



# ŘADA KX-NSX SERVERY FIREMNÍ KOMUNIKACE

## SPOLEHLIVOST, ŠKÁLOVATELNOST A FLEXIBILITA NOVÉ GENERACE

Nová řešení Panasonic KX-NSX2000 a KX-NSX1000 představují novou generaci firemní komunikace. Zajišťují spolehlivost, škálovatelnost a flexibilitu, jaké dnešní podniky střední velikosti vyžadují. Mají mnoho funkcí, které se starají o adaptabilitu na práci uživatelů bez ohledu na to, kde se právě nacházejí.

Servery řady KX-NSX se snadno instalují a stejně snadno se provozují. Jsou tedy ideálním řešením pro podniky, které chtějí připojit vnitřní linky nezávisle na daném umístění. Uživatelé mají možnost přiřadit určité telefonní číslo k mnoha zařízením, například ke stolnímu či mobilnímu telefonu, a tím rozšířit komunikaci na různá pracoviště s využitím jediného čísla. Stejnou vnitřní linku může dokonce sdílet několik uživatelů s tím, že se bude využívat jejich vlastní profil. Přijímat budou tedy jen hovory a hlasové zprávy adresované jim samým.

Z hlediska škálovatelnosti dokáže model KX-NSX2000 zajistit hladkou komunikaci až pro 2 000 uživatelů (v případě modelu KX-NSX1000 je to 1 000) napříč až 32 provozovny. Nastane-li problém, je tu sekundární záložní jednotka, která se postará o to, že prostoje budou sníženy na minimum.

### Hlavní vlastnosti

- Autonomní fungování znamená, že provoz bude pokračovat i v případě výpadku sítě
- Dálkovou údržbu systému lze provádět přes zabezpečené připojení k serveru Panasonic KMS a cloudové službě
- Integrace UC Pro zajišťuje připojení několika zařízení, jako jsou stolní počítače a mobilní zařízení. Tím získáte kompletně sjednocené komunikační řešení pro lepší řízení vztahů se zákazníky
- Bezdrátový systém DECT snižuje čekací doby a zajišťuje přesné směrování hovorů
- Integrace mobilních telefonů umožňuje připojit mobilní zařízení jako vnitřní linku
- Vestavěná funkce call centra obsahuje automatické hlasové navádění, sledování a hlášení hovorů a automatické nahrávání a zálohování dat

