

The logo for RTI (Rockwell Automation) features the letters 'RTI' in a bold, italicized, sans-serif font. The letters are black with a slight 3D effect. Below the letters is a thick, black, slanted bar that tapers to the right, suggesting motion or a stylized underline.

It's Under Control[®]

О компании RTI

- Основана в 1992 году в г. Миннеаполис, США. **Более 20 лет** успешной работы над созданием революционных систем управления
- Пионер в области доступных пультов управления с сенсорным экраном
- Собственные разработки продукции и программного обеспечения



It's Under Control®

Как RTI может помочь расширить
Ваш бизнес?



Системы управления профессионального уровня

- Все устройства RTI являются решениями профессионального уровня; разработаны специально для профессиональных инсталляторов.
- Все устройства RTI доступны конечным пользователям только через инсталляторов
- Нет продаж через интернет или напрямую конечным клиентам

Линейка продукции RTI

Пульты управления



SURFiR 9900 руб.
U2 21400 руб.
T1-B+ 32000 руб.
T2-Cs+ 46000 руб.
T2-X 57000 руб.
T3-V+

Панели управления



RKM-1+ 7300 руб.
RK1 49000 руб.
KX2 82500 руб.
RK3-V
KX7

Мобильные устройства



Virtual Panel **БЕСПЛАТНО**
RTiPanel для Android 7000 руб.
RTiPanel для Apple 7000 руб.

Преимственность интерфейса пользователя



Пульт
App
Apple



Панель управления



Виртуальная панель
для Windows



RTiPanel
для Android



RTiPanel
для

Преимущества:

- Единый стиль и логика интерфейса во всём проекте = удовлетворённость клиента!
- При программировании можно дублировать и преобразовывать устройства.

Неограниченная кастомизация интерфейса

Преимущества:

- Интерфейс Вашей собственной разработки может выгодно отличать Вас от конкурентов
- Программное обеспечение содержит более 40 000 графических элементов
- Можно добавлять собственную графику практически в любом формате



Программное обеспечение Integration Designer



Преимущества:

- Одна программа для всех устройств RTI
- Встроенная база команд RS-232 для простоты интеграции
- Огромная база ИК команд
- ПО доступно только инсталляторам



Пульты управления

Пульты с односторонней связью

Ключевые функции:

- Уникальные и инновационные решения
- Связь на частоте 433 МГц (SURFiR также поддерживает 2.4 ГГц)
- Можно использовать в качестве ИК пультов (кроме U2)



SURFiR



U2



T2-B

Пульты с двусторонней связью

Ключевые функции:

- Радиоканал 433 МГц или 2.4 ГГц
- Можно использовать в качестве ИК пультов

Текущие модели



T2-Cs+
T2X



T3-V+

Новые модели



T1-B+



Пульт Т1-В+

Ключевые функции:

- Работает на 433 МГц и ZigBee
- Обновлённые надписи на кнопках
- Обновлённый сенсор наклона



Пульт T2x

Ключевые функции:

- Пришёл на замену T2C+
- Цветной сенсорный экран 2.8"
- web browser, Motion JPEG video, жесты
- 433 МГц, Zigbee, Wi-Fi
- Управление движениями
- Датчики наклона и освещённости
- Удалённое обновление конфигурации
- Тонкий, эргономичный
- Док-станция в комплекте



Панели управления

Панели управления

Основные функции:

- Могут использоваться в качестве самостоятельного устройства, без процессора (за исключением RK10)
- Двусторонняя связь с процессорами RTI



RKM-1+
RK10



KX2



RK3-V



KX7



Панель РКМ-1+

Основные функции:

- Совместима со стандартными лицевыми панелями Decora
- Устанавливается в монтажную коробку 1 gang
- 8 источников
- Индикатор уровня громкости
- ИК-выход (можно передавать на расстояние до 300 м)
- Программирование через USB



Coming Soon

Панель КХ2

Ключевые функции:

- Цветной дисплей 2.8" (240x320)
- 12 жёстких кнопок
- Ethernet с PoE
- Сенсор освещения



Панель КХ7

Ключевые функции:

