



SYSTÈMES DE VISIOCONFÉRENCE HD KX-VC300 ET KX-VC600

**Optez pour le système de visioconférence HD de Panasonic :
La solution pour des réunions virtuelles haut de gamme.**

Profitez des avantages exceptionnels de la haute définition pour une communication interactive en temps réel. Grâce à la vidéo Full HD et à l'audio Full Duplex fournis via une connexion Internet standard, ce système compact, convivial et interopérable révolutionne vos réunions de travail.

Principales fonctionnalités

Qualité d'image exceptionnelle

La technologie d'image haute définition exclusive de Panasonic atteint un tel degré de réalisme qu'elle vous donne l'impression d'être dans la même pièce que vos interlocuteurs.

Qualité de son exceptionnelle

Notre technologie de neutralisation de l'écho garantit des conversations fluides, car il n'y a pas d'interruption de son lorsque deux personnes parlent simultanément.

Connexion stable

Les interruptions de son et d'image sont évitées, et ce même sur Internet, grâce à la technologie exclusive A/V-QoS.

Connexion de l'ordinateur/Connexion de la caméra secondaire

Communiquez de façon efficace avec vos interlocuteurs tout en leur montrant des images de l'écran de votre ordinateur ou d'une caméra secondaire. Vous avez la possibilité de passer d'une disposition d'écran à une autre en appuyant simplement sur une touche de la télécommande.

Interopérabilité avec les périphériques/unités de contrôle multipoints (MCU) d'autres marques

L'interopérabilité avec les périphériques et MCU d'autres marques est une fonctionnalité standard. Cette caractéristique permet un développement fluide et intégré du système au sein de systèmes de visioconférence existants et la réalisation de communications multipoints assistées d'un MCU.

GUIDE PRODUIT ET CARACTÉRISTIQUES DES MODÈLES KX-VC600 ET KX-VC300



*KX V600 uniquement

Vue arrière

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Terminal de contrôle de la caméra (non fonctionnel) | 8 Terminal RVB |
| 2 Terminal RS-232C | 9 Terminal de la caméra principale |
| 3 Prise micro (numérique) | 10 Terminal de la caméra secondaire |
| 4 Prise micro (analogique) | 11 Terminal HDMI |
| 5 Prise d'entrée audio L/R | 12 Terminal du composant |
| 6 Prise de sortie audio L/R | 13 Entrée CC |
| 7 Prise LAN | |

- Les poids et les dimensions sont approximatifs.
- Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

ACCESSOIRES INCLUS ET/OU EN OPTION

- Télécommande (incluse)
- Microphone PZM numérique KX-VCA001
- Microphone PZM analogique KX-VCA002
- Adaptateur de sécurité de la caméra KX-VCZ001
- Carte de clé d'activation en option pour KX-VC300
 - KX-VCS301 pour connecter 4 sites
 - KX-VCS401 pour la compatibilité Full HD

Caméscope

- Caméscope HD
- Caméra PTZ HD GP-VD150E
- Caméra PTZ HD GP-VD130E
- Caméra HD fixe AW-VC2
- Caméscope 3D HDC-Z10000E

Écran vidéo

- Écran plasma Full HD/Écran LCD

Des câbles HDMI sont requis pour la connexion à la caméra, à l'écran, etc.

