

# HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0021nb Desktop PC

**Accomplissez les tâches les plus exigeantes avec votre allié ultime.**

Accomplissez vos tâches exigeantes à une vitesse fulgurante avec le PC fixe tout-en-un HP OmniStudio X 27 pouces, doté de la technologie d'IA intégrée et d'un puissant processeur Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup>. Profitez d'images immersives, d'un son digne d'une salle de cinéma et de fonctions alimentées par l'IA pour votre confort et votre bien-être qui vous aident à gérer votre journée comme vous le souhaitez.



\*L'image du produit peut différer du produit réel



## Travaille avec vous, pour vous, pour plus de productivité

Avec le processeur Intel® Core™ Ultra<sup>1</sup>, une connectivité ultra-rapide et un port de sortie HDMI pour connecter un deuxième écran.



## Un divertissement ultime et des connexions authentiques

Passez du travail au jeu en toute fluidité avec une webcam 5 Mpx<sup>2</sup> dotée des effets Windows Studio 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<sup>3</sup> et du plastique recyclé<sup>4</sup>. Certifié EPEAT® Gold Climate+<sup>5</sup> et ENERGY STAR®.



avec



# HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0021nb

## 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.<sup>6</sup>

#### Intel® Core™ Ultra

Bénéficiez d'une performance puissante et réactive qui vous permettra de booster votre productivité. Éditez, partagez et profitez d'un divertissement 4K époustouflant à une vitesse fulgurante.<sup>7</sup>

#### 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 °.<sup>8</sup>

#### 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.<sup>9</sup>

#### ENERGY STAR® certified

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.<sup>10</sup>

#### 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.<sup>11</sup>

#### 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.<sup>12</sup>

#### 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.

#### 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.

#### 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.<sup>13</sup>

#### 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.<sup>14</sup>

#### 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.<sup>15</sup>

### Accessoires et services recommandés (non inclus)



3 ans, enlèvement et retour  
UM918E



# HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0021nb Desktop PC

## Spécifications



## Performance

**Système d'exploitation**  
Windows 11 Famille

**Processeur**  
Processeur Intel® Core™ Ultra 7 155H (jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 24 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 22 threads)<sup>6,7</sup>  
Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ Ultra 7

**Mémoire**  
32 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s (2 x 16 Go)  
Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.  
Logements pour la mémoire: 2 SODIMM

**Stockage**  
Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 1 To  
25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois<sup>1</sup>

**Graphiques**  
Intégré: Carte graphique Intel® Arc™;

**Audio**  
Deux haut-parleurs 2 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<sup>15,21,28</sup>

**Rapport écran/boîtier**  
92.95%<sup>5</sup>

**Alimentation**  
Adaptateur secteur 180 W;

**Systèmes de refroidissement système**

## Connectivité

**Interface réseau**  
Carte réseau Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE

**Connectivité sans fil**  
Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, non-vPro® <sup>12</sup>

**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:  
1 port USB Type-C® avec vitesse de transfert de 20 Gbit/s; 2 ports USB Type-A avec vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port RJ-45

**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+  
**Certification Energy Star**  
Certifié ENERGY STAR®  
**Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable**  
35% post-consumer recycled plastic; 30% recycled metal<sup>40</sup>

## Design

**Couleur produit**  
Argent météore

## Logiciels

**Applications HP**  
Commutateur audio HP; HP Connection Optimizer; HP Display Control; HP Support Assistant; HP Enhanced Lighting; myHP

**Logiciels**  
Intel® Unison™; Windows Studio Effects; Copilot dans Windows avec clé Copilot;  
Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365<sup>24</sup>

**Service et assistance**  
30 jours d'essai McAfee Online Protection; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai gratuit de 1 mois Xbox Game Pass <sup>2,25,43</sup>

## Informations complémentaires

**Référence**  
P/N: B55SQEA #UUG  
UPC/EAN code: 198990017853

**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-cs0021nb Desktop PC

## Notes de bas de page

### Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> La résolution de la caméra fait référence aux pixels actifs du capteur de l'image. Les pixels de capture d'image réels dépendent de l'application et/ou du rapport hauteur/largeur sélectionné.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> Pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays, visitez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>6</sup> 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>.

<sup>7</sup> Intel et Core sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

<sup>8</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K.

<sup>9</sup> La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.

<sup>10</sup> ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

<sup>11</sup> Laptops manufactured with recycled ocean-bound plastic material in product speaker enclosures, recycled aluminum material in product cover and post-consumer recycled plastic in keycaps. Percentage of material contained in each component varies by product.

<sup>12</sup> Le débit réel peut varier.

<sup>13</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tiers pourront être nécessaires. Service Internet requis et non inclus.

<sup>14</sup> 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.

<sup>15</sup> 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant un an à compter de la date d'enregistrement. Pour plus de détails et les conditions d'utilisation, y compris les politiques d'annulation, visitez le site Web à l'adresse [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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/>.

<sup>12</sup> 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.

<sup>21</sup> La mention Faible lumière bleue du TÜV correspond à la qualité de la spécification relative au test de conformité des écrans. Pour plus de détails, consultez la page <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

<sup>24</sup> Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

<sup>25</sup> 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.

<sup>28</sup> La mention Écran Eyesafe® pour faible lumière bleue correspond à la qualité de la spécification relative au test de conformité des écrans. Pour plus de détails, consultez la page <https://eyesafe.com>.

<sup>40</sup> 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.

<sup>43</sup> 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 sont applicables. 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. Pour plus de détails et pour consulter la configuration système requise, voir le site [www.xbox.com/gamepass](http://www.xbox.com/gamepass). Offre valide sur tous les points de vente Xbox Game Pass à l'exception de la Russie. Digital Direct : Le contenu numérique sera directement envoyé sur ton appareil pendant l'installation ; aucun code requis.

<sup>45</sup> La fonction anti-scintillement évite tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.

