



## Kapacita systému

### Maximálny počet vonkajších línií

Systém podporuje nasledujúci počet vonkajších línií.

Typ	KX-NS1000 s 1 Legacy bránou				
	KX-NS1000 Samostatný systém	KX-NCP500/1000, KX-NS1020	KX-TDE100, KX-TDA100/100D	KX-TDE200, KX-TDA200	KX-TDE600/620, KX-TDA600/620
<b>Celkový počet vonkajších línií</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>
H.323	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>
SIP <sup>4</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>
BRI	8 kanálov	12 kanálov <sup>5</sup> / 16 kanálov <sup>6</sup>	96 kanálov <sup>7</sup> / 112 kanálov <sup>8</sup>	128 kanálov	160 kanálov
PRI23 <sup>4</sup>	23 kanálov	46 kanálov	92 kanálov	115 kanálov	160 kanálov
PRI30 <sup>4</sup>	30 kanálov	60 kanálov	120 kanálov	150 kanálov	160 kanálov
T1	Neuplatňuje sa	48 kanálov	96 kanálov	120 kanálov	120 kanálov
E1 <sup>4</sup>	Neuplatňuje sa	60 kanálov	120 kanálov	120 kanálov	150 kanálov
Analogové	2 línií	12 línií <sup>5</sup> / 16 línií <sup>6</sup>	96 línií <sup>7</sup> / 112 línií <sup>8</sup>	128 línií	160 línií

Typ	KX-NS1000 s 2 Legacy bránami				KX-NS1000 „zjednotená“ sieť
	KX-NCP500/1000, KX-NS1020	KX-TDE100, KX-TDA100/100D	KX-TDE200, KX-TDA200	KX-TDE600/620, KX-TDA600/620	
<b>Celkový počet vonkajších línií</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>256 kanálov</b>	<b>600 kanálov</b>
H.323	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 ch <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	48 kanálov <sup>1</sup> / 48 kanálov <sup>2</sup> / 96 kanálov <sup>3</sup>	96 kanálov <sup>1</sup> / 96 kanálov <sup>2</sup> / 128 kanálov <sup>3</sup>
SIP <sup>4</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup> / 160 kanálov <sup>3</sup>	256 kanálov
BRI	24 kanálov <sup>5</sup> / 32 kanálov <sup>6</sup>	192 kanálov <sup>7</sup> / 224 kanálov <sup>8</sup>	256 kanálov	256 kanálov	600 kanálov
PRI23 <sup>4</sup>	92 kanálov	184 kanálov	184 kanálov	230 kanálov	600 kanálov
PRI30 <sup>4</sup>	120 kanálov	240 kanálov	240 kanálov	256 kanálov	600 kanálov
T1	96 kanálov	192 kanálov	192 kanálov	240 kanálov	600 kanálov
E1 <sup>4</sup>	120 kanálov	240 kanálov	240 kanálov	256 kanálov	600 kanálov
Analogové	24 línií <sup>5</sup> / 32 línií <sup>6</sup>	192 línií <sup>7</sup> / 224 línií <sup>8</sup>	256 línií	256 línií	600 línií

<sup>1</sup> V prípade, ak v Sprievodci jednoduchou inštaláciou zvolíte pre položku Voľba kapacity systému možnosť Standardný typ<sup>1</sup> V prípade, ak v Sprievodci jednoduchou inštaláciou zvolíte pre položku Voľba kapacity systému možnosť Typ vnútornej línie – IP<sup>2</sup> V prípade, ak v Sprievodci jednoduchou inštaláciou zvolíte pre položku Voľba kapacity systému možnosť Typ systémových zdrojov<sup>3</sup> Pri použití adaptéra vonkajšej línie KX-NS188/KX-NS290 je celkový počet vrátane SIP, PRI a E1 256 kanálov. <sup>4</sup> Pri pripojení k zariadeniu KX-NCP500<sup>4</sup> Pri pripojení k zariadeniu KX-NCP1000<sup>4</sup> Okrem KX-TDA100D<sup>4</sup> Len KX-TDA100D

### Maximálny počet terminálov

Systém podporuje nasledujúci počet jednotlivých typov terminálov.

