

Mini PC HP de conférence IP avec salles Microsoft Teams

Plus besoin de configurer le système avant de lancer une réunion

Faites vivre à vos équipes des expériences de collaboration riches et immersives, où qu'elles se trouvent et en quelques clics. Doté d'un processeur Intel®², le mini PC HP de conférence IP avec Salles Microsoft Teams³ est conçu pour fonctionner avec votre infrastructure audiovisuelle certifiée Salles Microsoft Teams existante, y compris les panneaux de commande tactiles, le contrôleur Poly TC10⁶ et jusqu'à deux écrans^{4,5}.

Installation simple

Simplifiez et accélérez la configuration de votre espace de conférence grâce à un PC doté d'un processeur Intel®², de Salles Microsoft Teams pré-installé³, compatible avec les fonctionnalités audio et vidéo certifiées Salles Microsoft Teams et équipé du contrôleur tactile Poly TC10⁶.

Personnalisez votre configuration

Déployez facilement ce PC dans vos Salles Microsoft Team³ existantes, équipées d'un contrôleur Poly TC10⁶, qui peut gérer jusqu'à deux écrans⁴. Profitez de plus d'espace pour travailler en le fixant⁵ sur un mur ou sous une table grâce au support VESA intégré, libérant ainsi la table de conférence.

Sécurité renforcée et facilité d'administration

Renforcez votre sécurité et simplifiez votre gestion en optant pour un PC qui intègre l'auto-réparation assurée par HP Sure Start 7e génération⁷ et une gestion des appareils facilitée par Microsoft Endpoint Manager avec le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit⁸.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Au moins 50 % du plastique utilisé pour la fabrication de cet ordinateur provient de plastiques recyclés post-consommation⁹. L'emballage extérieur est fabriqué à 100 % à partir de matériaux issus de sources durables¹⁰.



Mini PC HP de conférence IP avec salles Microsoft Teams

Fonctions

Un PC paré pour toutes vos conférences

Obtenez des performances exceptionnelles avec Windows IoT et un processeur Intel[®].^{1,2}

Enrichissez votre solution

Connectez facilement votre audio et vidéo certifiés ainsi que le contrôleur Poly TC10 au mini PC HP de conférence IP avec les Salles Microsoft Team pour une expérience hors pair.^{3,6}

Récupération automatique suite aux attaques du micrologiciel

Les attaques de firmware peuvent anéantir votre ordinateur. Assurez-vous donc qu'il est protégé en permanence grâce au BIOS à réparation spontanée de HP. HP Sure Start 7e génération récupère en effet automatiquement le BIOS après les attaques de programmes malveillants ou de rootkits et les corruptions du système.⁷

Accélérez les principes de base de la gestion informatique

Déployez le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit et accélérez la création de vos images ainsi que la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité en gérant vos appareils avec Microsoft Endpoint Manager.⁸

Réussissez les images de votre ordinateur d'une seule fois

Gardez l'esprit tranquille avec un PC qui tient la distance ; il a été conçu pour réussir 120 000 heures de tests dans le cadre du processus HP Total Test Process ainsi que les tests MIL-STD 810 G. Protégez votre PC contre les infiltrations de poussière grâce à un filtre à poussière amovible proposé en option.^{11,12,13}



