



KIRK-R500 DECT-система с мультипротокольным интерфейсом 32 базовые станции 448 абонентов

Компания НК-ТРИО представляет новое решение от известного производителя УПАТС торговой марки Coral Flexicom – компании Tadiran Telecom Ltd (Израиль) и ведущего производителя микросотовых DECT-систем - компаний KIRK telecom A/S (Дания).

Решение KIRK-R500 построено на платформе полнофункциональной учрежденческой АТС Coral Flexicom R500 производства Tadiran Telecom, с интегрированной системой микросотовой связи стандарта DECT - FlexAir, разработанной компанией KIRK telecom по заказу Tadiran Telecom.

KIRK-R500 состоит из контроллера(ов) DECT-системы FlexAir, интегрированного в основной кабинет телефонной станции Coral Flexicom R500 и необходимого количества базовых станций и репитеров KIRK, обеспечивающих заданную зону радиопокрытия. При необходимости система может быть дополнена картами внешних соединительных линий (аналоговых или цифровых) и картами подключения проводных абонентов.

Разработка интегрированного DECT-контроллера FlexAir компанией KIRK telecom predeterminedила совместимость большого разнообразия периферийных компонентов известных DECT-систем KIRK 1500 и KIRK 500 и интегрированного DECT-контроллера FlexAir. Базовые станции, репитеры, устройства для направленных антенн, термоконтейнеры, мобильные трубки KIRK применимы в системе KIRK-R500 без ограничений.

Применения решения KIRK-R500

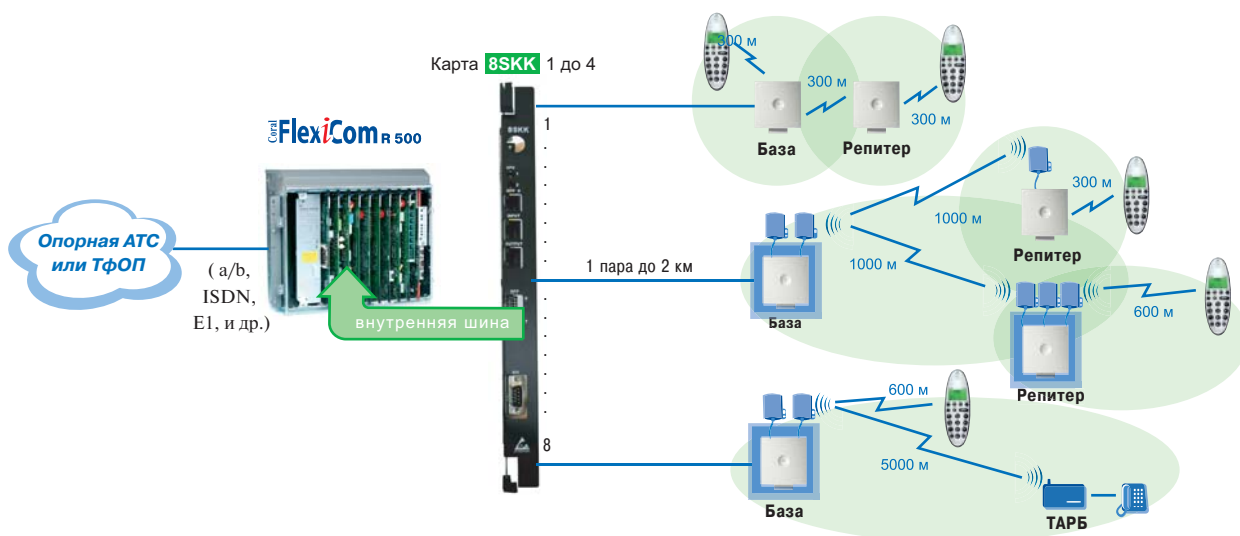
- Небольшая беспроводная АТС стандарта DECT с возможностью подключения проводных абонентов.
- Внешняя DECT-система для уже установленной на предприятии учрежденческой АТС третьих производителей с подключением через цифровой интерфейс ISDN PRI.
- Применение операторами связи в качестве малой системы беспроводного абонентского доступа.

Особенности решения KIRK-R500

- Подключение практически к любым типам учрежденческих АТС по протоколам: ISDN PRI, BRI, E1 (R1.5, R2)¹
- Возможность автономной работы (внутренняя коммутация)
- Подключение проводных абонентов
- Возможность тарификации
- Гибкая маршрутизация вызовов
- Назначение классов сервиса для отдельных абонентов

¹ В зависимости от выбранной карты внешнего интерфейса

Структурная схема KIRK-R500



Технические характеристики KIRK-R500

Стандарт	DECT/GAP
Частотный диапазон	1880-1900 МГц
Максимальное число абонентов	448 ²
Максимальное число плат 8SKK в системе	4
Максимальное число портов на карте 8SKK	8
Максимальное число базовых станций и репитеров	32 базы, 96 репитеров
Радиус действия базовой станции в помещении / на открытой местности	20 - 30 м / 200-300 м
Радиус действия базовой станции с внешними направленными антеннами на открытой местности / с применением репитеров / для стационарных ТАРБов	600 м / 1000 м / 5000 м
Максимальное удаление базовой станции от контроллера	2 км
Количество DECT-каналов базовой станции	4
Поддержка "Handover"	есть
Линия подключения базовой станции	двухпроводная
Количество DECT-каналов репитера	2
Внутренняя коммутация соединений	есть
Тип соединительных линий с внешней АТС или ТфОП	2-х проводные аналоговые Pulse/DTMF; ISDN PRI, BRI, E1 (R1.5, R2) ³
Администрирование	с ПК, программное обеспечение под Win и DOS
Поддержка мобильных трубок	Любые, удовлетворяющие стандарту DECT/GAP

² Суммарное количество проводных и беспроводных абонентов

³ В зависимости от выбранной карты внешнего интерфейса

Особенности профессиональных DECT-аппаратов серии Z-4000

- Ударопрочное и пылевлаго защищенное исполнение (IP54)
- Вибровывоз
- Подключение гарнитуры
- Громкая связь
- Графический дисплей
- Записная книжка
- Различные мелодии вызывного сигнала
- Автоматический выбор системы (роуминг между 10-ю системами)
- 12 часов в режиме разговора без подзарядки
- Размеры 148x49x28 мм
- Вес 130г



ЗАО "Фирма НК-ТРИО"
 Официальный дистрибьютор KIRK telecom A/S (Дания) и
 Tadiran Telecom Ltd (Израиль)
 Москва, ул. Малая Юшуньская, д. 1, к. 1, оф. 17
 Тел: (095) 721-36-70, факс: (095) 721-36-75 www.nktrio.ru

Региональный представитель