- Сенсорный экран LCD 800x480
- Входы видео Composite, S-Video или Component
- Ethernet
- Встроенный ИК порт
- Питание при помощи блока питания или PoE (Power over Ethernet)



Coming Soon

Настольная панель CX7

Ключевые функции:

- Возможна установка под поверхность, верх ногами
- Ethernet (с PoE) и Wi-Fi
- Аналоговые видео входы
- Stereo аудио входы
- Сенсор освещённости



Процессоры управления

Процессор RP-1

Ключевые функции:

- Встроенная антенна 433 МГц
- Встроенный сенсор напряжения
- 1 ИК выход
- Коммутационный блок ECB-5 в комплекте



Процессор XR-3

Основные функции:

- Встроенный приёмопередатчик 2.4 ГГц Zigbee
- 3 выхода ИК (один МРЮ)
- 1 порт RS-232
- 2 реле
- 2 сенсора напряжения
- Ethernet (для управления и программирования)



Процессор ХР-6

Основные функции:

- 6 ИК портов (MPIO)
- 2 порта RS-232
- Ethernet (для управления и программирования)
- 3 реле
- 3 сенсора напряжения
- встроенные астрономические часы



Процессор ХР-8s

Основные функции:

- 8 портов RS-232
- 8 портов ИК (MPIO)
- 8 реле
- 8 сенсоров
- В комплекте карта памяти 4 GB SDHC
- Астрономические часы
- Программирование по USB или Ethernet



Радиоканал

Антенна RM-433

-433 МГц (одностороннее управление)



RM-433
(433 МГц)

Приёмо-передатчик ZM-24

-2.4 ГГц ZigBee (двустороннее управление)



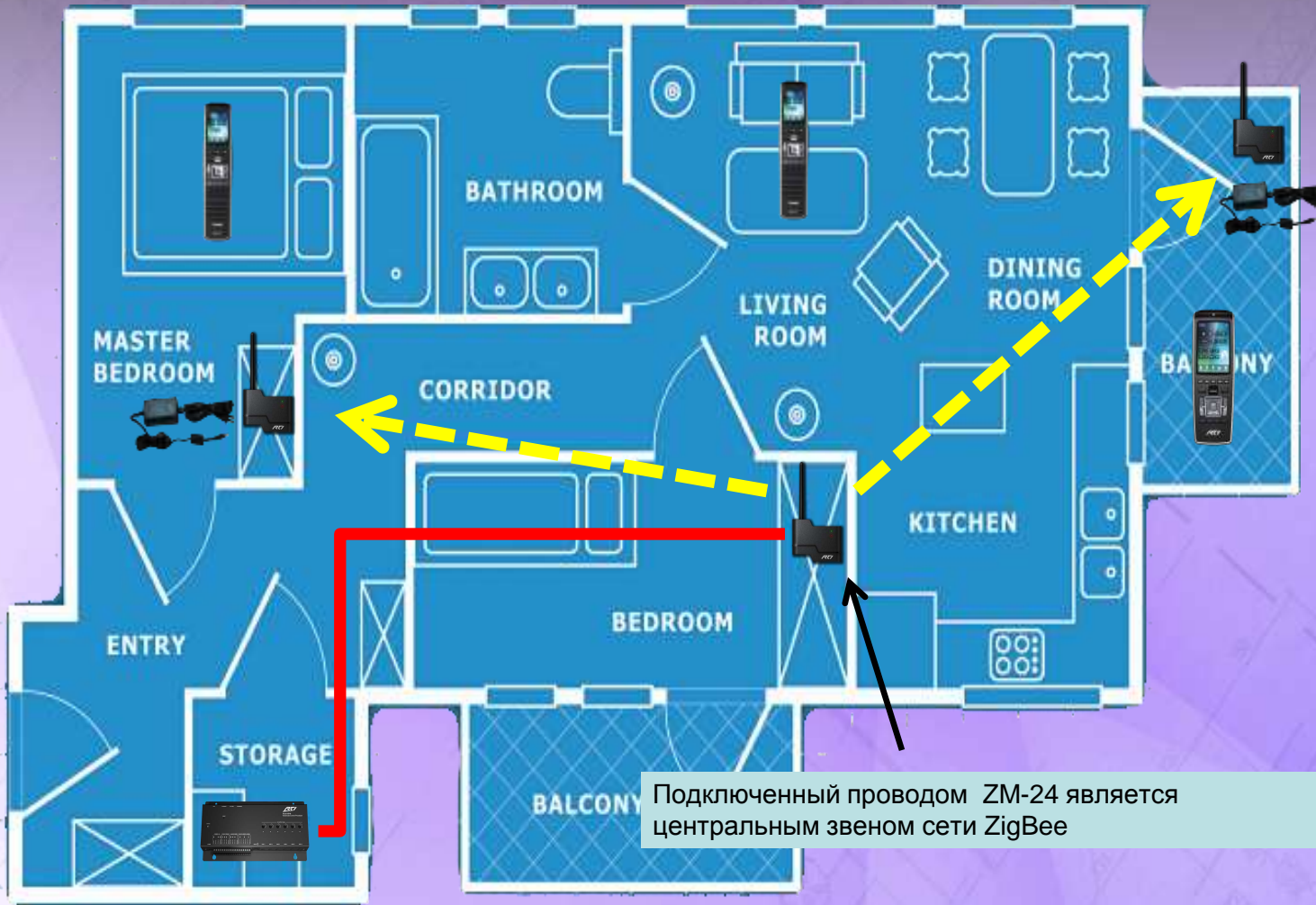
ZM-24
(2.4 ГГц)

