

Χωρητικότητα συστήματος

		KX-TDE600			
Τύπος		Βασικό εργάριο	2 εργάρια	3 εργάρια	4 εργάρια (Μεγ.)
Μέγιστος Αριθμός και Γραμμών και Εσωτερικών	Συνολικός αριθμός εξωτερικών γραμμών	192	352	512	640
	Γραμμές (Φυσικές κάρτες)	160	320	480	640
	Γραμμές (Ιδεατές κάρτες)*1	64	64	64	64
	Συνολικός αριθμός εσωτερικών	432	736	1008	1152
	Εσωτερικά (Φυσικές κάρτες)	256	512	640	640
Εσωτερικά (Ιδεατές κάρτες)*1	192	192	192	192	
	IP Αποκλειστικές συσκευές και IP Softphone	128	128	128	128
	Εσωτερικά SIP	128	128	128	128
Μέγιστος Εξοπλισμός Τερματικών	Τηλέφωνα				
	Απλά τηλέφωνα (SLT)	240	480	720	960
	Ψηφιακές συσκευές KX-DT300, KX-T7600 (DPT)	256	512	640	640
	KX-T7560/KX-T7565 DPT	256	512	640	640
	Άλλα DPT	128	256	384	512
	Αναλογικές αποκλειστικές συσκευές (APT)	80	160	240	320
	IP-PT	160	320	480	640
	IP-PT *2 (από κάρτα IP-EXT16)	160	320	480	640
	IP-PT *3 (από κάρτα IPCMPR)	64	64	64	64
	Εσωτερικά SIP	128	128	128	128
	Κονσόλες DSS	8	8	8	8
	Βασική κυψέλη (CS)	32	32	32	32
	Κυψέλη μεγάλης χωρητικότητας	16	16	16	16
	Κυψέλη DECT IP	16	16	16	16
	Φορητά ακουστικά (PS)	512	512	512	512
	Συστήματα Voice Mail (VPS)	2	2	2	2
	Θυροτηλέφωνα	16	16	16	16
	Ανοίγματα θυρών	16	16	16	16
	Εξωτερικοί αισθητήρες	16	16	16	16
	Εξωτερικά ρελαί	16	16	16	16

Σημείωση: Για κλήσεις που δεν είναι peer-to-peer μέσω της κάρτας DSP, δεν μπορούν να ολοκληρωθούν όταν όλα τα κανάλια της κάρτας είναι κατελημμένα.

*1 Για ιδεατές γραμμές και εσωτερικά απαιτείται μια κάρτα DSP. Μέγιστο είναι 1 κάρτα ανά σύστημα.

*2 KX-NT136, KX-NT265 και σειρά NT300 *3 Σειρά KX-NT300 και KX-NT265 (έκδοση 2.00 ή μεταγενέστερη)



