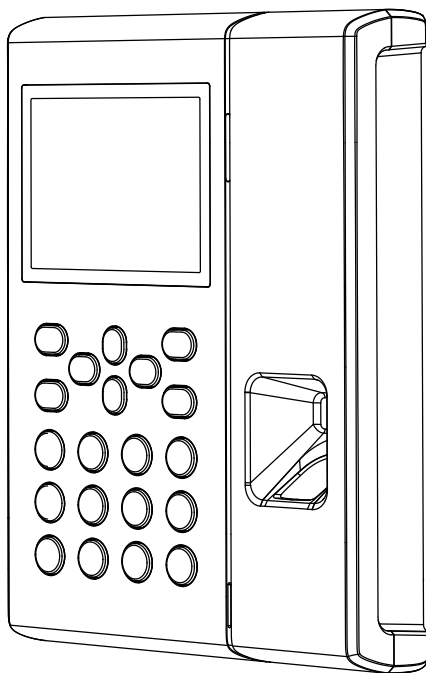


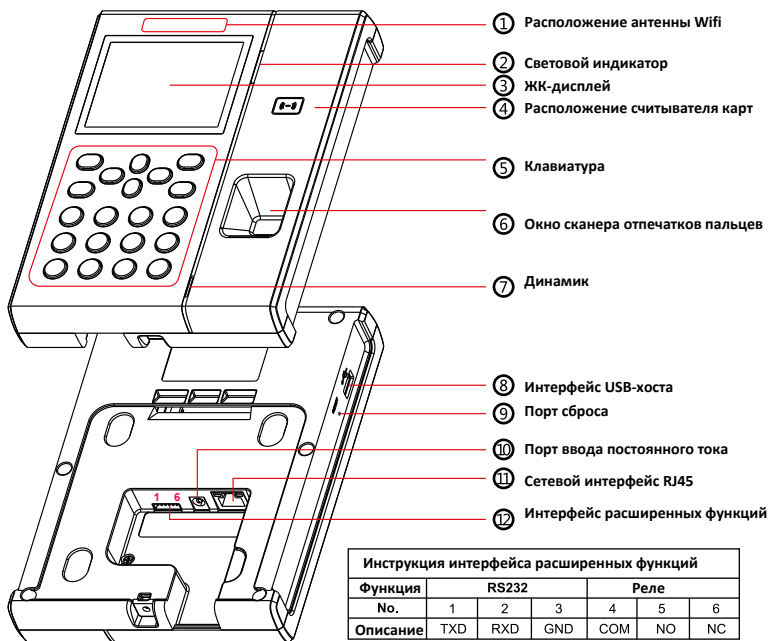
C2 Pro

Система учета рабочего времени по отпечатку
пальца или RFID картам

Краткое руководство



Знакомство



Особенности

- * Стандартный 3,5-дюймовый промышленный TFT ЖК-дисплей
- * Двухъядерный процессор 1 ГГц, операционная система Linux
- * Оптический сканер отпечатков пальцев, износостойкий, долговечный
- * Идентификация: Отпечаток пальца, карта, ID + отпечаток пальца, ID + пароль, карта + отпечаток пальца и карта + пароль
- * Поддержка низкочастотных карт: HID Proximity, EM Card и другие совместимые карты (125 кГц)
- * Высоочастотные карты: Mifare, HID iClass, aptiQ и др. соответствующие протоколу ISO14443
- * Клиенты могут настроить различные голоса и статус посещаемости, поддержка сообщений и мультимедийного видео
- * Поддержка TCP/IP, RS232, USB Host и Wifi связи
- * Может быть подключен к системе контроллера доступа SC011 для раздельного контроля безопасности
- * Поддержка загрузки записей в режиме реального времени, онлайн-мониторинг, удаленный контроль доступа к серверу или высококласные функции, такие как контроль посещаемости
- * Регистрационная емкость: 5000 отпечатков пальцев и 100000 записей

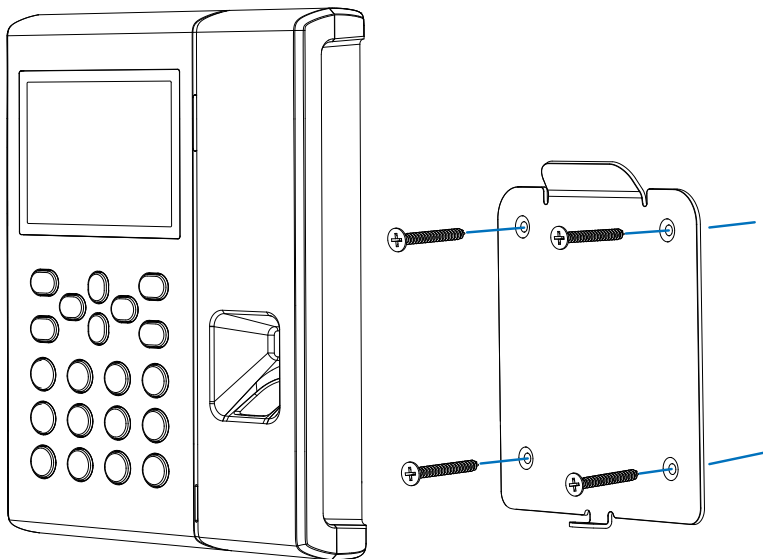
Руководство по установке

1. В коробке

- Устройство C2Pro
- Краткое руководство и компакт-диск с программным обеспечением
- Кабель с расширенными функциональными разъемами
- Кабель Ethernet
- Зарядное устройство C2Pro
- Винты

