

## Fiche produit

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



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

L'ordinateur tout-en-un tactile HP EliteOne 800 superbement repensé offre une expérience utilisateur Elite avec un design fin et élégant, des processeurs puissants, une sécurité multiforme et des capacités de collaboration attrayantes.



## HP recommande Windows 10 Professionnel.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Écran de 60,45 cm (23,8 po) de diagonale

### 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-biseautée 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 génération<sup>3</sup> vous protège contre les attaques du BIOS, tandis que le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit<sup>4</sup> 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 génération<sup>5</sup>, de la mémoire<sup>6</sup> et des disques SSD<sup>6</sup> Intel® Optane™ en option, de la carte graphique Intel® HD et de la carte graphique discrète AMD Radeon™ en option<sup>6</sup>.

### Vision et écoute claires

- Donnez à la collaboration en ligne la netteté et la clarté d'une réunion en face-à-face sur le superbe écran Full HD de 60,4 cm (23,8 po) de diagonale<sup>6</sup> 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 option<sup>6</sup>.

### Fonctionnalités

- Démarrez votre journée avec Windows 10 Professionnel<sup>1</sup> et le puissant ordinateur HP EliteOne 800 AiO, doté de fonctionnalités intégrées de connectivité, de collaboration et de sécurité.<sup>1</sup>
- Démarrez à chaque fois avec un authentique HP BIOS. HP Sure Start de 3e génération 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.<sup>3</sup>
- Protégez vos données et défendez-vous contre le vol, les attaques et les utilisateurs non autorisés avec la suite HP Client Security de 3e génération.<sup>7</sup>
- Simplifiez votre journée grâce à une authentification biométrique sécurisée et facile, dotée d'une caméra infrarouge en option<sup>6</sup> afin d'utiliser la reconnaissance faciale comme mot de passe.<sup>6</sup>
- 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.<sup>4</sup>
- Améliorez considérablement les données, la voix et les taux de transfert des communications vidéo sur les réseaux LAN et Wi-Fi encombrés.
- Améliorez considérablement les données, la voix et les taux de transfert des communications vidéo sur les réseaux LAN et Wi-Fi encombrés.
- Les responsables informatiques peuvent rapidement contribuer à la création, à l'amélioration et à la sécurisation des images personnalisées Windows avec HP Image Assistant.

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

### Tableau de spécifications



<b>Format</b>	Tout-en-un
<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille Unilingue 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professionnel 64 (disponible par le biais de droits d'utilisation d'une version antérieure à partir de Windows 10 Professionnel) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processeurs disponibles<sup>4</sup></b>	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)
<b>Chipset</b>	Intel® Q270
<b>Capacité mémoire maximale</b>	Jusqu'à 32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 <sup>6</sup> Notice relative à la mémoire: Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s
<b>Logements pour la mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	500 Go Jusqu'à 1 To SATA 2,5 pouces (7 200 trs/min) <sup>7</sup> 500 Go Jusqu'à 1 To SATA SSHD (5400 tr/min) <sup>7</sup> 256 Go Jusqu'à 512 Go SED SATA <sup>7</sup> 128 Go Jusqu'à 1 To SSD HP Turbo Drive G2 TLC (PCIe) <sup>7</sup> Jusqu'à 256 Go SSD SATA <sup>7</sup>
<b>Stockage optique</b>	DVD-ROM ultra-plat ; Graveur DVD ultra-plat
<b>Ecran</b>	Écran FHD IPS anti-reflets à rétroéclairage WLED d'une diagonale de 60,45 cm (23,8 po) (1920 x 1080)
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® HD 530; carte graphique Intel® HD 630; carte graphique Intel® HD 610; <sup>10,11,12</sup> Dédié: AMD Radeon™ RX 460 GFX (2 Go) (Modèles disponibles avec carte graphique intégrée ou séparée.)
<b>Audio</b>	Realtek ALC221 intégré avec prise combo microphone/casque, ports d'entrée et de sortie à l'arrière (3,5 mm), haut-parleur interne.
<b>Communications</b>	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 <sup>9</sup>
<b>Connecteurs d'extension</b>	1 connecteur interne M.2 pour carte réseau sans fil en option ; 2 connecteurs internes M.2 pour SSD Turbo Drive G2 en option
<b>Ports et connecteurs</b>	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 antivibr <sup>16,20</sup> 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™ <sup>20,21</sup>
<b>Baies pour lecteurs internes</b>	1 de 6,35 cm (2,5")
<b>Périphérique d'entrée</b>	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 <sup>13</sup> Souris laser HP USB 1 000 ppp ; Souris grise V2 HP ; Souris optique HP USB ; Souris lavable HP USB ; Souris renforcée HP USB <sup>13</sup>
<b>Webcam</b>	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)
<b>Logiciels disponibles</b>	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 <sup>14,15,16,19</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	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
<b>Fonctionnalités d'administration</b>	Intel® vPro™ standard (Core i5 et Core i7)
<b>Alimentation</b>	180 W, 87 % d'efficacité, PCF actif
<b>Dimensions</b>	53,96 x 5,38 x 34,18 cm
<b>Grammage</b>	6,03 kg
<b>Environnementale</b>	Faible teneur en halogène <sup>18</sup>
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Configurations certifiées ENERGY STAR® et enregistrées EPEAT® disponibles <sup>17</sup>
<b>Garantie</b>	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 G3 60,4 cm (23,8 po) non tactile