Κατάλογος προαιρετικών μονάδων και καρτών

	Μοντέλο	Περιγραφή
Εργάρια	KX-TDE600	Βασικό εργάριο
	KX-TDE620	Εργάριο επέκτασης
Τροφοδοτικά (PSU)	KX-TDA0103	Μεγάλο τροφοδοτικό (L-Type)
	KX-TDA0104	Μεσαίο τροφοδοτικό (M-Type)
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας IPCMPR	KX-TDE6101	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας (IPCMR)
Προαιρετικές κάρτες IPCMPR	KX-TDE0110	Κάρτα DSP 16 καναλιών
	KX-TDE0111	Κάρτα DSP 64 καναλιών
	KX-TDE0105	Κάρτα επέκτασης μνήμης (MEC)
	KX-TDA0196	Κάρτα Remote αναλογικού Modem
Κλειδιά ενεργοποίησης αδειών	KX-NCS4104	Κλειδί για IP Trunk 4 καναλιών
	KX-NCS4208	Κλειδί για 8 IP Softphone/IP Αποκλειστικών συσκευών
	KX-NCS4508	Κλειδί για 8 IP αποκλειστικές συσκευές
	KX-NCS4716	Κλειδί για 16 SIP τηλέφωνα
	KX-NCS4950	Κλειδί για λογισμικό προηγμένων λειτουργιών
Φυσικές κάρτες γραμμών	KX-TDA0184	Κάρτα E & M 8 καναλιών
	KX-TDA0188	Κάρτα E-1
	KX-TDA0189	Κάρτα Αναγνώρισης καλούντος/Ανίχνευσης παλμών για 8 γραμμές PSTN
	KX-TDA0193	Κάρτα Αναγνώρισης καλούντος για 8 γραμμές PSTN
	KX-TDA0284	Κάρτα 4 BRI γραμμών
	KX-TDA0288	Κάρτα 8 BRI γραμμών
	KX-TDA0290	Κάρτα PRI (PRI30)
	KX-TDA0484	Κάρτα VoIP Gateway 4 καναλιών
	KX-TDA0490	Κάρτα VoIP Gateway 16 καναλιών
	KX-TDA6181	Κάρτα 16 αναλογικών γραμμών (PSTN)
Φυσικές κάρτες εσωτερικών	KX-TDA0170	Κάρτα 8 ψηφιακών εσωτερικών με XDP
	KX-TDA0171	Κάρτα 8 ψηφιακών εσωτερικών
	KX-TDA0172	Κάρτα 16 ψηφιακών εσωτερικών
	KX-TDA0173	Κάρτα 8 απλών εσωτερικών
	KX-TDA0177	Κάρτα 16 απλών εσωτερικών με αναγνώριση καλούντος
	KX-TDA0470	Κάρτα 16 IP Εσωτερικών
	KX-TDA6174	Κάρτα 16 απλών εσωτερικών
	KX-TDA6175	Κάρτα 16 απλών εσωτερικών με λυχνία μηνυμάτων
	KX-TDA6178	Κάρτα 24 απλών εσωτερικών με αναγνώριση καλούντος
Άλλες φυσικές κάρτες	KX-TDA0144	Κάρτα σύνδεσης 8 κυψελών (CSIF8)
	KX-TDA0161	Κάρτα 4 θυροτηλεφώνων / 4 ανοιγμάτων θυρών
	KX-TDA0164	Κάρτα 4 αισθητήρων / 4 ρελαί
	KX-TDA0168	Κάρτα αναγνώρισης καλούντος για KX-TDA0173
	KX-TDA0190	Κάρτα υποδοχής 3 προαιρετικών καρτών (OPB3)
	KX-TDA0191	Κάρτα DISA 4 καναλιών
	KX-TDA0192	Κάρτα DISA / Voice Mail 2 καναλιών
	KX-TDA0194	Κάρτα DISA / Voice Mail 4 καναλιών
	KX-TDA6166	Κάρτα 16 καναλιών Echo Cancellor
Κάρτες σύνδεσης ερμαρίων	KX-TDA6110	Βασική κάρτα σύνδεσης BUS για 1ο εργάριο επέκτασης
	KX-TDA6111	Κάρτα σύνδεσης BUS για τα εργάρια επέκτασης 2 και 3
Επιπλέον εξοπλισμός	KX-TDA6201	Ειδικό Kit για επέκταση σε 3 ή 4 εργάρια
Κυψέλες	KX-TDA0155	Κυψέλη 2 καναλιών που χρησιμοποιεί DHLC ή DLC κάρτα
	KX-TDA0156	Κυψέλη 4 καναλιών που συνδέεται σε κάρτα CSIF
	KX-TDA0158	Κυψέλη 8 καναλιών που χρησιμοποιεί DHLC ή DLC κάρτα
	KX-NCP0158	8-Channel IP Cell Station Unite (IP Network Connection)
Θυροτηλέφωνο	KX-T7765	Θυροτηλέφωνο
Συμβατές τερματικές συσκευές	Σειρά KX-NT300	KX-NT366/346/343 με προαιρετικά KX-NT305/303 και NT307
	Σειρά KX-DT300	KX-DT346/343/333 με προαιρετικά KX-DT301/DT390/NT303 και NT307
	Σειρά KX-T76	KX-T7636/33/30/25/65/68 με προαιρετικά T7640, T7603 και T7601

