

OMEN Desktop 870-246nf



Entrez dans la cour des grands

Ne vous contentez plus d'être un simple gamer, devenez une légende du jeu en disposant de toute la puissance nécessaire pour battre la concurrence. Cet ordinateur portable OMEN allie un design de pointe à une technologie de pointe, c'est un véritable monstre de performances, prêt à lancer les plus beaux AAA en toute simplicité et avec style.



Des performances de haut niveau

Processeurs Intel® Core™¹, cartes graphiques NVIDIA® GTX™ ou AMD RX, avec commandes de surcadencage sur certains modèles. Ce matériel hors du commun vous permet de toujours bénéficier d'un nombre élevé d'images par seconde et de graphiques d'une incroyable clarté, pour affronter les exigences de la concurrence.

Le meilleur de la technologie

Surcadencez sans crainte et poussez vos performances au maximum, le système de refroidissement par fluide disponible en option protège votre machine de la surchauffe². (Fonctionnalités de surcadencage et de refroidissement par fluide sur certains modèles)

Conçu pour gagner

Son châssis élégant en métal brossé et son éclairage LED personnalisable offrent un équilibre parfait entre élégance sophistiquée et design gamer.

OMEN



¹ 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 matérielle et logicielle. La numérotation des processeurs Intel ne constitue pas une mesure de la performance. ² Non applicable sur les produits qui sont "sans ventilateur" ou qui ne possèdent pas d'accéléromètre.

OMEN Desktop 870-246nf

Windows 10

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

Processeurs Intel® Core™ de 7e génération

Des performances puissantes vous permettent de faire face à tous vos besoins de traitement multitâche, vous ouvrent de nouvelles perspectives d'interaction avec votre ordinateur et offrent des capacités vidéo 4K améliorées.

Carte graphique Intel® HD

Des graphismes impressionnants vous aident pour toutes vos activités. Que vous regardiez une vidéo ou que vous surfiez juste sur le Web, la carte graphique Intel® HD confère une qualité fluide et éclatante à tous les visuels de votre écran.

Carte graphique NVIDIA® GeForce® GTX 1080

Grâce à l'architecture avancée NVIDIA® Pascal™, obtenez les performances brutes nécessaires pour alimenter les derniers jeux 4K, les jeux VR et plusieurs écrans très haute définition. Vous n'avez jamais vécu une telle expérience.

802.11ac (1x1) WLAN & 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.

DisplayPort

Ce robuste port vidéo et audio numérique transmet des performances jusqu'à 8K ou vous permet de vous connecter simultanément à plusieurs écrans.⁴

Sortie HDMI

Doter votre périphérique d'un écran plus grand ou d'un second écran n'a jamais été aussi simple. La sortie HDMI vous permet de transmettre du son et une vidéo HD avec un seul câble standard.

Options RAM DDR4

Conçue pour s'exécuter de manière plus efficace et plus fiable à des vitesses élevées, la mémoire DDR4 est l'avenir de la mémoire RAM. Avec sa bande passante plus élevée, elle améliore les performances aussi bien pour le multitâche que pour les jeux vidéo.⁵

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 Configuration minimale requise Intel® Core™ i5 et 8 Go de RAM avec des composants compatibles VR pour une fonctionnalité VR.

³ Les vitesses réelles peuvent varier. Ne copiez pas de documents protégés par des droits d'auteur.

⁴ Contenu 8K nécessaire pour afficher des images 8K.

⁵ Pour les disques durs électroniques, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 35 Go de mémoire du disque dur sont réservés au logiciel de récupération du système.

OMEN Desktop 870-246nf



Spécifications

Performance

Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

Processeurs

Processeur Intel® Core™ i5-7400 (3 GHz, jusqu'à 3,5 GHz avec technologie Intel®

Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)

Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i5 de 7^e génération

Chipset

Intel Z170

Mémoire

16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 (2 x 8 Go); Nombre total d'emplacements : 4

DIMM

Stockage

SATA 1 To, 7200 tr/min

SATA SSD 256 Go

Graveur de DVD

Dropbox¹

Graphiques

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

Optimisé par l'architecture NVIDIA® Pascal™

Audio

DTS Studio Sound™

Description de l'affichage

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

www.hp.com/eur/home-monitors

Alimentation

Adaptateur secteur 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

6 ports USB 2.0

4 ports USB 3.0

1 prise combo casque/microphone

1 entrée audio

1 sortie audio

1 entrée micro

1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 MiniCard

Lecteur de carte mémoire 7-en-1

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

Baies pour lecteurs internes: Deux (occupées) ; Une (disponible)

Connecteurs vidéo

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

Design

Couleur produit

Argent vert-de-gris avec bordure du cadre avant noir absolu; Cadre avant en aluminium brossé

Logiciels

Applications HP

Commutateur audio HP; HP JumpStart; HP Omen Control

Logiciels

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

Assistance et services

McAfee LiveSafe™²

Informations complémentaires

Référence

P/N : 1NJ32EA #ABF

UPC/EAN code : 190781905196

Conformité en matière d'économie d'énergie

Certifié ENERGY STAR® ; Certifié EPEAT® Silver

Poids

10,52 kg; Emballé: 13,4 kg

Dimensions

42 x 16,5 x 40,1 cm; Emballé: 49,9 x 28,5 x 52,1 cm

Garantie

Garantie limitée d'un an comprenant pièces, main d'œuvre et service d'enlèvement et de retour à l'usine; 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

Tablette d'accueil sur le dessus pour un accès facile aux ports; Solution de refroidissement par air

Accessoires compatibles*

* Non inclus.



Souris OMEN by
HP avec
SteelSeries
X7Z96AA



Clavier OMEN by
HP avec
SteelSeries
X7Z97AA



Webcam HP
HD 4310
Y2T22AA

Services de garantie*



3 ans,
enlèvement et
retour
UC994E



HP SmartFriend 1
mois
HG382E

¹ 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. Service Internet requis et non inclus. ² 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.)

