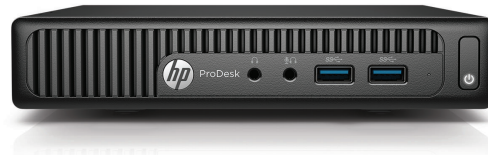


Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G2 Desktop Mini



HP ProDesk 400 Desktop Mini intègre un niveau élevé de performances et de sécurité professionnelles allié à une gamme complète d'accessoires³, ce qui constitue une valeur précieuse pour votre activité en pleine expansion.



- Windows 10 Pro¹
- Processeurs Intel® Core™ de 6e génération²

Hautes performances

Restez productif et performant tout au long de la journée. Bénéficiez des dernières technologies de traitement des données avec les processeurs Intel® Core™ de 6e génération et la carte graphique Intel® HD.

La sécurité et la simplicité avant tout

Maintenez la protection de votre PC grâce à des accessoires de sécurité en option³ pour dissuader les vols, et à une gamme complète de solutions de sécurité HP, notamment HP BIOSphere⁴, la suite HP Client Security⁵ et les nouvelles fonctionnalités de Windows 10 Pro¹.

Fonctionnalités d'entreprise précieuses

HP ProDesk 400 Desktop Mini offre des performances, une sécurité, une facilité de gestion et un rapport qualité/prix exceptionnels pour votre entreprise en pleine croissance.

Options de déploiement polyvalentes

Déployez HP ProDesk Desktop Mini dans des environnements de travail différents en utilisant des options de montage, d'extension, de sécurité innovantes³ qui vous permettent de créer la solution idéale pour votre espace de travail.

Fonctionnalités

- Assurez l'avenir de votre entreprise. Les ordinateurs de HP tirent le meilleur parti de Windows 10 Pro¹ pour vous protéger contre les menaces de sécurité d'aujourd'hui et pour optimiser les fonctionnalités de gestion et de productivité des entreprises.
- HP ProDesk 400 Desktop Mini a fait l'objet de 120 000 heures de tests rigoureux dans le cadre du protocole HP Total Test Process. Ceci combiné avec la technologie de contrôle de température HP vous permettent d'avoir l'esprit tranquille dans votre environnement de travail.
- Laissez cet ordinateur certifié ENERGY STAR® allumé et être mis à jour avec sa faible consommation énergétique.
- Configurez, corrigez et mettez à jour les périphériques à partir d'une console unique avec HP Touchpoint Manager⁶. Ceci ajouté aux fonctionnalités de facilité d'administration de Windows 10 Pro¹ et à HP Common Core BIOS offrent une facilité de gestion professionnelle pour vos actifs.
- HP BIOSphere⁴ est votre boîte à outils de sécurité pour protéger et gérer des données et périphériques professionnels sensibles.
- Choisissez des écrans Pro et Elite avec des options de montage VESA intégrées, créez facilement une solution complète avec votre Mini. Reliez directement le Mini à l'écran ou optez pour des accessoires en option pour une connexion optimale.
- Augmentez les capacités de stockage et les performances avec un disque HP Turbo Drive puissant en option³ qui gère vos charges de travail plus grandes et complexes.



Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G2 Desktop Mini Tableau de spécifications



