

Fiche produit

Ordinateur tout-en-un tactile HP EliteOne 800 G3 60,4 cm (23,8")



Un design éblouissant et de puissantes fonctions tout-en-un

Premier ordinateur tout-en-un de qualité professionnelle de HP avec écran tactile anti-reflets en option, le HP EliteOne AiO magnifiquement redessiné vous offre une expérience utilisateur de type Elite dans un boîtier tout en finesse et en élégance, des processeurs puissants, des fonctions de sécurité polyvalentes et des fonctions de collaboration.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

Remarquable sous tous les angles

- La première impression est importante et vous pouvez compter sur cet ordinateur tout-en-un spécialement conçu pour en faire une bonne. Travaillez avec style sur l'élégant ordinateur tout-en-un HP EliteOne 800 AiO avec son profil mince, sa bordure micro-biseauté et son excellente gestion des câbles.

Sécurité renforcée, administration simplifiée

- Bénéficiez d'une protection puissante et d'une gestion simplifiée sur les ordinateurs les plus sécurisés et administrables de HP. HP Sure Start de 3e génération³ vous protège contre les attaques du BIOS, tandis que le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit⁴ vous permet de gérer facilement les périphériques grâce au Microsoft System Center Configuration Manager.

Les performances avant tout

- Les utilisateurs qui ont besoin de hautes performances apprécieront la puissante association des processeurs Intel® Core™ de 7e génération⁵, de la mémoire⁶ et des disques SSD⁶ Intel® Optane™ en option, de la carte graphique Intel® HD et de la carte graphique discrète AMD Radeon™ en option⁶.

Vision et écoute claires

- Collaborez en ligne avec la netteté et la clarté d'une rencontre en personne. Choisissez un écran Full HD tactile en option de 60,4 cm (23,8") de diagonale⁶ équipé d'un système audio Bang & Olufsen, du logiciel de réduction des bruits environnants HP Noise Cancellation, du logiciel HP Audio Boost et de webcams HD avant et arrière en option⁶.

- Démarrez votre journée avec Windows 10 Professionnel¹ et le puissant ordinateur HP EliteOne 800 AiO, doté de fonctionnalités intégrées de connectivité, de collaboration et de sécurité.
- Démarrez à chaque fois avec un authentique HP BIOS. HP Sure Start de Gen3³ surveille le BIOS en mémoire, récupère la plate-forme sans intervention de l'utilisateur ou de l'administrateur, restaure le BIOS à un état personnalisé et assure une gestion centralisée adaptée aux besoins de l'entreprise.
- Protégez vos données et défendez-vous contre le vol, les attaques et les utilisateurs non autorisés avec la suite HP Client Security Gen3⁷.
- Profitez de la commodité du lecteur d'empreintes digitales ou utilisez la caméra IR en option⁶ afin d'utiliser la reconnaissance faciale comme mot de passe.
- Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit⁴ 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.
- L'application pour smartphone HP WorkWise⁹ représente l'intelligence de bureau combinée dans une seule application pour smartphone : elle assure la sécurité de votre ordinateur, fournit des informations sur ses performances en temps réel et permet une installation simplifiée des pilotes d'imprimante pour les utilisateurs d'ordinateurs HP.
- 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, cet ordinateur est conçu pour durer et pour passer avec succès les tests HP Total Test Process et MIL-STD 810G¹⁰.
- 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.
- Profitez de l'assistance Elite de HP¹¹, d'une garantie limitée de trois ans et d'une assistance Global Series pour obtenir des images stables et homogènes avec des transitions du cycle de vie spécialement gérées pour l'entreprise et les clients professionnels.
- Simplifiez l'assistance technique grâce au service d'assistance HP Care Pack. Bénéficiez d'une expertise de qualité, disponible 24h/j, 7j/7 à un prix abordable et couvrant plusieurs marques, périphériques et systèmes d'exploitation¹².
- 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 ans¹³.

