Fanvil

# i61&i62&i63&i64

# Краткая инструкция
# По домофонам серии i6




Тел.: +7 (495) 234-57-98 Сайт: fanvil.ru

## Состав упаковки


Видеодомофон


Кабель


Краткая инструкция


Монтажная схема


RFID карты 2шт


Болтики и саморезы

## Физические характеристики

| Модель | Габариты |
|---|---|
| i61 | 159.7 x 88 x 36.15 (мм) |
| i62&i63&i64 | 177.4 x 88 x 36.15 (мм) |

**1) Лицевая панель**




i61




i62



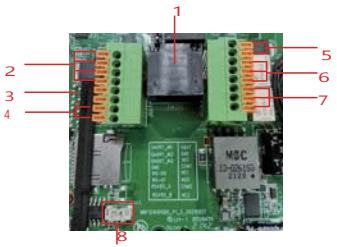

i63




i64

**2) Описание интерфейса**

Откройте заднюю крышку устройства, и вы увидите колодку контактов для подключения питания, управление реле и т.д



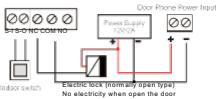
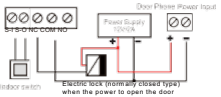
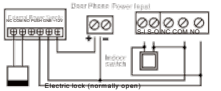

| Номер | Описание |
|---|---|
| 1 | Ethernet интерфейс: подключение кабеля RJ45, 10/100 Мбит. Поддерживается питание PoE |
| 2 | Два набора реле входа. Для подключения кнопок, ИК датчика, магнита двери, датчика вибрации или других устройств |
| 3 | Wiegand интерфейс |
| 4 | RS485 интерфейс |
| 5 | Интерфейс питания: 12V/1A |
| 6、7 | Два набора реле выхода, для подключения сигнальных устройств, замков двери и т.д. |
| 8 | Выходной интерфейс аудио (line out) |

**3) Инструкция подключения:**

NO : Нормально открытый контакт (Normally Open)

COM: общий контакт

NC : Нормально закрытый контакт (Normally Close)

| Режим | Режим подачи эл-ва | | Подключения |
|---|---|---|---|
| Пассивный | Нет электричества при открыто | Электричество, когда открыто | |
| u | u | |  |
| u | | u |  |
| u | u | |  |

## Диаграмма подключения

Панель с настенным монтажом

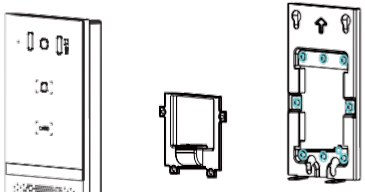


**Рисунок 3-1**

**Рисунок 3-1** 3 основные части устройства of i61

**Настенный монтаж**

Шаг 1: Подготовка к установке

A. Проверьте содержимое:

• Саморезы x4

• 6*30 мм дюбели x4

• Болты для распаечной коробки

B. Необходимый инструмент:

• Отвертка , молоток, RJ45 обжимник

• Дрель с битами на 6мм

Шаг 2: Просверлите отверстия

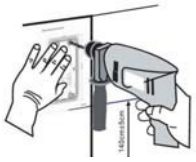


**Рисунок 3-2 Монтаж на стене**

A. Разместите монтажную схему с габаритами на стене на желаемом месте, промаркируйте точки сверления.
B. Используйте дрель, и сделайте 4 отверстия в стене. Рекомендуемая глубина 50мм.
C. Вдавите дюбели руками и молотком в отверстия.
Шаг 3: Удалите заглушку портов и заднюю панель.
A. Отсоедините заднюю панель и открутите 4 болта отверткой , как показано на рисунке ниже 3-3-a.3-3-b.



**Рисунок 3-3-a**

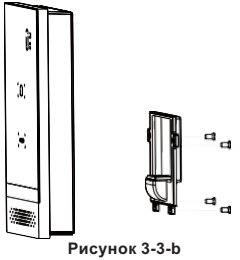


**Рисунок 3-3-b**

Шаг 4: Установка настенной пластины и подключение проводов
Совместите отверстия пластины, с отверстиями в стене и закрутите саморезы в дюбели как показано на рисунке 3-4.
A. Пропустите все провода, через силиконовую прокладку по середине заглушки, рекомендуем оставить 15-20 см кабелей. Как показано на рисунке 3-5.

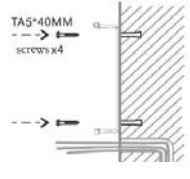



**Рисунок 3-4**

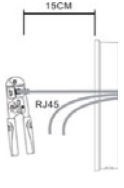



**Рисунок 3-5**

B. Подключите к интеркому кабеля RJ45, питание и управляющие провода к реле согласно описанию в секции 2
C. Подключите кабель данных к сетевой инфраструктуре (коммутатору, DHCP и т.д)
D. Проверьте подачу питания, делая следующее: Нажмите кнопку # на 3 секунды, чтобы услышать голосовое уведомление об IP адресе. Введите пароль для входа, чтобы проверить работу реле.
Заметка: Не завершайте монтаж не убедившись в правильной работе электрики.
E. Присоедините интерком на монтажную пластину защелкивая устройство сверху вниз, как на рисунке 3-6.

