



Poniższe informacje o produkcie pochodzą ze strony producenta i mają charakter informacyjny.

W celu poznania szczegółowej oferty zapraszamy do kontaktu.

NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA TELEKOMUNIKACYJNE DLA TWOJEJ FIRMY

BIURO

ul. Wita Stwosza 7 pok. 11
40-040 Katowice
Tel. 324940690 / Fax. 324940699
e-mail: biuro@pjptelecom.pl

DANE DO FAKTURY

PJP Telecom
ul. Kredytowa 15/63
40-562 Katowice, Polska
NIP: PL 634-118-45-82

Pojemność systemu

Typ		KX-TDE100	KX-TDE200
Maksymalna liczba linii miejskich i wewnętrznych	Całkowita liczba linii miejskich	128	128
	Linie miejskie (karta fizycznych linii miejskich)	120	128
	Linie miejskie (karta wirtualnych linii miejskich)*1	64	64
	Całkowita liczba linii wewnętrznych	256	256
	Linie wewnętrzne (karta fizycznych linii wewnętrznych)	160	256
	Linie wewnętrzne (karta wirtualnych linii wewnętrznych)*1	128	128
	Telefony TS-IP oraz programowe telefony systemowe IP	128	128
	Linie wewnętrzne SIP	128	128
Maksymalne wyposażenie centrali	Telefony	256	256
	ATJ	96	128
	CTS z serii KX-DT300, KX-T7600	128	256
	CTS KX-T7560/KX-T7565	96	128
	Inne CTS	32	128
	ATS	24	64
	TS-IP	192	192
	TS-IP*2 (obsługiwane przez kartę IP-EXT16)	96	128
	TS-IP*3 (obsługiwane przez kartę IPCMPR)	128	128
	Linie wewnętrzne SIP	128	128
	Konsole DSS	8	8
	Podstawowe CS	32	32
	CS o wysokiej przepustowości	16	16
	CS IP DECT	16	16
	AP	128	128
	Systemy przetwarzania głosu (VPS)	2	2
	Domofony	16	16
Zamki do drzwi	16	16	
Czujniki zewnętrzne	16	16	
Przekazniki zewnętrzne	16	16	

Uwaga: Dla połączeń za pośrednictwem karty DSP, innych niż użytkownik-do-użytkownika, nie można wykonywać, ani odbierać połączeń, jeżeli wszystkie zasoby karty są wykorzystane.

*1 Jednocześnie w użyciu może być maksymalnie 49 kanałów wirtualnych kart linii miejskich/wewnętrznych poprzez połączeń użytkowników-do-użytkownika dla linii wewnętrznych IP. Dla wirtualnych linii miejskich oraz wewnętrznych wymagana jest karta DSP. W systemie może znajdować się maksymalnie 1 karta DSP.

