

Fiche produit

Ordinateur tout-en-un HP ProOne 400 G2 non tactile de 50,8 cm (20 pouces)



Un nouvel ordinateur tout-en-un idéal pour les entreprises en pleine croissance

Facile à déployer, élégant et doté de nombreuses fonctionnalités, l'ordinateur tout-en-un HP ProOne 400 de 50,8 cm (20 pouces) constitue un investissement judicieux avec ses options de collaboration, de gestion et de sécurité de classe entreprise.



- Windows 10 Pro¹
- Taille d'écran : Diagonale de 50,8 cm (20 pouces)

Un design élégant et élancé

- Le design raffiné avec son système de gestion des câbles et ses lignes épurées font de cet ordinateur tout-en-un un ordinateur adapté à une réception ou à un bureau de direction avec un écran IPS³ d'une diagonale de 50,8 cm (20 pouces) pour des environnements de travail restreints.

Aussi puissant qu'une tour

- Equipé des processeurs Intel® Core™ 65 W de 6e génération², cet ordinateur tout-en-un offre une puissance de traitement exceptionnelle comparable aux performances des ordinateurs au format tour.

Fonctionnalités de collaboration haut de gamme

- Interagissez naturellement avec votre PC à l'aide de Cortana⁴ sous Windows 10.¹ Bénéficiez d'outils de collaboration impressionnants, comme Skype for Business,³ le logiciel de réduction de bruit HP et une webcam HD de 1 MP.

Sécurité maximum dès le départ

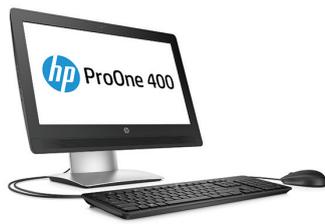
- Restez toujours en activité avec des solutions de sécurité d'entreprise, y compris TPM, HP biosphère⁵ et HP Client Security.⁶ verrous de sécurité en option, les écrans de la vie privée et les disques chiffrés³ également aider à protéger les données et votre investissement.

Fonctionnalités

- Un accès facile aux composants critiques, des tests rigoureux et une technologie de contrôle de la température HP veillent à ce que votre ordinateur tout-en-un résiste aux environnements de travail les plus exigeants.
- Réduisez la complexité administrative. Les fonctionnalités de facilité de gestion de HP Touchpoint Manager⁷ et de Windows 10¹ et HP Common Core BIOS vous aident à gérer facilement vos actifs à un prix abordable.
- Equipez cet ordinateur tout-en-un compact d'un pied, disponible en option³, pour l'adapter à votre espace de travail et à votre utilisation.
- Éliminez les bruits ambiants, y compris les clics de clavier, grâce au logiciel de réduction du bruit HP.
- DTS Sound+™ vous permet de tirer le meilleur parti des conférences virtuelles.
- Les conférences depuis votre ordinateur deviennent un jeu d'enfant avec le clavier de conférence HP en option.³
- HP BIOSphere⁵ et HP Client Security⁶ permettent de protéger les données critiques et les systèmes grâce à une sécurité personnalisable.

Ordinateur tout-en-un HP ProOne 400 G2 non tactile de 50,8 cm (20 pouces)

Tableau de spécifications



Format	Tout-en-un
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles³	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™ i5-6500T 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® G4400T avec carte graphique Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset	Intel® H110
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 2133 MT/s
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	500 Go Jusqu'à 1 To SATA (7200 tr/min) ⁴ 500 Go (8 Go de mémoire cache) Jusqu'à 1 Go (8 Go de mémoire cache) SSHD SATA ⁴ 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD SATA 3D ⁴
Stockage optique	Graveur de DVD SuperMulti ultra-plat ⁵
Écran	Grand écran non tactile LCD TN antireflet à rétroéclairage WLED de 50,8 cm (20 pouces) de diagonale (1 600 x 900) avec socle chevalet; Grand écran non tactile LCD TN antireflet à rétroéclairage WLED de 50,8 cm (20 pouces) de diagonale (1 600 x 900) avec socle réglable en hauteur
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD ⁷ (Carte graphique Intel® HD intégrée au processeur)
Audio	Technologie de gestion audio DTS Sound™, audio HD avec codec Realtek ALC3228 (tous les ports sont stéréo), ports avant pour microphone et casque (3,5 mm), port de sortie à l'arrière (3,5 mm), compatible multistreaming, haut-parleur interne.
Communications	LAN: Realtek GbE WLAN: Intel® 7265 802.11ac sans fil M.2; Broadcom BCM943228Z 802.11n sans fil M.2 avec Bluetooth ⁶
Ports et connecteurs	Gauche: 2 ports USB 3.0 (1 pour le chargement); 1 lecteur de cartes multimédia 3-en-1 (en option); 1 prise casque; 1 prise microphone Arrière: 2 ports USB 3.0; 2 ports USB 2.0; 1 port DisplayPort 1.2; 1 port RJ-45; 1 sortie audio; 1 port série (en option); 2 ports PS/2 (clavier et souris) en option
Baies pour lecteurs internes	1 de 6,35 cm (2,5 pouces)
Baies pour lecteurs externes	Un lecteur ODD ultra-plat; Un lecteur de cartes SD 3 (en option)
Périphérique d'entrée	Clavier professionnel ultra-plat HP USB; Souris et clavier professionnel ultra-plat sans fil HP ⁸ Souris USB HP ⁹
Webcam	1 MP avec matrice double microphone (1920 x 1080) ⁸
Logiciels disponibles	Les ordinateurs professionnels HP sont livrés avec une large gamme de logiciels, notamment HP Drive Encryption, HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power DVD BD, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Consultez la documentation technique du présent produit pour obtenir la liste complète des logiciels préinstallés. ^{9,10,11}
Gestion de la sécurité	Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (certification critères communs EAL4 +), extensible sur site à 2.0; Désactivation de port SATA (via le BIOS); Activation/désactivation des ports série, parallèles et USB (via le BIOS); Désactivation du port USB en usine en option (configurable par l'utilisateur via le BIOS); Contrôle d'écriture/de démarrage sur supports amovibles; 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; Prise en charge du couvercle de câbles de port ¹²
Fonctionnalités d'administration	Intel Standard Manageability (sur certains modèles); Mise à jour du BIOS via le cloud ou le réseau (fonctionnalité du BIOS); HP TouchPoint Manager
Alimentation	90 W, rendement jusqu'à 89 %, puissance réactive activée (externe)
Dimensions	496,71 x 347,5 x 58,7 mm (Sans socle)
Poids	A partir de 5,45 kg (Poids de départ sans socle. Le poids exact dépend de la configuration.)
Environnement	Faible teneur en halogène
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles ¹³
Garantie	1 an de garantie et service (1-1-1) limités incluant les pièces, la main-d'œuvre et l'intervention sur site. Les conditions générales varient selon les pays. Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

