navicam

ВЫЗЫВНЫЕ ПАНЕЛИ
LEGEND

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Пользователь системы ответственен за соблюдение всех положений действующего законодательства в отношении мониторинга и записи видео- и аудиосигнала. Novicam™ не несет ответственности за нарушение требований закона и иных правовых актов в процессе эксплуатации системы.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Прежде чем начать работу с устройством, внимательно ознакомьтесь с Руководством Пользователя.
- Не разбирайте устройство, это может привести к его неправильному функционированию или поломке и сделает гарантию недействительной.
- Все электрические контакты соединяйте в полном соответствии с бирками и инструкциями, указанными в данном Руководстве.
- В противном случае Вы можете нанести изделию непоправимый ущерб и, тем самым, также сделать гарантию недействительной.
- Не эксплуатируйте устройство в условиях, если температура, показатели влажности и технические характеристики источника питания превышают установленные значения для данного прибора.
- Не используйте для протирки изделия бензин, спирт или другие растворители, т.к. они могут повредить поверхность. Для чистки используйте мягкую сухую ткань.

ВНИМАНИЕ!
Компания оставляет за собой право вносить любые изменения в изделие без предварительного уведомления для улучшения качества продукта.

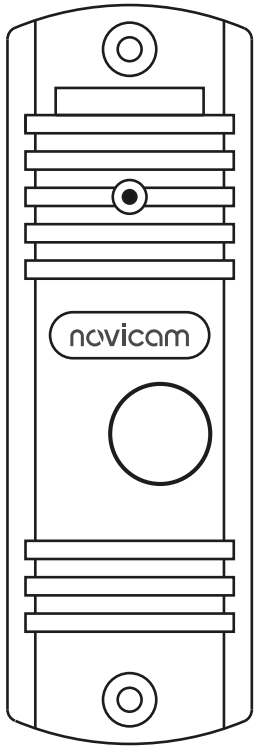


Рис. 1 Общий вид устройства

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Поздравляем Вас с покупкой! Мы делаем все возможное, чтобы наша продукция удовлетворяла Вашим запросам.
Перед началом эксплуатации изделия ознакомьтесь внимательно с Руководством Пользователя и с Условиями гарантийного обслуживания.

Вызывные панели Novicam™
Модели: **LEGEND|LEGEND FHD**

СОДЕРЖАНИЕ

ОПИСАНИЕ **5**
ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ **7**
КОМПЛЕКТАЦИЯ **8**
УСТАНОВКА **9**
ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ УСТАНОВКЕ 9
ФРОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА ВРЕЗНОЙ ПАНЕЛИ 11
УСТАНОВКА ВРЕЗНОЙ ПАНЕЛИ ПОД УГЛОМ 12
ВРЕЗНАЯ УСТАНОВКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ 13
НАСТРОЙКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ 14
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ 15
ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ 17
СПЕЦИФИКАЦИИ **19**
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ **21**
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА **22**

ОПИСАНИЕ

Вызывная панель Novicam™ LEGEND в совокупности с любым 4-проводным видеодомофоном позволяет организовать интерком и удаленное управление запирающим механизмом.

Встроенная видеокамера обеспечивает цветное изображение на видеодомофоне.

ИК-подсветка позволяет увидеть посетителя в условиях недостаточной освещенности на расстоянии до 3 м.

Реле дает возможность управлять практически любым электрическим замком. Одной из особенностей вызывной панели является встроенный БУЗ (блок управления замком), благодаря которому электромеханическим замком можно управлять без источника питания. Это существенно упрощает монтаж и стоимость всей системы.

Прочный металлический корпус с козырьком надежно защищают устройство от внешних воздействий, а угловое крепление, идущее в комплекте, позволяет установить панель в любом месте.

Благодаря классическому дизайну, вызывная панель **Novicam™** прекрасно подойдет для организации безопасного доступа как снаружи, так и внутри любого помещения, например подъезда, загородного дома, квартиры, офиса и склада.

