

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
Maksymalne wyposażenie centrali	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
	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)	
	KX-TDA0490	16-kanałowa karta bramki VoIP (IP-GW16)	
Karty fizycznych linii wewnętrznych	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-NCP0158	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 odblokowane 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

Pojemność funkcji systemu

Funkcja	KX-TDE100	KX-TDE200	Funkcja	KX-TDE100	KX-TDE200	
System	Wiadomości na czas nieobecności - linie wewnętrzne	1 x 16 znaków	ARS	Tablice planów trasowania połączeń	16 pozycji	
	Wiadomości na czas nieobecności - systemowe	8 x 16 znaków		Tablice cyfr wiodących	16 cyfr, 1000 pozycji	
	Strefy parkowania połączeń	100		Tablice wyjątków cyfr wiodących	16 cyfr, 200 pozycji	
	Konferencja	3-8 abonentów na konferencję (w sumie 32 strony)		Operatorzy ARS	10	
	Klasy obsługi	64		Wyszczególnienie kodów rozliczeniowych	10 cyfr	
	Tablice DID/DDI	32 cyfry, 1000 pozycji		Kody autoryzacyjne	16/dzierzawców i 10/grupe LM	
	Numerzy wewnętrzne	1-5 cyfr		Rejestry połączeń i wiadomości oczekujące	Rejestr połączeń wychodzących - TS	100 pozycji/L. wewn., 1.520 pozycji/system
	Osobisty numer identyfikacyjny linii wewnętrznej (PIN)	10 cyfr, 1 kod na linie wewnętrznej			Rejestr połączeń wychodzących - AP	100 pozycji/L. wewn., 640 pozycji/system
	Kody dostępu do nadrzędnej centrali PBX	10 cyfr, 10 kodów na grupę linii wewnętrznych			Rejestr połączeń przychodzących - TS	100 pozycji/L. wewn., 3.040 pozycji/system
	Wielokrotny numer abonenta (MSN)	10 wpisów na port ISDN-BRI			Rejestr połączeń przychodzących - AP + Grupa dystrybucji połączeń przychodzących	100 pozycji/L. wewn. lub grupa Łącznie 2048 pozycji/system
	Liczba znaków nazwy	20	Wiadomości oczekujące - AP + Grupa dystrybucji połączeń przychodzących		256	
	Drukowane wiadomości	8	Wiadomości głosowe ¹	Wiadomości oczekujące - TS + ATJ	512	
	Tablice czasów kolejowania	64		Zapowiedzi wychodzące (OGM)	64	
	Plany wzorców tonów dzwonienia	8		Całkowity czas nagrywania zapowiedzi OGM	MSG4: 8 minut; ESMV 2/4: 20 minut w wysokiej jakości nagrywania	
	Jednoczesne programowanie	<ul style="list-style-type: none"> programowanie systemowe + 63 programowania osobiste 1 programowanie menedżerskie + 63 programowania osobiste 64 programowania osobiste 		Wbudowany rozszerzony system uproszczonych wiadomości głosowych (ESVM)*2	125 wiadomości	
				Opconalny rozszerzony system uproszczonych wiadomości głosowych (ESVM)*2	250 wiadomości	
	Rejestrowanie połączeń SMDR	200 połączeń/10000 połączeń z kartą MEC	Całkowity czas nagrywania wiadomości SVM	20, 60 lub 120 minut (w zależności od jakości nagrywania)		
	Kody dostępu do operatora	16 cyfr, 20 pozycji	Funkcje hotelowe i zarządzanie opłatami	Pozycje rachunku dla pokoi hotelowych	4000 pozycji na centralę PBX	
	Dzierżawcy	8		Operatorzy hotelowi	4	
	Wakacyjna usługa czasu	24		Opłata	7 cyfr łącznie ze znakiem dziesiętnym	
	Kody weryfikacyjne	4 cyfry, 1000 pozycji		Waluta rachunku	3 znaki/symbole waluty	
	Osobiste numery identyfikacyjne kodu weryfikacyjnego (PIN)	10 cyfr, 1000 pozycji		Sieciowanie	Tablice trasowania i modyfikacji trasowania dla linii TIE	32 pozycje
	Wybieranie	Połączenia ratunkowe	32 cyfry, 10 numerów		Cyfry wiodące	3 cyfry
		Gorąca linia	32 cyfry		Kody dostępu do PBX	7 cyfr
		Wybieranie protokołu z klawiatury (Dostęp do usług ISDN)	32 cyfry		NDSS: Monitorowane centrale PBX	8
		Osobiste szybkie wybieranie	32 cyfry, 100 numerów na linie wewnętrznej		NDSS: Rejestrowane linie wewnętrzne dla monitorowanej centrali PBX	250
		Wybieranie błyskawicznie	8 cyfr, 4080 numerów	Integracja z komputerem	Konsola PC	8
	Powtarzanie numeru	32 cyfry	Telefon PC		64	
	Systemowe szybkie wybieranie	32 cyfry, 1000 numerów na dzierżawcę	Hasła	Hasło systemowe dla instalatora	4 - 10 znaków	
	Grupy	Grupy konferencji		8 (8 członków/grupe dla trybu konferencji grupowej, 32 członków/grupe dla trybu rozgłaszania)	Hasło systemowe dla administratora - do programowania z komputera PC	4 - 10 znaków
		Grupy przechwytywania połączeń		64	Hasło systemowe dla użytkownika - do programowania z komputera PC	4 - 10 znaków
		Grupy poszukiwania wolnych linii wewnętrznych		64 (16 linii wewnętrznych/grupe)	Hasło systemowe dla administratora - do programowania przez TS	4 - 10 cyfr
		Grupy dystrybucji połączeń przychodzących		128 (32 linie wewnętrzne/grupe)	Hasło systemowe dla użytkownika - do programowania przez TS	4 - 10 cyfr
		Grupy przywoływania		32	Hasło menadżera	4 - 10 cyfr
		Grupy dzwonienia AP		32	Kody programowania	Kod programowania do poziomu instalatora
Grupy linii miejskich		64		Kod programowania do poziomu administratora		4 - 16 znaków
Grupy poczty głosowej (VM) (CTS)		2 grupy x 12 portów (24 kanały)		Kod programowania do poziomu użytkownika		0 - 16 znaków
Grupy poczty głosowej (VM) (DTMF)		2 grupy x 32 kanały		Ograniczenia/Wyjątki	Kody zastrzeżenia ograniczeń/wyjatków	16 cyfr, 100 numerów na poziom
Poziomy ograniczeń/wyjatków		7	Kody wyjątków od ograniczeń/wyjatków		16 cyfr, 100 numerów na poziom	

