

# ASI2201H-W

## Контроллер доступа



### Обзор серии

Этот передовой контроллер доступа оснащен мощным процессором с алгоритмами глубокого обучения для быстрого и точного распознавания отпечатков пальцев. Он поддерживает несколько вариантов открытия двери, в том числе по отпечатку пальца, карте, паролю и их комбинации.

### Сценарии применения

Контроллер доступа используется в сценариях применения систем контроля доступа для офисных зданий, школ, промышленных парков, жилых комплексов, фабрик, бизнес-центров, правительственных

- Корпус из поликарбоната и АБС-пластика, пригоден для эксплуатации подходит для использования в помещении и на улице
- 2.4" ЖК-дисплей с разрешением 240×320
- Рабочая температура -30°C ~ +65°C
- IP65 (требуется силиконовый герметик)
- Возможность переключения между режимами контроллера и считывателя обеспечивает дополнительное удобство эксплуатации
- Максимальная емкость памяти на 30 000 пользователей, 30 000 карт, 3 000 отпечатков пальцев, 30 000 паролей, 50 администраторов и 150 000 записей журнала
- Аутентификация пользователя по смарт-карте, паролю, отпечатку пальца и их комбинации, удаленно.
- Алгоритм глубокого обучения сокращает время распознавания отпечатков пальцев до <1 с
- Поддержка технологий смарт-карт и NFC
- Полностью новый дизайн, элегантный тонкий корпус
- Противокражная конструкция для повышения уровня безопасности
- Контроль открытия под принуждением, противокражная сигнализация, контроль незакрытой двери, контроль взлома двери, превышение попыток аутентификации по карте, превышение попыток аутентификации по паролю, превышение количества тревог внешняя тревожная сигнализация
- Различные типы пользователей: стандартный, патрульный, VIP, гость, в черном списке и др.
- Поддержка TCP/IP и Wi-Fi; автоматическая регистрация, регистрация P2P, поддержка DHCP.
- Веб-клиент: ПК / мобильный
- Обновление по сети и через USB
- Функция дверного звонка
- Голосовые подсказки
- Совместимость с SmartPSS-AC и DSS Pro

### Технические характеристики

#### Система

Главный процессор	Высокопроизводительный встроенный процессор
Сетевые протоколы	IPv4, P2P, TCP, UDP

#### Основные

Дисплей	2.4"
Тип экрана	ЖК-экран
Разрешение (Г×В)	240×320
Голосовые подсказки	Есть
Звуковая сигнализация	Есть
Материал корпуса	Поликарбонат, панели из АБС-пластик

#### Функции

Аутентификация пользователей	По карте, паролю, отпечатку пальца и их комбинации (возможность удаленного открытия двери)
Поддерживаемые карты	Смарт-карты, бесконтактные карты
Количество расписаний	128
Количество расписаний праздников	128
Обновление по сети	Есть
Разблокировка первой картой	Есть
Удаленная верификация	Есть
Черный список / белый список	Есть
Wi-Fi	Есть
Поддержка внешнего считывателя	1 RS-485, 1 Wiegand
Многопользовательская аутентификация	Есть

Многофакторная аутентификация	Есть
Веб-интерфейс	Есть
Автоматическая регистрация	Есть

#### Рабочие характеристики

Дистанция считывания карт	≤5 см
Тип считывателя отпечатков пальцев	Емкостный
Время сравнения отпечатка пальцев	1 с
Типы пользователей	Стандартный, патрульный, VIP, гость, в черном списке и др.

#### Емкость памяти

Количество пользователей	30000
Количество отпечатков пальцев	3000
Количество карт	30000
Количество паролей	30000
Количество записей журнала	150000

Интерфейсы

RS-485	1
RS-232	1
Wiegand	1
USB	1 USB 2.0
Ethernet	1 RJ-45 (1000 Мбит/с)
Тревожные входы	2
Тревожные выходы	1 (реле)
Настройка тревожных реакций	Есть
Дверной звонок	1
Входы кнопки выхода	1
Входы датчика двери	1
Выходы управления дверью	1

Сигнализация

Контроль повторного прохода	Есть
Противокражная сигнализация	Есть
Контроль открытия под принуждением	Есть
Контроль незакрытой двери	Есть
Контроль взлома двери	Есть
Превышение попыток аутентификации по карте	Есть
Контроль открытия по отпечатку под принуждением	Есть

Электропитание

Блок питания	Опционально
Питание	12 В (DC), 1 А
Потребляемая мощность	≤12 Вт

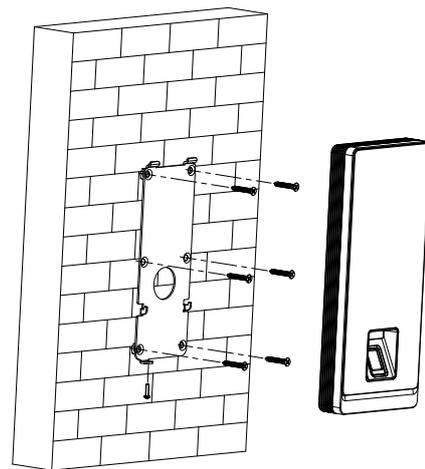
Условия эксплуатации

Рабочая температура	-30°C ~ +65°C
Рабочая влажность	10% ~ 95% (без конденсата)
Рабочая среда	Вне помещений, внутри помещений
Защита	IP65 (с силиконовым герметиком)

Физические параметры

Монтаж	На поверхность
Аксессуары	Крепление (в комплекте)
Размеры	183 мм × 80 мм × 25.5 мм
Размеры упаковки	248 мм × 143 мм × 66 мм
Масса	Нетто: 262 г Брутто: 462 г
Сертификаты	CE, FCC

Монтаж



Размеры, мм

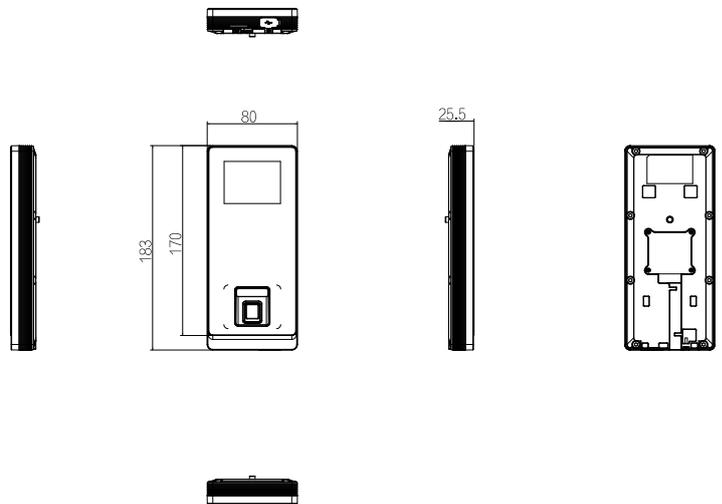


Схема применения