ОПИСАНИЕ

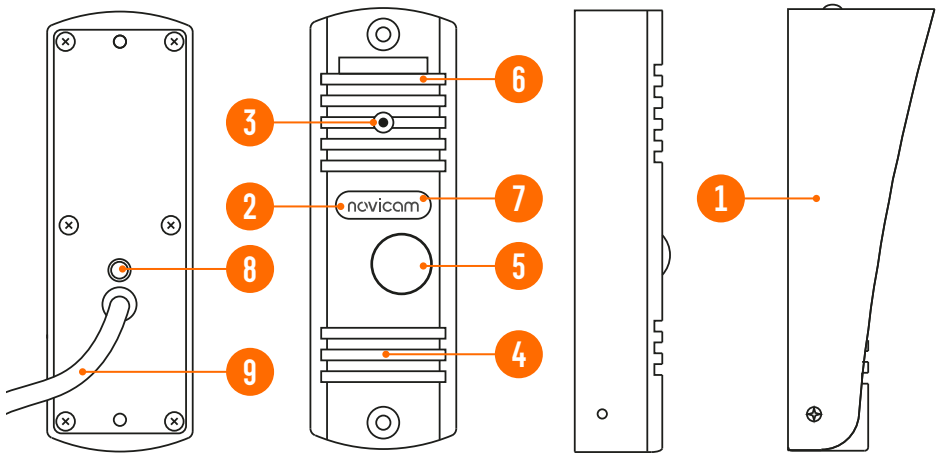


Рис. 2 Вызывная панель LEGEND

1. Козырек
2. ИК-подсветка
3. Видеокамера
4. Динамик
5. Кнопка вызова
6. Микрофон
7. Датчик света
8. Регулятор громкости динамика и переключатель типа видеосигнала*
9. Коммутационный кабель

* - Переключатель типа видеосигнала есть только у вызывных панелей LEGEND FHD

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Цветное видео
- Регулировка громкости динамика
- ИК-подсветка с дальностью до 3 м
- Встроенное реле для управления любым замком
- БУЗ - встроенный блок управления электромеханическим замком
- Угловое крепление и козырек в комплекте
- Вандалозащищенный корпус с классом защиты IP66

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Вызывная панель – 1 шт.
- Козырек – 1 шт.
- Угловое крепление – 1 шт.
- Крепежный комплект – 1 шт.
- Форма для точного монтажа – 2 шт.
- Защитный диод 1N4004 – 1 шт.
- Паспорт и гарантийный талон – 1 шт.

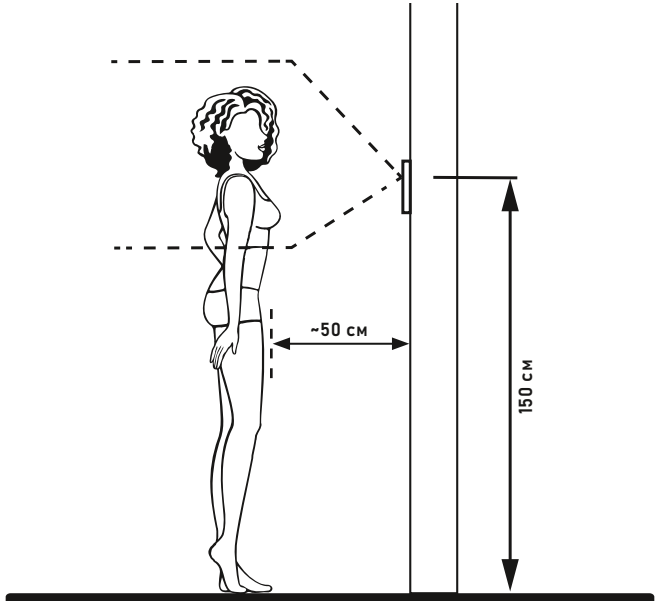


Рис. 3 Рекомендуемая высота установки вызывной панели

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

1. Вызывную панель рекомендуется устанавливать на высоте 150 см от пола.
2. При установке вызывной панели используйте угловое крепление для изменения угла обзора.
3. Подключение необходимо производить согласно соответствующей схеме, либо согласно стикеру на устройстве с назначением контактов. **Помните, что цвета проводов вызывной панели могут не соответствовать по назначению цветам проводов домофона разных серий и производителей!**
4. Вся коммутация должна производиться при отсутствии питания во всей системе.
5. Если вызывную панель предполагается использовать вне помещений без защитного козырька, то необходимо установить винты для его крепления в соответствующие отверстия в корпусе.
6. Отрегулировать громкость динамика можно с помощью маленькой крестовой отвертки, предварительно удалив резиновую заглушку на задней стороне устройства.
7. Время задержки реле разблокировки замка может быть настроено в меню видеодомофона.
8. Во избежание поражения электрическим током при прикосновении к металлическим поверхностям устройства, в определенных условиях эксплуатации, рекомендуется заземлить минусовой (общий контакт) в любом месте.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

