



# SÉRIE KX-NSX SERVEURS DE COMMUNICATION D'ENTREPRISE

## FIABILITÉ, ÉVOLUTIVITÉ ET FLEXIBILITÉ NOUVELLE GÉNÉRATION

Les nouveaux KX-NSX2000 et KX-NSX1000 de Panasonic représentent la nouvelle génération de solutions de communication d'entreprise. Leur promesse pour les grandes et moyennes entreprises ? Fiabilité, évolutivité et flexibilité. Et grâce à leurs nombreuses fonctionnalités, ils s'adaptent aux méthodes de travail des utilisateurs, partout dans le monde.

**Simplicité d'installation et de fonctionnement :** les serveurs de la série KX-NSX sont idéaux pour les entreprises désireuses de connecter leurs extensions sans dépendre d'un site spécifique. Les utilisateurs peuvent ainsi attribuer un numéro unique de téléphone à plusieurs appareils - par exemple, leur poste téléphonique de bureau et leur mobile - transmettant leurs communications à différents sites de travail à l'aide d'un seul numéro. En outre, plusieurs utilisateurs peuvent partager la même extension en se servant de leur profil respectif pour recevoir uniquement les appels et les messages qui leur sont destinés.

En termes d'évolutivité, les serveurs KX-NSX2000 prennent en charge jusqu'à 2 000 utilisateurs (1 000 pour les serveurs KX-NSX1000) sur 32 sites, pour une communication fluide de part en part. Et dans le cas où un incident se produirait, une seconde unité de secours peut être intégrée afin de disposer d'une tolérance de panne en temps réel.

### Caractéristiques principales

- Fonctionnement autonome pour poursuivre les opérations même en cas de coupure réseau
- Maintenance du système à distance par le biais d'une connexion sécurisée à un serveur KMS de Panasonic et un service cloud
- Intégration UC Pro pour connecter plusieurs appareils - par exemple, fixes et mobiles - et offrir une solution de communication unifiée globale dans le cadre d'une meilleure gestion des relations client
- Système sans fil DECT avec un maintien et un confort d'écoute sans égal
- Intégration des appareils mobiles pour les connecter comme postes téléphoniques de bureau
- Fonctionnalité intégrée de centre d'appels, avec guide vocal automatique, suivi et reporting des appels, auto-enregistrement et sauvegarde des données

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET GUIDE PRODUIT



\*1 La série KX-NT300 n'est pas directement prise en charge par la série KX-NSX mais elle l'est par l'utilisation des passerelles d'expansion de la série NS. 2 Les caméras IP de communication et les interphones IP ne sont pas comptabilisés dans le nombre d'appareils total. \*3 Avec l'utilisation de la fonction XDP, ce nombre maximal dépend du nombre de passerelle NS utilisé. \*4 Clé d'activation utilisateur normal, clé d'activation utilisateur mobile et clé d'activation utilisateur avancé nécessaires. \*5 Clé d'activation utilisateur normal et clé d'activation utilisateur mobile nécessaires. \*6 Clé d'activation utilisateur normal nécessaire. \*7 KX-NSXU004 nécessaire (disponible en option).

- Certains modèles seront disponibles dans un nombre restreint de pays.

- Les représentations des écrans et voyants des produits sont des images présentées à titre indicatif.

- Les données de poids et de dimensions sont approximatives.

- La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans avis préalable.

- Ces produits peuvent être soumis aux réglementations de contrôle à l'exportation.

- Le nombre d'extensions / d'utilisateurs varie en fonction du nombre d'appareils de communication utilisés lors de la configuration et s'élève à 1 000 ou 2 000 appareils.

