

# Barre de visioconférence tout-en-un Poly Studio X72

## Pour les grandes salles et les idées encore plus grandes

Ne laissez pas la taille de la salle ralentir votre équipe pendant les réunions hybrides. Configurez facilement la barre vidéo tout-en-un Poly Studio X72 avec la technologie vidéo et audio améliorée par l'IA, une évolutivité transparente et une flexibilité permettant de rejoindre presque tous les appels vidéo sur le cloud.



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

### Chaque participant est pris en compte

Améliorez la collaboration dans les grandes salles et élevez l'expérience de chaque réunion.

Grâce à la technologie audiovisuelle avec IA intégrée, cette barre vidéo tout-en-un facilite la communication, afin que chacun se sente inclus, où qu'il soit.

### Une grande salle ? Nous avons la solution

Plus la salle est grande, plus il y a de chances que tout le monde ne soit pas pris en compte lors de l'appel. Étendez facilement l'audio et la vidéo selon vos besoins : il vous suffit d'ajouter des périphériques Poly<sup>1</sup> adaptés à vos besoins et de rejoindre facilement des appels à l'aide de l'application de votre choix.

### À vos marques. Prêt. Rejoignez l'appel

Préparez vos salles de réunion en un clin d'œil. Vous pouvez profiter d'une configuration, d'une utilisation et d'une gestion simplifiées grâce à l'expérience vidéo cloud native, ou bien vous connecter à n'importe quelle plateforme de visioconférence grâce à la prise en charge complète des standards H.323 et SIP. Aucun PC nécessaire. Pas de connexions complexes. Zéro perte de temps.

## Développement durable en action

### Pour un avenir meilleur

Fabriquée à partir de plastiques recyclés<sup>2</sup> et expédiée dans un emballage à base de papier<sup>3</sup> composé d'au moins 60 % de matériaux recyclés, cette barre vidéo tout-en-un permet des réunions avec plus d'impact dans des salles plus vastes avec un impact moindre sur l'environnement.

Fiche produit

# Barre de visioconférence tout-en-un Poly Studio X72

## Avantages



### Bonjour participants. Au revoir distractions

Une présence qui ne passe pas inaperçue grâce à Poly DirectorAI. Grâce à l'IA et au machine learning, un éventail de modes de cadrage améliore vos réunions en capturant mieux les expressions humaines. Éliminez les distractions en identifiant qui prend la parole.

### Tous les regards sont rivés sur l'action

Les visuels déformés peuvent empêcher des réunions hybrides naturelles et réalistes. Profitez d'images nettes et éclatantes avec les deux caméras 4K 20 Mpx aux champs de vision à 70 et 120 degrés, parfaitement adaptées aux grandes salles de réunion.

### Ne manquez jamais une note

Ouvrez la voie à une collaboration naturelle. Avec une conception de chambre acoustique innovante, cette barre vidéo tout-en-un offre un son immersif et net dans toute la pièce, tandis que le réseau de microphones à formation de faisceaux veille à ce que chaque voix soit entendue.

### Concentrez-vous sur la conversation

Profitez d'une qualité audio au service de la collaboration et de la productivité. Grâce aux fonctionnalités avancées de l'IA et du machine learning, les innovations audio Poly éliminent les bruits parasites et améliorent la clarté de la voix, pour des réunions plus productives.

### S'adapte à vos besoins

Développez votre configuration de visioconférence en connectant des caméras, microphones et autres périphériques supplémentaires<sup>4</sup> via Ethernet pour une configuration simple, économique et évolutive. Pour une expérience plus immersive, connectez un troisième écran via USB<sup>5</sup>.

### Choisissez votre application. Rejoignez l'appel. Et voilà !

Vous n'avez pas besoin d'apprendre à maîtriser une nouvelle plateforme avec notre nouvelle barre de visioconférence Poly Studio X72. Plus flexible que jamais, celle-ci s'adapte à vos applications pour vous permettre de rejoindre vos réunions en un rien de temps sans obstacle.

### Chaque périphérique sous votre contrôle

Plus de visibilité et une gestion simplifiée pour une équipe informatique soulagée. Déployez, configurez et mettez à jour les performances de votre barre vidéo tout-en-un et de vos appareils Poly connectés avec le logiciel de gestion basé sur le cloud Poly Lens.