9. Не допускайте механических повреждений устройств.
10. Не устанавливайте видеодомофон в местах:
    - С температурой, отличающейся от эксплуатационной;
    - С влажностью и уровнем загрязнения воздуха более 98%;
    - С повышенной вибрацией;
    - Повышенного испарения и парообразования;
    - С источником мощных электромагнитных полей.

ФРОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ

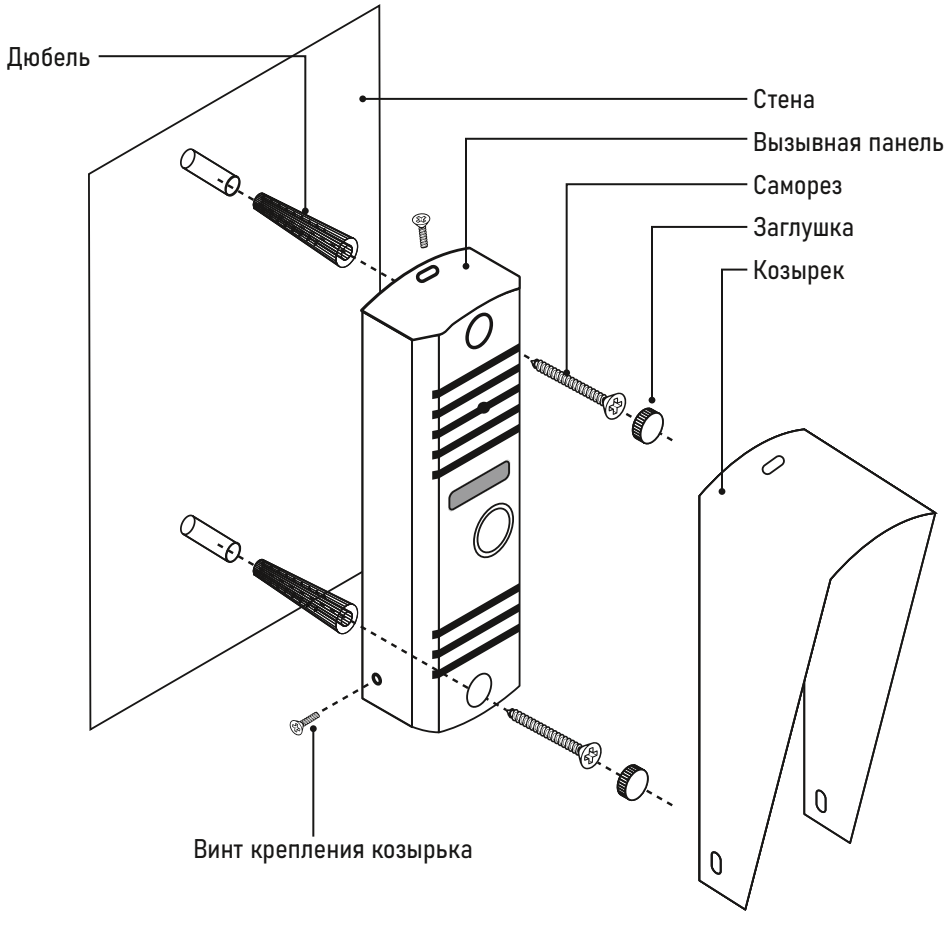


Рис. 4 Фронтальная установка вызывной панели

1. Выберите место для установки вызывной панели.
2. Наклейте форму для точного монтажа на место установки в соответствии с выбранным типом установки.
3. Просверлите необходимые отверстия в стене для вызывной панели или углового крепления.
4. Подключите провода, строго соблюдая соответствующую схему подключения.
5. Отрегулируйте громкость звука и выберите тип сигнала* с помощью регулировок под резиновой заглушкой на задней стороне устройства, если это необходимо.
6. Зафиксируйте вызывную панель на стене или угловом креплении.
7. Установите защитный козырёк, если это необходимо.