Typ	KX-NS1000 s 1 Legacy bránou				
	KX-NS1000 Samostatný systém	KX-NCP500/1000, KX-NS1020	KX-TDE100, KX-TDA100/100D	KX-TDE200, KX-TDA200	KX-TDE600/620, KX-TDA600/620
<b>Terminály</b>	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>640</b>
SLT	2	36	96 kanálov <sup>1</sup> / 128 kanálov <sup>2</sup>	128	240
DPT rady KX-DT300/KX-T7600	Neuplatňuje sa	36	96 <sup>1</sup>	128	160
DPT KX-T7560/KX-T7565	Neuplatňuje sa	36	96 <sup>1</sup>	128	128
Ostatné DPT	Neuplatňuje sa	10	32 <sup>1</sup>	128	160
APT	Neuplatňuje sa	4	24 <sup>1</sup>	64	80
IP-PT <sup>3</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 25 <sup>6</sup>
SIP	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>
Telefón SIP <sup>7</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>
SIP Prenosné stanice	255	255	255	255	255
Konzola DSS	Neuplatňuje sa	8	8	8	64
Základňové stanice	64	64	64	64	64
Základňové stanice s rozhraním PT (2 kanály)	Neuplatňuje sa	11	32 <sup>1</sup> / 26 <sup>2</sup>	32	32
Základňové stanice s rozhraním PT (8 kanálov) <sup>3</sup>	Neuplatňuje sa	5	16 <sup>1</sup> / 13 <sup>2</sup>	16	16
IP-CS	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)
SIP-CS	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)
Prenosné stanice	512	512	512	512	512
Systém spracovania hlasu (VPS)	Neuplatňuje sa	2	2	2	2
Dverový telefón	1	17	17	17	17
Dverový zámok	1	17 <sup>8</sup>	17 <sup>8</sup>	17 <sup>8</sup>	17 <sup>8</sup>
Externý senzor	1	17	17	17	17
Externé relé	Neuplatňuje sa	17 <sup>8</sup>	17 <sup>8</sup>	17 <sup>8</sup>	17 <sup>8</sup>

Typ	KX-NS1000 s 2 Legacy bránami				KX-NS1000 síťování v režimu One-Look
	KX-NCP500/1000, KX-NS1020	KX-TDE100, KX-TDA100/100D	KX-TDE200, KX-TDA200	KX-TDE600/620, KX-TDA600/620	
<b>Terminály</b>	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>640</b>	<b>1 000</b>
SLT	72	192 kanálov <sup>1</sup> / 256 kanálov <sup>2</sup>	256	480	1 000
DPT rady KX-DT300/KX-T7600	72	192 <sup>1</sup>	256	320	512
DPT KX-T7560/KX-T7565	72	192 <sup>1</sup>	256	256	512
Ostatné DPT	20	64 <sup>1</sup>	256	320	512
APT	8	48 <sup>1</sup>	128	160	336
IP-PT <sup>3</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	256 <sup>4</sup> / 640 <sup>5</sup> / 256 <sup>6</sup>	1 000
SIP	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	1 000
Telefón SIP <sup>7</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	640 <sup>4</sup> / 256 <sup>5</sup> / 384 <sup>6</sup>	1 000
SIP Prenosné stanice	255	255	255	255	255
Konzola DSS	16	16	16	64	64
Základňové stanice	64	64	64	64	128
Základňové stanice s rozhraním PT (2 kanály)	22	64 <sup>1</sup> / 52 <sup>2</sup>	64	64	128
Základňové stanice s rozhraním PT (8 kanálov) <sup>3</sup>	10	32 <sup>1</sup> / 26 <sup>2</sup>	32	32	64
IP-CS	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (16 základňových staníc x 4 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	128
SIP-CS	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	64 (32 základňových staníc x 2 skupiny bezdrôtovej synchronizácie)	128
Prenosné stanice	512	512	512	512	512
Systém spracovania hlasu (VPS)	4	4	4	4	8
Dverový telefón	33	33	33	33	64
Dverový zámok	33 <sup>8</sup>	33 <sup>8</sup>	33 <sup>8</sup>	33 <sup>8</sup>	64
Externý senzor	33	33	33	33	64
Externé relé	33 <sup>8</sup>	33 <sup>8</sup>	33 <sup>8</sup>	33 <sup>8</sup>	64