*1 Pojemność karty wiadomości. Nie oznacza pojemności systemu.
 *2 Obsługa wysokiej jakości muzyki na czas zawieszenia połączenia.

Lista funkcji

Funkcje obsługi połączeń

Funkcje obsługi połączeń przychodzących

- Funkcje obsługi połączeń przychodzących z linii miejskich
- Funkcja Direct In Line (DIL)
- Bezpośrednie dzwonienie na linie wewnętrzne (DID)/DDI
- Usługa dzwonienia funkcji wielokrotnego numeru abonenta (MSN)
- Dystrybucja identyfikacji linii dzwoniących (CLI)
- Przechwytywanie routingu
- Przechwytywanie routingu - Brak celu (połączenie wewnętrzne)
- Wewnętrzne blokowanie połączeń - Rozpoznawanie połączeń przychodzących
- Wybór wzorca tonu dzwonienia
- Połączenia oczekujące

Funkcje grup odbierania połączeń

- Poszukiwanie wolnej linii wewnętrznej
- Funkcje grupy dystrybucji połączeń przychodzących (ICD)
- Grupy dystrybucji połączeń
- Zewnętrzne lokalizacje w grupie dystrybucji połączeń przychodzących
- Funkcja kolejowania
- Połączenia uprzywilejowane
- Funkcja przepelnienia
- Zalagowanie/Wydogowanie
- Funkcja nadzoru - Grupa portów dystrybucji połączeń

Funkcje przekazywania połączeń (FWD)/ Nie przeszkadzać (TNP)

- Przekazywanie połączeń (FWD)
- Nie przeszkadzać (TNP)
- Przyciski FWD/TNP, Przycisk Grupowe FWD

