



KX-TDA100D

## Χωρητικότητα συστήματος

Μέγιστος αριθμός καρτών γραμμών και εσωτερικών  
Ο ακόλουθος αριθμός καρτών γραμμών και εσωτερικών μπορεί να εγκατασταθεί  
ψηφιακό σύστημα IP-PBX για επέκταση.

Τύπος κάρτας	KX-TDA100D
Κάρτα γραμμών	7*1
Κάρτα εσωτερικών	7
Συνολικός αριθμός	7

\*1 Μία κάρτα E1, PRI30 ή IP-GW4 μετράει ως 2 κάρτες.

## Μέγιστος αριθμός γραμμών

Το σύστημα υποστηρίζει τον ακόλουθο αριθμό γραμμών.

	Μέγιστος αριθμός
Συνολικός αριθμός συστήματος	126*1
LCOT	112
BRI	112 (56 BRI)
PRI	120 (4 PRI)
IP-GW	64

\*1 Μία κάρτα PRI30 και 6 κάρτες LCOT.

## Μέγιστος αριθμός συσκευών

Το σύστημα υποστηρίζει τον ακόλουθο αριθμό συσκευών.

Τύπος συσκευής	Μέγιστος αριθμός
Τηλεφωνικές συσκευές	176*1
Απλές τηλεφωνικές συσκευές	128
Αποκλειστικές Ψηφιακές της σειράς KX-DT300/KX-T7600	104
Αποκλειστικές συσκευές IP	112
Κονσόλα DSS	8
CS	26
CS Υψηλής πυκνότητας	13
Φορητά ακουστικά (PS)	128
Σύστημα επεξεργασίας φωνής (VPS)	2
Θυροτηλέφωνο	16
Σύστημα ανοίγματος πόρτας	16
Εξωτερικός αισθητήρας	16
Εξωτερικό ρελαί	16

\*1 Αν το σύστημα είναι εξοπλισμένο με 104 Ψηφιακές αποκλειστικές συσκευές (Digital XDP), 48 συσκευές IP και 24 απλές συσκευές.

## Λίστα προαιρετικών καρτών

Κατηγορία	Μοντέλο	Περιγραφή	
Προαιρετική κάρτα DMPR	KX-TDA0196	Κάρτα αναλογικού modem (RMT)	
Κάρτες γραμμών	KX-TDA0180	Κάρτα 8 αναλογικών γραμμών (LCOT8)	
	KX-TDA0181	Κάρτα 16 αναλογικών γραμμών (LCOT16)	
	KX-TDA0183	Κάρτα 4 αναλογικών γραμμών (LCOT4)	
	KX-TDA0184	Κάρτα 8 E&M καναλιών (E&M8)	
	KX-TDA0188	Κάρτα γραμμής E-1 (E1)	
	KX-TDA0189	Κάρτα Caller ID/Ανίχνευσης παλμών για 8 γραμμές (CID/PAY8)	
	KX-TDA0193	Κάρτα Caller ID για 8 γραμμές (CID8)	
	KX-TDA0284	Κάρτα 4 γραμμών ISDN BRI (BRI4)	
	KX-TDA0288	Κάρτα 8 γραμμών ISDN BRI (BRI8)	
	KX-TDA0290CE	Κάρτα PRI (PRI 30)	
	KX-TDA0484	Κάρτα VoIP Gateway 4 καναλιών (IP-GW4E)	
	KX-TDA0490	Κάρτα VoIP Gateway 16 καναλιών (IP-GW16)	
	KX-TDA1180	Κάρτα 8 αναλογικών γραμμών με Caller ID (CLCOT8)	
KX-TDA1186	Θυγατρική κάρτα 8 αναλογικών γραμμών με Caller ID (CLCOT8E)		
Κάρτες εσωτερικών	KX-TDA0143	Κάρτα 4 κυψελών (CSIF4)	
	KX-TDA0144	Κάρτα 8 κυψελών (CSIF8)	
	KX-TDA0171	Κάρτα 8 ψηφιακών εσωτερικών (DLC8)	
	KX-TDA0172	Κάρτα 16 ψηφιακών εσωτερικών (DLC16)	
	KX-TDA0470	Κάρτα 16 IP εσωτερικών (IP-EXT16)	
	KX-TDA1176	Κάρτα 16 απλών εσωτερικών με Caller ID και Message Lamp (MCSLC16)	
	KX-TDA1178	Κάρτα 24 απλών εσωτερικών με Caller ID και Message Lamp (MCSLC24)	
Άλλες κάρτες	KX-TDA0161	Κάρτα 4 θυροτηλεφώνων/ανοιγμάτων θυρών (DHP4)	
	KX-TDA0164	Κάρτα 4 ρελαί/αισθητήρων (EIO4)	
	KX-TDA0166	Κάρτα 16 καναλιών Echo Cancellor (ECHO16)	
	KX-TDA0190	Κάρτα για 3 προαιρετικές κάρτες (OPB3)	
	KX-TDA0191	Κάρτα μηνυμάτων 4 καναλιών (MSG4)	
	KX-TDA0192	Κάρτα 2 καναλιών για μηνύματα και Voice Mail (ESVM2)	
	KX-TDA0194	Κάρτα 4 καναλιών για μηνύματα και Voice Mail (ESVM4)	
	KX-TDA0410	Κάρτα CTI Link (CTI-LINK)	
	Προαιρετική κάρτα SD	KX-TDA0920	Κάρτα SD με προηγμένες δυνατότητες λογισμικού
	Κυψέλες (CSs)	DECT	KX-TDA0155
		KX-TDA0156	Κυψέλη 4 καναλιών με χρήση κάρτας CSIF για φορητό ακουστικό DECT
		KX-TDA0158	Κυψέλη 8 καναλιών υψηλής πυκνότητας με χρήση κάρτας DLC (κύκλωμα ψηφιακού εσωτερικού) για φορητό ακουστικό DECT
Επιπλέον εξοπλισμός		KX-A228	Καλώδιο σύνδεσης μπαταριών
		KX-A258	Κάλυμμα ελεύθερης υποδοχής
		KX-T30865	Θυροτηλέφωνο
		KX-T7765	Θυροτηλέφωνο

