

Руководство пользователя

VEX-B24L

Версия: 1.0

ЗАМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, следуйте руководству пользователя для правильной установки и тестирования. Если у вас есть какие-либо сомнения, пожалуйста, позвоните в наш центр технической поддержки и обслуживания клиентов.

Наша компания совершенствуется и внедрением инноваций в свою продукцию. Приведенная здесь иллюстрация носит справочный характер. Если есть какие-либо различия, пожалуйста, возьмите фактический продукт в качестве стандарта.

Изделие и батарейки должны обрабатываться отдельно от бытовых отходов. Когда срок службы продукта подходит к концу и его необходимо выбросить, обратитесь в местный административный отдел и поместите его в специально отведенные пункты сбора, чтобы избежать ущерба окружающей среде и здоровью человека, вызванного любой утилизацией. Мы поощряем переработку и повторное использование материальных ресурсов.



КАТАЛОГ

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА	- 1 -
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ.....	- 1 -
КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	- 2 -
ОБЗОР	- 3 -
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ.....	- 4 -
НАСТРОЙКА УСТРОЙСТВА	- 5 -
ВЕБ-НАСТРОЙКА.....	- 10 -
СХЕМА СИСТЕМЫ.....	- 23 -
КОММУТАЦИЯ УСТРОЙСТВА.....	- 24 -
МОНТАЖ.....	- 26 -
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК.....	- 31 -
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.....	- 32 -

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- А. Индукционная петля для слабослышащих
- Б. Шрифт Брайля для слабовидящих
- В. 3 выходных реле для дверных замков
- Г. Сигнализация тампера
- Д. Распознавание лиц (без искажений)
- Е. Поддержка карты Face, IC (13,56 МГц) и ID (125 кГц), PIN-код
- Ж. 2-мегапиксельная камера с режимом WDR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Источник питания: PoE+ (802.3at) или постоянный ток 12 В / 2 А

Мощность в режиме ожидания: 8 Вт

Номинальная мощность: 16 Вт

Разрешение: 480 x 272

Рабочая температура: от -40°C до +55°C

Температура хранения: от -40°C до +70°C

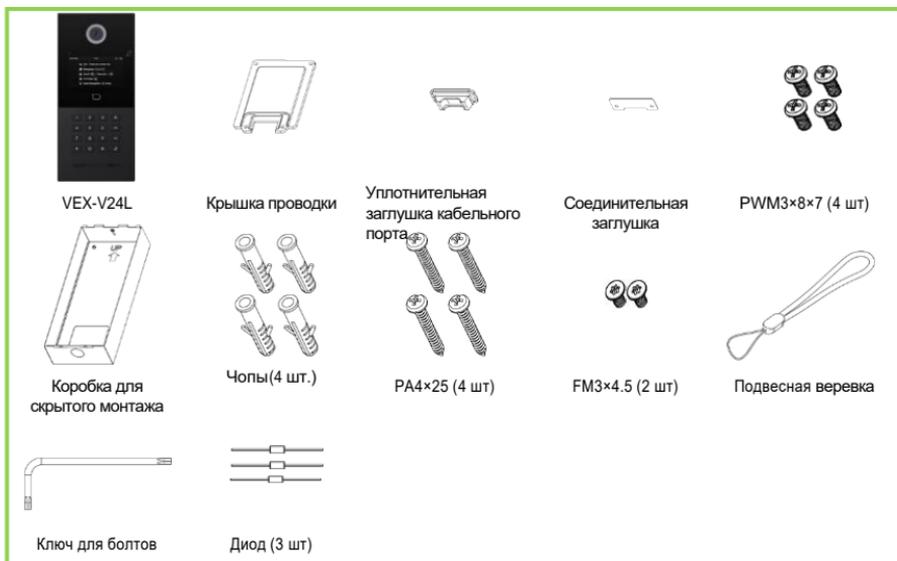
Рабочая влажность: от 10% до 90% (без конденсации)

КОМПЛЕКТАЦИЯ

МОДЕЛЬ: VEX-B24A (Настенный монтаж)



МОДЕЛЬ: VEX-B24A (Скрытый монтаж)



ОБЗОР



ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

А. Звонки и мониторинг

А.А Вызов комнатного монитора

В режиме ожидания нажмите на номера комнаты + #/ наберите на панели, чтобы позвонить на внутренний монитор. Во время вызова нажмите * на дверной панели еще раз, чтобы завершить вызов. Если вызов не удастся совершить или внутренний монитор занят, домофон издаст звуковой сигнал.

А.Б Монитор дверного коммуникатора

Нажмите значок «Монитор» на главной странице Indoor Monitor для мониторинга дверного коммуникатора.

Б. Телефонная книга

Нажмите кнопку вверх или вниз, чтобы перейти на страницу телефонной книги. Вы можете звонить любым жильцам в этой телефонной книге.

В. Отпирать

Нажмите #+PIN-код+# для разблокировки.

Г. Консьерж

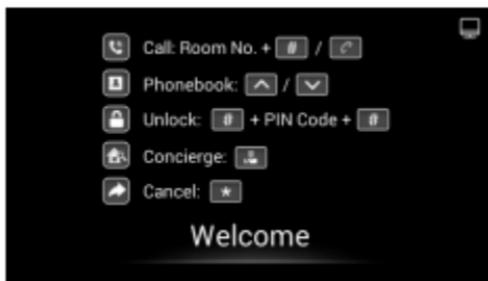
Нажмите кнопку консьержа, чтобы позвонить в Master Station.

Д. Распознавание лиц

Нажмите * дважды, чтобы активировать распознавание лица. Распознавание лиц должно быть включено заранее.

НАСТРОЙКА УСТРОЙСТВА

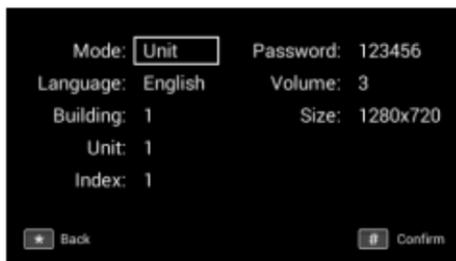
Подключите станцию и ПК к сетевому коммутатору в одной локальной сети. Вы можете войти в настройки администратора, дважды нажав # и введя пароль по умолчанию (123456). Именно здесь вы можете настроить устройство.



A. Настройки устройства

Цифры здесь являются базовыми настройками для совершения звонка на внутренний монитор. Для дверного коммуникатора номер здания и квартиры должен совпадать с номером на внутреннем мониторе. Для коттеджной станции с одной кнопкой здание, юнит и номер комнаты должны совпадать с номерами на внутреннем мониторе.

Порядковый номер здесь предназначен для различения различных дверных станций при более чем одном дверном переходе в одном здании.