Установка ZM-24

Драйвер Counter для определения зоны охвата ZM-24



- ZB-Pro для настройки ZM-24 как репитеров



Подключенный проводом ZM-24 является центральным звеном сети ZigBee



XP Series Processor

Модуль управления РСМ-4

Основные функции:

- Работает с любыми процессорами XP
- Даёт дополнительные порты ИК (MPIO) по Ethernet
- Триггерный выход 12 В
- Изменяемая мощность ИК
- Ethernet с PoE



Модуль управления RCM-4

Основные функции:

- Работает с любым процессором XIP
- 4 реле по сети Ethernet
- Возможно ИК-управление
- Питание по PoE



Аудио мультирум

Контроллер 4x4 AD-4

Основные функции:

- 4 аналоговых стерео выходов
- 4 аналоговых входа
- Расширение до 8 зон
- Независимое управление громкостью и тембром в каждой зоне
- Мощность 25 Вт на канал
- Приглушение звука при телефонном/дверном звонке
- Управление по RS-232 или ИК



Оptionальные аксессуары:

PDM-1 Приглушение по звонку

RSP-1 Подключение удалённых источников

Контроллер 8x8 AD-8

Основные функции:

- 8 аналоговых стерео выходов
- 8 аналоговых входа
- Расширение до 64 зон
- Независимое управление громкостью и тембром в каждой зоне
- Мощность 25 Вт на канал
- Приглушение звука при телефонном/дверном звонке
- Управление по RS-232 или ИК



Оptionальные аксессуары:

PDM-1 Приглушение по звонку

RSP-1 Подключение удалённых источников

Усилители мощности

Основные функции:

- Совместимы с AD-8

CP-450

- 50 Вт на канал / 4 канала
- Монтаж в рэковую стойку
- Управление по триггеру, RS-232 или ИК

CP-1650

- 50 Вт на канал / 16 каналов
- 100 Вт на канал в режиме моста
- Монтаж в рэковую стойку
- Управление по триггеру, RS-232 или ИК



RTiDock – док-станция для iPod

Основные функции:

- Интерфейс по навигации по музыкальной коллекции
- ipod спрятан во время использования
- Технология RTISync позволяет осуществлять навигацию по iTunes
- Аналоговые и цифровые аудио выходы
- Встроенный ИК-приёмник и ИК-вход.
- Управление по IR/RS-232/Ethernet
- Монтаж в рэковую стойку
- Зарядка ipod/iphone



