

C2 Pro

ANVIZ®

Интеллектуальные системы безопасности

Профессиональный терминал со считывателем карт и сканером отпечатка пальца



C2 Pro это высокопроизводительный терминал контроля доступа и учета рабочего времени, предназначенный для среднего и дорогого сегментов рынка. Благодаря эффективному двухъядерному процессору с тактовой частотой 1ГГц, C2 Pro демонстрирует высочайшую скорость работы, выполняя сравнение менее чем за 0,5 секунд. Дружественный интерфейс и TFT дисплей диагональю 3,5" облегчают работу с терминалом. Возможно использование нескольких считывающих модулей RFID (HID, ALLEGION или ANVIZ), а также связь через TCP/IP или WiFi в зависимости от требований. Программное обеспечение C2 Pro базируется на операционной системе Linux, и включает в себя пакеты разработчика (SDK и EDK) для адаптации системы под конкретного заказчика. В состав терминала входит реле для звонка и связи с системой контроля доступа, а также порт RS232 для принтера. Это позволяет удовлетворить требования пользователей к таким системам.

aptiQ™



BioNANO – ключевой алгоритм

BioNANO применяется во всех устройствах Anviz, которые используют для идентификации биометрические параметры



- Независимые исследования и разработки
- Подходит как для влажных, так и для сухих пальцев
- Автоматически восстанавливает поврежденные участки на изображении отпечатка
- Выделение характерных признаков у изношенных пальцев
- Автоматическое обновление образцов отпечатков

Технические параметры

Наименование	Описание
Платформа	Linux
Аппаратная платформа	Процессор Двухъядерный, тактовая частота 1ГГц
	Память 512M DDR3+2GB Flash
	Дисплей 3.5" TFT
	Светодиоды Трехцветные
Регистрация и проверка	Рабочая температура окружающей среды -2°C to 50°C
	Влажность 0% to 90%
	Режим проверки Отпечаток пальца (1:N, 1:1), пароль, карта
	Количество отпечатков пальцев 5,000 (1:N), 200,000(1:1)
	Количество записей в журнале событий 100,000
RFID	HID Prox Card Да
	iClass Card
	Allegion Card Да
	Anviz 125KHz EM MARINE по умолчанию 13.56MHz Mifare/DesFire/ ISO 14443A может быть установлен опционально
Интерфейс	WiFi Да
	TCP/IP Да
	RS-232 Да
	Реле одна штука
	USB один порт, host
Интернет сервер Да	
Питание DC 5-12V 1A	
Габаритные размеры 140 x 190x 32 мм	
Сертификаты CE, FCC, RoHS	

- Платформа на основе Linux обеспечивает безопасную и стабильную работу
- Время сравнения меньше, чем 0,5 секунд
- Встроенные образцы отпечатков пальцев для смарт-карты обеспечивают более надежное сравнение в режиме 1:1
- Последняя модель считывателя отпечатков пальцев AFOS408. Определение касания с помощью инфракрасного датчика, технология оптического сканирования
- Интерфейсы TCP/IP и WiFi для удовлетворения различных потребностей
- Одно реле для звонка и подключения к системе контроля доступа
- Принтер для учета рабочего времени и контроля доступа может быть подключен к интерфейсу RS-232
- Используются новые материалы, что делает устройство более эстетичным и долговечным
- Эргономичный дизайн с новой, более удобной, резиновой клавиатурой
- Более яркий и большой цветной дисплей с диагональю 3,5"
- Быстрый и легкий монтаж на стену
- Совершенно новый интерфейс пользователя, обеспечивающий легкую работу



USB



Считыватель rfid карт



Тонкий корпус



Запись и снятие отчётов



Подключение по локальной сети



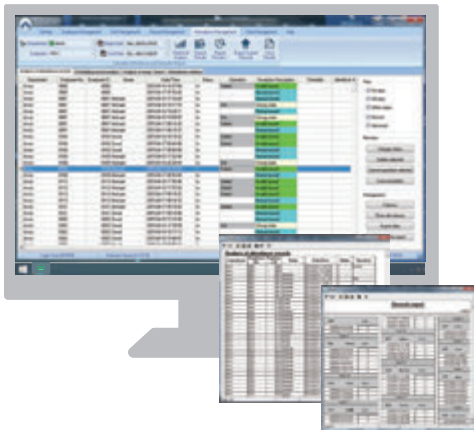
Бесконтактная связь

CrossChex

Система управления доступом и учетом рабочего времени

CrossChex – это интеллектуальная система управления доступом и устройствами учета рабочего времени, которая может применяться со всеми устройствами контроля доступа и рабочего времени Anviz. Дружественный интерфейс и интерактивность обеспечивают легкость управления.

Большая функциональность позволяет реализовывать системы управления отделом, персоналом, перемещениями, платежными ведомостями, правами доступа, и создавать отчеты о рабочем времени и доступе. Это отвечает различным требованиям для систем управления доступом и учета рабочего времени в разных сложных условиях.



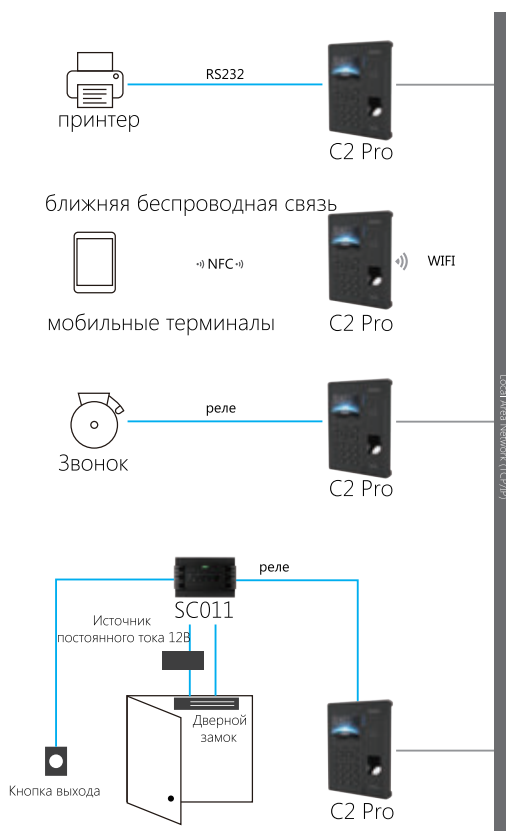
Характеристики

- Управление отделами и персоналом
- Управление устройствами и правами доступа
- Управление расписаниями, перемещениями, и отчетами
- Исключение несанкционированных сверхурочных работ
- Импорт/экспорт данных в различных файловых форматах, таких как CSV, XLS/XLSX, PDF, и т.п.
- Экспорт отчетов о рабочем времени в стороннее программное обеспечение
- Пересылка отчетов через электронную почту
- Подключение к базе данных SQL или Access для легкой установки и обслуживания

Поддерживает все биометрические и RFID устройства контроля доступа и рабочего времени Anviz



Применение C2 Pro



Применение платформы C2 Pro