Режим:	Режим для квартиры, стены или коттеджа (Unit and wall)
--------	--

Здание:	Номер здания (Диапазон здания: 1-999);
Квартира:	Номер квартиры (Диапазон юнитов: 1-99);
Индекс:	Номер индекса (диапазон единиц измерения: 1-9);
Язык:	Поддержка 16 языков (简体中文, English, 繁體中文, עברית, Deutsch, Español, Türk, Tiếng Việt, Nederlands, Português, Polski, Русский, عربي, Français, Italiano, Slovak);
Громкость:	Может быть установлен от 1 до 6;
Разрешение:	Поддержка 3 разрешений (320 × 240, 640 × 480, 1280× 720);
Пароль:	Пароль администратора Устройства (по умолчанию 123456);

Б. Настройки сети

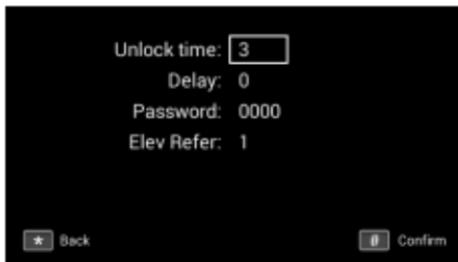
Сеть устройства может быть настроена на DHCP или статический IP-адрес. Здесь должны быть настроены параметры CMS при попытке зарегистрировать данное устройство на CMS.



DHCP:	Включение протокола DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) для динамического распределения сети параметры конфигурации;
Протокол IP:	Настройка распространения статического IP-адреса вручную параметры конфигурации сети;
Маска:	Маска подсети;
Шлюз:	Компонент, являющийся частью двух сетей, которые использовать разные протоколы;
DNS:	Сервер доменных имен устройства;
IP-адрес CMS:	Адрес сервера CMS;

В. Настройки доступа

Вы можете настроить лицо, PIN-код, карту и другие параметры.



Настройки лица:	Управление распознаванием лиц;
Настройки пароля:	Управление PIN-кодами;
Настройки карты:	Управление картами;
Параметры:	Управление всеми другими настройками, связанными с доступом;

Г. О системе

Основная информация отображается в разделе «О системе».



Версия прошивки:	Версия прошивки устройства;
Протокол IP:	Актуальный IP-адрес устройства;
MAC:	MAC-адрес устройства;
SIP:	Статус SIP регистрации устройства;

ВЕБ-НАСТРОЙКА

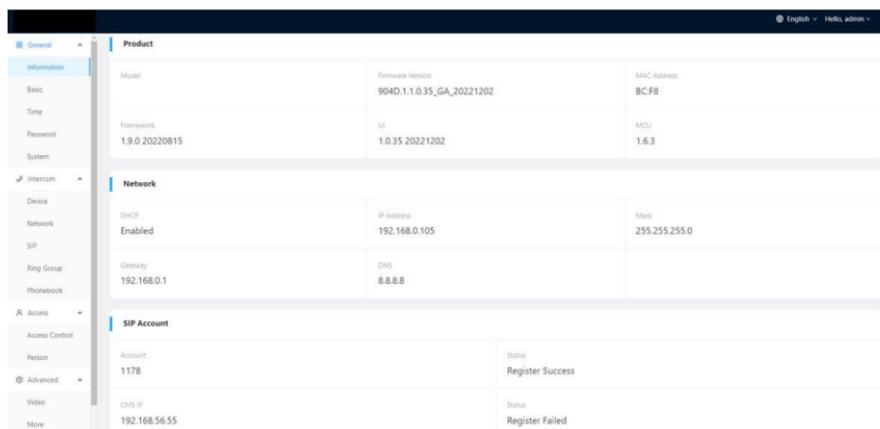
Подключите панель и ПК к сетевому коммутатору в одной локальной сети. Вы можете ввести IP-адрес домофона в строке поиска веб-браузера и войти в систему с учетной записью по умолчанию (admin) и паролем (123456). Именно здесь вы можете настроить устройство. Чтобы получить IP-адрес, вы можете выполнить поиск с помощью Remote Upgrade Tool, который установлен в той же локальной сети, что и устройства.



A. Общее

A.A Общее > информация

При первом входе в веб-интерфейс вы можете найти основную информацию, отображаемую на этой панели управления.



Product			
Model	904D.1.1.0.35_GA_20221202	MAC Address	BCF8
Framework	1.9.0.20220815	UI	1.0.35.20221202
		MCU	1.6.3

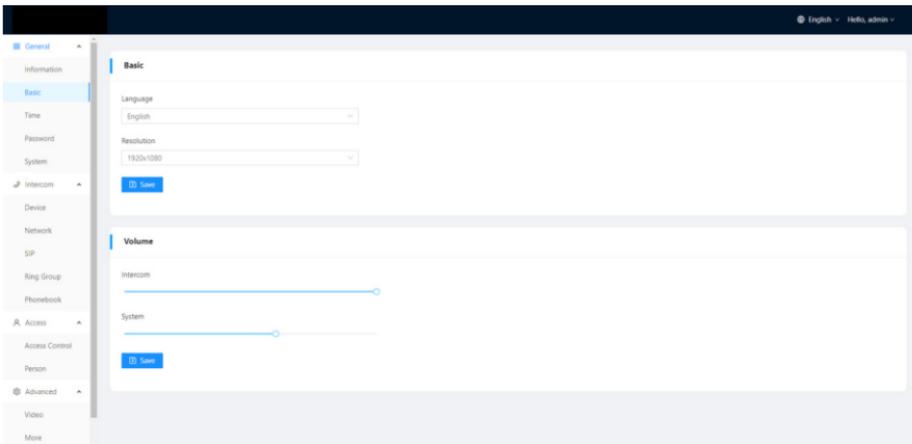
Network			
DNIP	Enabled	IP Address	192.168.0.105
		Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.0.1	DNS	8.8.8.8

SIP Account		
Account	1178	Status: Register Success
CMS IP	192.168.56.55	Status: Register Failed

Модель:	Модель устройства;
Версия прошивки :	Версия прошивки устройства;
MAC-адрес :	MAC-адрес устройства;
Фреймворк:	Фреймворк устройства;
UI:	UI устройства;
MCU:	MCU устройства;
DHCP:	Статус DHCP;
IP-адрес :	Актуальный IP-адрес устройства;
Маска:	Маска подсети устройства;
Шлюз:	Шлюз устройства;
DNS:	Сервер доменных имен устройства;
Счет:	SIP-аккаунт устройства;
Статус:	Статус SIP регистрации устройства;
IP-адрес CMS:	IP-адрес CMS;
Статус:	Статус регистрации CMS;

