



***Вызывные панели видеодомофонов
AT-I -D11C, AT-I -D21F***



Инструкция по эксплуатации

Благодарим за выбор нашего продукта.
Пожалуйста, прочтите инструкцию перед началом установки

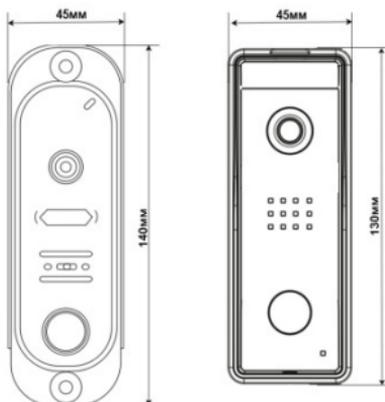
Назначение

Вызывные панели АТ-I-D11С, АТ-I-D21F предназначены для организации видео и голосовой связи с посетителем и дистанционного управления электрозамком или автоматикой ворот. Вызывная панель использует распространенную четырехпроводную схему подключения и совместима с домофонными системами сторонних производителей.

Особенности

- Металлический корпус
 - Видеокамера 1000ТВЛ* (Индекс С), 1080P (Индекс F)
 - Широкий угол обзора 110° для АТ-I-D11С и 120° для АТ-I-D21F
 - ИК подсветка с датчиком освещённости
 - Температура эксплуатации -40°...+50°С
 - Высокая степень защиты от влаги: IP44
 - Поворотный кронштейн, козырёк (для серии АТ-I-D11С)
 - Реле с НО и НЗ контактами. Макс. ток до 3А при 12В.
 - Встроенный блок управления замком (БУЗ)
- Опционально: внешнее питание видеокамеры
- * В комплекте АТ-I-K410С/Т вызывная панель с разрешением 600ТВЛ

Габаритные размеры



Меры предосторожности

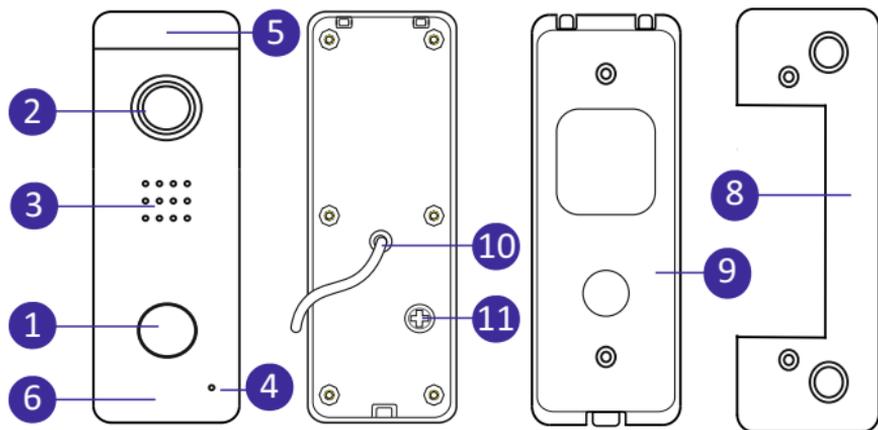
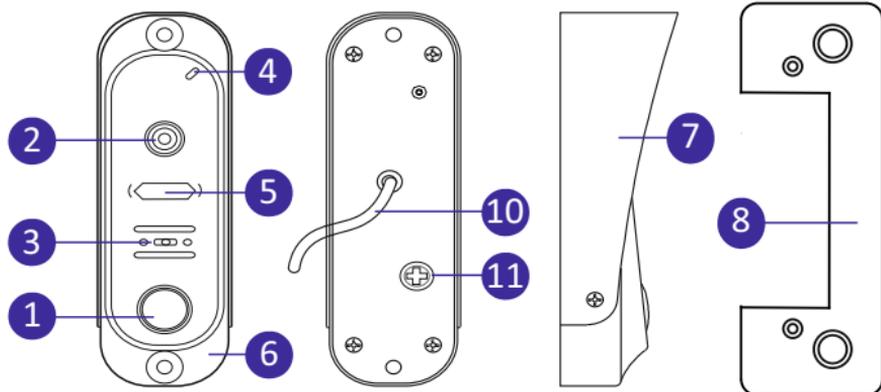
- Внимательно прочтите эту инструкцию и сохраните её.
- Доверьте работы по подключению системы квалифицированному специалисту.
- Не используйте изделие вне паспортных значений температуры и влажности.
- Избегайте установки изделия и прокладку линий связи вблизи потенциальных источников электромагнитных помех, например, силовых кабелей, лифтовых шахт и т.п.
- Не допускайте падения устройства и механических нагрузок на его корпус.
- Не используйте химически активные и абразивные моющие средства для чистки изделия. Используйте влажную фланелевую ветошь.
- Исключайте сильные перегибы соединительных проводов.