* – только для вызывных панелей LEGEND FHD

УСТАНОВКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ ПОД УГЛОМ

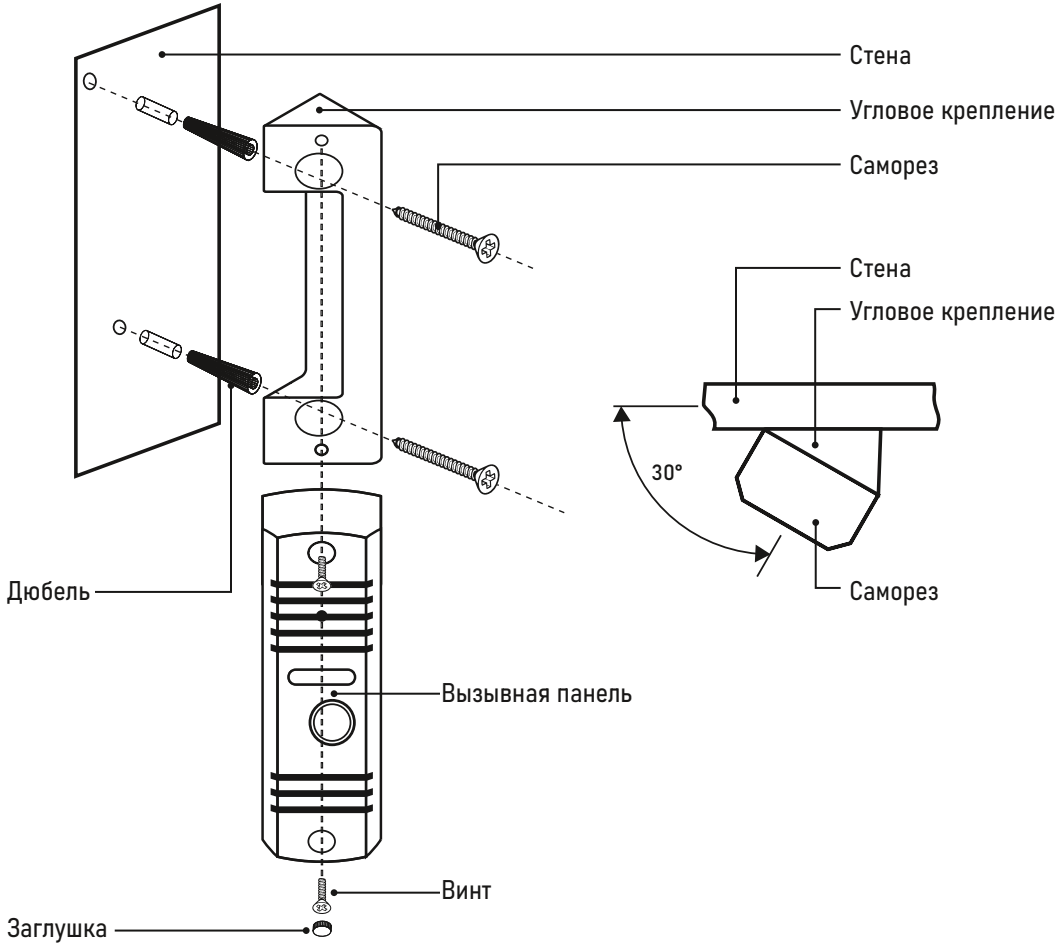
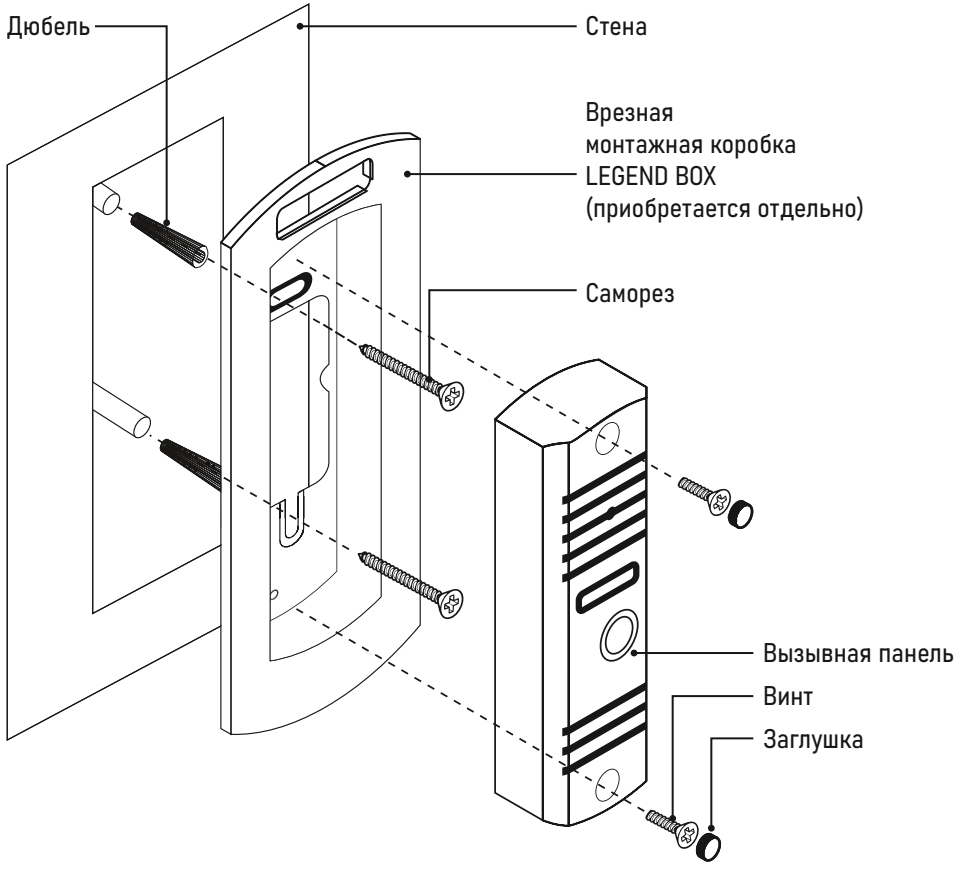


