

Ordinateur de bureau professionnel HP ProDesk série 400 G1



Tirez le meilleur parti de votre investissement

Assurez la croissance de votre entreprise, pas de vos dépenses. Grâce au HP ProDesk série 400 G1, bénéficiez d'options d'ordinateur de bureau qui répondent à vos besoins métiers tout en vous offrant une grande marge de croissance. Regardez votre entreprise prospérer tout en minimisant le coût total de propriété... Optez pour un investissement intelligent!



Ordinateur professionnel petit format HP ProDesk 400 G1



Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G1 à micro tour

HP recommande Windows.

Une personnalisation à votre convenance

- Personnalisez la configuration d'ordinateur qui conviendra parfaitement à vos activités et tirez parti d'un cycle de vie du produit de 12 mois.
- Combinez élégance et travail intelligent grâce au design stylisé offrant une flexibilité accrue pour différentes configurations matérielles. Cet ordinateur est la réponse idéale à vos besoins, ainsi qu'à votre budget.
- Naviguez d'une tâche à l'autre avec aisance et efficacité grâce à la toute dernière technologie de processeur. Le processeur Intel® Core™ de 4e génération¹ combine jeu de puces puissant, support de processeur et mémoire fiable.
- Pilotez cet ordinateur en toute confiance grâce à l'aide proposée par des programmes comme HP Support Assistant² qui font du déploiement et de la gestion un jeu d'enfant.
- Abattez rapidement votre travail avec l'aide de Windows 8.1³ et de HP. Bénéficiez d'une expérience utilisateur incluant des applications logicielles simples et intuitives telles que HP PageLift.⁴

Une expansion supérieure, des dépenses moindres

- Bénéficiez d'une croissance rapide à faible coût de possession grâce aux options d'expansion aisée et de mises à niveau.
- Ne vous imposez plus aucune limite. Choisissez entre la micro tour ou le petit format avec des écrans intégrés en option, que vous pouvez mettre à niveau et développer au fil de l'évolution de vos besoins.
- Voici enfin un ordinateur sur lequel vous pouvez vous reposer. Profitez d'une plateforme de niveau professionnel et d'un cycle de vie de 12 mois, ainsi que d'une grande sérénité grâce aux 115 000 heures de tests de fiabilité.
- Partagez facilement votre connexion Internet avec cinq appareils grâce à HP Wireless Hotspot.⁵ Aidez vos collègues à accéder au contenu en ligne et à améliorer leur productivité.
- Contribuez à la réduction de l'impact sur l'environnement en utilisant un ordinateur à certification EPEAT^{MD} Gold⁶.

Une sécurité sans faille

- Protégez vos données, vos périphériques et votre identité grâce à HP Client Security⁷, une solution qui comprend désormais HP Trust Circles⁸, pour garantir que seuls les contacts autorisés peuvent accéder aux fichiers.
- Faites une croix sur les interruptions. HP BIOS Protection⁹ offre une protection renforcée contre les attaques de virus et d'autres menaces à la sécurité, et est conçue pour prévenir la perte de données et pour réduire les temps d'indisponibilité.
- Les renseignements confidentiels restent en lieu sûr. HP Trust Circles⁸ protège vos données en assurant que seuls les contacts autorisés peuvent accéder aux fichiers critiques.
- Ayez l'esprit tranquille et travaillez en toute confiance grâce à des options de soutien fiables dont une garantie sur site, sur les pièces et sur la main d'œuvre, et jusqu'à trois ans de disponibilité des pièces.

