

iPECS eMG80

Une plateforme de communication hybride pour PME

De nos jours, les PME cherchent un petit système qui en plus de la rentabilité fournit une mobilité afin d'augmenter la productivité de l'entreprise et un meilleur rapport Qualité/Prix.

iPECS eMG80 est basé sur une simple architecture modulaire qui permet d'augmenter sa capacité au fur et à mesure que l'entreprise se développe, Il adopte les technologies VoIP fonctionnant sur une plateforme optimisée de communication hybride IP/TDM. La capacité de communiquer de façon transparente sur des réseaux IP, délivre des avantages par rapport aux technologies hybrides existantes, permettant ainsi au PME d'accéder à des applications efficaces et productives d'une manière simple et rentable grâce à l'iPECS eMG80.



Une extension transparente

De 8 à 100 utilisateurs, au fur et à mesure que l'entreprise s'agrandit .

Une architecture Multi-Cabinet .

Un système dynamique configuré à partir de 4 types KSU (cabinet de base) et un seul type d'EKSU (cabinet d'extension).

Technologie VoIP rentable et évolutive

Une technologie VoIP avancée supportant des trunks SIP à faible coût .

Un choix de mobilité.

Une connectivité à distance et un réseau multi-sites.

Des applications et fonctionnalités riches

Des fonctionnalités basiques d'une plateforme de communication moderne comme le transfert, identité de l'appelant, musique d'attente, ainsi que celles avancées comme standard automatique à plusieurs niveaux, etc., sans oublier la mobilité couverte par les applications iPECS Communicator et iPECS UCS .

Simplicité de l'installation et de la maintenance

Maintenance et configuration du système via une administration Web basée sur HTML5.

Déploiement basique facile grâce au Web Manager Assistant qui offre une série d'étapes simples à suivre.

SPÉCIFICATIONS

Item	Capacité
Ligne réseau	Max. 74
Stations	Max 100
Attendants	4
Canal Modem	1
Circuit de back-up de ligne	6
Messagerie vocale intégrée + carte MEMU + carte VVMU	8 canaux +32 heures d'enregistrement (par licence)
Postes DECT	48
Canaux VoIP intégrés	8 (2 canaux par défaut, 6 canaux par licence)
Canaux VoIP sur carte VVMU	8 (par licence)
IP Phones et trunks SIP	48 ports (32 stations + 16 trunks SIP)
Buffer SMDR (taxation)	5000 entrées
Numéros abrégés système / Zones (Groupes)	3 000 numéros, 23 digits / 10 zones
Groupes de conférence - Système	40
Groupes de conférence - Stations	20 par station
Interface LAN	LAN: 10/100 Base-T Ethernet(IEEE 802.3) 1port, Half ou Full Duplex(Auto-Négociation)
Protocole VoIP	SIP et H.323 Révision2
Alimentation électrique	Tension d'entrée AC: 100~240 +/- 10% Volt AC @ 47-63 Hz Consommation : 90 Watts Fusible d'entrée AC : 2A@250 Volt AC Tension de sortie DC: +/- 5, +27, +30 Volt Batterie externe de back-up : +24 Volt DC (par KSU)
Dimension (L x H x P en mm)	KSU, EKSU : 307 x 294 x 126.6
Poids (kg)	KSU : 2 , EKSU : 1.99
Température / Humidité	0(°C) - 40(°C) / 0 - 80% (non-condensée)

		KSUA	KSUI	KSUAD	KSUID	EKSU
Cabinets KSU et EKSU	Lignes réseaux	4	2BRI / PRI (30)	4	2BRI / PRI (30)	4
	Port Analogique	-	-	4	4	-
	Port Digital	1	1	8	8	-
	Port Hybride	7	7			8
	Slot universel	2	3*	2	3*	2

* 1 slot dédié pour BRIU2/PRIU