



## Poly Studio X50.

### Système de visioconférence pour salles de taille moyenne

#### Poly Studio X50 allie simplicité et haute qualité

La barre de visioconférence tout-en-un Poly Studio X50 est conçue pour les salles de réunion de taille moyenne (jusqu'à 10 personnes). Elle bénéficie des technologies audio et vidéo les plus innovantes, qui font de chaque réunion une expérience collaborative riche et productive.

La qualité du son est remarquable dans toute la salle. Les voix sont claires et les bruits de fond et les phénomènes d'échos sont supprimés des deux côtés de la ligne, grâce aux technologies Poly (Acoustic Clarity, NoiseBlock, Acoustic Fence) et aux haut-parleurs stéréo.

Pour ce qui est de l'image, le système Poly Studio X50 vous offre l'ultra haute définition (UHD 4K) et des fonctionnalités sophistiquées comme le cadrage automatique des personnes, le suivi de l'orateur, le zoom 5X...), qui augmentent l'efficacité et la productivité de vos réunions. La possibilité de connecter deux écrans offre une grande flexibilité pour vos réunions.



Son THD



Vidéo UHD



Interopérabilité



Simplicité



Connectivité  
wifi



Sécurité  
des flux



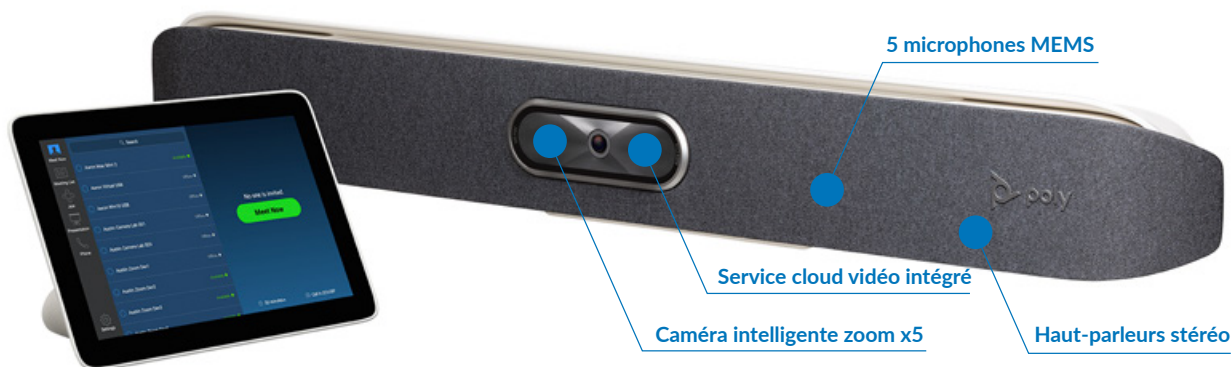
#### LES + DE LA SOLUTION POLY STUDIO X50

- Système compact, léger et élégant
- Son riche et immersif
- Image très haute définition
- Très grande simplicité d'utilisation
- Possibilité de connecter 2 écrans
- Connexion des appareils et partage des contenus sans fil
- Compatibilité avec les principales plateformes collaboratives cloud

#### Compatible avec les principales applications collaboratives du marché

Vous n'avez pas besoin d'un ordinateur dans la salle pour organiser vos réunions : le système Poly Studio X50 intègre une plateforme de services cloud. Il est aussi compatible avec les principales plateformes collaboratives cloud du marché (Teams, Zooms, GoToMeeting, BlueJeans, 8x8...). Depuis leurs ordinateurs, tablettes ou smartphone, les personnes présentes dans la salle peuvent partager leur écran ou des fichiers sans câbles ni accessoires.





Contrôleur digital Poly TC8

## Spécifications POLY STUDIO X50

### SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Le pack comprend :

- Poly Studio X50
- Lot de câbles
- Fixation murale
- Cache de confidentialité

### STANDARDS ET PROTOCOLES VIDÉO

- H.264 AVC, H.264 High Profile, H.265

### ENTRÉE VIDÉO

- 1 prise HDMI

### SORTIE VIDÉO

- 2 prises HDMI
- Compatible avec les écrans tactiles

### RÉSOLUTION VIDÉO « PEOPLE »

- 4K, 30 fps (TX et RX) à partir de 2 048 kbit/s\*
- 1 080 p, 60 fps à partir de 1 740 Kb/s
- 1 080 p, 30 fps à partir de 1 024 Kb/s
- 720 p, 60 fps à partir de 832 Kb/s
- 720 p, 30 fps à partir de 512 Kb/s

