



## **BOX PRO IPBX HYBRIDE KX-HTS32**

## Élargissez vos horizons

Conçu pour répondre aux besoins spécifiques des SOHO (petits bureaux et bureaux à domicile), le système micro IPBX hybride KX-HTS32 de Panasonic peut non seulement être utilisé pour établir des communications vocales et vidéo où que vous soyez, mais aussi pour aider à créer des systèmes de surveillance et de sécurité abordables.

L'appareil embarque toutes les fonctionnalités nécessaires, notamment

un point d'accès Wi-Fi pour PC ou smartphones, la gestion des appels, des capacités de trunks SIP multiples, des fonctions de téléconférence et des options de radiomessagerie.

Compacte, économique et évolutive, c'est la plate-forme de communication idéale pour vous aider à améliorer l'efficience, la productivité et le service client de votre organisation.

## Caractéristiques

- Idéal pour une utilisation dans les environnements SOHO
- Point d'accès Wi-Fi intégré
- Capacité de 6 trunks SIP avec jusqu'à 12 extensions SIP
- Capacité de 8 trunks analogiques avec 24 extensions
- Identification d'appel, acheminements des appels, notification de messages vocaux et aide vocale
- Fonctionnalités de téléconférence

- Options de radiomessagerie
- Prise en charge de fonctions de surveillance
- Prise en charge de fonctions de visioconférence
- Installation plug-and-play
- Programmation et entretien à distance

## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**







DESCRIPTION		CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Processeur		MIPS 34Kc 720 MHz	
Mémoire		RAM : 128 Mo Flash NAND : 512 Mo	
Horloge temps réel		Back-up avec batterie au lithium Période de conservation des données : 7 ans	
Port WAN		Gigabit Ethernet 1 port RJ45 × 1	
Port WAN/LAN		Gigabit Ethernet 1 port RJ45 × 1	
Port LAN		Gigabit Ethernet 1 port RJ45 × 1	
Wi-Fi Interface		IEEE 802.11b/g/n	
	Sécurité	WPA2 (CCMP), WPA-WPA2 (TKIP-CCMP), Basique (WEP64/128)	
	SSID multiple	Non	
	Sélection de canal WLAN automatique	Oui	
	Filtrage d'associations WLAN (ACL)	Oui	
	Configuration automatique	Oui	
	pour les appareils Wi-Fi		
	Débit	Débit cible en conditions idéales - 802.11b : 5-6 Mbits/s - 802.11g : 20 Mbits/s - 802.11n : 70-80 Mbits/s Fonction QoS (IEEE802.11e EDCA) prise en charge	
Fonctions Routage statique centrales réseau		- Oui	
	Pare-feu	Filtrage de paquets (IPv4, adresse MAC, numéros de ports et protocoles) Prévention d'attaque DoS basique / Inspection dynamique de paquets (SPI) Hôte DMZ	
	NAT/NAPT		Oui
Port USB		USB 2.0 1 port connecteur type A × 1	
LED		Statut du système, Statut de configuration Wi-Fi Statut WAN, LAN/WAN, LAN – LINK/ACT – SPEED (R.J45 intégré avec LED)	
Bouton		Statut du système, Statut de configuration Wi-Fi Statut WAN, LAN/WAN, LAN – LINK/ACT – SPEED (RJ45 intégré avec LED)	
Port LINE (LCOT)		4 ports CO ligne Interface RJ11 × 4 Fonctions d'identification d'appel prises en charge	
Port d'extension (SLC)		8 ports SLT interface RJ11 × 8 Fonctions d'identification d'appel prises en charge	
Carte d'option	SLC8 / FXS8	8 ports SLT carte d'interface RJ11 × 8 max. 2 cartes	
	LCOT4 / FX04	4 ports CO carte d'interface RJ11 × 4 max. 1 carte	
	DPH2	2 ports interphone carte d'interfa	ace RJ11 × 1 terminal × 1 max. 1 carte
Alimentation		220 V CA à 240 V CA	
Consommation (serveur complet)		60 W	
Entrée batterie externe		DC 12 V	
Réglementation	CEM	CISPR32/22 Classe B / FCC Classe B	
	Sécurité	Normes EN60950, UL60950, IEC60950	
	Télécommunications	TBR21, FCC Partie 68	
Méthode de refroidissement à air		Ventilateur	
Dimensions (H × L × P)		297 mm × 210 mm x 90,4 mm	
Poids (serveur complet)		Moins de 2,2 kg	
Conditions	Température	0°0	Cà 40 °C
	Humidité	10 % à 90 % (	sans condensation)
Environnement d'installation		Montage mural Installation horizontale (bureau)	
Téléphones SIP Panasonic compatibles		KX-HDV130 / KX-HDV230 / KX-HDV430 / KX-HDV20	
Interphones vidéo Panasonic compatibles		KX-NTV150 / KX-NTV160	
CAPACITÉ DU SYSTÈME		PRÉ-INSTALLÉS	MAXIMUM
Nombre total de trunks		8 (6 si G.729a)	8 (6 si G.729a)
Trunks SIP		6 (G.711)	6 (G.711)
		4 (G.729a)	4 (G.729a)
Trunks analogiques		4	8

24

12

8

4 canaux\*1

4 canaux\*1

- \*1 Le DISA et le VM ont une capacité totale de 4 canaux
- La puissance requise varie en fonction du pays / de la région.
- Toutes les photos de la présente brochure sont des simulations.
- Les données de poids et de dimensions sont approximatives.
- $^{\bullet}$  Les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans avis préalable.
- ${}^{\bullet}\;$  Ces produits peuvent être soumis aux réglementations de contrôle à l'exportation.



24

12

24

4 canaux\*1