

FV18

Мульти-биометрический считыватель по венам и отпечатку пальца



FV18 - это мультибиометрический считыватель, способный одновременно захватывать и обрабатывать биометрические данные вен и отпечатков пальцев. Новая аппаратная платформа использует базовую плату ZMM220 с процессором 1,2 ГГц. С оптимизацией аппаратной платформы и биометрического алгоритма, FV18 является одним из самых высоконадежных и высокоскоростных терминалов. Устройство обеспечивает гибкость использования, как для автономной установки, так и установки с любыми сторонними контроллерами доступа, которые поддерживают стандартный сигнал wiegand.

Особенности

- Мульти-биометрический считыватель с идентификацией по венам и отпечаткам пальца;
- Функции контроля доступа: Webserver(опция) ; запрет повторного прохода; подключение замка, геркона, кнопки, сирены и звонка;
- Непревзойденная производительность благодаря высокоточной технологии распознавания вен пальцев;
- Новая прошивка: используется новая прошивка, которая оптимизирует различные функции и поддерживает гибкие настройки привилегий пользователя для многоуровневого управления;

Процесс извлечения ключевых особенностей:

Расположение пальца на сенсоре → Захват изображений рисунка вен и отпечатка пальца →
Получение уникальных точек и формирование шаблона → Сравнение из шаблонами,
хранящимися в базе устройства → Отображение результата на экране устройства.



Спецификация

Экран	2.4-дюймовый TFT цветной
Отпечатки	1,000
Вены	1,000
Бесконтактные карты	5,000 (Опция) ID / Mifare / HID Proximity card / iCLASS card
События	100,000
Сенсор	ZK Finger vein
Версия алгоритма	ZKFinger VX10.0, ZKFingerVein VX3.0
Соединение	TCP / IP, USB-host, WIFI (Опция)
Контроль доступа	Замок, геркон, кнопка выхода, сирена, звонок
Wiegand сигнал	Вход и выход, SRB
Дополнительный вход	1 для пожарного датчика
Функции	Запрет повторного прохода
Опционально	Webserver, Рабочий код, Принтер, Беспроводной звонок
Питание	12V DC, 3A
Температура эксплуатации	0 °C- 45 °C
Влажность	20%-80%
SDK и программа	Standalone SDK, ZKAccess 3.5.3
Размеры (L x W x H)	210.9 x 80.1 x 96мм

Дополнительные аксессуары



Считыватель



Кнопка



Замок

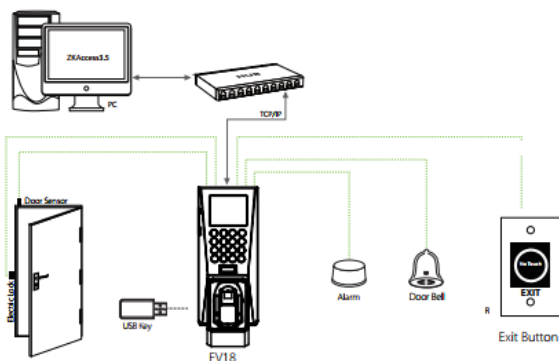


Сирена

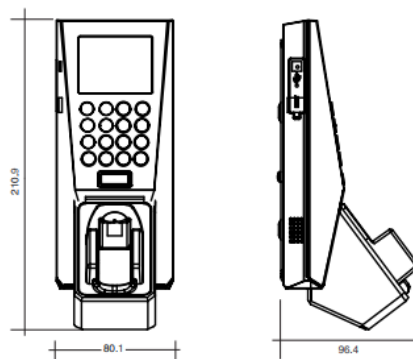


Геркон

Конфигурация



Размеры



ZKTECO Украина
E-mail: mail@ualock.kiev.ua
www.zkteco.com.ua