



Это не зеркало,  
это терминал распознавания лица

## Face ID 4d

Система распознавания лица для  
доступа двери и учета времени

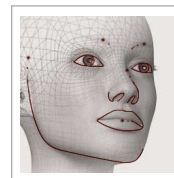


FingerTec Face ID 4d, новый мощный терминал распознавания лица от FingerTec, обеспечивает надежную верификацию личности, используя технологию бесконтактной биометрии, распознает лицо в считанные секунды и предлагает надежное решение доступа двери. Оснащенный новейшим алгоритмом распознавания лица, Face Biobridge VX 7.0, терминал может обнаружить черты лица во время регистрации или верификации намного быстрее и аккуратнее, а камера высокого разрешения и функция инфракрасного видения дает возможность распознать лицо даже при минимальной освещенности. Разработанное для функциональности, устройство прекрасно подходит для контроля доступа двери. Устройство FingerTec Face ID 4d является идеальным решением для малых и средних предприятий, а также для тех, кто ищет надежное бесконтактное решение контроля доступа.



### Бесконтактная идентификация

С устройством FingerTec Face ID 4d, все что необходимо для доступа, это один взгляд. Технология распознавания лица упрощает процесс верификации, без необходимости использовать руки.



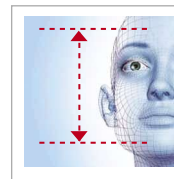
### Революционная технология верификации лица

С новейшим алгоритмом распознавания лица, Biobridge VX 7.0, распознавание лица при верификации и регистрации происходит намного быстрее и аккуратнее



### Разные методы верификации

FingerTec Face ID 4d предлагает несколько методов верификации. Вы можете пройти верификацию, используя лицо, карту или пароль.



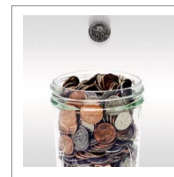
### Эргономичный дизайн

Дизайн устройства FingerTec Face ID 4d специально разработан так чтобы легко было найти правильную позицию и направление лица при регистрации или верификации.



### Легкие методы связи

Синхронизация устройства Face ID 4d с ПК возможна, используя один из простых методов связи: TCP / IP или USB флэш-диск



### Соотношение цены и качества

Устройство Face ID 4d разработан с целью предоставить надежное решение FingerTec за минимальную цену. Мы считаем, что когда дело доходит до бизнеса и безопасности, не должно быть никаких компромиссов.



### Наличие дополнительных функций

FingerTec Face ID 4d предлагает много дополнительных функций, включая полноцветный сенсорный экран, дисплей коротких сообщений, функция рабочий код и дисплей фотографии при верификации.



### Легкое управление данными

С включенным в пакет программным обеспечением «Ingress», управление персоналом станет легкой задачей. Ingress позволяет удаленно управлять доступом всех дверей где установлены и подключены терминалы и, одновременно, вести учет рабочей времени для мониторинга посещаемости.

Продукт  
<https://product.fingertec.com/userguide.php>

- Краткое руководство
- Руководство по установке
- Руководство пользователя
- Видео руководство
- Технические советы