А.Б Общее > Базовые

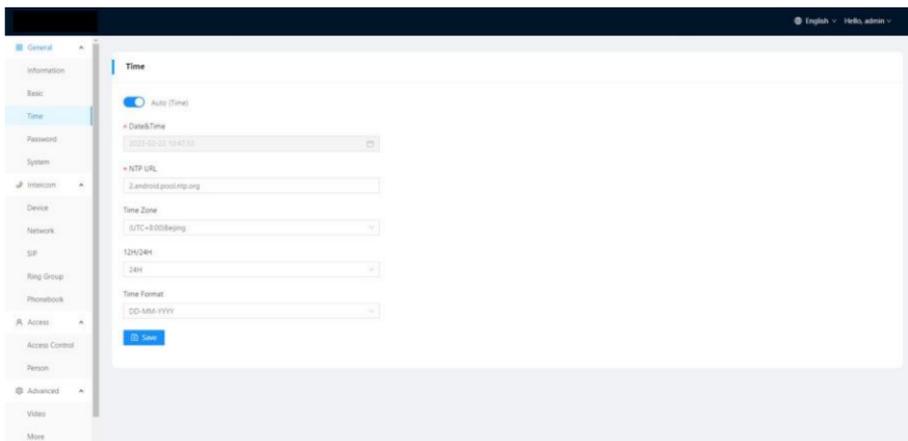
Язык, разрешение и громкость устройства можно настроить в этом разделе.



Язык:	Поддержка 16 языков (简体中文, English, 繁體中文, עברית, Deutsch, Español, Türk, Tiếng Việt, Nederlands, Português, Polski, Русский, عربي, Français, Italiano, Slovak);
Разрешение:	Поддержка 3 разрешений (320 × 240, 640 × 480, 1280× 720);
Громкость:	Громкость домофона может быть установлена от 1 до 6;
Система:	Объем системы может быть установлен от 1 до 6;

А.В Общее > Время

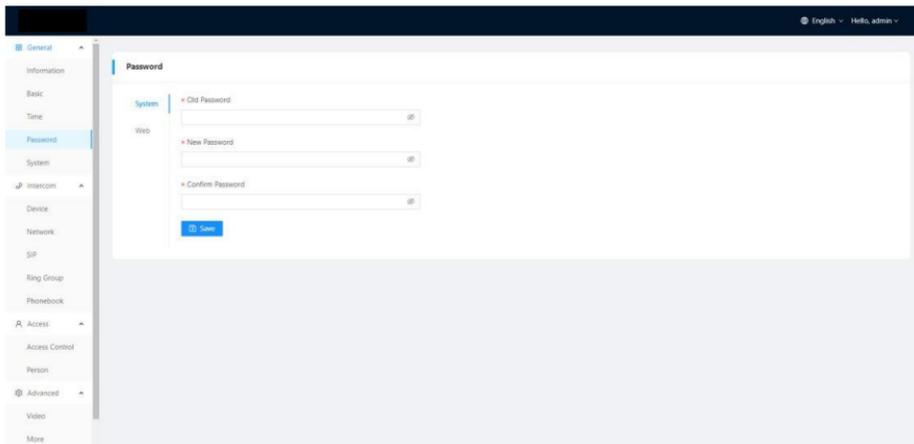
Тут можно настроить время на устройстве. Также поддерживается переход на летнее время.



Авто (Время):	Включить синхронизацию компьютерного времени;
Дата и время:	Дату и время можно установить вручную;
Адрес NTP:	Network Time Protocol (NTP) — протокол, используемый для синхронизировать время за компьютером;
Часовой пояс:	Регион, в котором соблюдается единое стандартное время;
12ч/24ч:	Выберите формат 12Н или 24Н для отображения на устройстве;
Формат даты:	Поддержка 3 временных форматов (ГГГГ-ММ-ДД, ДД-ММ-ГГГГ, ММ-ДД-ГГГГ);

А.Г Общее > Пароль

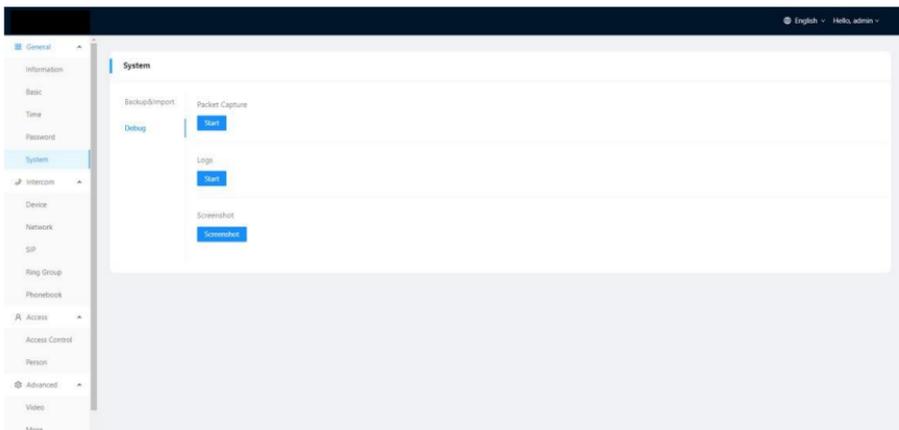
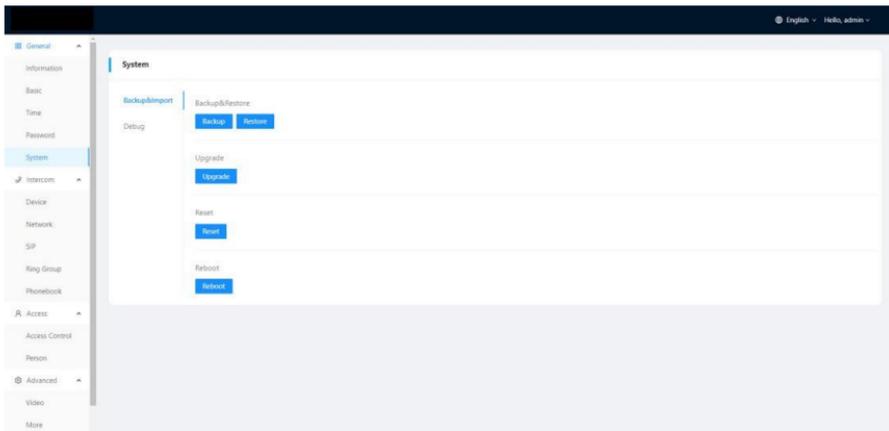
Системный пароль предназначен для входа администратора в настройки на устройстве, в то время как веб-пароль предназначен для входа администратора в настройки веб. Пароль по умолчанию для обоих — 123456.



Старый системный пароль:	Текущий пароль администратора Устройства (По умолчанию 123456);
Новый системный пароль:	Новый пароль администратора Устройства;
Подтвердите пароль системы:	Подтвердить пароль администратора Устройства;
Старый веб-пароль:	Текущий пароль администратора веб-сайта (по умолчанию 123456);
Новый веб-пароль:	Новый пароль администратора веба;
Веб-подтверждение пароля:	Подтвердите пароль администратора сайта;

А.Д Общее > Система

Раздел Системы предназначен для резервного копирования и восстановления данных, обновления прошивки, настройки по умолчанию, перезагрузки устройства, захвата пакетов, захвата логов и получения скриншотов пользовательского интерфейса.



