

Fiche produit

Ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 G2 58,4 cm (23 po) non tactile

Le tout-en-un qui fait le travail avec style



Élégant, mince, facile à utiliser et repensé pour la performance, l'ordinateur HP EliteOne 800 est prêt à être déployé dans les environnements exigeants, grâce à des technologies de gestion, de sécurité et de collaboration haut de gamme.²



- Windows 10 Pro¹
- Taille de l'écran : diagonale de 58,4 cm (23 po)

Posez-le ici, là et partout

- Déployez cet écran repensé, élégant et tout-en-un avec une diagonale de 58,4 cm (23 pouces) FHD partout où vous avez besoin d'un concentré de performances informatiques. Son design mince et la gestion intégrée des câbles font forte impression au service de réception, sur le bureau d'un dirigeant ou en montage mural.

Hautement sécurisé

- Sécurisez votre ordinateur à l'aide de matériel et d'outils logiciels complets, ainsi que HP BIOSphere avec des mots de passe Sure Start personnalisables de niveau BIOS.³

Un appareil unique pour des performances multiples

- Dynamisez vos charges de travail les plus exigeantes avec un équipement tout-en-un doté de processeurs Intel® Core™4 rapides de 6e génération avec une mémoire GDDR5 2 Go pour les utilisations les plus complexes.

Clarté audiovisuelle de premier ordre

- Collaborez naturellement avec Cortana⁵ sous Windows 10 Pro,¹ solution tactile capacitive 10 points en option,² son par Bang & Olufsen, ampli HP Clear Sound, logiciel de réduction de bruit HP et webcam HD de 2 mégapixels.⁶

Fonctionnalités

- Protégez-vous contre les menaces de sécurité d'aujourd'hui et optimisez les fonctionnalités de gestion et de productivité pour les entreprises avec Windows 10 Professionnel.¹
- Les extensions et les mises à niveau sont un jeu d'enfant grâce au panneau d'accès arrière sans outil.
- Simplifiez la gestion informatique grâce à Intel® vPro™7 et Windows 10¹, ainsi que HP BIOS Core, qui permet une gestion simplifiée de votre parc de périphériques HP.
- Ayez l'esprit tranquille grâce à un ordinateur qui a passé 120 000 heures de tests et qui est conçu pour subir les tests MIL-STD 810G⁹.
- Obtenez la même configuration de HP à travers le monde, disponible dans plus de 180 pays où HP exerce ses activités.
- Libérez de l'espace avec les socles² polyvalents, en option ou un montage mural⁹ VESA peu encombrant pour divers cas d'utilisation.

Ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 G2 58,4 cm (23 po) non tactile

