

ЗАСТАВЬТЕ БЕСПРОВОДНУЮ СВЯЗЬ РАБОТАТЬ НА СЕБЯ



Время имеет наиболее важное значение — с этим утверждением, пожалуй, согласится любой деловой человек. Поэтому для работы очень важно постоянно быть в зоне досягаемости. Кроме того, каждое предприятие так же уникально, как и его многочисленные требования к беспроводной связи.

Ericsson — одна из первых компаний, начавших выпуск устройств связи, способных поддерживать разнообразное рабочее окружение. Все телефоны и аксессуары являются надежными решениями, разработанными с учетом индивидуальных потребностей.

Именно поэтому беспроводные устройства компании известны как решения, которые обеспечивают полный контроль над временем и рабочим окружением, позволяют сотрудникам предприятий тесно взаимодействовать друг с другом и быть в курсе событий, а также быстро и эффективно реагировать на запросы клиентов и различные ситуации. В любое время и в любом месте.

Беспроводные телефоны

Снабжены всеми функциями для бизнеса, обеспечивая повышение производительности

«Благодаря улучшениям беспроводного телефона, производительность моей работы повысилась. Мне нравится управлять своим временем и задачами, которые я должен выполнить для клиентов и коллег».

Спектр телефонов компании так же широк, как и потребности клиентов. Все телефоны снабжены функциями бизнес-класса, включая удобное меню, четкий дисплей, клавиши быстрого переключения уровня громкости, большую телефонную книгу, идентификацию вызывающей линии и ожидающего сообщения. Можете не сомневаться, что найдете телефон, который идеально подходит для вашей ситуации — как в высокотехнологичном офисе, так и в жестких условиях нефтеперерабатывающего завода.

Беспроводной телефон DT190

Телефон начального уровня для удобства пользователя

Телефон DT190 компании Ericsson — идеальный выбор для деловых людей. Он обеспечивает мобильность в пределах небольших и средних офисов. Это недорогое решение, имеющее набор базовых функций и обеспечивающее неограниченную мобильность в пределах рабочего помещения.

Удобство

- Телефонная книга на 20 номеров.
- Повторный набор пяти последних входящих или исходящих вызовов.
- Список пяти последних пропущенных вызовов.
- Блокировка клавиш во избежание ненужных вызовов.
- Персональные настройки: звук нажатия клавиш, мелодии звонка, громкость.
- CLIP — идентификация вызывающей линии.



Языки

Телефоны поддерживают 9 языков: английский, нидерландский, немецкий, французский, шведский, финский, испанский, итальянский и норвежский.

Настольная база

В комплект поставки телефона входит трубка, настольная база, сетевой адаптер, батарея и крышка батарейного отсека.

Телефон выпускается в трех версиях.

Беспроводной телефон DT190 с комплектом для зарядки для ЕС (240 В).

Беспроводной телефон DT190 с комплектом для зарядки для ЕС (110 В).

Беспроводной телефон DT190 с комплектом для зарядки для Великобритании (240 В).

Технические требования

Беспроводной телефон DT190 предназначен для использования в помещениях. Не рекомендуется использование телефона вне помещений и в экстремальных климатических условиях. В средах, в которых требуются взрывобезопасные устройства, нельзя пользоваться телефоном DT190.

Беспроводной телефон DT190 совместим со стандартом DECT-GAP и поддерживается ATC компании Ericsson: Business Phone и MD Evolution.

Этим телефоном нельзя пользоваться в существующих системах протоколов A/B, а также в системах MD110 и MX-ONE™.

Испытания на совместимость телефона DT190 с системами других поставщиков не проводились.

Работа всех функций беспроводного телефона DT190 в системах других поставщиков не гарантируется.

Беспроводной телефон DT292

Базовые функции и максимальная мобильность

Для того чтобы организация работала с максимальной производительностью, необходимо, чтобы сотрудники находились в нужное время в нужном месте. Ключ к успеху и эффективности бизнеса — возможность связаться с сотрудниками вне зависимости от их местонахождения. В телефоне DT292 сочетаются непревзойденный дизайн и превосходное качество звука. Удобные меню позволяют быстро и просто получить доступ к широкому спектру функций.