Ordinateur tout-en-un tactile HP EliteOne 800 G3 60,4 cm (23,8")

Tableau de spécifications

HP recommande Windows 10 Professionnel.



Format	Tout-en-un
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 disponibles⁴	Intel® Core™ i7-7700 avec carte graphique Intel HD 630 (3,6 GHz, jusqu'à 4,2 GHz avec Intel Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) ; Intel® Core™ i5-7500 avec carte graphique Intel HD 630 (3,4 GHz, jusqu'à 3,8 GHz avec Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) ; Intel® Core™ i5-7600 avec carte graphique Intel HD 630 (3,5 GHz, jusqu'à 4,1 GHz avec Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) ; Intel® Core™ i3-7100 avec carte graphique Intel HD 630 (3,9 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; Intel® Core™ i3-7300 avec carte graphique Intel HD 630 (4 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; Intel® Pentium® G4560 avec carte graphique Intel HD 610 (3,5 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; Intel® Pentium® G4600 avec carte graphique Intel HD 630 (3,6 GHz, 3 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ; Intel® Core™ i7-6700 avec carte graphique Intel HD 530 (3,4 GHz, jusqu'à 4,0 GHz avec 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 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 Intel Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) ; Intel® Core™ i3-6100 avec carte graphique Intel HD 530 (3,7 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 1 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 SED SATA ⁷ 128 Go Jusqu'à 1 To SSD HP Turbo Drive G2 TLC (PCIe) ⁷ Jusqu'à 256 Go SSD SATA ⁷
Stockage optique	DVD-ROM ultra-plat ; Graveur DVD ultra-plat
Écran	Écran large Full HD IPS antireflet à rétroéclairage WLED d'une diagonale de 60,45 cm (23,8 pouces), avec fonctionnalité tactile capacitive 10 points (1920 x 1080). Orientation conçue pour fonctionner en mode portrait ou paysage.
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® HD 530; carte graphique Intel® HD 630; carte graphique Intel® HD 610; ^{10,11,12} Dédié: AMD Radeon™ RX 460 GFX (2 Go) (Modèles disponibles avec des graphiques intégrés ou discrets, à l'exception de la région des Amériques (modèle graphique discret disponible uniquement).)
Audio	Realtek ALC221 intégré avec prise combo microphone/casque, ports d'entrée et de sortie à l'arrière (3,5 mm), haut-parleur interne.
Communications	LAN: Connexion réseau Intel® I219LM Gigabit LOM WLAN: Carte combo Intel® vPro™ 8265 802.11ac (2 x 2) sans fil avec Bluetooth® M.2 ; Carte combo Intel® non-vPro™ 8265 802.11ac (2 x 2) sans fil avec Bluetooth® M.2 ; Carte combo Intel® non-vPro™ 7265 802.11ac (2 x 2) sans fil avec Bluetooth® M.2 ⁹
Connecteurs d'extension	1 connecteur interne M.2 pour carte réseau sans fil en option ; 2 connecteurs internes M.2 pour SSD Turbo Drive G2 en option
Ports et connecteurs	Avant: Haut-parleurs(en option) ; 2 microphones numériques Arrière: 1 DisplayPort™ en mode double ; 1 port HDMI ; 4 ports USB 3.1 Type-A ; 1 connecteur d'alimentation ; 1 RJ-45 ; 1 entrée audio ; 1 entrée audio ; 1 emplacement pour dispositif antivol ⁸ Côté gauche: 1 connecteur de casque ; 1 prise audio universelle avec support pour casque CTIA ; 1 lecteur optique (en option) Côté droit: 1 connecteur de casque Bas: 2 ports USB 3.1 Type-A ; 1 lecteur de cartes SD 4-en-1 (en option) ; 1 port USB 3.1 Type-C™
Baies pour lecteurs internes	1 de 6,35 cm (2,5")
Baies pour lecteurs externes	1 de 9,5 mm d'épaisseur
Périphérique d'entrée	Clavier de conférence HP ; Clavier HP USB Smart Card (CCID) ; Clavier HP USB professionnel ultra-plat ; Clavier HP USB professionnel gris ultra-plat ; Ensemble souris et clavier pro (ultra-plat) sans fil HP ¹³ Souris laser HP USB 1 000 ppp ; Souris grise V2 HP ; Souris optique HP USB ; Souris lavable HP USB ; Souris renforcée HP USB ¹³
Webcam	Double microphone séparé en option, webcam intégrée 2 Mpx en option, détecteur IR (avant) et webcam 2 Mpx (arrière), résolution maximale de 1920 x 1080 ; double microphone séparé en option et webcam intégrée 2 Mpx en option, résolution maximale de 1920 x 1080 ; webcam intégrée (en option)
Logiciels disponibles	Les ordinateurs professionnels HP sont fournis avec une large gamme de logiciels, parmi lesquels : HP BIOSphere avec Sure Start , CyberLink Power Media Player, prise en charge native de Miracast, pilote HP ePrint, HP Support Assistant, certifié Skype Entreprise. Veuillez vous reporter à la documentation technique du présent produit pour la liste complète des logiciels préinstallés. ^{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 ; Configurations RAID ; 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) ; détecteur d'ouverture du capot ; Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage ; Lecteur d'empreintes digitales
Fonctionnalités d'administration	Intel® vPro™ standard (Core i5 et Core i7)
Alimentation	180 W, 87 % d'efficacité, PFC actif (externe)
Dimensions	53,96 x 5,38 x 34,18 cm
Poids	6,03 kg
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 tactile HP EliteOne 800 G3 60,4 cm (23,8")

