

OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-1026nf PC



C'est frais, très frais....dedans comme dehors

Conçu pour offrir des performances extrêmes, le PC gamer OMEN 45L est conçu intégralement pour le jeu. Propulsé par le dernier processeur Intel®¹, le PC gamer OMEN offre un niveau incroyable de refroidissement grâce à une chambre de refroidissement unique. Conçu pour une mise à niveau facile sans outil avec des composants standard pour répondre à tes besoins de jeu.



*L'image du produit peut différer du produit réel



OMEN Cryo Chamber™

Permet au radiateur de liquide de refroidissement d'aspirer l'air froid dans l'environnement ambiant pour refroidir la CPU.



Conçu pour l'évolution

Améliore facilement la mémoire et le stockage avec des ports d'extension pour matcher tes besoins.



OMEN Gaming Hub

L'OMEN Gaming Hub rehausse ton expérience avec des améliorations logicielles, des commandes matérielles et des services actifs.



OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-1026nf PC

Fonctions

Une toute nouvelle perspective

Windows 11 offre un environnement calme et créatif pour vivre vos passions à travers une expérience nouvelle. Depuis la nouvelle version du menu Démarrer jusqu'aux nouvelles façons de vous connecter à vos contacts, actualités, jeux et contenus préférés, Windows 11 est le lieu idéal pour penser, s'exprimer et créer de manière naturelle.²

Allez au-delà des performances pour permettre à votre PC d'en faire encore plus à la fois

Going beyond just raw processor speed. With 13th Gen Intel® Core™ Processors, Intel advanced its hybrid design and made it even better. A faster performance core means getting dedicated tasks done faster and easier. More efficiency cores mean better multi-tasking. The same great graphics and best in-class connectivity means a fully immersive display and ultra-responsive wired and wireless connections.³

Technologie DTS : X® Ultra

En produisant un son 3D authentique et une spatialisation précise pour n'importe quel casque, cette technologie offre des modes audio adaptés à chaque type de jeux et permet une immersion totale pour la meilleure expérience de divertissement possible.⁴

Port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s

Branchez votre stockage externe avec ce port USB Type-A SuperSpeed, doté d'une vitesse de transfert de 5 Gbit/s.⁵

Port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s

Connectez votre stockage externe grâce à ce port USB Type-C® SuperSpeed, qui offre une vitesse de transfert de 10 Gbit/s. De plus, il est réversible et simple à connecter. Vous pouvez donc le brancher indifféremment dans un sens ou dans l'autre.⁶

Kingston FURY DDR5 Memory

With up to 64GB of fast Kingston FURY DDR5 Heatsink RAM, everything from multitasking to playing games gets a performance boost.

Facilité de connexion

Profitez d'une expérience sans fil plus fluide avec une combinaison de Wi-Fi 6 (2x2) et de Bluetooth® 5.0, toutes vos connexions sont robustes et jusqu'à trois fois plus rapides que le transfert de fichiers Wi-Fi 5.⁷

Design durable

Et comme aucun geste pour l'environnement n'est inutile, nous avons intégré des matériaux durables comme la peinture à base d'eau lors de la conception.⁸

McAfee® LiveSafe™

Abonnement gratuit de 12 mois au service McAfee® LiveSafe™ inclus. Le service McAfee® LiveSafe™ enrichit votre vie numérique en protégeant vos données, votre identité et tous vos appareils pour vous permettre de vous connecter en toute confiance.¹⁰

OMEN Light Studio

Contrôle les effets d'éclairage RGB avec une seule appli pour tous tes appareils connectés et pris en charge. OMEN Light Studio facilite la personnalisation des options d'éclairage avec plusieurs effets : ambient, wave, interactive, et bien d'autres.

OMEN CRYO CHAMBER™

Découvrez une expérience de refroidissement révolutionnaire avec le système de refroidissement breveté OMEN CRYO CHAMBER™ qui permet au radiateur à réfrigérant liquide de faire circuler un air frais et froid provenant du milieu ambiant afin de refroidir le processeur.

Refroidissement liquide

Un système de gestion thermique permet une expulsion efficace et silencieuse de la chaleur dégagée par les processeurs haute performance et permet d'éviter une surchauffe des composants sensibles.

OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-1026nf PC



*L'image du produit peut différer du produit réel

Spécifications

Performance

Système d'exploitation

Windows 11 Famille

Processeur

Processeur Intel® Core™ i9-13900K (jusqu'à 5,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 36 Mo de mémoire cache L3, 24 cœurs, 32 threads)^{6,7}

Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i9 de 13ème génération

Refroidissement

Ventilateurs système: 3 ventilateurs avant 120 mm aRGB

Systèmes de refroidissement système: Refroidisseur liquide 360 mm

Chipset

Intel® Z790

Mémoire

64 Go de mémoire RAM Kingston FURY DDR5-4400 MHz XMP RGB à dissipateur thermique (4 x 16 Go)

Taux de transfert pouvant atteindre 4 400 MT/s.

