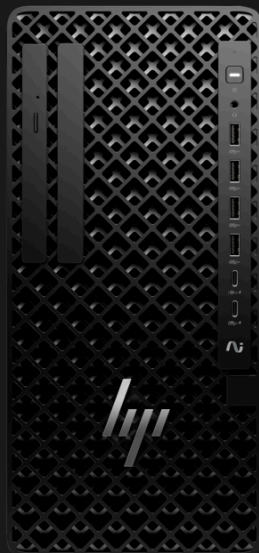


# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

La station de travail fixe HP Z la plus abordable



**Accédez aux performances d'une station de travail avec une tour imaginée pour concevoir, éditer et jouer. Bien plus qu'un ordinateur professionnel, le HP Z1 format tour offre des performances professionnelles et évolutives, certifiées pour les applications professionnelles, avec prise en charge de graphiques haut de gamme.**

## La puissance d'une station de travail. Une évolutivité impressionnante.

Travaillez en multitâche sans effort avec jusqu'au processeur Intel® Core™ Ultra 9<sup>1</sup> et 128 Go de mémoire<sup>2</sup>. Choisissez parmi les cartes graphiques NVIDIA RTX™, AMD Radeon RX™ ou Intel® Arc<sup>3</sup>. Effectuez facilement des mises à niveau de la mémoire et du stockage au fur et à mesure de l'évolution de votre travail grâce à un accès sans outil.

## Certifié pour votre flux de travail

Travaillez en toute confiance en sachant que votre HP Z1 format tour est testée et certifiée pour une sélection d'applications professionnelles. Nous avons travaillé en étroite collaboration avec les fournisseurs de logiciels, sur des applications telles que AutoCAD®, SOLIDWORKS® et Siemens NX® pour vous offrir une station de travail aux performances harmonieuses tout au long de votre processus de travail<sup>4</sup>.

## Alimentez des processus de travail optimisés par l'IA

Accélérez des processus de travail d'IA avec le HP Z1 format tour. Gérez et résolvez les problèmes plus rapidement sur votre appareil local avec une carte graphique NVIDIA RTX™ A1000<sup>3</sup> offrant jusqu'à 107 TOPS IA. Une unité de traitement neuronal intégrée<sup>5</sup> prend en charge efficacement les tâches de productivité.

## HP s'engage à améliorer les performances environnementales de ses PC.

HP se soucie de l'impact de ses produits sur les personnes, les communautés et la planète. C'est pourquoi cet appareil est composé à 60 % de plastiques recyclés<sup>6</sup>, à 20 % d'acier recyclé<sup>7</sup>, que son emballage extérieur est intégralement issu de sources durables<sup>8</sup> et qu'il est certifié EPEAT® Gold avec Climate+.<sup>9</sup>



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC



## Windows 11 Professionnel

Répondez à vos besoins utilisateur spécifiques avec le système d'exploitation Windows 11 Professionnel.<sup>10</sup>

## Processeurs Intel® Core™ Ultra

Bénéficiez de performances économes en énergie avec un processeur Intel® Core™ Ultra 9. Ce processeur débloque non seulement les performances pour la nouvelle ère des logiciels améliorés par l'IA, mais le NPU dédié augmente également considérablement l'efficacité de tâches liées à la productivité.<sup>1</sup>

## Graphique

Travaillez en toute transparence grâce à un choix de cartes graphiques : Cartes graphiques NVIDIA RTX™, AMD Radeon RX™ ou Intel® Arc.<sup>11</sup>

## Modules de mémoire

Mémoire haut débit pour une réactivité quasi en temps réel avec des vitesses de transfert de données rapides allant jusqu'à 5600 MT/s et jusqu'à 128 Go de mémoire DDR5.<sup>2</sup>

## Stockage

Simplifiez le stockage avec jusqu'à 10 To grâce à 3 logements M.2 et RAID pour des performances et une fiabilité accrues.<sup>12</sup>

