

Fiche produit

Ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 G1 21,5 pouces non tactile



Des performances impressionnantes qui s'adaptent parfaitement

Avec son écran de 21.5", le HP EliteOne 800 G1 offre un design à la fois peu encombrant et élégant, pensé pour optimiser votre espace de travail. Confiez vos projets stratégiques à un ordinateur tout-en-un conçu pour prendre en charge les exigences de n'importe quel environnement professionnel. Optimisez votre journée de travail avec un ordinateur de classe professionnelle, tout aussi fiable qu'élégant.



- Windows 8,1
- Taille de l'écran 21,5 " (diagonale)

Transformez votre bureau d'accueil en showroom, et optimisez l'espace de votre réserve. Avec son écran ultra-fin, ce PC de bureau tout-en-un peu encombrant trouve sa place presque partout.

- Gagnez de la place sur votre espace de travail grâce aux différents socles disponibles en option ou aux supports VESA.¹
- Collaborez et organisez vos réunions à distance en toute simplicité via Lync grâce aux visioconférences HD.²
- Affichez votre travail avec un rendu optimal.

Travaillez en mode multitâche et faites progresser votre entreprise en un clin d'œil. Ouvrez rapidement de nouveaux fichiers et changez d'application sans perdre un instant grâce aux disques SSD et SSHD en option.¹²

- Restez productif et performant tout au long de la journée. Bénéficiez des dernières technologies de traitement des données grâce aux processeurs Intel® Core™ de quatrième génération.³
- Intel® Smart Response Technology (SRT)⁴, sous forme de module cache, offre des performances similaires aux disques SSD, tout en conservant la capacité de stockage des disques HDD actuels.
- Devenez jusqu'à 35% plus productif,⁵ grâce à la prise en charge de deux écrans en simultanée.⁶
- HP ePrint simplifie l'impression sans fil.⁷
- HP PageLift améliore automatiquement la qualité de vos images et de vos documents.⁸

La sécurité et la simplicité avant tout. L'efficacité de votre matériel informatique est garantie quand elle s'appuie sur des fonctionnalités telles que HP Client Security [10] Jou Intel vPro.¹⁰

- Conservez vos données à l'abri grâce à des configurations RAID 1 en option.¹¹
- Protégez vos données, vos périphériques et votre identité grâce à HP Client Security.⁹
- La récupération automatique des données par HP BIOS permet de restaurer une copie du BIOS à partir d'une partition sur le disque dur en cas de problème.¹³
- Parlez à un agent à tout moment avec le service d'assistance HP Elite Premium,¹⁴ sans frais supplémentaires.

Gardez vos périphériques connectés et prêts à l'emploi. HP Wireless Hotspot, un port USB à chargement rapide ou encore la technologie de communication en champ proche en option vous permettent de rester connecté en permanence.^{15,16}

- Partagez facilement votre connexion Internet avec d'autres périphériques ou avec des collègues et soyez productif rapidement.¹⁵

Ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 G1 21,5 pouces non tactile

Tableau de spécifications



Format	Tout-en-un
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 8.1 Professionnel 64 Windows 8.1 64 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 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) ³ Windows 7 Professionnel 32 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 8.1 Professionnel) ³ Windows 7 Professionnel 64 ¹ Windows 7 Professionnel 32 ¹ SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles⁴	Processeur Intel® Core™ i7-4790S avec carte graphique Intel HD 4600 (3,2 GHz, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-4770S avec carte graphique Intel HD 4600 (3,1 GHz, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4690S avec carte graphique Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4670S avec carte graphique Intel HD 4600 (3,1 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4590S avec carte graphique Intel HD 4600 (3 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-4570S avec carte graphique Intel HD 4600 (2,9 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4360 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,7 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4350 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4340 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4330 avec carte graphique Intel HD 4600 (3,5 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4150 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-4130 avec carte graphique Intel HD 4400 (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3450 avec carte graphique Intel HD (3,4 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3440 avec carte graphique Intel HD (3,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3430 avec carte graphique Intel HD (3,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3420 avec carte graphique Intel HD (3,2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3250 avec carte graphique Intel HD (3,2 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3240 avec carte graphique Intel HD (3,1 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® G3220 avec carte graphique Intel HD (3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G1840 avec carte graphique Intel HD (2,8 GHz, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset	Intel® Q87
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 16 Go de mémoire SDRAM DDR3-1600 ⁵
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	320 Go Jusqu'à 2 To SATA (7200 tr/min) ⁶ 120 Go Jusqu'à 160 Go SSD SATA ⁶ 120 Go Jusqu'à 256 Go SE SSD SATA ⁶ Jusqu'à 500 Go SED SATA ⁶ 500 Go Jusqu'à 1 To SSHD SATA ⁶
Stockage optique	DVD-ROM ultra-plat avec un chargement par bac ; Graveur DVD SuperMulti ultra-plat avec un chargement par bac ; Graveur Blu-ray SATA BDXL ultra-plat à chargement par bac ^{7,8}
Ecran	Ecran large non tactile IPS antireflet à rétroéclairage LCD de 54,61 cm (21,5 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080)
Cartes graphiques disponibles	Intel HD Graphics 4600; Intel HD Graphics 4400; Intel HD Graphics ^{12,13} (Graphiques intégrés en fonction du processeur)
Audio	Technologie de gestion audio DTS Studio Sound, Realtek ALC3228 (PCM 16 bits et 24 bits), hauts-parleurs stéréo haute performance intégrés, boutons volume/muet, prise casque stéréo, entrée microphone, sortie stéréo, double microphone (en option)
Communications	Connexion réseau GbE Intel I217LM intégrée; Mini-carte sans fil PCIe 6205 Intel 802.11 a/b/g/n (en option); Mini-carte sans fil PCIe 7260 Intel 802.11 a/b/g/n (en option); Mini-carte sans fil PCIe HP 802.11 a/b/g/n avec combo Bluetooth; Mini-carte sans fil 7260 Intel 802.11 a/b/g/n avec combo Bluetooth ⁹ (en option); Module HP avec contrôleur NXP NFC et élément sécurisé intégré PN650 (en option) ^{9,10,11}
Connecteurs d'extension	1 mini-PCIe; 1 mSATA; 1 mini PCIe lecteur de carte multimédia (en option) ⁹
Ports et connecteurs	3 ports USB 3.0, 1 port USB 3.0 (chargement); 2 ports USB 2.0; 2 ports PS/2; 1 entrée micro; 1 prise casque 1 port série (en option); 1 sortie audio; 1 connecteur d'alimentation; 1 RJ-45; 1 DisplayPort
Baies pour lecteurs internes	Une 3,25" ou deux 2,5"
Baies pour lecteurs externes	Un 5,25 pouces
Webcam	2 port MP (sur certains modèles) ⁹
Logiciels disponibles	Moteur de recherche Bing; Box; Computrace (suivi de l'état); CyberLink Power, DVD, BD; CyberLink Power2Go (gravure sécurisée); Gestionnaire d'accès aux périphériques; Cryptage de disque; File Sanitizer; Foxit PhantomPDF Express; HP Client Security; HP Disk Sanitizer, édition externe; Pilote HP ePrint; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Microsoft Defender; Microsoft Security Essentials; HP Secure Erase ^{14,15,16,17,18,19,20,21,22,23}
Gestion de la sécurité	Critères communs certifiés (Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW); Câble de sécurité à clé HP (en option); Détecteur d'intrusions; Panneau arrière verrouillable; Capot de sécurité verrouillable; Vis de sécurité; Prise en charge des écrans 3M Privacy (option tiers); Prise en charge des plateaux de verrouillage Nobel (option tiers); Désactivation du port USB (via le BIOS); Montage sur mur/bras/chariot via le support VESA; ^{24,25}
Fonctionnalités d'administration	Technologie Intel® vPro™ (sur certains modèles); Intel Standard Manageability (sur certains modèles)
Alimentation	180 W, alimentation haute efficacité jusqu'à 93 %, PFC actif
Dimensions	52,19 cm x 6,5 cm x 36,74 cm (Sans socle)
Poids	6,63 kg (Le poids exact dépend de la configuration)
Environnement	Faible teneur en halogène
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® disponibles
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 tout-en-un HP EliteOne 800 G1 21,5 pouces non tactile

Accessoires et services (non inclus)

Mémoire SODIMM HP 8 Go
PC3-12800
(DDR3 -1600 MHz)



Maximisez les performances de votre PC professionnel avec la mémoire HP. La mise à niveau de votre mémoire est un moyen économique d'améliorer les performances de votre système sans avoir à mettre à niveau votre processeur.

