

Fiche produit

Ordinateur format tour HP ProDesk 600 G1



Productivité et facilité d'administration en un seul bloc

La productivité et la gestion forment un tout. Fournit aux travailleurs occupés la technologie dont ils ont besoin pour rester en tête. Ce lecteur hybride SSD¹ de l'ordinateur répond à la vitesse de travail et ouvre instantanément les applications. Le logiciel d'administration professionnelle et de sécurité permet d'épargner du temps au personnel informatique.



Attente minimisée

- Rapide et réactif pour suivre le rythme de votre exploitation multitâche. Ouvrez rapidement les nouveaux fichiers et changez d'applications en moins de temps grâce à un lecteur hybride SSD en option.¹
- Démarrez votre journée avec une vitesse et des performances accrues. Obtenez la toute dernière technologie de traitement avec un choix de quatrième génération de processeurs Intel® Core™.²
- Partagez en toute simplicité votre connexion Internet avec vos périphériques et aidez vos collègues à se connecter rapidement avec HP Wireless Hotspot.[3]

Gardez tout sous contrôle

- Contrôlez votre boîte de réception tout en travaillant sur d'autres tâches. Tout votre travail peut être affiché grâce à la prise en charge de plusieurs écrans.⁴
- Tirez le meilleur parti des conférences virtuelles. Donnez vie au travail à travers la vidéo et la richesse sonore en utilisant DTS Sound+ et une webcam HD.^{5 6}
- Maintenez vos périphériques les plus importants facilement connectés. Accès et transfert de données rapides avec deux ports USB avant 3.0.
- Partagez vos présentations, vos vidéos, ainsi que tout autre contenu. Aucun câble n'est requis. L'écran sans fil WiDi Intel® vous permet de connecter votre ProDesk aux projecteurs et à d'autres périphériques WiDi.⁷
- Augmentez votre temps de travail. Vous êtes prêt pour les conversations et les conférences avec Skype™ pré-configuré sur votre HP ProDesk 600 G1. C'est presque aussi bien qu'être là.^{5 6}

Sécurité et gestion sans souci

- La suite logicielle HP Client Security vous aide à chiffrer votre disque dur, à supprimer définitivement les données indésirables ou rejetées⁸, à restreindre les accès non autorisés, et plus encore.
- Soyez toujours prêt. HP BIOS Protection¹⁰ offre une protection accrue contre les attaques de virus et autres menaces de sécurité et est conçue pour vous aider à éviter les pertes de données et réduire les temps d'arrêt.
- Vous pouvez également protéger vos données avec une sauvegarde et récupération facile, en utilisant le Gestionnaire de récupération HP.¹¹
- Stockez de façon sécurisée tous vos mots de passe et accélérez l'accès à vos applications préférées protégées par un mot de passe avec le Gestionnaire de mots de passe de HP.¹²
- Cliquez avec le bouton droit pour obtenir les mises à jour dont vous avez besoin et consacrez moins de temps à gérer les mises à jour grâce à l'Assistant d'aide et de support HP.

Planifiez en toute confiance.

- Maximisez votre investissement ! Le ProDesk 600 de HP G1 est conçu pour un long cycle de vie, avec la stabilité de la plate-forme jusqu'à 30 mois.
- Les portables ProDesk de HP sont soumis à des tests rigoureux visant à assurer la fiabilité. Au cours de la procédure de test totale HP, les ordinateurs subissent 115 000 heures d'essais de performances afin de s'assurer qu'ils peuvent résister à des environnements de travail rigoureux.
- Ajoutez du style à votre lieu de travail. Les ordinateurs professionnels de HP présentent une nouvelle conception industrielle avec des bords arrondis et d'autres fonctions visant à fournir au système une ligne moderne durable.