Ordinateur tout-en-un HP ProOne 400 G2 non tactile de 50,8 cm (20 pouces)

Accessoires et services (non inclus)

SSD SATA HP 256 Go 3D



Développez les capacités de stockage de votre ordinateur de bureau grâce au SSD HP 3D 256 Go SATA¹, qui comprend une mémoire flash 3D V-NAND pour des performances impressionnantes en lecture/écriture associées à la fiabilité et aux performances déjà obtenues à partir des lecteurs SSD classiques.

Référence: N1M49AA

Clavier professionnel ultra-plat sans fil USB HP



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.

Référence: N3R88AA

Mémoire HP SODIMM DDR4 16 Go



Augmentez les capacités de votre ordinateur de bureau professionnel HP et améliorez les performances du système et la réactivité des applications avec la mémoire DDR4 HP grande vitesse à faible consommation d'énergie.

Référence: P1N55AA

Assistance matérielle HP pour ordinateur de bureau uniquement, sur site jour ouvré suivant, 3 ans



Bénéficiez pendant 3 ans d'une réparation sur site le jour ouvrable suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

Référence: U6578E

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

Ordinateur tout-en-un HP ProOne 400 G2 non tactile de 50,8 cm (20 pouces)

Notes de messagerie

¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les 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 fonctions de Windows. Windows 10 bénéficie d'une 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. Consultez le site <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. Système informatique 64 bits requis. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

³ Vendu séparément ou en option.

⁴ L'expérience Cortana peut varier selon les périphériques et la région. Certaines fonctionnalités, notamment la fonction vocale Cortana, l'encre et Continuum, nécessitent du matériel plus avancé. Consultez le site www.hp.com/go/windows10update. Applications vendues séparément.

⁵ Les fonctionnalités d'HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration du PC.

⁶ Nécessite Windows.

⁷ 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.

Spécifications techniques disclaimers

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 multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Système informatique 64 bits requis. Les performances varient selon les configurations de vos matériels et logiciels. 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 = 1 billion 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 La reproduction de matériel protégé par copyright est strictement interdite. Les vitesses réelles peuvent varier. La compatibilité des supports double couche varie largement selon les lecteurs de DVD et de DVD-ROM. Notez que le DVD-RAM ne peut pas lire ni écrire sur un disque simple couche de 2,6 Go et double couche de 5,2 Go (support version 1.0).

⁶ 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 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 de bureau à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.

⁷ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

⁸ Fonction facultative ou complémentaire.

⁹ 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.

¹⁰ Microsoft Security Essentials nécessite Windows 7 et un accès Internet.

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 Ce produit est livré avec un module TPM 1.2 avec l'option de mise à niveau vers TPM 2.0. L'utilitaire de mise à niveau devrait être disponible à la fin de 2015 par le biais de l'assistance clientèle HP.

¹³ Homologué EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, visitez www.epeat.net.

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.

Pour en savoir plus, consultez

www.hp.eu/desktops

Impliquez HP Financial Services

Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

Inscrivez-vous pour les mises à jour

www.hp.com/go/getupdated

© 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. Microsoft et Windows sont des marques commerciales enregistrées aux États-Unis par le groupe de sociétés Microsoft. Intel et Core sont des marques d'Intel Corporation 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 Studio 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.