ВАЖНО. При монтаже снаружи зданий делайте ввод провода в панель с небольшим наклоном вниз, чтобы влага не затекала в устройство с обратной стороны, а стекала по наклонному проводу мимо.

ВАЖНО. Внутри этого изделия имеются неизолированные контакты с напряжением, которое может представлять опасность для здоровья и жизни человека. Ремонт и техническое обслуживание может осуществлять только специалист должной квалификации!

ВАЖНО. Изготовитель сохраняет за собой право вносить любые изменения в конструкцию и схемотехнику для улучшения потребительских свойств прибора.

Конструкция видеопанелей



- 1 - Кнопка вызова
- 2 - Видеокамера
- 3 - Разговорный динамик
- 4 - Микрофон
- 5 - Блок подсветки
- 6 - Металлический корпус

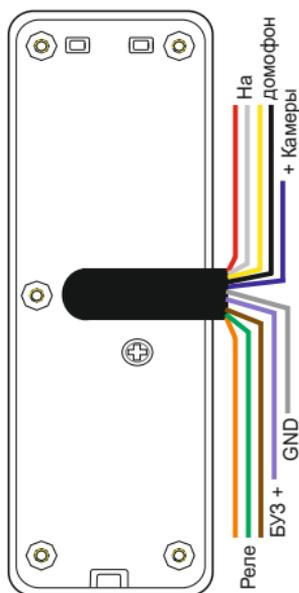
- 7 - Козырёк
- 8 - Угловой кронштейн
- 9 - Настенный кронштейн
- 10 - Кабель подключения
- 11 - Регулировка громкости и переключатель режимов работы видеокамеры (HD/CVBS/FHD)

Подключение и маркировка проводов

Устройство подключается к видеодомофону 4 проводами. В случае видеопанели на несколько абонентов для всех используется один общий провод для домофонов. Цветовая маркировка нанесена на заднюю крышку видеопанели.

В устройстве установлено реле для подключения замков всех типов замков.

Пример маркировки проводов видеопанели АТІХ с БУЗ



Красный: +12В (12VDC) домофона

Белый: Аудио (Audio) домофона

Черный: Общий (GND) домофона

Желтый: Видео (Video) домофона

Оранжевый: COM контакт реле

Зелёный: NO контакт реле

Коричневый: NC контакт реле

Фиолетовый: +БУЗ

Серый: Общий (GND)

Синий: + Камеры (для CCTV)

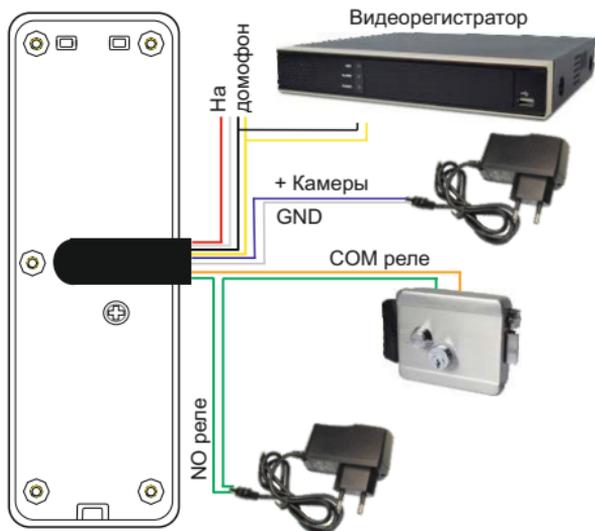
Контакты **COM**, **NO** - замыкаются, а **COM**, **NC** - размыкаются при нажатии кнопки открытия замка.

Опционально в устройство может быть установлен блок управления замком (БУЗ), позволяющий открывать только (!) электромеханические замки кратковременным импульсом без применения блока питания.

Опциональные контакты **+Камеры** и **GND** используются для постоянного питания встроенной видеочамеры при подключении к системе видеонаблюдения (видеорегистратору)

Подключение замка через реле и блок питания.

