



# SERIA KX-NSX BIZNESOWE SERWERY KOMUNIKACYJNE

## NIEZAWODNOŚĆ, SKALOWALNOŚĆ I ELASTYCZNOŚĆ NOWEJ GENERACJI

Nowe modele KX-NSX2000 i KX-NSX1000 firmy Panasonic stanowią nową generację biznesowych rozwiązań komunikacyjnych. Zapewniają one niezawodność, skalowalność i elastyczność wymagane przez dzisiejsze firmy średniej wielkości. Liczne możliwości tych urządzeń oznaczają, że mogą się one dostosować do sposobu pracy użytkowników, niezależnie od lokalizacji.

Serwery z serii KX-NSX są łatwe w montażu oraz bardzo proste w obsłudze, dlatego sprawdzą się idealnie w firmach chcących łączyć rozszerzenia bez potrzeby polegania na określonej lokalizacji. Użytkownicy mogą przypisać jeden numer telefonu do wielu urządzeń, na przykład telefonów biurowych czy komórkowych. Dzięki temu mogą komunikować się z różnymi miejscami za pomocą jednego numeru telefonu. Z jednego rozszerzenia może korzystać wielu użytkowników, którzy mogą dodawać do niego swoje profile, aby odbierać połączenia oraz wiadomości poczty głosowej przeznaczone tylko dla nich.

Pod względem skalowalności serwer KX-NSX2000 obsługuje do 2000 użytkowników (1000 w przypadku modelu KX-NSX1000), zapewniając im bezproblemową łączność w 32 lokalizacjach. Gdy wystąpi problem z łącznością, urządzenie zapasowe zmniejsza czas przestoju w pracy.

### Główne cechy

- Możliwość samodzielnej pracy oznacza, że urządzenie działa nawet w przypadku awarii sieci
- Zdalną konserwację systemu można wykonać za pośrednictwem bezpiecznego połączenia z serwerem KMS Panasonic oraz usługą w chmurze
- Usługa UC Pro łączy liczne urządzenia, na przykład laptopy i telefony komórkowe, zapewniając pełne oraz jednolite rozwiązanie komunikacyjne umożliwiające lepsze zarządzanie relacjami z klientami
- System bezprzewodowy DET redukuje czas oczekiwania oraz precyzyjnie przekierowuje połączenia
- Integracja telefonów komórkowych umożliwia podłączanie ich jako rozszerzeń biurowych
- Wbudowana funkcja telecentrum zawiera automatyczne instrukcje głosowe, monitorowanie i raportowanie połączeń, automatyczne nagrywanie oraz tworzenie kopii zapasowych danych

# CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU



\*1 Seria KX-NSX nie obsługuje bezpośrednio urządzeń KX-NT300, ale jest to możliwe po zarejestrowaniu ich w bramkach rozszerzeń z serii NS. \*2 Podana liczba urządzeń nie uwzględnia kamer ani domofonów IP. \*3 W przypadku używania cyfrowego portu XDP liczba maksymalna zależy od systemu bramki. \*4 Wymaga klucza aktywnego użytkownika zwykłego, mobilnego oraz zaawansowanego. \*5 Wymaga klucza aktywnego użytkownika zwykłego oraz mobilnego. \*6 Wymaga klucza aktywnego użytkownika zwykłego. \*7 Wymagane jest opcjonalne urządzenie KX-NSXU004.

- Niektóre modele są dostępne tylko w wybranych krajach.
- Zaprezentowane zdjęcia produktów stanowią połączenie kilku obrazów.
- Podane wymiary i masy są orientacyjne.
- Wygląd i specyfikacja mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Możliwość eksportu produktów mogą być ograniczone przepisami.
- Liczba rozszerzeń lub użytkowników może się różnić w zależności od używanych urządzeń komunikacyjnych w trakcie konfiguracji do 1000 lub 2000 urządzeń.

