

Fiche produit

Ordinateur de bureau HP ProDesk 600 G3 Mini



Nouveau design paré pour l'avenir

Conçu pour s'adapter à votre espace de travail moderne, l'ordinateur HP ProDesk 600 Mini, ultra-compact, avec son nouvel aspect élégant, est un ordinateur puissant et fiable doté de fonctions d'administrabilité performantes pour les entreprises.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

Des performances au service de votre entreprise, dans un bel emballage

- Démarrez votre journée avec les processeurs hautes performances de 7e génération Intel® Core™ i3/i5/i7 processors², la mémoire Intel® Optane™³ et des disques durs électroniques en option, avec jusqu'à 32 Go de mémoire DDR4³ et HP Turbo Drive G2³.

Solutions de montage simples

- Déployez aisément votre Mini derrière n'importe quel ProDisplay³ pour une solution à l'empreinte quasiment nulle. Montez et fixez-le quasiment n'importe où avec l'écosystème complet HP des accessoires de votre ordinateur de bureau³.

Facilité d'administration et sécurité exclusives de HP

- Contribuez à éviter les violations de données et les temps d'arrêt grâce à HP BIOSphere de 3e génération⁴ et gérez facilement vos périphériques avec Microsoft SCCM en utilisant le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit⁵.

Port E/S configurable pour les écrans

- Configurez un port E/S arrière pour les connexions personnalisables de l'écran en choisissant un port VGA, un port DisplayPort™, un port HDMI ou un port série Type C™ avec DisplayPort™.

- Démarrez votre journée avec Windows 10 Professionnel¹ et le puissant ordinateur HP ProDesk 600 Mini, doté de fonctionnalités intégrées de connectivité, de collaboration et de sécurité.
- Maintenez une productivité élevée et réduisez vos temps de maintenance avec HP BIOSphere de 3e génération⁵, le premier BIOS auto-réparateur. Vos ordinateurs bénéficient d'une protection supplémentaire grâce à des mises à jour et des contrôles de sécurité automatiques.
- HP WorkWise⁶ représente l'intelligence de bureau combinée dans une seule application pour smartphone, qui assure la sécurité de votre ordinateur, fournit des informations sur la performance de votre ordinateur en temps réel, et une installation simplifiée des pilotes d'imprimante pour les utilisateurs d'ordinateurs HP.
- Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit⁵ vous aide à accélérer la création de vos images et la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité, à l'aide du Microsoft System Center Configuration Manager.
- La suite HP Client Security de 3e génération⁷ comprend HP Multi-Factor Authenticate, HP Device Access Manager⁸, HP SpareKey, et HP Password Manager. Ces outils fonctionnent pour garder vos données hors de portée et pour les protéger contre le vol, les attaques et les utilisateurs non autorisés.
- Améliorez la qualité et la sécurité des images personnalisées Windows avec HP Image Assistant, qui assiste les responsables informatiques pour la création d'image, identifie les problèmes et fournit des recommandations et des réparations.
- Améliore considérablement les taux de transfert des données de l'utilisateur, et des communications voix et vidéo lors des connexions aux réseaux LAN ou Wi-Fi avec HP Velocity.
- 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.
- Simplifiez le support technique grâce à Helpdesk by HP Care. Bénéficiez d'une expertise de qualité, disponible 24h/j, 7j/7 à un prix abordable et couvrant plusieurs marques, périphériques et systèmes d'exploitation.⁹
- Optimisez votre trésorerie avec un abonnement mensuel vous permettant d'utiliser du matériel et des services de pointe. En outre, l'abonnement vous permet de remplacer votre ordinateur à neuf tous les trois ans.¹⁰
- HP vous aide à ménager votre temps et à optimiser vos ressources grâce à ses services d'expertise en configuration et en déploiement et des solutions rapides, précises et standardisées à l'échelle mondiale.

Ordinateur de bureau HP ProDesk 600 G3 Mini

Tableau de spécifications

HP recommande Windows 10 Professionnel.



