

OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0690nz PC

Prends le contrôle en matière de performance

Exploite ton plein potentiel avec le PC gamer OMEN 35L équipé du dernier processeur AMD Ryzen™¹, d'une carte graphique avancée et de composants OMEN optimisés pour offrir une puissance et un refroidissement inégalés. Adapte-le à tes besoins avec la mise à niveau sans outils et la personnalisation simplifiées.



*L'image du produit peut différer du produit réel



La performance avant tout

Décuple tes chances de gagner avec ce véritable performer.



Un design évolutif sans outils

Un format standard que tu peux faire évoluer et personnaliser avec les composants OMEN de ton choix.



Gardez la maîtrise

Ajuste les options de performance et aRGB dans le OMEN Gaming Hub.

Développement durable en action

Nous avons tous un rôle à jouer

C'est important. Grâce à des solutions d'emballage 100 % recyclables², au moins 20 % de plastique recyclé et 10 % de métal recyclé^{3 4}, nous avons tous un rôle à jouer⁵.



avec



McAfee™



GEFORCE
RTX

OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0690nz PC

Avantages

Une toute nouvelle perspective

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.⁶

Tout ce dont vous avez besoin pour jouer, travailler et créer

Processeurs AMD Ryzen série 8000G; une puissance de calcul hautes performances, des capacités graphiques intenses et la première unité de traitement neuronale (NPU) sur un processeur AMD de PC fixe.⁷

Une révolution

Alimentés par NVIDIA Blackwell, les GPU GeForce RTX™ série 50 fournissent des capacités IA révolutionnaires aux joueurs et aux créateurs. Multiplie les performances avec NVIDIA DLSS 4, génère des images à une vitesse sans précédent et libérez ta créativité avec NVIDIA Studio.⁸

Stockage SSD PCIe NVMe™ M.2

Démarrez votre ordinateur en quelques secondes avec jusqu'à 2 To de stockage SSD PCIe NVMe™ M.2.

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.⁹

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

Connectez votre stockage externe grâce à ce port USB Type-C®, 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.¹⁰

Port Ethernet

Quand votre connexion sans fil n'est pas homogène, il vous suffit de brancher rapidement votre câble Ethernet pour obtenir une expérience Internet filaire et fluide, en oubliant tous les problèmes sans fil.

Mémoire double canal

La technologie double canal améliore les performances du système grâce au fonctionnement simultané des deux canaux qui permet de doubler la vitesse de communication entre le contrôleur de mémoire et la RAM.

Facilité de connexion

Profitez d'une expérience sans fil plus fluide avec une carte Wi-Fi 7 et Bluetooth® 5.4.¹¹

Refroidisseur liquide, LCD, 240 mm

Améliore le système de refroidissement de ton PC avec un refroidissement optimal et des effets d'éclairage LCD dynamiques via OMEN Gaming Hub.

Jusqu'à un module d'alimentation ATX certifié Gold 80 Plus 1000 W

Jusqu'à un module d'alimentation certifié Gold 80 Plus 1000 W, garantissant une efficacité énergétique élevée et une compatibilité avec le système ATX

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub est l'espace de référence unique pour développer ton expérience de gaming. Des améliorations logicielles à la commande matérielle en passant par les services en direct, OMEN Gaming Hub fait passer l'expérience de jeu à un niveau supérieur, en toute simplicité.

Essayez PC Game Pass gratuitement avec votre nouveau PC HP.

Play hundreds of high-quality PC games with your new HP device and 3 free months of PC Game Pass – including EA play. With new games added all the time, there's always something new to play.¹²

Accessoires et services recommandés (non inclus)



HyperX Pulsefire Haste 2 - Souris sans fil gaming (noir)
6N0B0AA



HyperX Cloud III Sans fil - Casque de jeu
77Z46AA



HyperX Alloy Rise - Clavier gamer
7G7A3AA



3 ans, enlèvement et retour
UM918E



OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0690nz PC

Spécifications



Performance

Système d'exploitation

Windows 11 Famille

Processeur

AMD Ryzen™ 7 8700F (jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads)^{6,7}

Famille de processeurs: Processeur AMD Ryzen™ 7

Chipset

AMD B650

Mémoire

Dissipateur thermique Kingston FURY 32 Go DDR5-6000 MT/s XMP RGB (2 x 16 Go)

Taux de transfert pouvant atteindre 6000 MT/s

Logements pour la mémoire: 4 DIMM

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

Stockage

Disque SSD M.2 PCIe® Gen4 NVMe™ haute performance de 2 To

25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois¹

Graphiques

Dédié: Carte NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 (16 Go de mémoire GDDR7 dédiée) ;

Audio

Son Surround 5.1; Prise en charge de OMEN Audio Control DTS Headphone:X™

Alimentation

Module d'alimentation ATX certifié Gold 80 Plus 1000 W;

Systèmes de refroidissement système

Refroidisseur liquide, LCD, 240 mm;

Connectivité

Interface réseau

LAN GbE 10/100/1000 intégré

Connectivité sans fil

Carte sans fil MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) et Bluetooth® 5.4 ¹²

Ports

Haut:

1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (HP Veille et Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille); 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s (avec HP Sleep and Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille); 1 prise combinée casque/microphone

Arrière:

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 4 USB 2.0 Type-A; 1 3.5 mm audio jack; 1 RJ-45

