

# Краткое руководство пользователя

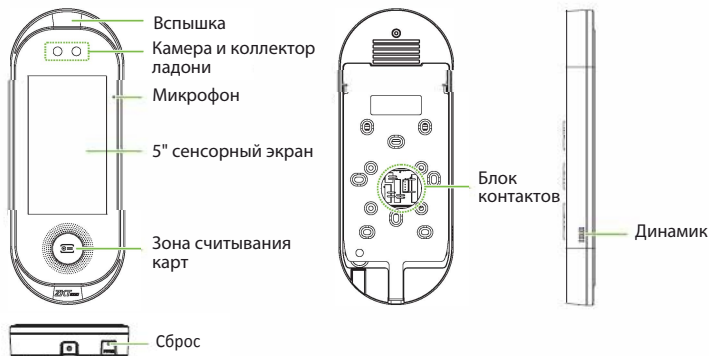
## SpeedFace- M1/M2

---

Версия: 1.0

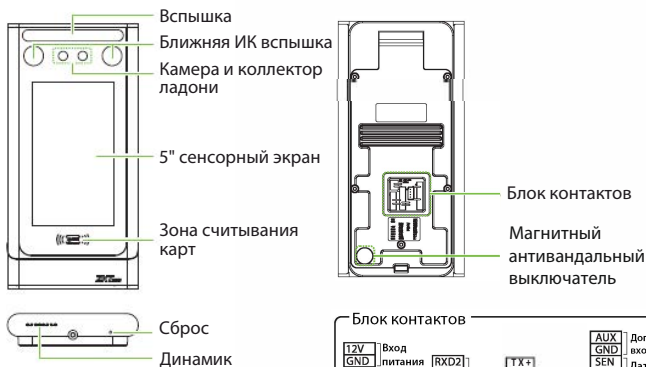
## M1

Вид спереди / Вид снизу / Вид сзади / Вид сбоку

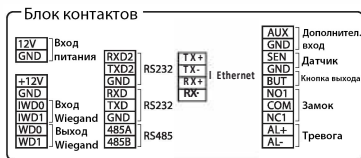


## M2

Вид спереди / Вид снизу / Вид сзади



**Примечание:** в данном руководстве **M1** используется только в качестве примера для подробного ознакомления, а функции M2 не будут повторяться.

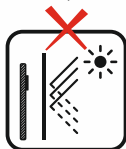


## Среда установки

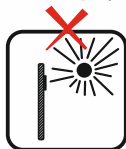
Пожалуйста, соблюдайте следующие рекомендации при установке.



УСТАНАВЛИВАТЬ  
ТОЛЬКО В  
ПОМЕЩЕНИИ



ИЗБЕГАЙТЕ  
УСТАНОВКИ ВОЗЛЕ  
БЛИЖАЙШЕГО ОКНА

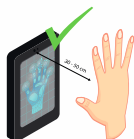


ИЗБЕГАЙТЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ  
ПРЯМОГО СОЛНЕЧНОГО  
СВЕТА



ИЗБЕГАЙТЕ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
ЛЮБОГО  
ИСТОЧНИКА ТЕПЛА  
РЯДОМ С  
УСТРОЙСТВОМ

## Рекомендуемое расположение ладони



СОХРАНЯЙТЕ  
ЭФФЕКТИВНОЕ  
РАССТОЯНИЕ 30-50см



СОХРАНЯЙТЕ  
ЗАЗОР МЕЖДУ  
ПАЛЬЦАМИ



НЕ ПРИЖИМАЙТЕ  
ПАЛЬЦЫ ДРУГ К  
ДРУГУ



НЕ ДЕРЖИТЕ  
ЛАДОТЬ ВНЕ ЗОНЫ  
СКАНИРОВАНИЯ

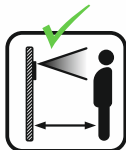


НЕ ДЕРЖИТЕ  
ПАЛЬЦЫ  
СОГНУТЫМИ /  
СКРУЧЕННЫМИ

### Примечание:

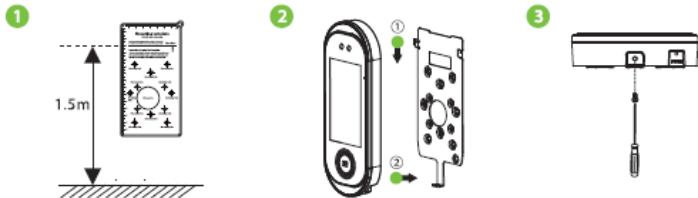
1. Поместите ладонь на расстоянии **30-50 см** от устройства.
2. Поместите ладонь в область сканирования ладоней так, чтобы ладонь располагалась параллельно устройству.
3. Убедитесь, что между вашими пальцами есть зазор.

