

Fiche produit

Ordinateur compact HP EliteDesk 700 G1



Des solutions performantes pour des entreprises dynamiques

Les entreprises ont besoin d'une technologie puissante et de fonctions de sécurité permettant de protéger les données, ainsi que de modèles attractifs aussi bien pour les utilisateurs que pour les clients. L'ordinateur compact HP EliteDesk 700 G1 combine ces qualités grâce à un déploiement personnalisé pour les projets stratégiques.



- Windows 8.1¹
- Processeurs Intel® Core™ i3/i5²

Solides performances

- Restez productif et performant tout au long de la journée. Naviguez rapidement dans vos différents programmes et applications Windows 8.1¹ grâce aux performances éprouvées et à la fiabilité des processeurs i3/i5 Intel® Core™ de 4ème génération.²

Développez facilement votre activité

- 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.

Conçu pour tenir la distance

- L'ordinateur compact HP EliteDesk 700 G1 est conçu pour subir des tests MIL-STD 810G.³ HP a également procédé à 115 000 heures initiales de tests et diagnostics propres afin de vous proposer des machines fiables et solides.

Ordinateur compact HP EliteDesk 700 G1 Tableau de spécifications



Format	Faible encombrement
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) ¹⁹ Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ¹⁹ 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	Intel® Core™ i5-4590 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,3 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, Intel® vPro™); Intel® Core™ i5-4570 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, Intel® vPro™); Intel® Core™ i3-4160 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,6 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i3-4150 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i3-4130 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs);
Chipset	Intel® Q87 Express
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 Go ⁴
Logements pour la mémoire	4 DIMM
Stockage interne	500 Go Jusqu'à 2 To SATA (7200 tr/min) ⁵ Jusqu'à 500 Go SED SATA ⁵ 120 Go Jusqu'à 256 Go SE SSD SATA ⁵ 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD SATA ⁵ 500 Go Jusqu'à 1 To SSHD SATA ⁵
Stockage optique	Graveur Blu-Ray BDXL SATA plat ; Graveur DVD SuperMulti SATA plat ; DVD-ROM SATA plat ^{6,16}
Cartes graphiques disponibles	Cartes graphiques Intel HD intégrée ^{8,9}
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	Intel intégré i217LM GbE ; Carte PCIe Intel Ethernet I210-T1 GbE (en option) ; Carte sans fil PCIe Intel 7260 802.11a/b/g/n (en option) ⁷
Connecteurs d'extension	2 PCIe ultraplats x1 ; 1 PCIe ultraplats x16 (x4) ; 1 PCIe ultraplats x16
Ports et connecteurs	4 ports USB 3.0 ; 6 ports USB 2.0 ; 1 port série ; 2 ports PS/2 ; 1 port VGA ; 2 ports DisplayPort ; 1 entrée audio ; 1 sortie audio ; 1 RJ-45 ; 1 sortie casque ; 1 microphones (Les ports en option incluent 1 port série et 1 port parallèle)
Baies pour lecteurs externes	Lecteur de cartes 3,5 pouces ; Un lecteur ODD compact
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 ^{11,12,13,14}
Gestion de la sécurité	Trusted Platform Module (TPM) 1.2 ; désactivation du port SATA (via le BIOS) ; Verrouillage du lecteur ; RAID (disponible comme option configurable) ; Technologie Intel de protection de l'identité (IPT) ; Activation/désactivation des ports série, parallèles, USB (via le BIOS) ; Désactivation du port USB en usine en option (configurable par l'utilisateur via le BIOS) ; Contrôle d'écriture/démarrage sur supports amovibles ; Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS) ; Mot de passe de configuration (via le BIOS) ; Verrou/capteur de capot solénoïde ; Support pour cadenas de châssis et câbles de sécurité.
Fonctionnalités d'administration	Intel Standard Manageability (sur certains modèles)
Alimentation	Rendement standard 240 W, PCF actif ; 240 W, jusqu'à 93 % d'efficacité, PCF actif
Dimensions	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 certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹⁸

Ordinateur compact HP EliteDesk 700 G1

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

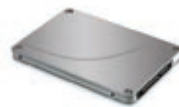
Carte graphique NVIDIA NVS
315 1 Go



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 une 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 compact HP EliteDesk 700 G1

Notes de messagerie

¹ 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 de matériel, pilotes et/ou logiciels supplémentaires pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows. Reportez-vous à la page <http://www.microsoft.com>.

² La technologie multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon les configurations matérielles et les logiciels utilisés. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

³ Les tests MIL-STD sont en attente et n'ont pas pour vocation à garantir l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ni aux exigences du Département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions.

⁴ Les fonctionnalités d'HP BIOSphere peuvent varier en fonction de la plate-forme et de la configuration du PC.

⁵ Nécessite Windows.

⁶ Pour les cas d'utilisation décrits dans le supplément DOD 5220.22-M. Ne prend pas en charge les disques durs SSD. Nécessite le nettoyeur de disque Disk Sanitizer, édition externe, pour ordinateurs de bureau professionnels, disponible sur le site hp.com. Configuration initiale requise. L'historique Web peut être supprimé uniquement dans les navigateurs Internet Explorer et Firefox et cette fonctionnalité doit être activée par l'utilisateur.

⁷ "Une grande productivité, une meilleure efficacité et une réelle satisfaction utilisateur sont constatées avec l'utilisation de plusieurs écrans ou de grands écrans", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 novembre 2012.

⁸ 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.

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 La technologie multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon les configurations de vos matériels et logiciels. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

⁴ Un système d'exploitation 64 bits est nécessaire pour profiter pleinement de la mémoire 4 Go ou supérieure. Avec les systèmes d'exploitation Windows 32 bits, la quantité de mémoire disponible dépend de votre configuration car au-delà de 3 Go, la mémoire peut ne pas être totalement disponible en raison des besoins en ressources du système.

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 30 Go (pour Windows 8.1) 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 Les 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.

⁸ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

⁹ La carte graphique Intel HD intégrée utilise une partie de la mémoire totale du système pour améliorer les performances graphiques. La mémoire système ainsi dédiée ne peut pas être utilisée par d'autres programmes.

¹⁰ En option ou en accessoire seul.

¹¹ 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.

¹² 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 relatifs à HP ePrint, reportez-vous à www.hp.com/go/eprintcenter). Nécessite un module large bande en option. L'utilisation du haut-débit mobile requiert l'achat séparé d'un contrat de service. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre fournisseur de services. Des forfaits de données achetés séparément ou des frais de connexion peuvent être facturés. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier.

¹³ Nécessite l'enregistrement à une Box. Offre uniquement disponible pour les nouveaux utilisateurs Box. L'application Box nécessite Windows 8 ou 8.1. Offre sujette à modification sans préavis.

¹⁴ HP Client Security requiert Windows.

¹⁵ 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.

¹⁶ Avec le lecteur Blu-Ray XL, des problèmes de disque, de connexion numérique, de compatibilité et de performances peuvent survenir, mais il ne s'agit pas d'un défaut de conception du lecteur. La lecture parfaite n'est pas garantie sur tous les systèmes. Pour 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.

¹⁷ Certaines fonctions vPro de cette technologie, telles que les technologies Intel® Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité des futures applications "d'appareils virtuels" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.

¹⁸ Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net.

¹⁹ 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

Le produit peut différer des images présentées. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à modification sans préavis. Les fonctions spécifiques peuvent varier d'un modèle à un autre. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration dans le présent document ne pourra être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne peut en aucun cas être tenu responsable des éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle de ce document.

Intel, Core et Pentium sont des marques de Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée du gouvernement américain. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