# PRŮVODCE PRODUKTY A TECHNICKÉ ÚDAJE



POLOŽKY	KX-NSX1000	KX-NSX2000
Max. uživatelů (1 systém)	1000	2000
Max. uživatelů (celá síť)	1000	2000
Souběžné hovory	Až do kapacity	
Uživatelská koncepce	Ano	
Zasítování systémů	32	
Podsystem	128	
Licence pro údržbu	Ano	
Dálková údržba	Ano (vyžaduje licenci)	
Časově omezená licence	Údržba / dálková údržba	
Konzola údržby	Konzola Web-MC + PC určená pouze pro offline použití	
Licence pro kapacitu	Není vyžadováno (vyžaduje se pouze uživatelská licence)	
Port WAN	Ne (použit rozšíření brány)	
Redundance	Redundance 1+1	
Karta pro stacking	Ne (vyžadováno pro bránu)	
Rozměry	430 mm (Š) x 88 mm (V) x 340 mm (H)	
Hmotnost (při plném zapojení)	Do 5,0 kg	
<b>MAXIMÁLNÍ POČET VNĚJŠÍCH LINEK</b>		
Celkový počet vnějších linek (Legacy+IP), autonomní	640	960
Celkový počet vnějších linek (Legacy+IP), spojení s více zařízeními	640	960
Celkový počet vnějších linek (Legacy+IP), autonomní – SIP	640	960
Celkový počet vnějších linek (Legacy+IP), spojení s více zařízeními – SIP	640	960
Celkový počet vnějších linek (Legacy+IP), autonomní – H.323	256	
Celkový počet vnějších linek (Legacy+IP), spojení s více zařízeními – H.323	256	
Legacy – analogové (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 – autonomní		-
Legacy – analogové (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 – spojení s více zařízeními	640	960
<b>MAXIMÁLNÍ POČET KONCOVÝCH ZAŘÍZENÍ</b>		
Uživatel	1000	2000
Připojené zařízení – IP-PT (řada KXNT300/NT500)*1 řada KX-HDV KX-TGP600	1000	2000
Připojené zařízení – SIP telefon (3. strana)	1000	2000
Připojené zařízení – komunikační IP kamera / dveřní IP interkom*2	128	
Legacy – SLT (pro spojení s více zařízeními)	1000	2000
Legacy – DPT (DXDP*3) (pro spojení s více zařízeními)	512 (1000)	1024 (2000)
Legacy – APT (pro spojení s více zařízeními)	320	640
Konzola DSS (KXDT590/390) (pro spojení s více zařízeními)	128	
Přenosná stanice	1000	
Mobilní zařízení v uživatelském konceptu	1000	2000
Přídavný tlačítkový modul (KXNT505)	64	128
Přídavný tlačítkový modul (KXNT303/305)*4	1000	2000
CS – IP-CS	256	
CS – CS (pro spojení s více zařízeními)	256	
Dveřní interkom, otevírácí dveří, externí čidlo (pro spojení s více zařízeními)	124	
<b>UŽIVATELSKÝ KONCEPT – VE VZTAHU K ZAŘÍZENÍ</b>		
Pokročilý uživatel*4	Hlavní zařízení / bezdrátové zařízení / mobilní zařízení / podržené zařízení	
Mobilní uživatel*5	Hlavní zařízení / bezdrátové zařízení / mobilní zařízení	
Normální uživatel*6	Hlavní zařízení / bezdrátové zařízení	
<b>UŽIVATELSKÝ KONCEPT – VE VZTAHU K UM</b>		
Pokročilý uživatel*4	Poštovní schránka UM / Zcestné nahr. e-mailů UM / automatický Zcestný správce*7	
Mobilní uživatel*5	Poštovní schránka UM / Zcestné nahr. e-mailů UM	
Normální uživatel*6	Poštovní schránka UM / Zcestné nahr. e-mailů UM	
<b>HARDWARE</b>		
DSP	S (63 zdrojů); M (127 zdrojů); L (254 zdrojů)	
Paměťová kapacita pro nahrávání HZ	S (doba nahrávání: 200 hodin); M (doba nahrávání: 400 hodin); L (doba nahrávání: 800 hodin); LL (doba nahrávání: 1 600 hodin)	
Adapter veřejných linek	PRI30	
Skrňň rozšíření NSX	Standardní IP-PBX; karta pro stacking pro řadu KX-TDE series	

\*1 Řada KX-NT300 nemá přímou podporu řady KX-NSX, ale podporu lze zajistit registrací do Expansion Gateways řady NS. \*2 Komunikační IP kamery a dveřní IP interkomy se do výčtu zařízení nepočítají. \*3 Při použití portu Digital XDP závisí maximální počet na systému brány. \*4 Vyžaduje AK normálního uživatele, AK mobilního uživatele a AK pokročilého uživatele. \*5 Vyžaduje AK normálního uživatele a AK mobilního uživatele. \*6 Vyžaduje AK normálního uživatele. \*7 Je vyžadován volitelný model KX-NSXU004.

- Některé modely budou dostupné pouze ve vybraných zemích.
- Uvedená vyobrazení displeje a kontrolky produktu jsou uměle složené snímky.
- Uvedené hmotnosti a rozměry jsou pouze přibližné hodnoty.
- Design a technické údaje mohou být bez upozornění změněny.
- Na tyto produkty se mohou vztahovat nařízení o kontrole vývozu.
- Počet vnitřních linek/ uživatelů se může lišit v závislosti na komunikačních zařízeních použitých při konfiguraci až 1 000 nebo 2 000 zařízení.

