

**Неофициальный перевод.** Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт ASC4202C-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-ASC4202C-D

Контроллер доступа Dahua на две двери с двусторонним проходом

### Особенности

- Работает на Linux, имеет веб-интерфейс.
- Поддерживает 100 000 пользователей, 100 000 паролей, 100 000 карт, 10 000 отпечатков пальцев и 500 000 записей о проходах.
- Поддерживает несколько способов разблокировки: карта, пароль, отпечаток пальца и QR-код. Их можно комбинировать, создавая собственные сценарии разблокировки.
- Поддерживает считыватели карт RS-485 и Wiegand.
- Предлагает несколько типов тревог: проход под принуждением, вскрытие корпуса, взлом двери, превышение времени открытия, превышение числа попыток с недействительной картой, пропадание сетевого питания и пониженное напряжение.
- Поддерживает anti-passback, межблокировку дверей, многопользовательскую разблокировку, разблокировку первой картой и удалённую верификацию.
- Одновременно питает 2 замка (12 В, 1,2 А и ниже) и 4 считывателя карт (12 В, 500 мА и ниже).
- Поддерживает заряд и разряд аккумулятора. Аккумулятор приобретается отдельно, но для него предусмотрено место 157 × 127 × 75 мм (Д × Ш × В).
- Реализована связка с пожарной сигнализацией. Устройство должно быть подключено к тревожному входу, и должна быть настроена соответствующая связка.
- Управление пожарной безопасностью подключается через отдельный независимый порт.
- Поддерживает подключение по TCP/IP, автоматическую регистрацию, регистрацию P2P и DHCP.
- Совместим 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                                 |                                                                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Способ верификации                      | Карта; пароль; отпечаток пальца; удалённо; QR-код                                    |
| Списки временных периодов               | 128 групп                                                                            |
| Праздничные периоды                     | 128 групп                                                                            |
| Обновление по сети                      | есть                                                                                 |
| Разблокировка первым пользователем      | есть                                                                                 |
| Удалённая верификация                   | есть                                                                                 |
| Список запрещённых / список разрешённых | есть                                                                                 |
| Периферийные считыватели карт           | Поддерживает 4 канала считывателей карт RS-485 и 4 канала считывателей карт 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 пользователь, гость, пользователь из списка запрещённых, прочие пользователи, настраиваемый пользователь 1 и настраиваемый пользователь 2 |

| Ёмкость                       |         |
|-------------------------------|---------|
| Количество пользователей      | 100 000 |
| Количество отпечатков пальцев | 10 000  |
| Количество карт               | 100 000 |
| Количество записей            | 500 000 |

| Порты            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RS-485           | 5 портов: 4 — для считывателей карт, оставшийся 1 — порт расширения.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wiegand          | Вход, 4 канала                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Сетевой порт     | 1 × RJ-45, 10/100 Мбит/с, автосогласование                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Тревожные входы  | 7 каналов. Канал 1 — для подключения к управлению пожарной безопасностью. Каналы 2–3 поддерживают тревоги по разным событиям; у этих каналов 4 состояния: норма, тревога, короткое замыкание и обрыв. Каналы 4–7 — 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.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Тревожные связи  | есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Порты                    |          |
|--------------------------|----------|
| Кнопка выхода            | 2 канала |
| Контроль состояния двери | 2 канала |
| Управление замком        | 2 канала |

| Тревоги                                             |      |
|-----------------------------------------------------|------|
| Anti-passback                                       | есть |
| Тревога вскрытия корпуса                            | есть |
| Тревога прохода под принуждением                    | есть |
| Превышение времени открытия двери                   | есть |
| Взлом двери                                         | есть |
| Превышение порога попыток с недействительной картой | есть |
| Отпечаток пальца под принуждением                   | есть |

| Общее                 |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Питание               | Импульсный блок питания (AC/DC, AC 100–240 В, 1,4 А; выход 12 В DC, 6 А) |
| Потребляемая мощность | ≤ 3 Вт; может изменяться при подключении других устройств                |
| Габариты изделия      | 397,6 × 262,6 × 82,8 мм (Д × Ш × В)                                      |
| Габариты упаковки     | 473 × 353 × 162 мм (Д × Ш × В) (1 шт. во внутренней коробке)             |
| Рабочая температура   | От -30 до +60 °C                                                         |
| Рабочая влажность     | 5–95% (RH), без конденсата                                               |
| Условия эксплуатации  | В помещении                                                              |
| Вес брутто            | 4,0 кг                                                                   |
| Монтаж                | Накладной (настенный)                                                    |

Информация для заказа

- Контроллер доступа — DHI-ASC4202C-D — Контроллер доступа Dahua на две двери с двусторонним проходом

Примечания производителя

- Rev 002.000. © 2025 Dahua. Все права защищены. Конструкция и характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Изображения в документе приведены только 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.