## Рекомендуемая поза стоя



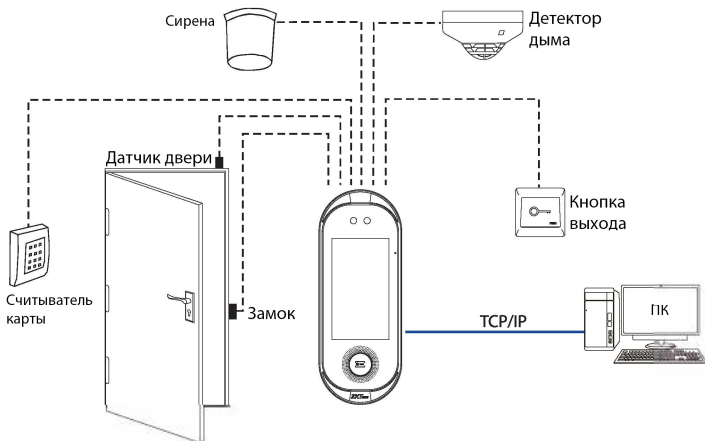
СОХРАНЯЙТЕ  
ЭФФЕКТИВНОЕ  
РАССТОЯНИЕ  
0,3-2м

## Установка устройства

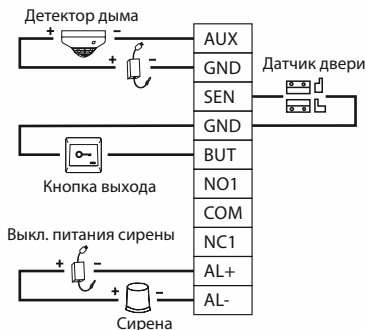
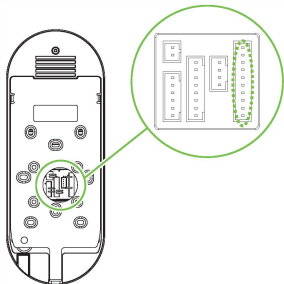


- ① Прикрепите наклейку с монтажным шаблоном к стене и просверлите отверстия в соответствии с монтажным шаблоном. Закрепите заднюю панель на стене с помощью крепежных винтов.
- ② Присоедините устройство к задней панели.
- ③ Закрепите устройство на задней панели с помощью защитного винта.

## Установка автономного устройства



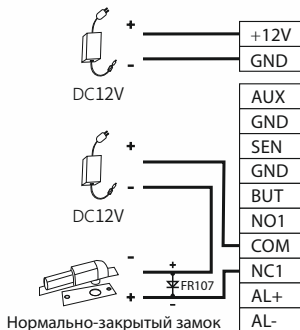
## Подключение датчика двери, кнопки выхода и сирены



## Подключение реле замка

Система поддерживает Нормально-открытый (NO) замок и Нормально-закрытый (NC) замок. NO-замок (нормально-открытый при включенном питании) подключен к клеммам «NO1» и «COM», а NC-замок (нормально-закрытый при включенном питании) подключен к клеммам «NC1» и «COM». Пример с NC-Замок показан ниже:

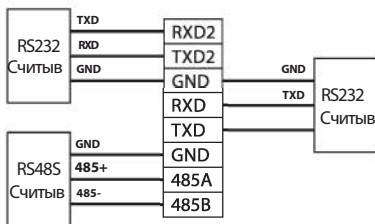
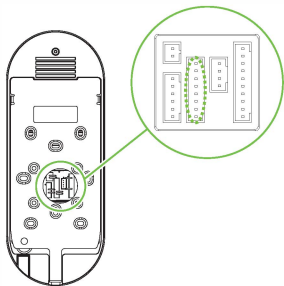
1) Устройство не имеет общего питания с замком



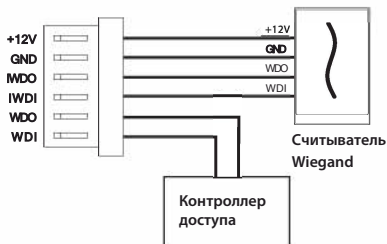
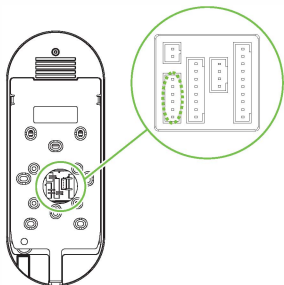
2) Устройство имеет общее питание с замком



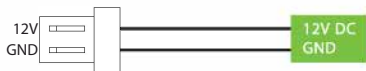
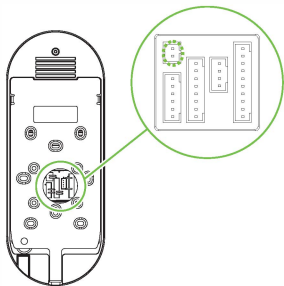
## Подключение RS485 и RS232



## Подключение считывателя Wiegand



## Подключение питания



### Рекомендуемый источник питания

- 1) 12В ± 10%, не менее 3000 мА.
- 2) Для разделения питания с другими устройствами используйте источник питания с более высоким номинальным током.

