

# F21

## Биометрический контроллер по отпечатку пальца



F21 – первый биометрический терминал, использующий технологию распознавания SilkID. Устройство обладает не только высоким уровнем идентификации сухих, мокрых и поврежденных отпечатков, но и обеспечивает высокую безопасность, используя функцию детектирования поддельных пальцев. Терминал имеет функцию захвата фотографий посещаемости и отображения фото пользователей Photo ID(опция).

Дополнительно, аппарат оснащен новой аппаратной платформой ZMM220 с тактовой частотой 1.2ГГц. Благодаря быстрой аппаратной платформе и обновленному алгоритму, скорость распознавания отпечатков пальцев очень высокая.

### Особенности

- 2.4-дюймовый TFT экран
- SilkID сенсор отпечатков с функцией определения живых пальцев
- Комбинированные методы доступа
- Полный функционал контроля доступа: запрет двойного прохода, замок, геркон, кнопка выход, сирена, звонок
- Функции камеры: запись фото, фото ID (опция)
- Встроенный дополнительный вход для связи с охранными и пожарными датчиками
- Беспроводный звонок (Опция)

# Спецификация

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Экран                    | 2.4-дюймовый TFT экран  |
| Количество отпечатков    | 3000  |
| Количество карт          | 5000(Опция) ID или mifare карты   |
| Количество записей       | 100,000   |
| Сенсор                   | SilkID  |
| Версия алгоритма         | ZKFinger VX10.0   |
| Интерфейсы               | RS232/485, TCP/IP, USB-host   |
| Контроль доступа         | Замок, геркон, кнопка, сирена, звонок   |
| Wiegand сигнал           | Вход, Выход,SRB   |
| Цифровой вход            | 1   |
| Доп. функции             | DST, Авто смена статуса, запрет двойного входа, звонок по расписанию, принтер и беспроводный звонок (Опция) |
| Питание                  | 12V DC,3A   |
| Температура эксплуатации | 0 °C- 45 °C   |
| Влажность                | 20%-80%   |
| SDK и программа          | Standalone SDK,ZKAccess3.5  |

## Опциональные компоненты



RFID считыватель



Кнопка выход



Замок



Сирена

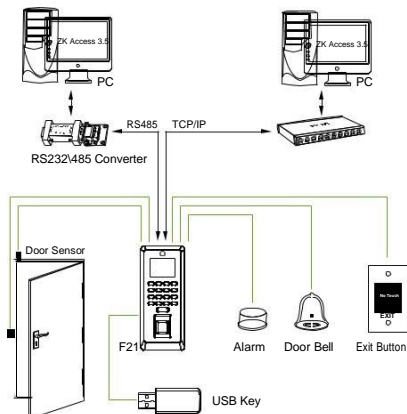


Геркон

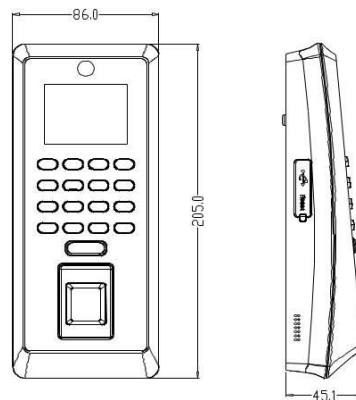


Беспроводный звонок

## Конфигурация



## Размеры (мм)





МАРТ

Е-МАРТ  
ВАШ ПОСТАВЩИК  
ZKTECO

<https://emart.su/brands/zkteco/>

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Федеральный     | 8 800 511-77-41 |
| Санкт-петербург | 8 812 426-99-66 |
| Москва          | 8 495 137-99-67 |
| Краснодар       | 8 861 205-62-66 |

[www.emart.su](http://www.emart.su)

[mail@emart.su](mailto:mail@emart.su)