Προδιαγραφές

		KX-TDE600
Διάλογος ελέγχου		Κανονικός διάλογος (16-bit, 8 MHz, 10 Megabytes per second)
Διάλογος επικοινωνίας		Σύμφωνα με H.100 bus (1024 χρονθυρίδες)
Μεταγωγή		Χωρίς περιορισμούς
Απαιτήσεις σε ρεύμα	PSU-S	100 V AC έως 130 V AC: 1.4 A 200 V AC έως 240 V AC: 0.8 A 50 Hz/60 Hz
	PSU-M	100 V AC έως 130 V AC: 2.5 A 200 V AC έως 240 V AC: 1.4 A 50 Hz/60 Hz
	PSU-L	100 V AC έως 130 V AC: 5.1 A 200 V AC έως 240 V AC: 2.55 A 50 Hz/60 Hz
Εξωτερικές μπαταρίες		+36 V DC (+12 V DC x 3, η συνιστώμενη μέγιστη χωρητικότητα είναι 28 Ah)
Χρόνος ανοχής απώλειας ρεύματος		300 ms (χωρίς τη χρήση εξωτερικών μπαταριών)
Εφεδρική διάρκεια μνήμης		7 χρόνια
Επιλογή	Γραμμή	Παλμοδοτική (DP) 10 rps, 20 rps Πολυσυχνική (DTMF)
	Εσωτερικό	Παλμοδοτική (DP) 10 rps, 20 rps Πολυσυχνική (DTMF)
Μετατροπή τρόπου επιλογής		DP-DTMF, DTMF-DP
Συχνότητα κουδουνισμού		20 Hz/25 Hz (Με επιλογή)
Όριο βρόγχου γραμμών		1600 Μέγιστο
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία	0 °C έως 40 °C
	Υγρασία	10 % έως 90 % (όχι συμπυκνωμένη)
Κλήσεις συνδιάσκεψης		Από 10 τριμερείς συνδιασκέψεις έως 4 οκταμερείς συνδιασκέψεις
Μουσική στην αναμονή (MOH)		2 εισόδους (Έλεγχος επιπέδου από -11 dB έως +11 dB με βήμα του 1 dB) MOH1: Εξωτερική πηγή μουσικής MOH2: Με επιλογή εσωτερικής/εξωτερικής πηγής μουσικής
Ανακοινώσεις (Paging)	Εσωτερική	Έλεγχος επιπέδου από -15 dB έως +6 dB σε βήματα των 3 dB
	Εξωτερική	2 ports (Από -15 dB έως +15 dB σε βήματα των 1 dB)
Σειριακή θύρα επικοινωνίας	RS-232C	1 (μέγιστο 115,2 kbps)
Θύρες RJ45	Θύρα MNT	1 (για σύνδεση PC)
	Θύρα LAN	1 (για σύνδεση στο δίκτυο LAN)
Καλώδια σύνδεσης εσωτερικών	SLT	1 ζευγάρι καλώδια (T, R)
	DPT	1 ζευγάρι καλώδια (D1, D2) ή 2 ζευγάρια καλώδια (T, R, D1, D2)
	APT	2 ζευγάρια καλώδια (T, R, D1, D2)
	Ψηφιακή σύνδεση κυψελών (βασική)	1 ζευγάρι καλώδια (D1, D2)
Ψηφιακή σύνδεση κυψελών μεγάλης χωρητικότητας		4 ζευγάρια καλώδια (D1, D2)
	DSS Κονσόλες	1 ζευγάρι καλώδια (D1, D2)
Διαστάσεις	Βασικό Εργάριο	430 χιλ. (Π) x 415 χιλ. (Υ) x 270 χιλ. (Β)
	Εργάριο Επέκτασης	430 χιλ. (Π) x 415 χιλ. (Υ) x 270 χιλ. (Β)
Βάρος πλήρες	Βασικό Εργάριο	Κάτω από 16 κιλά
	Εργάριο Επέκτασης	Κάτω από 16 κιλά