Référence: B4U40AA

Carte graphique HP Dual
Output USB



Augmentez la surface d'écran et la productivité avec une configuration à double moniteur avec l'adaptateur de carte graphique USB HP double sortie, présentant les sorties DVI-I et DisplayPort pour les écrans haute résolution via une connexion USB 3.0 B unique à votre ordinateur.

Référence: C5U89AA

SSD SATA SED Opal1 Intel
Pro 1500, 180 Go



Accélérez le stockage professionnel avec des performances solides, une sécurité améliorée et les fonctions de gestion à distance du disque SSD Intel Pro 1500 180 Go SATA SED Opal 1.¹

Référence: G4M04AA

Lecteur HP ultraplat 8X SATA
SuperMulti (noir)



Vous pouvez désormais stocker jusqu'à 8,5 Go de données ou enregistrer jusqu'à 4 heures de vidéo de qualité DVD sur support DVD±R double couche grâce au lecteur HP Slim 8X SATA SuperMulti.

Référence: QS209AA

Clavier et souris sans fil HP



Le clavier et la souris sans fil HP mettent les fonctionnalités avancées et la facilité d'utilisation à portée de main. Arrêtez de masquer les câbles et retrouvez un espace de travail propre avec un clavier sans fil, une souris laser sans fil et un récepteur USB sans fil dans un ensemble complet - dans le respect de l'environnement.

Référence: QY449AA

4 ans de garantie,
intervention sur site le jour
ouvré suivant



Bénéficiez pendant 4 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: U7897E

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

Ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 G1

21,5 pouces non tactile

Notes de messagerie

¹ Accessoires de montage mural et socles en option vendus séparément.

² Accès Internet requis.

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 Nécessite un processeur compatible Intel® Core, un chipset adapté, un logiciel avec la technologie Intel® Rapid Storage et un non-SED HDD + un module flash cache mSATA SSD en option + Intel® Smart Response Technology (SRT) n'est disponible que sur certains systèmes HP 2013. Les résultats peuvent varier selon la configuration du système.

⁵ "Une meilleure productivité, une plus grande efficacité et une réelle satisfaction utilisateur ont été constatées lors de l'utilisation de plusieurs écrans ou de grands écrans", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 novembre 2012.

⁶ La prise en charge de plusieurs écrans comme fonction standard via le chipset graphique intégré, dépend du format/de la plateforme du PC; le nombre effectif d'écrans pris en charge varie. Une carte graphique dédiée en option sera nécessaire pour le support d'écrans supplémentaires. Des câbles supplémentaires sont requis.

⁷ HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et la création d'un compte HP ePrint. Consultez le site www.hp.com/eprint.

⁸ Nécessite Microsoft Windows 8 ou Windows 8.1.

⁹ Nécessite Windows.

¹⁰ Certaines fonctions de cette technologie, telles que les technologies Intel® Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité des futures applications "virtual appliances" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.

Spécifications techniques disclaimers

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 et/ou l'achat séparé de matériel, de pilotes ou de logiciels ou bien une mise à jour BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps 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 Ce système est préinstallé avec le système d'exploitation Windows 7 Professionnel et est fourni avec licence et support pour Windows 8.1 Professionnel. 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. Accessoires en option vendus séparément.

⁴ La technologie Multi-Core est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs et logiciels ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Le traitement en mode 64 bits sur architecture Intel® nécessite un ordinateur doté d'un processeur, d'un chipset, d'un BIOS, d'un système d'exploitation, de pilotes de périphériques et d'applications conçus pour l'architecture Intel® 64. Les processeurs ne fonctionnent pas (y compris en mode 32 bits) sans un BIOS conçu pour l'architecture Intel® 64. La performance varie selon les configurations des équipements et des logiciels. La numérotation d'Intel ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.

⁵ La capacité mémoire maximale concerne les systèmes d'exploitation Windows 64 bits ou Linux. Pour les systèmes d'exploitation Windows 32 bits, la mémoire au-delà de 3 Go peut ne pas être entièrement disponible, en raison des ressources nécessaires au système.

⁶ Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. To = 1 trillon d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 16 Go (pour Windows 7) et jusqu'à 30 Go (Windows 8) du disque système sont réservés pour le logiciel de récupération système.

⁷ Les lecteurs optiques sont disponibles en option ou en tant que modules complémentaires. La reproduction de matériel protégé par copyright est strictement interdite. Les vitesses réelles peuvent varier. La compatibilité des supports double couches 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 ou un disque double couches de 5,2 Go (support version 1.0).