FUNKCJE	KX-NSX1000	KX-NSX2000
Maks. liczba rozszerzeń (1 system)	1000	2000
Maks. liczba rozszerzeń (pełna sieć)	1000	2000
Jednoczesnych połączeń		Maks.
Koncepcja użytkownika		Tak
Lokalizacje sieciowe		32
Najemca		128
Licencja na konserwację		Tak
Konserwacja zdalna		Tak (wymaga licencji)
Licencja ograniczona czasowo		Konserwacja/konserwacja zdalna
Konsola konserwacyjna		Web-MC + konsola PC wyłącznie do użytku offline
Licencja Capacity		Niewymagana (wymagana jest jedynie licencja użytkownika)
Port WAN		Nie (użyj bramki rozszerzenia)
Układ zapasowy		1+1
Karta do układania w stosie		Nie (wymagany w przypadku bramki)
Wymiary	430 mm (szerokość) x 88 mm (wysokość) x 340 mm (głębokość)	
Waga (przy pełnej instalacji)	Poniżej 5,0 kg	
<b>MAKSYMALNA LICZBA MAGISTRAL</b>		
Łączna liczba magistrali (starszych + IP) w trybie samodzielnym	640	960
Łączna liczba magistrali (starszych + IP) w trybie połączenia z wieloma urządzeniami	640	960
Łączna liczba magistrali (starszych + IP) w trybie samodzielnym — SIP	640	960
Łączna liczba magistrali (starszych + IP) w trybie połączenia z wieloma urządzeniami — SIP	640	960
Łączna liczba magistrali (starszych + IP) w trybie samodzielnym — H.323		256
Łączna liczba magistrali (starszych + IP) w trybie połączenia z wieloma urządzeniami — H.323		256
Starsze — analogowe (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 — samodzielne		-
Starsze — analogowe (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 — połączenie z wieloma urządzeniami	640	960
<b>MAKSYMALNA LICZBA URZĄDZEŃ TERMINALU</b>		
Użytkownik	1000	2000
Urządzenie przewodowe — IP-PT (seria KXNT300/NT500)*1 KX-HDV, KX-TGP600	1000	2000
Urządzenie przewodowe — telefon SIP (innego producenta)	1000	2000
Urządzenie przewodowe — kamera / domofon IP*2		128
Starsze — SLT (do połączenia z wieloma urządzeniami)	1000	2000
Starsze — DPT (DXDP*3) (do połączenia z wieloma urządzeniami)	512 (1000)	1024 (2000)
Starsze — APT (do połączenia z wieloma urządzeniami)	320	640
Konsola DSS (KXDT590/390) (do połączenia z wieloma urządzeniami)		128
PS		1000
Numer telefonu komórkowego w kontenerze użytkownika	1000	2000
Dodatkowy moduł klucza (KXNT505)	64	128
Dodatkowy moduł klucza (KXNT303/305)*4	1000	2000
CS — IP-CS		256
CS — CS (do połączenia z wieloma urządzeniami)		256
Domofon, obsługa otwierania drzwi, czujnik zewnętrzny (do połączenia z wieloma urządzeniami)		124
<b>KONCEPCJA UŻYTKOWNIKA — POWIĄZANA Z URZĄDZENIAMI</b>		
Użytkownik zaawansowany*4		Urządzenie główne / bezprzewodowe / przenośne / podrzędne
Użytkownik mobilny*5		Urządzenie główne / bezprzewodowe / przenośne
Zwykły użytkownik*6		Urządzenie główne / bezprzewodowe
<b>KONCEPCJA UŻYTKOWNIKA — POWIĄZANA Z UM</b>		
Użytkownik zaawansowany*4		Skrzynka pocztowa UM / dwukierunkowe nagrywanie wiadomości e-mail UM / automatyczne zarządzanie dwukierunkowe*7
Użytkownik mobilny*5		Skrzynka pocztowa UM / dwukierunkowe nagrywanie wiadomości e-mail UM
Zwykły użytkownik*6		Skrzynka pocztowa UM / dwukierunkowe nagrywanie wiadomości e-mail UM
<b>SPRZĘT</b>		
DSP		S (63 zasobów); M (127 zasobów); L (254 zasobów)
Pamięć do nagrywania wiadomości głosowych		S (czas nagrywania: 200 godzin); M (czas nagrywania: 400 godzin); L (czas nagrywania: 800 godzin); LL (czas nagrywania: 1600 godzin)
Adapter magistrali		PRI30
Moduł rozszerzeń NSX		Pure IP-PBX; karta do układania w stosie do serii KX-TDE