



# SERIE KX-NSX SERVER PER COMUNICAZIONI AZIENDALI

## AFFIDABILITÀ, SCALABILITÀ E FLESSIBILITÀ DI NUOVA GENERAZIONE

Gli innovativi KX-NSX2000 e KX-NSX1000 di Panasonic rappresentano la nuova generazione di soluzioni per comunicazioni aziendali. Offrono esattamente la combinazione di affidabilità, scalabilità e flessibilità che le piccole e medie imprese oggi richiedono. Grazie alle loro molteplici funzioni, si adattano agevolmente al modo di lavorare degli utenti, ovunque si trovino.

Semplici da installare e ugualmente intuitivi da utilizzare, i server della serie KX-NSX sono perfetti per le aziende orientate a connettere numeri interni, senza dover dipendere da un'ubicazione specifica. Gli utenti sono liberi di assegnare un singolo numero telefonico a vari dispositivi, tra cui il telefono dell'ufficio e il cellulare, distribuendo le proprie comunicazioni tra diversi ambienti di lavoro, unificati dallo stesso numero. Inoltre alcuni utenti possono persino condividere un singolo numero interno e applicarvi il proprio profilo personale, in modo da ricevere esclusivamente le chiamate e i messaggi in segreteria diretti a se stessi.

Dal punto di vista della scalabilità, il KX-NSX2000 supporta fino a 2.000 utenti (1.000 per il KX-NSX1000) distribuiti in 32 siti, per comunicazioni ottimali. Quando si verifica un problema, subentra un'unità di riserva secondaria, che consente di ridurre le interruzioni.

### Funzionalità essenziali

- Il funzionamento autonomo assicura la continuità delle operazioni anche in caso di guasto della rete
- È supportata la manutenzione del sistema in remoto, tramite a una connessione sicura con un server KMS e un servizio cloud di Panasonic
- L'integrazione con UC Pro permette il collegamento a dispositivi multipli, quali desktop e cellulari, realizzando una soluzione per comunicazioni unificate veramente completa, che migliora la gestione delle relazioni con la clientela
- Il sistema wireless DECT riduce i tempi di attesa e instrada le chiamate con la massima accuratezza
- L'integrazione con i cellulari rende possibile la connessione dei dispositivi mobili come numeri interni d'ufficio
- La funzionalità integrata per call center comprende istruzioni voce automatiche, monitoraggio, reporting e registrazione automatica delle chiamate e backup dei dati

# GUIDA E SPECIFICHE DEL PRODOTTO



\*1 La serie KX-NT300 non è supportata direttamente dalla serie KX-NSX, ma lo diventa dopo la registrazione ai gateway di espansione della serie NS. \*2 Le telecamere di comunicazione IP e i citofoni IP non sono inclusi nel numero dei dispositivi. \*3 Quando si utilizza un XDP digitale, il numero massimo dipende dal sistema gateway. \*4 Richiede una chiave di attivazione (AK) per utenti normali, un'AK per utenti mobili e un'AK per utenti avanzati. \*5 Richiede un'AK per utenti normali e un'AK per utenti mobili. \*6 Richiede un'AK per utenti normali. \*7 È necessario un KX-NSX004 opzionale.

- Alcuni modelli sono disponibili esclusivamente in determinati paesi.
- Le immagini mostrate dei display e delle spie dei prodotti sono composite.
- I pesi e le dimensioni sono approssimativi.
- Il design e le specifiche sono soggetti a variazione senza preavviso.
- Questi prodotti possono essere soggetti a normative sul controllo delle esportazioni.
- Il numero di interni / utenti può variare in base ai dispositivi di comunicazione utilizzati durante la configurazione, fino a un massimo di 1.000 o 2.000 unità.

CARATTERISTICHE	KX-NSX1000	KX-NSX2000
Num. max interni (1 sistema)	1000	2000
Num. max interni (tutta la rete)	1000	2000
Chiamate simultanee	Fino a capacità	
Concetto di utente	Sì	
Siti di rete	32	
Proprietario	128	
Licenza di manutenzione	Sì	
Manutenzione remota	Sì (richiede la licenza)	
Licenza a tempo limitato	Manutenzione / manutenzione remota	
Console di manutenzione	Console Web-MC + PC per uso esclusivamente off-line	
Licenza per capacità	Non necessaria (occorre solo la licenza basata sugli utenti)	
Porta WAN	No (utilizzare il GW di espansione)	
Ridondanza	Ridondanza 1+1	
Scheda di stacking	No (necessaria per il GW)	
Dimensioni	430 mm (L) x 88 mm (A) x 340 mm (P)	
Peso (montaggio completo)	Inferiore a 5,0 kg	
<b>NUMERO MASSIMO DI TRUNK</b>		
Numero totale di trunk (esistenti + IP), uso autonomo	640	960
Numero totale di trunk (esistenti + IP), connessione multipla	640	960
Numero totale di trunk (esistenti + IP), uso autonomo - SIP	640	960
Numero totale di trunk (esistenti + IP), connessione multipla - SIP	640	960
Numero totale di trunk (esistenti + IP), uso autonomo - H.323	256	
Numero totale di trunk (esistenti + IP), connessione multipla - H.323	256	
Esistente - analogico (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 - uso autonomo	-	
Esistente - analogico (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 - connessione multipla	640	960
<b>NUMERO MASSIMO DI APPARECCHIATURE TERMINALI</b>		
Utente	1000	2000
Dispositivo cablatto - IP-PT (serie KXNT300/NT500)*1 serie KX-HDV; KX-TGP600	1000	2000
Dispositivo cablatto - telefono SIP (terze parti)	1000	2000
Dispositivo cablatto - telecamera di comunicazione IP / citofono IP*2	128	
Esistente - SLT (per connessione multipla)	1000	2000
Esistente - DPT (DXDP*3) (per connessione multipla)	512 (1000)	1024 (2000)
Esistente - APT (per connessione multipla)	320	640
Console DSS (KXD1590/390) (per connessione multipla)	128	
PS	1000	1000
Numero di cellulari nel contenitore utenti	1000	2000
Modulo chiave aggiuntivo (KXNT505)	64	128
Modulo chiave aggiuntivo (KXNT303/305)*4	1000	2000
CS - IP-CS	256	
CS - CS (per connessione multipla)	256	
Citofono; apriporta; sensore esterno (per connessione multipla)	124	
<b>CONCETTO DI UTENTE - ASSOCIATO AL DISPOSITIVO</b>		
Utente avanzato*4	Dispositivo principale / dispositivo wireless / dispositivo mobile / dispositivo secondario	
Utente mobile*5	Dispositivo principale / dispositivo wireless / dispositivo mobile	
Utente normale*6	Dispositivo principale / dispositivo wireless	
<b>CONCETTO DI UTENTE - ASSOCIATO A UM</b>		
Utente avanzato*4	Casella postale UM / registraz. a 2 vie UM / gestione 2 vie auto*7	
Utente mobile*5	Casella postale UM / registraz. a 2 vie UM	
Utente normale*6	Casella postale UM / registraz. a 2 vie UM	
<b>HARDWARE</b>		
DSP	S (63 risorse); M (127 risorse); L (254 risorse)	
Memoria di archiviazione per registrazione segreteria tel.	S (durata registrazione: 200 ore); M (durata registrazione: 400 ore); L (durata registrazione: 800 ore); LL (durata registrazione: 1.600 ore)	
Adattatore per trunk	PRI30	
Box di espansione NSX	PBX IP puro; scheda di stacking per serie KX-TDE	