

Это не зеркало,  
это терминал распознавания лица



## Face ID 4d

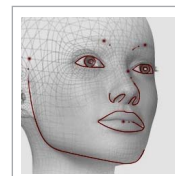
Система распознавания лица для доступа  
двери и учета времени



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 8.0, 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.



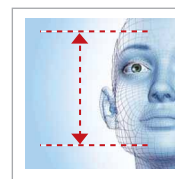
**Бесконтактная идентификация**  
С устройством FingerTec Face ID 4d, все что необходимо для доступа, это один взгляд. Технология распознавания лица упрощает процесс верификации, без необходимости использовать руки.



**Революционная технология верификации лица**  
С новейшим алгоритмом распознавания лица, Biobridge VX 8.0, распознавание лица при верификации и регистрации происходит намного быстрее и аккуратнее



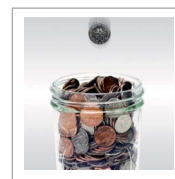
**Разные методы верификации**  
FingerTec Face ID 4d предлагает несколько методов верификации. Вы можете пройти верификацию, используя лицо, карту или пароль.



**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.

## WEB LINK



Продукт

• <http://info.fingertec.com/faceid4d-1>



Краткое руководство

• <http://info.fingertec.com/faceid4d-2>



Руководство по установке

• <http://info.fingertec.com/faceid4-3>



Руководство пользователя

• <http://info.fingertec.com/faceid4d-4>



Видео руководство

• <http://info.fingertec.com/faceid4-5>



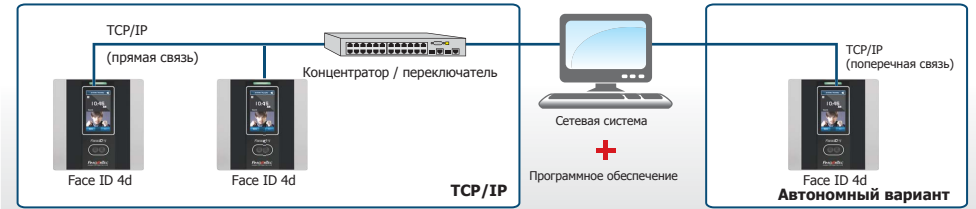
Технические советы

• <http://info.fingertec.com/faceid4-6>

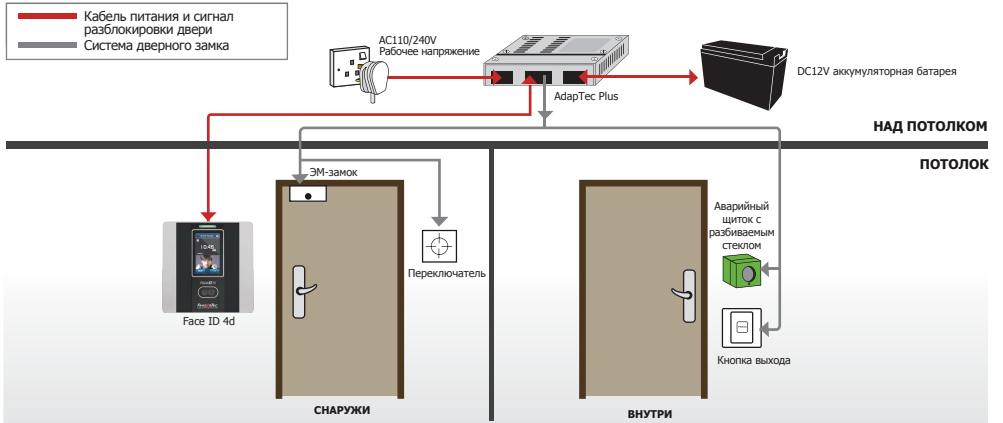
## ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ

### Коммуникация системы

только для иллюстрации



### Схема установки



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

<b>МОДЕЛЬ</b>	Face ID 4d
<b>МАТЕРИАЛ КОРПУСА</b>	Акрилонитрилбутадиенстирол/Смесь поликарбоната
<b>ТИП СКАНЕРА</b>	Инфракрасная камера высокой резолуции и сканер карт
<b>ПРОЦЕССОР</b>	800 MHz
<b>ПАМЯТЬ</b>	256 Мб флэш-памяти и 128 Мб SDRAM
<b>АЛГОРИТМ</b>	Face BioBridge VX 8.0
<b>РАЗМЕРЫ (Д X Ш X В), мм</b>	148 x 148 x 122
<b>ЕМКОСТЬ ХРАНИЛИЩА</b>	
• Шаблон лица	400
• Карта	10000
• Записи событий	100000
<b>РЕГИСТРАЦИЯ И ВЕРИФИКАЦИЯ</b>	
• Методы	Лицо (1:1, 1:N), карта или пароль
• Время верификации (сек.)	< 2
• Вероятность ложного срабатывания (%)	< 0.01
• Вероятность ложного отказа (%)	< 0.1
<b>ТЕХНОЛОГИЯ КАРТЫ</b>	
• Стандарт RFID: 64-bit, 125 kHz	Да
• Стандарт MIFARE: MFIS50/S70, 13.56 MHz	Дополнительная опция
<b>КОММУНИКАЦИЯ</b>	
• Метод	TCP/IP, USB флеш-диск, USB Client ( опция WIFI)
• Скорость передачи	9600, 19200, 38400, 57600, 115200
<b>РАБОЧАЯ СРЕДА</b>	
• Температура (°C)	0 ~ 45
• Влажность (%)	20 ~ 80
• Рабочее напряжение	12V DC 3A
<b>УЧЕТ ПОСЕЩАЕМОСТИ</b>	
• Звуковой сигнал	Buit-in
• Рабочие коды	Да
<b>МУЛЬТИМЕДИА</b>	
• Голосовое приветствие	Да
• Дисплей экран	65к цветный 3.0" TFT дисплей экран с сенсорной панелью
• Короткие сообщения	Да
• Фотографирование	Да
• ИД фото	Да
<b>КОНТРОЛЬ ДОСТУПА</b>	
• Выход для ЭМ-замка	Релейный выход / Пост. напр. 12В
• Сигнальный выход	NO/NC (Релейный выход)
• Дверной датчик	Да
• Запрет повторного прохода	Да
<b>ГОЛОСОВОЕ ПРИВЕТВИЕ / ЯЗЫКОВАЯ ПОДДЕРЖКА ДИСПЛЕЯ</b>	Английский (стандартный), арабский, индонезийский, китайский (традиционный), китайский (упрощенный), кантонийский, вьетнамский, японский, испанский, португальский (Португалия), турецкий. Другие языки доступны по запросу.

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



### Упаковка

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

Уполномоченный дилер:



**FINGERTEC**  
www.fingertec.com

©2000-2013 FingerTec Worldwide Sdn. Bhd. Все права защищены.