Подходит для замков любых типов

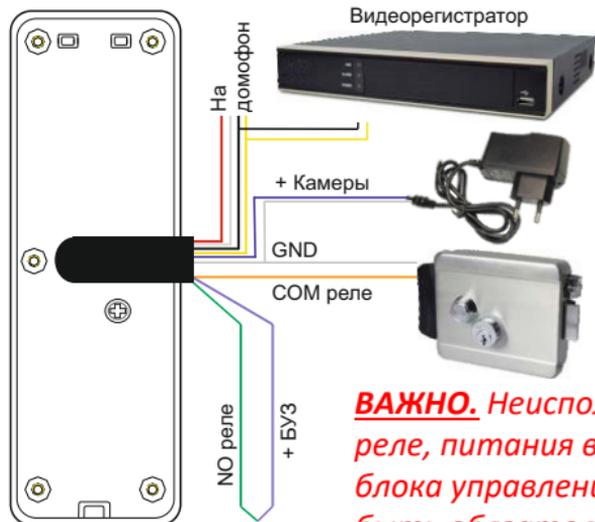


Электромеханический замок питается от внешнего блока питания. Используются контакты реле **NO** и **COM**. Для электромагнитного замка использовать контакты **NC** и **COM**.

Камера подключена к видеорегистратору и питается от отдельного блока по проводам **+Камеры** и **Общий (GND)**. Видеосигнал снимается с проводов **Общий (GND)** и **Видео (Video)** домофона.

Подключение замка через блок управления замком (БУЗ)

Подходит только для электромеханических замков



Электромеханический замок питается от встроенного блока управления замком.

Подключается через **COM** и **GND**, контакты **NO** реле и **+БУЗ** замкните между собой.

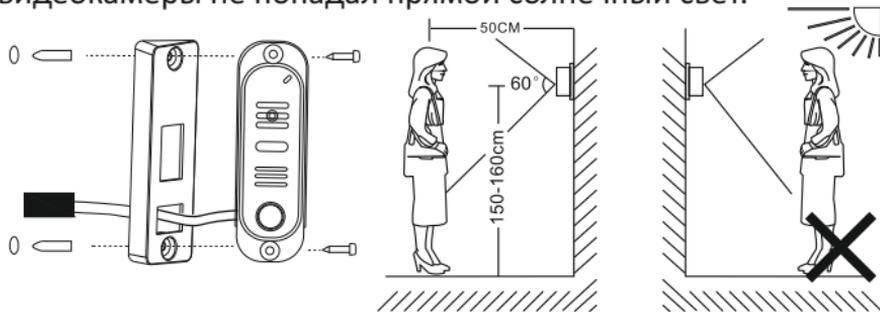
ВАЖНО. Неиспользуемые провода реле, питания видеокамеры и блока управления замком должны быть обязательно изолированы!!!

ВАЖНО. Вызывная панель подключается согласно этикетке на задней крышке панели. Соблюдайте соответствие цветов и назначения соединительных проводов на мониторе видеодомофона и вызывной панели.

Установка

Видеопанель устанавливается на стену на высоте 150-160 см от пола. Для изменения направления наблюдения панель можно установить на монтажный уголок.

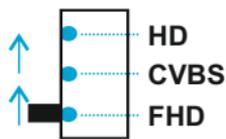
Выбирайте место установки панели так, чтобы в объектив видеокамеры не попадал прямой солнечный свет.



Переключение формата видеосигнала и регулировка громкости видеопанелей

Настройка громкости видеопанели производится вращением потенциометра через отверстие в задней стенке в процессе монтажа.

Переключение форматов видеосигнала (720P, CVBS, 1080P) для видеопанелей AT-I -D21F производится через отверстие в задней стенке в процессе монтажа.



ВАЖНО. После окончания настройки формата сигнала и регулировки громкости отверстия должны быть герметично закрыты заглушками.

Гарантия

Предприятие-изготовитель гарантирует работу изделия в течение 36 месяцев с момента реализации при соблюдении условий монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока. Дата продажи, подпись покупателя и печать продавца, модель и серийный номер изделия должны быть обязательно указаны в гарантийном документе

Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:

- при нарушении правил, изложенных в данном руководстве
- при повреждении внешних интерфейсов оборудования
- при наличии следов вскрытия или ремонта изделия вне сервисного центра поставщика
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей или насекомых
- при эксплуатации с несоответствием параметров питающих устройств
- при воздействия высокого напряжения (молния, статическое электричество, всплески сетевого напряжения и т.п.)
- при форс-мажорных обстоятельствах (пожар, наводнение, землетрясение и др.)

Обмен или возврат товара возможен в течение 14 дней после покупки в соответствии с «Законом о защите прав потребителя». Обмену или возврату подлежит только товар, который не имеет следов использования (царапин, сколов, потёртостей, механических повреждений и т.п.) и полностью укомплектован. Проверка комплектности и отсутствие дефектов в изделии производится при передаче товара продавцом покупателю.

| | |
|------------------|--|
| Изделие * | |
| Серийный номер * | |
| Дата продажи * | |
| Продавец * | |
| Адрес * | |
| WEB-сайт | |
| E-mail * | |
| Телефон * | |