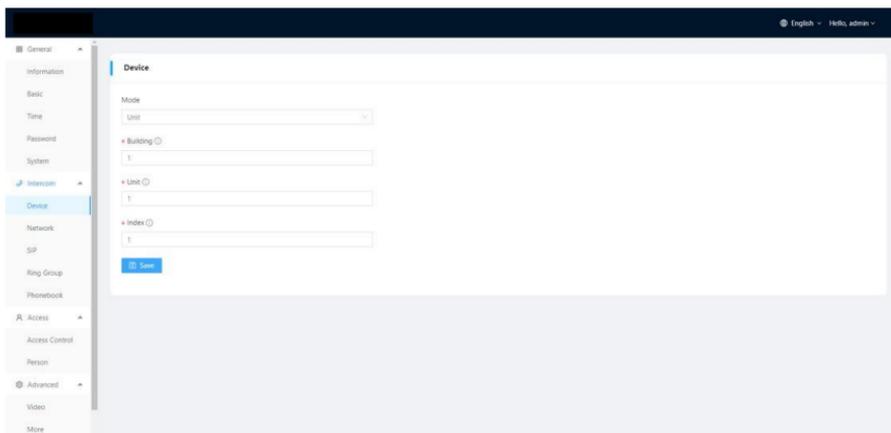
Резервное копирование и восстановление:	Резервное копирование всех настроек и восстановление настроек;
Обновление:	Обновление прошивки;
Сброс:	Сброс к заводским настройкам;
Перезагрузить:	Перезагрузите устройство;
Захват логов:	Захват логов может помочь разработчикам в воспроизведении проблемы позиционирования;
Логи:	Логи устройства;
Скриншот:	Скриншот интерфейса устройства;

Б. Интерком

Б.А Интерком > Устройство

Номера здесь являются базовыми настройками для совершения звонка на внутренний монитор. Для дверной панели номер здания и квартиры должен совпадать с номером на внутреннем мониторе. Для коттеджной панели с одной кнопкой здание, квартира и номер комнаты должны совпадать с номерами в внутреннем мониторе.

Номер устройства здесь предназначен для различения различных дверных станций, когда в одном здании находится более одного внутреннего монитора.



The screenshot shows the 'Device' configuration page. The left sidebar contains a menu with categories: General, Information, Basic, Time, Password, System, Intercom (selected), Device (highlighted), Network, SIP, Ring Group, Phonebook, Access, Access Control, Person, and Advanced. The main content area is titled 'Device' and contains the following fields:

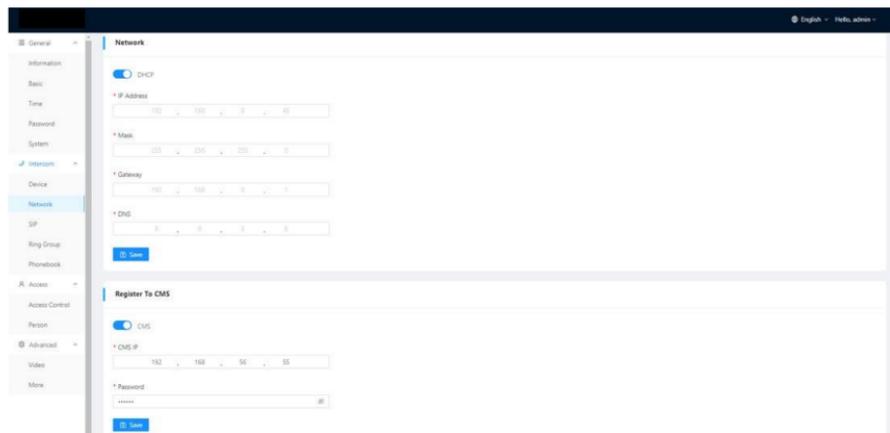
- Mode: Unit (dropdown menu)
- Building: 1 (text input)
- Unit: 1 (text input)
- Index: 1 (text input)

A blue 'Save' button is located at the bottom left of the form area.

Режим:	Режим для квартиры и коттеджа (Unit and wall);
Здание:	Номер здания (Диапазон: 1-999);
Квартира:	Номер квартиры (Диапазон: 1-99);
Индекс:	Номер прибора (Диапазон: 1-9);

Б.Б Интерком > Сеть

Сеть устройства может быть настроена на DHCP или статический IP-адрес. Здесь должны быть настроены параметры SMS при попытке зарегистрировать данное устройство на SMS.



DHCP:	Включение DHCP (динамическая конфигурация узла сети Protocol) для динамического распределения параметров конфигурации сети;
IP-адрес :	Настройка статического IP-адреса для ручного распределения параметры конфигурации сети;
Маска:	Маска подсети;
Шлюз:	Компонент, являющийся частью двух сетей, которые использовать разные протоколы;
DNS:	Сервер доменных имен устройства;
CMS	Возможность использования программного обеспечения CMS для управления устройствами;
IP-адрес CMS:	Адрес сервера CMS;
Пароль:	Пароль, который вы установили для регистрации CMS этого устройства;

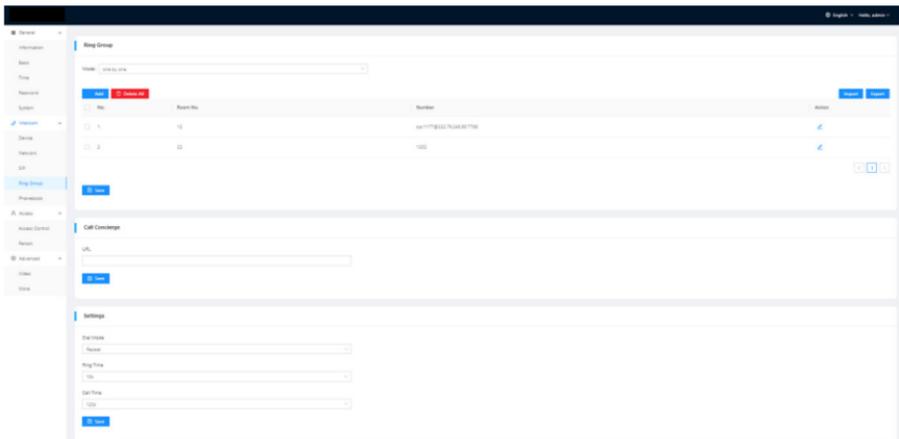
Б.В Интерком > SIP

Раздел SIP относится к регистрации SIP, отображаемому имени, имени регистра, имени пользователя, паролю, хосту SIP-сервера, исходящему прокси, протоколу передачи, полезной нагрузке видео и т. д.