## Подключение Ethernet



IP-адрес по умолчанию: 192.168.1.201  
Маска подсети: 255.255.255.0




IP-адрес : 192.168.1.130  
Маска подсети: 255.255.255.0


Нажмите [Связь] > [Ethernet] > [IP-адрес], введите IP-адрес и нажмите [OK].

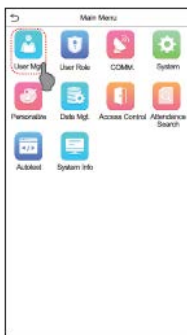
**Примечание:** в локальной сети IP-адреса сервера (ПК) и устройства должны находиться в одном сегменте сети при подключении к программному обеспечению ZKBioAccess.

# Регистрация пользователя

Если на устройстве не установлен супер-администратор, нажмите , чтобы войти в меню. После настройки супер-администратора система запросит подтверждение администратора перед входом в меню. В целях безопасности рекомендуется зарегистрировать супер-администратора при первом использовании устройства.

## Способ 1: Зарегистрировать на устройстве

Нажмите  > [Управление пользователем] > [Новый пользователь], чтобы зарегистрировать нового пользователя. Настройки включают в себя ввод идентификатора и имени пользователя, регистрацию ладони, отпечатка пальца, лица, пароля, карты (опционально) и фотографии пользователя, а также установку роли пользователя.

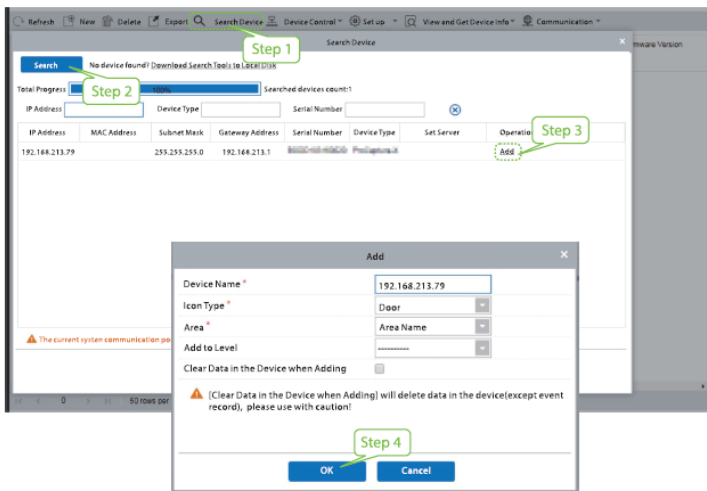




## Способ 2: зарегистрировать в программном обеспечении ZKBioAccess

Пожалуйста, установите IP-адрес и адрес сервера облачной службы в устройстве.

1. Нажмите **[Доступ] > [Устройство доступа] > [Устройство] > [Поиск устройства]**, чтобы добавить устройство в программное обеспечение. Когда устройство установило адрес и порт сервера, оно может быть добавлено автоматически.



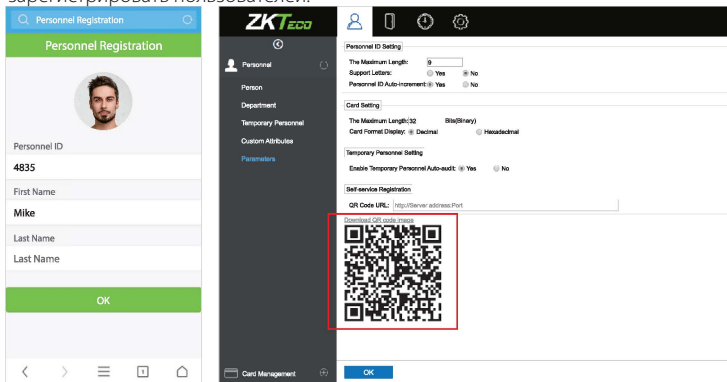
2. Нажмите **[Сотрудники] > [Сотрудник] > [Новый]**, чтобы зарегистрировать новых пользователей в программном обеспечении.
3. Добавить пользователей на уровни доступа.
4. Нажмите **[Доступ] > [Устройство] > [Управление устройством] > [Синхронизировать все данные с устройствами]**.

Для более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к Руководству пользователя ZKBioAccess.