### Συμβατές αποκλειστικές συσκευές Panasonic

Αυτό το σύστημα υποστηρίζει τις ακόλουθες συσκευές:

• Ψηφιακές αποκλειστικές συσκευές (π.χ., σειρά KX-DT300) • Αποκλειστικές συσκευές IP (π.χ., σειρά KX-NT300) • Ασύρματα τηλέφωνα (π.χ., KX-TCA364, KX-TCA256) • Κονσόλες DSS (π.χ., KX-DT390) • Απλές τηλεφωνικές συσκευές (π.χ., KX-T7710)

### Μη συμβατές αποκλειστικές συσκευές Panasonic

Αυτό το σύστημα δεν υποστηρίζει τις ακόλουθες συσκευές:

• Ψηφιακές αποκλειστικές συσκευές της σειράς KX-T7400 • Ψηφιακές αποκλειστικές συσκευές της σειράς KX-T7500 • Αναλογικές αποκλειστικές συσκευές (π.χ., σειρά KX-T7700) • Αποκλειστικές συσκευές της σειράς KX-T30800 και κονσόλες DSS

Ορισμένα μοντέλα δεν είναι διαθέσιμα σε κάποιες χώρες.

## Προδιαγραφές

KX-TDA100D
<b>Δίαυλος ελέγχου:</b> Κανονικός διάυλος (16-bit, 8 MHz, 10 megabytes ανά δευτερόλεπτο)
<b>Δίαυλος επικοινωνίας:</b> Σύμφωνος με H.100 bus (1024 time slots)
<b>Μεταγωγή:</b> Non-blocking
<b>Τάση εισόδου:</b> 100 V AC -130 V AC, 2.8 A/200 V AC - 240 V AC, 1.7 A, 50 Hz/60 Hz
<b>Εξωτερικές μπαταρίες:</b> +36 V DC (+12 V DC x 3, συνιστούμενη μέγιστη χωρητικότητα 28 Ah)
<b>Maximum Power Failure Tolerance:</b> 300 ms (χωρίς τη χρήση εξωτερικών μπαταριών)
<b>Εφεδρική διάρκεια μνήμης:</b> 7 χρόνια
<b>Κλήση:</b> Γραμμές Παλμική κλήση (DP)10 rps, 20 rps Τονική κλήση (DTMF) Εσωτερικά Παλμική κλήση (DP)10 rps, 20 rps Τονική κλήση (DTMF)
<b>Μετατροπή τρόπου επιλογής:</b> DP-DTMF, DTMF-DP
<b>Συχνότητα κουδουνισμού:</b> 20 Hz/25 Hz (επιλέξιμη)
<b>Όριο βρόγχου γραμμών:</b> 1600 Ω maximum
<b>Συνθήκες λειτουργίας:</b> Θερμοκρασία 0°C - 40 C Υγρασία 10 % - 90 % (χωρίς δημιουργία υδρατμών)
<b>Γραμμή κλήσης συνδιάσκεψης:</b> Κλήση συνδιάσκεψης από 10 x 3-μέλη μέχρι 4 x 8-μέλη
<b>Μουσική στην αναμονή:</b> 2 ports (Έλεγχος επιπέδου:-11 dB ως +11 dB σε βήματα του 1dB) MOH1: Εξωτερική πηγή μουσικής MOH2: Επιλογή εσωτερικής/εξωτερικής πηγής μουσικής
<b>Αναγγελία:</b> Εσωτερική Επίπεδο ελέγχου -15 dB ως +6 dB σε βήματα των 3dB Εξωτερική 2 ports (Έλεγχος έντασης: -15 dB ως +15 dB σε βήματα του 1dB)
<b>Σειριακή θύρα επικοινωνίας:</b> RS-232C 1 (μέγιστο 115.2 kbps) USB 1
<b>Καλώδια σύνδεσης εσωτερικών:</b> Απλή τηλεφωνική συσκευή 1-pair wire (T, R) Αποκλειστική ψηφιακή συσκευή 1-pair wire (D1, D2) ή 2-pair wire (T, R, D1, D2) PT-interface CS 1-pair wire (D1, D2) PT-interface CS (High-density) 4-pair wire (D1, D2) Κονσόλα DSS και πρόσθετα πλήκτρα 1-pair wire (D1, D2)
<b>Διαστάσεις:</b> 334 χιλ. (Π) x 390 χιλ. (Υ) x 270 χιλ. (Β)
<b>Βάρος (πλήρης εξοπλισμός):</b> κάτω από 12 κιλά