2. Крепление C2Pro к стене

- Установите монтажную панель на стену
- Подключите зарядное устройство и кабель Ethernet.
- Передвиньте C2Pro вниз на панель и закрепите винтом в нижней части C2Pro



Базовые операции

1. Включение C2Pro

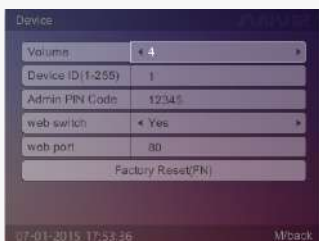


Подключите блок питания и дождитесь загрузки C2Pro.



Нажмите клавишу [M], чтобы перейти в меню Admin. Введите «0» в качестве идентификатора и «12345» в качестве пароля для входа в систему.

* 0/12345 - это идентификатор и пароль администратора по умолчанию. Позже вы можете изменить пароль на свой собственный или установить другого пользователя в качестве администратора.

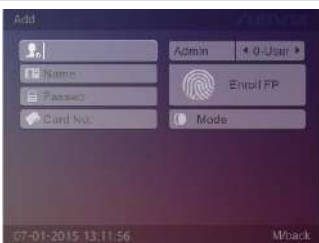


Перейдите в меню Setting \ Device, чтобы просмотреть или изменить идентификатор устройства и PIN-код администратора.

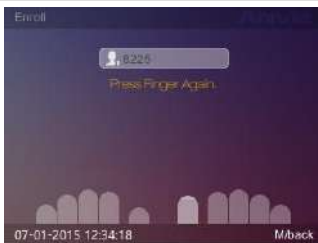


Перейдите в меню Setting \ Time menu, чтобы установить дату и время.

2. Добавление пользователя



Перейдите в меню User \ Add menu. Следуя меню, введите ID, имя и пароль. Переместите курсор в раздел «Enroll FP» и нажмите кнопку [OK].



Просканируйте один и тот же палец дважды, чтобы зарегистрировать отпечаток.

* Карта RFID является дополнительной функцией. Если у вас есть опция карты и вы хотите зарегистрировать карту, используйте клавиши вверх и вниз, чтобы переместить курсор в поле номера карты. Проведите картой по лицевой стороне C2Pro справа. На экране появится номер карты.

3. Входные символы

При редактировании имени или пароля WiFi может потребоваться ввод символов.

Для ввода символов выполните следующие действия:

* С помощью клавиш со стрелками вверх и вниз переместите курсор в нужное поле.

* Нажмите клавишу [Fn] на клавиатуре, в нижней части экрана появится окно ввода символов «Аа».

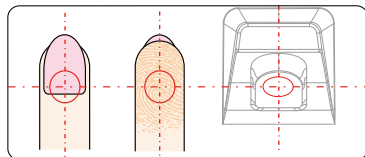
Затем нажмите клавишу с цифрой/буквой. Появится второе окно, в котором можно выбрать букву с помощью цифровой клавиши.

* Нажмите клавишу [IN] на клавиатуре, окно ввода символов будет переключаться между «Аа», «123» и «#».

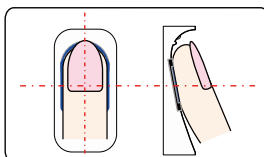
Вы можете выбрать окно для ввода буквы, цифры или специальных символов.

4. Проверка отпечатка пальца

■ Правильно:

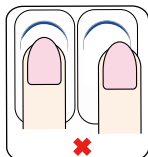


Поместите палец в центр сенсора.

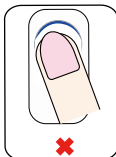


Ровно и плоско положите палец на сенсор.

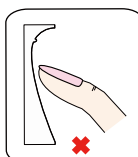
■ Неправильно:



Палец расположен не по центру сенсора.



Палец расположен наклонно.



Использование кончика пальца

Примечание:

1. Каждому пользователю лучше зарегистрировать два отпечатка пальцев на случай, если один палец не может работать.
2. Положите палец ровно и убедитесь, что центр пальца находится в центре окна сканера, и слегка надавите на сканер, чтобы он мог просканировать как можно большую площадь пальца для извлечения достаточного количества миниатюр.
3. При каждом прикладывании пальца к сканеру сохраняйте одинаковый угол и направление его движения.
4. Если на палец попала влага или пот, сначала высушите его, а затем зарегистрируйте палец.
5. Если палец слишком сухой, сделайте его немного влажным или прикоснитесь ко лбу, чтобы увеличить влажность пальца, и слегка надавите на сканер. (Сухой палец может привести к тому, что изображение пальца не будет выходить достаточно четко).
6. Избегайте мозолей, шелушения или травм пальца, чтобы обеспечить успешную регистрацию и идентификацию.
7. Для повышения точности можно сначала зарегистрировать большой палец, а затем указательный или средний.