Funkcje odbierania połączeń

- Preferowana linia - przychodzące
- Przejmowanie połączeń
- Odbieranie bez użycia rąk

Funkcje wykonywania połączeń

- Wybieranie wyprzedzające
- Automatyczne zwalnianie linii wewnętrznej
- Połączenia interkomowe
- Funkcje połączeń zewnętrznych
- Połączenia ratunkowe
- Dostęp po podaniu kodu konta
- Wybór typu wybierania
- Odwrotna polaryzacja
- Wyjście na zajęta linię miejską
- Wstawianie paazy
- Kod dostępu do nadrzędnej centrali PBX (kod dostępu do operatora telekomunikacyjnego z nadrzędnej centrali PBX)
- Kod dostępu do specjalnego operatora

Funkcje przechwytywania linii

- Preferowana linia - wychodzące
- Dostęp do linii miejskiej

Funkcje wybierania z pamięci

- Wybieranie jednoprzyciskowe
- Wybieranie jednoprzyciskowe z KX-17710
- Powtarzanie ostatnio wybranego numeru
- Szybkie wybieranie - osobiste/systemowe
- Wybieranie błyskawicznie
- Gorąca linia

Funkcje przywoływania

Funkcje nadawania

- Funkcje Głównego numeru katalogowego (PDN)/ Dodatkowego numeru katalogowego (SDN)
- Obsługa zajętej linii/zajętego abonenta
- Automatyczne oddzwanianie, gdy zajęte (Camp-on)
- Wykonawcze przelamanie zajętości
- Monitorowanie połączenia
- Powiadomienie o drugim połączeniu na zajętej linii
- Ton połączenia oczekującego
- Powiadomienie o połączeniu przy podniesionej słuchawce (OHCA)
- Dyskretne OHCA

Funkcje ograniczenia połączeń (TRS)/wyjątków ograniczenia połączeń (Barring)

- Ograniczenie połączeń (TRS)/Wyjątki ograniczenia połączeń (Barring)
- Zarządzanie budżetem
- Blokada wybierania na linii wewnętrznej
- Przekazywanie tonu wybierania
- Wprowadzająca klasa obsługi (COS)
- Wprowadzanie kodu weryfikacyjnego

Funkcje automatycznego trasowania (ARS)

Funkcje konwersacji

- Obsługa w trybie „wolne ręce”
- Monitorowanie przy odłożonej słuchawce
- Wyciszanie
- Obsługa słuchawki nagłownej
- Ochrona linii danych
- Przyciski Flash/Recall/Terminate
- Dostęp do funkcji zewnętrznych (EFA)
- Ograniczenie połączeń zewnętrznych
- Telefon równoległy
- Wykrywanie sygnału CPC

Funkcje przekierowania połączeń

- Przekierowanie połączeń
- Funkcje zawieszania połączeń
- Zawieszenie połączenia
- Parkowanie połączenia
- Dzielenie połączenia
- Muzyka w czasie zawieszenia połączenia

Funkcje konferencyjne

- Konferencja
- Zwolenienie prywatności

Funkcje urządzeń opcjonalnych

- Połączenia domofonowe
- Otwieranie drzwi
- Odbieranie połączenia z dowolnej stacji (TAFAS)
- Muzyka w tle (BGM)
- Zapowiedzi wychodzące (OGM)
- Bezpośredni dostęp do systemu z zewnątrz (DISA)
- Obsługa czujników zewnętrznych
- Sterowanie zewnętrznym przekaznikiem

Funkcje identyfikacji dzwoniącego Caller ID

- Identyfikacja dzwoniącego Caller ID
- Rejestr połączeń przychodzących

Funkcje obsługi wiadomości

Wiadomości oczekujące

Wiadomość na czas nieobecności

Funkcje hotelowe

- Kontrola statusu pokoju
- Naliczanie opłat dla pokoju hotelowego

Funkcje telefonów systemowych (TS)

- Przyciski stałe
- Przyciski programowalne
- Kontrolki LED
- Wyswietlanie informacji

Zintegrowane usługi sieci cyfrowych (ISDN)

