



KX-UDT111
Standardowy biznesowy
telefon DECT

KX-UDT121
Mały i lekki telefon DECT

WIELOBAZOWE SYSTEMY TELEFONICZNE PANASONIC SIP DECT

Wielobazowe systemy telefoniczne Panasonic DECT oparte na protokole SIP umożliwiają komunikację biznesową o wysokiej jakości oraz oferują prostą instalację, konfigurację i obsługę.

GŁÓWNE CECHY:

- Zaprojektowane do użycia z systemami Broadsoft Broadworks, Asterisk i SwitchVox
- Dźwięk w jakości HD (G.722)
- Tryb głosnomówiacy pracujący w trybie pełnego duplexu
- System redukcji zakłóceń poprawiający działanie w hałaśliwym otoczeniu
- Ulepszone przetwarzanie głosu w celu zapewnienia wyższej jakości dźwięku w środowiskach wielościeżkowych
- Prosty system rejestracji stacji bazowych
- Prosta konfiguracja
- Konfiguracja na komputerze przez przeglądarkę internetową
- Konfiguracja zdalna
- Bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania sprzętowego

DANE TECHNICZNE		KX-UDT111	KX-UDT121
Wielkość/typ wyświetlacza LCD		TFT 1,8 cala, 65 000 kolorów	TFT 1,8 cala, 65 000 kolorów
Format wyświetlacza LCD		6 linii	6 linii
Ustawienie jasności		6 poziomów	6 poziomów
Podświetlenie		✓	✓
ZASILANIE			
Akumulator		AAA NiMH, 700 mAh, 2-komorowy	Litowo-jonowy, 3,7 V 700 mAh
Czas działania	Czas rozmowy	12 godz. (wąskie pasmo), 9 godz. (szerokie pasmo)	14 godz. (wąskie pasmo), 11 godz. (szerokie pasmo)
	Tryb gotowości	200 godz.	200 godz.
		Czas ładowania	7 godz.
			3 godz.
KONTROLKI			
Interfejs użytkownika oparty na menu		✓	✓
Stan linii		✓	✓
Kontrolka wiadomości oczekującej		Ikona na wyświetlaczu	Ikona na wyświetlaczu
KLAWISZE			
Klawisze programowe		3	3
Klawisz rozmowy / zestawu głosnomówiącego		✓	✓
4-kierunkowy klawisz nawigacyjny + enter		✓	✓
Klawisz rozmowy / zestawu głosnomówiącego		✓	✓
Klawisz zawieszania / wiadomości		✓	✓
KODEKI GŁOSU			
		G.722	G.722
		G.711 (u-law, a-law)	G.711 (u-law, a-law)
		G.729a	G.729a
		G.726	G.726
Książka telefoniczna		500 pozycji	500 pozycji
Import/eksport do TSV		✓	✓
Rejestr połączeń	Przychodzące: 20 pozycji		Przychodzące: 20 pozycji
	Wychodzące: 20 pozycji		Wychodzące: 20 pozycji
ZESTAW GŁOSNOMÓWIACY			
Zestaw głosnomówiacy HD		✓	✓
Sterowanie głośnością		✓	✓
Wyciszenie		✓	✓
Pełny duplex		✓	✓
ŚRODOWISKO PRACY			
Temperatura		0 °C – 40 °C	0 °C – 40 °C
STEROWANIE DZWONKIEM			
Wibracja		✓	✓
Wybór dzwonka		✓	✓
Poziom głośności dzwonka		✓	✓
Dzwonek zależny od dzwoniącego		✓	✓
Dzwonek zależny od sygnalizacji SIP		✓	✓
FUNKCJE TELEFONU			
Obsługa wielu linii rejestrowanych		4	4
Powtarzanie numeru		✓	✓
Tryb „Nie przeszkadzać” (DND)		✓	✓
Połączenia anonimowe (CLIR)		✓	✓
Odrzucanie połączeń anonimowych		✓	✓
Identyfikator osoby dzwoniącej		✓	✓
Odrzucanie połączeń (ręczne)		✓	✓
Wybieranie tonowe (DTMF) w czasie połączeń		✓	✓
Konferencja trójstronna		✓	✓
Nadzorowane przekazywanie połączenia		✓	✓
Śtepe przekazywanie połączenia		✓	✓
Zawieszanie połączenia		✓	✓
Przekierowywanie połączeń		✓	✓
Połączenia oczekujące		✓	✓
Dostęp do poczty głosowej		✓	✓
Przywracanie sygnału klawiszem		✓	✓
Odpowiadanie automatyczne		✓	✓
Wybieranie jednoręcznikowe		✓	✓
Blokada klawiszy		✓	✓
Automatyczna blokada klawiszy		✓	✓
Alarm zasięgu		✓	✓
Zestaw słuchawkowy		Gniazdo 2,5 mm	Gniazdo 2,5 mm
Bluetooth		x	✓



www.ficek.pl tel. 32 3304911

Panasonic

ideas for life



KX-UDT124

Szerokopasmowa, 4-kanatowa stacja bazowa DECT

GŁÓWNE CECHY:

- 4 kanałowa, wielobazowa, szerokopasmowa stacja bazowa
- Zaprojektowane do użycia z systemami Broadsoft Broadworks, Asterisk i SwitchVox
- Dźwięk o jakości HD (G.722) - doskonała jakość głosu
- Ulepszone przetwarzanie głosu - doskonała jakość dźwięku przy niskim poziomie sygnału
- Konfiguracja przy użyciu interfejsu internetowego - prosta konfiguracja zdalna
- Obsługa zasilania Power Over Ethernet
- Możliwość zgrupowania do 32 stacji bazowych w celu płynnego przełączania
- Bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania sprzętowego
- Brak wymaganego dodatkowego sprzętu lub serwera

Certyfikat dla Asterisk w wersji C.3.6.1 lub w wersji serwer



Certyfikat dla Broadsoft Broadworks wyd. 17



MODEL KX-UDS124	4-KANAŁOWA, SZEROKOPASMOWA STACJA BAZOWA Z OBSŁUGĄ WIELU KOMÓREK
Maks. liczba jednoczesnych połączeń głosowych	4 połączenia
Maks. liczba telefonów	Maks. 255
Maks. liczba stacji bazowych	Maks. 128; na grupę synchronizacji bezprzewodowej
Interfejsy sieciowe	Port 10baseT/100baseTX auto MDI/MDI-X Ethernet LAN
Źródło zasilania	Power over Ethernet (IEEE802.3af) klasa 1
Opcjonalny zasilacz sieciowy	(KX-A239)
Środowisko pracy	0°C – 40°C
KONFIGURACJA	
Wbudowany serwer internetowy	✓
FUNKCJE BIZNESOWE (WYMAGANA OBSŁUGA SERWERA SIP)	
Konferencje sieciowe	✓
Synchronizacja przekierowywania połączeń / trybu nie przeszkadzać (DND)	✓
Prezentacja identyfikacji linii połączonej	✓
Bezpośredni dostęp z zewnątrz (DID)	✓
Bezpośrednie wybieranie numeru linii wewnętrznej (DDI)	✓
KONFIGURACJA SIECI	
DHCP / statyczny adres IP	✓
Serwer DNS (główny / dodatkowy)	✓
SNTP — Simple Network Time Protocol	✓
OBSŁUGA DATY I GODZINY	
Zegar	✓
Licznik połączenia	✓
Obsługa czasu letniego	✓
JAKOŚĆ USŁUG	
DSCP	✓
Statyczna sieć VLAN	✓
ToS	✓
JAKOŚĆ GŁOSU	
Adaptacyjny bufor odchylen	✓
Konfigurowalny okres tworzenia pakietów	✓
FUNKCJE	
Obsługa kodeków	
	G.722
	G.711 (ulaw, alaw)
	G.729a
	G.726
Konfigurowalne preferencje kodeków	✓
Możliwość zmiany wielkości ramki kodeka	✓
MOŻLIWOŚĆ DOSTOSOWANIA GENEROWANIA TONÓW	
Ton wybierania	✓
Ton dzwonka	✓
Ton zajętości	✓
Ton zmiany kolejności	✓
Ton powiadamiania o wiadomości	✓
ZARZĄDZANIE I UDOSTĘPNIANIE	
Konfiguracja przez przeglądarkę internetową	✓
Wyświetlanie stanu i statystyk	✓
Zdalna aktualizacja oprogramowania sprzętowego	HTTP, HTTPS, TFTP, FTP
Bezprzewodowa aktualizacja oprogramowania	✓
Zdalne pobieranie plików konfiguracyjnych	HTTP, HTTPS, TFTP, FTP
Automatyczne udostępnianie	Przez serwer Panasonic Redirect Server
System zarządzania urządzeniami firmy Broadsoft	✓
TR-069 do zarządzania zdalnego	✓
Wstępne udostępnianie przez DHCP Opt.66	✓
Plan połączeń	✓
Monitor online stacji bazowych	✓
BEZPIECZEŃSTWO	
Zaszyfrowane pliki konfiguracyjne	✓
Uwierzytelnianie MD5	✓
Uwierzytelnianie serwera HTTPS	✓
Szyfrowanie połączeń DECT	✓