



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

WALLE HD Цветная вызывная панель видеодомофона

Общие сведения и назначение изделия

Вызывная панель является устройством бытового назначения. Вызывная панель работает только в составе видеодомофонной системы. Вызывная панель предназначена для установки снаружи помещения для общения с посетителем через монитор видеодомофона. Для обеспечения дистанционного открывания двери (калитки) к вызывной панели может быть подключен замок или контроллер СКУД.

Особенности

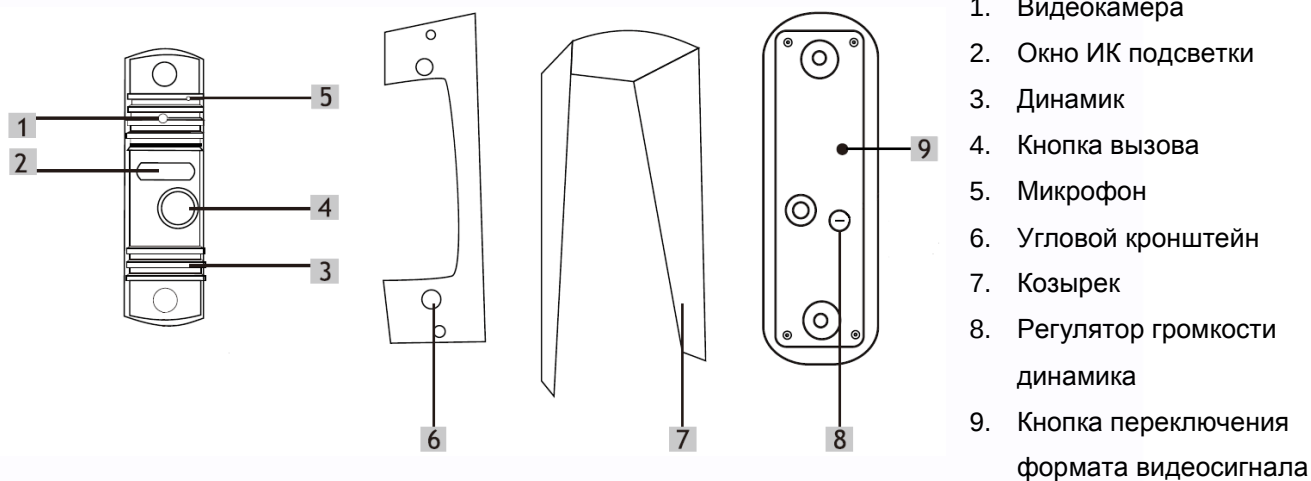
- Цветная CMOS AHD видеокамера с разрешением 1080p (с возможностью переключения в формат 720p или CVBS (PAL)).
- Угол обзора видеокамеры 60 градусов (для формата 1080p)
- Инфракрасная светодиодная подсветка в ночное время.
- Режим «День/Ночь» с автоматически убираемым ИК фильтром для правильной цветопередачи в ночное время.
- Металлический, влагозащищённый, антивандальный корпус накладной установки.

Комплект поставки

- | | |
|----------------------|---------|
| 1. Вызывная панель | – 1 шт. |
| 2. Угловой кронштейн | – 1 шт. |
| 3. Козырек | – 1 шт. |
| 4. Комплект крепежа | – 1 шт. |
| 5. Паспорт | – 1 шт. |



Обозначения и назначение частей вызывной панели



Примечания:

1. Кнопка переключения видеоформата и регулятор громкости закрыты резиновыми заглушками. Для использования кнопки и регулятора заглушки необходимо аккуратно вытащить из задней стенки вызывной панели. После использования заглушки **обязательно** должны быть установлены на место, в противном случае нарушится герметизация вызывной панели.
2. Для переключения формата видеосигнала на панель должно быть подано питание. Нажмите и удерживайте 3-5 секунд кнопку переключения форматов до переключения формата. Форматы переключаются «по кругу» при каждом нажатии и удержании кнопки: 1080p → 720p → CVBS (PAL).
3. Для увеличения громкости динамика вызывной панели вращайте регулятор громкости часовой отверткой по часовой стрелке, для уменьшения громкости вращайте регулятор против часовой стрелки.

