

## Série Polycom® HDX® 6000

### Pour doper la productivité et faciliter la communication au sein de vos équipes de projet

Améliorez la collaboration et réduisez les coûts de votre entreprise grâce aux solutions de téléprésence en salle abordables et conviviales de Polycom. Les systèmes de la série Polycom® HDX® 6000 offrent des communications haute définition à l'ensemble de votre entreprise grâce à un niveau de simplicité hors pair.

#### Optimisation de la productivité et amélioration des relations

Vous pouvez désormais améliorer l'efficacité de la collaboration tout en réduisant vos coûts d'exploitation et de déplacement. Donnez des cours à des étudiants répartis dans différentes classes du monde entier depuis un seul et même lieu, coordonnez en temps réel des équipes de projet basées aux quatre coins de la planète ou optimisez votre délai de mise sur le marché en accélérant l'exécution des projets quels que soient les services concernés. Avec la solution Polycom HDX 6000, vous êtes présent partout.

Facile à utiliser et à gérer, la solution HDX 6000 offre un système de téléprésence aux salles de réunion et de conférence classiques, ainsi qu'à tout autre environnement doté d'une connectivité simple. A l'aide d'un seul et même câble, la sortie HDMI garantit une intégration parfaite et rapide aux écrans haute définition, tandis que la technologie normalisée Polycom People+Content™ permet aux utilisateurs de partager facilement et rapidement des documents, des feuilles de calcul et du contenu multimédia d'excellente qualité. Grâce aux technologies audio Polycom Siren™ 22 et Polycom StereoSurround™, les utilisateurs bénéficient d'un son de qualité Home Cinéma pour une clarté acoustique hors pair.

#### Polycom : une solution complète

La série Polycom HDX 6000 s'intègre en toute transparence à tous les composants de la gamme de communication visuelle de Polycom, comme les solutions Polycom RealPresence® Experience (RPX™) et Polycom Telepresence Experience™ (TPX™), les solutions de téléprésence Polycom HDX, les plates-formes de téléconférence de la gamme Polycom RMX® et l'application Polycom Converged Management Application™ (CMA®). En outre, la série HDX 6000 utilise notre technologie exclusive Polycom Lost Packet Recovery™ (LPR™) pour offrir aux utilisateurs une solution d'excellente qualité même en cas de réseaux publics encombrés.



- Réduction des coûts d'exploitation et communication plus claire à tous les niveaux de votre entreprise
- Prise de décision plus rapide et exécution de projets stratégiques
- Grâce à la technologie LPR™ (Lost Packet Recovery™, Récupération des paquets perdus), maintien de la qualité sur n'importe quel réseau, qu'il s'agisse d'un bureau à domicile ou d'une salle de direction.
- Qualité vidéo incroyable à partir de 128 Kb/s

#### Le pack comprend

- Caméra Polycom EagleEye III ou EagleEye View, codec, ensemble microphone HDX (uniquement pour le modèle avec caméra EagleEye III), point à point 2 Mb/s, câbles et télécommande

#### Standards et protocoles vidéo

- H.264, H.264 High Profile, H.263++, H.261
- H.239 / Polycom People+Content
- H.263 & H.264 / Masquage des erreurs vidéo

#### Entrée vidéo

- 1 caméra Polycom EagleEye HD
- 1 DVI-I

#### Sortie vidéo

- 1 HDMI

#### Résolution vidéo « People »

- 720 p, 30 fps à partir de 512 Kb/s
- 720 p, 60/30 fps (réception/émission) à partir de 832 Kb/s
- 1 080 p, 30/15 fps (réception/émission) à partir de 1 024 Kb/s
- 4SIF/4CIF, 30 fps à partir de 128 Kb/s
- 4SIF/4CIF, 60 (réception) fps à partir de 512 Kb/s
- SIF (352 x 240), CIF (352 x 288)
- QSIF (176 x 120), QCIF (176 x 144)

#### Résolution vidéo des contenus

- Résolutions prises en charge : WSXGA+ (1 680 x 1 050), SXGA (1 280 x 1 024), HD (1 280 x 720), XGA (1 024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)
- Sortie : 720 p (1 280 x 720), 1 080 (1 920 x 1 080), XGA (1 024 x 768), SVGA (800 x 600)
- Partage de contenus : People+Content™ et People+Content IP

#### Caméra

- Caméra Polycom EagleEye III
  - SMPTE 296M 1280 x 720 p, 60 fps
  - SMPTE 274M 1920 x 1080 p, 60/50 fps
  - Zoom optique 12x
  - Angle de vue de 72° minimum
- Caméra Polycom EagleEye View
  - Caméra EPTZ 1 920 x 1 080
  - Zoom numérique 4x
  - Angle de vue de 55° minimum
  - Microphones stéréo internes