SIP:	Включить использование SIP;
Proxy:	Заполните поле sip:SIP server address:port, например, SIP:192.168.68.90:5060;
Отображаемое имя:	Отображаемое имя SIP;
Пользователь:	Зарегистрировать имя SIP;
ID пользователя:	Имя пользователя SIP;
Пароль:	Пароль SIP;
Протокол передачи:	Протокол передачи данных (UDP, TCP, TLS);
H.264:	Диапазон полезной нагрузки видео составляет 96-127;

Б.Г Интерком > Вызывная группа

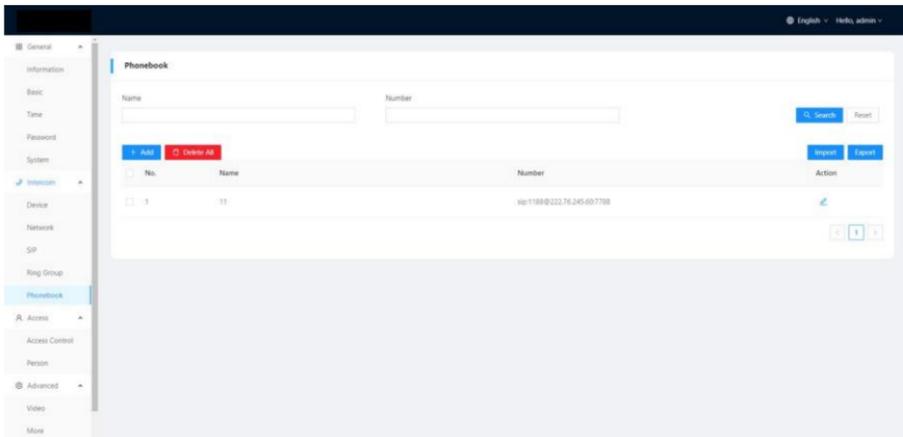
Вызывная группа предназначена для настройки SIP звонков или режима вызова. Здесь же можно настроить кнопку консьержа, продолжительность звонка и время звонка.



Режим:	Поддерживаются 2 режима (один за другим, всем сразу);
Позвоните по адресу Concierge:	Заполните адресат вызова для кнопки консьержа или одну кнопку на устройстве; <ul style="list-style-type: none">● IP-звонок: Заполните sip:IP-дрес, например, sip:192.168.68.90;● SIP звонок: Заполните sip:sip account@SIP адрес сервера:порт, например, sip:101 @ 192.168.68.90:5060;
Режим циферблата:	Поддерживаются 2 режима циферблата (Normal, Repeat);
Время звонка	Звонок будет автоматически закрыт через определенный период времени (10-е, 20-е, 35-е, 45-е, 60-е, 90-е, 120-е)
Время звонка:	Звонок будет автоматически завершен через определенный промежуток времени (120s, 300s, 600s, 1200s, 1800s);

Б.Д Интерком > Телефонная книга

Здесь можно отредактировать все контакты на вызывной панели.

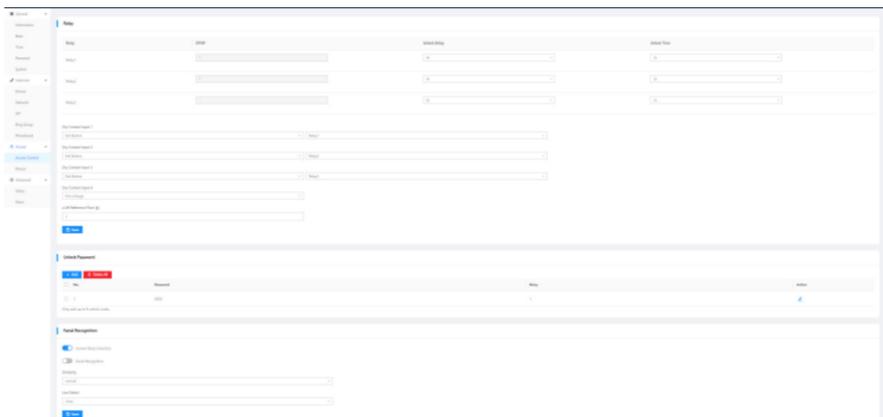


Поиск:	Заполнение текстовых полей для поиска;
Сброс:	Нажмите «Сброс», чтобы очистить слова в текстовом поле;
Удалить все:	Удалить все данные на графике;
Импорт:	Импортировать все данные на график;
Экспорт:	Экспортировать все данные на график;

В. Доступ

В.А Контроль доступа > Доступ

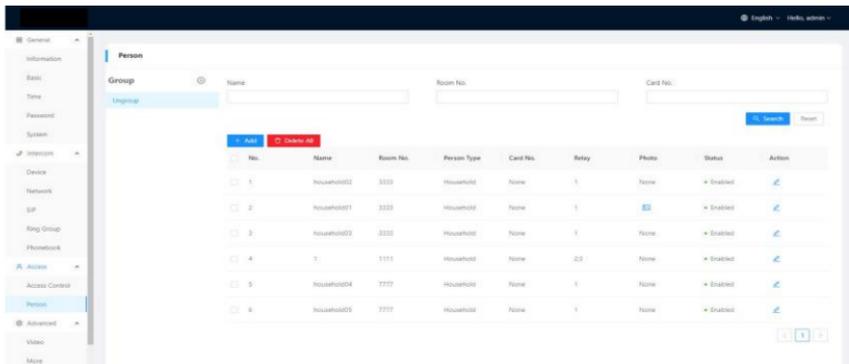
Здесь можно настроить реле, карты доступа, PIN-код.



Реле 1-3:	Поддержка 3-х реле;
DTMF:	Двухтональная многочастотная сигнализация (Relay1: #, Relay2:0, relay3: *);
Задержка разблокировки:	Продолжительность задержки разблокировки (1-9 секунд);
Время разблокировки:	Продолжительность времени разблокировки (1-9 сек.);
Вход с сухим контактом 1-3:	Поддерживаются 3 режима входов с сухими контактами (Выход кнопка, датчик двери, пожарная тревога);
Референсный этаж лифта:	Напольный вызывная панель устанавливается в точке (Диапазон: -9-99);
Мастер-карта:	Нажмите «Считать», чтобы добавить Мастер-карту для управления картами;
Пароль для разблокировки:	Нажмите, чтобы добавить PIN-код или удалить все;
Индукция человеческого тела:	Как только вы подойдете к дверному коммуникатору, сканирование лица будет включено автоматически;
Распознавание лиц:	Включить возможность использования распознавания лиц;
Сходство:	Чувствительность анализатора сходства лица (Низкая, нормальная, высокий);
Обнаружение в реальном времени:	Чувствительность обнаружения в реальном времени для предотвращения мошенничества с изображением или видеомошенничество (Close, normal, high);

В.Б Доступ > Персоны

Раздел Персоны предназначен для авторизации доступа.