## Modules d'E/S flexibles

Station de travail configurée pour vos besoins actuels et adaptée pour l'avenir avec jusqu'à deux ports d'E/S flexibles et 9 options d'E/S.<sup>13</sup>

## Wi-Fi 7 rapide et efficace

La portabilité de votre PC et la fiabilité d'une connexion rapide pour travailler où vous le souhaitez. Bénéficiez d'une connexion rapide et fiable dans les environnements sans fil à forte densité grâce au débit de l'ordre du gigabit avec le Wi-Fi 7.<sup>14,15</sup>

## Certifications ISV

Travaillez en toute confiance en sachant que votre station de travail est certifiée par les principaux fournisseurs de logiciels pour assurer des performances optimales, même sur des projets complexes.

## Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles.<sup>16</sup>

## Connectivité réseau

Connectez-vous et collaborez rapidement avec jusqu'à l'interface Ethernet 2,5 Gbit.<sup>17</sup>

## Fiabilité

Faites confiance à un PC qui donne le meilleur de lui-même, tout au long de la journée. Découvrez des performances optimisées pour les applications professionnelles avec 360 000 heures de tests effectuées : une fiabilité qui fournit à votre station de travail la puissance nécessaire pour refroidir les composants afin qu'elle puisse continuer à fonctionner.

## Gestion thermique

Une conception innovante avec des composants matériels tels que la commande intelligente des ventilateurs et la nouvelle ventilation au design en treillis pour garder votre PC froid et silencieux, même lorsque vous le poussez à fond. Bénéficiez d'un système pleine performance.



