

## Терминал доступа DS-K1T201AEF

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Терминал доступа DS-K1T201AEF является терминалом доступа с функцией считывания отпечатков пальцев. Устройство поддерживает распознавание отпечатков пальцев, передачу данных через Wi-Fi и LCD-экран. Терминал оснащен 2.8" LCD-экраном и модулем оптического распознавания отпечатков пальцев (поддержка режимов 1: 1 и 1: N). Может работать в автономном режиме.



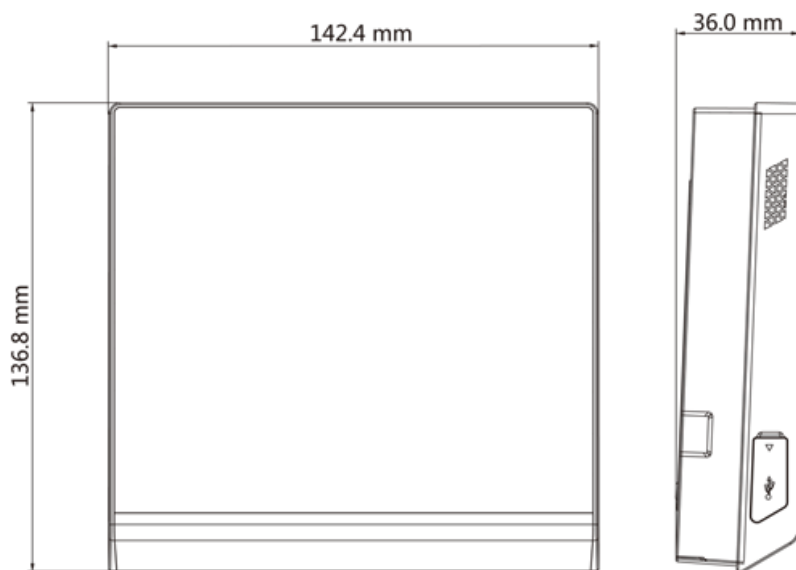
- Тревога конфликта IP-адресов
- Поддержка загрузки событий в режиме реального времени
- Получение событий в автономном режиме: предотвращение потери информации о событиях
- Сенсорный режим и подсветка для клавиатуры
- Настройка параметров в автономном режиме
- 2.8" LCD-экран для отображения времени, даты и т.д.
- Макс. количество действительных карт 100000, макс. количество отпечатков пальцев: 5000, макс. количество событий контроля доступа: 300000
- Режимы передачи по проводной сети (TCP/IP) и беспроводной сети
- Поддержка протокола ISUP5.0 для общедоступной сети
- Поддержка нескольких режимов открытия дверей (карта, карта + пароль, отпечатки пальцев, кнопка выхода и т. д.)
- Поддержка RS-485 и Wiegand (26/34) для подключения внешнего считывателя карт
- Поддержка аутентификации через клиентское ПО
- Поддержка RS-485 и Wiegand (26/34) для доступа к контроллеру
- Детектор саботажа, тревога превышения времени при разблокировке, тревога считывания недействительной карты, тревога принудительного открытия двери, тревога использования
- Создание кода отклонения для снятия тревоги
- Точное отображение данных и времени обеспечивается встроенными электронными часами и функцией сторожевого таймера, которые обеспечивают стандартную работу терминала
- После выключения устройства данные хранятся бессечно
- Поддержка считывания EM-карт



**▪ Спецификации**

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Система</b>                |                                      |
| Операционная система          | Linux                                |
| <b>Экран</b>                  |                                      |
| Размер                        | 2.8"                                 |
| Разрешение                    | 320 × 240                            |
| Тип                           | Экран                                |
| <b>Аудио</b>                  |                                      |
| Аудиовыход                    | Динамик                              |
| <b>Сеть</b>                   |                                      |
| Проводная сеть                | Auto 100M/1000M                      |
| Wi-Fi                         | Поддерживается                       |
| Протокол связи                | TCP/IP                               |
| <b>Интерфейс</b>              |                                      |
| Сетевой интерфейс             | 1                                    |
| RS-485                        | 1                                    |
| Wiegand                       | 1                                    |
| Выход замка                   | 1                                    |
| Кнопка выхода                 | 1                                    |
| Вход дверного контакта        | 1                                    |
| Интерфейсы входа              | 2                                    |
| Интерфейсы выхода             | 1                                    |
| Тампер                        | 1                                    |
| USB                           | 1                                    |
| <b>Емкость</b>                |                                      |
| Кол-во карт                   | 100000                               |
| Количество отпечатков пальцев | 5000                                 |
| Кол-во событий                | 300000                               |
| <b>Аутентификация</b>         |                                      |
| Тип карты                     | EM-карта                             |
| Частота считывания карт       | 125 кГц                              |
| Дальность считывания карты    | < 1 с                                |
| Скорость считывания карты     | От 0 до 5 см                         |
| <b>Другое</b>                 |                                      |
| Питание                       | DC 12 В/2 А                          |
| Рабочая температура           | От -30 до +60 °С                     |
| Рабочая влажность             | От 10 до 90 %                        |
| Размеры                       | 137 x 142 x 35 мм (5.4 × 5.6 × 1.4") |

## ▪ Размеры (ед. изм.: мм)



## ▪ Доступные модели

DS-K1T201AEF

### 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 30 до плюс 60 °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 60 °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.**