

Solution HP Presence pour petites salles avec Zoom Rooms

Collaborez où vous le souhaitez



Profitez d'une expérience de collaboration plus authentique grâce à un système audio piloté par l'IA et des commandes ergonomiques. La solution HP Presence pour petites salles avec Zoom Rooms³ vous permet de contrôler vos salles de manière intuitive pour améliorer vos expériences de collaboration, avec des informations fournies en temps réel aux services informatiques^{5, 6, 8}.



Learn more with the HP Presence Interactive Demo: <https://hp-presence.herokuapp.com/>.

*L'image du produit peut différer du produit réel

Windows 10 IoT Enterprise

Renforcement en petits groupes

- Simplifiez la vidéoconférence et reliez vos équipes via HP Presence Control avec Audio, le mini-ordinateur de vidéoconférence HP Presence et la configuration HP Smart Setup pour les petites salles en petits groupes.

Équipes réunies

- Profitez de la qualité audio immersive Bang & Olufsen, calibrée pour votre environnement dès sa configuration. Équipé du traitement sonore adéquat, HP Presence Control avec Audio s'intègre parfaitement dans votre réunion avec une conception ergonomique qui convient à toutes les salles.

Assistance instantanée

- Signalez un problème en réunion en deux secondes. Facilitez le signalement du manque de chaises, de feutres, de corbeilles, de températures inadaptées et bien plus, auprès du service informatique ou des administrateurs du site avec HP Presence Room Assistant⁹.
- HP Wolf Security for Business protège le BIOS avec une défense matérielle résiliente et toujours active.¹⁹
- Votre solution de vidéoconférence HP Presence intègre la détection HP Meeting Ready pour activer votre système dès l'occupation de la salle. Vous pourrez lancer la réunion sans attendre.
- HP Dynamic Voice Leveling optimise automatiquement le volume de votre microphone pour assurer la clarté de votre voix avec une portée jusqu'à 3 mètres du microphone. La réduction du bruit via l'IA HP se base sur la technologie antibruit pour soigner le rendu audio et visuel en réunion, même en portant un masque.
- Éliminez l'écho pour les participants en dehors de la salle grâce aux microphones HP Presence équipés de la fonctionnalité HP Rapid Echo Cancellation.
- HP Smart Setup optimise automatiquement le son selon la taille et l'emplacement de la salle sur les appareils HP Presence via HP Auto EQ Calibration.²⁰
- Utilisez le câble multifonction fourni avec votre solution HP Presence pour organiser toutes vos réunions en communication unifiée plus facilement depuis votre ordinateur portable.²¹
- Deux tapotements suffisent à lancer HP Clean Screen pour nettoyer votre HP Presence Control ou votre HP Presence Control Plus sans perturber les appels ni causer d'interférence. Une notification sur la propreté de l'appareil est ensuite transmise sur le tableau de bord HP Presence Insights.^{5, 22}
- Disconnect Monitoring vous avertit lorsqu'un appareil est déconnecté physiquement de votre système HP Presence avec l'envoi d'une notification sur l'interface utilisateur.
- Sans aucun compromis sur les performances, le mini-ordinateur de vidéoconférence HP Presence intègre des fonctionnalités de communications unifiées multiples personnalisées et le partage haute résolution. Sa conception prévue pour plus d'efficacité en réunion comporte des ports entrée/sortie par couleur pour une configuration simplifiée.²³
- HP Presence Control avec Audio optimise vos réunions avec des commandes ergonomiques, tout en intégrant le système audio par Bang & Olufsen, des haut-parleurs puissants et une conception discrète et élégante.²⁴
- Signalez un problème en réunion en deux secondes avec HP Presence Room Assistant. Avertissez plus facilement le service informatique ou les administrateurs du site pour prévoir plus de chaises, remplacer vos feutres secs, vider la corbeille, adapter la température et bien d'autres inconvénients fréquents.⁹
- HP Presence Manager détecte les anomalies en réunion avec la surveillance proactive et la notification des problèmes d'intégrité ou de mise à jour des appareils. Le rapport d'état des appareils HP Presence est transmis sur le portail de collaboration pour résoudre rapidement les anomalies.⁵
- Profitez d'une meilleure visibilité sur l'expérience utilisateur et l'usage des espaces de vidéoconférence avec HP Presence Insights en option. Équipé de HP Room Assistant, il offre plus de renseignements sur l'expérience et la qualité des réunions, exploitables directement depuis la vue unifiée du tableau de bord.⁵

