

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.

- Windows 10 Pro¹
- Processeurs Intel® Core™ 2

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™.

Fonctionnalités

- 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.¹
- 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.⁵
- 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.^{6,7}
- 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.
- Améliorez considérablement les données, la voix et les taux de transfert des communications vidéo sur les réseaux LAN et Wi-Fi encombrés.
- 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.
- 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 600 G3 Mini

Tableau de spécifications



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 FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles^{4,20}	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™ 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)
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 ^{10,11,12,21}
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 CTA ²⁵ 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 ²⁵ 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) ^{8,23}
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	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 de réduction des bruits environnants HP ; Notifications HP ; HP Sure clic ; HP Velocity ; Prise en charge native de Miracast ; Certifié Skype Entreprise ^{14,15,24}
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	Catalogue client HP ; HP Driver Packs ; LANDESK Management ; HP SoftPaq Download Manager (SDM) ; HP System Software Manager (SSM) ; HP BIOS Config Utility (BCU) ; HP Image Assistant ; HP MIK pour Microsoft SCCM ^{16,22}
Alimentation	65 W rendement 89 %
Dimensions	17,7 x 3,42 x 17,47 cm
Grammage	1,21 kg
Environnementale	Faible teneur en halogène ¹⁸
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹⁷
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 de bureau HP ProDesk 600 G3 Mini

Accessoires et services (non inclus)

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



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

Référence du produit: G1K21AA

Socle de tour pour châssis de mini ordinateur de bureau HP



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.

Référence du produit: G1K23AA

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



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.

Référence du produit: G1V61AA

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: K9Q83AA

Module E/S pour mini ordinateur de bureau HP



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.

Référence du produit: K9Q84AA

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



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

Référence du produit: L2X04AA

Bénéficiez pendant 5 ans d'une assistance matérielle sur site le jour ouvré suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

Référence du produit: U7899E



Ordinateur de bureau HP ProDesk 600 G3 Mini

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

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

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®.

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 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.

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 = 1 000 milliards 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. Compatible avec les caractéristiques HDMI 2.0a.

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

¹⁰ Carte graphique Intel® HD 630 : intégrée sur les processeurs de 7e génération Core™ i7/i5/i3 et Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹¹ Carte graphique Intel® HD 610 : intégrée sur les processeurs Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹² Vendu séparément ou en option.

¹³ Miracast est une technologie sans fil qui 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>

¹⁴ 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.

¹⁵ HP MTK n'est pas pré-installé mais disponible en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

¹⁶ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'homologation par pays. 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

¹⁷ 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.

¹⁸ La fonctionnalité Wake sur Lan n'est pas disponible.

¹⁹ 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 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>.

²⁰ Résolutions prises en charge : 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440 x 1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160

²¹ Abonnement à LANDesk requis.

²² Cette carte est livrée avec un port série et 2 ports PS/2 (3 ports au total).

²³ CyberLink Power Media Player : sur certains modèles seulement ; CyberLink Power2Go : sur certains modèles seulement ; Foxit PhantomPDF Express : Windows 7 seulement ; Certifié Skype Entreprise : n'est pas proposé en Chine.

²⁴ USB 3.1 Gen 1 Vitesse de transmission de données 5 Gbit/s.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

© 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. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

