

Système de communication visuelle en HD PCS-XG80



Changez votre façon de communiquer au quotidien avec le nouveau système de visioconférence Full HD Sony

Leader sur le marché de l'industrie audiovisuelle, Sony continue d'innover dans le domaine de la visioconférence, avec le lancement du PCS-XG80, le premier système de communication visuelle en Full HD.

Puissant, compact et économique, le PCS-XG80 garantit une qualité d'image en HD 1080i pour rendre votre mode de communication au quotidien plus pratique, plus efficace et plus productif.

Offrant un niveau de détails quatre fois plus élevé que la Standard Definition (SD), l'exceptionnelle qualité offerte par le PCS-XG80 permet de franchir une nouvelle étape dans le domaine de la visioconférence. La Haute Définition vous permet en effet de bénéficier d'images d'un réalisme sans précédent mais aussi de voir des détails qui seraient imperceptibles avec les systèmes en SD, ce qui constitue un avantage incontestable dans certaines situations (les conférences portant sur la création de nouveaux produits, par exemple).

De plus, la caméra HD du PCS-XG80 est dotée de la technologie BrightFace™, garantissant ainsi des images ultra limpides même lorsque les conditions d'éclairage de la pièce ne sont pas idéales. Le système procure également un son stéréo clair et naturel, qui optimise la clarté des échanges et renforce l'impression que tous les interlocuteurs se trouvent dans la même pièce.

Conçu pour offrir une grande simplicité d'utilisation, le PCS-XG80 transforme la visioconférence en un outil puissant de communication professionnelle. Son interface utilisateur (GUI) est simple et très intuitive, avec des menus en cascade clairs qui facilitent la navigation.

Le PCS-XG80 est doté de fonctions vraiment pratiques telles que la numérotation à une touche qui permet de démarrer une visioconférence en toute simplicité, une interface HDMI qui permet de connecter le codec et le moniteur via un simple câble, une MCU intégrée pour les connexions multipoints et une nouvelle télécommande RFTM™ qui fonctionne sans besoin d'être dirigée vers le système. Le PCS-XG80 est également compatible avec les systèmes de visioconférence en SD, s'intégrant aisément aux systèmes SD actuels.

Autre avantage clé du système : sa fonction de partage de données, grâce à la prise en charge de la norme ITU-T H.239¹. Présentations PowerPoint, animations, DVD en temps réel... Vous pouvez partager toutes vos données informatiques en HD, à une fréquence de 30 i/s. De plus, la fonction de double transmission (dual stream) vous permet d'émettre parallèlement deux flux d'informations HD en temps réel. Par exemple, il est possible de retransmettre en HD les images capturées en direct par la caméra ainsi qu'une présentation au format PowerPoint sur deux écrans ou projecteurs du site distant. Une autre fonction, appelée « Video Annotation² », vous permet quant à elle de pointer clairement des zones de l'écran à l'aide d'une tablette graphique. Toutes ces fonctionnalités très efficaces permettent de minimiser de façon significative les risques de malentendu tout au long de la visioconférence.

Idéal dans un grand nombre d'environnements professionnels, ainsi que pour l'enseignement à distance, le PCS-XG80 de Sony apporte à vos communications quotidiennes tous les avantages de la Haute Définition.

¹ Logiciel MCU en option requis

² Tablette graphique en option requise

HD

IPELA™
INTEGRATED VISUAL COMMUNICATION

Principales caractéristiques du PCS-XG80

Un système facile à configurer et à utiliser

- Un simple câble HDMI connecte l'écran HD au système
- Une interface utilisateur intuitive : structure simple et menus clairs en cascade
- Numérotation facile à une touche avec la nouvelle télécommande RF
- Simulation d'image



Des visioconférences stables et sécurisées

- Fonction « Intelligent QoS™ » : distribue les données vidéo intelligemment en fonction du trafic réseau pour maintenir une qualité d'image élevée.
- Prise en charge de la norme de codage avancé H.235 pour sécuriser les visioconférences

Des fonctions uniques très pratiques

- Double interface réseau : possibilité de commuter facilement entre les connexions LAN et WAN
- Enregistrement sur Memory Stick™ : possibilité d'enregistrer les données audio et vidéo pour les visionner ultérieurement
- Fonction de streaming intégrée pour une diffusion à un large public
- Communication visuelle intégrée : permet de visionner des images provenant d'une caméra IP pendant la visioconférence

Des images HD remarquables et une superbe qualité audio

- Une excellente qualité d'image HD 1080i
- La technologie BrightFace™ optimise la qualité d'image, même en cas de faibles conditions d'éclairage
- Un son stéréo très naturel
- Echanges audio clairs et naturels avec annulateur d'écho intégré

Autres caractéristiques

- Prise en charge de la norme ITU-T H.239 (pour vidéo et présentations PowerPoint)
- Transfert de données PowerPoint à une fréquence de 30 i/s (avec logiciel optionnel)⁴
- Fonction « Video annotation » (avec tablette graphique optionnelle)³
- Connexion multipoint avec MCU intégrée (avec logiciel optionnel)⁴
 - Visioconférence entre six sites distants
 - Possibilité de relier jusqu'à dix sites lorsque deux unités sont configurées en cascade
 - Prise en charge du mode présence continue avec six sites avec activation par la voix
- Compatibilité avec les systèmes SD
- Design compact et élégant, qui s'adapte à tout type de salles de réunion



Spécifications du codec :

Dimensions : 282 mm (L) x 52 mm (H) x 244 mm (P)
Poids : 2,2 kg environ (sans les parties saillantes)

3 Ces fonctions ne sont pas disponibles lorsque le format 1080i est utilisé.
4 Ces fonctions ne sont pas disponibles lorsque le format 1080i ou 720/60p est utilisé.

SONY

© 2008 Sony Corporation.
La conception, les caractéristiques et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Toutes les valeurs non métriques sont approximatives.
Sony, IPELA, BrightFace, Remote Commander, Intelligent QoS et Memory Stick sont des marques de Sony Corporation, Japon.
Toutes les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
DS PCS-XG80_FR-25/02/2008

www.sonybiz.net/vc

Distribué par