Δυνατότητες συστημάτων

Δυνατότητα	KX-TDE 600	Δυνατότητα	KX-TDE 600				
Σύστημα	Μηνύματα απουσίας-εσωτερικού	1 x 16 χαρακτήρες	ARS	Πίνακες δρομολόγησης	16 καταχωρήσεις		
	Μηνύματα απουσίας-σύστημα	8 x 16 χαρακτήρες		Πίνακες αρχικών ψηφίων κλήσης	16 ψηφία, 1.000 καταχωρήσεις		
	Χώροι παρκάρισματος	100		Πίνακες αρχικών ψηφίων εξάρσεως	16 ψηφία, 200 καταχωρήσεις		
	Συνδιάσκεψη	3-8 μέλη ανά συνδιάσκεψη (32 μέλη σύνολο)		Φορείς ARS	10		
	COS	64		Κωδικός Itemised Billing	10 ψηφία		
	Πίνακας DID/DDI	32 ψηφία, 1.000 καταχωρήσεις		Κωδικός Authorisation	10 ψηφία		
	Αριθμοδότηση εσωτερικών	1-5 ψηφία (1-4 ψηφία για PS, 2-4 ψηφία για εσωτερικά που έχουν θυρίδα VM)		Καταχώρηση κλήσεων και Μηνύματα Αναμονής	Καταχώρηση εξερχόμενων κλήσεων - PT	100/εσωτερικό, 1.520/σύστημα	
	PIN Εσωτερικού	10 ψηφία, 1 καταχώρηση/εσωτερικό			Καταχώρηση εξερχόμενων κλήσεων - PS	100/εσωτερικό, 640/σύστημα	
	Κωδικός πρόσβασης Host PBX	10 ψηφία, 10 καταχωρήσεις/ομάδα γραμμών			Καταχώρηση εισερχόμενων κλήσεων - PT	100/εσωτερικό, 3.040/σύστημα	
	Πολύπλοκο συνδρομητικό αριθμοί (MSN)	10 καταχωρήσεις ανά θύρα ISDN-BRI			Καταχώρηση εισερχόμενων κλήσεων - PS + ομάδες διανομής κλήσεων	100/εσωτερικό ή ομάδα Σύνολο 2.048/σύστημα	
Αριθμός χαρακτήρων ονομάτων	20	Φωνητικά Μηνύματα	Μηνύματα - PS + ομάδες διανομής κλήσεων	256			
Εκτυπωμένα μηνύματα	8		Μηνύματα - PT και SLT	512			
Πίνακες αναμονής κλήσεων	64		Εξερχόμενα φωνητικά μηνύματα (OGM)	64			
Πλάνα τύπου κουδουνισμού	8		Συνολικός χρόνος εγγραφής OGM	8 λεπτά (MSG)			
Επιλογή	Ταυτόχρονοι προγραμματισμοί	• ένας στο σύστημα + 63 προσωπικοί προγραμματισμοί • ένας διαχειριστής + 63 προσωπικοί προγραμματισμοί • 64 προσωπικοί προγραμματισμοί	Εξοδοχειακές λειτουργίες	Ενσωματωμένο Φωνητικό ταχυδρομείο (SVM)	125 μηνύματα		
	Αποθήκευση Κλήσεων SMDR	1.000 κλήσεις/ 20.000 με MEC		Προηγμένη Κάρτα Φωνητικών Μηνυμάτων (ESVM)	250 μηνύματα		
	Κωδικός για πρόσβαση Special Carrier	16 ψηφία, 20 καταχωρήσεις		Συνολικός χρόνος εγγραφής SVM	40, 60 ή 120 λεπτά (ανάλογα με την ποιότητα εγγραφής)		