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Tableau de spécifications

<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 11 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Famille de processeurs<sup>4,5</sup></b>	Processeur Intel® Core™ Ultra 9 (série 2); Processeur Intel® Core™ Ultra 7 (série 2); Processeur Intel® Core™ Ultra 5 (Série 2)
<b>Processeurs disponibles<sup>3,4,5,36</sup></b>	Processeur Intel® Core™ Ultra 9 285 (1,9 GHz de fréquence de base des E-cores, 2,5 GHz de fréquence de base des P-cores, jusqu'à 4,6 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,4 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 36 Mo de mémoire cache L3, 8 P-cores et 16 E-cores, 24 threads) avec carte graphique Intel® Processeur Intel® Core™ Ultra 7 265 (1,8 GHz de fréquence de base des E-cores, 2,4 GHz de fréquence de base des P-cores, jusqu'à 4,6 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,2 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 30 Mo de mémoire cache L3, 8 P-cores et 12 E-cores, 20 threads) avec carte graphique Intel® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 245 (3,0 GHz de fréquence de base des E-cores, 3,5 GHz de fréquence de base des P-cores, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,1 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 24 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 8 E-cores, 14 threads) avec carte graphique Intel® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 235 (2,9 GHz de fréquence de base des E-cores, 3,4 GHz de fréquence de base des P-cores, jusqu'à 4,4 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 24 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 8 E-cores, 14 threads) avec carte graphique Intel® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 225 (2,7 GHz de fréquence de base des E-cores, 3,3 GHz de fréquence de base des P-cores, jusqu'à 4,4 GHz de fréquence Turbo maximale des E-cores, jusqu'à 4,9 GHz de fréquence Turbo maximale des P-cores, 20 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 4 E-cores, 10 threads) avec carte graphique Intel®
<b>Unité Traitement Neuronal</b>	Intel® AI Boost
<b>Chipset</b>	Intel® Q870
<b>Couleur du produit</b>	Noir
<b>Format</b>	Tour
<b>Mémoire maximale</b>	128 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s ECC Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.
<b>Logements pour la mémoire</b>	4 DIMM
<b>Stockage interne</b>	1 To jusqu'à 2 To Disque dur SATA <sup>7</sup> 256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC <sup>7</sup> jusqu'à 512 Go SSD M.2 PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC <sup>7</sup> jusqu'à 256 Go Baie SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 <sup>7</sup>
<b>Lecteur optique</b>	Graveur DVD HP ultraplat 9,5 mm; Lecteur de DVD-ROM HP ultraplat 9,5 mm
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 4X <sup>  </sup> Carte graphique Intel® UHD 3X <sup>  </sup> Carte graphique Intel® UHD 2Xe <sup>35</sup> Dédié: Carte graphique Intel® Arc™ A380 (6 Go de mémoire GDDR6 dédiée) Carte graphique AMD Radeon™ RX 6300 (2 Go de mémoire GDDR6 dédiée) Carte graphique NVIDIA RTX™ A1000 (8 Go de mémoire GDDR6 dédiée) Carte graphique NVIDIA RTX™ A400 (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée) (Autres cartes graphiques tierces disponibles. Veuillez vous renseigner auprès de votre spécialiste des ventes ou de votre partenaire de distribution.)
<b>Audio</b>	Codec Realtek ALC3252, prise jack universelle avec prise en charge de casque CTIA et OMTP
<b>Logements d'extension</b>	1 logement M.2 2230; 2 logements PCIe 3 x1; 1 logement PCIe 5 x16 (1 logement M.2 2230 pour WLAN et 3 logements M.2 2280 pour le stockage)
<b>Ports et connecteurs</b>	Avant: 2 ports USB Type-C®, vitesse de transfert de 20 Gbit/s; 4 ports USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone ; Arrière: 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 port HDMI 2.1 ; 1 port RJ-45 ; 1 entrée/sortie audio; 3 ports USB 2.0 Type A; 2 port DisplayPort™ 2.1 ; Ports en option: Port d'extension : 1 port série. Port E/S Flex 1er — Choisissez l'une des options suivantes : 1 port DisplayPort™ 2.1, 1 port HDMI 2.1, 1 port VGA, 1 port série, 1 port double SuperSpeed USB Type-A avec vitesse de transfert 5 Gbit/s, 1 port SuperSpeed USB Type-C® avec vitesse de transfert 10 Gbit/s (sortie 15 W, DisplayPort™ 1.4), 1 port Thunderbolt™ 4., 1 port double SuperSpeed USB Type-C avec vitesse de transfert 10 Gbit/s avec sortie d'alimentation 15 W, 1 FibreNic 1 Gbit/s. Port E/S Flex (2e) -1, port USB SuperSpeed double Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s, 1 port série.



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## Tableau de spécifications