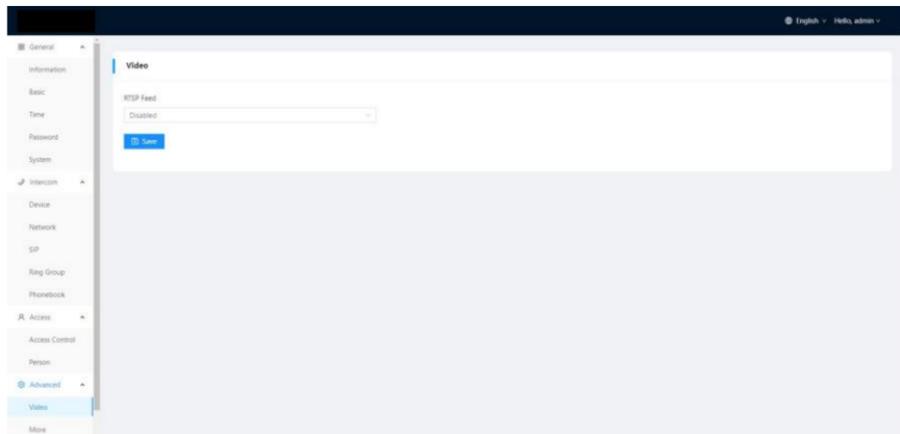


Поиск:	Заполнение текстовых полей для поиска;
Сброс:	Нажмите «Сброс», чтобы очистить слова в текстовом поле;
Добавлять:	Добавление пользователей в домофон;
Удалить все:	Удалить все данные на графике;
Экспорт:	Экспортировать все данные на график;

Г. Дополнительно

Г.А Дополнительно > Видео

Видео в режиме реального времени с IP-камер можно получить, заполнив его URL (RTSP). В диалоговом интерфейсе внутреннего мониторинга вы можете нажать на маленький значок клавиатуры, чтобы переключиться на видео с IP-камер. (No.1 на клавиатуре обозначает дверная панель, а No.2-No.5 обозначает IP-камеру)



RTSP :	4 IP-камеры с поддержкой переключения во время разговора на внутреннем мониторе;
Ссылка:	URL-адрес IP-камеры;

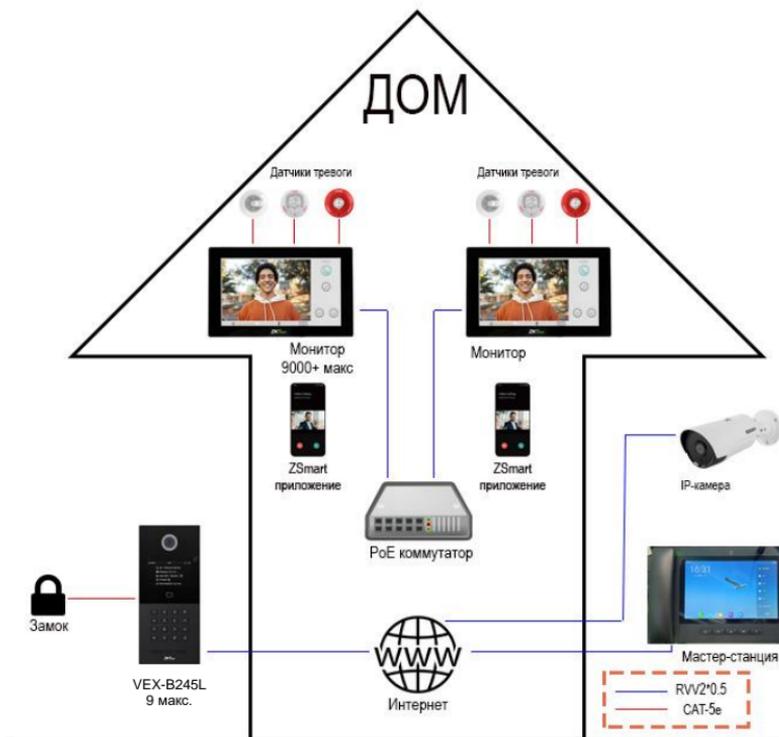
Г.Б Дополнительно > Больше

Еще один раздел предназначена для тревоги тампера и проникновения ONU.

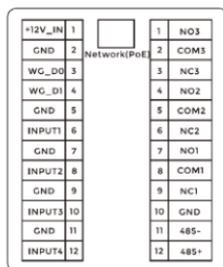


Рекламирывать:	Включить рекламу на заставке устройство;
Ссылка:	URL-адрес рекламы;
Время (минуты):	Продолжительность показа рекламы (10 минут, 20 минут, 30 минут);
Сигнализация тампера:	Включите возможность использования тамперной сигнализации;
Проникновение ONU:	Включите для предотвращения запрета многоадресной рассылки со стороны ONU;

СХЕМА СИСТЕМЫ

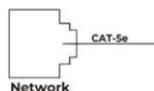


КОММУТАЦИЯ УСТРОЙСТВА



А. Сеть (PoE)

Стандартный интерфейс RJ45 предназначен для подключения к коммутатору PoE+ или другому сетевому коммутатору. PSE должен соответствовать стандарту IEEE 802.3at (PoE+) и его выходная мощность не менее 30 Вт и выходное напряжение не менее 50 В.

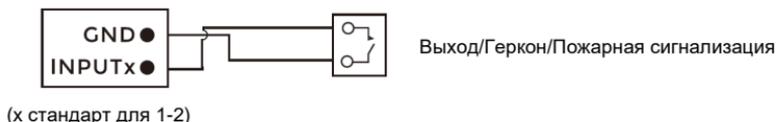


Б. Питание

Интерфейс питания дверного коммуникатора подключается к сети 12 В постоянного тока.



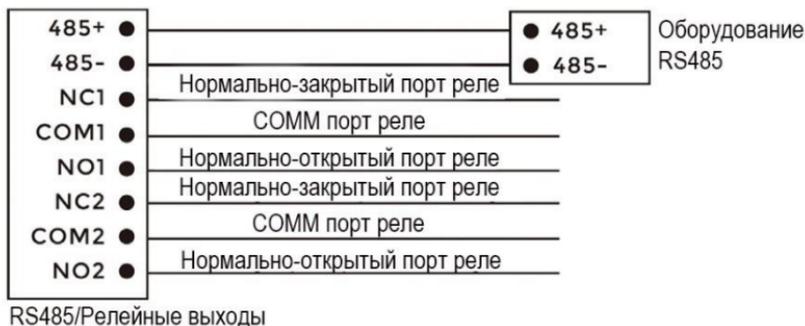
В. Выход/Дверной детектор/Замок



Г. RS485/Выходная коммутация

Возможность подключения оборудования с интерфейсом RS485.

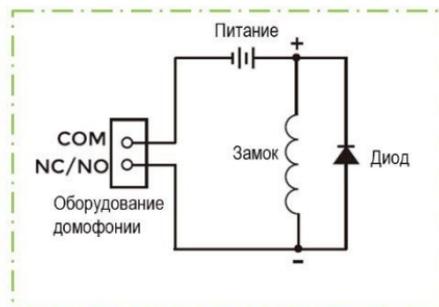
Подключите к модулю замка (для замка необходим независимый источник питания).