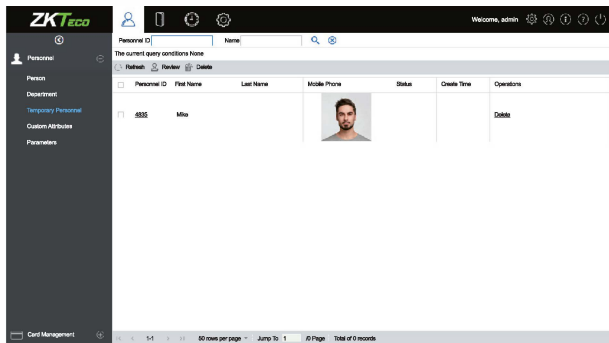
### Способ 3: зарегистрировать в телефоне

После установки программного обеспечения ZKBioAccess пользователи могут зарегистрировать лицо через браузерное приложение в своем мобильном телефоне.



1. Нажмите [Сотрудники] > [Параметры], введите «http:// Адрес сервера: Порт» на панели UGL QR-кода. Программное обеспечение автоматически генерирует QR-код. Отсканируйте QR-код или войдите в систему по адресу «http:// Адрес сервера: Порт / app / vl / adreg» по мобильному телефону, чтобы зарегистрировать пользователей.





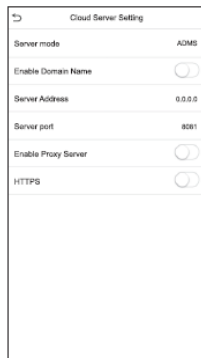
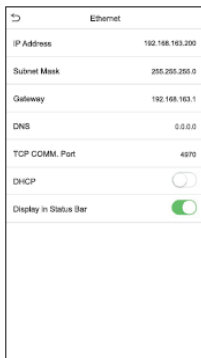
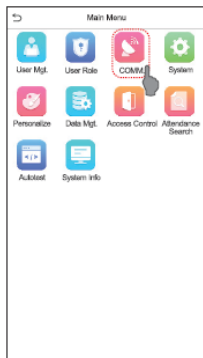
2. Пользователи отобразятся в [Сотрудники] > [Временные сотрудники], нажмите [Обзор].




## Настройки Ethernet и облачного сервера

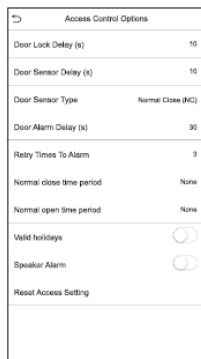
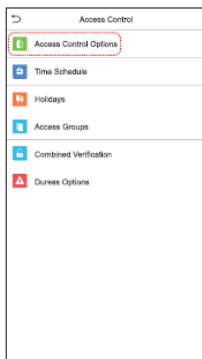
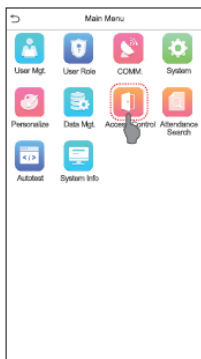
Нажмите  > [Связь] > [Ethernet], чтобы установить параметры сети. Если связь по TCP / IP устройства прошла успешно, значок  будет отображаться в правом верхнем углу интерфейса ожидания

Нажмите  > [Связь] > [Настройка облачного сервера] для установки адреса сервера и порта сервера, то есть IP-адреса и номера порта сервера после установки программного обеспечения. Если устройство успешно обменивается данными с сервером, значок  отображается в правом верхнем углу интерфейса ожидания.




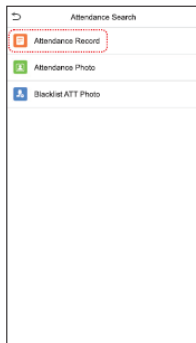
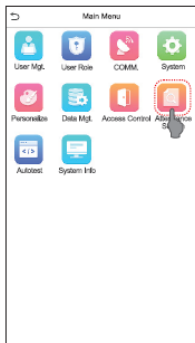
## Настройки контроля доступа

Нажмите  > [Контроль доступа], чтобы войти в интерфейс управления контролем доступа и установить соответствующие параметры контроля доступа



## Запрос записей

Нажмите  [Поиск событий учета рабочего времени] > [Запись событий учета рабочего времени], чтобы войти в интерфейс запроса записей, введите идентификатор пользователя и выберите диапазон времени, отобразятся соответствующие журналы событий учета рабочего времени.



Personal Record Search

Date	User ID	Access records
Number of Records:04		
03-02	4	11:25
	2	11:25 11:22
	3	11:25
Number of Records:04		
03-04	1	11:29
	3	11:29 11:21
	2	11:28
	4	11:26
Number of Records:04		
03-05	1	11:27
	4	11:27
	3	11:27
	2	11:27

ZKTeco Industrial Park, No. 26, 188 Industrial Road,  
Tangxia Town, Dongguan, China.

Phone : +86 769-82109991

Fax : +86 755 -89602394

[www.zkteco.com](http://www.zkteco.com)