Рис. 5 Установка вызывной панели под углом

ВРЕЗНАЯ УСТАНОВКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ



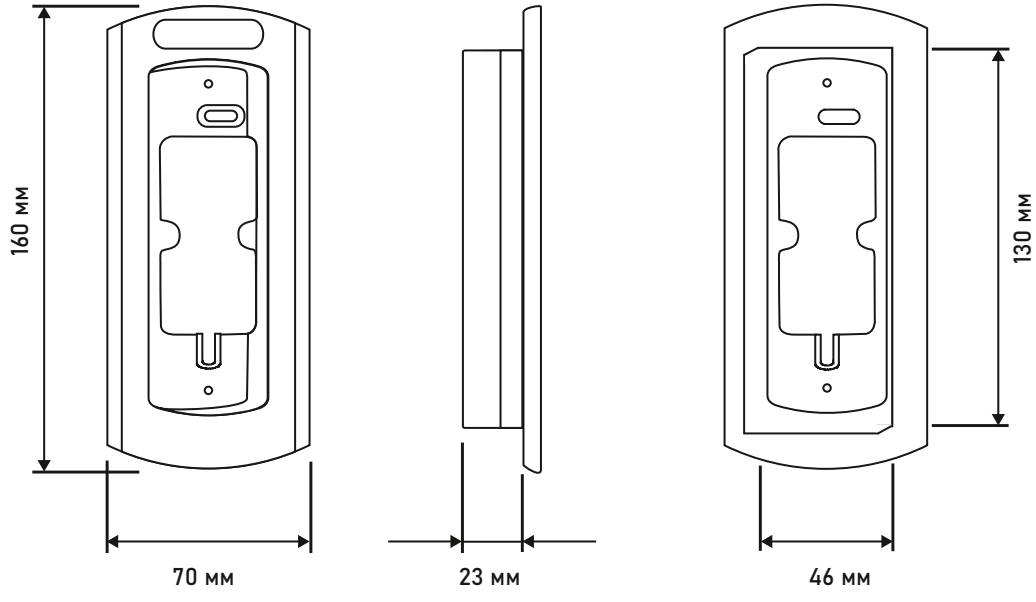


Рис. 6 Врезная установка вызывной панели

НАСТРОЙКА ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ

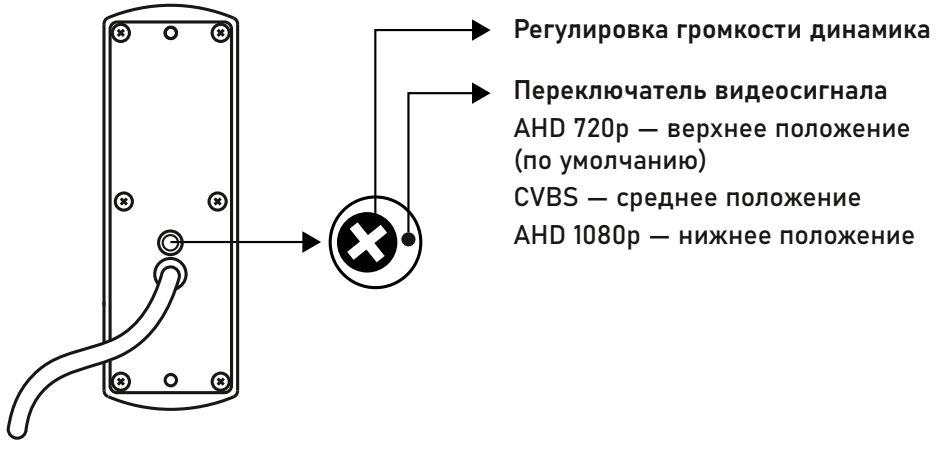


Рис. 7 Регулировка громкости звука и переключения режимов

1. Для регулировки громокости динамика или переключения типа видеосигнала* удалите резиновую заглушку, которая находится на задней стороне устройства.
2. Отрегулировать громкость динамика можно с помощью маленькой шлицевой отвертки.
