

# Общая информация

Панель позволяет совершать звонки по SIP-протоколу и аналоговой координатно-матричной системе при наборе конкретной квартиры и открывать двери.

## Одна панель поддерживает подключение сразу 2-х типов входа:

- Основной (на которой устанавливается сама панель);
- Дополнительный (запасной вход).

## Открытие основного входа возможно 4 способами:

- Код — это набор цифр, которые вводятся на панели для открытия двери. Коды привязываются к конкретной квартире. Количество кодов на одну квартиру не ограничено. Один и тот же код может быть привязан к разным квартирам. В момент ввода кода на панели отсутствует возможность скрыть символы на экране;
- Ключ — открывает вход при прикладывании к панели. Ключ может быть привязан только к одной квартире;
- Кнопка «Выход» — открытие двери происходит при нажатии на кнопку;
- Арі запрос — открывает вход.

## Открытие дополнительного входа возможно 3 способами:

- Арі-запрос — открывает вход;
- Считыватель Wiegand — это дополнительная плата, которая подключается к панели домофона. При считывании основная панель читает ключ и при совпадении открывает дверь;
- Кнопка «Выход» — открытие двери происходит при нажатии на кнопку.

## Подключение считывателя Wiegand и кнопки

Подключение кнопки и считывателя Wiegand происходит к дополнительной плате, которая соединена с основной панелью домофона:

- Кнопка — подсоединяется к контактам Button2 и GND;
- Считыватель Wiegand — подсоединяется к контактам D0 и D1 (подробная инструкция по подключению [здесь](#))

При подключении считывателя Wiegand необходимо отключить питание у панели.

По умолчанию считыватель Wiegand открывает дополнительный вход. Если необходимо, чтобы открывался основной вход или подсоединена плата старой версии, то следует произвести **инверсию выходов двери** (см. раздел «[Реле](#)»).

## Настройка домофона с клавиатуры

Панель предоставляет возможность выполнения некоторых команд с помощью клавиатуры. Порядок действий:

1. Ввести цифровой код команды (см. таблицу 1)
2. Нажать кнопку вызова
3. Ввести параметры команды (см. Таблицу 1), если параметров нет, то перейти к п. 4.
4. Нажать кнопку вызова
5. В случае неудачного выполнения на экране появится соответствующее сообщение.

По умолчанию данные коды активны. Коды команд можно отключить через [API](#) (метод `/key/settings`, параметр `kb_codes`).

**Нажатие кнопки сброса на любом этапе ввода команд приводит панель из состояния выполнения команд в обычное. После выполнения команды панель переводится в обычное состояние.**

Таблица 1. Коды команд на клавиатуре домофона.

Команда	Код с клавиатуры	Параметры	Примечания
Установить тип коммутатора	914672	Цифра — тип коммутатора	Номер от 0 до 5: <ul style="list-style-type: none"><li>• 0 - Факториал</li><li>• 1 - Цифрал, Beward</li><li>• 2 - Визит</li><li>• 3 - Метаком</li><li>• 4 - Элтис</li></ul>

Установить ёмкость коммутатора	385910	1 цифра — номер коммутатора, следующие 3 - ёмкость	<p>Набираемый код обязательно 4х-значный;</p> <p>Номер коммутатора от 1 до 3, ёмкость не более 255;</p> <p>Пример числового кода: 1080 – первый коммутатор, ёмкость 80</p>
Включить/выключить автосбор	во избежание несанкционированного доступа запросите данный код у персонального менеджера	-	-

Версия #3

Создано 10 августа 2023 06:54:21

Обновлено 29 августа 2023 09:46:21