Solution HP Presence pour petites salles avec Zoom Rooms Tableau de spécifications



*L'image du produit peut différer du produit réel

Système d'exploitation	Windows 10 IoT Enterprise SAC ¹
Processeur	Processeur Intel® Core™ i5-10500T (fréquence de base 2,3 GHz, jusqu'à 3,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 12 Mo, 6 cœurs) ^{6,7} Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i5 10e génération Intel® Core™ i5 avec technologie vPro ^{®2}
Chipset	Intel® Q470 (vPro [®])
Mémoire	8 Go de mémoire RAM DDR4-2666 MHz (2 x 4 Go) ^{4,8} Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s. Logements pour la mémoire: 2 SODIMM
Stockage	Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 256 Go ⁹
Graphiques	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630;
Audio	2 haut-parleurs stéréo de 2,52 pouces, microphones intégrés dans 4 angles (360°), portée de 4 m (inclus dans le Centre HP Presence Contrôle Plus)
Écran de console	Écran tactile HD (1280 x 800) 20,3 cm (8 pouces) à rétroéclairage WLED, antireflet (boîtier de commande) 8" diagonal, HD (1280 x 800), WLED-backlit touch screen, anti-glare (Control Center)
Alimentation	Adaptateur d'alimentation externe 65 W, jusqu'à 89 % d'efficacité (boîtier de commande); Adaptateur d'alimentation externe 90 W, jusqu'à 89 % d'efficacité (mini-ordinateur de vidéoconférence)
Connectivité sans fil	Carte combinée Intel® Wi-Fi certifié 6™ AX201 (2x2) et Bluetooth® 5.1, vPro ^{®10}
Ports	Arrière: 1 connecteur d'alimentation; 1 port RJ-45; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 2 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 2 ports DisplayPort™ 1.4; 2 ports HP Presence Control; 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (recommandé pour la caméra 4K IA ou la barre vidéo et audio); 1 port HDMI 2.0a (recommandé comme port de sortie principal) ¹¹ Avant: 1 ports USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 1 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 1 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise audio 3,5 mm
Connecteurs vidéo	1 logement M.2 2230; 2 logements M.2 2242/2280 1 emplacement M.2 pour WLAN et 2 emplacements M.2 2242/2280 pour le stockage.
Logiciels	HP Privacy Settings; Zoom Rooms; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP; HP TechPulse; HP Presence Smart Setup; HP Cloud Endpoint Manager; Application HP Presence ^{15,16,17}
Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement); packs de pilotes HP (téléchargement); HP Image Assistant 5e génération (téléchargement); HP Client Management Script Library (téléchargement); module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement); HP Presence Manager; HP Presence Insights ^{12,13,14}
Services	HP Presence Exchange ²⁵
Environnementale	Température de fonctionnement: 10 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% d'humidité relative;
Numéro SKU	643J5AW
Labels écologiques	EPEAT® registered ENERGY STAR® certified
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	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; la caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement constituées de matériaux recyclables provenant de sources durables; plastique recyclé issu de déchets récupérés dans l'environnement dans le boîtier des haut-parleurs, le panneau E/S et le cadre; cales en plastique recyclé ^{21,22,23,24}
Poids	1,42 kg (mini-ordinateur de vidéoconférence); 1,65 kg (boîtier de commande); 3.13 lb (Mini Conferencing PC); 3.64 lb (Control Center) Emballé: 5,5 kg; 12.1 lb
Dimensions	17,7 x 17,5 x 3,4 cm (mini-ordinateur de vidéoconférence); 6,52 x 22,66 x 19,33 cm (boîtier de commande); 6,97 x 6,89 x 1,35 in (Mini Conferencing PC); 2,56 x 8,92 x 7,61 in (Control Center) Emballé: 57,6 x 28,1 x 24,6 cm; 22,7 x 11,1 x 9,7 in
Accessoires inclus	Couvercle de ports HP Presence; Boîtier de protection pour mini PC HP/Double VESA v3 avec module d'alimentation; HP Presence Control Center; Adaptateur multiport HP Presence; HP Adapt DisplayPort vers HDMI True 4K; Clé dynamométrique T10/T4; Mini PC HP de conférence HP Presence avec Win IoT Enterprise préchargé et Zoom Rooms; Module d'alimentation HP 90 W; Module d'alimentation HP USB-C 65 W; Câble USB-C HP Presence 5 m (avec clips)
Gestion de la sécurité	HP Wolf Security for Business comprend HP Sure Start 7e génération, HP Secure Erase ^{18,19}