ÉLÉMENTS	KX-NSX1000	KX-NSX2000
Extensions max (1 système seul)	1 000	2 000
Extensions max (en plein réseau)	1 000	2 000
Appels simultanés	Selon capacités	
Concept utilisateur	Oui (50 utilisateurs de base pour le KX-NSX1000 / 100 utilisateurs de base pour le KX-NSX2000)	
Sites mis en réseau	32	
Entité Locataire	128	
Licence de maintenance	Oui	
Maintenance à distance	Oui (licence nécessaire)	
Licence à durée limitée	Maintenance / Maintenance à distance	
Console de maintenance	Console de gestion Web + console PC pour usage hors ligne seulement	
Licence de capacité	Pas nécessaire	
Port WAN	Non (utilisation expansion GW - NS uniquement)	
Redondance	Redondance 1+1	
Carte de stack	Non (nécessaire pour GW)	
Dimensions	430 mm (L) x 88 mm (h) x 340 mm (P)	
Poids (serveur complet)	Moins de 5,0 kg	
<b>NOMBRE MAXIMUM DE TRUNKS</b>		
Nombre total de trunks (existant+IP) autonomes	640	960
Nombre total de trunks (existant+IP) multiconnexions	640	960
Nombre total de trunks (existant+IP) autonomes - SIP	640	960
Nombre total de trunks (existant+IP) multiconnexions - SIP	640	960
Nombre total de trunks (existant+IP) autonomes - H.323	256	
Nombre total de trunks (existant+IP) multiconnexions - H.323	256	
Existant - Analogue (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 - autonome	-	
Existant - Analogue (LCOT) / BRI / PRI23 / PRI30 / T1 / E1 - Multiconnexions	640	960
<b>NOMBRE MAXIMAL DE TERMINAUX</b>		
Utilisateur	1 000	2 000
Appareil filaire - IP-PT (séries KXNT300/NT500) *1 KX-HDV série KX-TGP600	1 000	2 000
Appareil filaire - Téléphone SIP (tierce partie)	1 000	2 000
Appareil filaire - Caméra IP de communication / Interphone IP *2	128	
Existant - SLT (pour multiconnexions)	1 000	2 000
Existant - DPT (DXDP *3) (pour multiconnexions)	512 (1 000)	1024 (2 000)
Existant - APT (pour multiconnexions)	320	640
Console DSS (KXDT590/390) (pour multiconnexions)	128	
PS	1 000	
Nombre de mobiles dans le conteneur utilisateur	1 000	2 000
Complément au module principal (KXNT505)	64	128
Complément au module principal (KXNT303/305) *4	1 000	2 000
CS - IP-CS	256	
CS - CS (pour multiconnexions)	256	
Interphone, ouvreporte, capteur externe (pour multiconnexions)	124	
<b>CONCEPT UTILISATEUR - TERMINAUX ASSOCIÉS</b>		
Utilisateur avancé *4	Poste filaire principal / DECT / GSM / Poste filaire de backup	
Utilisateur mobile *5	Poste filaire principal / DECT / GSM	
Utilisateur normal *6	Poste filaire principal / DECT	
<b>CONCEPT UTILISATEUR - Fonctions de messagerie unifiée</b>		
Utilisateur avancé *4	Boîte vocale + e-mail / Enregistrement par Utilisateur (Manuel) / Enregistrement Manager (Auto) *7	
Utilisateur mobile *5	Boîte vocale + e-mail / Enregistrement par Utilisateur (Manuel)	
Utilisateur normal *6	Boîte vocale + e-mail / Enregistrement par Utilisateur (Manuel)	
<b>MATÉRIEL</b>		
DSP	S (63 ressources) ; M (127 ressources) ; L (254 ressources)	
Mémoire de stockage pour enregistrement de messages vocaux	S (durée d'enregistrement : 200 heures) ; M (durée d'enregistrement : 400 heures) ; L (durée d'enregistrement : 800 heures) ; LL (durée d'enregistrement : 1 600 heures)	
Adaptateur pour trunk	PRI30	
Boîte d'expansion NSX	Pure IP-PBX ; Carte d'empilement pour série KX-TDE	