HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1739nz Desktop PC

Accomplissez vos tâches grâce à des expériences basées sur l'IA

Accomplissez vos tâches exigeantes à une vitesse fulgurante avec le PC fixe tout-en-un IA nouvelle génération HP OmniStudio X 27 pouces, doté du processeur Intel® Core™ Ultra d'accélration d'IA avec un NPU jusqu'à 47 TOPS[1] qui augmente votre productivité. Profitez d'images immersives, d'un son digne d'une salle de cinéma et de fonctions de confort basées sur l'IA qui vous aident à gérer votre journée comme vous le souhaitez.

*L'image du produit peut différer du produit réel

Une productivité améliorée par l'IA qui travaille avec vous

Boostez le multitâche optimisé par l'IA avec un processeur Intel® Core™ Ultra[1], une connexion Wi-Fi ultra-rapide et Copilot+[2].

Un divertissement ultime et des connexions authentiques

Passez du travail au jeu en toute fluidité avec une webcam 5 Mpx[3] dotée de Windows Studio Effects, et profitez d'un écran dynamique et immersif.

Conçu pour votre bien-être et pour répondre à vos besoins

Profitez de fonctionnalités de bien-être alimentées par l'IA, telles que les rappels de distance face à l'écran et de temps d'écran, pour une expérience inégalée.

Développement durable en action

Conçu pour durer avec vous

Conçu avec des métaux recyclés[4] et du plastique recyclé[5]. Certifié EPEAT® Gold Climate+[6] et ENERGY STAR®.

avec

HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1739nz Desktop 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.[7]

Processeurs Intel® Core™ Ultra
Facilitez les tâches les plus ardues avec les processeurs Intel® Core™ Ultra. Accélérez l'utilisation de l'IA sur des centaines d'applications.[8]

Intel® Arc™
Libérez votre imagination avec les nouvelles solutions graphiques Intel® Arc™, une collection de matériel, de logiciels et de services conçus pour vous offrir une expérience de jeu, de création et de streaming sans limites.

Écran 4K IPS
Avec ses 8,2 millions de pixels, le 4K fait la différence. Grâce à la résolution spectaculaire de 3840 x 2160, votre contenu est d'une qualité à couper le souffle avec une définition authentique et un grand angle de vision de 178 °.[9]

Anti-scintillement
Grâce à la technologie de gradation CC, qui commande la luminosité en ajustant le courant continu plutôt qu'en actionnant le rétroéclairage, nous pouvons supprimer le scintillement de l'écran pour un affichage plus confortable.[10]

Certifié ENERGY STAR®
Économisez de l'énergie et de l'argent grâce à la certification ENERGY STAR® de l'EPA et profitez d'une meilleure efficacité énergétique qui vous permettra de réaliser des économies significatives là où cela compte le plus.[11]

Le modèle contient des métaux recyclés et des plastiques recyclés post-consommation
Pour un avenir meilleur. Conçu à partir de métaux recyclés et de plastiques recyclés post-consommation pour optimiser la réduction de l'impact environnemental et favoriser une efficacité énergétique exceptionnelle.[12]

Caméra Poly Pro
Avec l'IA, Poly Camera Pro améliore vos appels vidéo pour une vidéo d'une clarté cristalline, des paramètres personnalisables et des fonctionnalités de qualité professionnelle pour une expérience de vidéoconférence et de collaboration véritablement immersive.

Stockage sur disque SSD PCIe
Démarrez votre ordinateur en quelques secondes avec jusqu'à 1 To de stockage ultra-rapide SSD PCIe.

Port USB Type-A, vitesse de transfert de 10 Gbit/s
Connectez votre stockage externe grâce à ce port USB Type-A, offrant une vitesse de transfert de 10 Gbit/s.[13]

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.

Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) et Bluetooth® 5.4
Bénéficiez d'une expérience sans fil plus fluide avec une carte sans fil Wi-Fi 7 (2x2) et Bluetooth® 5.4, pour une connexion fiable sur tous vos appareils.[14]

Caméra IR 5 Mpx avec réduction du bruit temporel et microphones numériques à double entrée intégrés
La webcam haute qualité vous offre une richesse d'affichage époustouflante pour vos discussions vidéo, grâce à une résolution pouvant atteindre 2592 x 1944.[15]

Essayez PC Game Pass gratuitement avec votre nouveau PC HP.
Joue à des centaines de jeux PC de haute qualité avec ton nouveau PC gamer HP et 3 mois gratuits de PC Game Pass, y compris EA Play. Avec de nouveaux jeux ajoutés en permanence, il y a toujours quelque chose de nouveau à essayer.[16]

Une expérience audio puissante
Les deux haut-parleurs HP et un son spécialement personnalisé en collaboration avec des experts de Bang & Olufsen garantissent une expérience sonore palpable. Mettez vos sens en éveil grâce à un système audio proche de la perfection.

30 jours d'essai McAfee Online Protection
Protégez votre appareil avec un antivirus primé et une protection en ligne. L'essai gratuit inclut un VPN sécurisé pour la confidentialité et la protection des données lors de la navigation sur le Wi-Fi public[17]

Stockage sur cloud Dropbox
Stockez et synchronisez votre contenu en ligne avec Dropbox. Obtenez 25 Go de stockage pendant un an pour accéder, gérer et partager vos photos, votre musique et vos fichiers depuis n'importe où depuis un simple accès Internet.[18]

HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1739nz Desktop PC

Spécifications

Performance

Système d'exploitation
Windows 11 Famille
Processeur
Processeur Intel® Core™ Ultra 7 256V (jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 8 threads)[6,7]
Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ Ultra 7
Stockage
Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 1 To
25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois[1]
Graphiques
Intégré: Carte graphique Intel® Arc™;
Audio
Deux haut-parleurs 5 W; Poly Studio
Ecran
Écran 4K UHD de 68,6 cm (27 pouces) (3840 x 2160), IPS, micro-bords sur trois côtés, antireflet, 350 nits, 99 % sRGB
Rapport écran/boîtier
92.95%[5]
Alimentation
Adaptateur secteur 180 W;

Connectivité

Interface réseau
Carte réseau Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1 000/2 500 GbE
Connectivité sans fil
Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) et Bluetooth® 5.4 [13,46]
Ports
Côté:
1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 10 Gbit/s
Arrière:
2 ports USB Type-A avec vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port RJ-45; 1 port USB Type-C® vitesse de transfert de 20 Gbit/s (entrée/sortie DisplayPort™ 1.4)
Connecteurs vidéo
1 sortie HDMI 1.4; 1 entrée HDMI 2.1
Logements d'extension
2 M.2 (1 pour SSD, 1 pour WLAN)
Webcam
Caméra IR 5 Mpx avec réduction du bruit temporel et microphones numériques à double entrée intégrés

Développement durable

Labels écologiques
EPEAT® Gold avec Climate+[27]
Certification Energy Star
Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable
35 % de plastique recyclé post-consommation; 25 % de métal recyclé[40]

Design

Couleur produit
Argent météore
Peinture à base d'eau

Logiciels

Applications HP
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
Logiciels
Copilot dans Windows avec touche Copilot ; Caméra Poly Pro; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365[24]
Service et assistance
30 jours d'essai McAfee Online Protection; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai PC Game Pass de 3 mois [2,25]

Informations complémentaires

Référence
P/N: BQ0D8EA #UUZ
UPC/EAN code: 199251421389
Poids
8,4 kg;
Emballé: 14,7 kg
Dimensions
61.41 x 20 x 53.71 cm;
Emballé: 76 x 16,3 x 48 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.
Clavier
Ensemble clavier et souris USB HP 710 Argent météore

