

Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G3 Mini



Conçu pour s'adapter à votre espace de travail moderne avec son nouvel aspect élégant, l'ordinateur HP ProDesk 400 Mini ultra-compact, est un ordinateur abordable doté de la fiabilité et de la performance nécessaires pour votre entreprise en pleine croissance.

HP recommande Windows 10 Professionnel.

- Windows 10 Pro¹
- Processeurs Intel® Core™²



Options puissantes

Démarrez votre journée avec les processeurs hautes performances de 7e génération Intel® Core™ i3/i5/i7processors², la mémoire Intel® Optane™³ et des disques durs électroniques en option, avec jusqu'à 32 Go de mémoire DDR4³.

Solutions de montage simples

Créez la solution idéale pour votre espace de travail grâce à des options de montage destinées à votre ordinateur HP ProDesk Mini. Des options sécurisées et innovantes permettent un montage derrière des écrans compatibles³, sous les bureaux ou quasiment n'importe où.

Facilité d'administration et sécurité exclusives de HP

Prévenez les fuites de données et les temps morts grâce à HP BIOSphere de 3e génération⁴.

Fonctionnalités

- Démarrez votre journée avec Windows 10 Pro et le puissant HP ProDesk 400 Mini doté de fonctionnalités intégrées de sécurité, de collaboration et de connectivité.¹
- La suite HP Client Security de 3e génération comprend HP Multi-Factor Authenticate, HP Device Access Manager, HP SpareKey, et HP Password Manager. Ces outils font en sorte de garder vos données hors de portée et de les protéger contre le vol, les attaques et les utilisateurs non autorisés.^{5,6}
- Maintenez une productivité élevée et réduisez vos temps de maintenance avec HP BIOSphere de 3e génération, le premier BIOS auto-réparateur. Vos ordinateurs bénéficient d'une protection supplémentaire grâce à des mises à jour et des contrôles de sécurité automatiques.⁴
- Le module HP Manageability Integration Kit permet d'accélérer la création d'images et la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité via Microsoft System Center Configuration Manager.⁷
- Bénéficiez à tout moment du support avec assistance autonome intégré à votre ordinateur pour sa durée de vie.⁸
- Ayez l'esprit tranquille avec un ordinateur qui tient la distance et qui est conçu pour réussir les tests de HP Total Test Process.
- Les connexions audio sont faciles avec la prise audio universelle qui prend en charge l'entrée micro, les casques, les casques CTIA avec le même connecteur.

Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G3 Mini Tableau de spécifications