	Tenant (Υπό-εταιρίες)	8		Καταχώρηση κλήσεων	Καταχώρηση κλήσεων	4.000 κλήσεις/σύστημα / 8.000 με IPCMEC	
	Χρονο-υπηρεσία Αργιών	24			Χειριστές Ξενοδοχείου	4	
	Κωδικός επιβεβαίωσης	4 ψηφία, 1.000 καταχωρήσεις			Μονάδα χρέωσης	7 ψηφία με την υποδιαστολή δεκαδικών	
	Προσωπικό PIN για κωδικό επιβεβαίωσης	10 ψηφία, 1.000 καταχωρήσεις			Νόμισμα χρέωσης	3 χαρακτήρες νομίσματος	
	Ομάδες	Επείγουσες κλήσεις		32 ψηφία, 10 καταχωρήσεις	Password	Πίνακες δρομολόγησης TIE	32 καταχωρήσεις
		Κλήση με το σήκωμα του ακουστικού (Hot Line)		32 ψηφία		Αρχικοί αριθμοί	3 ψηφία
		Κλήση με πρωτόκολλο Key Pad (ISDN Service Key)		32 ψηφία		Κωδικός PBX	7 ψηφία
Προσωπικές μηνύμες		32 ψηφία, 100 καταχωρήσεις/εσωτερικό	NDSS: Ελεγχόμενα συστήματα	8			
Ταχεία κλήση		8 ψηφία, 4.080 καταχωρήσεις	NDSS: Καταχωρημένα εσωτερικά για έλεγχο μέσω δικτύωσης	250			
Επανάκληση		32 ψηφία	PC Console	8			
Μηνύμες συστήματος		32 ψηφία, 1.000 καταχωρήσεις/υπο-εταιρία	PC Phone	128			
Ομάδες Broadcasting		8 (32 μέλη/ομάδα)	Κωδικός προγραμματιστή	Password συστήματος για Installer		4 - 10 χαρακτήρες	
Ομάδες ανάληψης κλήσεων		64		Password συστήματος για Administrator- για PC Programming		4 - 10 χαρακτήρες	
Ομάδες ανίχνευσης ελεύθερου εσωτερικού		64 (16 εσωτερικά/ομάδα)		Password συστήματος για User- για PC Programming		4 - 10 χαρακτήρες	
Ομάδες διανομής κλήσεων (ICD)	128 (32 εσωτερικά/ομάδα)	Password συστήματος για Administrator- για προγραμματισμό από PT		4 - 10 ψηφία			
Ομάδες ανακοίνωσης	32	Password συστήματος για User- για προγραμματισμό από PT		4 - 10 ψηφία			
Ομάδες κουδουνισμού PS	32	Password συστήματος για User- για προγραμματισμό από PT		4 - 10 ψηφία			
Φραγές κλήσεων	Ομάδες γραμμών	64	Για Installer	4 - 16 χαρακτήρες			
	Ομάδες VM (DPT)	2 ομάδες x 12 ports (24 κανάλια)	Για Administrator	4 - 16 χαρακτήρες			
	Ομάδες VM (DTMF)	2 ομάδες x 32 κανάλια	Για User	0 - 16 χαρακτήρες			
	Επίπεδα φραγών	7					