Это недорогое решение, имеющее набор базовых функций и обеспечивающее неограниченную мобильность в пределах рабочего помещения. В телефоне DT292 сочетаются непревзойденный дизайн и превосходное качество звука. Удобные меню позволяют быстро и просто получить доступ к широкому спектру функций.

Усовершенствованный беспроводной телефон

- Функция разговора без снятия трубки.
- Режим вибрации.
- Будильник.
- Личная телефонная книга на 100 записей и номеров.
- Список двадцати последних набранных, принятых или пропущенных вызовов.
- Вывод предупреждений о пропущенных вызовах.
- Кнопка отключения микрофона во время вызова.
- Клавиша доступа к голосовым сообщениям.
- Персональные настройки: звук нажатия клавиш, мелодии звонка и др.
- Регистрация до 8 трубок DECT.
- CLIP — идентификация вызывающей линии.

Удобство использования

- Двустрочный алфавитно-цифровой дисплей с подсветкой (до 12 символов в строке), а также строка значков с индикаторами громкости сигнала, снятия трубки, уровня заряда батареи, отключения звонка, блокировки клавиш, информации о вызове и ожидающего сообщения.
- Поддержка различных языков, включая чешский, датский, нидерландский, английский, финский, французский, немецкий, греческий, венгерский, итальянский, норвежский, бразильский, португальский, польский, словацкий, испанский, шведский и турецкий.
- Большие клавиши, пять клавиш навигации и специальные функциональные клавиши для поддержки разговора без снятия трубки и доступа к голосовой почте.



Аксессуары

Для телефона DT292 имеются следующие аксессуары:

настольная база;

чехол для переноски;

зажим;

база для нескольких трубок;

кабель для подключения к компьютеру.

Настольная база

База не входит в комплект беспроводного телефона DT292, поэтому потребуется выбрать один из комплектов для зарядки, указанных ниже.

В комплект для зарядки телефона DT292 входят адаптер, настольная база и инструкция по подключению. Сетевой адаптер выпускается в четырех версиях для разных стран.

Комплект зарядки телефона DT292 для ЕС.

Комплект зарядки телефона DT292 для Великобритании.

Комплект зарядки телефона DT292 для Австралии.

Комплект зарядки телефона DT292 на 110 В.

Цвет: жемчужный.

Чехол для переноски телефона DT292

Стильный чехол из натуральной кожи для беспроводного телефона DT292 выполняет защитную роль. Для удобства зажим можно поворачивать на 180°.

Цвет: черный.

Зажим

Зажим прикрепляется к ремню. Телефон свободно устанавливается в зажим до фиксирующего щелчка и надежно защищается от случайного падения на пол. Телефон легко снимается путем нажатия кнопок с обеих сторон зажима.

Цвет: черный.

База для нескольких трубок

Данная база предназначена для зарядки нескольких трубок. База для зарядки нескольких трубок с креплением на стену и ее источник питания являются частью модульной системы, обеспечивающей различные варианты установки. Для базы на несколько трубок требуется отдельный блок питания.

Кабель для подключения к компьютеру

Этот специальный кабель интерфейса необходим для подключения 9-контактного разъема RS232 компьютера и программируемого 2-контактного разъема (также используемого в качестве интерфейса подключения к компьютеру) беспроводного телефона DT292.

Программное обеспечение Cordless Phone Manager (CPM) можно загрузить с веб-сайта <http://www.ericsson.com/solutions/enterprise/library/manuals.shtml>

Программа обеспечивает поддержку следующих функций:

- обновление программного обеспечения телефона DT292;
- выгрузку и загрузку телефонной книги (объемом до 100 записей).

Технические требования

Беспроводной телефон DT292 не предназначен для чрезвычайно интенсивного использования, а также эксплуатации вне помещений и в экстремальных климатических условиях. В средах, в которых требуются взрывобезопасные устройства, нельзя пользоваться телефоном DT292.

