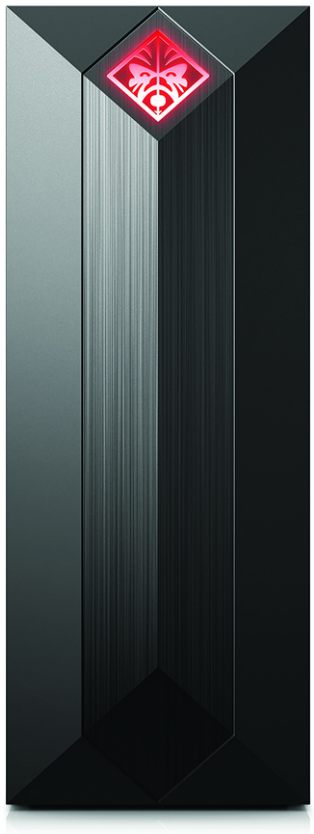
Fiche produit

OMEN by HP Desktop PC 873-0000nf

Élégant. Puissant. Et ultra-évolutif.

Ne laisse aucun obstacle t'empêcher de jouer à ton meilleur niveau. Grâce aux derniers composants du marché et à une évolutivité compatible micro ATX, l'ordinateur OMEN by HP t'offre les performances dont tu as besoin pour atteindre de nouveaux sommets.



Montre ta puissance
Profitez d'un gaming fluide et puissant avec la dernière carte graphique NVIDIA® et un processeur Intel® Core™.

Deviens invincible
Accède rapidement aux composants de l'ordinateur pour le mettre à niveau à tout moment grâce à une conception sans outils et au respect des normes micro ATX. Avec la prise en charge d'un maximum de trois périphériques de stockage, le manque d'espace n'est plus un problème.

Un gameplay supérieur
Améliore ton expérience de jeu avec le logiciel inclus OMEN Command Center, qui permet de jouer à distance grâce au service de streaming OMEN Game Stream[1] et à la priorisation du trafic réseau pour tes jeux[2].

OMEN by HP Desktop PC 873-0000nf

Fonctions

Windows 10
Accomplissez de grandes choses en toute confiance grâce à la convivialité de Windows - en mieux.[4]

DDR4 RAM
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 SSD PCIe
Disponible avec des capacités allant jusqu'à 128 Go, le stockage flash basé sur PCIe est jusqu'à 17 fois plus rapide qu'un disque dur d'ordinateur portable traditionnel de 5 400 tr/min.[5]

Sortie son Surround 5.1
Avec tous les ports nécessaires au son Surround 5.1 authentique, offrez à vos films préférés, à vos émissions ou vos morceaux de musique, une qualité audio immersive aux nuances enrichies, en procédant simplement à la configuration d'un haut-parleur doté du Son Surround.

Adhésion aux normes industrielles
Avec la prise en charge des architectures de carte mère micro-ATX, vous n'aurez aucun problème à installer d'autres composants dans ce châssis en acier galvanisé. De plus, grâce à sa conception inclinée facile d'accès et à son excellente gestion des câbles, cet ordinateur est parfait pour du sur mesure.

OMEN Command Center
Tire le meilleur parti de ton expérience de jeu. Network Booster priorise ton expérience de jeu et Dual Force divise le trafic réseau en deux flux de données. Pour les jeux d'action sur ton téléviseur grand écran, diffuse tes jeux avec OMEN Game Stream.[14]

Accès sans outil
Accédez facilement et remplacez n'importe lequel de vos quatre disques durs externes sans même ouvrir le châssis. Et lorsque vous avez besoin d'accéder à l'intérieur du système, un tournevis à double pointe et des vis de rechange sont inclus derrière le logo OMEN.

Casque DTS : Technologie X
En produisant un son 3D authentique et précis dans l'espace depuis n'importe quel casque ou écouteur, cette technologie confère aux jeux, films et musiques un niveau de profondeur et d'immersion pour la meilleure expérience de divertissement possible.[15]

OMEN by HP Desktop PC 873-0000nf

Spécifications

Performance

Système d'exploitation
Windows 10 Famille 64

Processeur
Intel® Core™ i5 9400F (2,9 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs)
Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i5 9e génération [6,7]

Chipset
Intel® H370H

Mémoire
8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 (1 x 8 Go); Nombre total d'emplacements: 2 UDIMM
Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s.