Ordinateur format tour HP ProDesk 600 G1 Tableau de spécifications



Format	Microtour
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 Windows 10 Famille 64 Windows 8.1 Professionnel 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) Windows 7 Professionnel 64 Windows 7 Professionnel 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles	Processeur Intel® Core™ i7-4790 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,6 GHz, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-4771 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,5 GHz, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4690 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,5 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4670 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,4 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4590 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,3 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4570 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4360 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,7 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4350 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4340 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4330 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,5 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4160 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,6 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4150 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4130 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3450 avec carte graphique Intel HD (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3440 avec carte graphique Intel HD (3,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3430 avec carte graphique Intel HD (3,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3420 avec carte graphique Intel HD (3,2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3240 avec carte graphique Intel HD (3,1 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3220 avec carte graphique Intel HD (3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G1840 avec carte graphique Intel HD (2,8 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G1830 avec carte graphique Intel HD (2,8 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G1820 avec carte graphique Intel HD (2,7 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset	Intel® Q85 Express
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 Go Notice relative à la mémoire: Dans les configurations avec plus de 3 Go de mémoire et un système d'exploitation 32 bits, il est possible qu'une partie de la mémoire soit indisponible en raison des exigences de ressources système. L'adressage de la mémoire au-delà de 4 Go nécessite un système d'exploitation 64 bits.
Logements pour la mémoire	4 DIMM
Stockage interne	320 Go Jusqu'à 2 To SATA (7200 tr/min) 500 Go Jusqu'à 1 To SATA (10000 tr/min) 500 Go Jusqu'à 1 To SSHD SATA 120 Go Jusqu'à 160 Go SSD SATA 120 Go Jusqu'à 256 Go SED SATA
Stockage optique	Graveur Blu-Ray SATA ultra-plat ; graveur DVD SuperMulti SATA ultra-plat ; DVD-ROM SATA ultra-plat
Cartes graphiques disponibles	Carte graphique Intel HD 4000 intégrée, carte graphique Intel HD 4600 intégrée ; carte graphique AMD Radeon HD 8350 (1 Go) ; AMD Radeon HD 8490 (1 Go) ; AMD Radeon R9 255 (2 Go) ; NVIDIA NVS 310 (512 Mo) ; NVIDIA NVS 315 (1 Go) ; NVIDIA GeForce GT 630 (2 Go)
Audio	Technologie de gestion audio DTS Sound+™, audio HD avec codec Realtek ALC221 (tous les ports sont stéréo), ports pour microphone et casque sur le devant (3,5 mm), ports de sortie et d'entrée à l'arrière (3,5 mm), compatible lecture en continu, haut-parleur interne
Communications	Carte Intel i217LM GbE intégrée; Ethernet Intel I210-T1 PCIe GbE (en option); Carte HP WLAN 802.11 a/g/n (2 x 2) DualBand PCIe x1 (en option); Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n PCIe sans fil (en option); Carte Intel sans fil-N 7260 802.11a/b/g/n PCIe (en option); Combo minicarte Intel 802.11 a/b/g/n 7260 sans fil avec Bluetooth® (en option)
Connecteurs d'extension	3 PCIe x1; 1 PCIe x16
Ports et connecteurs	4 ports USB 3.0; 6 ports USB 2.0; 2 ports PS/2, 1 port VGA; 2 ports d'affichage; 1 entrée audio; 1 sortie audio; 1 RJ-45; 1 sortie casque; 1 microphone (En option: 1 port série; 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	1 de 8,9 cm (3,5 pouces) ; 1 ultra-plat ; 1 de 13,3 cm (5,25 pouces)
Logiciels disponibles	Absolute Persistence (suivi de l'état); Device Access Manager (gestionnaire d'accès aux périphériques); Drive Encryption (cryptage de l'unité); File Sanitizer (activé à l'aide d'un assistant); Disk Sanitizer (version externe); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); HP Client Security; Secure Erase (Windows 8); CyberLink Power, DVD, BD; CyberLink Power2Go (graveur sécurisée); Pilote HP ePrint; HP PageLift; HP Support Assistant (pour les modèles avec Windows 7); HP Recovery Disk Creator (pour les modèles avec Windows 7); HP Recovery Manager (pour les modèles avec Windows 8); HP QuickStart; Adobe® Flash® Player (pour les modèles avec Windows 7); Moteur de recherche Bing; Foxit PhantomPDF Express pour HP; Skype; Acheter Office
Gestion de la sécurité	Trusted Platform Module (TPM) 1.2 ; désactivation port SATA (via BIOS) ; verrouillage lecteur ; Technologie de protection d'identité Intel Identity Protection Technology (IPT) ; activation/désactivation ports série, parallèles, USB (via BIOS) ; désactivation port USB en usine en option (configurable par l'utilisateur via BIOS) ; contrôle démarrage/écriture sur support amovible ; mot de passe mise sous tension (via BIOS) ; mot de passe configuration (via BIOS) ; kit de sécurité pour châssis HP (1 baie) ; détecteur/verrou capot électromagnétique ; prise en charge des câbles de sécurité et cadenas de châssis
Fonctionnalités d'administration	Intel Standard Manageability (sur certains modèles)
Alimentation	320 W rendement standard, 92% de rendement, PFC actif
Dimensions	17 x 44,2 x 39,9 cm
Poids	Pesant à partir de 9,3 kg (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	Garantie limitée de 3 ans, y compris 3 ans sur les pièces, la main d'œuvre et le service sur site le jour ouvré suivant. Les conditions générales varient selon les pays. Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

