



# OMEN Desktop 880-160nf

## Ordinateur de bureau ultra-puissant conçu pour les gamers

Ne vous contentez plus d'être un simple gamer, devenez une légende du jeu avec une puissance qui n'a pas besoin de renforts. L'ordinateur de bureau OMEN est doté d'un design dernier cri, du matériel le plus récent et offre une mise à niveau facile pour vous permettre de venir à bout des derniers jeux AAA et vous fournir les performances de pointe qu'exige la compétition.



### Conçu pour la fin de jeu

Tenir l'objectif demande une force implacable. C'est pourquoi l'ordinateur de bureau OMEN peut manier des cartes graphiques doubles NVIDIA® ou AMD de pointe et les derniers processeurs Intel®<sup>1</sup>, débloqués pour le sur-cadençage<sup>2</sup>, pour vous permettre de renvoyer l'ennemi droit à sa base.



### Gardez la tête froide malgré la pression

Des fentes d'aération sur tout le bord, deux ventilateurs de 120 mm et le refroidissement liquide assurent que votre ordinateur de bureau ne surchauffe pas lorsque vous êtes en pleine action. Ajoutez à cela un design d'aspect mécanique et une poignée de transport toujours prête, et la partie est gagnée.



### Évolue avec vous

Pour gravir les échelons, il vous faut une machine qui grimpe avec vous. L'ordinateur de bureau OMEN est conçu pour une mise à niveau facile avec une porte sans outil pour un accès et une maintenance rapides et jusqu'à cinq baies pour disques durs 3,5 pouces.

OMEN



<sup>1</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 ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge. <sup>2</sup> Processeurs Intel® Core™ (série K) débloqués et processeurs AMD Ryzen débloqués sur certaines références uniquement. La modification de la fréquence de l'horloge et/ou de la tension peut : (i) réduire la stabilité du système et la durée de vie utile du système, du processeur et des autres composants du système ; (ii) entraîner des défaillances du processeur et d'autres composants du système ; (iii) diminuer les performances du système ; (iv) entraîner une chaleur supplémentaire ou causer d'autres dommages ; et (v) affecter l'intégrité des données du système. HP, Intel et AMD n'ont pas testé et ne garantissent pas le fonctionnement du processeur au-delà de ses spécifications techniques. HP, Intel et AMD n'ont pas testé et ne garantissent pas le fonctionnement des autres composants du système au-delà de leurs spécifications répondant aux normes industrielles. HP, Intel et AMD déclinent toute responsabilité quant au fonctionnement du processeur et des autres composants du système qui pourront servir à d'autres fins, notamment dans le cas d'une utilisation avec des fréquences d'horloge et/ou de tensions modifiées.

### Fonctionnalités

#### **Windows 10**

Accomplissez de grandes choses en toute confiance grâce à la convivialité de Windows - en mieux.

#### **802.11 a/c (1x1) WLAN et Bluetooth® 4.2**

Restez connecté à des accessoires Wi-Fi et Bluetooth® grâce à la technologie sans fil.

#### **Lecteur de DVD réinscriptible**

Regardez et gravez des DVD en utilisant le lecteur optique intégré.

---

## OMEN Desktop 880-160nf



### Spécifications

#### Performance

##### Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

##### Processeurs

Processeur Intel® Core™ i7-8700K (3,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,7 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 6 cœurs)  
Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i7 de 8e génération

##### Chipset

Intel® Z370

##### Mémoire

32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 (4 x 8 Go); Nombre total d'emplacements : 4 DIMM

Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s

##### Stockage

SATA 2 To, 7200 tr/min

Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 512 Go

Graveur de DVD

Dropbox<sup>1</sup>

##### Graphiques

Dédié: Carte NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 Go de mémoire GDDR5X dédiée);

Optimisé par l'architecture NVIDIA® Pascal™

##### Audio

DTS Studio Sound™; DTS Headphone:X™

##### Description de l'affichage

Moniteurs à cristaux liquides vendus séparément. Pour en savoir plus, consultez le site

[www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

##### Alimentation

Alimentation CA 500 W

#### Connectivité

##### Interface réseau

LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 intégré

##### Connectivité sans fil

Combo 802.11a/b/g/n ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.0 M.2

##### Ports

Haut: 2 ports USB 3.0; 2 ports USB 3.0 Type-C™; 1 prise microphone; 1 prise casque

Arrière: 2 ports USB 2.0; 4 ports USB 3.0; 1 entrée audio; 1 sortie audio; 1 entrée micro

Lecteur de cartes multimédia HP 3-en-1

Baies pour lecteurs externes: Deux (disponibles)

Baies pour lecteurs internes: Une (occupée); Une (disponible)

##### Connecteurs vidéo

1 port DVI dual-link; 1 port HDMI; 3 ports DisplayPort™

#### Design

##### Couleur produit

Noir, côté fenêtre

#### Logiciels

##### Applications HP

OMEN Command Center; Commutateur audio HP; HP JumpStart

##### Logiciels

Netflix; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft® Office 365

##### Assistance et services

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

#### Informations complémentaires

##### Référence

P/N : 3ES76EA #ABF

UPC/EAN code : 192018961869

##### Conformité en matière d'économie d'énergie

Certifié ENERGY STAR®; Certifié EPEAT® Silver

##### Poids

17,6 kg; Emballé: 19,2 kg

##### Dimensions

44,21 x 19,2 x 41,72 cm; Emballé: 57,9 x 29,6 x 55,5 cm

##### Garantie

Garantie limitée d'1 an comprenant pièces, main d'œuvre et service d'enlèvement et de retour.; Vous pouvez prolonger la garantie de votre produit jusqu'à trois ans au total; pour plus d'informations, consultez la section « Options et accessoires » sur les pages produits du site hp.com.

##### Accessoires inclus

Clavier USB noir

Souris optique USB

##### Caractéristiques

Solution de refroidissement liquide pour processeur

### Services de garantie\*



3 ans,  
enlèvement et  
retour  
UC994E

<sup>1</sup> 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant 12 mois à compter de la date d'enregistrement. Pour connaître les détails et les conditions générales d'utilisation, y compris les politiques d'annulation, consultez le site [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus. <sup>2</sup> McAfee LiveSafe, version d'essai gratuite de 12 jours (accès Internet requis. Les 12 premiers mois inclus. L'abonnement est requis pour les mises à jour en ligne ultérieures.) <sup>6</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. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, le logo Intel et le logo Intel Inside sont des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. <sup>7</sup> Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