Caractéristiques matérielles



	Ordinateur professionnel petit format HP ProDesk 400 G1	Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G1 à micro tour
Systèmes d'exploitation	Préinstallés (disponibilité variant selon la région) : Windows 8.1 Professionnel (64 bits)* Windows 8.1 (64 bits)* Windows 7 Professionnel (32 bits)** Windows 7 Professionnel (64 bits)** Windows 7 Professionnel (32 bits) (offert avec les droits de mise à niveau inférieure à partir de Windows 8.1 Professionnel)*** Windows 7 Professionnel (64 bits) (offert avec les droits de mise à niveau inférieure à partir de Windows 8.1 Professionnel)*** FreeDOS 2.0 Novell SUSE Linux Enterprise Desktop 11	
Processeurs¹	Processeurs Intel® Pentium® de 4e génération, Core™ i3, i5, i7	
Jeu de puces	IntelMD H81 Express	
Mémoire¹⁰	SDRAM DDR3 de 1600 MHz; 4 logements DIMM permettant jusqu'à 16 Go, prise en charge de mémoire double canal ¹¹	SDRAM DDR3 de 1600 MHz; 4 logements DIMM permettant jusqu'à 16 Go, prise en charge de mémoire double canal ¹¹
Stockage interne¹²	Disque dur SATA de 1 To; disque SSD hybride jusqu'à 1 To; disque SSD à autochiffrement jusqu'à 256 Go; disque SSD jusqu'à 128 Go	
Stockage amovible^{13,17}	Lecteur de DVD-ROM Slim, lecteur de DVD Slim SuperMulti, lecteur graveur de Blu-ray BDXL Slim ¹⁴	Lecteur de DVD-ROM, lecteur de DVD SuperMulti, lecteur graveur de Blu-ray BDXL ¹⁴
Connecteurs d'extension	(1) connecteur de carte graphique PCI Express x16; un installé en tant que x4 (3) connecteurs d'accessoire PCI Express x1; (1) connecteur USB 2.0 pour lecteur de carte mémoire (1) port parallèle (en option) ¹⁷	(1) connecteur de carte graphique PCI Express x16 (3) connecteurs d'accessoire PCI Express x1 (1) USB 3.0 pour lecteur de carte mémoire (1) port parallèle (en option) ¹⁷
Carte graphique	Carte graphique intégrée Intel® HD ¹⁸ ; Carte graphique distincte en option ¹⁷ : AMD Radeon HD 8350 (1 Go) PCIe x16, AMD Radeon HD 8490 (1 Go) PCIe x16, NVIDIA NVS 310 x16 (sans cbl), NVIDIA NVS 315 (1 Go) PCIe x1	Carte graphique intégrée Intel® HD ¹⁸ ; Carte graphique distincte en option ¹⁷ : AMD Radeon HD 8350 (1 Go) FH PCIe x16, AMD Radeon HD 8350 (1 Go) PCIe x16, AMD Radeon HD 8490 (1 Go) PCIe x16, NVIDIA GeForce GT630 (2 Go) FH PCIe x16, NVIDIA NVS 310 x16 (sans cbl), NVIDIA NVS 315 (1 Go) PCIe x1
Audio	DTS Studio SoundMC, Realtek ALC 221 Audio (tous ports stéréo), prises pour microphone et casque d'écoute, sortie audio stéréo et haut-parleurs intégrés	
Communications	Connexion réseau local sur carte mère Realtek RTL8151GH-CG GbE; carte réseau local sans fil disponible en option ¹⁷	
Ports et connecteurs	À l'avant : (2) ports USB 2.0; (2) ports USB 3.0; microphone, casque d'écoute À l'arrière : (4) ports USB 2.0 ports; (1) port vidéo VGA; (1) port vidéo DVI-D; (1) connecteur réseau RJ-45; (1) port série RS-232; (1) port série RS-232 (2 ^e port en option) ¹⁷ ; prises d'entrée/sortie audio 3,5 mm; ports de souris et clavier PS/2	À l'avant : (2) ports USB 2.0; (2) ports USB 3.0 microphone; casque d'écoute À l'arrière : (4) ports USB 2.0; (1) port vidéo VGA; (1) port vidéo DVI-D; (1) connecteur réseau RJ-45; (1) port série RS-232; (1) port série RS-232 (2 ^e port en option) ¹⁷ ; prises d'entrée/sortie audio 3,5 mm; ports de souris et clavier PS/2
Périphériques d'entrée¹⁷	Clavier PS/2, clavier USB, clavier et souris sans fil, clavier SmartCard CCID USB, clavier lavable USB PS/2, souris PS/2, souris optique USB, souris laser USB 1000 ppp, souris à molette lavable USB PS/2	
Alimentation	Alimentation interne 240 W, correction du facteur de puissance active, options disponibles d'alimentation à économie d'énergie élevée ¹⁷	Alimentation interne 300 W, correction du facteur de puissance active, options disponibles d'alimentation à économie d'énergie élevée ¹⁷
Logiciels (SE Windows seulement)	Les ordinateurs professionnels HP sont fournis avec plusieurs logiciels dont HP Connection Manager (Windows 7); HP Wireless Hotspot (Windows 8.1) ⁵ ; HP PageLift ⁴ ; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint ¹⁵ ; CyberLink PowerDVD; CyberLink Power2Go (Secure Burn); HP Recovery Disk Creator; Buy Office	
Garantie et services	Garantie limitée 1/1/1 ans comprenant le soutien téléphonique 24 h/24, 7 j/7; les conditions varient selon le pays et la région; autres services HP Care	