### RÉSOLUTION VIDÉO DES CONTENUS

#### Entrée

- UHD (3 840 x 2160)
- HD (1 920 x 1 080 p)
- WSXGA+ (1 680 x 1 050)
- UXGA (1 600 x 1 200)
- SXGA (1 280 x 1 024)
- WXGA (1 280 x 768)
- HD (1 280 x 720 p)
- XGA (1 024 x 768)
- SVGA (800 x 600)

#### Sortie

- UHD (3 840 x 2160)
- WUXGA (1 920 x 1 200)
- HD (1 920 x 1 080)
- WSXGA+ (1 680 x 1 050)
- SXGA+ (1 400 x 1 050)
- SXGA (1 280 x 1 024)
- HD (1 280 x 720)
- XGA (1 024 x 768)

#### Fréquence image du contenu

- 5 à 60 fps (résolution jusqu'à 4K à 15 fps en cours d'appel)

### PARTAGE DE CONTENUS

- Application de contenu Poly
- Apple Airplay
- Miracast
- Entrée HDMI
- Présentations sur tableau blanc

### CAMÉRA

- Zoom numérique 5x
- Angle de vue de 120°
- Résolution de capture UHD 2160p (4K)
- Cadrage automatique des participants

### ENTRÉE AUDIO

- 3 microphones MEMS, plus 2 microphones en 2<sup>e</sup> commande
- 1 HDMI
- 1 entrée ligne stéréo 3,5 mm\*

### SORTIE AUDIO

- Haut-parleurs stéréo
- 1 sortie ligne stéréo 3,5 mm\*

### AUTRES INTERFACES

- 2x USB-A (3.0)
- 1x USB-C
- Bluetooth 5.0
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO) Accès multicanal



## STANDARDS ET PROTOCOLES AUDIO

- Largeur de bande 22 kHz avec Polycom Siren 22, AAC-LD (appels TIP), G.719
- Largeur de bande 14 kHz avec Polycom Siren 14, G.722.1 Annexe C.
- Largeur de bande 7 kHz avec G.722, G.722.1
- Largeur de bande de 3,4 kHz avec G.711, G.728, G.729A

## CONNEXION RÉSEAU

- IPv4
- 1 carte Ethernet 10/100/1G
- Auto-MDIX
- H.323 et/ou SIP jusqu'à 6 Mbit/s Application Poly Control
- Récupération des paquets perdus Polycom (Lost Packet Recovery) (LPR) de Polycom
- Allocation de la bande passante dynamique
- Taille des paquets (MTU) reconfigurable
- Prise en charge du proxy Web : standard, condensé et NTLM
- SCEP simplifié

## SÉCURITÉ

- Chiffrement multimédia (H.323, SIP) : AES-128, AES-256
- Prise en charge H.235.6
- Accès authentifié aux menus Admin, interface Web et API

- Configuration de la stratégie de mots de passe pour comptes locaux
- Profils de sécurité
- Verrouillage de compte local et de port de connexion
- Paramètres par défaut sécurisés
- Connexion à distance avec prise en charge de TLS
- Authentification externe Active Directory

## OPTIONS

- Kit de fixation VESA
- Support
- Poly TC8

## INTEROPÉRABILITÉ

- Prise en charge des applications tierces natives, notamment Zoom Rooms pour Android
- Tous les fournisseurs de services Cloud via le mode Poly Video App

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

- Détection automatique de l'alimentation
- Alimentation typique
  - 37 VA @ 120 V @ 60 Hz
  - 37 VA @ 230 V @ 50/60 Hz
- Dissipation thermique moyenne : 65 BTU/h

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

- Température de fonctionnement : de 0 à 40° C
- Humidité en fonctionnement (sans condensation) : de 15 à 80 %
- Température hors fonctionnement : de -40 à 70° C
- Humidité hors fonctionnement (sans condensation) : de 5 à 95 %
- Altitude maximale : 4 876 m

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions (LxHxP) : 762 mm x 102 mm x 102 mm)
- Poids : 2,54 kg

## GARANTIE

- Un an : pièces et main d'œuvre

\*Pris en charge dans la future mise à jour logicielle

Certaines fonctions peuvent être uniquement disponibles avec certaines applications natives ou en mode Poly Video