Ordinateur format tour HP ProDesk 600 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

Lecteur HP ultraplat 8X SATA
SuperMulti (noir)



Vous pouvez désormais stocker jusqu'à 8,5 Go de données ou enregistrer jusqu'à 4 heures de vidéo de qualité DVD sur support DVD±R double couche grâce au lecteur HP Slim 8X SATA SuperMulti.

Référence: QS209AA

SSD HP 128 Go, SATA,
6 pouces



Développez les performances et la robustesse de votre PC de bureau professionnel HP avec un lecteur Solid State HP. Les lecteurs SSD HP sont une solution de remplacement immédiate pour les disques durs 2,5 pouces ou 3,5 pouces (avec support) de certains ordinateurs de bureau professionnels HP Compaq offrant ainsi de meilleures performances et une meilleure durabilité par rapport à la technologie de disque dur classique.

Référence: QV063AA

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

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



Bénéficiez pendant 3 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: U6578E

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

Ordinateur format tour HP ProDesk 600 G1

Notes de messagerie

¹ fonction SSD hybrides en option ou en complément.

² La technologie Multi-Core est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs ou logiciels ne bénéficieront pas nécessairement de cette technologie. Le traitement en mode 64 bits sur architecture Intel® nécessite un ordinateur doté d'un processeur, d'un chipset, d'un BIOS, d'un système d'exploitation, de pilotes de périphériques et d'applications optimisés pour l'architecture Intel® 64. Les processeurs ne fonctionnent pas (y compris en mode 32 bits) sans un BIOS optimisé pour l'architecture Intel® 64. Les performances varient selon les configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.

³ L'application hotspot sans fil nécessite une connexion Internet active, ainsi qu'un plan de données et une carte réseau NIC sans fil achetés séparément. Lorsque le hotspot HP sans fil est actif, les applications intégrées sur l'appareil continuent à fonctionner et utilisent le même plan de données que le hotspot sans fil. L'utilisation des données hotspot sans fil peut impliquer des frais supplémentaires. Contactez votre prestataire de service Internet pour obtenir les détails de votre plan. Nécessite Windows.

⁴ 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. DisplayPort multi-flux dans les graphiques intégrés est prévu pour être disponible en automne 2013 comme une fonction intégrée et une mise à jour sur web en fin d'été 2013.

⁵ Accès Internet requis.

⁶ Webcam requise pour la visioconférence.

⁷ La fonction intégrée Intel Wi-Di n'est disponible que sur certaines configurations et requiert une carte réseau NIC, un projecteur, un téléviseur ou un moniteur achetés séparément et munis d'un récepteur Wi-Di intégré ou externe. Les récepteurs Wi-Di externes se connectent au projecteur, au téléviseur ou au moniteur via un câble HDMI standard, également vendu séparément.

⁸ Pour les cas d'utilisation décrits dans le supplément DOD 5220.22-M. Ne prend pas en charge les lecteurs Solid State Drives (SSDs). Nécessite le nettoyeur de disque Disk Sanitizer, édition externe pour ordinateurs de bureau professionnels disponible sur le site hp.com. Nécessite une configuration initiale. Historique Web supprimé uniquement avec les navigateurs Internet Explorer et Firefox et doit être activé par l'utilisateur.

⁹ Nécessite Windows.

¹⁰ Partition des outils HP avec un système HP BIOS requis pour la récupération automatique. Les ordinateurs de bureau professionnels ne prennent pas en charge la fonction de récupération automatique HP BIOS Protection.

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 2013, 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. Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions de Windows 8. Les systèmes peuvent nécessiter des mises à jour et/ou l'achat de matériel supplémentaire pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows 8. Reportez-vous à la page <http://windows.microsoft.com/fr-FR/> pour plus de détails.

Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée par la société Hewlett-Packard Company sous licence. Intel et Core sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