Беспроводной телефон DT292 совместим со стандартами DECT-GAP и DECT-CAP. Этот телефон не предназначен для использования в существующих системах протоколов A/B.

Беспроводной телефон DT292 можно использовать во всех бизнес-системах беспроводных телефонов Ericsson, совместимых со стандартом DECT GAP или CAP.

Испытания на совместимость телефона DT292 с системами других поставщиков не проводились, поэтому работа функций в системах сторонних поставщиков не гарантируется.

Беспроводной телефон DT590

Телефон для повышения мобильности

Беспроводной телефон DT590 — привлекательный по дизайну и простой в использовании телефон.

Он обеспечивает возможности связи из любой точки предприятия, значительно повышая эффективность работы сотрудников. Благодаря эргономичному дизайну телефон подходит для различных ситуаций. Его удобно держать во время долгих телефонных разговоров. Большой ЖК-дисплей упрощает и ускоряет работу, так как данные на нем хорошо видны с любого места.

Передовые технологии и полный набор функций для бизнеса

- Современный дизайн, большой графический дисплей.
- Корпоративная телефонная книга на 1 000 загружаемых и 100 вводимых пользователем записей.
- Функция разговора без снятия трубки.
- Отправка и получение SMS-сообщений.
- Быстрый доступ к функциям АТС, например переадресации, информации об отсутствии, перенаправлению.
- Калькулятор.
- Будильник.
- Стандартный разъем для подключения гарнитуры и аксессуаров.
- Литий-ионная батарея с большим ресурсом.
- Режим вибрации.
- Личная телефонная книга на 100 записей и номеров.
- Список двадцати последних набранных, принятых или пропущенных вызовов.
- Вывод предупреждений о пропущенных вызовах.
- Кнопка отключения микрофона во время вызова.
- Клавиша доступа к голосовым сообщениям.
- Поддержка гарнитуры Bluetooth (при наличии модуля Bluetooth).
- Персональные настройки: звук нажатия клавиш, мелодии звонка и др.
- Регистрация до 8 трубок DECT.
- CLIP — идентификация вызывающей линии.



Аксессуары

Для телефона DT590 предлагаются следующие аксессуары:

- настольная база;
- чехол для переноски;
- модуль Bluetooth;
- зажим;
- кабель для подключения к компьютеру;
- база для нескольких трубок;
- микрофон со штативом;
- проводной микрофон.

Разъемы

Разъем для подключения зарядного устройства для батареи

2,5-миллиметровый разъем для подключения гарнитуры или кабеля интерфейса компьютера (через порт RS232)

Для получения оптимальной производительности используйте гарнитуры компании Ericsson с 2,5-миллиметровым разъемом (приобретаются дополнительно). Прочие подключаемые микрофоны должны соответствовать следующим требованиям.

- Чувствительность микрофона: от -43 дБ/Па до -36 дБ/Па.
- Напряжение смещения микрофона: 1,5 В; сопротивление последовательно подключенного резистора: 2,2 кОм; сопротивление в цепи постоянного тока при данной схеме подключения: от 1,5 до 5 кОм.
- Сопротивления динамиков > 30 Ом.
- При нажатии соответствующей кнопки гарнитуры, оборудованные рычажными переключателями, должны замыкать цепь микрофона.

Телефония

Ответ на вызов: нажатие клавиши Yes (по умолчанию) или любой другой клавиши, клавиши автоматического ответа или кнопки на гарнитуре.

Список вызовов: хранение информации о последних двадцати вызовах, включая данные о времени (до десяти набранных и десяти полученных или пропущенных вызовов).

Информация о вызовах: поддерживаются следующие услуги:

- CLIP — идентификация вызывающей линии.
- COLP — предоставление информации о подключенной линии.
- RLIP — предоставление информации о перенаправленной линии.

Обмен сообщениями (SMS)

Размер сообщения: зависит от системы. Максимальный размер: 160 символов.

Емкость памяти: 10 сообщений (при заполнении памяти удаются старые сообщения).

Дополнительные настройки

Поддерживаемые языки: датский, нидерландский, английский, финский, французский, немецкий, итальянский, норвежский, португальский, испанский и шведский.