## Fiche produit

# Barre de visioconférence tout-en-un Poly Studio X72

## Spécifications

### Appareil photo

Résolution de l'appareil photo: 2160p, 4K UHD (3840 x 2160)

Champ de vision diagonale (dFoV): 140° (large); 78° (étroit)

Champ de vision horizontal: 120° (large); 70° (étroit)

Résolution totale de l'appareil photo (mégapixels): 2 x 20 Mpx

Fonctions de zoom: Numérique 7,3x

Type d'appareil photo: Objectif double

Clapet de confidentialité: Intégré

Technologie de caméra SMART: Poly DirectorAI avec cadrage des intervenants, des personnes et des groupes

### Vidéo

Résolution vidéo pour les personnes: 4K, 30 ips (TX et RX) à partir de 2 048 kbit/s; 1080p, 30 ips à partir de 1024

kbit/s; 720p, 30 ips à partir de 512 kbit/s

Résolution vidéo de contenu (entrée): UHD (3840 x 2160); HD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); UXGA (1600 x 1200); SXGA (1280 x 1024); WXGA (1280 x 768); HD (1280 x 720); XGA (1024 x 768); SVGA (800 x 600)

Résolution vidéo de contenu (sortie): UHD (3840 x 2160); WUXGA (1920 x 1200); HD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); SXGA+ (1400 x 1050); SXGA (1280 x 1024); HD (1280 x 720); XGA (1024 x 768)

Cadence de la vidéo: 5 à 30 ips (résolution 4K à 15 ips en appel)

Normes vidéo: H.264 AVC; H.264 High Profile; H.265

Partage de contenu: Apple AirPlay; Miracast; Digital Whiteboarding; HDMI input

Enseignes numériques: Appspace; Raydiant

### Connectivité et communications

Ports d'E-S externes:

1 port USB Type-C\*, vitesse de transfert 5 Gbit/s

2 ports USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s

1 entrée auxiliaire

1 sortie auxiliaire

1 entrée auxiliaire (microphone en option)

2 sorties HDMI 2.0 (vidéo, 4K @ 30 Hz)

1 entrée HDMI 1.4 (vidéo et audio, 4K @ 30 Hz)

Interopérabilité:

Zoom

Microsoft Teams

Tous les fournisseurs de service cloud via le mode Poly Video App

Mode périphérique USB

Technologie sans fil

Bluetooth® 5.0; Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax (MIMO), accès multicanal<sup>1</sup>

### Audio

Fonctions audio:

Technologie Poly NoiseBlockAI

Technologie Poly Acoustic Fence

Type de microphone: Deux microphones MEMS; Deux microphones de deuxième ordre

Portée du microphone (mesure métrique): Jusqu'à 7,62 m

Puissance de sortie du haut-parleur: 2 x 20 W (RMS pour les haut-parleurs intermédiaires); 2 x 30 W (maximum pour les haut-parleurs intermédiaires); 2 x 15 W (RMS pour tweeters); 2 x 20 W (maximum pour tweeters)

Normes audio: Bande passante de 22 kHz avec technologie Polycom Siren 22; Bande passante de 20 kHz avec G.719 (M-Mode) et technologie Polycom Siren 22; Bande passante de 14 kHz avec technologie Polycom Siren 14, G.722.1 annexe C; Bande passante de 7 kHz avec G.722, G.722.1; 3,4 kHz avec G.711, G.728, G.729A

Sensibilité (haut-parleur): 83 dB (haut-parleurs intermédiaires); 89 dB (tweeters)

Type de haut-parleur: Haut-parleurs stéréo bidirectionnels

### Module d'alimentation

Type d'alimentation électrique: Externe; Détection automatique

Tension de fonctionnement: 37 VA @ 120 V @ 60 Hz; 37 VA @ 230 V @ 50/60 Hz

Refroidissement par dissipation thermique: 65 BTU/h

### Certifications

Logiciel de collaboration certifié: Microsoft Teams; Zoom

### Notes de bas de page

<sup>1</sup> Les périphériques Poly pris en charge comprennent les caméras Poly suivantes : Poly Studio E360, Poly Studio E60 et Poly Studio E70. L'équipement audio Poly comprend le microphone central Poly Studio, vendu séparément et à disponibilité variable selon la région. <sup>2</sup> La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur la définition présentée dans la norme EPEAT pour les ordinateurs, IEEE 16801:2018. <sup>3</sup> Pourcentage d'emballage en papier fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. <sup>4</sup> Les périphériques Poly pris en charge sur Ethernet comprennent le Poly Studio E360 et le microphone de table Poly Studio, sous réserve de disponibilité régionale et vendus séparément. <sup>5</sup> Avec Poly Studio X72, vous pouvez répartir les contacts et le contenu sur trois écrans en mode Zoom à l'aide d'un adaptateur USB enfichable vendu séparément.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> Versions TAA, J17C et sans radio disponibles. <sup>2</sup> La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur la définition présentée dans la norme EPEAT pour les ordinateurs, IEEE 16801:2018. <sup>3</sup> Pourcentage d'emballage en papier fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables.

© Copyright 2024 HP Development Company, LP. 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 expresso 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. Le marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG Inc. et toute utilisation de ces marques par HP se fait sous licence. Les autres marques déposées et dénominations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum.

