

RTI KX7 - встраиваемая панель управления

KX7



Инновационная встраиваемая в стену панель управления KX7 оснащена сенсорным ЖК-экраном и обладает полным набором мощных функций для управления развлекательными системами, устройствами управления микроклиматом и системами безопасности. Стильный мультисенсорный емкостный экран WVGA с диагональю 7 дюймов (17,8 мм) полностью отображает пользовательский интерфейс системы управления. Кроме того, композитный, S-video и компонентный входы обеспечивают четкое изображение с разрешением до 576р. Встроенное проводное и беспроводное подключение к сети Ethernet обеспечивает двустороннее управление, программирование, цифровое видео (Motion JPEG) и просмотр веб-страниц. Для удобного проводного подключения KX7 поддерживает функцию PoE (питание по Ethernet).

Модель KX7 является сенсорной панелью более высокого уровня благодаря тому, что она сама может выполнять функции системы управления. Прямое управление по ИК-каналу позволяют управлять устройствами, находящимися на расстоянии до 300 м. Двусторонний порт RS-232 позволяет односторонним и двусторонним драйверам управления RTI функционировать без отдельного процессора. В комплекте со вспомогательными устройствами RTI модель KX7 обеспечивает интуитивно понятный двусторонний обмен информацией для управления и получения обратной связи от совместимых электронных устройств, таких как аудиосерверы и средства отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, освещения и т. д.

Номер по каталогу: 10-210484-20

Основные особенности

- ЖК-дисплей 800 x 480 WVGA со встроенным мультисенсорным емкостным экраном.
- Входы для подключения аналоговых видеисточников: композитный, S-video, компонентный с разрешением 480i, 576i, 480p или 576p.
- Встроенный Ethernet 10/100 Base-T и беспроводной Ethernet стандарта 802.11.
- Встроенный двунаправленный порт RS-232 работает с односторонними или двусторонними драйверами RTI без использования отдельного процессора.
- Встроенный высокопроизводительный ИК-порт для прямого управления.
- Питание от блока питания или по сети Ethernet (PoE).
- Дополнительные модули/процессоры обеспечивают дополнительный двусторонний обмен информацией.
- Программирование через USB порт и Ethernet.
- Стильные плоские наклейки доступны в различных цветах (белый цвет в стандартном комплекте поставки).
- Встроенные монтажные ушки для облегчения процесса установки.

Технические характеристики

Питание	.....от + 9 до + 16 В пост. тока, макс. ток 1 А
Управление питанием	.....Возможность регулировки яркости подсветки/датчика присутствия
Сенсорный дисплей	.....Цветной ЖК-дисплей с повышенной яркостью, изготовленный по технологии TFT
	.....WVGA (800 x 480 пикселей), 65 тыс. цветов.
	.....Встроенный сенсорный емкостный экран высокого разрешения
Размер дисплея	.....7 дюймов (177 мм) по диагонали
Подсветка дисплея	.....Двойная подсветка на флуоресцентных лампах с холодным катодом, 300 нит
ИК-выход	..... Сквозной порт управления, выход 200 мА
	.....Длина кабеля до 300 м
Порт Ethernet	.....10/100Base-T с питанием по Ethernet
Беспроводной Ethernet	..... 802.11b/g
Рабочая температура	.....от 0 до 50 °C
Относительная влажность в рабочем режиме	.....от 5 до 95% (без конденсации)
Общий объем системной памяти	.....128 Мбайт флеш-памяти (энергонезависимой)
Функциональные возможности устройства	.....Общее количество устройств ограничено только объемом памяти
Поддержка макросов	.....Неограниченное число команд в одном макросе
	Общее количество макросов ограничено только объемом памяти
	..... Возможность назначения макроса для каждой кнопки
Обмен данными	.....USB-порт для программирования
Вход видеосигнала	..... Три разъема BNC (байонетные соединители)
	.....Композитный вход, вход S-видео или компонентный аналоговый видеовход
	.....NTSC/PAL/SECAM
Корпус	.....Ударопрочный литой пластик ABS
Передняя панель	.....Ударопрочный литой пластик ABS
Монтаж	.....Встроенные монтажные выступы или винты в передней панели
Размеры монтажного отверстия (В x Ш)	.....143 x 195 мм
Габариты наружной части передней панели (В x Ш)	.....151 x 217 мм
Полная глубина ниши в стене	.....36 мм, с видеоразъемом 53 мм