Tableau de spécifications



Format	Tout-en-un
Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 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) ² Windows 7 Professionnel 32 bits (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) ² Windows 8.1 Professionnel 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Unilingue 64 ¹ Windows 7 Professionnel 64 ¹ Windows 7 Professionnel 32 ¹ Windows 7 Édition Familiale Basique ¹ Windows 7 Édition Familiale Basique 32 ¹ FreeDOS 2.0
Processeurs disponibles³	Intel® Core™ i7-6700 avec carte graphique Intel HD 530 (3,4 GHz, jusqu'à 4 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i5-6600 avec carte graphique Intel HD 530 (3,3 GHz, jusqu'à 3,9 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i5-6500 avec carte graphique Intel HD 530 (3,2 GHz, jusqu'à 3,6 GHz avec la technologie Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i3-6320 avec carte graphique Intel HD 530 (3,9 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i3-6300 avec carte graphique Intel HD 530 (3,8 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Core™ i3-6100 avec carte graphique Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4500 avec carte graphique Intel HD 530 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Intel® Pentium® G4400 avec carte graphique Intel HD 510 (3,3 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset	Intel® Q170
Capacité mémoire maximale	Jusqu'à 32 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 Jusqu'à 1 To SSHD SATA ⁴ 120 Go Jusqu'à 256 Go SSD SATA ⁴ 128 Go Jusqu'à 512 Go SSD SATA 3D ⁴ 120 Go Jusqu'à 256 Go SE SSD SATA ⁴ 128 Go Jusqu'à 256 Go Lecteur Turbo Drive (M2 PCIe SSD) ⁴
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 ^{5,6}
Écran	Grand écran LCD non tactile antireflet à rétroéclairage IPS de 58,4 cm (23 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080)
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD ⁸ dédiée: AMD Radeon™ R9 360 (2 Go) (Carte graphique Intel® HD intégrée au processeur)
Audio	Audio par Bang and Olufsen utilisant le logiciel d'optimisation du son HP, qui prend en charge les haut-parleurs stéréo haute performance intégrés 2,2 W, réseau de microphones, prise casque, prise de sortie et prise microphone qui est réassignables au deuxième casque ou entrée auxiliaire.
Communications	LAN: Intel® GbE i219M WLAN: Intel® 8260 802.11ac sans fil M.2 avec Bluetooth®; Intel® 8260 802.11ac sans fil M.2; Broadcom BCM943228Z 802.11n sans fil M.2 avec Bluetooth®; Broadcom BCM943228Z 802.11n sans fil M.2 ⁷
Connecteurs d'extension	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (Logement M.2 2230 pour WLAN; Logement M.2 2280 pour SSD)
Ports et connecteurs	Gauche: 1 port USB Type-C™; 2 ports USB 3.0 (1 pour le chargement); 1 prise pour casque; 1 prise pour microphone; 1 lecteur SD 4 (en option) Arrière: 4 ports USB 3.0; 1 DisplayPort 1.2; 1 port RJ-45; 1 sortie audio; 1 port série (en option); 2 ports PS/2 (clavier/souris) en option
Baies pour lecteurs internes	2 de 6,35 cm (2,5 pouces)
Baies pour lecteurs externes	Un lecteur ODD plat (en option); Un lecteur de carte SD 4 (en option)
Webcam	Webcam full HD 2MP (en option)
Logiciels disponibles	Les ordinateurs professionnels HP sont fournis avec une large gamme de logiciels, parmi lesquels : Active Health (enregistreur de vol, boîte noire), HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Veuillez vous reporter à la documentation technique du présent produit pour consulter une liste complète des logiciels préinstallés. ^{10,11,12}
Gestion de la sécurité	HP BIOSphere avec Sure Start; HP TouchPoint Manager; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0 (certification Common Criteria EAL4+); Emplacement pour dispositif antivirus; Support pour plateaux de verrouillage Noble (option tierce); Système de détection des intrusions; Câble antivirus ultraplats HP (en option); Désactivation du port SATA (via le BIOS); DriveLock et DriveLock automatique; RAID (disponible en option configurable); 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) ^{13,14,15,16}
Fonctionnalités d'administration	Compatible à la technologie Intel® vPro™ (sur certains modèles)
Alimentation	160 W, jusqu'à 90 % de rendement, compensation de puissance réactive activée (avec carte graphique intégrée); 200 W, jusqu'à 92 % de rendement, compensation de puissance réactive activée (avec carte graphique discrète)
Dimensions	567,1 x 58,9 x 392,7 mm (Support de fixation VESA sans socle)
Poids	7,34 kg (Poids du support de fixation VESA 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 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 tout-en-un HP EliteOne 800 G2 58,4 cm (23 po) non tactile

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

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



Avec le support à distance de haute qualité ou le support pratique sur site 24h/j, 7j/7, vous trouverez toujours l'aide nécessaire pour reprendre votre travail dans les meilleurs délais.

Référence: U7899E

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

Ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 G2

58,4 cm (23 po) non tactile

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 Vendu séparément ou en option.

³ Les fonctions de HP BIOSphere peuvent varier en fonction de la plate-forme et de la configuration du PC.

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. 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. Le système de numérotation des processeurs Intel ne reflète pas des performances supérieures.

⁵ L'expérience Cortana peut varier selon les périphériques et la région.

⁶ Les haut-parleurs et la webcam sont proposés en tant que fonctions standard, mais peuvent être désactivés pendant le processus de commande.

⁷ Certaines fonctions de vPro, telles que les technologies Intel® Active Management et la technologie Intel Virtualization, requièrent certains logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité de futures applications "d'équipements virtuels" pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. Microsoft Windows requis.

⁸ Les tests MIL-STD sont en attente et n'ont pas pour vocation à garantir l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ni aux exigences du Département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. En vertu des conditions des tests MIL STD, le service HP Care Pack en option avec protection contre tout dommage accidentel est requis pour les dommages accidentels ou les autres dommages.

⁹ Matériel de fixation requis et vendu séparément.

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 = mille milliards 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 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 maléfices. La lecture parfaite sur tous les systèmes n'est pas garantie. Pour pouvoir 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 BDXL.

⁷ 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 Wi-Fi 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.

⁸ Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.

⁹ Option ou module ou complémentaire.

¹⁰ 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).

¹¹ Microsoft Security Essentials nécessite Windows 7 et un accès Internet.

¹² 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. Miracast est disponible pour Windows 8 et Windows 10. Pour en savoir plus : <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹³ 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.

¹⁴ Plateau de verrouillage Noble à utiliser avec le socle inclinable et le socle HP réglable en hauteur

¹⁵ HP BIOSphere disponible uniquement sur les ordinateurs avec HP BIOS.

¹⁶ Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).

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.

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. Linux® est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD et Radeon sont des marques d'Advanced Micro Devices, Inc. Pour les brevets DTS, consultez <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.