Сеть: регистрация до 8 трубок (автоматически или вручную). Регистрация может быть защищена во избежание непреднамеренной отмены.

Cordless Phone Manager

В комплект поставки данного продукта входит кабель интерфейса, позволяющий соединить 9-контактный разъем RS232 компьютера с 2-контактным разъемом гарнитуры беспроводного телефона DT292 (также используемым в качестве интерфейса подключения к компьютеру). Программное обеспечение CPM можно загрузить с веб-сайта <http://www.ericsson.com/solutions/enterprise/library/manuals.shtml>

Программа обеспечивает поддержку следующих функций: загрузку корпоративной телефонной книги (объемом до 1 000 записей);

- выгрузку и загрузку телефонной книги (объемом до 100 записей).
- загрузку до десяти мелодий звонка в формате RTTTL;
- загрузку начальной заставки в формате BMP (101 x 81 пикселей);
- загрузку настроек АТС;
- загрузку нового программного обеспечения;
- загрузку дополнительных языков;
- создание служебных форм.

1. Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Технические требования

Беспроводной телефон DT590 совместим со стандартами DECT-GAP и DECT-CAP. Этот телефон не предназначен для использования в существующих системах протоколов

A/B. Беспроводной телефон DT590 поддерживает отправку и получение SMS-сообщений. Для работы всех функций обмена сообщениями необходимо, чтобы они также поддерживались приложением для обмена сообщениями, установленным на АТС или в радиосистеме.

Беспроводной телефон DT590 можно использовать во всех бизнес-системах беспроводных телефонов Ericsson, совместимых со стандартом DECT GAP или CAP.

Испытания на совместимость телефона DT590 с системами других поставщиков не проводились, поэтому работа функций в системах сторонних поставщиков не гарантируется.

Беспроводной телефон DT412

Интеллектуальная связь

Телефон DT412 имеет все функции, которые могут потребоваться от беспроводного телефона.

Это небольшое и надежное устройство, обеспечивающее дополнительные услуги связи, которое можно использовать в любых рабочих средах. Телефон DT412 отлично подойдет для любого рабочего места. Конструкция телефона обеспечивает защиту от ударов, воздействия воды и пыли.

Решение 2 в 1: устройство для обмена сообщениями и беспроводной телефон

- Надежный пыле- и влагопроницаемый корпус со степенью защиты IP64.
- Большой укрепленный дисплей с защитой от царапин.
- Подсветка дисплея и клавиш.
- SIM-карта для идентификации и установки личных настроек.
- До десяти режимов с личными настройками.
- Три программируемые функциональные клавиши для каждого режима.
- 10 программируемых «горячих» клавиш.
- Блокировка клавиш (вручную или автоматически).
- Индикация даты и времени.
- Быстрое отключение сигнала звонка.
- Режим вибрации.
- Отдельные динамики для звонка и громкой связи.
- Отправка и получение SMS-сообщений.
- Два размера шрифта.
- Стандартный разъем для гарнитуры со степенью защиты IP64.
- Включение и отключение микрофона во время вызова.
- Функция разговора без снятия трубки.
- Личная телефонная книга на 100 записей и номеров.
- Список двадцати последних набранных, принятых или пропущенных вызовов.
- Вывод предупреждений о пропущенных вызовах.
- Персональные настройки: звук нажатия клавиш, мелодии звонка и др.
- Регистрация до четырех трубок DECT.



Аксессуары

Для телефона DT412 имеются следующие аксессуары:

- настольная база;
- чехол для переноски;
- зажим;
- база для нескольких трубок;
- микрофон со штативом;
- проводной микрофон.
- адаптер Peltor для гарнитуры;
- устройство программирования SIM-карты.

Всегда в зоне досягаемости

DT412 — это многофункциональный телефон, предназначенный для телефонии и обмена сообщениями. Он обеспечивает надежный доступ к важной информации из автоматизированных систем здания, производственных цехов, Интернета и корпоративной сети, а также позволяет связаться с другими абонентами. Телефон DT412 — это оптимальное решение для гостиниц, заводов, больниц или других организаций, сотрудникам которых необходима возможность быстрой связи с помощью одного нажатия клавиши, так как они всегда в движении.

