de main. Arrêtez de masquer les câbles et retrouvez un espace de travail propre avec un clavier sans fil, une souris laser sans fil et un récepteur USB sans fil dans un ensemble complet - dans le respect de l'environnement.

Référence: QY449AA

4 ans de garantie,
intervention sur site le jour
ouvré suivant

Bénéficiez pendant 4 ans d'une réparation sur site le jour ouvrable suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance

Référence: U7897E



Pour en savoir plus, consultez
www.hp.eu/hpoptions

Ordinateur à petit facteur de forme G1 HP EliteDesk 705

Notes de messagerie

¹ Ce système requiert l'achat séparé d'un système d'exploitation 64 bits ainsi que des produits logiciels 64 bits pour profiter des capacités de traitement 64 bits de la technologie AMD. Le traitement multi-cœurs disponible avec la technologie AMD est conçu pour améliorer les performances de ce système. Etant donné le vaste éventail d'applications logicielles disponibles, les performances d'un système doté d'un système d'exploitation 64 bits et d'un processeur double cœur varient. La numérotation des modèles AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence du processeur.

² Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration du PC.

³ Nécessite Windows.

⁴ Le logiciel d'administration tiers est vendu séparément.

⁵ La carte graphique double AMD Radeon™ nécessite un APU AMD série « A » plus une configuration de carte graphique discrète AMD Radeon™ en option et est disponible avec Windows 7 et Windows 8. Le système d'exploitation Linux prend en charge la commutation manuelle, ce qui nécessite un redémarrage de X-Server pour engager ou décharger le processeur de la carte graphique discrète pour des capacités graphiques doublées. Matériel supplémentaire (par exemple Un lecteur Blu-Ray, moniteur HD ou 10 bits, tuner TV, HDTV compatible sans fil) et/ou des logiciels supplémentaires (comme par exemple des applications multimédia) sont requis pour l'activation complète de certaines fonctionnalités. L'affichage de la vidéo HD nécessite une source vidéo HD.

⁶ "Productivité, efficacité et satisfaction utilisateur constatées avec l'utilisation d'écrans multiples ou de grands écrans", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 novembre 2012.

⁷ La prise en charge des écrans externes comme fonction standard dans les graphiques basés sur le processeur intégré dépend du format/plate-forme spécifique de l'ordinateur ; le nombre effectif d'écrans pris en charge varie. Une solution graphique distincte en option sera nécessaire pour le support d'écrans supplémentaires. Des câbles supplémentaires sont requis.

⁸ La configuration RAID est en option et nécessite un second disque dur.

⁹ Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Les systèmes peuvent nécessiter des mises à jour et/ou l'achat séparé de matériel, pilotes et/ou logiciels supplémentaires pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows. Reportez-vous à la page <http://www.microsoft.com>.

Spécifications techniques disclaimers

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau et/ou l'achat séparé de matériel, de pilotes ou de logiciels ou bien une mise à jour BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.

² Ce système est préinstallé avec le système d'exploitation Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 8.1 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devrez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer les systèmes d'exploitation afin d'éviter la perte de vos données.

³ Ce système requiert un système d'exploitation 64 bits ainsi que des produits logiciels 64 bits pour profiter des capacités de traitement 64 bits de la technologie AMD. Le traitement multi-cœurs disponible avec la technologie AMD est conçu pour améliorer les performances de ce système. Etant donné le vaste éventail d'applications logicielles disponibles, la performance d'un système doté d'un système d'exploitation 64 bits varie. La numérotation AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence du processeur.

⁴ Les jeux de puces graphiques utilisent une partie de la mémoire système totale (RAM) pour les performances graphiques. La mémoire système dédiée aux performances graphiques n'est pas disponible pour les autres programmes.

⁵ Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. To = 1 trillion d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 16 Go (pour Windows 7) et jusqu'à 36 Go (Windows 8) de disque système sont réservés au logiciel de récupération système.

⁶ La reproduction de matériel protégé par copyright est strictement interdite. Les vitesses réelles peuvent varier. La compatibilité des supports double couche varie largement selon les lecteurs de DVD et de DVD-ROM. Notez que le DVD-RAM ne peut pas lire ni écrire sur un disque simple couche de 2,6 Go et double couche de 5,2 Go (support version 1.0).

⁷ Avec le lecteur Blu-Ray XL, des problèmes de disque, de connexion numérique, de compatibilité et/ou de performances peuvent survenir, ce ne sont pas de malfaçons. La lecture parfaite sur tous les systèmes n'est pas garantie. Pour pouvoir lire certains titres Blu-ray, un chemin et un écran HDCP peuvent s'avérer nécessaires. Il n'est pas possible de lire des films HD-DVD sur ce lecteur BDXL.

⁸ Des cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès et un service Internet achetés séparément. Disponibilité limitée des points d'accès WiFi publics.

⁹ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.

¹⁰ Cartes graphiques discrètes AMD et NVIDIA vendues séparément ou en option.

¹¹ La carte graphique double nécessite un APU AMD série "A" plus une configuration de carte graphique discrète AMD Radeon™, et est disponible sur les systèmes d'exploitation Windows® 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows® 7 Home Premium, et/ou Windows® 7 Home Basic. Le système d'exploitation Linux prend en charge la commutation manuelle, qui nécessite un redémarrage de X-Server pour engager ou décharger le processeur de la carte graphique discrète pour des capacités graphiques doubles. Matériel supplémentaire (par exemple Un lecteur Blu-Ray, moniteur HD ou 10 bits, tuner TV, HDTV compatible sans fil) et/ou des logiciels supplémentaires (comme par exemple des applications multimédia) sont requis pour l'activation complète de certaines fonctionnalités. L'affichage de la vidéo HD nécessite une source vidéo HD.

¹² En option ou comme module complémentaire.

¹³ Drive Encryption requiert Windows. Les données sont protégées avant la connexion à Drive Encryption. La mise hors tension ou en veille prolongée de l'ordinateur déconnecte Drive Encryption et empêche l'accès aux données.

¹⁴ HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et l'enregistrement à un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents et types d'images pris en charge et d'autres détails HP ePrint, reportez-vous à www.hp.com/go/eprintcenter).

¹⁵ Nécessite un enregistrement Box. Offre uniquement disponible pour les nouveaux utilisateurs Box. L'application Box nécessite Windows 8 ou 8.1. Offre sujette à modification sans préavis.

¹⁶ Microsoft Security Essentials nécessite Windows 7 et un accès Internet.

¹⁷ HP PageLift nécessite Windows 8.

¹⁸ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible niveau d'halogène. Les pièces de rechange obtenues après l'achat peuvent ne pas avoir une faible teneur en halogène.

²⁰ Ce système est préinstallé avec Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 10 Pro. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devrez en désinstaller une pour installer l'autre. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter toute perte de données.

Pour en savoir plus, consultez www.hp.eu/desktops

Impliquez HP Financial Services

Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

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

© Copyright 2014, 2015. Hewlett-Packard 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. Certaines fonctions ne sont pas disponibles dans toutes les éditions de Windows 8.1. Ce système peut nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat séparé de matériel pour bénéficier pleinement des fonctionnalités de Windows 8.1. Pour plus de détails, voir <http://www.microsoft.com/windows>.

AMD et Radeon sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée par la société Hewlett-Packard sous licence. Pour les brevets DTS, consultez le site <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le symbole DTS et l'ensemble DTS + symbole sont des marques déposées. DTS Studio Sound est une marque commerciale de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