Mini PC HP de conférence IP avec salles Microsoft Teams

Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 IoT Enterprise ¹
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ i7 de 13ème génération
Processeurs disponibles ^{3,4,5,6}	Processeur Intel® Core™ i713700T avec carte graphique Intel® UHD 770 (1,0 GHz de fréquence de base E-core, 1,4 GHz de fréquence de base P-core, jusqu'à 3,6 GHz de fréquence Turbo maximale E-core, jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale P-core, jusqu'à 4,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 30 Mo de mémoire cache L3, 8 P-cores et 8 E-cores, 24 threads), prend en charge la technologie Intel® vPro®
Chipset ³	Intel® Q670 (vPro®)
Format	Mini
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	jusqu'à 256 Go Disque dur électronique M.2 PCIe® NVMe™ ¹⁰
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 730
Audio	Codec Realtek ALC3252, prise jack universelle avec prise en charge du casque CTIA et OMTP
Logements d'extension	1 logement M.2 2230 ; 2 logements M.2 2280 (1 logement M.2 2230 pour WLAN et 2 logements M.2 2280 pour le stockage)
Ports et connecteurs	Avant: 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 20 Gbit/s; 1 port USB Type-A, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (charge); 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s ; Arrière: 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (DisplayPort™); 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 3 ports USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 port HDMI 2.0b; 1 entrée HDMI 2.0; 1 port RJ-45; 1 emplacement verrou standard; 1 connecteur d'alimentation; 2 ports DisplayPort™ 1.4a; 1 port PoE, vitesse de transfert 2,5 Gbit/s
Communications	LAN: Intel® I219LM GbE LOM intégré ; Carte sans fil Intel® vPro® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3
Environnementale	Température de fonctionnement: 10 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% d'humidité relative
Logiciels	Microsoft Teams Rooms
Gestion de la sécurité	HP Sure Start de 7e génération; HP Sure Sense ¹⁷ ; HP Sure Start ¹⁸
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité



Mini PC HP de conférence IP avec salles Microsoft Teams

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	Commande de la console HP; Poly Lens HP Image Assistant (téléchargement) Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) ⁹
Alimentation	Adaptateur d'alimentation externe 150 W, jusqu'à 89 % d'efficacité, PFC actif
Dimensions	6.97 x 6.89 x 1.35 in; 17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 19.4 x 10.0 x 4.5 in 49,2 x 11,4 x 25,1 cm (Forme)
Poids	3.13 lb; 1,42 kg; (Le poids exact dépend de la configuration.)



Mini PC HP de conférence IP avec salles Microsoft Teams

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

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 doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. 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>.

² 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.

³ Le logiciel Microsoft Teams Rooms Basic est préinstallé. Vous devez activer la licence afin de profiter des fonctionnalités de base pour vos réunions et pour un maximum de 25 appareils. Une licence Pro est vendue séparément et comprend toutes les fonctionnalités de base et des expériences de réunion en salle améliorées et plus sécurisées, ainsi que la plateforme de services gérés Microsoft Teams Rooms. Les conditions générales sont susceptibles d'être modifiées. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [Aka.ms/TeamsRoomsLicensing](https://aka.ms/TeamsRoomsLicensing).

⁴ Un processeur Intel® Core™ i5 ou i7 est nécessaire pour prendre en charge deux écrans. Panneaux de commande et écrans tactiles vendus séparément.

⁵ Matériel de fixation vendu séparément.

⁶ Audio, vidéo et contrôleur tactile Poly TC10 vendus séparément.

⁷ HP Sure Start 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.

⁸ 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>.

⁹ Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 1680.1-2018.

¹⁰ 100 % de l'emballage extérieur fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussinets composés à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Tous les coussinets en plastique sont composés de plus de 90 % de plastique recyclé.

¹¹ Les tests HP Total Test Process ne constituent pas une garantie de performance dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

¹² Les tests de la norme militaire MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du ministère de la Défense des États-Unis. Les résultats de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

Notes sur les spécifications

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. 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>.

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>.

³ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients et les applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail applicative ainsi que les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁴ La technologie Intel® Turbo Boost requiert un ordinateur doté d'un processeur avec la fonctionnalité Turbo Boost. Les performances Intel Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁵ Faites votre choix exclusivement parmi les processeurs disponibles pour chaque configuration.

⁶ 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 besoins en 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 4 800 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.

⁷ Tous les emplacements mémoire sont accessibles et peuvent être mis à niveau par le client.

⁸ 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>.

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 Uniquement disponible sur un processeur de 35 W.

¹¹ Le mini PC HP de conférence avec salles Zoom ne fonctionne pas avec la bande 6 GHz. Les produits sont compatibles avec la fréquence 6 GHz et d'autres routeurs vendus séparément, et fonctionnent avec les bandes 2,4 GHz et 5 GHz. Le débit réel dépend de l'état du réseau et de la configuration du routeur. La prise en charge de la bande 6 GHz nécessite Windows 11 IoT.

¹² HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.

