



Poly Studio X52.

Système de visioconférence pour salles de taille moyenne

Le Poly Studio X52 simplifie et améliore vos visioconférences

La barre de visioconférence Poly Studio X52 est un **système tout-en-un** (caméra, microphones, haut-parleurs et applications vidéo intégrées) conçu pour les salles de taille moyenne (jusqu'à 15 personnes). Elle simplifie et améliore les réunions de manière spectaculaire et offre une expérience identique pour tous les participants, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur de la salle, grâce à des technologies audio et vidéo innovantes.

Des visioconférences plus fluides avec plusieurs options de connexion. Les utilisateurs peuvent participer à n'importe quel appel vidéo dans le Cloud grâce à des applications intégrées, des protocoles normalisés ou l'utilisation de leurs appareils personnels connectés au système en salle.

Tout le monde est pris en compte. Le Poly Studio X52 améliore les appels vidéo grâce à des fonctionnalités de cadrage automatique de caméra basé sur l'intelligence artificielle, le suivi de l'orateur, le zoom 5X. Il offre de images en ultra haute définition (UHD 4K). La qualité du son est remarquable dans toute la salle : les voix sont claires, les bruits de fond et les phénomènes d'échos sont supprimés des deux côtés de la ligne, grâce aux technologies intelligentes Poly de filtrage audio (Acoustic Clarity, NoiseBlock, Acoustic Fence) et aux haut-parleurs stéréo.



Son THD



Vidéo UHD



Interopérabilité



Simplicité



Connectivité
wifi



Sécurité
des flux

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 X52 intègre une plateforme de services cloud. Il est également compatible avec les plus grandes plateformes collaboratives cloud du marché (Teams, Zoom, Google Meet...). Depuis leurs ordinateurs, tablettes ou smartphone, les personnes présentes dans la salle peuvent partager leur écran ou des fichiers sans câbles ni accessoires.



LES + DE LA SOLUTION POLY STUDIO X52

- Système compact, léger et élégant
- Son riche et immersif
- Image très haute définition (UHD 4K, 20 MP)
- Champ de vision : 95°
- 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



Poly fonctionne en toute transparence avec le service vidéo Cloud que vous choisissez



Contrôleur digital Poly TC8

Caractéristiques techniques POLY STUDIO X52

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le pack comprend :

- Poly Studio X52
- Alimentation
- Câble HDMI
- Câble Ethernet
- Fixation du moniteur
- Cache de confidentialité

STANDARDS ET PROTOCOLES VIDÉO

- H.264 AVC, H.264 High Profile, H.265, H.239

ENTRÉE VIDÉO

- 1 prise HDMI

SORTIE VIDÉO

- 2 prises HDMI
- Compatible avec les écrans tactiles

RÉSOLUTION VIDÉO « PEOPLE »

- 4K, 30 ips (TX et RX) à partir de 2 048 kbit/s
- 1 080 p, 60 ips à partir de 1 740 kbit/s
- 1080 p, 30 ips à partir de 1 024 kbit/s
- 720p, 60 ips à partir de 832 kbit/s
- 720 p, 30 ips à partir de 512 kbit/s

RÉSOLUTION VIDÉO DES CONTENUS

Entrée

- UHD (3 840 x 2 160)
- FHD (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 2 160)
- 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 ips (résolution jusqu'à 4K à 15 ips en cours d'appel)

PARTAGE DE CONTENUS

- Apple Airplay
- Miracast
- Entrée HDMI
- Présentations sur tableau blanc

CAMÉRA

- Champ de vision diagonal de 110°, champ de vision horizontal de 95°
- Zoom numérique 5x
- Résolution de capture UHD 2160p (4K)
- Expérience de réunion automatique optimisée par Poly DirectorAI, notamment avec le cadrage de groupe, des participants et de l'intervenant
- Des caméras secondaires peuvent

être ajoutées via USB et HDMI

ENTRÉE AUDIO

- 1 HDMI
- Entrée pour microphone d'extension en option

MICROPHONES

- 2 microphones MEMS et 2 microphones de deuxième ordre
- Portée du microphone : jusqu'à 6 m
- Microphone d'extension disponible en option (réf. 2200-69631-001)
- Technologies de filtrage du bruit Poly

SORTIE AUDIO

- Haut-parleurs stéréo
- Puissance 20 watts RMS
- Puissance 40 watts MAX
- Sensibilité : 79 dB à 1 W, 1 m

AUTRES INTERFACES

- 2x USB-A (3.0)
- 1 USB-C
- Bluetooth® 5.0*
- Wi-Fi 6.0 802.11a/b/g/n/ac/ax Transmission simultanée sur plusieurs canaux*

NORMES ET PROTOCOLES AUDIO

- Bande passante de 22 kHz avec la 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
- Bande passante de 3,4 kHz avec G.711, G.728, G.729A

CONNEXION RÉSEAU

- IPv4
- IPv6
- 1 carte Ethernet 10/100/1G
- Auto-MDIX
- H.323 et/ou SIP jusqu'à 6 Mbit/s avec l'application Poly Video
- 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

SÉCURITÉ

- Cryptage multimédia (H.323, SIP) : AES-128, AES-256
- Prise en charge H.235.6
- Accès authentifié aux menus Admin, interface Web et API
- Binary Floor Control Protocol (BFCP)
- Configuration de la stratégie de mots de passe pour compte local
- Profils de sécurité
- Verrouillage de compte local et de port de connexion
- Paramètres sécurisés par défaut
- Connexion à distance avec prise

- en charge de TLS
- Authentification externe de l'annuaire d'actifs

OPTIONS

- Kit de fixation VESA
- Fixation murale
- Support de table
- Poly TC8
- Poly TC10
- Télécommande Bluetooth Poly
- Poly Trio
- Microphone de table Poly Studio
- Façade métallique
- Versions TAA, JITC et sans radio disponibles

INTEROPÉRABILITÉ

- Prise en charge des applications tierces natives, dont Zoom, Microsoft Teams et Google Meet
- Connexion grâce aux protocoles H.323 et SIP via le mode Poly Video App
- Périphériques USB

AFFICHAGE DYNAMIQUE

- Raydiant
- AppSpace

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

- Détection automatique de l'alimentation
- Alimentation typique
 - 37 VA @ 120 V @ 60 Hz
 - 37 VA @ 230 V @ 50/60 Hz
 - Fonctionnement à forte charge : 25 W
 - Mode veille/inactif : 8 W

- 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
- Taux d'humidité hors fonctionnement (sans condensation) : de 5 à 95 %
- Altitude maximale : 4 876 m

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions (LxHxP) : 769,5 L x 115,2 H x 103 P (mm)
- Poids : 2,54 kg

FACILITÉ DE GESTION

- Cloud : service Poly Lens

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

 **EverLink**

01 87 12 22 32

www.everlink-services.fr
contact@everlink-services.fr