<b>Clavier</b>	Clavier filaire HP 125; Ensemble clavier et souris sans fil HP 655; Clavier HP USB 320K; Clavier professionnel ultrafin filaire SmartCard CCID HP USB; Clavier filaire noir HP 125; Ensemble clavier et souris sans fil rechargeables multi-appareils HP 725
<b>Souris</b>	Souris laser filaire pour PC fixe HP 128; Souris filaire HP 320M; Souris filaire HP 125
<b>Communications</b>	LAN: Intel® I219-LM GbE intégré; Carte Intel® I226-T1 PCIe® 2,5 GbE; WLAN: Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, non vPro®; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3;
<b>Baies de stockage</b>	Externe : Un lecteur ODD compact; Interne : Deux disques durs de 3,5 pouces
<b>Logiciels</b>	Acheter Microsoft Office (vendu séparément); Une longueur d'avance dans la personnalisation; HP Connection Optimizer <sup>34</sup> ; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP; Documentation HP; HP Hotkey Support; Certification BIOS HP UEFI niveau 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan <sup>30</sup> ; HP Setup Integrated OOBE; HP Smart Support <sup>31</sup> ; HP Support Assistant <sup>32</sup> ; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; myHP <sup>25</sup> ; Poly Lens <sup>33</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	HP Sure Admin <sup>14</sup> ; HP Sure Click <sup>12</sup> ; HP Sure Run; HP Sure Sense <sup>18</sup> ; HP Sure Recover <sup>17</sup> ; HP Sure Start <sup>16</sup> ; HP Tamper Lock <sup>27</sup> ; Activation Secured-Core PC
<b>Licences logicielles Security</b>	HP Pro Wolf Édition Sécurité <sup>56</sup>
<b>Fonctions d'administration</b>	HP Client Catalog (téléchargement); HP Client Management Script Library (téléchargement) <sup>11</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>26</sup> ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager <sup>9</sup> ; HP Driver Packs (téléchargement) <sup>6</sup> ; HP Image Assistant (téléchargement) <sup>24</sup> ; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) <sup>10</sup> ; HP Patch Assistant (téléchargement)
<b>Alimentation</b>	Adaptateur d'alimentation interne 280 W, jusqu'à 92 % de rendement, PFC actif; Adaptateur d'alimentation externe 400 W, jusqu'à 92 % de rendement, PFC actif; Adaptateur d'alimentation interne 550 W, jusqu'à 92 % de rendement, PFC actif
<b>Dimensions</b>	33,7 x 30,8 x 15,5 cm; (Orientation standard de tour.); 28,7 x 40 x 49,9 cm (Package)
<b>Poids</b>	À partir de 5,51 kg; À partir de 7,67 kg (Package); (Le poids exact dépend de la configuration.)
<b>Labels écologiques</b>	Homologation EPEAT® avec Climate+
<b>Certification Energy Star</b>	Certifié ENERGY STAR®
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est intégralement constitué de matériaux recyclables provenant de sources durables; 10 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; Modules d'alimentation 80 Plus® Platinum disponibles; Contient au moins 60 % de plastique recyclé post-consommation; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable ou recyclable <sup>19,20,21,29</sup>



# HP Z1 Tower G1i Desktop PC

## 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 en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation Intel n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge. Les fonctionnalités et les logiciels qui requièrent 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 varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

<sup>2</sup> La capacité de mémoire est une fonctionnalité en option, qui doit être configurée à l'achat.

<sup>3</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>4</sup> Le logiciel d'administration tiers est vendu séparément.

<sup>5</sup> Les fonctionnalités et les logiciels qui requièrent 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 varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

<sup>6</sup> 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 IEEE 1680.1-2018 pour les ordinateurs.

<sup>7</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>8</sup> Les emballages HP à base de papier et de fibres des PC, écrans, imprimantes et consommables grand public et à usage professionnel sont déclarés par les fournisseurs comme étant fabriqués avec des fibres recyclées ou issues de sources certifiées, sachant qu'au moins 97 % du volume concerné est vérifié par HP. Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qui se trouvent à l'intérieur. Ne sont pas pris en compte les emballages des produits et des accessoires des systèmes personnels et des pièces de rechange.

<sup>9</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>10</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 11 Professionnel est mis à jour de manière automatique et cette fonctionnalité est active en permanence. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

<sup>11</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>12</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 35 Go du disque sont réservés au logiciel de récupération du système.

<sup>13</sup> Fonctionnalités disponibles en option devant être configurées à l'achat ou achetées séparément.

<sup>14</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendu 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. 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.

<sup>15</sup> Le Wi-Fi® prenant en charge des débits de l'ordre du gigabit n'est disponible qu'avec le Wi-Fi 7 (802.11BE) 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.

<sup>16</sup> HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou 11 Professionnel ou une version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les systèmes RPOS et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.

<sup>17</sup> Accès Internet requis, mais non inclus. Carte réseau en option non fournie.

## Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</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 11 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Intel vPro® requiert Windows 10 Pro 64 bits ou une version ultérieure, un processeur compatible vPro, un chipset optimisé vPro, un LAN filaire compatible vPro et/ou un WLAN Wi-Fi 6E et TPM 2.0. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Les fonctionnalités varient en fonction de vPro® Essentials et Enterprise. Consultez la page <http://intel.com/vpro>.