Многофункциональный аппарат

DT412 — это долговечный, влагостойкий, удобный телефон. В стандартной комплектации он имеет большой дисплей с подсветкой, динамик для громкой связи, разъем для гарнитуры и встроенный режим вибрации для бесшумного уведомления.

Языки

Гарнитуры поддерживают 12 языков: датский, нидерландский, английский, финский, французский, немецкий, итальянский, норвежский, португальский, испанский, шведский и польский.

Технические требования

Беспроводной телефон DT412 совместим со стандартами DECT-GAP и DECT-CAP. Этот телефон не предназначен для использования в существующих системах протоколов A/B.

Беспроводной телефон DT412 поддерживает функцию отправки и получения SMS-сообщений. Для работы всех функций обмена сообщениями необходимо, чтобы они также поддерживались приложением для обмена сообщениями, установленным на АТС.

Беспроводной телефон DT412 разрешен для использования во всех странах ЕС и EACT, а также в Австралии.

Беспроводной телефон DT412 можно использовать во всех бизнес-системах беспроводных телефонов Ericsson, совместимых со стандартом DECT GAP или CAP. Испытания на совместимость с системами других поставщиков не проводились. Работа всех функций беспроводного телефона DT412 в системах других поставщиков не гарантируется.

Функциональность SMS для стандарта DECT

Функциональность отправки коротких сообщений (SMS) основана на технологии DECT. Отправка текстовых сообщений на отдельный терминал DECT или группе терминалов DECT может осуществляться служащим со стойки регистрации, диспетчером, секретарем или любым сотрудником организации.

Эта функция предназначена для организаций, в которых имеются группы экстренного реагирования или персонал, выполняющий специальные задачи и нуждающийся в предупреждениях. Типичный пример использования данной функции в больнице — это вызов медсестры.

Оптимальное использование телефона

Развитие IT-технологий и систем связи обуславливает появление интеллектуальных и прикладных приложений. Ярким примером является функциональность SMS. Компания Ericsson использовала современную технологию обмена сообщениями для обеспечения безопасности сотрудников, зданий и оборудования.

Каждый переключатель отправляет сообщения

Благодаря функциональности SMS в систему беспроводной телефонии можно интегрировать переключатели дверных звонков, вызовов пациентов, сенсорных реле оборудования и дверей, датчиков дыма и пожарной тревоги и т. д. При активизации одного из переключателей происходит отправка

запрограммированных текстовых сообщений на специальные беспроводные телефоны. Таким образом, нужная информация поступит нужным людям, которые немедленно приступят к решению проблемы.

Функциональность SMS обеспечивает возможность взаимодействия системы обмена сообщениями беспроводного телефона и существующей инфраструктуры пейджинговой связи.

Возможность расстановки приоритетов позволяет немедленно реагировать только на самые срочные сообщения. Для того чтобы помочь персоналу различать сообщения, в трубках можно установить различные мелодии для каждого типа сообщений.

Адаптация к потребностям

Услуги SMS поддерживаются широким спектром мобильных телефонов и аксессуаров. Благодаря модульной архитектуре систему можно расширять по мере роста предприятия, устанавливая различные устройства ввода и вывода.

Установкой и программированием системы можно управлять через удобный веб-интерфейс. Функциональность SMS соответствует открытым стандартам, поэтому может подключаться к любым приложениям обмена сообщениями с подходящим интерфейсом. Например, она может выполнять функции контроля над сетью данных в решениях HP OpenView. Благодаря тому, что системы основаны на стандартах DECT, по мере развития технологий беспроводной связи они не будут устаревать.

Интеллектуальный обмен сообщениями у вас на службе

- Одному из ваших пациентов требуется помощь. Пациенту достаточно нажать кнопку на своей кровати, и медицинский работник будет знать, кому необходимо уделить внимание.
- Если в одном из помещений вспыхнул пожар, в пожарную службу передается сообщение с информацией об очаге возгорания. Благодаря этому пожар будет вовремя локализован.
- Когда останавливается производственная линия, датчик привода ленты автоматически отправляет предупреждение инженеру. Специалист немедленно узнает, где произошла неисправность и какие инструменты нужны для ее устранения.