#### Polycom EagleEye Acoustic

- Caméra EPTZ 1 920 x 1 080
- Zoom numérique 2x
- Microphones stéréo internes

#### Entrée audio

- Prise en charge d'un ensemble microphone HDX
- 1 mini jack stéréo 3,5 mm (audio PC)



#### Sortie audio

- 1 sortie principale auxiliaire (RCA)
- Audio numérique sur câble HDMI

#### Normes et protocoles audio

- Technologie Polycom StereoSurround™
- Largeur de bande de 22 kHz avec technologie Polycom Siren™ 22
- 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 3,4 kHz avec G.711, G.728, G.729A

#### Technologie Polycom Constant Clarity™

- Contrôle automatique du gain
- Suppression automatique du bruit
- Réduction du bruit du clavier
- Mode Live music
- Suppression instantanée de l'écho
- Masquage des erreurs audio
- Technologie Siren Lost Packet Recovery™ (LPR™)

#### Autres standards pris en charge

- H.221, H224/H.281, H.323 Annexe Q, H.225, H.245, H.241, H.331, H.239, H.231, H.243, H.460
- BFCP (RFC 4562)

#### IP public

- Polycom iPriority™ pour la qualité de service
- Carte d'interface réseau 10/100/1000 automatique (RJ45)
- Auto-MDIX
- H.323 et/ou SIP jusqu'à 2 Mb/s
- Technologie Polycom Lost Packet Recovery™ (LPR™)
- Taille des paquets (MTU) reconfigurable (IP uniquement)
- Traversée de pare-feu SIP (Acme Packet)
- Prise en charge d'interfaces de programmation via Telnet
- Intégration Microsoft® Office Communications Server
- Prise en charge Microsoft® ICE
- Prise en charge Microsoft® Lync™
- Prise en charge IBM® Sametime™

#### Interface utilisateur

- Services d'annuaire
- Technologie Polycom SmartPairing™
- Administration du système
  - Basée sur le Web
  - SNMP
  - Polycom Converged Management Application™ (solution CMA®)
- CDR
- Plusieurs langues (16)
- Outil de langue de remplacement
- Mise à jour logicielle USB

#### Sécurité

- Web sécurisé
- Mode sécurisé
- AES FIPS 197, H.235V3 et H.233/234
- Certificat de validation FIPS 140-2 (n° 918)
- IPv6 (DISA)
- [www.polycom.com/govcerts](http://www.polycom.com/govcerts)
- Authentification par mot de passe sécurisé

#### Options

- Polycom Touch Control
- Polycom EagleEye Director
- 1080p
- Intégration haut-parleur IP 7000
- Options de HDX Media Center
- RTV/CCCP

#### Alimentation électrique

- Détection automatique de l'alimentation
- Tension/alimentation type 189 VA à 115 V, 60 Hz, 0,67 PF 192 VA à 230 V, 60 Hz, 0,66 PF 196 VA à 230 V, 50 Hz, 0,65 PF

#### Caractéristiques environnementales

- Température d'utilisation : 0 à 40 °C
- Humidité en fonctionnement : 10 à 80 %
- Température hors fonctionnement : -40 à 70 °C
- Humidité hors fonctionnement (sans condensation) : 10 à 90 %
- Altitude maximale : 3 048 m

#### Caractéristiques physiques

- Socle HDX 6000 avec pied amovible
- 35,3 x 13 x 28 cm (H x L x P à la verticale)
- 5,5 kg

#### Garantie

- Un an : pièces et main d'œuvre

Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**  
Collaborative Financing  
[www.polycom.com/polycom-capital](http://www.polycom.com/polycom-capital)

### A propos de Polycom

Polycom est le leader mondial des solutions de communications unifiées (UC) basées sur des standards ouverts pour la collaboration audio et vidéo. Plus de 415 000 clients nous font confiance à travers le monde. Les solutions Polycom sont basées sur la plate-forme Polycom® RealPresence®, une infrastructure logicielle complète et sur des API riches. Celles-ci interagissent avec un large éventail d'applications et de périphériques de communication, d'entreprise, mobiles et cloud pour offrir une collaboration vidéo en face à face sécurisée dans n'importe quel environnement. Polycom et son écosystème comptant plus de 7 000 partenaires proposent des solutions de communications vraiment unifiées, qui offrent la meilleure expérience utilisateur, l'interopérabilité entre plusieurs fournisseurs la plus élevée et le coût total de possession le plus faible. Rendez-vous sur [www.polycom.com](http://www.polycom.com) ou retrouvez Polycom sur Twitter, Facebook et LinkedIn pour découvrir comment nous faisons avancer le formidable outil qu'est la collaboration entre êtres humains.

**Polycom Headquarters**  
(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)  
[www.polycom.com](http://www.polycom.com)

**EMEA Headquarters**  
Polycom (United Kingdom) Ltd.  
+44 (0) 1753 723282  
[www.polycom.co.uk](http://www.polycom.co.uk)

**Polycom France**  
(T) 0800 900 566  
[www.polycom.fr](http://www.polycom.fr)