Κατάλογος δυνατοτήτων

Δυνατότητες διαχείρισης κλήσεων

Δυνατότητες εισερχόμενων κλήσεων

- Δυνατότητες εισερχόμενων κλήσεων εξωτ. γραμμών
 - Δρομολόγηση DIL (Απευθείας κλήση σε ένα εσωτερικό ή σε μια ομάδα)
 - Δρομολόγηση DDI
 - Πολύπλοκο συνδρομητικό αριθμός (MSN)
 - Δρομολόγηση βάσει αριθμού καλούντος (CLI)
 - Επαναδρομολόγηση
 - Επαναδρομολόγηση σε περίπτωση μη ορισμένου προορισμού
- Απαγόρευση κλήσεων προς ορισμένα εσωτερικά- Δυνατότητα ειδοποίησης εισερχόμενων κλήσεων
- Επιλογή τύπου κουδουνισμού
- Ειδοποίηση κλήσης σε αναμονή

Δυνατότητες ομάδων σηματοδότησης κλήσεων

- Θρησκευτική ομάδα εσωτερικών
- Δυνατότητες διανομής κλήσεων σε ομάδες
 - Κλήσεις σε ομάδες διανομής
 - Εξωτερικός προορισμός σε εισερχόμενη κλήση
 - Δυνατότητα τοποθέτησης κλήσεων σε ουρά
 - Κλήσεις VIP
 - Δυνατότητα υπερχειλίσεως
 - Log-in/Log-out των μελών της ομάδας
 - Λειτουργία επόπτη ομάδας - Θύρα Ομάδας
 - Διαφωνίες κλήσεων

Δυνατότητες Οδήγησης (FWD)/ Μην ενδοχέιτε (DND)

- Οδήγηση κλήσεων (FWD)
- Μην ενδοχέιτε (DND)
- Πλήκτρο FWD/DND, Πλήκτρο FWD ομάδας

Δυνατότητες Απάντησης κλήσεων

- Επιλογή γραμμής απάντησης-Εισερχόμενη κλήση
- Απάντηση κλήσεων από άλλο εσωτερικό
- Απάντηση Hands-Free

Δυνατότητες πραγματοποίησης κλήσεων Προεπιλογή

- Αυτόματη απασύναξη εσωτερικού Κλήση Intercom
- Δυνατότητες κλήσεων σε εξωτ. γραμμές
 - Επείγουσες κλήσεις
 - Εισαγωγή κωδικού λογαριασμού
 - Επιλογή τύπου κλήσης
 - Αντιστροφή πολιτικότητας
 - Θέση γραμμής σε κατάσταση Busy-out
 - Εισαγωγή παύσης
 - Κωδικός πρόσβασης Host PBX
 - Κωδικός Special Carrier

Δυνατότητες κατάληψης εξωτ. γραμμής

- Επιλογή γραμμής - εξερχόμενη κλήση
- Πρόσβαση σε εξωτ. γραμμές

Δυνατότητες κλήσης από μηνύμες

- Κλήση με το πάτημα ενός πλήκτρου
- Κλήση με το πάτημα ενός πλήκτρου σε KX-T7710
- Επανάκληση τελευταίου κληθέντος αριθμού
- Μηνύμες - Προσωπικές/Συστηματικές
- Ταχεία κλήση
- Κλήση με το σήκωμα του ακουστικού

Δυνατότητες ανακοίνωσης

Δυνατότητες ομαδικής εκπομπής (Broadcasting)

Πρωτεύων αριθμός καταλόγου (PDN)/ Δευτερεύων αριθμός καταλόγου (SDN)

- Λειτουργίες κατεληγμένων γραμμών/Κατεληγμένου εσωτερικού
- Αυτόματη ειδοποίηση όταν το εσωτερικό ελευθερωθεί (Camp-on)
- Επισύναξη σε εσωτερικό ή γραμμή
- Ακρόαση συνομιλίας
- Ειδοποίηση δεύτερης κλήσης σε κατεληγμένο εσωτερικό
 - Τόνος ειδοποίησης κατεληγμένου
 - Λειτουργία OHCA
 - Λειτουργία Ψηφιστής OHCA

Φραγές (TRS)/ Λειτουργίες περιορισμού κλήσεων

- Φραγές κλήσεων με διαφορετικά επίπεδα
- Διαχείριση ορίου χρέωσης
- Κλειδώμα εσωτερικού
- Μεταβίβαση τόνου εξωτ. γραμμής
- Μεταφερόμενο COS
- Καταχώρηση κωδικού επιβεβαίωσης
- Λειτουργίες επιλογής οικονομικότερου παρόχου (ARS)

