



Poly G7500.

Système modulaire de visioconférence pour tous types de salles

Optez pour un système de visioconférence sur mesure, compatible avec toutes les plateformes de visioconférence

Un système de visioconférence doit être choisi en fonction de la forme, de la capacité et de la disposition des équipements de la salle à équiper et vous permettre d'exploiter les plateformes cloud que vous utilisez.

Avec le système Poly G7500, vous pouvez, dans tous les cas de figure, composer une solution de visioconférence idéalement adaptée à votre salle de réunion. Le Poly G7500 est un système modulaire, construit autour d'un boîtier ultra-performant (Codec G7500) auquel vous pouvez connecter tous les écrans, caméras, microphones et haut-parleurs que nécessite votre salle.

Avec le Poly G7500, lancer et gérer une visioconférence est ultra-simple

Le boîtier de votre système Poly G7500 **se connecte directement aux différentes plateformes Cloud de visioconférence** du marché (Zoom, Teams, GoTo Meeting, BlueJeans...). Vous n'avez pas besoin d'ordinateur pour lancer et animer vos réunions en visioconférence. Avec la télécommande bluetooth, vous naviguez dans les menus de l'application de visio-conférence choisie.

Pas de câble, pas d'ordinateur, votre table de réunion reste nette. Si vous préférez, vous pouvez cependant utiliser un ordinateur comme interface de réunion. Enfin, le partage de contenu en wifi permet aux utilisateurs de collaborer depuis leurs ordinateurs, tablettes ou smartphones sans câbles ni accessoires.

jusqu'à 100



LES + DE LA SOLUTION POLY G7500

- Système totalement modulaire
- Son riche et immersif
- Image très haute définition
- Zoom Room native en mode Zoom App
- Compatible toutes plateformes cloud via Poly Video App
- Grande simplicité d'utilisation
- Possibilité de connecter 2 écrans
- Partage de contenu sans fil depuis n'importe quel périphérique
- Annotation de contenu et tableau blanc numérique



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



Le kit de base Poly G7500 comprend le Codec Poly G7500, une caméra Poly Studio E70, le microphone IP Poly et une télécommande Bluetooth.

Le Poly G7500 garantit une expérience audio et vidéo sans équivalent

Le système G7500 et ses accessoires Poly vous permettent d'optimiser l'efficacité de vos réunions en offrant aux participants des conditions audio et vidéo sans égales pour communiquer et collaborer.

La prise de son est assurée par le microphone de table IP Poly que vous posez sur la table de réunion et qui contient 3 micros cardioïdes pour capter avec précision les voix des participants. Les technologies NoiseBlock et Acoustic Fence garantissent une prise son optimale : les micros favorisent les fréquences des voix humaines et bloquent les bruits de fond.

Associé à la caméra Poly Studio E70, le système G7500 vous offre une image intelligente en UHD (ultra haute définition). La Poly Studio E70 est pilotée par l'**intelligence artificielle**. Elle est équipée de 2 objectifs avec capteurs 4K qui offrent une qualité d'images incroyable, sans pixellisation, et d'un **zoom numérique x10** qui supprime l'impression de profondeur souvent gênante dans les grandes salles. L'angle de vue s'ajuste automatiquement en fonction du nombre de participants pour tous les inclure dans l'image. La possibilité de connecter deux écrans offre également une grande flexibilité pour les réunions.