<sup>3</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 en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos 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>4</sup> Les fonctionnalités et les logiciels qui requièrent 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 varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

<sup>5</sup> HP Driver Packs non préinstallés mais disponibles en téléchargement sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>6</sup> Prend en charge la mémoire double canal.

<sup>7</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 24H2 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>8</sup> HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager est disponible sur la Place de marché Azure pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite, Z by HP et systèmes de point de vente gérés avec Microsoft Endpoint Manager. Abonnement à Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau requise.

<sup>9</sup> Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>11</sup> HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>12</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel supérieur ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez la page

[https://bit.ly/2P1T6TA\\_SureClick](https://bit.ly/2P1T6TA_SureClick).

<sup>13</sup> Les fonctionnalités HP BioSphere de 6e génération peuvent varier selon la plateforme et la configuration.

<sup>14</sup> HP Sure Admin nécessite Windows 11, un BIOS HP, le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit disponible sur

<http://www.hp.com/go/clientmanagement> et l'application pour smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponible sur

l'Android Market ou l'Apple Store.

<sup>15</sup> HP Client Security Manager de 6e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP.

<sup>16</sup> HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

<sup>17</sup> HP Sure Recover est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite Windows 10 ou 11, ainsi qu'une connexion réseau ouverte.

<sup>18</sup> Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant d'utiliser HP Sure Recover afin d'éviter toute perte de données. La récupération basée sur le réseau via Wi-Fi n'est disponible que sur certains ordinateurs.

<sup>19</sup> HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel, Windows

10 Enterprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Enterprise.

<sup>20</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.

<sup>21</sup> La quantité de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total en plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur les critères de la norme EPEAT IEEE 1680.1-2018 pour les ordinateurs.

<sup>22</sup> Les emballages HP à base de papier et de fibres des PC, écrans, imprimantes et consommables grand public et à usage professionnel sont déclarés par les fournisseurs comme étant fabriqués avec des fibres recyclées ou issues de sources certifiées, sachant qu'au moins

97 % du volume concerné est vérifié par HP. Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qui se trouvent à l'intérieur. L'emballage pour les systèmes commerciaux, les accessoires de systèmes personnels et les

pièces de rechange n'est pas pris en compte.

<sup>23</sup> HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

<sup>24</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus

d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>25</sup> HP Image Assistant n'est pas préinstallé mais est disponible en téléchargement sur [https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-](https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmt/HPIA.html)

[softpaq/cmt/HPIA.html](https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmt/HPIA.html).

<sup>26</sup> myHP nécessite un système d'exploitation Windows.

<sup>27</sup> HP Cloud Recovery est disponible sur les ordinateurs portables et de bureau Z by HP, HP Elite et HP Pro équipés de processeurs

Intel® ou AMD et nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Remarque : pour éviter toute perte de données, il est fortement

conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant toute utilisation de ce logiciel. Pour plus

d'informations, rendez-vous sur <https://support.hp.com/fr-fr/document/c05115630>.

<sup>28</sup> Le HP Tamper Lock doit être activé par le client ou l'administrateur.

<sup>29</sup> Le logiciel HP Anyware et les licences sont disponibles via un abonnement de 1 à 3 ans. Accès réseau requis. Un renouvellement est

nécessaire après la période d'abonnement. Les abonnements HP Anyware sont basés sur le nombre de connexions PCoIP simultanées

utilisées (paiement basé sur le nombre de connexions hôtes, pas le logiciel) moyennant une quantité minimale de commande de 5. Pour

une durée limitée, un abonnement HP Anyware Professional inclut également l'accès et le support pour ZCentral Remote Boost et

ZCentral Connect et peut être acheté auprès d'un revendeur HP ou en contactant le service commercial à l'adresse [hp.com/Anyware](mailto:hp.com/Anyware). HP

ZCentral Remote Boost Sender nécessite le système d'exploitation Windows 10 et 11, RHEL/CentOS (7 ou 8), ou UBUNTU 18.04 ou

