

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт ASC4204C-D.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DHI-ASC4204C-D

Контроллер доступа Dahua на четыре двери с двусторонним проходом

Особенности

- Работает на ОС Linux, имеет веб-интерфейс.
- Поддержка 100 000 пользователей, 100 000 паролей, 100 000 карт, 10 000 отпечатков пальцев и 500 000 записей о проходах.
- Несколько способов разблокировки: карта, пароль, отпечаток пальца и QR-код; их можно комбинировать, создавая собственные сценарии разблокировки.
- Поддержка считывателей карт RS-485 и Wiegand.
- Несколько типов тревог: принуждение, вскрытие, вторжение, таймаут разблокировки, превышение числа предъявлений недействительной карты, пропадание сетевого питания и пониженное напряжение.
- Поддержка anti-passback, межблокировки нескольких дверей, многопользовательской разблокировки, разблокировки по первой карте и удалённой верификации.
- Одновременное питание 4 замков (12 В, 1,2 А и менее) и 8 считывателей карт (12 В, 500 мА и менее).
- Поддержка заряда и разряда аккумулятора. Аккумулятор приобретается отдельно, но для него предусмотрено место 157 мм × 127 мм × 75 мм (Д × Ш × В).
- Привязка к пожарной тревоге. Устройство должно быть подключено к тревожному входу, и должна быть настроена соответствующая привязка.
- Привязка к системе противопожарной автоматики доступна через независимый порт.
- Поддержка подключения по TCP/IP, автоматической регистрации, P2P-регистрации и DHCP.
- Совместимость с платформами SmartPSS Lite, DSS Pro и DMSS.

Технические характеристики

Система	
Основной процессор	Встроенный процессор
Сетевые протоколы	IPv4; UDP; P2P; IPv6; TCP
Протокол OSDP	есть
Совместимость	ONVIF Profile C
SDK	есть
API	есть

Основное	
Тип изделия	Контроллер доступа в металлическом корпусе
Зуммер	есть
Материал корпуса	Оцинкованная сталь SGCC

Функции	
Метод верификации	Карта; пароль; отпечаток пальца; удалённая верификация; QR-код
Список временных периодов	128 групп
Праздничные периоды	128 групп
Обновление по сети	есть
Разблокировка первым пользователем	есть
Удалённая верификация	есть
Запрещённый/доверенный список	есть
Внешние считыватели	Поддержка 8 каналов считывателей RS-485 и 8 каналов считывателей Wiegand
Межблокировка дверей	есть
Многопользовательская аутентификация	есть
Мониторинг в реальном времени	есть
Многофакторная аутентификация	есть
Настройка через веб-интерфейс	есть
Односторонний или двусторонний проход	Двусторонний

Пользователи	
Типы пользователей (карт)	Обычный пользователь, VIP-пользователь, патрульный, гость, пользователь из чёрного списка, прочие пользователи, пользовательский тип 1 и пользовательский тип 2

Ёмкость	
Ёмкость базы пользователей	100 000
Ёмкость базы отпечатков пальцев	10 000
Ёмкость базы карт	100 000
Ёмкость журнала событий	500 000

Порты	
RS-485	9 портов: 8 — для считывателей, оставшийся 1 — порт расширения
Wiegand	8-канальный вход
Сетевой порт	1 × RJ-45, 10/100 Мбит/с с автоопределением
Тревожные входы	5 каналов. Канал 1 — для подключения теплового извещателя. Каналы 2–3 поддерживают тревоги по разным событиям; у этих каналов 4 состояния: норма, тревога, короткое замыкание и обрыв. Каналы 4–5 — стандартные тревожные входы. Расширение до 8 каналов при подключении внешнего тревожного модуля.
Тревожные выходы	4 канала; расширение до 8 каналов при подключении внешнего тревожного модуля
Тревожная привязка	есть
Кнопки выхода	4 канала

Порты	
Датчики состояния двери	4 канала
Управление замками	4 канала
Тревоги	
Anti-passback	есть
Тревога вскрытия	есть
Тревога принуждения	есть
Таймаут дверного датчика	есть
Вторжение	есть
Превышение порога предъявлений недействительной карты	есть
Отпечаток принуждения	есть
Общие	
Питание	Импульсный блок питания (AC/DC, AC 100–240 В, 4 А; DC 12 В, 12,5 А)
Потребляемая мощность	≤ 3 Вт; может изменяться при подключении других устройств
Габариты изделия	397,6 мм × 262,6 мм × 82,8 мм (Д × Ш × В)
Габариты упаковки	473 мм × 353 мм × 162 мм (Д × Ш × В) (1 шт. во внутренней коробке)
Температура эксплуатации	от –30 до +60 °С
Влажность эксплуатации	5–95% (отн.), без конденсата
Условия эксплуатации	В помещении
Масса брутто	4,0 кг
Монтаж	Накладной монтаж

Информация для заказа

- Контроллер доступа — DHI-ASC4204C-D — Контроллер доступа Dahua на четыре двери с двусторонним проходом

Примечания производителя

- Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Изображения в документе приведены для справки; приоритет имеет фактическое изделие.

О переводе. Перевод выполнен ООО «Инфотехновации» по тексту оригинального паспорта производителя. Обозначения стандартов, кодов, протоколов и фирменных технологий сохранены в оригинальном написании. Документ не является документом производителя и предоставляется для удобства ознакомления.