<sup>1</sup> Okrem KX-TDA100D<sup>1</sup> Len KX-TDA100D<sup>1</sup> Sériá KX-NT500 a KX-NT655 (len verzia softvéru 2.00 alebo novšia). <sup>2</sup> V prípade, ak v Sprievodci jednoduchou inštaláciou zvolíte pre položku Voľba kapacity systému možnosť Standardný typ<sup>1</sup> V prípade, ak v Sprievodci jednoduchou inštaláciou zvolíte pre položku Voľba kapacity systému možnosť Typ vnútornej línie – IP<sup>2</sup> V prípade, ak v Sprievodci jednoduchou inštaláciou zvolíte pre položku Voľba kapacity systému možnosť Typ systémových zdrojov<sup>3</sup> Sériá KX-UT, KX-N700 a SIP telefóny tretích strán (hardvérové telefóny SIP/softvérové telefóny SIP). <sup>4</sup> Karta DOORPHONE pre zariadenie KX-NS1000 môže slúžiť ako dverový zámok alebo ako externé relé, v závislosti od spôsobu naprogramovania.

Poznámka: Číselné údaje v tabuľkách nezahŕňajú pripojenie Digital XDP (Digital Extra Device Port).

## Technické údaje

		KX-NS1000	
Hlavný procesor		650 MHz Dual Core	Prevádzkové prostredie
Prikon		100 V až 130 V striedavé napätie: 0,95 A/200 V až 240 V striedavé napätie: 0,6 A; 50 Hz/60 Hz	Teplota
Spotreba elektrickej energie (po úplnej montáži)		50 W (240 V: 132 VA, 200 V: 120 VA, 130 V: 104 VA, 100 V: 95 VA)	Vlhkosť
Externá záložná batéria		Podpora pre UPS: USB2.0: 1 port (konektor: typ A)	Konferencia na vonkajšej línie
Životnosť záložnej batérie		7 rokov	Hudba pre čakajúce hovory (MOH)
Vytáčanie	Vonkajšia linka	Pulzná voľba (DP) 10 pulzov/s, 20 pulzov/s Tónová voľba (DTMF) Vytáčanie s identifikáciou volajúceho (FSK/DTMF) Maximálne 1 600 Ω	Externé hlásenie
	Vnútorňa linka	Pulzná voľba (DP) 10 pulzov/s, 20 pulzov/s Tónová voľba (DTMF) Vytáčanie s identifikáciou volajúceho (FSK/DTMF) Port SLCT podporuje PFT v kombinácii s portom LCOT1 pripojeným k analogovej vonkajšej línie.	Port sériového rozhrania
Prevodný režim		DP-DTMF, DTMF-DP	Port RJ45
Frekvencia vyzváňania		20 Hz/25 Hz (voliteľná)	Port MNT
			Port LAN
			Port WAN
			Kábel na pripojenie vnútornej línie
			Sľ
			Spôsob chladenia vzduchu
			Ventilátor
			Rozmery
			430 mm (S) × 88 mm (V) × 340 mm (H)
			Hmotnosť (po úplnej montáži)
			Menej ako 5,1 kg