20.04 LTS. Le système d'exploitation macOS (10.14 ou version ultérieure) et ThinPro 7.2 ne sont pris en charge que du côté du

récepteur. ZCentral Connect nécessite le système d'exploitation Windows (10 ou 11) ou Windows Server (2016 ou 2019), Microsoft

Active Directory et Intel Active Management Technology pour certaines fonctionnalités. Pour connaître la configuration système requise et

pour installer HP Anyware et HP Anyware Manager, reportez-vous aux guides d'administration à l'adresse

<https://docs.teradici.com/finnd/product/hp-anyware>.

<sup>30</sup> Le pourcentage de plastiques à risque océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit. La quantité de

plastique à risque océanique est exprimée en pourcentage du poids total de plastique. La définition du plastique à risque océanique est

basée sur la norme UL2809.

<sup>31</sup> HP Services Scan est fourni par le biais d'une mise à jour Windows sur certains modèles et vérifie les droits de chaque appareil pour

déterminer si un service HP TechPulse a été acheté et télécharge automatiquement les logiciels applicables. HP TechPulse est une

plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données critiques sur les appareils et les applications. Pour tous les détails sur la

configuration système requise ou pour désactiver cette fonctionnalité, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. Non

applicable en Chine.

<sup>32</sup> HP Smart Support nécessite l'installation de l'agent HP Insights. Pour plus d'informations sur l'activation ou le téléchargement de HP

Smart Support, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.

<sup>33</sup> HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour en savoir plus, veuillez visiter [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).

<sup>34</sup> Poly Lens Desktop nécessite un système d'exploitation Windows.

<sup>35</sup> HP Connection Optimizer nécessite Windows 10 et Windows 11.

<sup>36</sup> Un contenu UHD est nécessaire pour visualiser des images UHD.

<sup>37</sup> Intel vPro® requiert Windows 10 Pro 64 bits ou ultérieure, un processeur compatible vPro, un chipset optimisé vPro, un LAN filaire

compatible vPro et/ou un WLAN 6E Wi-Fi et TPM 2.0. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour

fonctionner. Les fonctionnalités de vPro® Essentials et Enterprise varient. Consultez la page <http://intel.com/vpro>.

<sup>38</sup> HP Wolf Pro Security Edition est disponible préinstallé sur une sélection de références et, en fonction du produit HP acheté, inclut une

licence dont la durée vous est communiquée lors de l'achat et dans votre e-mail de confirmation de commande. Le logiciel HP Wolf Pro

Security Edition est concédé sous licence selon les termes du contrat de licence utilisateur final (CLUF) du logiciel HP Wolf Security,

disponible sur [https://support.hp.com/fr-fr/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_3875769-3873014-16). Ce CLUF est modifié par les conditions suivantes : 7.

Durée. Sauf résiliation anticipée conformément aux conditions contenues dans le présent CLUF, la licence du logiciel HP Wolf Pro

Security Edition entre en vigueur 4 mois après la date d'expédition du produit HP par HP et se poursuit pendant la durée qui vous a été

communiquée lors de l'achat et dans votre e-mail de confirmation de commande (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous

pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Wolf Pro Security Edition à partir de HP.com, auprès du service

commercial HP Sales ou d'un partenaire de distribution HP, soit (b) continuer à utiliser les versions standard de HP Sure Click et HP Sure

Sense sans frais supplémentaires sans aucune mise à jour logicielle future ni assistance HP. Nonobstant ce qui précède, la licence

expire au plus tard un an après la fin de la durée déterminée de la licence en question.

Inscrivez-vous pour les mises à jour [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© 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 expressées 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, Pentium, le logo Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane et Core sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. Adobe PDF est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. 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. NVIDIA, le logo NVIDIA et Quadro sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. AMD et Radeon sont des marques commerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Décembre 2025

...