Format	Mini
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille Unilingue 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ³ FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles ^{4,5}	Intel® Core™ i7-7700T avec carte graphique Intel HD 630 (2,9 GHz, jusqu'à 3,8 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i5-7500T avec carte graphique Intel HD 630 (2,7 GHz, 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, jusqu'à 3,7 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 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™ 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); 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); 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™ i3-6100T avec carte graphique Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4560T avec carte graphique Intel HD 610 (2,9 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4600T avec carte graphique Intel HD 630 (3 GHz, 3 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)
Chipset	Intel® Q270
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ⁶ Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	500 Go Jusqu'à 2 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 256 Go SSD SATA ⁷ Jusqu'à 500 Go Disque dur SED SATA 2,5 po ⁷
Stockage optique	Graveur DVD SATA ultra-plat (en option)
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD 530 ; carte graphique Intel® HD 630 ; carte graphique Intel® HD 610 ^{10,11,12}
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 Intel® I219LM Gigabit LOM WLAN: Carte combo Intel® 8265 802.11ac (2x2) sans fil avec Bluetooth® M.2 vPro™ ; Carte combo Intel® 8265 802.11ac (2x2) sans fil avec Bluetooth® M.2 non-vPro™ ; Carte combo Intel® 7265 802.11ac (2x2) sans fil avec Bluetooth® M.2 non-vPro™ ^{9,19}
Connecteurs d'extension	1 M.2 2230 pour carte réseau sans fil en option ; 1 M.2 2280 pour unités de stockage
Ports et connecteurs	Avant: 1 port USB 3.1 Type-C™ (pour le chargement) ; 1 port USB 3.1 1re génération ; 1 port USB 3.1 1re génération (pour le chargement) ; 1 connecteur pour casque ; Prise audio universelle avec support pour casque CTIA Arrière: 1 emplacement pour dispositif antivol ; 1 connecteur d'antenne externe ; 2 DisplayPort™ ; 4 ports USB 3.1 1re génération ; 1 port RJ-45 ; 1 connecteur d'alimentation ; 1 port en option Fond (en option): 1 DisplayPort™ ; 1 port HDMI ; 1 port VGA ; 1 port série ; 1 port USB 3.1 Type-C™ (mode alternatif DisplayPort™ ou sortie 15 W) ⁹
Baies pour lecteurs internes	Un disque de 6,35 cm (2,5 po)
Périphérique d'entrée	Clavier de conférence USB HP ; Clavier USB HP avec Smart Card (CCID) ; Clavier professionnel ultra-plat USB HP ; Clavier professionnel ultra-plat gris USB HP ¹³ Souris laser USB HP 1 000 ppp ; Souris grise HP V2 ; Souris optique HP USB ; Souris renforcée USB HP ¹³
Logiciels disponibles	Les ordinateurs professionnels HP sont fournis avec une large gamme de logiciels, parmi lesquels : HP BIOSphere de 3e génération, CyberLink Power Media Player, prise en charge native de Miracast, pilote HP ePrint, HP Support Assistant. Consultez la documentation technique du présent produit pour obtenir la liste complète des logiciels pré-installés. ^{14,15,16}
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); Support pour cadenas de châssis et périphérique de câble verrouillage; Détecteur de capot intégré
Fonctionnalités d'administration	Intel® vPro™ en option (Core i5 et Core i7)
Alimentation	65 W rendement 89 %
Dimensions	17,7 x 3,42 x 17,47 cm
Poids	1,21 kg
Environnement	Faible teneur en halogène
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹⁷

Ordinateur de bureau HP ProDesk 600 G3 Mini

HP recommande Windows 10 Professionnel.

Accessoires et services (non inclus)



Module de kit de baie à montage en rack pour mini ordinateur de bureau HP

G1K21AA

Utilisez vos mini-ordinateurs de bureau HP partout grâce aux modules de kit de baie à montage en rack pour mini-ordinateur de bureau HP, qui peuvent héberger jusqu'à huit ordinateurs et s'intègrent parfaitement sur l'étagère coulissante HP de 100 kg.¹



Socle de tour pour châssis de mini ordinateur de bureau HP

G1K23AA

Gardez l'appareil à la verticale. Tirez le meilleur parti des environnements pauvres en espace en déployant votre HP Desktop Mini dans une orientation verticale avec le socle de tour HP Desktop Mini Chassis.



HP Integrated Work Center pour mini ordinateur de bureau et client léger

G1V61AA

Exploitez pleinement les petits espaces de travail grâce à un mini ordinateur de bureau/client Thin HP IWC, vous permettant de créer une solution de bureau compacte en associant un écran¹ à un mini ordinateur de bureau HP, client Thin HP ou HP Chromebox¹ et en vous offrant un accès par l'avant pratique à l'ensemble de ses entrées.



Module DVD ODD pour mini ordinateur de bureau HP

K9Q83AA

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



Module E/S pour mini ordinateur de bureau HP

K9Q84AA

Continuez à utiliser vos périphériques actuels et ajoutez des ports hérités à votre mini-ordinateur de bureau HP à l'aide du module d'E/S pour mini-ordinateur de bureau HP.



Kit d'alimentation 65 W pour mini-ordinateur de bureau HP

L2X04AA

Ayez toujours à portée de main un adaptateur pour mini-ordinateur de bureau HP supplémentaire ou emportez-le avec vous si vous utilisez votre mini-ordinateur de bureau HP en déplacement avec le kit de mini module d'alimentation de 65 W pour ordinateur de bureau HP.¹



Clavier professionnel ultra-plat sans fil USB HP

N3R88AA

Profitez d'une saisie de données facile et d'une connectivité sans fil avec le clavier professionnel ultra-plat sans fil USB HP conçu pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015.