## Zoznam doplnkových funkcií pre KX-NS1000

Katéria	Model	Popis	
Kódy aktivačných kľúčov <sup>1)</sup>			
Vonkajšia linka IP	KX-NSM102	Aktivačný kľúč pre 2-kanalovú vonkajšiu linku	
	KX-NSM104	Aktivačný kľúč pre 4-kanalovú vonkajšiu linku	
	KX-NSM108	Aktivačný kľúč pre 8-kanalovú vonkajšiu linku	
Sieť	KX-NSM116	Aktivačný kľúč pre 16-kanalovú vonkajšiu linku	
	KX-NSN001	Aktivačný kľúč pre „zjednotenú“ sieť	
	KX-NSN002	Aktivačný kľúč pre sieť QSIG	
	KX-NSN101	Aktivačný kľúč pre funkciu smerovača	
IP telefón	KX-NSN216	Aktivačný kľúč pre 16-kanalovú IP-VPN (IPsec)	
	KX-NSM005	Aktivačný kľúč pre kapacitu 31 až 50 IP telefónov	
	KX-NSM010	Aktivačný kľúč pre kapacitu 31 až 100 IP telefónov	
	KX-NSM030	Aktivačný kľúč pre kapacitu 31 až 300 IP telefónov	
	KX-NSM099	Aktivačný kľúč pre kapacitu 31 až 640 IP telefónov	
	KX-NSM201	Aktivačný kľúč pre 1-kanalový IP softvérový telefón/IP systémový telefón	
	KX-NSM205	Aktivačný kľúč pre 5-kanalový IP softvérový telefón/IP systémový telefón	
	KX-NSM210	Aktivačný kľúč pre 10-kanalový IP softvérový telefón/IP systémový telefón	
	KX-NSM220	Aktivačný kľúč pre 20-kanalový IP softvérový telefón/IP systémový telefón	
	KX-NSM501	Aktivačný kľúč pre 1-kanalový IP systémový telefón	
	KX-NSM505	Aktivačný kľúč pre 5-kanalový IP systémový telefón	
	KX-NSM510	Aktivačný kľúč pre 10-kanalový IP systémový telefón	
	KX-NSM520	Aktivačný kľúč pre 20-kanalový IP systémový telefón	
	KX-NSM701	Aktivačný kľúč pre 1-kanalovú vnútornú linku SIP	
	KX-NSM705	Aktivačný kľúč pre 5-kanalovú vnútornú linku SIP	
	KX-NSM710	Aktivačný kľúč pre 10-kanalovú vnútornú linku SIP	
	KX-NSM720	Aktivačný kľúč pre 20-kanalovú vnútornú linku SIP	
	KX-NSX910	Rozšírenie AK z KX-NSM005 (kapacita 51 až 100 IP telefónov)	
	KX-NSX930	Rozšírenie AK z KX-NSM010 (kapacita 101 až 300 IP telefónov)	
	KX-NSX999	Rozšírenie AK z KX-NSM030 (kapacita 301 až 640 IP telefónov)	
	Jednotné spracovanie správ	KX-NSU001	Aktivačný kľúč pre rozšírenie času záznamu
		KX-NSU002	Aktivačný kľúč pre obojsmerné ovládanie záznamu
		KX-NSU003	Aktivačný kľúč pre zálohovanie správ
		KX-NSU102	Aktivačný kľúč pre 2-kanalové jednotné spracovanie správ
		KX-NSU104	Aktivačný kľúč pre 4-kanalové jednotné spracovanie správ
		KX-NSU201	Aktivačný kľúč pre e-mailové notifikácie jednotného spracovania správ pre 1 používateľa
		KX-NSU205	Aktivačný kľúč pre e-mailové notifikácie jednotného spracovania správ pre 5 používateľov
KX-NSU210		Aktivačný kľúč pre e-mailové notifikácie jednotného spracovania správ pre 10 používateľov	
KX-NSU220		Aktivačný kľúč pre e-mailové notifikácie jednotného spracovania správ pre 20 používateľov	
KX-NSU299		Aktivačný kľúč pre e-mailové notifikácie jednotného spracovania správ pre všetkých používateľov	
KX-NSU301		Aktivačný kľúč pre obojsmerný záznam pre 1 používateľa	