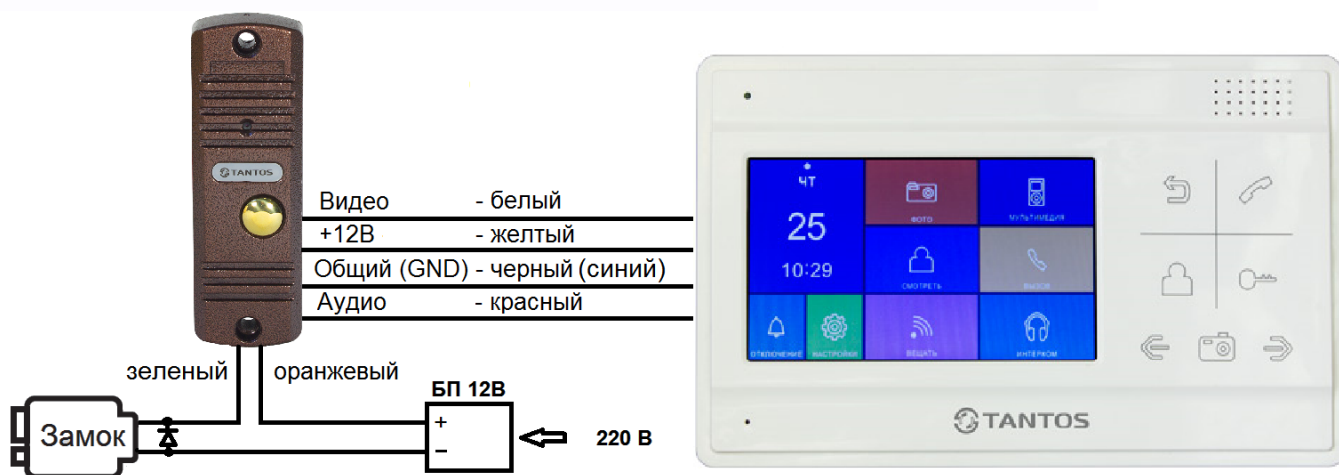
Схема подключения

Внимание:

1. Во избежание неправильной работы и повреждения устройств внимательно изучите руководства по установке и подключению монитора и панели.
2. Не включайте питание монитора, пока не будут выполнены все соединения. При подключении всех устройств необходимо соблюдать полярность.
3. Для исключения помех и искажений аудио и видеосигналов для подключения вызывных панелей рекомендуется использовать кабель типа КВК 2х0,75 кв. мм или аналогичный с медными жилами и оплеткой. Не рекомендуется применять шнуры ШВЭВ 3х0,12 кв.мм., ШГЭС 4х0,08 кв.мм. или аналогичные ввиду их малого сечения.
4. Экран коаксиального кабеля должен быть подключен к общему проводу.
5. Использование кабелей типа UTP/FTP, КСПВ или аналогичных, не предназначенных для передачи видеосигнала, при подключении вызывной панели в формате АНД **не допускается**.



6. При использовании вызывных панелей, мониторов или блоков сопряжения разных производителей или разных серий подключение **должно производиться по назначению сигналов, а не по цветам проводов**, т.к. разные производители или серии используют разные цветовые схемы.
7. Мониторы других производителей могут иметь несовместимость с вызывной панелью по аудиоканалу, что может приводить к появлению самовозбуждения, односторонней слышимости или отсутствию открывания замка. Неработоспособность изделий ТМ Tantos с оборудованием других брендов **не является гарантийным случаем**.
8. При отсутствии изображения от видеокamеры вызывной панели, проверьте формат видеосигнала с которым может работать подключаемый монитор. Форматы сигналов вызывной панели и монитора должны быть одинаковые.

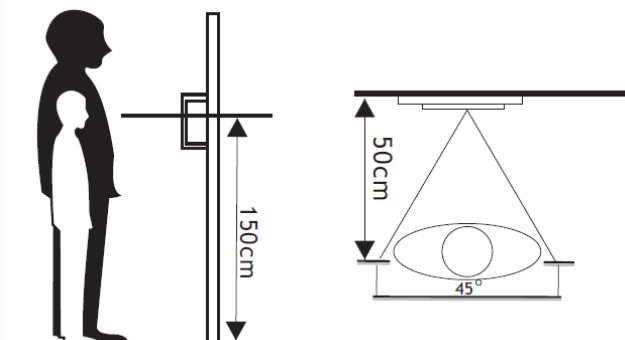


Примечание: Монитор показан для примера.

Замечания по подключению замка

1. Нормально разомкнутые контакты реле управления замком (зеленый и оранжевый провод) предназначены для открывания замка, требующего подачи питания.
2. Для управления замками, использующими нормально замкнутые контакты, используйте дополнительный контроллер, подключив выход управления замком панели (зеленый и оранжевый провод) параллельно кнопке выхода контроллера.
3. Для питания электромеханического замка необходимо использовать отдельный блок питания или импульсное устройство (например, TS-БУЗ). Использовать питание вызывной панели для питания электромеханического замка без импульсного устройства **запрещено**. Схему подключения замка при использовании импульсного устройства см. в инструкции на устройство.
4. Максимальный коммутируемый ток реле замка: **4 А**.
5. При подключении замков рекомендуется устанавливать параллельно обмотке замка выпрямительный диод обратной полярностью или варистор с напряжением отсечки 20 вольт (в комплект поставки не входят) для гашения импульса самоиндукции обмотки замка.
6. Кабель для подключения замка должен выбираться исходя из тока потребления замка.