Novembre 2024

---

### Notes de bas de page

<sup>1</sup> Les périphériques Poly pris en charge comprennent les caméras Poly suivantes : Poly Studio E360, Poly Studio E60 et Poly Studio E70. L'équipement audio Poly comprend le microphone central Poly Studio, vendu séparément et à disponibilité variable selon la région. <sup>2</sup> La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur la définition présentée dans la norme EPEAT pour les ordinateurs, IEEE 16801:2018. <sup>3</sup> Pourcentage d'emballage en papier fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. <sup>4</sup> Les périphériques Poly pris en charge sur Ethernet comprennent le Poly Studio E360 et le microphone de table Poly Studio, sous réserve de disponibilité régionale et vendus séparément. <sup>5</sup> Avec Poly Studio X72, vous pouvez répartir les contacts et le contenu sur trois écrans en mode Zoom à l'aide d'un adaptateur USB enfichable vendu séparément.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> Versions TAA, J17C et sans radio disponibles. <sup>2</sup> La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur la définition présentée dans la norme EPEAT pour les ordinateurs, IEEE 16801:2018. <sup>3</sup> Pourcentage d'emballage en papier fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables.

© Copyright 2024 HP Development Company, LP. 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 expresso 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. Le marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG Inc. et toute utilisation de ces marques par HP se fait sous licence. Les autres marques déposées et dénominations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum.

Novembre 2024

---

### Fiche produit



### Environnementale

Altitude de fonctionnement (mesure impériale) / Altitude de fonctionnement (mesure métrique): 16,000 ft / 4 877 m

Plage d'humidité de fonctionnement: 15 à 80 %

Plage d'humidité à l'arrêt: 5 à 95%

Température de fonctionnement (Celsius) / Température de fonctionnement (Fahrenheit): 0 à 40°C /

Température hors fonctionnement - Celsius: -40 à 70 °C

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable: Contient des plastiques recyclés; Emballage à base de papier issu d'au moins 60 % de matériaux recyclés<sup>2,3</sup>

### Administration

Logiciel d'administration:

Poly Lens

### Sécurité

1 emplacement pour dispositif anti-volet Kensington standard

Gestion de la sécurité:

Cryptage AES 128 bits

Cryptage AES 256 bits

Cryptage multimédia (H.323, SIP)

Prise en charge H.235.6

Accès authentifié aux menus Admin, à l'interface Web et aux API

BFCP

Configuration de la stratégie de mots de passe pour comptes locaux

Profils de sécurité

Paramètres sécurisés par défaut

Connexion à distance avec prise en charge de TLS

Authentification externe Active Directory

### Réseau

Fonctionnalités réseau: IPv4; IPv6; 1 carte Ethernet 10/100/1G; Auto-MDIX; H.323 et/ou SIP jusqu'à 6 Mbit/s en

mode Poly Video App; Technologie Polycom Lost Packet Recovery (LPR); Allocation de la bande passante

dynamique; Taille des paquets (MTU) reconfigurable; Prise en charge du proxy Web : standard, condensé et NTLM;

Protocole d'inscription au certificat (SCEP)

### Poids et dimensions

Couleur principale du produit: Noir

Poids (métrique): 3 300 g

Dimensions du produit (mesure métrique): 840,18 x 135,4 x 117,93 mm

Poids de l'emballage (mesure métrique): 6 480 g

Dimensions de l'emballage (mesure métrique): 920 x 163 x 228 mm

Cartons par couche: 7

Palette (couches): 9

Cartons par palette: 63

Produits par couche: 7

Produits par palette: 63

Poids de la palette: ; 420 kg

Dimensions de la palette (mesure impériale):

Pallet dimensions (metric): 120 x 100 x 221 cm

Numéro UPC: 198415349132

Référence du produit: A4LZ8AA

Nom du produit: Barre de visioconférence tout-en-un Poly Studio X72

### Garantie

Poly standard one-year limited warranty

### Pays d'origine

Pays d'origine: Fabriqué au Laos

### Contenu de l'emballage

Câble Ethernet

Kit de montage mural

2 câbles HDMI

Adaptateur d'alimentation secteur

Poly Studio X72

# Barre de visioconférence tout-en-un Poly Studio X72

## Accessoires et services (non inclus)

Poly Studio G/X/V Bluetooth Remote Control



Référence du produit: 874R8AA

Contrôleur tactile blanc Poly TC10



L'écran de commande tactile Poly TC10 rend les réunions plus productives et permet aux utilisateurs de planifier facilement des espaces de travail et des salles de conférence.

Référence du produit: 875J5AA

Fixation VESA Poly Studio X70

Référence du produit: 875L2AA

Support de table Poly Studio X70

Référence du produit: 875L3AA

Kit d'extension de câbles pour microphone d'extension Poly Studio X50/X52/X70USB

Référence du produit: 875M4AA

Microphone de table Poly Studio X50/X52/X70/USB

Référence du produit: 875M6AA

Module d'alimentation Poly Studio X50/X70USB sans cordon d'alimentation

Référence du produit: 875M7AA

Fiche produit