Получение сообщений даже при занятой линии

Стандартная функция беспроводных телефонов Ericsson

Попытки связаться с человеком, у которого напряженный график встреч и всегда занятый телефон, — не самое приятное дело. Особенно, если человек нужен срочно. Компания Ericsson знает простой способ доставки срочных сообщений даже очень занятым людям.

Преимущества для деловых людей

- Доступность вне зависимости от того, где находится и чем занимается абонент.
- Возможность отправки сообщений как персоналом, так и клиентами из офиса или удаленного места.
- Исключение прерывания важных дел.
- Хранение сообщений устраняет необходимость записи письменных телефонных сообщений после окончания встреч.
- Улучшенное управление временем.
- Сообщения могут увидеть только абоненты беспроводных телефонов.

Стандарт DECT — это открытый стандарт, определенный Европейским институтом стандартов

по телекоммуникациям (ETSI) и поддерживаемый всеми ведущими поставщиками АТС. Этот факт, а также великолепное качество DECT — гарантия того, что данная технология может соответствовать как текущим, так и будущим потребностям пользователей. Она неподвластна времени.

Интегрированный сервер обмена сообщениями

Интегрированный сервер обмена сообщениями (IMS) — это простое и недорогое решение обмена сообщениями для беспроводных телефонов стандарта DECT. Сервер IMS основан на полупроводниковой платформе, подключенной к локальной сети. Для поддержки приложений DECT для обмена сообщениями не требуется дополнительный сервер.

Возможности и функции сервера IMS

- Обмен SMS-сообщениями между беспроводными телефонами.
- Интегрированный централизованный телефонный каталог (на 500 записей).
- Услуги телефонной книги DECT. Подключение к телефонной базе данных на компьютере, например D.N.A. 5.x.
- Обработка информации об отсутствии.
- Управление группами DECT (30 x 15 + 1 x 50 телефонов).
- Средство для отправки сообщений на беспроводные телефоны через Интернет.
- Средство основного управления предупреждениями, полученными с беспроводных телефонов и модулей системы, через Интернет.
- Поддерживаемые функции обмена сообщениями и предупреждений:
 - базовый односторонний обмен сообщениями;
 - удаление отправленных сообщений;
 - удаленный доступ к данным с телефонов;
 - персональные предупреждения с беспроводных телефонов (с информацией о местонахождении).

Поддерживаемые беспроводные телефоны

Следующие беспроводные телефоны можно использовать для обмена сообщениями.

Телефоны, поддерживаемые IMS	DT412	DT590
Обмен сообщениями	x	x
Централизованная телефонная книга	x	x
Обработка информации об отсутствии.	x	

Обмен SMS-сообщениями между беспроводными телефонами.

Позволяет отправлять SMS-сообщения с беспроводного телефона другому беспроводному телефону или группе абонентов.

Интегрированный централизованный телефонный каталог (на 500 записей).

Позволяет получать данные каталога, сохраненные локально на сервере IMS. Локально можно хранить до 500 записей.

Услуги телефонной книги DECT

Позволяет получить доступ к централизованной телефонной книге с беспроводных телефонов стандарта DECT. Телефонный каталог с неограниченным количеством записей может храниться в базе данных узла (например на сервере обмена сообщениями) или в базе данных, доступ к которой обеспечивается через ODBC (Open DataBase Connectivity) — стандартный интерфейс доступа к базам данных. В этом случае предоставляется доступ к базе данных D.N.A. 5.x, находящейся на компьютере.

Обработка информации об отсутствии.

Сервер IMS отслеживает беспроводные телефоны, от которых поступили сообщения об отсутствии. При отправке сообщения на беспроводной телефон, которого нет в зоне доступа, модуль отправки получает от сервера IMS информацию об отсутствии. Список сервера IMS обновляется информацией об отсутствии и причинах отсутствия телефонов («отключен вручную» или «в зарядной стойке»).

