

FaceDeer 5 ^{IRT}

Умный терминал распознавания лиц
с инфракрасным тепловым датчиком температуры



Infrared Thermal
Temperature
Detection



Liveness Face
Detection

AI

AI Deep Learning
Architecture

RFID

125 KHz EM,
13.56 MHz MiFARE,
DESFire



Mask
Detection



FaceDeer 5 с инфракрасной тепловой камерой обнаружения температуры, специально разработанной для быстрого сканирования пользователей с повышенной температурой тела

Температурный скрининг с использованием термографической технологии (32x32 пикселя), более точный и быстрый, чем другие, с одним термоэлементом (только одна точка)

Новое бесконтактное решение для контроля доступа на входе, учета рабочего времени и одновременной проверки температуры и ношения маски, без необходимости прикасаться к терминалу или турникету.

Встроенные ИК- и визуальные камеры в сочетании с уникальным алгоритмом Anviz BioNANO® обеспечивают превосходное распознавание лиц в реальном времени.

Оповещение об отсутствии маски

Особенности



Процессор на базе Linux 1 ГГц

Новый процессор на базе Linux 1 ГГц обеспечивает время сравнения 1:50.000 менее 0.3 секунды.



Гибкая связь Wi-Fi

Функция Wi-Fi обеспечивает стабильную беспроводную связь и гибкую установку оборудования.



Распознавание лиц Liveness

Распознавание лиц в реальном времени на основе инфракрасного и видимого света.



Широкоугольная камера

Сверхширокоугольная камера обеспечивает быстрое распознавание лиц.



IPS Full Screen

Цветной экран IPS обеспечивает наилучшее взаимодействие и пользовательский опыт, а также может предоставлять пользователям четкие уведомления.



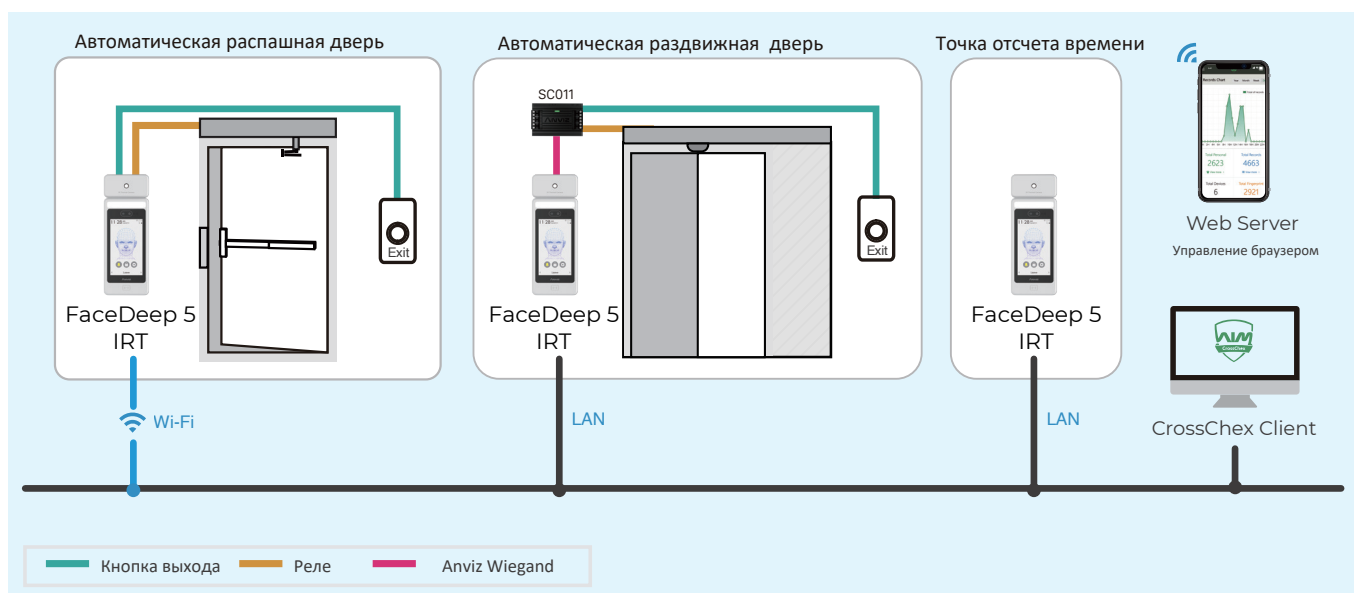
Облачное приложение

Облачное веб-приложение позволяет вам получать доступ к устройству с любого мобильного терминала в любое время и в любом месте.

Основные характеристики

Пользователей	50.000
Карт	50.000
Записей в журнале	100.000
Соединения	TCP/IP, RS232, WiFi
Метод распознавания	Лицо, пароль, RFID карта
Расстояние распознавания	0.3 - 2м
Скорость идентификации	<300ms
RFID-карта	125 KHz EM, 13.56 MHz: MiFARE, DESFire
Процессор	Двухъядерный процессор на базе Linux, 1 ГГц с расширенной вычислительной мощностью ИИ
Расстояние обнаружения	30см - 100см
Рабочая температура	-10°C-50°C
Влажность	от 20% до 90%
Питание	DC12V 3A
Степень защиты	IP65 (*Только для терминала Deep5, термомодуль IRT не имеет.)
Диапазон углов камер	74,38°(визуально), 67,57°(инфракрасно)

Конфигурации системы



*Отказ от ответственности: перечисленные здесь продукты Anviz не предназначены для медицинских устройств и не предназначены для использования в диагностике заболеваний или других состояний. При правильной настройке перечисленные здесь продукты Anviz могут идентифицировать людей с температурой поверхности кожи относительно заданного значения, но не должны использоваться исключительно или в первую очередь для диагностики каких-либо заболеваний. Продукты Anviz должны использоваться в соответствии с местными законами и правилами.