⚠ Предупреждение!

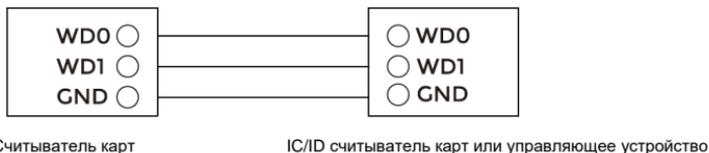
А. При подключении к устройству индуктивной нагрузки, такому как реле или электромагнитный замок, рекомендуется использовать диод 1 А/400 В (входит в комплект устройства) в антипараллельном положении с устройством нагрузки для поглощения пиков напряжения индуктивной нагрузки. Таким образом, домофон будет лучше защищен.

Б. Ток нагрузки реле не может быть больше 2 А. Более подробную информацию смотрите на прилагаемом рисунке.



Д. Интерфейс считывателя карт

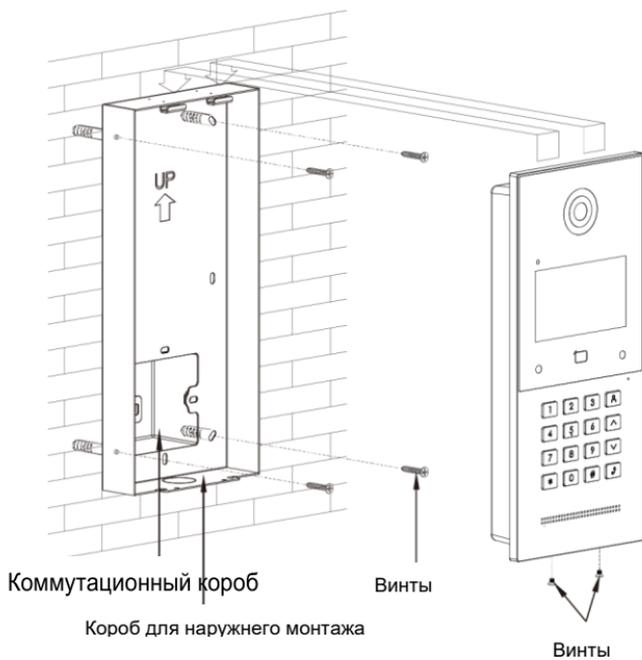
Интерфейс может быть подключен к одному считывателю IC/ID карт или использоваться для считывания информации встроенного считывателя карт.



Примечание: Дверной коммуникатор может быть подключен только к одному считывателю карт или устройству управления.

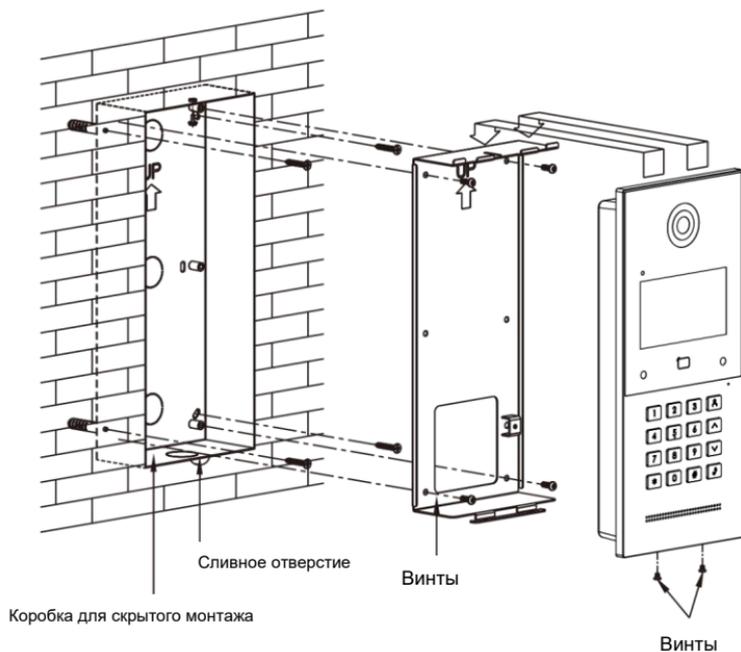
УСТАНОВКА

Поверхностный монтаж – Антивандальный короб



Размер продукта: 133 × 295 × 41 мм
Размер для
наружного монтажа: 133 × 295 × 43 мм