Δυνατότητες συνομιλίας

- Συνομιλία Hands-Free
- Ακρόαση από ανοικτή συνομιλία ενώ μιλάτε από το ακουστικό
- Σύγκλιση κλήσης
- Σύνδεση ακουστικού κεφαλής
- Ασφάλεια γραμμών δεδομένων Flash/Recall/Terminate
- Πρόσβαση σε χαρακτηριστικά άλλου κέντρου (EFA)
- Χρονικό όριο συνομιλίας σε εξωτ. γραμμές
- Προκαταβλητές συσκευές
- Ανίχνευση σήματος CPC

Δυνατότητες μεταβίβασης κλήσεων

- Μεταβίβαση κλήσεων
- Δυνατότητες θέσης κλήσης σε αναμονή
- Αναμονή κλήσης
- Παρκάρισμα κλήσης
- Διαχωρισμός κλήσεων
- Μουσική στην αναμονή

Λειτουργίες συνδιάσκεψης

- Συνδιάσκεψη
- Συμμετοχή σε συνομιλία

Λειτουργίες προαιρετικών συσκευών

- Κλήση θυροτηλεφώνου
- Ανοίγμα θύρας
- Απάντηση κλήσης από οποιοδήποτε εσωτερικό που αναγγέλλεται στα εξωτερικά ηχεία (TAFAS)
- Μουσική χώρου (BGM)
- Εξερχόμενα φωνητικά μηνύματα (OGM)
- Λειτουργία DLSA
- Εξωτερικοί αισθητήρες
- Έλεγχος εξωτερικών ρελαί

Δυνατότητες αναγνώρισης καλούντος (Caller ID)

- Ταυτότητα καλούντος (Caller ID)
- Καταχώρηση εισερχόμενων κλήσεων (Αναπάντητων και απαντημένων)
- Λειτουργίες Μηνυμάτων
- Μηνύματα αναμονής
- Μηνύματα απουσίας

Ξενοδοχειακές δυνατότητες

- Έλεγχος κατάστασης δωματίων
- Αναλυτική χρέωση τηλεφωνημάτων δωματίων

Δυνατότητες Αποκλειστικών συσκευών (PT)

- Σταθερά πλήκτρα
- Ευέλικτα πλήκτρα
- Ενδείξη με LED
- Πληροφορίες στην οθόνη

Δυνατότητες Υπηρεσιών ISDN

- Εμφάνιση αριθμού καλούντος/συνδεθείσας γραμμής (CLIP/COLP)
- Πληροφορίες χρέωσης κλήσεων (AOC)
- Οδήγηση κλήσεων μέσω υπηρεσίας ISDN (CF από P-MP)
- Οδήγηση κλήσεων μέσω υπηρεσίας ISDN (CF από P-P)
- Αναμονή κλήσης μέσω υπηρεσίας ISDN (HOLD)
- Μεταβίβαση κλήσης μέσω υπηρεσίας ISDN (CT)
- Τριμερής συνδιάσκεψη μέσω υπηρεσίας ISDN (3PTY)
- Ανίχνευση κακόβουλων κλήσεων μέσω υπηρεσίας ISDN (MCID)
- Ειδοποίηση όταν ελευθερωθεί ο καλούμενος συνδρομητής (CCBS)
- Εσωτερικά ISDN
- Ενεργοποίηση λειτουργιών ISDN μέσω εντολών Keypad

Δυνατότητες γραμμών PRI-E1

- Λειτουργίες φωνητικών μηνυμάτων
- Ενσωματωμένο Φωνητικό ταχυδρομείο (SVM)
- Απλό Voice Mail σε κάρτα (ESVM)
- Λειτουργίες Voice Mail
 - Ομάδες Voice Mail (VM)
 - Σύνδεση εξωτερικού Voice Mail με τόνους DTMF
 - Σύνδεση Voice Mail (Panasonic) με ψηφιακά ροή (DPT)

Δυνατότητες φορητών ακουστικών

- Ειδοποίηση φορητών ακουστικών (PS)
- Ομάδες κουδουνισμού φορητών ακουστικών
- Τηλεφωνικός κατάλογος PS
- Πλήκτρα δυνατοτήτων στα PS
- Παραλλήλια PS με σταθερή κλήση (Wireless XDP)
- Ιδεατά PS