*2 Serie KX-NT136, KX-NT265 oraz NT300

*3 Serie KX-NT300, KX-NT400 i KX-NT265

TDE100 TDE200 Pure IP-PBX



Lista wyposażenia opcjonalnego

	Model	Opis	
Moduły zasilaczy (PSUs)	KX-TDA0103	Moduł zasilacza typu L	
	KX-TDA0104	Moduł zasilacza typu M	
	KX-TDA0108	Moduł zasilacza typu S (PSU-S)	
Główna karta przetwarzająca	KX-TDE0101	Karta procesora (IPCMR)	
Opcjonalne karty IPCMPR	KX-TDE0110	16-kanałowa karta DSP VoIP (DSP16) - Wbudowane: 4 linie miejskie IP + 8 linii wewnętrznych TS-IP	
	KX-TDE0111	64-kanałowa karta DSP VoIP (DSP64) - Wbudowane: 16 linii miejskich IP + 32 linie wewnętrzne TS-IP	
	KX-TDE0105	Karta rozszerzenia pamięci (IPCMC)	
	KX-TDA0196	Karta zdalnej obsługi	
Karty fizycznych linii miejskich	KX-TDA0180	8-portowa karta analogowych linii miejskich (LC0T8)	
	KX-TDA0181	16-portowa karta analogowych linii miejskich (LC0T16)	
	KX-TDA0184	8-portowa karta linii miejskich E&M (E&M8)	
	KX-TDA0188	Karta linii miejskiej E-1 (E1)	
	KX-TDA0189	8-portowa karta identyfikacji dzwoniącego Caller ID/Tonów taryfikacyjnych (CID/PAY8)	
	KX-TDA0193	8-portowa karta identyfikacji dzwoniącego Caller ID (CID8)	
	KX-TDA0284	4-portowa karta BRI (BRI4)	
	KX-TDA0288	8-portowa karta BRI (BRI8)	
	KX-TDA0290	Karta PRI (PRI 30)	
	KX-TDA0484	4-kanałowa karta bramki VoIP (IP-GW4E)	
Karty fizycznych linii wewnętrznych	KX-TDA0490	16-kanałowa karta bramki VoIP (IP-GW16)	
	KX-TDA0143	4-kanałowa karta interfejsu stacji bazowej (CSIF4)	
	KX-TDA0144	8-kanałowa karta interfejsu stacji bazowej (CSIF8)	
	KX-TDA0170	8-portowa karta cyfrowych, hybrydowych linii wewnętrznych (DHL8)	
	KX-TDA0171	8-portowa karta cyfrowych linii wewnętrznych (DLC8)	
	KX-TDA0172	16-portowa karta cyfrowych linii wewnętrznych (DLC16)	
	KX-TDA0173	8-portowa karta analogowych, pojedynczych linii wewnętrznych (SLC8)	
	KX-TDA0174	16-portowa karta analogowych, pojedynczych linii wewnętrznych (SLC16)	
	KX-TDA0175	16-portowa karta analogowych, pojedynczych linii wewnętrznych z obsługą lampki wiadomości (MSLCL16)	
	KX-TDA0470	16-kanałowa karta linii wewnętrznych VoIP (IP-EXT16)	
	Pozostałe karty urządzeń fizycznych	KX-TDA0161	4-portowa karta domofonu (DPH4)
		KX-TDA0162	2-portowa karta domofonu (typu niemieckiego) (DPH2)
		KX-TDA0164	4-portowa karta zewnętrznego wejścia/wyjścia (E104)
KX-TDA0166		16-kanałowa karta eliminowania efektu echa (ECHO16)	
KX-TDA0168		Karta identyfikacji dzwoniącego Caller ID dla linii wewnętrznych (EXT-CID)	
KX-TDA0190		Opcjonalna 3-gniazdowa karta bazowa (DPB3)	
KX-TDA0192		2-kanałowa karta rozszerzonych uproszczonych wiadomości głosowych (ESVM2)	
KX-TDA0194	4-kanałowa karta rozszerzonych uproszczonych wiadomości głosowych (ESVM4)		
Stacje bazowe (CS)	KX-TDA0141CE	2-kanałowa stacja bazowa wykorzystująca kartę DHLCL/DLC dla telefonów przenośnych DECT	
	KX-TDA0142CE	4-kanałowa stacja bazowa wykorzystująca kartę CSIF dla telefonów przenośnych DECT	
	KX-TDA0158	8-kanałowa stacja bazowa wysokiej przepustowości wykorzystująca kartę DHLCL/DLC dla telefonów przenośnych DECT	
	KX-NCPU158	8-kanałowa stacja bazowa IP [połączenie sieciowe IP]	
Domofony	KX-T7765	Domofon	
Kompatybilne telefony	Seria KX-NT400	Systemowy telefon IP	
	Seria KX-NT300	KX-NT366/346/343 opcjonalnie KX-NT305/303 oraz NT307	
	Seria KX-DT300	KX-DT346/343/333 opcjonalnie KX-DT301/DT390/NT303 oraz NT307	
	Seria KX-T76	KX-T7636/33/30/25/65/68 i opcjonalnie T7640, T7603 oraz T7601	
	Seria KX-T77	KX-T7735/30/50/20/10 i opcjonalnie T7740	

Uwaga: Systemy TDE100 oraz TDE200 posiadają wbudowane możliwości rozszerzenia systemu o dodatkowe linie wewnętrzne IP, linie miejskie IP, aplikacje oraz opcje. Właściwości te mogą zostać odwołane po wykorzystaniu dostępnych opcjonalnie kluczy aktywacyjnych. Więcej szczegółów można znaleźć na liście kluczy aktywacyjnych dostępnych dla tej platformy komunikacyjnej.

