Fiche produit

OMEN Desktop 870-169nf

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 surcadençage 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 surchauffe[2]. (Fonctionnalités de surcadençage 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.

[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 870-169nf

Fonctionnalités

Windows 10
Accomplissez de grandes choses en toute confiance grâce à la convivialité de Windows, en mieux.

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.

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.

Stockage sur disque dur
Accroître votre collection de films numériques, de chansons et d'images ne sera plus un problème. Grâce aux options de stockage massif, vous pouvez sauvegarder tout votre contenu et disposer d'un espace de stockage confortable.

[4] 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 et/ou que du matériel, des pilotes, des logiciels ou une mise à jour de BIOS doivent être achetés séparément pour que vous puissiez 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. Voir http://www.microsoft.com.
[5] Les vitesses réelles peuvent varier. Ne copiez pas de contenu protégé par des droits d'auteur.

Fiche produit

OMEN Desktop 870-169nf

Spécifications

Performance

Système d'exploitation
Windows 10 Famille 64
Processeurs
Intel® Core™ i7-6700 (3,4 GHz, jusqu'à 4 GHz, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)
Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i7 6e génération
Chipset
Intel H170
Mémoire
8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 Go); Nombre total d'emplacements : 2 DIMM
Stockage
SATA 1 To, 7200 tr/min
Graveur de DVD
Dropbox[1]
Graphiques
Dédié: Carte NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 Go de mémoire GDDR5 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 300 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
2 ports USB 2.0
4 ports USB 3.0
1 port USB 3.0 Type-C™
1 prise casque
1 prise microphone
1 entrée audio
1 sortie audio
1 entrée micro
1 port PCIe x1; 1 port PCIe x16; 2 ports M.2
Lecteur de carte mémoire 7-en-1
Baies pour lecteurs externes: Une (occupée) ; Une (disponible)
Baies pour lecteurs internes: Une (occupée) ; Deux (disponibles)
Connecteurs vidéo
1 port DVI; 1 port HDMI; 3 ports Display Port

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; Moteur SteelSeries 3; 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 : Z0L66EA #ABF
UPC/EAN code : 190780897003
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.

Tapis de souris OMEN by HP avec SteelSeries
X7Z94AA

Casque OMEN by HP avec SteelSeries
X7Z95AA

Souris OMEN by HP avec SteelSeries
X7Z96AA

Services de garantie*

Care Pack 3 ans, enlèvement et retour
UM918E

[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.)

© Copyright 2016 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. Microsoft, Windows et le Logo Windows sont des marques déposées aux Etats-Unis de Microsoft Corporation. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Intel et Core sont des marques d'Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée du gouvernement américain. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Toutes les fonctionnalités ne sont pas 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 bénéficier pleinement des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique toujours disponible. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site http://www.microsoft.com.

Avril 2017