Solution HP Presence pour petites salles avec Zoom Rooms

Bas de page Argument de vente clé

¹ 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. Connexion Internet 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>

² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits 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.

³ Logiciel Zoom Rooms préinstallé. Abonnement à Zoom Rooms requis et vendu séparément.

⁵ HP Presence Manager nécessite les solutions pour salle de conférence HP Presence et utilise HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse, une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données essentielles sur les appareils et les applications. HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse respectent les réglementations strictes du RGPD en matière de confidentialité. HP TechPulse est certifié selon les normes ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité informatique. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence Insights : www.hp.com/hp-presence-insights-tos.

⁶ HP Presence Insights est inclus jusqu'au 31 décembre 2022 avec l'achat des solutions pour salle de conférence HP Presence. Cette fonctionnalité sera ensuite prise en charge par HP Presence Manager. L'achat d'une licence de 1 à 5 ans sera requis par la suite. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence Insights : www.hp.com/hp-presence-insights-tos. HP Presence Manager et HP Presence Insights utilisent HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse, une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données essentielles sur les appareils et les applications. HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse respectent les réglementations strictes du RGPD en matière de confidentialité. HP TechPulse est certifié selon les normes ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité informatique. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence : www.hp.com/hp-presence-insights-tos.

⁸ Fonction vidéo non incluse avec la solution HP Presence pour petite salle.

⁹ HP Presence Room Assistant est inclus avec HP Presence Insights. HP Presence Insights est inclus jusqu'au 31 décembre 2022, et cette fonctionnalité sera ensuite prise en charge par HP Presence Manager. L'achat d'une licence de 1 à 5 ans sera requis par la suite. HP Presence Manager et HP Presence Insights utilisent HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse, une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données essentielles sur les appareils et les applications. HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse suivent les règles strictes du RGPD en matière de confidentialité. HP TechPulse est certifié selon les normes ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité informatique. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence Insights : www.hp.com/hp-presence-insights-tos.

Notes de bas de page sur la fonctionnalité de messagerie

¹⁹ HP Wolf Security for Business sur les solutions HP Presence pour salles de réunion comprend HP Sure Start et HP Secure Erase.

²⁰ HP Auto EQ Calibration uniquement disponible avec l'achat des solutions pour salle de conférence HP Presence.

²¹ Câble multifonction avec branchements HDMI, USB Type-C® et USB-A.

²² HP Clean Screen désactive la fonction tactile de l'appareil pendant 10 secondes pour vous permettre de nettoyer l'écran.

²³ Mini-ordinateur de vidéoconférence HP Presence inclus dans certaines offres ou vendu séparément.