Funkcje usług

- Prezentacja identyfikacji linii dzwoniącej/podłączanej (CLIP/COLP)
- Powiadomienie o opłacie (AOC)
- Przeniesienie połączenia (CF) - przez ISDN (P-MP)
- Przeniesienie połączenia (CF) - przez ISDN (P-P)
- Zawieszenie połączenia (HOLD) - przez ISDN
- Przekierowanie połączeń (CT) - przez ISDN
- Konferencja trójstronna (3PTY) - przez ISDN
- Identyfikacja połączeń zstłoczonych (MCID)
- Zakończenie połączeń do zajętego abonenta (CCBS)
- Linia prywatna ISDN
- Dostęp do usług ISDN przez protokół klawiatury

Funkcje obsługi linii E1

Funkcje wiadomości głosowych

- Wbudowany system uproszczonych wiadomości głosowych (SVM)
- Karta uproszczonych wiadomości głosowych (SVM)

Funkcje poczty głosowej

- Grupy poczty głosowej (VM)
- Integracja DTMF poczty głosowej
- Integracja CTS poczty głosowej (cyfrowa)

Funkcje aparatów przenośnych (AP)

- Podłączenie telefonów przenośnych (AP)
- Grupy dzwonienia AP
- Katalogi AP
- Przyciski funkcji AP
- Tryb bezprzewodowego telefonu równoległego XDP
- Wirtualny AP

Funkcje informacji administracyjnych

- Funkcje obsługi rejestrów
- Szczegółowy rejestr danych o połączeniach (SMDR)
- Zarządzanie rejestrem systemowym

Drukowanie wiadomości

- Obsługa opłat za połączenia
- Funkcje kontroli linii wewnętrznych
- Osobisty numer identyfikacyjny (PIN) linii wewnętrznej
- Kasowanie ustawień funkcji linii wewnętrznej
- Funkcje wdrażającego numeru wewnętrznej
- Wdrażający numer wewnętrzny
- Rozszerzona funkcja wdrażającego numeru wewnętrznej
- Monit czasowy

Funkcje tonów informacyjnych

- Ton wybierania
- Ton potwierdzenia

Funkcje telefonów IP

- Telefon systemowy IP (TS-IP)
- Linie wewnętrzne SIP (Session Initiation Protocol)
- Połączenia użytkownika-do-użytkownika
- Programowalne etykiety przycisków (tylko KX-NT366)

Funkcje integracji z komputerem (CTI)

- Telefon PC/Konsola PC
- Funkcje telefonu komórkowego
- Kasowanie wiadomości głosowych

Funkcje sieciowe

- Obsługa linii TIE
- Obsługa sieci VoIP
- Wirtualna sieć prywatna (VPN)
- Standardowe funkcje QoS

- Prezentacja identyfikacji linii dzwoniącej/podłączanej (CLIP/COLP) oraz prezentacja identyfikacji nazwy linii dzwoniącej/podłączanej (CNIP/CONP) - za pośrednictwem QoS365
- Przeniesienie połączenia (CF) - przez QoS
- Przekierowanie połączeń (CT) - przez QoS
- Zakończenie połączeń do zajętego abonenta (CCBS) - przez QoS

Zaawansowane funkcje QoS

- Bezpośrednie wybieranie stacji w sieci (NDSS)
- Scenariuszowana poczta głosowa
- Sieciowe grupy ICD
- Roaming AP przez sieciową grupę ICD

Konfiguracja systemu i funkcje administracyjne

Konfiguracja systemu - sprzęt

Konfiguracja portów linii wewnętrznych

Konfiguracja systemu - oprogramowanie

Klasa obsługi (COS)

- Grupy
- Obsługa abonenta
- Usługa czasu
- Funkcje operatora
- Funkcje menadżera

Kontrola danych systemowych

- Programowanie z komputera PC
- Programowanie z TS
- Ochrona hasłem
- Szybka konfiguracja
- Automatyczna konfiguracja
- Elastyczna numeracja/Stała numeracja
- Wdrażający numer wewnętrzny
- Uaktualnianie oprogramowania

Eliminowanie awarii/Diagnostyka

- Transfer w przypadku awarii zasilania
- Restart po awarii zasilania
- Lokalna informacja alarmowa
- Uproszczone sieciowy protokół zarządzania
- Monitor systemu (SNMP)
- Obsługa protokołu dynamicznej konfiguracji hosta (DHCP)
- Testowanie pakietów internetowych (PING)