Haut-parleurs professionnels USB HP v2

N3R89AA

Ajoutez rapidement et facilement un son stéréo à votre espace de travail avec les haut-parleurs professionnels USB HP v2, un ensemble de haut-parleurs de bureau élégants, alimentés via le port USB de votre PC.



LockBox pour ordinateur de bureau HP Mini

P1N78AA

Renforcez votre HP Desktop Mini dans plusieurs configurations avec HP Desktop Mini LockBox, le boîtier le plus sécurisé de HP pour votre PC, bloc d'alimentation et connexions de câbles.



Kit de couvercle de port pour mini ordinateur de bureau HP

P3R65AA

Empêchez tout accès non autorisé aux ports arrière de votre mini-ordinateur de bureau HP grâce au Kit de couvercle de port pour mini-ordinateur de bureau HP.



Casque HP Business Headset v2

T4E61AA

Collaborez discutez en ligne ou écoutez rapidement et facilement des supports personnels avec le son cristallin et les fonctions d'annulation du bruit du casque stéréo élégant et léger HP Business Headset v2, conçu pour compléter votre espace de travail professionnel.^{1, 2}



Assistance matérielle HP pour ordinateur de bureau uniquement, sur site jour ouvré suivant, 5 ans

U7899E

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/desktops

Ordinateur de bureau HP ProDesk 600 G3 Mini

HP recommande Windows 10 Professionnel.

Notes de messagerie

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-Core est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs ou logiciels ne bénéficieront pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.

³ Vendu séparément ou en option.

⁴ Les fonctionnalités HP BIOSphere de 3e génération peuvent varier selon la plate-forme et les configurations du PC.

⁵ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit sera disponible en téléchargement dès le premier trimestre 2017 sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁶ L'application pour smartphone HP WorkWise sera bientôt disponible en téléchargement gratuit sur App Store et Google Play.

⁷ La suite HP Client Security de 3e génération nécessite Windows et des processeurs Intel® de 7e génération.

⁸ HP Multi-Factor Authenticate nécessite un processeur Intel® Core™ de 7e génération, une carte graphique intégrée Intel® et un réseau local sans fil Intel®.

⁹ Les services HP Care sont disponibles en option. Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care Pack peuvent varier en fonction de l'emplacement géographique. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines restrictions et limitations. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/cpc. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables du prestataire de service ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits légaux supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.

¹⁰ Possibilité de financement et offres de services disponibles auprès de Hewlett-Packard Financial Services Company (HPFSC), ses filiales et ses sociétés affiliées (collectivement HPFSC) dans certains pays et sous réserve de l'approbation du crédit et de la signature du contrat standard de HPFSC. Les abonnements d'utilisation sont disponibles pour une durée de 24 ou 36 mois. Les taux et les modalités sont basés sur la solvabilité du client, les types d'offres et les types et options de services et/ou d'équipement. Tous les clients ne peuvent pas se qualifier pour ces taux. Ces services ou ces offres ne sont pas proposés dans tous les pays. D'autres restrictions peuvent s'appliquer. HPFSC se réserve le droit de changer ou d'annuler ce programme à tout moment sans préavis.

Spécifications techniques disclaimers

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 Windows 7 Professionnel est préinstallé sur ce système et fourni avec licence et support pour les logiciels Windows 10 Professionnel. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devrez désinstaller la version existante. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter de perdre des données.

⁴ 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 vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁵ 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 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>.

⁶ 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.

⁷ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁸ Câble HDMI vendu séparément ou en option.

⁹ 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.

¹⁰ Carte graphique Intel® HD 530 : intégrée sur les processeurs de 6e génération Core™ i7/i5/i3

¹¹ Carte graphique Intel® HD 630 : intégrée sur les processeurs de 7e génération Core™ i7/i5/i3 et Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹² Carte graphique Intel® HD 610 : intégrée sur les processeurs Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹³ Vendu séparément ou en option.

¹⁴ HP BIOSphere de 3e génération nécessite les processeurs Intel® de 7e génération.

¹⁵ Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran sur 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 : <https://support.microsoft.com/fr-fr/help/15053/windows-8-project-wireless-screen-miracast>

¹⁶ Le pilote HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible Web et l'enregistrement d'un compte HP ePrint (pour obtenir une liste des imprimantes admissibles, des documents et des types d'images pris en charge et d'autres informations sur HP ePrint, consultez le site www.hp.com/go/eprintcenter). Requiert un module haut débit en option. L'utilisation du haut débit requiert un contrat de service vendu séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Des forfaits de données achetés séparément ou des frais d'utilisation peuvent s'appliquer. Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier.

¹⁷ 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.

¹⁸ 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.

¹⁹ Wake on Lan feature is not available.

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

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

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être considérée 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. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