²⁴ HP Presence Control avec Audio inclus dans certaines offres ou vendu séparément.

Notes sur les spécifications techniques

¹ Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.

² Intel vPro® sur ce produit nécessite un processeur vPro pris en charge, un chipset compatible vPro, un réseau local filaire compatible vPro et/ou un réseau WLAN 6E Wi-Fi et TPM 2.0. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Les fonctions de vPro® Essentials et Enterprise varient. Voir <http://intel.com/vpro>.

⁴ Dans les configurations avec plus de 3 Go de mémoire et un système d'exploitation 32 bits, il est possible qu'une partie de la mémoire soit indisponible en raison des exigences de ressources système. L'adressage de la mémoire au-delà de 4 Go nécessite un système d'exploitation 64 bits. Les modules mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 2 666 MT/s ; le débit de données réel est déterminé par le processeur configuré du système. Consultez les spécifications du processeur pour connaître le débit de données mémoire pris en charge. Tous les emplacements mémoire sont accessibles et peuvent être mis à niveau par le client.

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 Intel® Turbo Boost performance varies depending on hardware, software and overall system configuration. See <http://www.intel.com/technology/turboboost/> for more information.

⁸ Tous les emplacements mémoire sont accessibles et peuvent être mis à niveau par le client.

⁹ 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 30 Go (pour Windows) de disque sont réservés au logiciel de récupération système.

¹⁰ Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet, vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E (802.11ax) est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures.

¹¹ Le mode Invité n'est pas disponible via le port USB-C® avant ou le port DisplayPort™ arrière sur le mini-ordinateur HP.

¹² Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹³ HP Presence Manager nécessite les solutions pour salle de conférence HP Presence et utilise HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse, une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données essentielles sur les appareils et les applications. HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse respectent les réglementations strictes du RGPD en matière de confidentialité. HP TechPulse est certifié selon les normes ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité informatique. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence Insights : www.hp.com/hp-presence-insights-tos.

¹⁴ HP Presence Insights est inclus jusqu'au 31 décembre 2022 avec l'achat des solutions pour salle de conférence HP Presence. Cette fonctionnalité sera ensuite prise en charge par HP Presence Manager. L'achat d'une licence de 1 à 5 ans sera requis par la suite. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence Insights : www.hp.com/hp-presence-insights-tos. HP Presence Manager et HP Presence Insights utilisent HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse, une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données essentielles sur les appareils et les applications. HP Cloud Endpoint Manager et HP TechPulse respectent les réglementations strictes du RGPD en matière de confidentialité. HP TechPulse est certifié selon les normes ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité informatique. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Presence Manager et HP Presence Insights sont concédés sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence : www.hp.com/hp-presence-insights-tos.

¹⁵ Logiciel Zoom Rooms préinstallé. Abonnement à Zoom Rooms requis et vendu séparément.

¹⁶ HP TechPulse est une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données critiques sur les appareils et les applications. Ce service n'est pas vendu séparément. HP TechPulse suit les règles strictes du RGPD en matière de confidentialité et est certifié selon les normes ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité de l'information. Un accès à Internet avec connexion au portail HP TechPulse est nécessaire. Pour tous les détails sur la configuration système requise, rendez-vous sur <http://www.hpdaas.com/requirements>.

¹⁷ HP Cloud Endpoint Manager est concédé sous licence conformément aux conditions générales de service de HP Presence Insights : www.hp.com/hp-presence-insights-tos.

¹⁸ HP Secure Erase pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, méthode de nettoyage « Clear ».

¹⁹ HP Sure Start de 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP.

²⁰ Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.

²¹ L'emballage de la caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement fabriqués à partir de fibres recyclées et certifiées issues de ressources renouvelables.

²² Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

²³ Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé.

²⁴ HP Presence Exchange est un service acheté séparément.

Learn more with the HP Presence Interactive Demo: <https://hp-presence.herokuapp.com/>.

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