Управление группами DECT

Управление группами DECT используется тогда, когда требуется отправить сообщение на несколько беспроводных телефонов. В программе управления группами имеется 30 групп с 15-ю номерами беспроводных телефонов и 1 группа с 50-ю номерами.

Средство для отправки сообщений на беспроводные телефоны через Интернет

Средство IMS Messaging Tool позволяет отправлять сообщения на беспроводные телефоны из браузера.

Средство основного управления предупреждениями через Интернет

На сервере IMS имеется приложение Basic Alarm Manager. С помощью этого приложения можно отправлять сообщения на телефоны системы беспроводной связи или реагировать на поступающие сообщения, например сигналы тревоги или сообщения от абонентов беспроводных телефонов, подключенных к системе. Настройка всех параметров выполняется через веб-интерфейс.

Для запуска действия могут использоваться:

- 2 входных канала сервера IMS;
- предупреждения, полученные с беспроводных телефонов;
- данные, полученные с беспроводных телефонов.

Можно запрограммировать следующее:

- 2 выходных канала сервера IMS;
- отправки сообщений беспроводному телефону или их группе.

Максимальное количество событий и соответствующих действий — 250.

Модули расширения

Возможно подключение дополнительных модулей расширения со стандартизованным последовательным интерфейсом ESPA 4.4.4 и функциями цифрового ввода и вывода. К серверу IMS через разъем RS485 можно подключить до 15-ти дополнительных модулей.

Центральный блок ROANB 220 04/1 T942C не требуется. Эта функция интегрирована на сервере IMS.

Технические требования

- Браузер Microsoft Internet Explorer 5.5™ или выше (только для установки и администрирования, а также работы средства IMS Messaging Tool).
- Кабель Ethernet TSR 902 0240/7000 для подключения к системе MD110 или Telephony Switch.

Требования для услуги телефонной книги DECT

Система Windows 2000 Professional или Windows XP Professional

Любая база данных с возможностью подключения через ODBC (например D.N.A. 5.x) или WinBK Site (как в пакетах серверных решений обмена сообщениями DECT)

Стандарты

Электромагнитная совместимость	EN 55022 (класс B), EN 610005
Директива о низком напряжении:	EN 60950