KX-NSU305		Aktivačný kľúč pre obojsmerný záznam pre 5 používateľov	
KX-NSU310		Aktivačný kľúč pre obojsmerný záznam pre 10 používateľov	
KX-NSU320		Aktivačný kľúč pre obojsmerný záznam pre 20 používateľov	
KX-NSU399		Aktivačný kľúč pre obojsmerný záznam pre všetkých používateľov	
Mobilný telefón ako vnútorná linka		KX-NSE101	Aktivačný kľúč pre vnútornú linku pre mobilný telefón pre 1 používateľa
		KX-NSE105	Aktivačný kľúč pre vnútornú linku pre mobilný telefón pre 5 používateľov
		KX-NSE110	Aktivačný kľúč pre vnútornú linku pre mobilný telefón pre 10 používateľov
		KX-NSE120	Aktivačný kľúč pre vnútornú linku pre mobilný telefón pre 20 používateľov
Communication assistant		KX-NSA201	Aktivačný kľúč pre CA PRO pre 1 používateľa
	KX-NSA205	Aktivačný kľúč pre CA PRO pre 5 používateľov	
	KX-NSA210	Aktivačný kľúč pre CA PRO pre 10 používateľov	
	KX-NSA240	Aktivačný kľúč pre CA PRO pre 40 používateľov	
	KX-NSA249	Aktivačný kľúč pre CA PRO pre 128 používateľov	
	KX-NSA301	Aktivačný kľúč pre CA ACD monitor pre 1 ICD dozorcú	
	KX-NSA401	Aktivačný kľúč pre CA konzolu operátora	
	KX-NSA901	Aktivačný kľúč pre CA sieťový modul pre 1 používateľa	
	KX-NSA905	Aktivačný kľúč pre CA sieťový modul pre 5 používateľov	
	KX-NSA910	Aktivačný kľúč pre CA sieťový modul pre 10 používateľov	
	KX-NSA940	Aktivačný kľúč pre CA sieťový modul pre 40 používateľov	
	KX-NSA949	Aktivačný kľúč pre CA sieťový modul pre 128 používateľov	
	KX-NSA010	Aktivačný kľúč pre CA na pripojenie tenkého klienta k serveru	
	KX-NSA020	Aktivačný kľúč pre viacnásobné pripojenia CSTA	
	KX-NSF101	Aktivačný kľúč pre rozhranie CTI	
	KX-NSF201	Aktivačný kľúč pre rozšírenie funkcií call centra	
	Aktivačné kľúče balíkov	KX-NSP001	Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam) pre 1 používateľa
		KX-NSP005	Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam) pre 5 používateľov
		KX-NSP010	Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam) pre 10 používateľov
		KX-NSP020	Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam) pre 20 používateľov
KX-NSP101		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam/mobil/CA PRO) pre 1 používateľa	
KX-NSP105		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam/mobil/CA PRO) pre 5 používateľov	
KX-NSP110		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam/mobil/CA PRO) pre 10 používateľov	
KX-NSP120		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/obojsmerný záznam/mobil/CA PRO) pre 20 používateľov	
KX-NSP201		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/mobil) pre 1 používateľa	
KX-NSP205		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/mobil) pre 5 používateľov	
KX-NSP210		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/mobil) pre 10 používateľov	
KX-NSP220		Štandardný aktivačný kľúč balíka (e-mail/mobil) pre 20 používateľov	