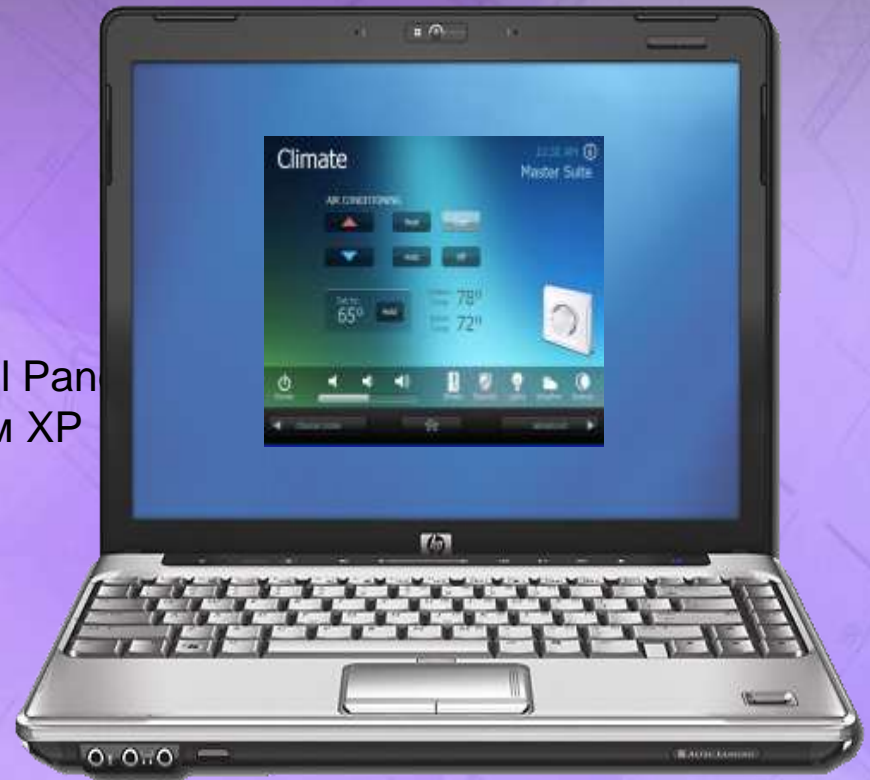
RTiDock RMK – Набор для монтажа в стойку

Управление с мобильных устройств

Virtual Panel

Основные функции:

- Полноценное управление с компьютера
- Возможен удалённый доступ
- совместимость с Windows
- Изменяемое разрешение
- Можно конвертировать устройства в Virtual Panel
- Одна лицензия в комплекте с процессором XP
- Идеальное средство для отладки



Управление с Apple



Основные функции:

- Позволяет управлять системой откуда угодно
- Полная кастомизация
- Приложения для iPhone/iPod Touch и iPad



Управление с Android



Основные функции:

- Позволяет управлять системой откуда угодно
- Полная кастомизация
- Приложения для любых устройств Android



Пульт SURFiR



Основные функции:

- Работает как дополнение к RTiPanel
- «Жёсткие» кнопки для iPad
- Всегда управляет тем устройством, которое выбрано на iPad
- Может использовать 2.4 ГГц ZigBee или 433 МГц



Будущие устройства

Coming Soon

Процессор RP-4

Основные функции:

- 4 ИК-порта
- 2 реле
- 2 сенсора напряжения
- Порт Ethernet (Управление, RTiPanel)



It's Under Control®

Coming Soon

Процессор с OSD XP-4

Основные функции:

- Форм-фактор 1U, 1/2 ширины
- 2 входа и 1 выход HDMI
- OSD интерфейс (с функцией «картинка в картинке»)
- Встроенный приёмо-передатчик ZigBee



Пример интерфейса XP-4

Coming Soon

Аудио контроллеры AD-4x и AD-8x

Основные функции:

- Линейный выход на AD-4X
- Регулировка усиления входного сигнала
- Ethernet (управление по IP)
- Улучшенный протокол управления (групповые команды)



Coming Soon

Integration Designer X



Основные функции:

- Автоматическое программирование
- Облачные сервисы
- Многие другие



Спасибо за внимание!