Stockage
Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 128 Go
SATA 1 To, 7200 tr/min
Dropbox[1]

Graphiques
Dédié: Carte NVIDIA® GeForce® RTX 2060 (6 Go de mémoire GDDR6 dédiée) ;
Optimisé par l'architecture de processeur graphique NVIDIA Turing™

Audio
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

Alimentation
Module d'alimentation haut rendement classé Bronze 500 W;

Connectivité

Interface réseau
LAN GbE 10/100/1000 intégré

Connectivité sans fil
Carte Realtek 802.11b/g/n/a/ac (2 x 2) et Bluetooth® 4.2

Ports
Avant: 1 prise combinée casque/microphone ; 2 ports USB 3.1 Gen 1 Type-A Arrière: 1 entrée audio ; 1 sortie audio ; 1 entrée micro ; 1 port RJ-45 ; 2 ports USB 2.0 Type-A ; 2 ports USB 3.1 Gen 1 Type-A

Connecteurs vidéo
1 port DVI; 1 port HDMI; 1 port DisplayPort™

Design

Couleur produit
Cadre avant noir d'ombre, logo chrome foncé

Logiciels

Applications HP
Commutateur audio HP; HP Connection Optimizer; HP JumpStart; HP OMEN Command Center

Logiciels
Netflix (offre d'essai gratuite de 30 jours); Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft® Office 365

Service et assistance
McAfee LiveSafe™ [2]

Informations complémentaires

Référence
P/N: 8XK47EA #ABF
UPC/EAN code: 194721371652

Conformité en matière d'économie d'énergie
Certifié ENERGY STAR®; Homologué EPEAT® Bronze

Poids
9,2 kg;
Emballé: 12,12 kg

Dimensions
16,5 x 35,7 x 43,3 cm;
Emballé: 29,9 x 49,6 x 51,6 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
Carte clavier et souris USB avec fil noir

Caractéristiques
Solution de refroidissement par air pour processeur

OMEN by HP Desktop PC 873-0000nf

Accessoires recommandés

* Non inclus.

Clavier Sequencer OMEN by HP
2VN99AA

Souris Reactor OMEN by HP
2VP02AA

Casque Mindframe Omen X by HP
3XT27AA

Services de garantie*

PC Care pack

3 ans, enlèvement et retour
UC994E

Notes de bas de page sur la fonctionnalité de messagerie

[1] Activation d'un compte Game Stream sur ton ordinateur OMEN et téléchargement de l'application OMEN Command Center dans Microsoft Store sur d'autres ordinateurs sous Windows 10 obligatoires. Système d'exploitation : Windows 10 (mise à jour Fall Creators ou version ultérieure), Processeur : Intel® Core™ i5 (5e génération ou version ultérieure), Carte graphique : Intel® HD 4000/série NVIDIA® 8000/série AMD® 2000 ou supérieur avec les pilotes graphiques les plus récents, Mémoire : 4 Go de mémoire DDR3. Une vitesse de chargement et de téléchargement minimum de 10 Mbit/s à 5 GHz est nécessaire.
[2] Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée.
[4] 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.
[5] Basé sur des tests internes HP au moyen du logiciel d'analyse comparative CrystalDiskMark. Les performances sont séquentiellement plus rapides (lecture seule) par rapport aux disques durs traditionnels de 5 400 tr/min
[14] Service OMEN basé sur le cloud qui diffuse les jeux haut de gamme sur d'autres ordinateurs Windows 10. Un compte Game Stream doit être activé et l'application OMEN Command Center doit être téléchargée sur Microsoft Store. Le système nécessite des vitesses de téléchargement de 10 Mo/s à 5 GHz et est uniquement compatible avec les ordinateurs équipés de Windows 10. Service Internet requis et non inclus.
[15] L'écoute prolongée d'un équipement stéréo personnel à volume élevé peut détériorer l'ouïe de l'utilisateur. Afin de réduire les risques de détérioration de l'ouïe, baissez le volume et réduisez la durée d'écoute à volume élevé.

Notes sur les spécifications techniques

[1] Les nouveaux utilisateurs de Dropbox peuvent obtenir 25 Go d'espace Dropbox gratuitement pendant 12 mois à compter de la date d'enregistrement. Pour en savoir plus et connaître les conditions générales d'utilisation, notamment les politiques d'annulation, consultez le site de Dropbox à l'adresse https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. Service Internet requis et non inclus.
[2] Abonnement gratuit de 30 jours au service McAfee LiveSafe inclus. Accès Internet requis, mais non inclus. Abonnement requis après expiration.
[6] 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.
[7] 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/.

© Copyright 2019 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. 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, des logiciels ou du BIOS doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Voir http://www.microsoft.com.

Octobre 2019