En fonction de la capacité système, les spécifications réelles peuvent être différentes. Le niveau d'extension maximal varie selon le modèle et la référence.

Logements pour la mémoire: 4 DIMM

Mémoire maximale: Prend en charge jusqu'à 128 Go de mémoire système maximum

Stockage

Disque SSD PCIe® WD Black TLC M.2 2 To

25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois¹

Graphiques

Dédié: Carte NVIDIA® GeForce RTX™ 4090 (24 Go de mémoire GDDR6X dédiée) ;

Audio

Son Surround 5.1; OMEN Audio Control avec prise en charge du DTS:X® Ultra

Description de l'affichage

Écrans d'affichage vendus séparément. Pour en savoir plus, visitez notre site Web à l'adresse: www.hp.com/eur/home-monitors

Alimentation

Module d'alimentation ATX certifié Gold 80 Plus 1200 W;

Connectivité

Interface réseau

LAN GbE 10/100/1000 intégré

Connectivité sans fil

Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3 (prise en charge de taux de données en Gigabits)^{11,12,13,16}

Ports

Avant:

2 USB Type-A 5Gbps signaling rate (Battery Charging 1.2, HP Sleep and Charge); 2 USB 2.0

Type-A; 1 headphone/microphone combo; 1 microphone¹⁹

Arrière:

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 audio-in; 1 audio-out; 1 microphone; 1 RJ-45

Connecteurs vidéo

1 port DisplayPort™

Logements d'extension

1 logement PCIe x16; 1 logement PCIe x4; 3 M.2 (2 PCIe x4 pour SSD, 1 pour WLAN)

Design

Couleur produit

Noir, panneau latéral en verre, logo chrome foncé

Finition peinture des capots supérieur et latéraux, face avant en verre trempé noir

Logiciels

Applications HP

HP Connection Optimizer ; HP Support Assistant ; HP QuickDrop ; OMEN Gaming Hub ; Éclairage HP Enhanced ; MyHP

Logiciels

ExpressVPN (30 jours d'essai gratuit); LastPass Premium (30 jours d'essai gratuit)¹⁷;

Offre McAfee LiveSafe™ de 12 mois avec ce produit²;

Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365²⁴

Service et assistance

Essai gratuit de 1 mois Xbox Game⁴³

Offre McAfee LiveSafe™ de 12 mois avec ce produit²

Informations complémentaires

Référence

P/N: 7M1Y2EA #ABF

UPC/EAN code: 197192659960

Labels écologiques

Homologué EPEAT® Gold²⁷

Certifié ENERGY STAR®

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable:

Peinture à base d'eau⁴¹

Poids

22,6 kg;

Emballé: 25,2 kg

Dimensions

20,4 x 47 x 55,5 cm;

Emballé: 59,2 x 32,8 x 67,2 cm

Garantie fabricant

Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an.

Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Caractéristiques

Solution de refroidissement liquide pour processeur

Gestion de la sécurité

Verrou du capot latéral du châssis

OMEN by HP 45L Gaming Desktop GT22-1026nf PC

Services de garantie*



3 ans, enlèvement et retour
UC994E

Bas de page Argument de vente clé

¹ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

Notes de bas de page sur la fonctionnalité de messagerie

² Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Internet haute vitesse et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

³ 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.

⁴ 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.

⁵ Le débit réel peut varier.

⁶ Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

⁷ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Wi-Fi 6 (802.11ax) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de Wi-Fi 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques Wi-Fi 6 peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge. Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge en Ukraine, en Russie et en Indonésie où le Wi-Fi 6 (802.11ax) sera désactivé et ramené à 802.11ac par la solution DRS d'Intel.

⁸ Le pourcentage de peinture à base d'eau varie selon le produit.

¹⁰ Service Internet requis et non inclus. Abonnement requis après 12 mois.

Notes sur les spécifications techniques

¹ 25 Go de stockage Dropbox gratuit 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 1 an 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 clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'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/>.

¹¹ Le Wi-Fi® prenant en charge des vitesses de l'ordre du gigaoctet ne s'est disponible que lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 160 MHz.

¹² Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

¹³ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Wi-Fi 6 (802.11ax) rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils Wi-Fi 6 peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge.

¹⁶ Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge en Ukraine, en Russie et en Indonésie où les paramètres Wi-Fi seront optimisés pour les exigences réglementaires locales (802.11ac).

¹⁷ Retour à LastPass Basic après 30 jours.

¹⁹ Pour de meilleurs résultats avec HP Veille et Charge, utilisez un câble pour protocole de chargement USB standard ou un adaptateur de câble avec un appareil externe.

²⁴ Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

²⁷ D'après l'enregistrement U.S. EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁴¹ Le pourcentage de peinture à base d'eau varie selon le produit.