Katéria	Model	Popis
Fyzické karty		
Slot pre DSP kartu	KX-NS0110	DSP karta VolP (typ S)
	KX-NS0111	DSP karta VolP (typ M)
	KX-NS0112	DSP karta VolP (typ L)
Slot pre pamäťovú kartu	KX-NS0135	Pamäť (typ S)
	KX-NS0136	Pamäť (typ M)
	KX-NS0137	Pamäť (typ L)
Voľný slot	KX-NS0180	Karta pre 2-portovú analógovú vonkajšiu linku/2-portovú SLT karta
	KX-NS0280	4-portová BRI/2-portovú SLT karta
	KX-NS0290	PRI/2-portovú SLT karta
	KX-NS0130	Master karta Legacy brány
Slot pre kartu na faxovanie	KX-NS0106	Karta pre faxové rozhranie
Slot pre kartu DOORPHONE	KX-NS0161	Karta pre rozhranie DOORPHONE

<sup>1)</sup> Poznámka: Typy aktivačných kľúčov sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

### Kompatibilné mobilné stanice/dverné telefóny/telefóny/adaptéry značky Panasonic

Zariadenie KX-NS1000 podporuje nasledujúce druhy vybavenia:

- Mobilné stanice**
- DECT 8-kanalová IP mobilná stanica (KX-NCPO158CE) využívajúca kartu V-IPCS4 pre DECT prenosnú stanicu
- DECT mobilná stanica (KX-UDS1.24) využívajúca kartu V-UTEXT32 pre DECT prenosnú stanicu (SIP)

### Dverové telefóny

- Dverový telefón (KX-T30865, KX-T7765)

### Telefóny

- Systémové telefóny Panasonic
- Systémové IP telefóny (napr. radu KX-NT500, KX-NT300)
- Softvérové IP telefóny (napr. KX-NC58100)
- Prenosné stanice (napr. KX-TCA385, KX-TCA285)
- Telefóny SIP
- Telefóny SIP (napr. KX-UT670, KX-UT248, KX-UT136)
- SIP prenosné stanice (KX-UDT131, KX-UDT121, KX-UDT111)
- IP konferenčné telefóny (napr. KX-NT700)
- SIP telefóny tretích strán (hardvérové SIP telefóny/softvérové SIP telefóny)
- Ostatné
- Telefóny pre jednoduché linky

### Adaptéry

- Adaptér E1 pre vonkajšiu linku (KX-NS8188X)
- Adaptér PRI (KX-NS8290CE, KX-NS8290X)

### Nekompatibilné telefóny značky Panasonic

Zariadenie KX-NS1000 nepodporuje nasledujúce systémové telefóny značky Panasonic:

- Analogové systémové telefóny
- Digitálne systémové telefóny
- DSS konzoly (napr. KX-DT390)
- NT400 IP systémový telefón
- KX-HGT100 SIP telefón

### Poznámka

Niektoré modely sa budú exportovať do obmedzeného počtu regiónov. Obráťte sa na predajcu a vyžiadajte si informácie o dostupnosti konkrétneho modelu vo vašom regióne.