Технические характеристики	DT190	DT292	DT590	DT412	IMS
Соответствие нормам и стандартам ЕС	73/23/EEC, 89/336/EEC, 1999/5/EC	72/23/EEC, 89/336/EEC, 1999/5/EC	72/23/EEC, 89/336/EEC, 1999/5/EC	72/23/EEC, 89/336/EEC, 1999/5/EC	—
Стандарты DECT	EN 301 406, TBR10, TBR22	EN 301 406, TBR10, TBR22	EN 301 406, TBR10, TBR22	EN301406, TBR10, EN300444 (TBR22)	—
Стандарты безопасности	EN60950	EN60950	EN60950	EN60950	—
Стандарты электромагнитной совместимости	EN 301 486-6 EN 55022 (класс B)	EN 301 486-6 EN 55022 (класс B)	EN 301 489, -6	EN 55022 (класс B), EN 61000-4-2, EN 61000-4-3	EN 55022 (класс B), EN 610005
Удельная поглощенная мощность излучения	—	EN 50360: 0,009 мВт/г	EN 50360 (Европа), ACA 2003 (Австралия) Удельная поглощенная мощность излучения SAR10g = 0,06 мВт/г	EN 50360 (Европа), ACA RS 2001 (Австралия) 0,025 Вт/г	—
Ударопрочность:	IEC 68-2 -32	N/A	IEC 68-2-32	IEC 68-2-32	—
Директива о низком напряжении:	EN60950-1	EN 60950-1	EN 60950-1	EN 60950-1	EN 60950-1
Требования к окружающей среде					
Рабочая температура	от +5 до +45 °С	от 0 до +40 °С	от 0 до +40 °С	от 0 до +40 °С	от 0 до +40 °С
Температура хранения	от -20 до +70 °С	от -20 до +70 °С	от -20 до +55 °С	от -20 до +70 °С	от -20 до +70 °С
Влажность (при работе)	15—90 % (без конденсации)	15—90 % (без конденсации)	15—90 % (без конденсации)	—	30—85 % (без конденсации)
Влажность (при хранении)	5—95 % (без конденсации)	5—95 % (без конденсации)	10—95 % (без конденсации)	—	—
Защита корпуса	IP 30, EN 60529, водонепроницаемый	IP30, EN 60529, водонепроницаемый	IP40, IEC 60529, водонепроницаемый	IP64, IEC 60529	IP130
Общие характеристики					
Цвет	Серый и серебристый	Жемчужный	Жемчужный и серебристый	Темно-серый и черный	Светло-серый
Габариты (д х ш х в)	154 x 59 x 30 мм	143 x 54 x 25 мм (без зажима)	143 x 53 x 26 мм	134 x 60 x 27 мм	275 x 130 x 60 мм
Вес	127 г (включая батарею)	139 г (включая батарею и зажим)	131 г	130 г (включая батарею)	620 г
Материал	—	Пластмасса	Пластмасса	Пластмасса	—
Зажим	—	Силиконовая резина	Силиконовая резина	Подсветка	—
Клавиатура	Силиконовая резина	Силиконовая резина	Силиконовая резина	ПС / АБС и термопластический эластомер (не содержит силикона)	—
Чехол	ПС / АБС	ПС / АБС	—	ЖК-дисплей с разрешением 128 x 64 пикселей и подсветкой	ПС / АБС
Дисплей (ш х в)	Однорядный алфавитно-цифровой на 13 символов, подсветка	Двурядный на 12 символов, строка со значками, подсветка	ЖК-дисплей с разрешением 101 x 80 пикселей и белой подсветкой	ЖК-дисплей с разрешением 128 x 64 пикселей и подсветкой	—
Полоса частот	Стандартная (1880—1900 МГц)	Стандартная (1880—1900 МГц) Для Латинской Америки (1910—1930 МГц)	Стандартная (1880—1900 МГц) Для Китая (1900—1920 МГц) Для Латинской Америки (1910—1930 МГц)	1880—1900 МГц	—
Телефонная книга					
Длина имени	до 12 символов	до 12 символов	до 12 символов	до 16 символов	—
Длина номера	до 22 цифр	до 24 цифр	до 24 цифр	до 22 цифр	—
Количество записей	20 записей (вводимых вручную с клавиатуры)	100 записей (вводимых вручную с клавиатуры или программируемых с компьютера)	Личных записей: 100 Корпоративных записей: 1 000	Личных записей: 100	Внутренних: 500 или более при использовании услуги телефонной книги DECT
Батарея					
Тип	Никельметаллгидридная, 550 мА/ч, 2,4 В 2 x AAA	Никельметаллгидридная, 700 мА/ч, 2,6 В	Литий-ионная, 850 мА/ч	Литий-ионная, 750 мА/ч	—
Работа в режиме разговора	10 часов	17 часов	20 часов, 14 часов при использовании Bluetooth	12 часов	—
Работа в режиме ожидания	170 часов	140 часов	140 часов, 120 часов при использовании Bluetooth	120 часов	—
Время зарядки	до 5,5 часов	до 4 часов	4 часа	2 часа, 4 часа при зарядке нескольких трубок	—
Звук					
Сигнал звонка	5 уровней громкости	7 уровней громкости, отключение звука (через меню)	9 уровней громкости 14 мелодий звонка, в том числе 10 загружаемых	5 уровней громкости	—
Динамик телефонной трубки	3 уровня громкости	9 уровней громкости (регулировка путем нажатия кнопки)	10 уровней громкости	6 уровней громкости Гарнитура: 6 уровней громкости	—
Режим вибрации	—	Интегрированный	Интегрированный	Интегрированный	—
Разъемы					
Гарнитура	—	—	2,5-миллиметровое гнездо для подключения гарнитуры	Разъем для гарнитуры с защитой от брызг	—