

	Модель	Описание
Процессорная плата	Встроенная функция	Процессорная плата с функцией IP конвергенции
Дочерние платы центрального процессора	KX-NCP1104	Плата VoIP DSP (4 канала)
	KX-TDE0110	Плата VoIP DSP (16 каналов)
	KX-TDE0111	Плата VoIP DSP (64 канала)
	KX-TDA0196	Модуль для удаленного администрирования
Лицензии	KX-NCS3508	Лицензия на 8 IP-абонентов
	KX-NCS3716	Лицензия на 16 SIP-абонентов
	KX-NCS3104	Лицензия на 4 IP транка или 4 SIP транка
	KX-NCS3208	Лицензия на 8 абонентов программных IP-телефонов (IP-софтфонов) или на 8- абонентов IP-телефонов
	KX-NCS3910	Лицензия на расширение ПО
	KX-NCS2101	1 лицензия (на 1 пользователя) на Communication Assistant (CA) Basic (базовая версия)
	KX-NCS2105	5 лицензий (на 5 пользователей) на Communication Assistant (CA) Basic (базовая версия)
	KX-NCS2110	10 лицензий (на 10 пользователей) на Communication Assistant (CA) Basic (базовая версия)
	KX-NCS2120	20 лицензий (на 20 пользователей) на Communication Assistant (CA) Basic (базовая версия)
	KX-NCS2201	1 лицензия (на 1 пользователя) на Communication Assistant (CA) Pro (профессиональная версия)
	KX-NCS2205	5 лицензий (на 5 пользователей) на Communication Assistant (CA) Pro (профессиональная версия)
	KX-NCS2210	10 лицензий (на 10 пользователей) на Communication Assistant (CA) Pro (профессиональная версия)
	KX-NCS2220	20 лицензий (на 20 пользователей) на Communication Assistant (CA) Pro (профессиональная версия)
	KX-NCS2301	1 лицензия (на 1 пользователя) на Communication Assistant (CA) ACD Monitor
Платы для установки в компактные слоты (внешние линии)	KX-NCS1180	Плата для подключения аналоговых линий (4 порта)
	KX-NCP1280	BRI плата (2 порта) для подключение цифровых линий
	KX-NCP1290	Плата PRI для подключения цифровых линий (30 каналов)
Платы для установки в компактные слоты (внутренние линии)	KX-NCP1170	Цифровая гибридная плата (4 порта)
Платы для установки в стандартные слоты (внешние линии)	KX-NCP1171	Плата для подключения цифровых линий (8 портов)
	KX-NCP1172	Плата для подключения цифровых линий (16 портов)
	KX-NCP1173	Плата для подключения 8 аналоговых телефонов
	KX-NCP1174	Плата для подключения 16 аналоговых телефонов
Платы для установки в стандартные слоты (внутренние линии)	KX-NCP1188	Плата для подключения одного потока E1
Платы опций для установки в стандартные слоты	KX-TDA0190	Материнская плата опций (3 слота)
	KX-TDA0161	Плата для подключения 4 домофонов
	KX-TDA0164	Плата подключения датчиков (4 порта)
	KX-TDA0166	Модуль эхо-подавления (16 каналов)
	KX-TDA0191	Автоинформатор (4 канала)
	KX-TDA0192	Плата голосовой почты (2 канала)
	KX-TDA0194	Плата голосовой почты (4 канала)
Платы для подключения DECT	KX-TDA0141	Базовая станция DECT (2 канала)
	KX-TDA0158	Базовая станция DECT (8 канала)
Другое	KX-T7765	Домофон

Модели телефонов, совместимые с KX-NCP500/ KX-NCP1000:

- IP-телефоны (серии KX-NT300)
- Программные IP телефоны (софтфоны) (KX-NCS8102)
- Цифровые телефоны (серии KX-T7600)
- Аналоговые телефоны (например, серии KX-T7700)
- DECT трубки (например, с KX-TCA355, KX-TCA256, KX-TCA155)
- DSS консоли (KX-T7640)

Panasonic является зарегистрированным торговым знаком Matsushita Electric Industrial Co. (Япония).
Технические характеристики могут быть изменены без уведомления. © Panasonic CIS, 2008

Panasonic

ideas for life

Предварительная информация

Сетевая коммуникационная платформа

KX-NCP500
KX-NCP1000

Сетевые коммуникационные платформы Panasonic KX-NCP – это единое экономичное коммуникационное решение для малого и среднего бизнеса.
Единая система коммуникаций, где бы Вы ни находились.

Сетевые коммуникационные платформы Panasonic KX-NCP 500/1000 объединяют в себе технологии цифровой и IP-телефонии с функциональными возможностями CTI приложений.

Panasonic KX-NCP 500/1000 это:

- Эффективные комплексные коммуникационные решения для малого и среднего бизнеса
- Доступные встроенные CTI приложения
- Мобильность и обмен сообщениями
- Простые конвергентные решения

Инвестиции в создание коммуникационного универсального бизнес решения требуют тщательного прогнозирования. Для любого человека, занимающегося бизнесом, важно, чтобы в данный момент у него были надежные коммуникации, а также техническая база для расширения возможностей коммуникаций с ростом и развитием его бизнеса.