HP recommande Windows 10 Professionnel.

Accessoires et services (non inclus)

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

SSD HP Turbo Drive G2 -
carte M.2 de 256Go



Réduisez les temps de démarrage, de calcul et de réponse graphique et révolutionnez la manière dont votre ordinateur de bureau professionnel HP gère les fichiers volumineux, en utilisant le disque SSD HP Turbo Drive G2 de 256Go et la carte M.2, une solution de stockage remarquablement abordable et innovante.

Référence: T4E65AA

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

Ordinateur tout-en-un tactile HP EliteOne 800 G3 60,4 cm (23,8")

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 Plus sécurisé sur la base des fonctions de sécurité complètes et uniques de HP sans frais supplémentaires proposées par les distributeurs vendant plus d'un million d'unités par an au 1er décembre 2016 (PC HP Elite équipés des processeurs Intel® Core® 7e génération, de l'interface graphique intégrée Intel® et du WLAN Intel®). Le plus fin par rapport aux concurrents vendant plus d'un million d'appareils convertibles, non détachables sous SE Windows professionnel et équipés d'un processeur compatible Intel® vPro™ de 6e ou 7e génération au 1er décembre 2016.

³ Disponible sur les produits HP EliteDesk équipés des processeurs Intel® de 7e génération.

⁴ 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>.

⁵ 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 d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. Une numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁶ Vendu séparément ou en option.

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

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

⁹ L'application pour smartphone HP WorkWise sera bientôt disponible en téléchargement gratuit sur App Store et Google Play.

¹⁰ 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.

¹¹ L'assistance Elite est uniquement disponible aux États-Unis et au Canada, en anglais.

¹² Les services HP Care sont disponibles en option. Les niveaux de service et les temps de réponse pour les services HP Care Pack peuvent varier en fonction de votre 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.

¹³ Possibilité de financement et offres de services disponibles auprès de Hewlett-Packard Financial Services Company, 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. Certains clients peuvent ne pas être éligibles. 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 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 trillion 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 avec Sure Start disponible uniquement sur les ordinateurs professionnels avec HP BIOS. 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 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. Pour en savoir plus : <http://windows.microsoft.com/en-us/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.

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 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. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