Format	Mini
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille unilingue 64 bits ¹ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 64 bits (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel), National Academic uniquement ² Windows 7 Professionnel 32 bits (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 32 bits (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel), National Academic uniquement ² Windows 8.1 Professionnel 64 ¹ Windows 8.1 Professionnel 64 (National Academic uniquement) ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 64 bits (National Academic uniquement) ¹ Windows 8.1 Unilingue 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 bits (National Academic uniquement) ¹ Windows 7 Professionnel 32 ¹ Windows 7 Professionnel 32 bits (National Academic uniquement) ¹ Windows 7 Édition Familiale Basique ¹ Windows 7 Édition Familiale Basique 32 ¹ NeoKylin Linux 64 bits FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles	Processeur Intel® Core™ i7-6700T avec carte graphique Intel HD 530 (2,8 GHz, jusqu'à 3,6 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-6600T avec carte graphique Intel HD 530 (2,7 GHz, jusqu'à 3,5 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-6500T avec carte graphique Intel HD 530 (2,5 GHz, jusqu'à 3,1 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i3-6300T avec carte graphique Intel HD 530 (3,3 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i3-6100T avec carte graphique Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4400T avec carte graphique Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4500T avec carte graphique Intel HD 530 (3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ³
Chipset	Intel® H110
Capacité mémoire maximale	32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 ⁵ (Taux de transfert pouvant atteindre 2133 MT/s)
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	120 Go Jusqu'à 512 Go SSD SATA ⁴ 120 Go Jusqu'à 256 Go SE SSD SATA ⁴ 500 Go Jusqu'à 1 To SSHD SATA ⁴ 500 Go SATA (7200 tr/min) ⁴ 256 Go 128 Go HP Turbo Drive (Disque dur électronique PCIe) ⁴
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD ⁶ (Graphiques intégrés en fonction du processeur)
Audio	Technologie de gestion audio DTS Sound+™, audio HD avec codec Realtek ALC221 (tous les ports sont stéréo), ports avant pour microphone et casque (3,5 mm), port de sortie audio à l'arrière (3,5 mm), compatible multistreaming, haut-parleur interne.
Communications	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 Bluetooth™; Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2; Intel 7265 802.11ac M.2 Bluetooth™; Intel 7265 802.11n M.2 Bluetooth™; Intel 7265 802.11n M.2 ⁵
Connecteurs d'extension	2 M.2 (Un connecteur interne M.2 PCIe x1 pour carte réseau sans fil en option. Un connecteur interne M.2 PCIe x4 pour SSD en option.)
Ports et connecteurs	Avant: 2 ports USB 3.0; 1 prise casque; 1 prise microphone Arrière: 2 ports USB 3.0; 2 ports USB 2.0; 1 port RJ-45; 1 DisplayPort; 1 port VGA; 1 port série
Baies pour lecteurs internes	Un port de 2,5 pouces; Un M.2
Logiciels disponibles	Les ordinateurs professionnels HP sont fournis avec de nombreux logiciels, parmi lesquels : HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Veuillez vous reporter à la documentation technique du présent produit pour consulter la liste complète des logiciels préinstallés. ^{8,9,10,11}

Gestion de la sécurité	Désactivation du port USB en usine en option (configurable par l'utilisateur via le BIOS); Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Contrôle d'écriture/de démarrage sur supports amovibles; Désactivation du port SATA (via le BIOS); Activation/désactivation des ports série, USB (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Verrou de sécurité; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0; HP Touchpoint Manager; Couvercle du port verrouillable; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (certification Common Criteria EAL4+); HP BIOSphere; Prise en charge de plateau de verrouillage Noble; Emplacement verrou; Dispositif antivol (optionnel) ^{12,13,14}
Fonctionnalités d'administration	Mise à jour du BIOS via le cloud ou le réseau (fonctionnalité du BIOS); HP TouchPoint Manager ¹²
Alimentation	65 W, rendement de 89 % (externe)
Dimensions	6,9 x 1,3 x 7 pouces 175 x 34 x 177 mm
Poids	2,9 lb 1,3 kg (Configuré avec uniquement 1 disque dur. Le poids varie selon la configuration.)
Environnement	Faible teneur en halogène ¹⁶
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® disponibles ¹⁵
Garantie	Protégé par HP Services, incluant 3 ans pour les pièces, 3 ans pour la main de œuvre et 3 ans pour l'intervention sur site (3/3/3) garantie limitée ; Les conditions générales varient selon les pays ; Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G2 Desktop Mini

Accessoires et services (non inclus)

Bras écran simple HP



Le bras simple pour écran HP est un accessoire de bureau parfaitement adapté à vos besoins professionnels. Élégant et simple, il est conçu pour épouser votre méthode de travail.

Référence: BT861AA

Support de fixation HP Quick Release



Une solution de montage sécurisée et facile à utiliser pour les clients légers HP compatibles VESA, les écrans plats HP compatibles et les autres produits de bureau HP. Utilisez tout support ou fixation murale et tirez le meilleur parti de votre espace de travail.