5. Настройка связи C2Pro

* Перейдите в меню Network \ Internet, чтобы выбрать Ethernet или WiFi.

* Перейдите в меню Network \ Communication Mode, чтобы выбрать режим сервера или клиента.

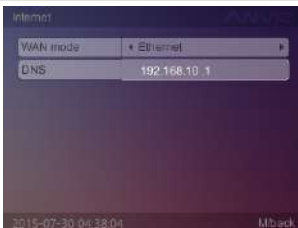
* Перейдите в меню Network, чтобы настроить параметры Ethernet или WiFi в соответствии с настройками сети.

* Выполните пинг IP-адреса C2Pro с управляющего компьютера. Убедитесь, что пинг прошел успешно.

5.1 Настройки сети Ethernet



Войдите в сетевое меню.



Перейдите в меню Internet, настройте режим WAN как 'Ethernet' и введите IP-адрес DNS-сервера.

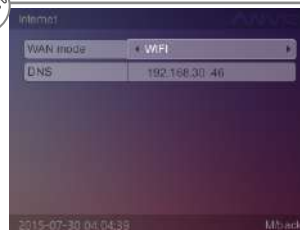


Перейдите в меню Ethernet, чтобы изменить настройки TCP/IP

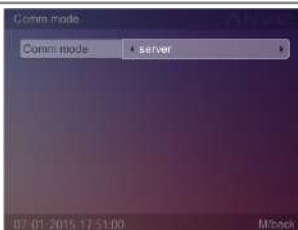


Перейдите в меню Comm Mode, где выберите режим сервера или режим клиента.

5.2 Настройки WiFi



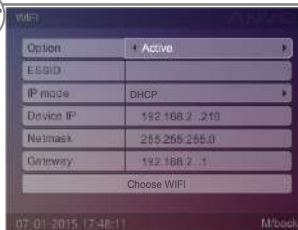
Перейдите в меню Network/Internet, установите режим WAN как «WiFi» и введите IP-адрес DNS-сервера.



Перейдите в меню Comm Mode, где выберите режим сервера или режим клиента.



C2Pro автоматически выполнит поиск сети WiFi. Выберите сеть WiFi и введите пароль.

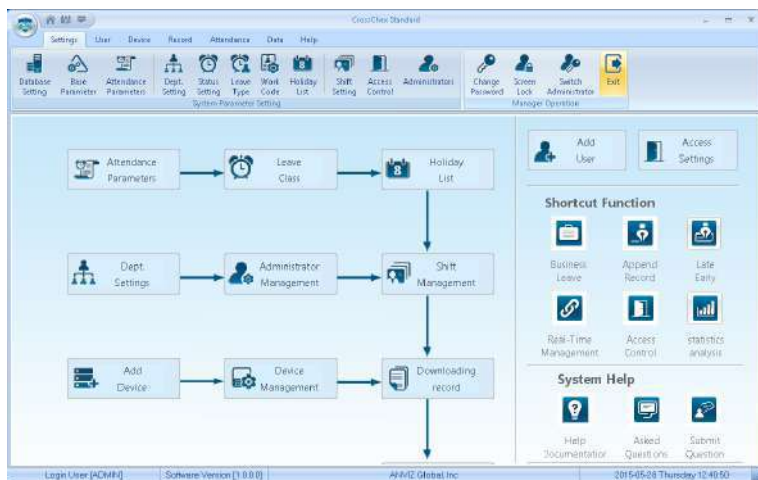


Перейдите в меню WiFi, чтобы изменить настройки TCP/IP. Затем выберите «CHOOSE WiFi», чтобы перейти во второе окно.

Работа с программным обеспечением

1. Установка программного обеспечения на компьютер

Вставьте компакт-диск в управляющий компьютер. Программа установки запустится автоматически.



2. Настройка связи между C2Pro и управляющим программным обеспечением CrossChex

- * Включите программу управления CrossChex.
 - * Перейдите на вкладку «Устройство».
 - * Найдите и добавьте C2Pro в программу управления CrossChex.
 - * Нажмите кнопку Synchronize Time, чтобы установить связь с C2Pro.
- Если синхронизация прошла успешно, значок устройства станет синим.

3. Особенности программного обеспечения CrossChex

- * Device \ Backup User: Загрузить информацию о пользователе из C2Pro в CrossChex.
 - * Device \ Download Records: Загрузить записи из C2Pro в CrossChex
 - * User \ Modify: Изменить имя или другую информацию о пользователе.
- Затем нажмите "Upload User", чтобы загрузить информацию о пользователе в устройство C2Pro.
- * Record \ Search: Поиск и просмотр записей
 - * Attendance: Расчет, поиск результатов и создание отчетов.
 - * Data \ Backup Database: Резервное копирование базы данных.
 - * Setting \ Shift: Настройка табеля и расписания
 - * Device \ Device Parameter: Настройка устройства, очистка записей на C2Pro или сброс C2Pro к заводским настройкам.

Подключение C2Pro к сети

