



***Вызывные панели видеодомофонов
Atis AT-380, AT-400
AT-402, AT-403, AT-404
серий HR, HD и FHD***



Инструкция по эксплуатации

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

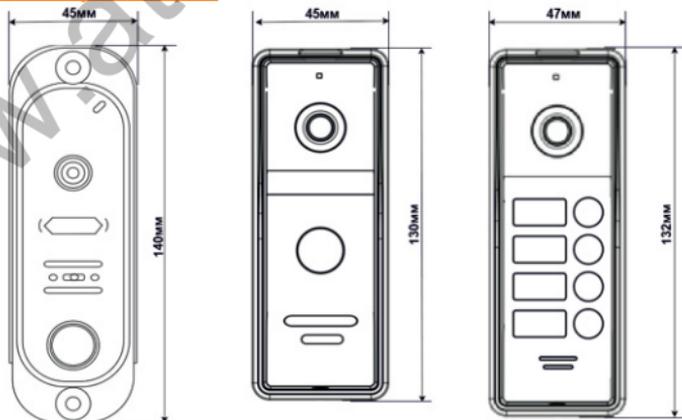
Назначение

Вызывные панели Atis AT-380, AT-400 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 (HR), 720P (HD) 1080P (FHD)
- Широкий угол обзора 80° для AT-380 и 120° для AT-400
- ИК подсветка с датчиком освещённости
- Температура эксплуатации -30°...+50°С
- Высокая степень защиты от влаги
- Поворотный кронштейн, козырёк (для серии AT-380)
- Реле с НО и НЗ контактами. Макс. ток до 3А при 12В.
- Опционально: встроенный блок управления замком (БУЗ)
- Опционально: внешнее питание видеокамеры

Габаритные размеры



Меры предосторожности

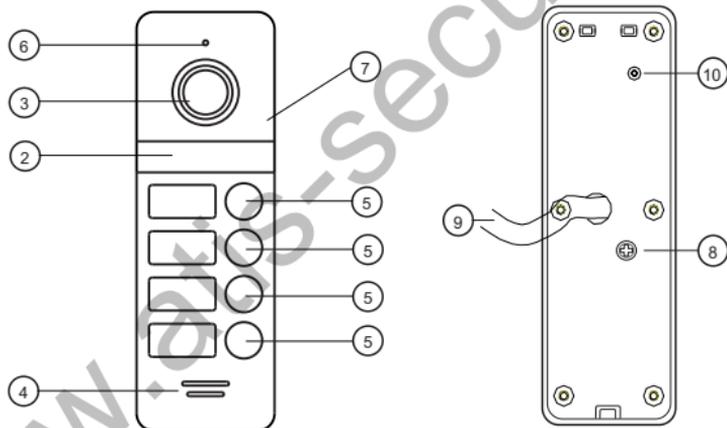
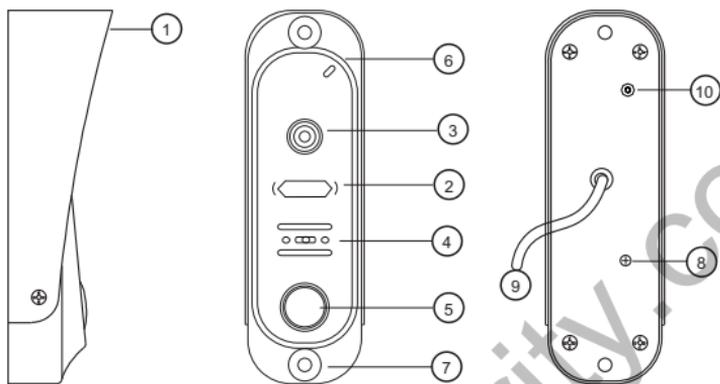
- Внимательно прочтите эту инструкцию и сохраните её.
- Доверьте работы по подключению системы квалифицированному специалисту.
- Не используйте изделие вне паспортных значений температуры и влажности.
- Избегайте установки изделия и прокладку линий связи вблизи потенциальных источников электромагнитных 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, 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



