

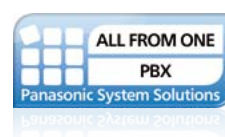


DANE TECHNICZNE I INFORMACJE O PRODUKCIE NS1000

Panasonic KX-NS1000 to oparty na protokole SIP serwer do obsługi ujednoczonej komunikacji i współpracy, który ma na celu zwiększenie efektywności biznesowej klientów, dzięki wykorzystaniu technologii bezprzewodowej i Voice over IP.

W pełni wspiera sieciowanie IP oraz protokół SIP, a jednocześnie w celu zapewnienia elastyczności zachowuje kompatybilność wsteczną z tradycyjną technologią ISDN.

- Łatwy w rozbudowie serwer komunikacyjny Voice Over IP
- Platforma „One Look” zapewnia w pełni przejrzyste sieciowanie systemów w rozproszonych lokalizacjach
- Łatwa instalacja, prosta obsługa, intuicyjne użytkowanie
- Zoptymalizowany dla 30–250 użytkowników, możliwość rozbudowy do 1000 użytkowników sieciowych
- Ścisła integracja z wieloma wydajnymi aplikacjami CTI



NS-1000



POJEMNOŚĆ SYSTEMU	Autonomiczne maksimum	Platforma One-Look maks.
Linie (kanały)	256	600
Kanały zewnętrzne IP	256	256
SIP	256	256
H.323	48	96
Linie miejskie	30	480
Analogowe	2	32
ISDN BRI	8	128
ISDN PRI30	30	480
Linie wewnętrzne	640	1000
Linie wewnętrzne IP	640	1000
Telefony SIP	640	1000
IP TS	128	1000
Telefony systemowe	2	32
ATJ	2	32
CTS	0	0
Stacje bazowe DECT	64	128
DPT-CS	0	0
Stacje bazowe IP	64 (16x4 grupy synchr. bezprzew.)	128
Telefony DECT	512	512
Poczta głosowa	24 kanały	24 x 16 kanałów
Wbudowana poczta głosowa	24 kanały	24 x 16 kanałów

USŁUGI SIECIOWE	
Serwer HTTP	
Serwer/klient FTP	Do autom. aktualizacji systemu
Serwer DNS	Do portu MNT
Klient DNS	
Serwer/klient DHCP	
Serwer NTP	Do terminali SIP z serii UT
Klient NTP	
SMTp	
Serwer IMAP	
Telnet	
SNMP wer. 1/2c	
Klient Syslog	

CECHY JEDNOSTKI GŁÓWNEJ	
Kontrolki LED	STATUS
	ALARM AKUMULATORA
	MASTER
Przełącznik trybu systemu	Inicjalizacja systemu / normalny
Port USB	USB
Porty IP (Ethernet)	MNT
	LAN
	WAN
Muzyka w trakcie zawieszenia / porty EPG	MOH
	EPG
Port DPH	Domofon
Slot karty dodatkowej	
Port szeregowy	RS-232C
Przełącznik zasilania	
Wejście zasilania	
Uziemienie	
OPCJONALNE KARTY DO JEDNOSTKI GŁÓWNEJ	
Model	Nazwa
KX-NS0110	Karta DSP VoIP (mała)
KX-NS0111	Karta DSP VoIP (średnia)
KX-NS0112	Karta DSP VoIP (duża)
KX-NS0135	Pamięć masowa (mała)
KX-NS0136	Pamięć masowa (średnia)
KX-NS0137	Pamięć masowa (duża)
KX-NS0106	Karta interfejsu faksu
KX-NS0161	Karta interfejsu domofonu
UJEDNOLICONA OBSŁUGA WIADOMOŚCI I POCZTA GŁOSOWA	
KX-NS0180	2-portowa karta analogowych linii miejskich / 2-portowa karta ATJ
KX-NS0280	4-portowa karta BRI / 2-portowa karta ATJ
KX-NS0290CE	Karta PRI30 / 2-portowa karta ATJ
UJEDNOLICONA OBSŁUGA WIADOMOŚCI I POCZTA GŁOSOWA	
Liczba portów	
Czas nagrywania	
Liczba skrzynek pocztowych	
Maks. długość wiadomości	
Długość powitania osobistego	
Usługa własna	
Format pliku (nagrywanie głosu)	
Serwer faksu	
OBSŁUGIWANE TERMINALE TELEFONICZNE	
IP-TS	
Telefon konferencyjny IP	
Stacja bazowa IP	
Terminale SIP	