Скрытый монтаж

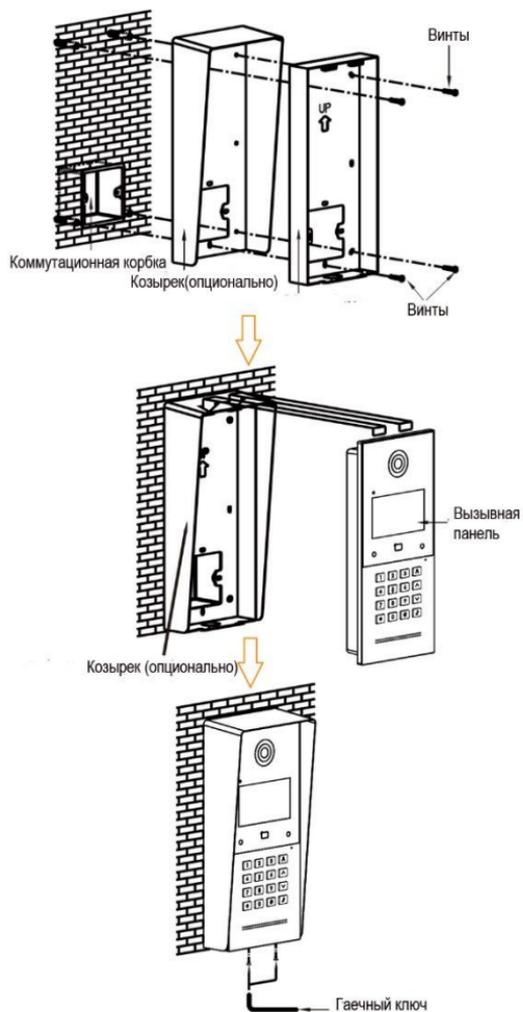


Размер продукта: 133 × 295 × 41 мм

Размер для
скрытого монтажа: 133 × 295 × 63,5 мм

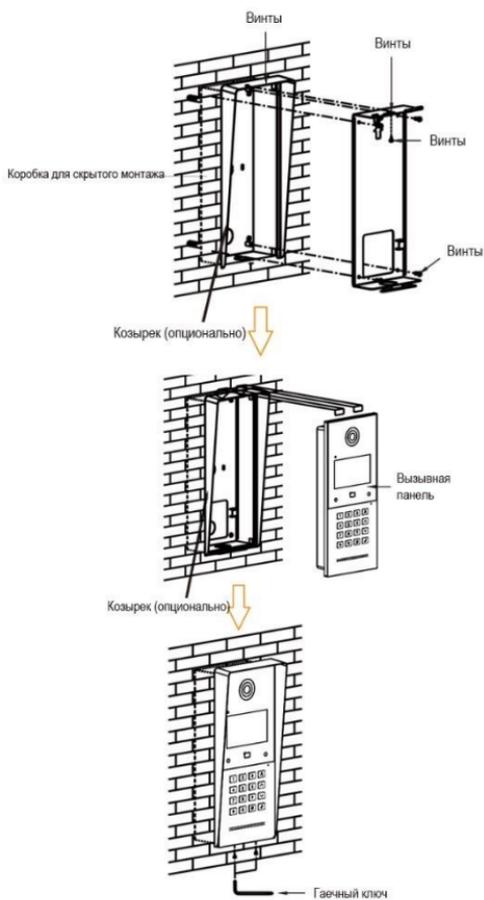
Размер
монтажного
отверстия: 124 × 289 × 56 мм

Поверхностный монтаж и дождевик (опционально)



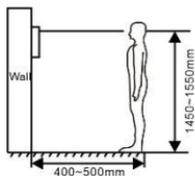
Размер продукта: 133 × 295 × 41 мм
Размер для
поверхностного
монтажа: 133 × 295 × 43 мм

Скрытый монтаж и дождевик (опционально)



Размер продукта: 133 × 295 × 41 мм
Размер для 133 × 295 × 63,5 мм
скрытого монтажа:
Размер 124 × 289 × 56 мм
монтажного
отверстия:

Советы:



Камера должна находиться на высоте 1450 ~ 1550 мм над землей. Камера на такой высоте может идеально запечатлеть человеческое лицо.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Внутренний монитор не может запускаться или выключаться автоматически.

- Проверьте, есть ли у него сбой питания, и включите его снова

Экран внутреннего монитора слишком тусклый.

- Проверьте правильность настроек яркости и контрастности экрана.

Отсутствие звука во время общения.

- Проверьте, установлен ли внутренний монитор в режиме отключения звука или установлена самая низкая громкость.

Внутренний монитор не может контролировать работу вызывной панели.

- Другой пользователь использует систему, поэтому вы можете использовать ее после того, как он/она завершит операцию.

Мультимедийные файлы не могут воспроизводиться в обычном режиме.

- Проверьте, поддерживает ли система данный формат файла. Пожалуйста, обратитесь к настройкам мультимедиа для получения подробной информации.

Нет ответа при нажатии на экран дисплея внутреннего монитора.

- Нажмите кнопку «Разблокировать» в течение 5 секунд или медленно проведите горизонтально или вертикально по ЖК-дисплею, чтобы выполнить калибровку сенсорного экрана.

Сенсорный экран реагирует медленно или не может выполнить калибровку.

- Снимите защитную пленку, так как она может повлиять на идентификацию
- и вход для устройства;
- Убедитесь, что палец сухой и чистый при нажатии на сенсорный экран;
- Перезагрузите устройство, чтобы устранить все временные программные ошибки.

Температура прибора слишком высокая.

- Длительное использование приводит к высокой температуре. Это нормально и не повлияет на срок службы и производительность устройства.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Чтобы защитить себя и других людей от вреда или ваше устройство от повреждений, пожалуйста, ознакомьтесь со следующей информацией перед использованием устройства.

- Не устанавливайте устройство в следующих местах:
- Не устанавливайте устройство в высокотемпературной и влажной среде или в местах, близких к магнитному полю, например, в электрогенераторе, трансформаторе или магните.
- Не размещайте устройство рядом с нагревательными приборами, такими как электрический нагреватель или емкость для жидкости.
- Не размещайте устройство на солнце или рядом с источником тепла, так как это может привести к обесцвечиванию или деформации устройства.
- Не устанавливайте устройство в неустойчивом положении, чтобы избежать материальных потерь или травм, вызванных падением устройства.

Защита от поражения электрическим током, огня и взрыва:

- Не используйте поврежденный шнур питания, вилку или неисправную розетку.
- Не прикасайтесь к шнуру питания мокрой рукой и не отсоединяйте его от сети, потянув за него.
- Не сгибайте и не повреждайте шнур питания.
- Не прикасайтесь к устройству мокрой рукой.
- Не допускайте соскальзывания блока питания и не вызывайте удара.
- Не используйте блок питания без разрешения производителя.
- Не допускайте попадания жидкостей, таких как вода, в устройство.

Очистка поверхности устройства

- Очистите поверхности устройства мягкой тканью, смоченной в небольшом количестве воды, а затем протрите поверхность сухой тканью.

Другие советы

- Во избежание повреждения слоя краски или корпуса, не подвергайте устройство воздействию химических веществ, таких как разбавитель, бензин, спирт, антинасекомостойкие средства, замутняющий агент и инсектицид.
- Не стучите по устройству твердыми предметами.
- Не нажимайте на поверхность экрана. Перенапряжение может привести к неисправности или повреждению устройства.
- Будьте осторожны, вставая из области под устройством.
- Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте устройство по своему усмотрению.
- На произвольную модификацию гарантия не распространяется. Если требуется какой-либо ремонт, обратитесь в сервисный центр.
- Если в устройстве присутствует ненормальный звук, запах или дым, немедленно отключите шнур питания и обратитесь в сервисный центр.
- Когда устройство не используется в течение длительного времени, адаптер и карту

памяти можно извлечь и поместить в сухое место.

- При переезде, пожалуйста, передайте инструкции новому жильцу для правильного использования устройства.

Предупреждение FCC

Данное устройство соответствует части 15 Правил FCC. Эксплуатация осуществляется при соблюдении следующих двух условий:

(A) Это устройство не должно создавать вредных помех, и (2) это устройство должно принимать любые получаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу.

ПРИМЕЧАНИЕ 1: Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Это оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если это оборудование создает вредные помехи для радио- или телевизионного приема, которые можно определить, выключив и включив оборудование, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переориентация или перемещение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и ресивером.
- Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен ресивер.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио/телевидению.

ПРИМЕЧАНИЕ 2: Любые изменения или модификации данного устройства, не одобренные в явной форме стороной, ответственной за соблюдение требований, могут лишить пользователя права на эксплуатацию оборудования.

Заявление о воздействии радиочастотного излучения

Это оборудование соответствует ограничениям FCC по радиационному воздействию, установленным для неконтролируемой среды. Этот передатчик не должен располагаться рядом или работать совместно с любой другой антенной или передатчиком.

Москва, ул. М. Семеновская, За стр. 2 (офис 204)

Телефон: +7 (495) 725-66-80

Эл. почта: elics@elics.ru

www.zkteco-online.com

www.zkteco-service.com

