

RTI RK3-V - встраиваемая панель управления

RK3-V



Новая панель RK3-V отличается оптимальным балансом между размером дисплея и его разрешением: 3,5-дюймовый ЖК-дисплей достаточно мал, что позволяет встроить его в любой интерьер, тем не менее, благодаря своему высокому разрешению он обеспечивает удивительно качественное отображение пользовательской графики, веб-страниц и обложек компакт-дисков. Полностью программируемый интерфейс посредством программного обеспечения RTI Integration Designer® предоставляет конечному пользователю простой и интуитивно понятный интерфейс.

RK3-V может использоваться как самостоятельное устройство или как часть расширяемой центральной системы управления. Он может осуществлять непосредственное управление практически всеми аудио- / видеокomпонентами или системой освещения, располагающимися на расстоянии до 300 м, при помощи выходного ИК-порта. При использовании с доступными вспомогательными устройствами RTI панель RK3-V может выполнять функции ИК-маршрутизации, релейного управления, контроля питания и двустороннего обмена информацией по каналу RS-232 для более эффективного управления. Кроме того, встроенный порт Ethernet позволяет устройству RK3-V отображать видеосигнал, поступающий от сетевых камер видеонаблюдения, и осуществлять доступ в Интернет.

Номер по каталогу:

Матовая белая лицевая сторона, кнопки и панель:

10-210346-17

Глянцевая белая лицевая сторона, кнопки и панель:

10-210347-18

Матовая черная лицевая сторона, кнопки и панель:

10-210344-15

Глянцевая черная лицевая сторона, кнопки и панель:

10-210345-16

Основные особенности

- Доступны съемные стильные и тонкие лицевые рамки.
- Доступны варианты с белой или черной передней панелью и кнопками.
- Встроенные монтажные уши для облегчения процесса установки.
- Девять назначаемых/программируемых кнопок.
- ЖК-дисплей TFT-технологии с высоким разрешением VGA (480 Ш x 640 В) отображает пользовательские кнопки, текст и графику.
- Мощный 32-разрядный процессор XScale® с частотой 200 МГц.
- Встроенный порт 10/100 Base-T Ethernet с поддержкой power-over-Ethernet.
- ИК-приемник с защитой от излучения плазменных дисплеев для сквозной передачи ИК-команд.
- Полностью настраиваемая и программируемая панель управления.
- Дополнительные модули/процессоры обеспечивают двусторонний обмен информацией.
- Программирование через USB порт и Ethernet.

Технические характеристики

Питание... от 9 до 16 В. пост. тока, макс. ток 0,5 А или питание по Ethernet (802.3af)	
Управление питанием	Возможность регулировки яркости
.	подсветки/времени отключения питания
Сенсорный дисплей.	Цветной ЖК-дисплей с повышенной яркостью,
.	изготовленный по технологии TFT
.	VGA (480 x 640 пикселей), 65 тыс. цветов
.	Встроенный сенсорный резистивный экран высокого разрешения
Размер дисплея.	3,5 дюйма (89 мм) по диагонали
Подсветка	Светодиод белого свечения (дисплей),
.	светодиод синего/желтого свечения (клавиатура)
Выходной ИК-порт.	200 мА на выходе
.	Длина кабеля до 300 м
Порт Ethernet.	Порт 10/100Base-T Ethernet устройства с питанием по Ethernet
Рабочая температура	от 0 до 50 °C
Относительная влажность в рабочем режиме	от 5 до 95% (без конденсации)
Общий объем системной памяти.	32 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
Корпус.	Ударопрочный литой пластик ABS, черный
Передняя панель	Ударопрочный литой пластик ABS, серый или черный
Монтаж.	Встроенные монтажные выступы или винты в передней панели
Размеры передней панели (В x Ш)	146 x 140 мм
Размеры монтажного отверстия (В x Ш)	130 x 120 мм
Полная глубина ниши в стене	29 мм плюс кабели
Масса	284 г