Dane techniczne

KX-TDE100/TDE200		
Szyna sterująca	Oryginalna szyna (16-bitowa, 8 MHz, 10 megabitów na sekundę)	
Szyna komunikacyjna	Zgodna z szyną H.100 (T024 gniazda czasowe)	
Przetaczanie	Bez blokowania	
Zasilanie	PSU-S	100 V AC do 130 V AC; 1,4 A 200 V AC do 240 V AC; 0,8 A 50 Hz/60 Hz
	PSU-M	100 V AC do 130 V AC; 2,5 A 200 V AC do 240 V AC; 1,4 A 50 Hz/60 Hz
	PSU-L	100 V AC do 130 V AC; 5,1 A 200 V AC do 240 V AC; 2,55 A 50 Hz/60 Hz
Zewnętrzny akumulator	+36 V DC (+12 V DC x 3, zalecana maksymalna pojemność wynosi 28 Ah)	
Maksymalna tolerancja na zanik zasilania	300 ms (bez korzystania z akumulatora zasilania awaryjnego)	
Czas podtrzymania pamięci	7 lat	
Wybieranie	Linie miejskie	Impulsowe (DP) 10 p/s, 20 p/s Tonowe (DTMF)
	Linie wewnętrzne	Impulsowe (DP) 10 p/s, 20 p/s Tonowe (DTMF)
Konwersja trybu wybierania	DP-DTMF, DTMF-DP	
Częstotliwość dzwonka	20 Hz/25 Hz (wybierana)	
Ograniczenie pętli linii miejskich	Maksymalnie 1600 Ω	
Środowisko pracy	Temperatura	0°C do 40°C
	Wilgotność	10% do 90% (bez kondensacji)
Połączenia konferencyjne	Od połączeń konferencyjnych 10 x 3-stronnych do 4 x 8-stronnych	
Muzyka w czasie zawieszenia połączenia (MOH)	2 porty (Regulacja poziomu: od -11 dB do +11 dB z krokiem 1 dB) MOH1: Port zewnętrzny źródła muzyki MOH2: Wybrany wewnętrzny/zewnętrzny port źródła muzyki	
Przywołanie	Wewnętrzne	Regulacja poziomu: Od -15 dB do +6 dB z krokiem 3 dB
	Zewnętrzne	2 porty (Regulacja głośności: Od -15 dB do +15 dB z krokiem 1 dB)
Port interfejsu szeregowego	RS-232C	1 (maksymalnie 115,2 kb/s)
Port RJ45	Port MNT	1 (do połączenia do PC)
	Port LAN	1 (do podłączenia do sieci LAN)
Przewody do połączenia linii wewnętrznych	ATJ	1-parowy (T, R)
	CTS	1-parowy (D1, D2) lub 2-parowy (T, R, D1, D2)
	ATS	2-parowy (T, R, D1, D2)
	CS z interfejsem TS (podstawowy)	1-parowy (D1, D2)
	CS z interfejsem TS (wysokiej przepustowości)	4-parowy (D1, D2)
	Konsole DSS i dodatkowy moduł przycisków	1-parowy (D1, D2)
Wymiary	KX-TDE100	334 (szer.) x 390 (wys.) x 272 (głęb.) [mm]
	KX-TDE200	430 (szer.) x 415 (wys.) x 276 (głęb.) [mm]
Masa (z pełnym wyposażeniem)	KX-TDE100	Poniżej 12 kg
	KX-TDE200	Poniżej 16 kg