Unité principale (KX-VC600 / KX-VC300)	KX-VC600	KX-VC300
Protocole de communication	SIP, H.323	
Débit de communication (min. à max.)	Communication IP avec 2 lieux connectés	512 kbit/s à 9 Mbit/s
	Communication IP avec 3 lieux connectés	1 Mbit/s à 7 Mbit/s
	Communication IP avec 4 lieux connectés	1,5 Mbit/s à 7 Mbit/s
Bande passante (pour différents niveaux de résolution)	1,5 Mbit/s minimum*1 pour 1080i / 768 kbit/s*1 pour 720p / 256 kbit/s minimum*1 pour 4SIF	
Entrée vidéo	HDMI 1 (caméra principale)	Résolution d'entrée : vidéo 1080i uniquement / Résolution d'entrée : vidéo 1080i uniquement Prend uniquement en charge la connexion d'une caméra. (La connexion d'un lecteur DVD n'est pas prise en charge.)
	HDMI 2 (caméra secondaire)	
	VGA mini D-Sub 15P (RVB)	
Sortie vidéo	Écran HDMI	Résolution : vidéo 1080i
	Composant (sortie vidéo)	Résolution : vidéo 1080i
Codec audio	MPEG-4 AAC LD, G.722, G.722.1/G.722.1 Annexe C	
Portée sonore		20 kHz
		17 kHz (avec le microphone analogique)
	Microphone PZM	Microphone PZM numérique KX-VCA001 en option (jusqu'à 4 microphones) Microphone PZM analogique KX-VCA002 en option (1 microphone uniquement)
Entrée audio	Mini prise stéréo (entrée audio)	Diamètre de 0,1 pouce (3,5 mm) Périphériques disponibles : casque L'entrée se trouve au niveau du microphone du casque. Le terminal du microphone PZM ou le connecteur du microphone peut être actif, mais pas les deux à la fois.
	Jack RCA (entrée audio)	1,2 Vrms / Appareils pris en charge : microphone sur pied (via un amplificateur micro), pupitre de mixage, système d'annulation de l'écho, microphone PZM et entrées RCA peuvent être utilisés simultanément.
	(HDMI)	Pour la connexion à un écran (avec haut-parleurs)
Sortie audio	Mini prise stéréo (sortie audio)	Diamètre de 0,1 pouce (3,5 mm) Périphériques disponibles : casque La sortie se trouve au niveau des écouteurs. Le terminal RCA ou le connecteur des écouteurs peut être actif, mais pas les deux à la fois.
	Jack RCA (sortie audio)	Pour la connexion à un écran (avec haut-parleurs), un amplificateur ou un haut-parleur actif
Points de conférence SIP (max.)	4	2*2
Partage de contenu	PC (terminal VGA), caméscope secondaire (vidéo HDMI secondaire uniquement)	
Transmission cryptée	AES-CM/unique	
Réseau	Port RJ45 x 1	
Contrôle (série)	RS-232C	
Dimensions (L x H x P)	Environ 320 mm x environ 230 mm x environ 60 mm	
Poids	Environ 2,0 kg	
Tension et fréquence	100 à 240 V CA, 50/60 Hz	
Consommation électrique	Maximum : environ 39 W	Maximum : environ 23 W
Température de fonctionnement	0 à 40 °C	
Humidité en fonctionnement	10 à 90 % (sans condensation)	
MICROPHONE PZM KX-VCA001X		
Zone de réception standard	1,5 m (rayon), 360°	
Zone de réception maximale	2 m (rayon), 360°	
Méthode de réception	Stéréo (récupération du son stéréo fixe)	
Nombre de connexions	1 microphone maximum	
Fréquence de bande	200 Hz à 10 kHz	
Niveau de pression sonore maximal	110 dB SPL	
Fréquence d'échantillonnage	48 kHz	
Délai de réponse	1 ms max.	
Coupure son	Interrupteur à retour automatique	
Voyant	Voyant à 2 couleurs (rouge et vert) pour indiquer le mode muet. Rouge : muet / Vert : actif / Orange : démarrage (clignote pendant environ 1 sec.) / Éteint : pas de communication	
Dimensions	Environ 2,9 pouces (diamètre) x 1,2 pouces / 75 mm (diamètre) x 32 mm	
Longueur du câble	Environ 23 ft. / 7 m	
Alimentation	Fournie par un câble spécial à partir de l'unité principale	
Poids	Environ 0,2 livre / 80 g	
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C	
Humidité en fonctionnement	10 à 90 % (sans condensation)	
ACCESSOIRES	Télécommande, piles pour télécommande (pile AA au manganèse) x 2, cordon d'alimentation	

Cette fiche technique repose sur la version logicielle V3.0

*1 Cette valeur n'est indiquée qu'à titre de référence. La valeur réelle dépend de l'image et des conditions de communication.

*2 Le KX-VC300 prend également en charge la connexion de 3 ou 4 sites lorsqu'il reçoit l'appel.

La carte de clé d'activation en option permet d'étendre le nombre de points de conférence maximaux du KX-VC300 à 4 sites.

La carte de clé d'activation en option permet d'étendre la résolution maximale du système KX-VC300 à 1080i.

Certaines restrictions s'appliquent lorsque 3 ou 4 lieux sont connectés. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur.

Dans le cas de la connexion de systèmes de visioconférence autres que Panasonic, la connexion est limitée à 2 sites.

Le son stéréo peut également être perçu par 2, 3 ou 4 unités en modifiant le paramètre utilisateur.

Panasonic
ideas for life