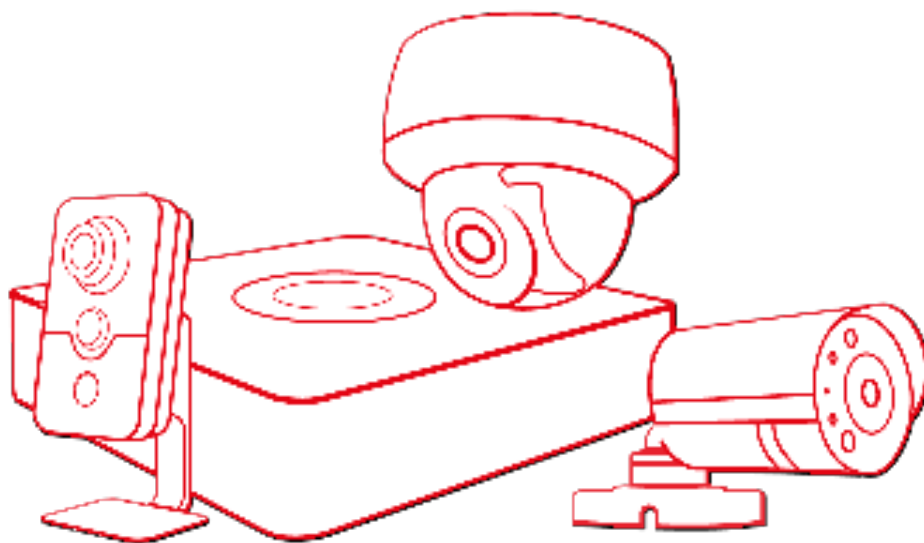




Паспорт изделия

АСТ-С100

Контроллер доступа

Контроллер доступа серии АСТ-С100 является эффективным и стабильным контроллером доступа, использующим логическую архитектуру. Поддержка TCP/IP и Wiegand сетевыми интерфейсами Uplink и Downlink. Для усиления безопасности системы данные связи зашифрованы. Контроллер может работать в автономном режиме и поддерживает функцию детектора саботажа.



Модель

АСТ-С101 контроллер доступа на 1 дверь

АСТ-С102 контроллер доступа на 2 двери

АСТ-С104 контроллер доступа на 4 двери

Основные характеристики

- Оснащен 32-битным высокоскоростным процессором
- Передача данных по TCP/IP сети с адаптивным сетевым интерфейсом. Для усиления безопасности системы данные связи зашифрованы.
- Поддержка Wiegand для доступа считывателя карт. Интерфейс Wiegand поддерживает W26/W34 и совместим со сторонним считывателем карт
- Хранение большого объема данных: до 10,000 карт и до 50,000 записей считывания карт
- Поддержка функций: первая карта, суперкарта, суперпароль, онлайн обновление и дистанционное управление дверьми
- Поддержка различных типов карт: обычная/отключенная/в черном списке/патрульная/гостевая/принудительная/суперкарта и т.д.
- Детектор саботажа считывателя карт, тревога незакрытой двери, тревога принудительного открытия двери, тревога превышения времени ожидания при открытии двери, тревога принудительного действия, тревога превышения попыток считывания недействительной карты, тревога при недостаточном пространстве для хранения, тревога разрыва сети
- Поддержка распознавания и хранения номера карты с максимальной длиной 20 символов
- Режим эксплуатации: онлайн и офлайн
- Поддержка автоматической и ручной синхронизации времени при помощи NTP
- Функция сторожевого таймера для обеспечения нормальной работы устройства
- После выключения контроллера доступа данные хранятся бессрочно
- Клиентское ПО поддерживает функцию УРВ
- Устойчивость к воздействию высокой/низкой температуры: от -20 до +65 °C

Спецификации

Модель	АСТ-С101	АСТ-С102	АСТ-С104
Рабочее напряжение	DC 12 В		
Рассеивание мощности (с нагрузкой)	≤ 50 Вт	≤ 100 Вт	≤ 100 Вт
Потребляемая мощность	≤ 3.5 Вт (без нагрузки)		
Процессор	32-битный		
Оперативная память	8 МБ		
Сетевой интерфейс Uplink	TCP/IP		
Сетевой интерфейс Downlink	Wiegand (W26/W34)		
Хранение	Карты: 10,000 Записи считывания карт: 50,000		
Светодиодный индикатор	Состояние питания, состояние сети, состояние режима работы		
Встроенные часы	Есть		
Поддерживаемый считыватель карт	2 считывателя карт (Wiegand)	4 считывателя карт (Wiegand)	4 считывателя карт (Wiegand)
Интерфейс входа	Датчик двери × 1, Кнопка выхода × 1, Вход событий × 1	Датчик двери × 2, Кнопка выхода × 2, Вход событий × 2	Датчик двери × 4, Кнопка выхода × 4, Вход событий × 4
Интерфейс выхода	Реле замка × 1, Реле тревоги × 1	Реле замка × 2, Реле тревоги × 2	Реле замка × 4, Реле тревоги × 4
Рабочая температура	От -20 до +65 °C		
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)		
Размеры	285 × 237 × 69 мм (11.22 × 9.33 × 2.72")		

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 20 до плюс 65 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 65 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.