| | |
|--|---|
| Format | Mini |
| Systemes d'exploitation disponibles | Windows 10 Professionnel 64 ¹ FreeDOS 2.0 ² FreeDOS 2.0 Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) |
| Famille de processeurs^{4,5} | Processeur Intel® Core™ i3 7e génération (modèles i3-7100, i3-7300T) Processeur Intel® Core™ i5 7e génération (modèles i5-7500T, i5-7600T) Processeur Intel® Core™ i7 7e génération (modèle i7-7700T) Processeur Intel® Pentium® 7e génération (modèles G4560T, G4600T) Processeur Intel® Celeron® 7e génération (modèles G3930T) Processeur Intel® Core™ i7 6e génération (modèle i7-6700T) Processeur Intel® Core™ i5 6e génération (modèles i5-6500T, i5-6600T) Processeur Intel® Core™ i3 6e génération (modèle i3-6100T) Processeur Intel® Pentium® 6e génération (modèles G4400) Processeur Intel® Celeron® 6e génération (modèles G3900T) |
| Processeurs disponibles^{4,17,24} | Intel® Celeron® G3900T avec carte graphique Intel® HD 510 (2,6 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Celeron® G3930T avec carte graphique Intel® HD 610 (2,7 GHz, 2 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® Core™ i3-7100T avec carte graphique Intel® HD 630 (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Core™ i3-7300T avec carte graphique Intel® HD 630 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Core™ i5-6500T avec carte graphique Intel® HD 530 (2,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Intel® Core™ i5-6600T avec carte graphique Intel® HD 530 (2,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,5 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Intel® Core™ i5-7500T avec carte graphique Intel® HD 630 (2,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Intel® Core™ i5-7600T avec carte graphique Intel® HD 630 (2,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Intel® Core™ i7-6700T avec carte graphique Intel® HD 530 (2,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Intel® Core™ i7-7700T avec carte graphique Intel® HD 630 (2,9 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Intel® Pentium® Gold G4560T avec carte graphique Intel® HD 610 (2,9 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Intel® Pentium® Gold G4600T avec carte graphique Intel® HD 630 (3 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) |
| Chipset | Intel® H270 |
| Capacité mémoire maximale | 32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ⁶ (Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s) |
| Logements pour la mémoire | 2 SODIMM |
| Stockage interne | 500 Go Jusqu'à 1 To SATA 2,5 pouces (7 200 trs/min) ⁷ 500 Go Jusqu'à 1 To SATA SSHD (5400 tr/min) ⁷ 256 Go Jusqu'à 512 Go SSD SATA SED ⁷ 256 Go Jusqu'à 1 To SSD HP Turbo Drive G2 TLC (PCIe) ⁷ 128 Go Jusqu'à 512 Go SSD SATA ⁷ 128 Go SSD PCIe® NVMe™ ⁷ |
| Cartes graphiques disponibles | Intégré: Carte graphique Intel® HD 530; carte graphique Intel® HD 630; carte graphique Intel® HD 610; |
| Audio | Codec Conexant CX20632 avec prise audio universelle et haut-parleur interne 2 voies, casque et ports avant pour le casque (3,5 mm), compatible avec la multi-diffusion |
| Communications | LAN: Connexion réseau Realtek RTL8111 HSH GbE LOM WLAN: Adaptateur combo Realtek RTL8723BE 802.11b/g/n (1 x 1) et Bluetooth® 4.0 ; Carte combo M.2 Intel® 3168 802.11ac (1 x 1) sans fil avec Bluetooth® non-vPro™ ; Combo Intel® 7260.802,11a/b/g/n (2 x 2) sans fil et Bluetooth® ; Adaptateur combo Intel® Wireless double bande AC 7265 802.11ac (2 x 2) et Bluetooth® 4.0, non-vPro™ ^{9,16} |

| | |
|---|---|
| Connecteurs d'extension | 1 M.2 2280 pour carte réseau sans fil en option; 1 stockage sur disque dur électronique interne M.2 SSD (connecteur 2230 ou 2280) |
| Ports et connecteurs | Avant: 1 port USB 3.1 1e génération; 1 port USB 3.1 1e génération (pour le chargement); 1 connecteur pour casque; Prise d'entrée audio universelle avec support pour casque CTIA Arrière: 1 emplacement pour dispositif antivol; 1 connecteur d'antenne externe; 1 DisplayPort™; 1 port série; 2 ports USB 3.1 1e génération; 2 ports USB 2.0; 1 port RJ-45; 1 connecteur d'alimentation Fond (en option): 1 sélection de ports DisplayPort™, HDMI ou VGA ou série ⁸ |
| Baies pour lecteurs internes | Un 2,5" |
| Logiciels disponibles | Moteur de recherche Bing pour IE11; Acheter Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; Pilote HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; Logiciel HP Noise Cancellation; Notifications HP; HP Recovery Disc Creator; HP Support Assistant; HP Sure Click; Prise en charge native de Miracast; Certifié Skype Entreprise ^{11,12,13,18,19,20,23} |
| Gestion de la sécurité | Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module 2.0 (TPM) (SLB9670 - critères communs EAL4 + certifié); Désactivation du port SATA 0,1 (via le BIOS); Verrouillage du lecteur; Activation/désactivation des ports série et USB (via le BIOS); Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Capteur d'intrusion/verrou de capot à solénoïde; Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage. ²² |
| Alimentation | 65 W - Rendement 89 % |
| Dimensions | 6,97 x 1,35 x 6,88 po 17,7 x 3,42 x 17,47 cm |
| Grammage | 2,67 lb 1,21 kg |
| Conformité en matière d'économie d'énergie | Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹⁴ |

Ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G3 Mini

Accessoires et services (non inclus)

Support de fixation HP Quick Release

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

Référence du produit: EM870AT

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 du produit: G1K22AT

Module DVD ODD pour mini ordinateur de bureau HP

Ajoutez un graveur DVD à votre mini-ordinateur de bureau HP avec le module ODD graveur DVD pour mini-ordinateur de bureau HP.¹

Référence du produit: K9Q83AT

Moniteur HP ProDisplay P223 de 21,5 pouces

Mettez en avant le contenu de votre ordinateur Professionnel HP sur un grand écran FHD de 21,5 pouces de diagonale avec le moniteur HP ProDisplay P223. Son design épuré offre des fonctionnalités de présentation essentielles et une connectivité avancée pour assurer votre productivité quotidienne à un prix très abordable.