HP OmniStudio X All-in-One 27-cs1739nz Desktop 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 en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées. Les fonctionnalités et les logiciels qui nécessitent une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.
[2] Copilot dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. La disponibilité et la mise à disposition des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Consultez la page http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
[3] La résolution de la webcam correspond aux pixels actifs du capteur d'image. Les pixels de capture d'image dépendent de l'application et/ou du format d'image sélectionnés.
[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] Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation varie selon le produit. Le pourcentage de matières plastiques recyclées est basé sur la définition établie dans la norme IEEE 1680.1-2018.
[6] Voir www.epeat.net pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays.
[7] 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 à haut débit 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.
[8] 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. La numérotation d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées. Les fonctionnalités et applications qui fonctionnent avec une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances potentielles des NPU en termes d'inférence varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.
[9] Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K.
[10] La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.
[11] ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.
[12] Boîtiers de haut-parleurs de ces ordinateurs portables fabriqués à partir de matériaux plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et recyclés. Le capot est fabriqué à partir d'aluminium recyclé, et les touches du clavier contiennent des plastiques recyclés post-consommation. Le pourcentage de matériau contenu dans chaque composant varie selon le produit.
[13] Le débit réel peut varier.
[14] 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 Windows 11 2024, un processeur Intel® Core™ ou Intel® Core™ Ultra, ainsi qu'un routeur Wi-Fi 7, vendu séparément. Le Wi-Fi 7 est rétrocompatible 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. Le fonctionnement du Bluetooth® 5.4 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth®® 5.3 ou des versions antérieures. Bluetooth® est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc.
[15] Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tiers pourront être nécessaires. Service Internet requis et non inclus.
[16] Xbox Game Pass vendu séparément. Carte bancaire requise. Hormis en cas d'annulation, le montant de l'adhésion standard en vigueur s'appliquera à la fin de la période promotionnelle. Les termes, les exclusions et les limitations de streaming s'appliquent. Xbox Cloud Gaming (Beta) : appareils et régions spécifiques. À la fin de la période, l'adhésion active est obligatoire pour jouer aux jeux et accéder au mode multijoueur en ligne. Le catalogue de jeux varie en fonction de la période, de la région et de l'appareil. Contenu téléchargeable vendu séparément ; si un jeu ne fait plus partie du catalogue ou que la période d'adhésion arrive à sa fin, le jeu devra être acheté en parallèle pour accéder au contenu téléchargeable. Pour les membres Xbox Live Gold et/ou Game Pass sur console/PC, les jours d'adhésion restants seront convertis vers Ultimate via un taux de conversion. Les futurs codes à réclamer sont également soumis au taux de conversion. Toutes les conversions vers Ultimate sont définitives. Détails et configuration système requise à www.xbox.com/gamepass. Offre valide sur tous les points de vente Xbox Game Pass à l'exception de la Russie. Impression directe numérique : le contenu numérique sera directement envoyé sur l'appareil pendant l'installation ; aucun code requis. PC Game Pass : l'abonnement est renouvelé automatiquement au tarif mensuel courant, sauf en cas d'annulation. Sous réserve des conditions générales disponibles sur xbox.com/subscriptionterms
[17] 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.
[18] 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant un an à compter de la date d'enregistrement. Pour connaître les détails et les conditions générales d'utilisation, et notamment les politiques d'annulation, consultez le site www.dropbox.com. Service Internet requis et non inclus.

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.
[5] Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part, haut-parleur compris.
[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/.
[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 Windows 11 2024, un processeur Intel® Core™ ou Intel® Core™ Ultra, ainsi qu'un routeur Wi-Fi 7, vendu séparément. Le Wi-Fi 7 est rétrocompatible 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 la spécification définitive diffère de cette spécification temporaire, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée.
[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.
[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; Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation varie selon le produit. Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018.
[45] La fonction anti-scintillement évite tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.
[46] Pour bénéficier des fonctionnalités du Bluetooth® 5.4, le système d'exploitation Microsoft/Chrome doit être compatible. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth® 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth® 5.3 ou des versions antérieures.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. 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.

Avril 2025