THD
Son THD

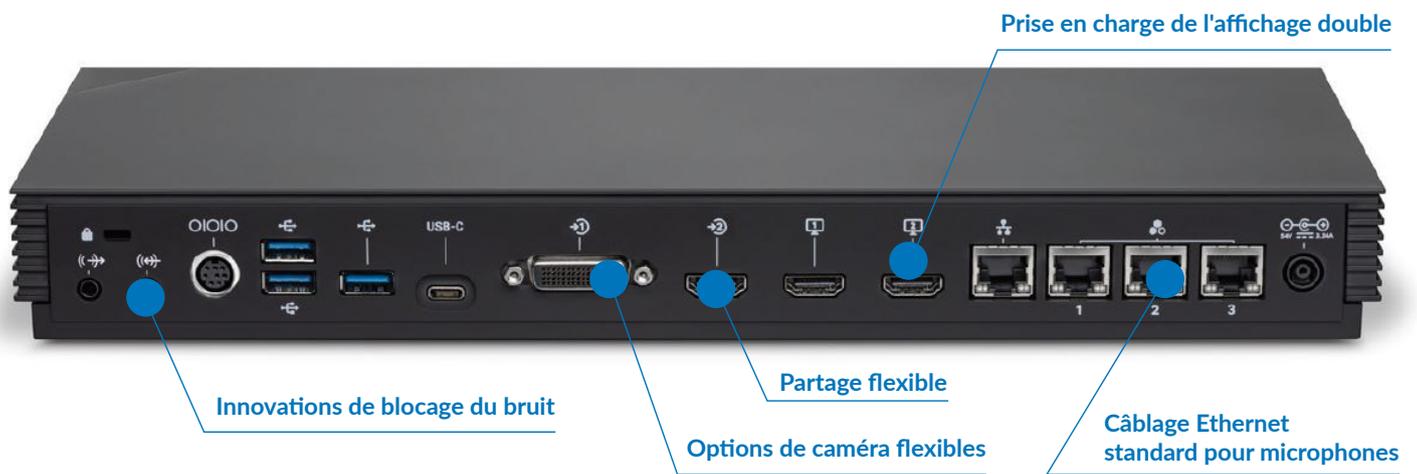
UHD
Vidéo UHD


Interopérabilité


Simplicité


Connectivité
wifi


Sécurité
des flux



Spécifications POLY G7500

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Le pack comprend :

- Codec G7500
- Caméra Poly Studio E70
- Microphone IP Poly
- Télécommande Bluetooth®
- Lot de câbles

STANDARDS ET PROTOCOLES VIDÉO

- H.264 AVC, H.264 High profile, H.264 SVC, H.265, RTV
- H.239
- H.264 masquage des erreurs vidéo

ENTRÉE VIDÉO

- 1 prise HDCI
- 1 prise HDMI
- 1 prise USB

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 1740 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
- 4SIF/4CIF, 60 fps à partir de 512 Kb/s
- 4SIF/4CIF, 30 fps à partir de 128 Kb/s
- SIF (352 x 240), CIF (352 x 288) à partir de 64 kb/s
- QCIF (176 x 144) à partir de 64 kb/s
- w288p à partir de 128 kb/s
- w448p à partir de 384 kb/s
- w576p 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 (1280 x 720)
- XGA (1 024 x 768)

Fréquence image du contenu

- 5 à 60 fps (résolution 4K à 15 fps en appel)

PARTAGE DE CONTENUS

- Prise en charge de l'application de contenu Poly
- Apple Airplay
- Miracast
- 1 entrée HDMI

ENTRÉE AUDIO

- Jusqu'à trois séries de microphones IP
- Jusqu'à 4 microphones Clink2 ou structure sonore (avec adaptateur pour microphone IP Polycom)
- 1 HDMI
- 1 entrée ligne stéréo 3,5 mm

SORTIE AUDIO

- 1 prise HDMI
- 1 sortie ligne stéréo 3,5 mm

AUTRES INTERFACES

- 3 prises USB 3.0
- 1 prise USB-C1
- 1 prise RS-232, Mini-DIN à 8 broches
- Bluetooth 5.0
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (MIMO), accès multicanal

STANDARDS ET PROTOCOLES AUDIO

- Largeur de bande de 22 kHz avec technologie Polycom Siren 22, G.719 (Mode M)
- Largeur de bande de 14 kHz avec technologie 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

- Prise en charge IPv4
- 1 carte Ethernet 10/100/1G
- Auto-MDIX
- 3 LLN 10/100/1G avec prise en charge POE+/PSE
- H.323 et/ou SIP jusqu'à 6 Mb/s
- Technologie Polycom Lost Packet Recovery (LPR)
- Allocation de la bande passante dynamique
- Taille des paquets (MTU) reconfigurable
- RS232 avec prise en charge d'API REST et CLI
- Prise en charge du proxy Web : standard, condensé et NTLM
- SCEP simplifié

SÉCURITÉ

- Cryptage (H.323, SIP) : AES-128, AES-256
- Prise en charge H.235.6
- Accès authentifié aux menus Admin, à l'interface Web et à l'API
- Gestion des PKI et des certificats :
 - TLS 1.2 ; 1.1 ; 1.0
- Prise en charge des certificats auto-signés et des certificats CA
- Vérification des révocations de certificat au moyen des CRL et du protocole OCSP
- 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

- Poly TC8
- Microphone de table IP Poly
- Adaptateur IP pour microphone Poly
- Caméra Poly EagleEye Cube USB
- Caméra Poly EagleEye Director II
- Caméra Poly EagleEye Producer

INTEROPÉRABILITÉ

- Zoom Room native en mode Zoom App
- Tous les fournisseurs de service via le mode Poly Video App

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

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

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

- Température de fonctionnement : de 0 à 40° C
- Humidité en fonctionnement : de 15 à 80 %
- Température hors fonctionnement : de -40 à 70° C
- Humidité hors fonctionnement (sans condensation) : de 5 à 95 %
- Altitude maximale : 3 048 m

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Boîtier G7500

- Dimensions (L x H x P) : 13,75 x 1,5 x 5,5 pouces
- Poids : 2,1 lbs

GARANTIE

- Un an : pièces et main d'œuvre retour usine

1 Pour une utilisation ultérieure

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