Cecha	Uwagi
Praca, alarm	3 kolory (zielony, bursztynowy, czerwony)
Kontrolka niskiego poziomu naładowania akumulatora awaryjnego	Kolor czerwony
Nadrzędne/podległe urządzenie sieciowe	3 kolory (zielony, bursztynowy, czerwony)
Przetaczanie pomiędzy „trybem inicjalizacji” i „trybem normalnym”	Przełącznik suwakowy
Wejście zasilania alarmu zasilacza awaryjnego	Type A
Port do zarządzania	RJ45
Interfejs sieci lokalnej	RJ45
Zarezerwowany	RJ45
Port zewnętrznego źródła muzyki	
Port przywołania zewnętrznego	
Port domofonu / elektrozamka	
	Patrz tabela kart opcjonalnych
Interfejs RS-232C	D-Sub 9-stykowy (z tyłu)
Włączanie / wyłączenie zasilania	Włącznik linii głównej
Wejście zasilania	Z tyłu
Styk uziemienia	
Opis	Uwagi
Jednostka rozszerzeń do zasobów kodeków. System wymaga co najmniej jednej karty DSP	Maks. 2 karty
Nagrywanie poczty głosowej, 200 godzin	
Nagrywanie poczty głosowej, 450 godzin	Maks. 1 karta
Nagrywanie poczty głosowej, 1000 godzin	
Serwer faksu Super G3	Maks. 1 karta
Interfejs domofonu Interfejs czujnika Przekaznik elektrozamka drzwi	Maks. 1 karta
Obsługa Caller ID dla wewnętrznych Port przekierowania w przypadku awarii zasilania LCOT (RJ45 x 2), SLC (RJ45 x 1)	
4-portowa karta BRI (8 kanałów) Obsługa Caller ID dla wewnętrznych Możliwość przetaczania punktu S/T (4 porty) BRI4 (RJ45 x 4), SLC (RJ45 x 1)	
Interfejs PRI30 (1 port) Obsługa Caller ID dla wewnętrznych PRI (RJ45 x 1), SLC (RJ45 x 1)	
Dane techniczne	Uwagi
Domyślnie: 2 kanały, Maks.: 24 kanały	Dostępne klucze aktywacyjne do rozszerzeń
Domyślnie: 2 godziny, Rozszerzenie do 15 godzin za pomocą klucza aktywacyjnego Opcjonalne rozszerzenie: Pamięć S: 200 godzin, Pamięć M: 450 godzin, Pamięć L: 1000 godzin	Dostępne opcjonalne rozszerzenie pamięci masowej
1024	
1–60 min (programowalne), Nieograniczona przy nagrywaniu rozmowy	
Domyślnie: 60 s, Maks: 360 s	Programowalne
Maks. 200	
G.711	
Opcjonalna karta serwera faksu – 1 kanał	
Modele	Opis
Seria NT300, NT265	Telefon systemowy IP
NT700	Telefon konferencyjny SIP
NCP0158	IP CS do telefonów DECT
KX-UT136, KX-UT133, KX-UT123, KX-UT113	6-liniowy wyświetlacz, 24 klawisze programowalne / 3-liniowy wyświetlacz, 24 klawisze programowalne / Podświetlany 3-liniowy wyświetlacz, 2 porty Ethernet / 3-liniowy wyświetlacz, 1 port Ethernet