Référence: EM870AA

Boîtier de protection pour mini ordinateur de bureau HP/Double VESA



Insérez votre mini-ordinateur de bureau HP dans le boîtier de sécurité/double VESA pour mini-ordinateur de bureau HP pour installer en toute sécurité votre ordinateur derrière l'écran, monter votre solution au mur et l'attacher avec le câble de verrouillage ultraplats HP en option.

Référence: G1K22AA

Module E/S disque dur 500 Go pour mini ordinateur de bureau HP



Ajoutez un disque dur supplémentaire à votre mini-ordinateur de bureau HP et assurez la compatibilité avec vos périphériques actuels et anciens à l'aide du module d'E/S/disque dur de 500 Go pour mini-ordinateur de bureau HP.

Référence: K9Q82AA

Module ODD multi graveur Super DVD pour mini ordinateur de bureau HP



Ajoutez un graveur DVD SuperMulti à votre mini-ordinateur de bureau HP avec le module ODD multigraveur Super DVD pour mini-ordinateur de bureau HP.

Référence: K9Q83AA

Support de montage pour écrans d'ordinateurs HP



Personnalisez une solution mieux adaptée grâce au support de montage pour écrans d'ordinateurs HP qui vous permet de fixer votre mini ordinateur de bureau ou votre HP Chromebox. Ou sélectionnez un client léger HP directement derrière certains modèles d'écrans HP Z et HP Elite.

Référence: N6N00AA

Notes de messagerie

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou du matériel, des pilotes ou des logiciels vendus séparément afin de tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows 10 est doté d'une fonction de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.

² 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 d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

³ Vendu séparément ou en option.

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

⁵ Nécessite Windows.

⁶ HP Touchpoint Manager nécessite l'achat d'un abonnement et prend en charge les systèmes d'exploitation Android™, iOS et Windows 7 ou versions ultérieures, ainsi que des ordinateurs, ordinateurs portables, tablettes et smartphones de différents fabricants. Pas disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations sur la disponibilité, consultez le site www.hp.com/touchpoint.

Notes sur les spécifications techniques

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

² 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.

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 d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. L'échelonnement dans la dénomination des processeurs Intel ne reflète pas obligatoirement le niveau de performance.

⁴ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = mille milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 16 Go (pour Windows 7) et jusqu'à 36 Go (Windows 8.1 et 10) du disque système sont réservés au logiciel de récupération système.

⁵ 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 Wi-Fi publics. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, cela risque d'affecter la capacité de l'ordinateur de bureau à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.

⁶ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.

⁷ En option ou en accessoire seul

⁸ HP ePrint nécessite une connexion Internet à une imprimante HP compatible Web et l'enregistrement d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents et types d'images pris en charge et d'autres détails sur HP ePrint, consultez le site www.hp.com/go/businessmobileprinting). HP PageLift requiert Windows 7 ou une version ultérieure.

⁹ Microsoft Security Essentials nécessite Windows 7 et un accès Internet.

¹⁰ Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédia de diffusion en continu qui prennent également en charge Miracast. Vous pouvez utiliser Miracast pour partager ce que vous réalisez sur votre ordinateur et présenter un diaporama. Miracast est disponible pour Windows 8 et Windows 10. Pour en savoir plus : <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹¹ HP 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 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. Pas disponible dans tous les pays. Pour plus d'informations sur la disponibilité, consultez le site www.hp.com/touchpoint.

¹³ HP BIOSphere disponible uniquement sur les ordinateurs avec HP BIOS.

¹⁴ Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).

¹⁵ 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.

¹⁶ Les modules d'alimentation externes, cordons d'alimentation, câbles et périphériques ne sont pas à faible niveau d'halogène. Il se peut que des pièces de rechange achetées ultérieurement ne soient pas à faible niveau d'halogène.

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated **Pour en savoir plus, consultez** hp.com

© Copyright 2015. 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.

ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées 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. Intel et Core sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Linux® est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. Pour les brevets DTS, consultez le site <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le symbole DTS et leur utilisation conjointe sont des marques déposées. DTS 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.