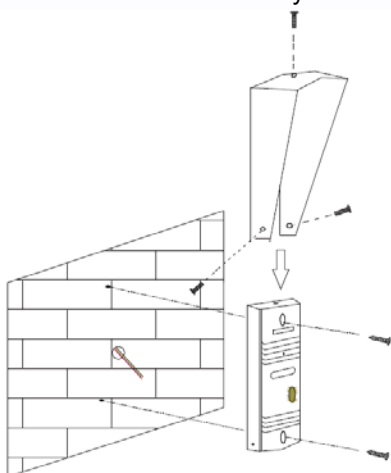
Установка вызывной панели



- Выберите подходящее место установки вызывной панели. При выборе места установки избегайте попадания прямого солнечного света или встречного освещения на видеокамеру.
- По возможности, не устанавливайте вызывную панель без защиты ее от атмосферных осадков, т.к. в противном случае панель утратит привлекательный внешний вид.
- Рекомендуемая высота установки составляет 1,5 – 1,6 метра от пола, но может быть изменена по желанию пользователя.

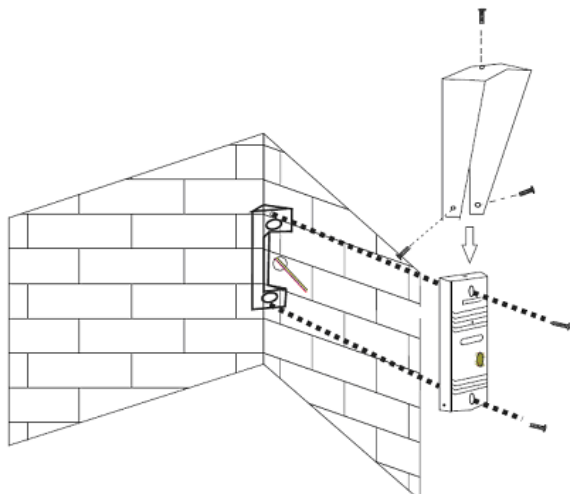
Существует два способа установки вызывной панели:

1. Установка без использования углового кронштейна:



1. Просверлите в стене отверстия под кабели и крепеж панели на нужной высоте.
2. Вставьте дюбели в отверстия для крепежа панели.
3. При необходимости установите козырек на вызывную панель.
4. Подключите кабели от монитора и замка к проводам вызывной панели.
5. Проверьте, как работает панель, при необходимости отрегулируйте громкость динамика.
6. Закрепите панель на стене с помощью шурупов.

2. Установка с использованием углового кронштейна:



1. Просверлите в стене отверстия под кабели и крепеж углового кронштейна на нужной высоте.
2. Вставьте дюбели в отверстия для крепежа углового кронштейна.
3. Закрепите угловой кронштейн на стене с помощью шурупов.
4. При необходимости установите козырек на вызывную панель.
5. Подключите кабели от монитора и замка к проводам вызывной панели.
6. Проверьте, как работает панель. Закрепите панель на угловом кронштейне с помощью винтов.



Эксплуатация вызывной панели

Внимание: При включении просмотра видеокамеры панели со стороны монитора возможно появление щелчка из-за переходных процессов усилителя, а так же небольшого шума усилителя. Эти явления не являются неисправностью.

Вызов абонента: Для вызова абонента посетителю необходимо нажать кнопку вызова на панели. После ответа абонентом возможно ведение переговоров абонента с посетителем. В панели используется полудуплексный режим передачи голоса, т.е. в единицу времени звук передается только в одной сторону. Переключение направления передачи голоса осуществляется автоматически.

Открывание замка двери: Для открывания двери нажмите соответствующую кнопку на мониторе.

Примечание: Не все мониторы имеют возможность открывания двери без снятия трубки.

Основные технические характеристики

Формат видеосигнала	1080p / 720p / CVBS (PAL)
Угол обзора	60 градусов
Подсветка	ИК, светодиодная, дистанция не менее 0,5м
Питание / потребление:	12 В пост. тока / не более 2 Вт
Коммутируемый напряжение/ток замка	30В / не более 4 А
Рабочая температура	-20 +60 град. С
Вес	380 г (с упаковкой)
Размеры:	122 x 45 x 50.5мм (с козырьком)

*Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

Правила хранения и транспортировки

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69. В помещениях для хранения изделия не должно быть паров кислот, щёлочи, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Устройства в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику без принятия специальных мер защиты окружающей среды.



Техническое обслуживание

Техническое обслуживание изделия должно проводиться не реже одного раза в год.

Ежегодные работы по техническому обслуживанию включают:

- а) проверку работоспособности изделия, согласно инструкции по монтажу;
- б) проверку целостности корпуса изделия, надёжности креплений, контактных соединений;
- в) очистку корпуса изделия от пыли и грязи.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Средний срок службы изделия – не менее 5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты приобретения.

При отсутствии документа, подтверждающего факт приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Год и месяц производства указан в серийном номере устройства.

Сведения о сертификации

Изделие соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

Сделано в Китае.

Изготовитель: Гонконг Еалинк Технолоджи, ЛТД. Город Шеньчжэн, район Лунган, улица Бантиан, Гэлэкси Уорлд Тауэр Ф, этаж 21

Импортер: ООО "Логист", 109156, Г. Москва, ул. Саранская, дом 4/24, помещение XV, офис 2.

Тел.: (495) 739-22-83, <http://www.tantos.pro>, E-mail: info@tantos.pro.

Параметры и характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

Актуальную версию паспорта смотрите на сайте www.tantos.pro на странице изделия.