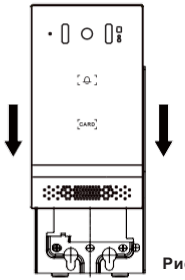
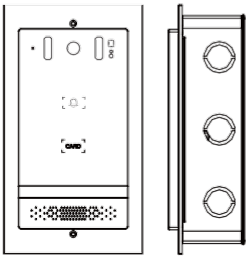
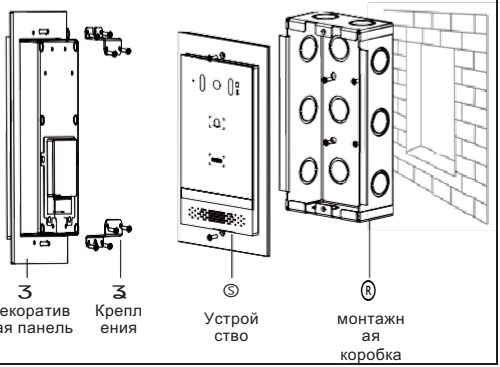


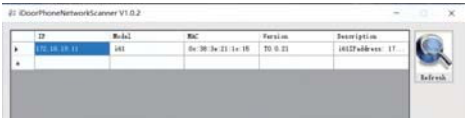
**Рисунок 3-6**

**Монтаж в стене**
Шаг 1: Подготовка
A. Проверьте содержимое:
• Саморезы x4
• 6*30 мм дюбели x4
• Болты для распаечной коробки

| Внешний вид | Схема установки |
|---|---|
|  |  |

## ❹ Поиск домофона

Есть два метода поиска устройства в сети.
**Метод 1:**
Запустите сканер iDoorPhone. Нажмите кнопку обновить для поиска устройства и его IP адреса. (Страница загрузки ПО：
http://download.fanvil.com/tool/iDoorPhoneNetworkScanner.exe )




**Метод 2:**
Долгое нажатие DSS клавиши на 3 секунды (после включения устройства в сеть должно пройти 30 секунд) и когда динамик подаст звуковой сигнал, зажмите клавишу быстрого набора на 5 секунд, и система произнесет IP адрес.

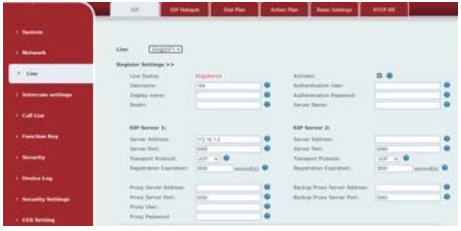
В дополнение, устройство позволяет сменить режим IP:
Нажмите и удерживайте клавишу быстрого набора на 3 сек, дождитесь сигнала из динамика, нажмите клавишу вызова три раза за 5 секунд, и система произнесет IP адрес и сменит режим работы IP&.

## ❺ IP настройки домофона

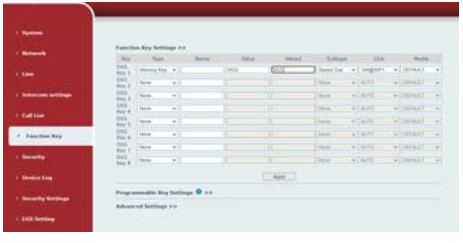
Шаг 1: Зайдите в веб-интерфейс устройства
IP адрес по умолчанию (http://192.168.1.128) для доступа через браузер.
Логин и пароль по умолчанию admin/admin.



Шаг 2: Добавьте SIP аккаунт.
Установите адрес SIP сервера, порт, логин, пароль согласно параметрам от SIP сервера.
Выберите “Активировать”, затем кликните Применить для сохранения настроек.



Шаг 3: Настройка DSS клавиши
Установите значение DSS клавиши как показано на рисунке для быстрого старта. Кликните «Применить» для сохранения настроек. Тип: Клавиша памяти
Номер 1: При нажатии DSS клавиши произойдет набор на номер 1
Номер 2: Если номер 1 недоступен, будет переадресация на номер 2.
Подтип: Быстрый набор.



Шаг 4: Настройки домофона



## ❻ Разблокировка двери

RFID Карта

• Шаг 1: Настройка доступа происходит на веб-странице ‹EGS настройки во вкладке > Добавить карту

‹Выберите тип карты. "Обычный" тип предназначен для открытия. Тип карт «Добавление» или «Удаление» позволяют перевести устройство в спец. режимы добавления или удаления доступов.

Шаг 2: Введите имя и номер карты (достаточно ввести первые 10 цифр номера карты) и нажмите кнопку «Добавить» для добавления в общий список.

Шаг 3: Приложите карту к зоне 

RFID считывателя для открытия двери.

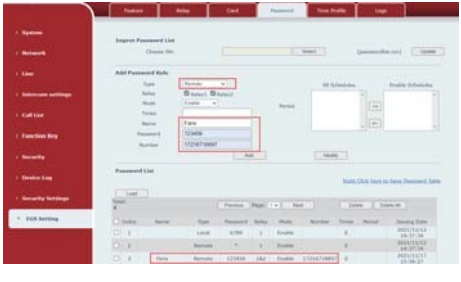


Удаленный пароль

Шаг 1: Установите пароль доступа на странице EGS Настройки > Пароль > Добавить правило ‹ Тип "Удаленный"

Шаг 2: Введите Имя, Пароль и номер, нажмите Добавить для добавления в список доступа.

Шаг 3: Владелец отвечает на вызов, и нажимает " * " (пароль по умолчанию) или "123456" (новый пароль) для открытия двери гостю.



Локальный пароль

• Шаг 1: Настройте доступ через веб-страницу EGS Настройки < Пароль < Добавить пароль < Выберите "Локальный " (только i64 поддерживает доступ через локальный пароль)

• Шаг 2: Введите Имя и пароль, и нажмите добавить в таблицу доступа.

• Шаг 3: Владелец или посетитель может открыть дверь если введет "6789" (по умолчанию) или "123456" (новый пароль) используя клавиатуру домофона.