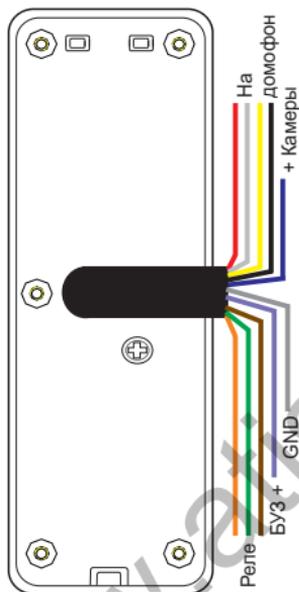
- 1 - Козырёк 2 - Блок подсветки 3 - Видеокамера
4 - Разговорный динамик 5 - Кнопка вызова
6 - Микрофон 7 - Металлический корпус
8 - Регулировка громкости 9 - Кабель подключения
10 - Переключатель режимов работы видеокамеры

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 ATIS 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)

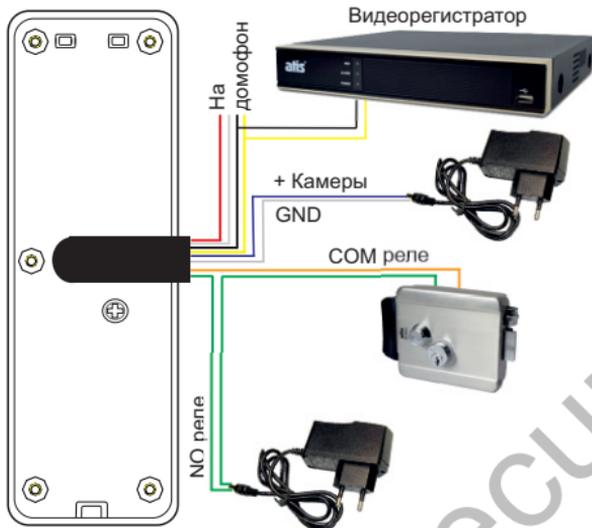
Контакты **COM**, **NO** - замыкаются, а **COM**, **NC** - размыкаются при нажатии кнопки открытия замка.

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 видеокамеры при подключении к системе видеонаблюдения.

Подключение замка через реле и блок питания.

Подходит для замков любых типов

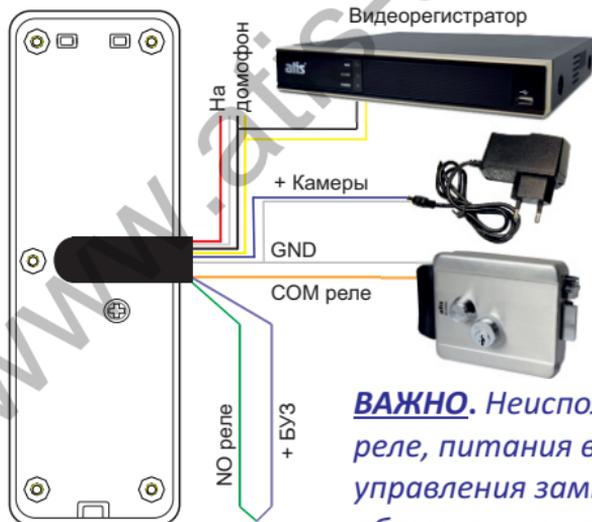


Электромеханический замок питается от внешнего блока питания через **NO** и **COM** контакты реле. Для электромагнитного замка использовать контакты **NC** и **COM**.

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

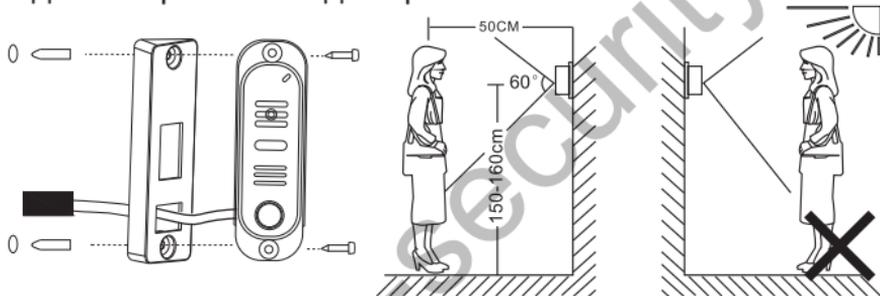
ВАЖНО. Неиспользуемые провода реле, питания видеокамеры и блока управления замком должны быть обязательно изолированы!!!

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 видеокamеры 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 (AHD, аналоговый) для видеопанелей Atis с индексами HD и FHD 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 12 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 *	