### 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 du produit: 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 du produit: T4E65AA**

#### Mémoire SoDIMM HP 16 Go (DDR4-2400)



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 du produit: Z9H53AA**

#### Graveur DVD ultra-plat pour ordinateur tout-en-un HP 800 G3 de 9,5 mm



Avec le graveur DVD ultra-plat HP AIO 800 G3 9,5 mm, ajoutez à un prix abordable un graveur optique de stockage à votre ordinateur de bureau HP<sup>1</sup>. Il se connecte par SATA et prend en charge l'écriture de jusqu'à 8,5 Go de données ou quatre heures de vidéo de qualité DVD, dans tous les formats DVD.

**Référence du produit: Z9H62AA**

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 du produit: U7899E**



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

### Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> Disponible sur les produits HP EliteDesk et EliteOne équipés des processeurs Intel® de 7e génération.

<sup>3</sup> Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>4</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de votre configuration 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.

<sup>5</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>6</sup> La suite HP Client Security de 3e génération nécessite Windows et des processeurs Intel® de 7e génération.

<sup>7</sup> L'application pour smartphone HP WorkWise sera bientôt disponible en téléchargement gratuit sur App Store et Google Play.

### Spécifications techniques disclaimers

<sup>1</sup> 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/>.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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>.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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.

<sup>8</sup> Câble HDMI vendu séparément ou en option. Compatible avec les caractéristiques HDMI 2.0a.

<sup>9</sup> 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.

<sup>10</sup> Carte graphique Intel® HD 530 : intégrée sur les processeurs de 6e génération Core™ i7/i5/i3

<sup>11</sup> Carte graphique Intel® HD 630 : intégrée sur les processeurs de 7e génération Core™ i7/i5/i3 et Pentium® G4620, 4600, 4600T

<sup>12</sup> Carte graphique Intel® HD 610 : intégrée sur les processeurs Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

<sup>13</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>14</sup> 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.

<sup>15</sup> 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>.

<sup>16</sup> Le pilote HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible Web et la souscription à 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](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Requiert un module haut débit en option. Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier.

<sup>17</sup> 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](http://www.hp.com/go/options)

<sup>18</sup> 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.

<sup>19</sup> CyberLink Power Media Player : certains modèles seulement; CyberLink Power2Go : certains modèles seulement; Foxit PhantomPDF Express : Windows 7 uniquement; Certifié Skype Entreprise : n'est pas proposé en Chine.

<sup>20</sup> USB 3.1 Gen 1 Vitesse de transmission de données 5 Gbit/s.

<sup>21</sup> 2 connecteurs de stockage SATA interne.

Inscrivez-vous pour les mises à jour  
[www.hp.com/go/getupdated](http://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. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