Pack disponibles¹⁶

Voir le document des caractéristiques techniques du produit pour consulter les caractéristiques et données détaillées. Visitez hp.com/go/businessdesktopPCs pour en savoir plus sur les ordinateurs de bureau professionnels de HP.

* Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles selon les éditions de Windows 8.1. Les systèmes peuvent nécessiter la mise à niveau ou l'achat de matériel, de pilotes et/ou de logiciels supplémentaires pour pouvoir tirer pleinement parti des fonctions de Windows 8.1. Visitez microsoft.com.

** Certaines fonctions ne sont pas disponibles dans toutes les éditions de Windows 7. Ce système peut nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows 7. Visitez microsoft.com/windows/windows-7/ pour plus de détails.

*** Ce système est préinstallé avec le logiciel Windows 7 Professionnel et est également disponible avec licence et média pour le logiciel Windows 8.1 Professionnel. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Pour changer de version, vous devrez désinstaller une version et installer l'autre. Pour éviter la perte de données (fichiers, photos, etc.), vous devez en effectuer une copie de sauvegarde avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation. Accessoires en option vendus séparément.

1. La technologie multicœurs est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Ces technologies ne conviennent pas forcément à tous les clients ou logiciels. L'informatique 64 bits sur architecture IntelMD requiert un système informatique doté d'un processeur, d'un jeu de puces, d'un BIOS, d'un système d'exploitation, de pilotes de périphériques et d'applications compatibles avec l'architecture 64 bits d'IntelMD. Les processeurs ne fonctionneront pas (même en mode 32 bits) sans un BIOS compatible avec l'architecture 64 bits d'IntelMD. Les performances varient selon vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation adoptée par Intel n'est pas une mesure d'augmentation des performances.
2. HP Support Assistant requiert Windows 7 ou une édition ultérieure, ainsi qu'un accès à Internet.
3. Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles selon les éditions de Windows 8.1. Les systèmes peuvent nécessiter la mise à niveau ou l'achat de matériel, de pilotes et/ou de logiciels supplémentaires pour pouvoir tirer pleinement parti des fonctions de Windows 8.1. Visitez microsoft.com.
4. HP PageLift requiert Windows 7 ou une édition supérieure.
5. L'application HP Wireless Hotspot nécessite une connexion Internet active, ainsi qu'un forfait de données acheté séparément. Lorsque HP Wireless Hotspot est actif, les applications de l'appareil continuent de fonctionner et utilisent le même forfait de données que celui de l'application de point d'accès sans fil. L'utilisation des données obtenues par l'entremise de points d'accès sans fil peut entraîner des coûts supplémentaires. Vérifiez les détails de votre forfait auprès de votre fournisseur de services Internet. Nécessite Windows 8.1 ou HP Connection Manager pour Windows 7.
6. La certification EPEAT^{MD} varie selon le pays. Visitez PEAT.net pour connaître l'état de la certification par pays.
7. HP Client Security nécessite Windows. Le soutien planifié pour Windows 8.1 devant être fourni avec les produits commencera en décembre 2013.
8. HP Trust Circles Standard, lorsqu'il est inclus, permet jusqu'à 5 Trust Circles contenant chacun 5 contacts. Trust Circles Professional (en option) est nécessaire pour un nombre illimité de Trust Circles et de contacts. Trust Circles Reader est disponible pour permettre à un contact de participer à un Trust Circle invité. Windows requis.
