

SIR600

Smart IR AC Controller

Об этом продукте...

Превратите традиционные кондиционеры в SIR600 Smart IR AC Controller. Бесшовно интегрируясь в систему SALUS Smart Home, SIR600 позволяет управлять кондиционерами из любого места с помощью приложения SALUS Premium Lite App. Этот передовой контроллер поддерживает сотни брендов кондиционеров с инфракрасными пультами, обеспечивая широкую совместимость и легкую установку. С помощью SIR600 вы можете удаленно регулировать температуру в доме, устанавливать индивидуальные расписания и синхронизировать нагрев и охлаждение для оптимального комфорта. Воспользуйтесь удобством и эффективностью современных технологий "умного дома" с помощью SIR600 Smart IR AC Controller, сделав вашу систему кондиционирования воздуха более интеллектуальной и удобной.



Часть серии SALUS
Линейка умного дома



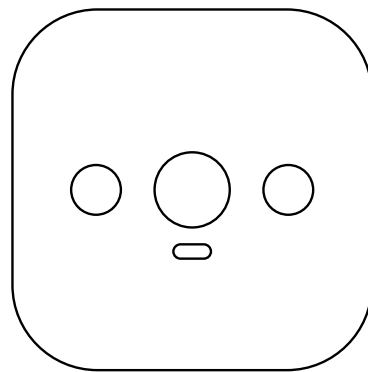
Характеристики

- Простая и быстрая установка
- Управление с телефона.
- Регулируйте температуру в любое время и в любом месте.
- Работает с сотнями марок сплит-систем с инфракрасными пультами
- Идеальная синхронизация между оригинальным ИК-пультом и системой "умный дом" Salus
- Входит в линейку SALUS Premium Lite, поэтому легко интегрируется с другими продуктами этой линейки
- Добавьте расписание и несколько сценариев, автоматизируя ваши устройств в соответствии с вашими предпочтениями

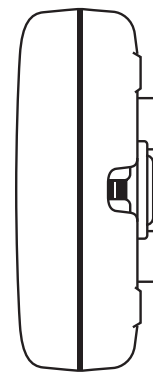
Технические характеристики

Возможность подключения	ZigBee (2,4 ГГц)
Входная мощность	230 В переменного тока 50 Гц
Скорость вентилятора	Авто и 1-7
Связь	через мобильное приложение
Диапазон заданных значений	значений от 16 до 31°C
Светодиодный индикатор состояния	Красный/зеленый/синий Красный = состояние ИК Зеленый = состояние WiFi Синий = состояние BLE
Гарантия	5 лет

Размеры



← 68mm →



← 24mm →

← 27mm →

SIR600 Smart IR AC Controller - технические характеристики

Электрические и механические характеристики

Входное напряжение	230 В переменного тока 50 Гц
Возможность подключения	ZigBee (2,4 ГГц)
Режим питания:	Включение/выключение или переключение питания
Поддерживает 5 режимов:	Авто, Прохладный, Сухой, Вентилятор и Он
Диапазон заданных значений:	16 - 31°C
Скорость вентилятора:	Авто и 1 - 7
Вертикальное качание:	Авто и 1 - 7 или тумблер качания (функции зависят от модели кондиционера) Поддержка локального управления 3 кнопками, темп. +/- и включение/выключение питания или переключение питания
Синхронизация состояния ИК АС	Способна сообщать о состоянии кондиционера на шлюз или APP после получения ИК-команды от оригинального пульта дистанционного управления АС. Вертикальный конус: >=5 м +/-45 градусов @ LOS в помещении и зависит от ИК-протоколов
Wi-Fi / Bluetooth	Обратитесь к техническому описанию модуля ESP32-C3-MINI-1-N4 Локальное управление по WiFi
Связь	Работа с мобильными приложениями
Обновление прошивки	Возможность обновления прошивки по воздуху
Жесткая клавиша	3 кнопки в верхней части (температура +/- и включение/выключение)
Сброс на заводские настройки по умолчанию	Нажмите и удерживайте центральную кнопку в течение 5 секунд
Светодиодный индикатор состояния	Красный/зеленый/синий Красный = состояние ИК Зеленый = состояние WiFi Синий = состояние BLE
Температура хранения	От -10°C до 50°C, <90% относительной влажности воздуха
Рабочая температура	-от -0°C до 40°C, 5-90% относительной влажности, без конденсации влаги
Размеры (В x Ш x Г)	68 мм x 68 мм x 27 мм
ИК-излучатель	5шт диодов ИК-излучателя
Обучение поиск ИК частота	20kHz ~ 60kHz
Рабочее расстояние ИК	Вертикальный конус: >=10 м +/-45 градусов; >=5 м +/-60 градусов @ LOS в помещении и зависит от протоколов ИК-диапазона.
Рабочее расстояние Bluetooth	>=10 м @ LOS на открытом воздухе, в беспрепятственной среде
Wi-Fi Рабочее расстояние	>=50м @ LOS на улице, в беспрепятственном окружении
Istandby	70 мА, обычно. @ 5.0V
Iuse IR Tx	150 мА тип. @ 5,0 В зависит от протокола ИК

Управляйте и контролируйте из любого места...

С помощью приложения SALUS Premium Lite.
Загрузите его из Google Play или App Store.



Простота установки и управления

Интеллектуальный ИК-контроллер SIR600 может похвастаться широкой совместимостью, поддерживая сотни марок кондиционеров с инфракрасными пультами. Такая широкая совместимость означает, что вы можете привнести интеллектуальную функциональность практически в любой сплит-блок кондиционера, которым вы уже владеете. Установка устройства не займет много времени: нужно лишь записать ИК-код или выбрать устройство из базы данных, подключить его к кондиционеру, выбрать идеальное местоположение и подключить к приложению SALUS Premium Lite. После подключения вы сможете пользоваться специальным интерфейсом, повторяющим функции вашего пульта, настраиваемым программированием для конкретных расписаний и возможностью синхронизировать нагрев и охлаждение для обеспечения равномерной температуры. Кроме того, создайте несколько сценариев для автоматизации управления климатом в соответствии с вашими предпочтениями, что делает SIR600 незаменимым дополнением к экосистеме "умного дома".



Управление через приложение

Удобное управление и мониторинг с телефона.



Сканирование QR код для просмотра продукт на Сайт