Panasonic KX-NCP дает возможность организовать надежные коммуникации, как в настоящем, так и в будущем, благодаря функциям IP -телефонии, встроенному серверу приложений и возможности подключения большого количества цифровых системных и IP-телефонов.

Данные функциональные возможности системы Panasonic KX-NCP позволят Вашим сотрудникам общаться друг с другом независимо от того, где они территориально находятся.

Возможности системы KX-NCP Panasonic позволят сократить расходы на связь и повысить производительность Вашей компании.

Функциональные возможности системы Panasonic KX-NCP 500/1000

Повышение производительности труда пользователей

- Возможность подключения локальных и удаленных IP-абонентов
- Интеграция с сетевыми бизнес приложениями
- Беспроводные решения
- Встроенный сервер CTI приложений
- Возможность подключения IP, цифровых, аналоговых или беспроводных DECT терминалов
- Встроенные функции обмена сообщениями

Повышение производительности удаленных пользователей

- Решение на базе протокола SIP значительно уменьшает затраты на связь при организации распределенной телефонной сети
- Доступ удаленных пользователей к бизнес приложениям

Емкость системы

	Описание	KX-NCP500	KX-NCP1000
Внутренние линии	Общее количество	64(68)	104(108)
	IP-телефоны	40	64
	SIP-телефоны	32	64
	Аналоговые телефоны	20	36
	Цифровые телефоны	20(24)	36(40)
	Итого (Дополнительных цифровых портов (DXDP)):	24(28)	40(44)
Внешние линии	Общее количество	72	96
	SIP	8	32
	H.323	8	32
	Аналоговые	12	16
	ISDN - BRI	12 (6BRI)	16 (8BRI)
	ISDN - PRI30	60 (6PRI)	60 (6PRI)
Итого:	64	64	
Микросотовые терминалы	Беспроводные абоненты DECT	64	64
Базовые станции DECT	Базовые станции DECT(подключаемые в порты системных телефонов)	4	8
	8-канальные базовые станции DECT (подключаемые в порты системных телефонов)	2	4

Правила установки плат расширения емкости

Максимальное количество модулей расширения емкости, устанавливаемых в компактные/стандартные слоты, составляет 5. Тем не менее, максимальное количество модулей PRI30 или E1, устанавливаемых в компактные/стандартные слоты, составляет 2.



NCP500

- Платы расширения, устанавливаемые в компактные слоты x 3
- Плата аналоговых портов (4 порта): максимально 3
- Плата ISDN линий (2 канала): максимально 3
- Плата ISDN линий (30 каналов): максимально 2
- Плата гибридных внутренних портов (4 порта): максимально 1

- Платы расширения, устанавливаемые в обычные слоты x 2
- Подключение 8 или 16 внутренних цифровых абонентов: максимально 1
- Подключение 8 или 16 внутренних аналоговых абонентов: максимально 1
- Плата потока E1: максимально 2
- Материнская плата опций (3 слота): максимально 2



Дочерние модули центрального процессора

- Модуль управления
- Удаленное администрирование
- Модуль расширения x 1:
- Расширения памяти системы
- VoIP модуль x 1
- Плата 4-х каналов VoIP DSP
- Плата 16 каналов VoIP DSP
- Плата 64-х каналов VoIP DSP

NCP1000

- Платы расширения, устанавливаемые в компактные слоты x 3
- Плата аналоговых портов (4 порта) максимально 4
- Плата ISDN линий (2 канала) максимально 4
- Плата ISDN линий (30 каналов) максимально 2
- Плата гибридных внутренних портов (4 порта) максимально 1

- Платы расширения, устанавливаемые в обычные слоты x 2
- Подключение 8 или 16 внутренних цифровых абонентов: максимально 2
- Подключение 8 или 16 внутренних аналоговых абонентов: максимально 2
- Поток E1: максимально 2
- Материнская плата опций (3 слота): максимально 3



Дочерние модули центрального процессора

- Модуль управления
- Удаленное администрирование
- Модуль расширения x 1:
- Расширения памяти системы
- VoIP модуль x 1
- Плата 4-х каналов VoIP DSP
- Плата 16 каналов VoIP DSP
- Плата 64-х каналов VoIP DSP

Правила установки плат расширения внешних линий

- Максимальное количество плат расширения внутренних линий, устанавливаемых в компактные слоты, составляет 1.
- Максимальное количество плат расширения внутренних линий, устанавливаемых в стандартные слоты, составляет 2 (для NCP1000) / 1 (для NCP500).
- Максимальное количество цифровых телефонов, подключаемых к NCP1000, составляет 36 (с DXDP (с дополнительными цифровыми портами)) / 40 (без DXDP (без дополнительных цифровых портов)).
- Максимальное количество аналоговых и цифровых телефонов, подключенных к NCP500, составляет 20 + 4DXDP (дополнительных цифровых порта).
- Максимальное количество аналоговых и цифровых телефонов, подключаемых к NCP500, составляет 24 + 4DXDP (дополнительных цифровых порта).