## Zoznam doplnkových funkcií pre Legacy brány

Kategória	Model	Popis	Legacy brána			
			KX-NCP500/1000 KX-NS1020	KX-TDE100/200, KX-TDA100/200/100D	KX-TDE600/620, KX-TDA600/620	
Karty pre Legacy brány	KX-NS0131	Slave karta Legacy brány pre KX-NCP	●	–	–	
	KX-NS0132	Slave karta Legacy brány pre KX-TDE/TDA	–	●	●	
Karty pre fyzické vonkajšie linky	KX-NCP1180	4-portová karta pre analógové vonkajšie linky	●	–	–	
	KX-NCP1187	Karta pre vonkajšie linky T1	●	–	–	
	KX-NCP1188	Karta pre vonkajšie linky E1	●	–	–	
	KX-NCP1280	2-portová karta BRI	●	–	–	
	KX-NCP1290	Karta PRI	●	–	–	
	KX-TDA0180	8-portová karta pre analógové vonkajšie linky	–	●	–	
	KX-TDA0181	16-portová karta pre analógové vonkajšie linky	–	●	–	
	KX-TDA0182	8-portová karta DID	–	●	●	
	KX-TDA0183	4-portová karta pre analógové vonkajšie linky	–	●	–	
	KX-TDA0184	8-portová karta pre vonkajšie linky E & M	–	●	●	
	KX-TDA0187	Karta pre vonkajšie linky T1	–	●	●	
	KX-TDA0188	Karta pre vonkajšie linky E1	–	●	●	
	KX-TDA0284	4-portová karta BRI	–	●	●	
	KX-TDA0288	8-portová karta BRI	–	●	●	
	KX-TDA0290	Karta PRI	–	●	●	
	KX-TDA1180	8-portová karta pre analógové vonkajšie linky s CID	–	● <sup>1</sup>	–	
	KX-TDA6181	16-portová karta pre analógové vonkajšie linky	–	–	●	
	Karty pre fyzické vnútorné linky	KX-NCP1170	4-portová karta pre digitálne hybridné vnútorné linky	●	–	–
		KX-NCP1171	8-portová karta pre digitálne vnútorné linky	●	–	–
KX-NCP1172		16-portová karta pre digitálne vnútorné linky	●	–	–	
KX-NCP1173		8-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky	●	–	–	
KX-NCP1174		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky	●	–	–	
KX-TDA0143		Karta pre 4 mobilné stanice	–	●	●	
KX-TDA0144		Karta pre 8 mobilných staníc	–	●	●	
KX-TDA0170		8-portová karta pre digitálne hybridné vnútorné linky	–	● <sup>2</sup>	●	
KX-TDA0171		8-portová karta pre digitálne vnútorné linky	–	●	●	
KX-TDA0172		16-portová karta pre digitálne vnútorné linky	–	●	●	
KX-TDA0173		8-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky	–	● <sup>2</sup>	●	
KX-TDA0174		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky	–	● <sup>2</sup>	–	
KX-TDA0175		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s kontrolkou správ	–	● <sup>2</sup>	–	
KX-TDA0177		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s identifikáciou volajúceho	–	● <sup>2</sup>	●	
KX-TDA1176		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s identifikáciou volajúceho a s kontrolkou správ	–	● <sup>3</sup>	–	
KX-TDA1178		24-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s identifikáciou volajúceho a s kontrolkou správ	–	–	●	
KX-TDA6174		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky	–	–	●	
KX-TDA6175		16-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s kontrolkou správ	–	–	●	
KX-TDA6178		24-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s identifikáciou volajúceho	–	–	●	
KX-TDA6179	24-portová karta pre jednoduché telefónne vnútorné linky s kontrolkou správ	–	–	● <sup>4</sup>		
Ostatné fyzické karty	KX-NCP1190	3-slotová základná karta	●	–	–	
	KX-TDA0161	4-portová karta pre dverový telefón	●	●	●	
	KX-TDA0162	2-portová karta pre dverový telefón (nemecký typ)	●	●	●	
	KX-TDA0164	4-portová karta pre externé vstupy/výstupy	●	●	●	
	KX-TDA0166	16-kanálová karta s potlačovačom echa	●	●	–	
	KX-TDA0168	Karta na identifikáciu volajúceho na vnútorných linkách	–	●	●	
	KX-TDA0189	8-portová karta na identifikáciu volajúceho/tón platby	–	●	●	
	KX-TDA0190	Voliteľná 3-slotová základná karta	–	–	●	
	KX-TDA0193	8-portová karta na identifikáciu volajúceho	–	●	●	
	KX-TDA1186	8-portová karta pre analógové vonkajšie linky s CID – sekundárna karta	–	● <sup>1</sup>	–	
	KX-TDA6166	16-kanálová karta s potlačovačom echa	–	–	●	
PSU <sup>5</sup>	KX-TDA0103	Napájací zdroj typu L	–	●	●	
	KX-TDA0104	Napájací zdroj typu M	–	●	●	
	KX-TDA0108	Napájací zdroj typu S	–	●	–	

<sup>1</sup> Len KX-TDA100D.

<sup>2</sup> Okrem KX-TDA100D.

<sup>3</sup> Okrem KX-TDA100/KX-TDA200.

<sup>4</sup> Len KX-TDE600/620.

<sup>5</sup> Niektoré PSU podporujú len niektoré typy PBX. Podrobnejšie informácie nájdete v inštallačnej príručke príslušnej PBX.