Программное обеспечение Ingress  
<https://product.fingertec.com/userguide.php>

ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ

Коммуникация системы  
только для иллюстрации

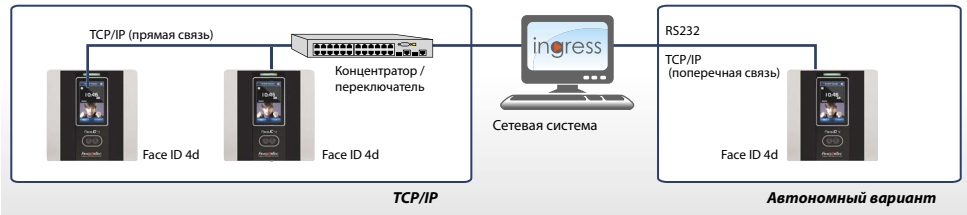
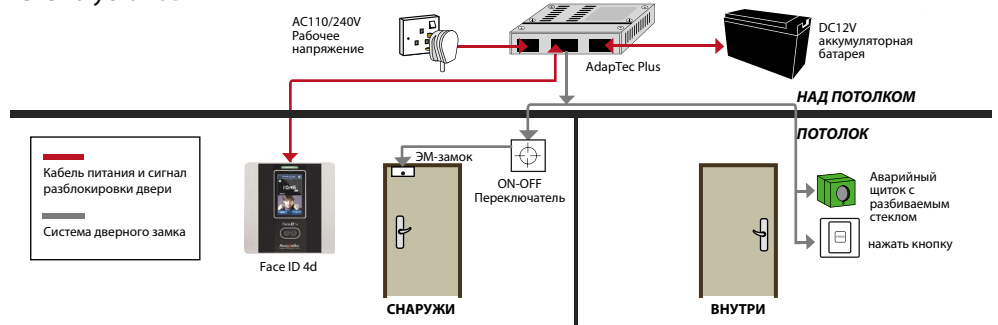


Схема установки



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

МОДЕЛЬ	Face ID 4d
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	Акрилонитрилбутадиенстирол/ поликарбонатная смесь
ТИП СКАНЕРА	Инфракрасная камера с высоким разрешением
МИКРОПРОЦЕССОР	1.2Ghz
ПАМЯТЬ	256 Мб флэш-память и 128 Мб SDRAM
АЛГОРИТМ	Лицо BioBridge VX 7.0
PUSH TECHNOLOGY	Да
РАЗМЕРЫ (Д X Ш X В), mm	151 x 26 x 150
ЕМКОСТЬ	
Шаблон лица	3000
Карта	10000
Запись транзакции	200000
<b>РЕГИСТРАЦИЯ И ВЕРИФИКАЦИЯ</b>	
Методы	Лицо (1:1, 1:N), карта и пароль
Время верификации (сек)	< 1
FAR (%)	< 0.01
FRR (%)	< 0.1
<b>ТЕХНОЛОГИЯ КАРТЫ</b>	
RFID: 64-bit, 125kHz	Да
MIFARE: MFIS50/S70, 13.56MHz	По заказу
<b>КОММУНИКАЦИЯ</b>	
Метод	TCP/IP, USB Host (Опция: WiFi)
Скорость передачи информации (бод)	9600, 19200, 38400, 57600, 115200
<b>РАБОЧАЯ СРЕДА</b>	
Температура (°C)	0 ~ 45
Влажность воздуха (%)	20 ~ 80
Входное напряжение	DC 12V 3A
<b>УЧЕТ ПОСЕЩАЕМОСТИ</b>	
Звуковой сигнал	Встроенный (Опция: внешний)
Рабочие коды	Да
Быстрая проверка транзакции	Да
<b>МУЛЬТИМЕДИЯ</b>	
Голосовое приветствие	Да
Дисплей	2.8" 65K цветной и сенсорный
ИД фото	Да
Короткие сообщения	Да
ИД фото	Да
Таймер перехода на летнее время	Да
<b>КОНТРОЛЬ ДОСТУПА</b>	
Выход для ЭМ-замка	DC12V / релейный выход
Выход сигнала	NO/NC
Датчик двери	Да
ГОЛОСОВОЕ ПРИВЕТСТВИЕ / ЯЗЫКОВАЯ ПОДДЕРЖКА ДИСПЛЕЯ	Английский (стандартный), арабский, китайский (упрощенный / традиционный), индонезийский, португальский (Португалия), испанский. Другие языки предоставляются по запросу.
LENGUAJE DE SOFTWARE	Английский (стандартный), арабский, болгарский, китайский (упрощенный / традиционный), французский, немецкий, хинди, индонезийский, курдский, малайский, персидский, португальский, русский, испанский, тайский, вьетнамский



**Упаковка**  
 Размеры (мм) : 298 (Д) x 123 (Ш) x 222 (В)  
 Вес : 1,55кг.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Технические характеристики могут быть изменены. Обновленная информация о продукции Fingertec доступна на сайте <http://product.fingertec.com>.

Уполномоченный дилер:

