

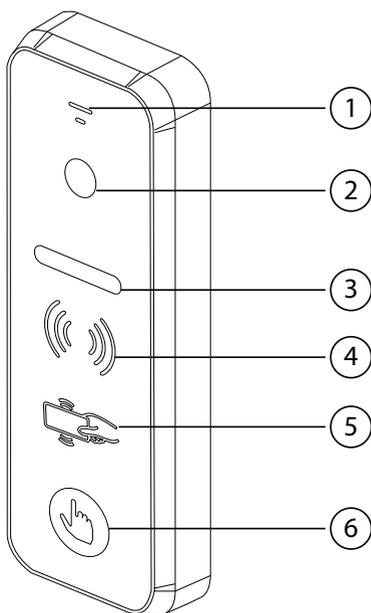


Инструкция по эксплуатации
Цветная вызывная панель
OPTIMA ID

ОСОБЕННОСТИ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Цветная CMOS камера 700 ТВЛ, угол обзора 110 градусов
- Белая светодиодная подсветка
- Считыватель карт формата MIFARE с возможностью работы как считыватель с выходом Wiegand-26 или как автономный контроллер со считывателем на 20 карт
- Влагозащищенный алюминиевый корпус в комплекте с угловым кронштейном.
- Питание: 10-13 В пост. тока, потребление: 2,5 Вт
- Параметры выходного реле: 12-24В пост. тока / не более 4 А
- Размеры панели: 133,2 x 48 x 15,5 мм
- Рабочая температура: -30 +60°C

ОПИСАНИЕ ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ

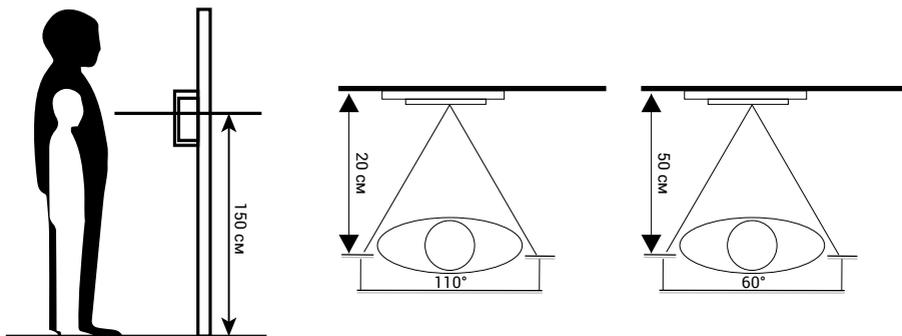


1. Микрофон
2. Камера
3. Подсветка
4. Динамик
5. Считыватель карт
6. Кнопка вызова

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ



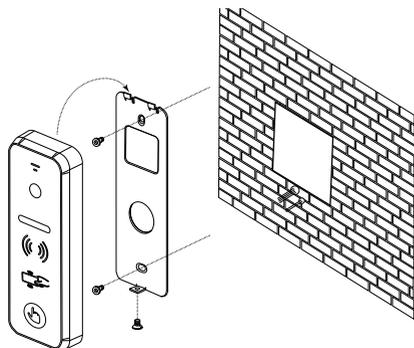
УСТАНОВКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ



1. Выберите подходящее место для установки вызывной панели, избегайте попадания на панель прямого солнечного света, установки в темных местах, возможности заливания панели дождем.
2. Рекомендуемая высота установки панели: 1,5 – 1,6 м.

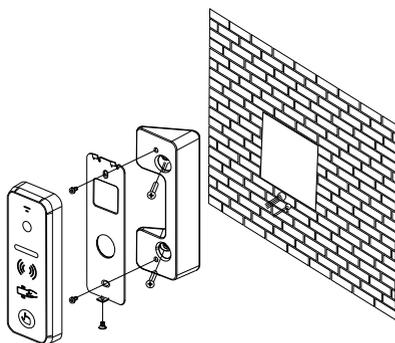
Схема установки вызывной панели:

Накладная установка (непосредственно на стену)



1. Просверлите отверстия в стене на нужной высоте.
2. Открутите фиксирующий винт в нижней части панели и снимите ее с кронштейна.
3. Закрепите кронштейн на стене с помощью шурупов.
4. Проведите кабели через стену и кронштейн и подключите вызывную панель
5. Установите панель на кронштейн и закрепите ее фиксирующим винтом в нижней части.

Накладная установка на угловой кронштейн (поворот 30 град.)

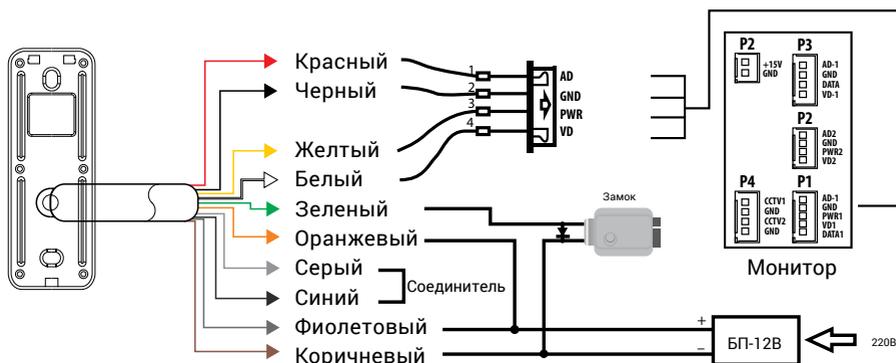


1. Просверлите отверстия в стене на нужной высоте.
2. Закрепите угловой кронштейн на стене с помощью шурупов
3. Открутите фиксирующий винт в нижней части панели и снимите ее с плоского кронштейна.
4. Установите плоский кронштейн на угловой кронштейн
5. Проведите кабели через стену и кронштейн и подключите вызывную панель
6. Установите панель на плоский кронштейн и закрепите ее фиксирующим винтом в нижней части.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПАНЕЛИ

Подключение как панель со считывателем и автономным контроллером на 20 карт Mifare .

Внимание: Для включения автономного режима, при отключенном питании, соедините и заизолируйте серый и синий провод.



Примечание:

- Панель имеет ТОЛЬКО нормально разомкнутые контакты реле управления замком. Для управления замками, использующими нормально замкнутые контакты, используйте дополнительный контроллер.
- Панель имеет два различных входа питания +12В, желтый провод для питания видеокамеры и усилителя, фиолетовый провод для питания считывателя и контроллера. Не рекомендуется подключать видеокамеру и усилитель к питанию 12В постоянно, т.к. это может вызывать посторонние шумы усилителя, постоянное свечение подсветки видеокамеры.
- При подключении к панели электромеханических замков рекомендуется устанавливать параллельно обмотке замка выпрямительный диод с обратной полярностью или варистор с напряжением отсечки 20 Вольт (в комплект поставки не входят) для гашения импульса самоиндукции обмотки замка.
- В панели установлено полупроводниковое реле. При проверке такого типа реле тестером, имеющим малое рабочее напряжение, может не отображаться замыкание контактов.

Программирование панели в автономном режиме

Первое включение

- При первом включении панель будет находиться в режиме программирования мастер-карты. При этом будут раздаваться короткие звуковые сигналы и мигать кнопка вызова. Первая поднесенная к изображению считывателя карта будет записана как мастер-карта, и панель автоматически перейдет в режим добавления пользовательских карт.

Режим программирования

- Если панель перешла в режим программирования из режима первого включения, кнопка вызова будет ярко светиться, можно регистрировать новые пользовательские карты.
- Для перехода в режим программирования из рабочего режима поднесите мастер-карту к считывателю. Раздастся звуковой сигнал, кнопка вызова загорится ярким светом. После этого можно регистрировать пользовательские карты.
- Для выхода из программирования поднесите любую зарегистрированную пользовательскую карту или подождите 20 секунд. Панель автоматически перейдет в рабочий режим.
- Для удаления всех пользовательских карт и мастер карты войдите в режим программирования. Трижды поднесите мастер-карту к изображению считывателя. Панель будет индицировать отсутствие карт в памяти короткими звуковыми сигналами и миганием кнопки вызова. Т.е. панель будет находиться в режиме первого включения.

Установка времени открывания замка

- Заводская установка времени замка: 1 секунда. Для изменения времени замка войдите в режим программирования панели, включите режим просмотра панели на мониторе (для некоторых типов мониторов необходимо так же включить голосовую связь с панелью) и нажмите кнопку открывания замка. Удерживайте нажатой кнопку открывания замка в течение времени, на которое вы хотите запрограммировать время открывания замка.

Внимание:

не все мониторы поддерживают функцию открывания замка на время удержания кнопки. Инструкция для домофонов NeoLight приведена ниже.

Примечания:

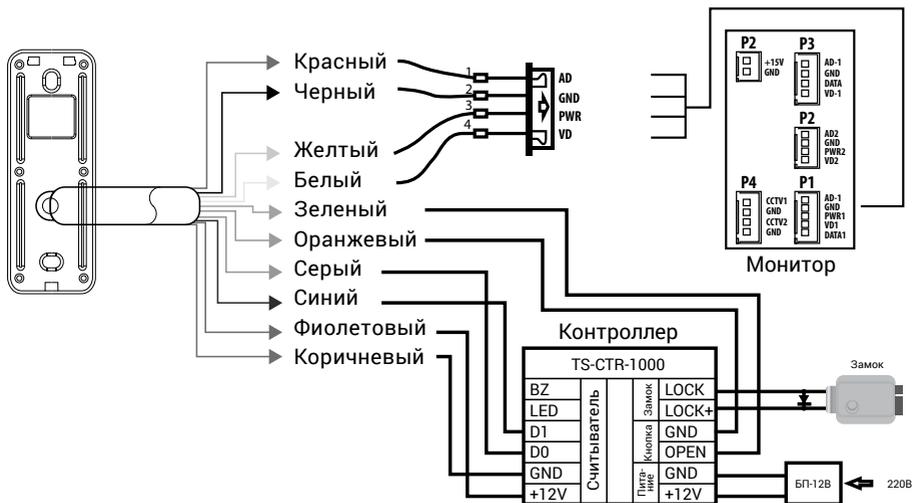
В домофонах NeoLight моделей ALPHA, OMEGA, KAPPA, DELTA, GAMMA и их модификациях перед программированием времени открывания замка в вызывной панели необходимо настроить время открывания замка в мониторе, которое устанавливается в инженерном меню. Для входа в инженерное меню выключите монитор, включите монитор и во время приветствия нажмите и удерживайте кнопку открывания замка (в мониторах серии ALPHA нажмите и удерживайте кнопку «Домой»).

Войдя в инженерное меню, установите требуемое время открывания замка. Для выхода из инженерного меню нажмите кнопку «Назад».

Возврат панели к заводским установкам

- Возврат к заводским установкам может понадобиться при утере мастер-карты. Для возврата к заводским установкам снимите заднюю стенку панели, отвернув 6 винтов, подайте питание на считыватель и нажмите кнопку RST внутри панели. Все запрограммированные карты будут удалены, панель перейдет в режим первого включения.

Подключение как панель со считывателем карт формата Mifare и выходом Wiegand-26.



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Вызывная панель
2. Кронштейн крепления панели
3. Угловой кронштейн
4. Крепежный комплект
5. 2 карты формата MIFARE

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления. Производитель не несет ответственности за любой вред, нанесенный вследствие неправильного использования изделия.