Connecteurs vidéo

1 port HDMI 2.1b ; 3 ports DisplayPort™ 2.1b

Logements d'extension

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

Développement durable

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable

Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée est 100 % durable et recyclable ; 20 % de plastique recyclé post-consommation ; Peinture à base d'eau; 10 % de métal recyclé ; Le sac LDPE contient 30 % de plastique recyclé^{40,41}

Design

Couleur produit

Châssis en métal noir, cadre en métal noir, capot avant en verre noir et capot latéral transparent

Logiciels

Applications HP

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP

Logiciels

1 an d'abonnement McAfee Online Protection²;

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

Service et assistance

Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai PC Game Pass de 3 mois ²⁵

1 an d'abonnement McAfee Online Protection²

Informations complémentaires

Référence

P/N: C1YM7EA #UUZ

UPC/EAN code: 199485156644

Poids

14,5 kg;

Emballé: 18,5 kg

Dimensions

21 x 40,8 x 41 cm;

Emballé: 59 x 33,2 x 58,3 cm

Garantie fabricant

La garantie limitée de 2 ans (2/2/0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 2 ans. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Gestion de la sécurité

Emplacement pour antivol Kensington Security



OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0690nz PC

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

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 applicative ainsi que les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque ou de dénomination d'AMD ne correspond pas à des performances plus élevées.

² 100 % de l'emballage extérieur/coussinet en carton ondulé fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussinets composés à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Tous les coussinets en plastique sont composés de plus de 90 % de plastique recyclé. Hors sacs en plastique et les feuilles de mousse en plastique.

³ La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur les critères de la norme EPEAT pour les ordinateurs, norme IEEE 1680.1-2018

⁴ La part de métal recyclé est exprimée sous forme de pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

⁵ Centres de recyclage dans certaines régions seulement.

⁶ 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>.

⁷ 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 en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

⁸ ©NVIDIA Corporation 2025. NVIDIA, le logo NVIDIA, GeForce et GeForce RTX sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres droits et marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

⁹ 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.

¹⁰ Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

¹¹ Wi-Fi 7 : Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite un système d'exploitation Windows 11 compatible, un processeur compatible et un routeur Wi-Fi 7 acheté séparément pour prendre en charge la rétrocompatibilité avec les spécifications précédentes de 802.11. Disponible dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge. La spécification 802.11BE est une spécification temporaire. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée.

¹² PC Game Pass: Subscription continues automatically at regular monthly price unless cancelled. Subject to [xbox.com/subscriptionterms](https://www.xbox.com/subscriptionterms). Terms and exclusions apply. Game catalog varies over time, by region, and by device. All rights reserved. [xbox.com/pcgamepass](https://www.xbox.com/pcgamepass), [ea.com/ea-play/terms](https://www.ea.com/ea-play/terms). Three month trial for devices purchased after October 2024. Microsoft account required. Offers available in select regions only. Credit card required. After promotional period, subscription automatically continues at the then-current regular price (subject to change), unless cancelled, plus applicable taxes. For cancellation details, see [xbox.com/cancel](https://www.xbox.com/cancel). For complete details see terms and conditions <https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>

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 Accès Internet requis, mais non inclus. McAfee est préinstallé sur votre PC et un compte est requis pour l'activation. Le renouvellement de l'abonnement est nécessaire à l'issue de la période d'essai. La fonction VPN n'est pas disponible en Inde, en Chine, en Syrie ou en Corée du Nord. McAfee n'est pas compatible avec Windows 11 en mode S. Vous devrez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.

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

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 en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

⁷ Les performances maximales de fréquence Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

¹² Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite un système d'exploitation Windows 11 compatible, un processeur compatible et un routeur Wi-Fi 7 acheté séparément pour prendre en charge la rétrocompatibilité avec les spécifications précédentes de 802.11. Disponible dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge.

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

²⁵ Offre disponible dans le monde entier (à l'exception de la Chine et des pays sous embargo ou d'autres pays soumis à des restrictions en vertu de la loi ou de la réglementation en vigueur) pour les nouveaux abonnés et les abonnés actuels âgés de plus de 18 ans. Cliquez sur l'icône Adobe dans le menu de démarrage pour bénéficier d'un abonnement d'essai gratuit d'un mois pour certains logiciels Adobe. Le logiciel est lié à l'appareil et n'est pas transférable. Si vous souhaitez souscrire un abonnement avec renouvellement automatique, vous pouvez préciser votre mode de paiement lors de l'inscription. En ajoutant un mode de paiement, votre abonnement sera automatiquement renouvelé au tarif en vigueur à la date de renouvellement jusqu'à ce que vous l'annuliez. Si vous annulez avant la fin de l'essai gratuit d'un mois, cet abonnement ne vous sera pas facturé. Vous pouvez annuler votre abonnement à tout moment via votre page de compte Adobe ou en contactant l'assistance clientèle. Veuillez consulter les prix actuels pour les produits Adobe disponibles dans cette offre. Cette offre ne s'applique pas aux clients du secteur de l'éducation, aux fabricants d'équipement d'origine ou aux achats de licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'appliquer. L'OFFRE EST NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.

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.

⁴⁰ La part de métal recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

⁴¹ Le pourcentage de peinture à l'eau varie selon le produit. Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation varie selon le produit. Le pourcentage de contenu en plastique recyclé est basé sur la définition définie dans la norme IEEE 1680.1-2018.

