



МАРТ

Е-МАРТ  
ВАШ ПОСТАВЩИК  
SMARTEC

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

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)

## Биометрический считыватель идентификации по лицу ST-FR043

- Класс защиты IP68
- Устойчивость к ударам IK04
- Работа в условиях освещенности до 50.000 лк
- Использование для контроля доступа и/или учета рабочего времени
- Идентификация по геометрии лица на расстоянии до 3 метров
- Передовая технология распознавания по геометрии лица в видимом свете
- Защита от использования биометрических муляжей или фотографий
- Идентификация по лицу, коду или их комбинации
- Контроллер с поддержкой функций контроля доступа
- Вход подключения кнопки выхода и вход датчика положения двери, датчик вскрытия



Биометрический считыватель ST-FR043 предназначен для идентификации по геометрии лица и используется в системах контроля доступа и учета рабочего времени. Устройство поддерживает следующие режимы идентификации: по геометрии лица, по коду. Считыватель имеет герметичный корпус, что позволяет использовать его в уличных условиях в диапазоне температур от -30°C до +60°C.

### Высокая пропускная способность точки доступа

Идентификация по геометрии лица осуществляется на расстоянии до 3 метров без необходимости остановки человека, что позволяет реализовать высокую пропускную способность точки доступа. Кроме того, считыватель имеет надежную защиту от использования биометрических муляжей или фотографий.

### Встроенный контроллер и совместимость со СКУД других производителей

Устройство имеет встроенный контроллер для полного управления проходом через дверь или турникет. Интеграция считывателя ST-FR043 в сторонние системы контроля доступа реализуется с помощью интерфейса Виганд, а для программирования устройства можно использовать бесплатную версию ПО «Таймекс». При этом Виганд выход для подключения к сторонним контроллерам СКУД поддерживает различные Виганд форматы.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-FR043</b>
<b>Число пользователей:</b>	30.000 шаблонов лиц
<b>Число событий:</b>	1.000.000
<b>Время идентификации:</b>	<0,3 с
<b>Считыватель карт:</b>	Нет
<b>Интерфейсы:</b>	TCP/IP, Wiegand вход/выход
<b>Выход управления замком:</b>	Релейный выход НЗ/НР; 12 В пост. тока, 3 А
<b>Дополнительные выходы:</b>	Тревожный выход – реле НР
<b>Питание:</b>	12 В пост. тока, не более 2 А
<b>Класс защиты:</b>	IP68
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	от -30 до +60 °C
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	10%–93%
<b>Габариты:</b>	227 x 143 x 26 мм