⁸ Les lecteurs optiques sont disponibles en option ou en tant que modules complémentaires. Avec le lecteur Blu-Ray XL, des problèmes de disque, de connexion numérique, de compatibilité et/ou de performances peuvent survenir, ce ne sont pas de malheurs. La lecture parfaite sur tous les systèmes n'est pas garantie. Pour lire certains titres Blu-ray, un chemin et un écran HDCP peuvent s'avérer nécessaires. Il n'est pas possible de lire des films HD-DVD sur ce lecteur BD-L.

⁹ Option ou module ou complémentaire.

¹⁰ La vitesse Ethernet peut varier.

¹¹ 802.11 requiert un point d'accès sans fil et une connexion Internet. Disponibilité limitée des points d'accès Wi-Fi publics.

¹² Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

¹³ La carte graphique Intel HD intégrée utilise une partie de la mémoire totale du système pour améliorer les performances graphiques. La mémoire système ainsi dédiée ne peut pas être utilisée par d'autres programmes.

¹⁴ Le module Persistence Absolute du BIOS est livré hors tension et est activé lors de l'inscription du client. Dans certains cas, le service peut être limité. Pour plus de détails sur la disponibilité de ce service en dehors des Etats-Unis, consulter Absolute.

L'abonnement au service Absolute Recovery Garantie (en option) est assorti d'une garantie limitée. Soumis à certaines conditions. Pour plus de détails, consultez : <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Si Data Delete est utilisé, le paiement de Recovery Garantie est nul et sans effet. Afin de pouvoir utiliser le service Data Delete, les clients doivent d'abord signer un accord de pré-autorisation et créer un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID d'Absolute Software.

¹⁵ Drive Encryption requiert Windows. Les données sont protégées avant la connexion à Drive Encryption. La mise hors tension ou en mode veille de l'ordinateur déconnecte Drive Encryption et empêche l'accès aux données.

¹⁶ HP Support Assistant requiert Windows 7 ou une version ultérieure et un accès Internet.

¹⁷ HP Disk Sanitizer est disponible en téléchargement. Pour les cas d'utilisation décrits dans le supplément D0D 5220.22-M. Ne prend pas en charge les disques SSD. Nécessite une configuration initiale. L'historique Web est uniquement supprimé avec les navigateurs Internet Explorer et Firefox et cette fonctionnalité doit être activée par l'utilisateur. Avec Windows 8.1, l'utilisateur doit désactiver le mode Enhanced Protection dans IE11 pour la fonction de fermeture du navigateur.

¹⁸ HP File Sanitizer est disponible en téléchargement. Pour les cas d'utilisation décrits dans le supplément D0D 5220.22-M. Ne prend pas en charge les lecteurs Solid State Drives (SSD). Nécessite une configuration initiale. L'historique Web peut être supprimé uniquement avec les navigateurs Internet Explorer et Firefox et cette fonctionnalité doit être activée par l'utilisateur.

¹⁹ ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et la création d'un compte HP ePrint (pour obtenir la liste des imprimantes éligibles, des documents et types d'images pris en charge et d'autres détails HP ePrint, consultez www.hp.com/eprint).

²⁰ HP PageLift requiert Windows 7 ou une version ultérieure.

²¹ L'application HP Wireless Hotspot nécessite une connexion Internet et un forfait de données acheté séparément. Lorsque l'application HP Wireless Hotspot est activée, les autres applications continuent de fonctionner et utilisent le même forfait de données que le Wireless Hotspot. L'utilisation des données du Wireless Hotspot peut engendrer des frais supplémentaires. Contactez votre prestataire de service pour obtenir les détails de votre forfait. Requiert Windows 8.1 ou HP Connexion Manager pour Windows 7.

²² L'accès au support nécessite une connexion Internet.

²³ CyberLink Power2Go (Secure Burn) est conçu pour votre contenu original et autres utilisations légales.

²⁴ Le câble de sécurité à clé HP est une option ou un accessoire complémentaire.

²⁵ Matériel de fixation vendu séparément.

²⁶ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible teneur en halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à 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 2014, 2015. Hewlett-Packard 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.

Microsoft, Windows et le Logo Windows sont des marques déposées aux Etats-Unis de Microsoft Corporation. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Intel et Core sont des marques d'Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée du gouvernement américain. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