Référence du produit: X7R61A8

Notes sur la description marketing

- ¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Certains systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, de pilotes et de logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS, pour vous permettre de tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.
- ² La technologie multi-cœur 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 applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ³ Vendu séparément ou en option.
- ⁴ HP BIOSphere 3e génération nécessite des processeurs Intel® ou AMD de 7e génération.
- ⁵ La suite HP Client Security de 3e génération nécessite Windows et des processeurs Intel® ou AMD de 7e ou 8e génération.
- ⁶ HP Multi-Factor Authentication nécessite un processeur Intel® Core™ de 7e génération, une carte graphique intégrée Intel® et une connexion Intel® WLAN.
- ⁷ Le Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁸ Nécessite Windows et un accès internet.

Notes sur les spécifications techniques

- ¹ Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com/>.
- ² Certains appareils destinés à une utilisation dans l'enseignement seront automatiquement mis à jour avec Windows 10 Professionnel Éducation à la date anniversaire de la mise à jour Windows 10. Les fonctionnalités peuvent varier; reportez-vous à <https://aka.ms/ProEducation> pour obtenir plus d'informations de fonction sur Windows 10 Professionnel Éducation.
- 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 applicative et de votre configuration matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ⁴ Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows® 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec Intel® et AMD de 7e génération et assure la transmission des processeurs ou la fourniture des pilotes Windows® 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Certains modules de mémoire tiers ne répondant pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire HP pour assurer une compatibilité optimale. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.
- ⁶ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 trillion d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- ⁷ Câble HDMI vendu séparément ou en option.
- ⁸ Les cartes sans fil sont disponibles en option ou comme modules complémentaires et nécessitent un point d'accès sans fil et un service Internet achetés séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil 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 portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.
- ⁹ Vendu séparément ou en option.
- ¹⁰ CyberLink Power Media Player : certains modèles uniquement.
- ¹¹ 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. Pour en savoir plus : <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹² Pilote HP ePrint Driver + JetAdvantage : Nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et l'enregistrement d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes admissibles, des documents pris en charge et des types d'images et d'autres détails HP ePrint, reportez-vous à www.hp.com/go/eprintcenter). Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier.
- ¹³ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net. Recherchez le mot-clé générateur sur la boutique HP d'options des fabricants tiers pour en savoir plus sur les accessoires des générateurs solaires à l'adresse www.hp.com/go/options.
- ¹⁴ 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.
- ¹⁵ La fonctionnalité Wake sur Lan n'est pas disponible.
- ¹⁶ REMARQUE : Votre produit ne prend pas en charge Windows 8 ou Windows 7. Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel® de 8e génération et ultérieures et ne fournit pas de pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁷ HP Recovery Disc Creator : Windows 7 uniquement.
- ¹⁸ Foxit PhantomPDF Express : Windows 7 uniquement.
- ¹⁹ Certifié Skype Entreprise : n'est pas proposé en Chine.
- ²⁰ HP Drive Lock n'est pas pris en charge sur les disques NVMe.
- ²¹ HP Sure Click est disponible sur la plupart des ordinateurs HP et prend en charge Microsoft® Internet Explorer et Chromium™. Les pièces jointes prises en charge comprennent les fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule, lorsque Microsoft Office et/ou Adobe Acrobat sont installés.
- ²² La technologie Intel® Turbo Boost requiert un ordinateur doté d'un processeur avec la fonctionnalité Turbo Boost. Les performances de la technologie Intel Turbo Boost varient selon le matériel, le logiciel et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.

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

Pour en savoir plus, consultez
hp.com

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées 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 information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Intel, Core, Pentium et vPro sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