### Nepodporované systémové komponenty pre Legacy brány

Nasledujúce karty nepodporujú Legacy brány.

- KX-NCP1104 (4-kanálová VoIP DSP karta)
- KX-TDA0105 (karta na rozšírenie pamäte)
- KX-TDA0191 (4-kanálová karta správ)
- KX-TDA0192 (2-kanálová karta pre zjednodušené hlasové správy)
- KX-TDA0194 (4-kanálová karta pre zjednodušené hlasové správy)
- KX-TDA0196 (vzdialená karta)
- KX-TDA0410 (karta pre spojenie CTI)
- KX-TDA0470 (16-kanálová karta pre VoIP vnútorné linky)
- KX-TDA0480 (4-kanálová karta pre VoIP bránu)
- KX-TDA0484 (4-kanálová karta pre VoIP bránu)
- KX-TDA0490 (16-kanálová karta pre VoIP bránu)
- KX-TDE0105 (karta na rozšírenie pamäte)
- KX-TDE0110 (16-kanálová VoIP DSP karta)
- KX-TDE0111 (64-kanálová VoIP DSP karta)

### Kompatibilné mobilné stanice/telefóny/systémy na spracovanie hlasu značky Panasonic

Ak k zariadeniu KX-NS1000 pripojíte Legacy bránu, podporované je aj nasledujúce vybavenie.

#### Mobilné stanice

##### DECT

- 2-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0141CE) využívajúca kartu DHL/DLC (rozhranie PT CS) pre DECT prenosnú stanicu
- 4-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0142CE) využívajúca kartu CSIF pre DECT prenosnú stanicu
- 2-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0155CE) využívajúca kartu DHL/DLC (rozhranie PT CS) pre DECT prenosnú stanicu
- 2-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0155LA) využívajúca kartu DHL/DLC (rozhranie PT CS) pre DECT prenosnú stanicu
- 4-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0156CE) využívajúca kartu CSIF pre DECT prenosnú stanicu \*Nie je podporované pre rad KX-NCP.
- 8-kanálová výkonná mobilná stanica (KX-TDA0158CE) využívajúca kartu DHL/DLC (rozhranie PT CS) pre DECT prenosnú stanicu

##### 2.4 GHz CS

- 2-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0141) využívajúca kartu DHL/DLC (rozhranie PT CS) pre 2.4 GHz prenosnú stanicu
- 3-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0142) využívajúca kartu CSIF pre 2.4 GHz prenosnú stanicu
- 2-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0151) využívajúca kartu DHL/DLC (rozhranie PT CS) pre 2.4 GHz prenosnú stanicu
- 3-kanálová mobilná stanica (KX-TDA0152) využívajúca kartu CSIF pre 2.4 GHz prenosnú stanicu

##### Telefóny

- Systémové telefóny Panasonic
- Digitálny systémový telefón (napr. série KX-DT500, KX-T7400, KX-T7500 a KX-T7600)
- Prenosná stanica (napr. radu KX-TD7600)
- DSS konzola (napr. KX-DT390)
- Analogový systémový telefón (napr. radu KX-T7700)

##### Systém spracovania hlasových komunikácií (Voice Processing System)

- Systém na spracovanie hlasu (napr. radu KX-TVM)

### Nekompatibilné telefóny značky Panasonic

Nasledujúce systémové telefóny značky Panasonic nie sú dostupné ani v prípade pripojenia klasickej brány:

- KX-HGT100 SIP telefón
- KX-NT400 systémový IP telefón
- KX-TDA0300 PC konzola
- Systémový telefón radu KX-T7000
- Systémový telefón radu KX-T7200
- Systémový telefón radu KX-T7300

### Poznámka

Niektoré modely sa budú exportovať do obmedzeného počtu regiónov. Obráťte sa na predajcu a vyžiadajte si informácie o dostupnosti konkrétneho modelu vo vašom regióne.