9. Une partition HP Tools et un BIOS HP sont requis pour la récupération automatique.
10. Les capacités de mémoire maximales sont estimées en fonction des systèmes d'exploitation Windows 64 bits ou Linux. Avec le système d'exploitation Windows 32 bits, la mémoire supérieure à 3 Go pourrait ne pas être entièrement disponible en raison des besoins en ressources système.
11. La technologie à double canal n'est prise en charge que si le système est configuré avec la mémoire DDR3 symétrique.
12. Pour les disques durs, 1 Go correspond à un milliard d'octets. 1 To correspond à un billion d'octets. La capacité réelle après formatage est moindre. Jusqu'à 16 Go (pour Windows 7) et jusqu'à 36 Go (pour Windows 8.1) du disque système sont réservés pour le logiciel de récupération du système.
13. Toute reproduction du matériel protégé par les droits d'auteur est strictement interdite. La vitesse réelle peut varier. La compatibilité des supports double couche varie largement en fonction des lecteurs DVD et DVD-ROM. Veuillez noter que le DVD-RAM ne prend pas en charge la lecture ni l'écriture des supports de version 1.0 à simple face de 2,6 Go ou à double face de 5,2 Go.
14. Le lecteur Blu-Ray XL contient de nouvelles technologies; certains problèmes peuvent survenir en ce qui concerne les disques, la connexion numérique, la compatibilité ou les performances. Ces problèmes ne sont pas considérés comme des défauts du produit. Une lecture sans faille sur tous les systèmes n'est pas garantie. La lecture de certains titres Blu-ray peut nécessiter un chemin HDCP et un écran HDCP. Les films HD-DVD ne peuvent être lus sur ce lecteur BDXL.
15. Nécessite une connexion Internet vers une imprimante Web de HP et l'inscription à un compte HP ePrint (pour une liste des imprimantes admissibles, des documents pris en charge et des types d'images, ainsi que pour plus d'information sur HP ePrint, consultez le site hpconnected.com). Les appareils mobiles nécessitent une connexion Internet et l'accès à une boîte de courriel. Peut nécessiter un point d'accès sans fil. Un plan de données vendu séparément ou des frais d'utilisation peuvent s'appliquer. La durée d'impression et la vitesse de connexion peuvent varier. Certains modèles HP LaserJet peuvent nécessiter une mise à niveau du micrologiciel.
16. Le niveau de service et le délai de réponse des services HP Care Pack peuvent varier selon votre situation géographique. Le service entre en vigueur à la date d'achat du matériel. Des restrictions et des limites s'appliquent. Visitez hp.com/go/rpc pour plus de détails.
17. Fonction en option ou en complément.
18. La carte graphique intégrée Intel utilise une partie de la mémoire système globale pour la performance vidéo. La mémoire système dédiée à la performance vidéo n'est pas disponible à d'autres fins par d'autres programmes.

Pour en savoir plus :
hp.com/go/businessdesktopPCs

Inscrivez-vous pour obtenir les dernières nouvelles
hp.com/go/getupdated



Partager avec des collègues



Évaluer ce document

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2013. L'information contenue dans le présent document peut être modifiée sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services de HP sont stipulées dans les énoncés de garantie accompagnant ces produits et services. Aucune disposition des présentes ne doit être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des erreurs ou des omissions de nature technique ou éditoriale figurant dans les présentes. AMD, Radeon et toute combinaison de ces derniers sont des marques de commerce de Advanced Micro Devices, Inc. Intel, Core et Pentium sont des marques déposées de Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