Λειτουργίες διαχείρισης πληροφοριών

- Καταχώρηση ενεργειών συστήματος
 - Αναλυτική εκτύπωση πληροφοριών κλήσεων (SMDR)
 - Καταγραφή σφαλμάτων συστήματος (Syslog)
- Μηνύματα εκτύπωσης
- Υπηρεσίες χρέωσης

Δυνατότητες έλεγχου εσωτερικών

- PIN Εσωτερικού
- Καθαρισμός λειτουργιών εσωτερικού
- Δυνατότητες μεταφερόμενου εσωτερικού
 - Μεταφερόμενο εσωτερικό
 - Μεταφερόμενο εσωτερικό με προηγμένες δυνατότητες Αφύπνιση

Δυνατότητες ακουστικών τόνων

- Τόνος κλήσης
- Τόνος επιβεβαίωσης

Δυνατότητες IP τηλεφωνικών συσκευών

- IP Αποκλειστικές τηλεφωνικών συσκευές (IP-PT)
- Ευέλικτα SIP
- Σύνδεση Peer-to-Peer
- Ηλεκτρονική απεικόνιση πλήκτρων (σε συσκευή KX-NT366 μόνο)

Δυνατότητες CTI

- PC Phone/PC Console
- Δυνατότητες ενσωμάτωσης κινητών τηλεφώνων
- Καθαρισμός φωνητικών μηνυμάτων

Δικτυακές δυνατότητες

- Υπηρεσία γραμμής ζεύξης (TIE)
- Δίκτυο VoIP
- Ιδεατό ιδιωτικό δίκτυο (VPN)
- Βασικές Δυνατότητες QSIG

Βασικές Δυνατότητες QSIG

- Ταυτότητα καλούντος/συνδεθείσας γραμμής (CLIP/COLP) και Όνομα καλούντος/συνδεθείσας γραμμής (CNIP/CONP) με QSIG365
- Οδήγηση κλήσεων με QSIG (CF)
- Μεταβίβαση κλήσεων με QSIG (CT)
- Ειδοποίηση όταν ελευθερωθεί ο καλούμενος συνδρομητής με QSIG (CCBS)
- Προηγμένες δυνατότητες QSIG
 - Ανάδειξη κατάστασης δικτυακών εσωτερικών (NDSS)
 - Κεντρικό Voice Mail για χρήση από δικτυακά συστήματα
 - Δικτυακές ομάδες εσωτερικών
 - Roaming φορητών ακουστικών σε δικτυακά συστήματα

Δυνατότητες προγραμματισμού και διαχείρισης συστήματος

- Βασικές Δυνατότητες QSIG
- Προγραμματισμός συστημάτων - Υλικό
- Προγραμματισμός εσωτερικών

Προγραμματισμός συστημάτων - Λογισμικό

- Κατηγορίες υπηρεσιών (COS)
- Ομάδες
- Υπηρεσία Tenant
- Χρονο-υπηρεσίες
- Δυνατότητες Χειριστή
- Δυνατότητες Χειριστή

Έλεγχος δεδομένων συστήματος

- Προγραμματισμός από PC
- Προγραμματισμός από ψηφιακή συσκευή PT
- Ασφάλεια πρόσβασης με Password
- Γρήγορο αρχικό στήσιμο
- Αυτόματο αρχικό στήσιμο
- Ευέλικτη/Προκαθορισμένη αριθμηση
- Ιδεατά εσωτερικά
- Αναβάθμιση λογισμικού

Διαγνωστικά/Διόρθωση σφαλμάτων

- Οδήγηση γραμμών σε διακοπή ρεύματος
- Ομαλή επαναλειτουργία όταν έρθει το ρεύμα
- Πληροφορίες σφαλμάτων σε εσωτερικά
- Πρωτόκολλο SNMP
- Έλεγχος συστήματος από SNMP
- Αυτόματη ανάθεση διεύθυνσεων IP (Dynamic Host)
- Ορισμός διευθύνσεων μέσω DHCP
- Δυνατότητα PING