3. Вызывные панели LEGEND FHD имеют несколько режимов работы видеовыхода: AHD 1080p/AHD 720p/CVBS. Переключение режимов производится с помощью специального тумблера. Менять положение тумблера лучше всего иголкой или пинцетом.
4. Время задержки реле вызывной панели настраивается в меню видеодомофона.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

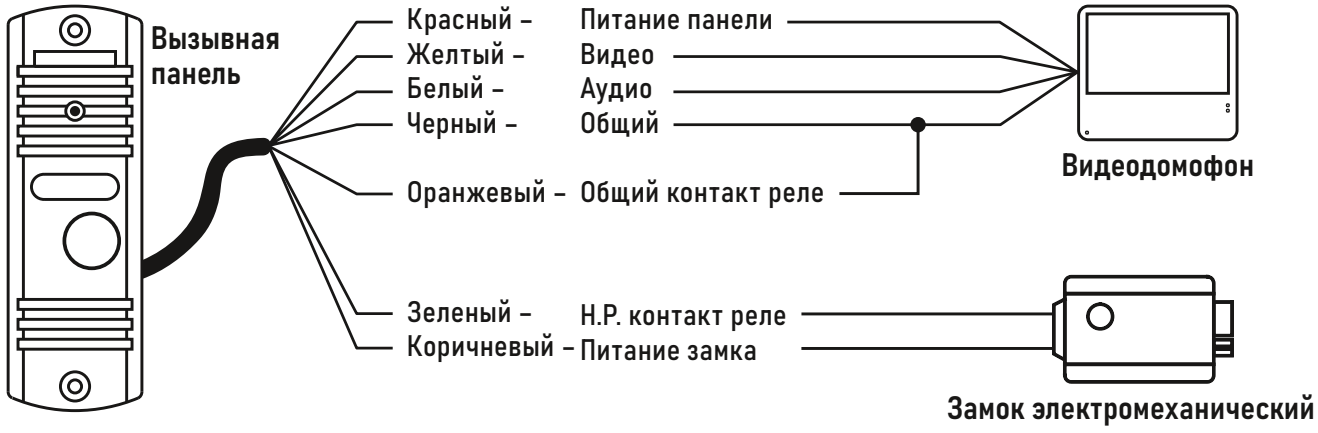


Рис. 8 Схема подключения вызывной панели к домофону и электромеханическому замку

ВНИМАНИЕ!

Для защиты вызывной панели необходимо параллельно замку в обратной полярности установить защитный диод 1N4004 (входит в комплект), если он не предусмотрен конструкцией замка.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

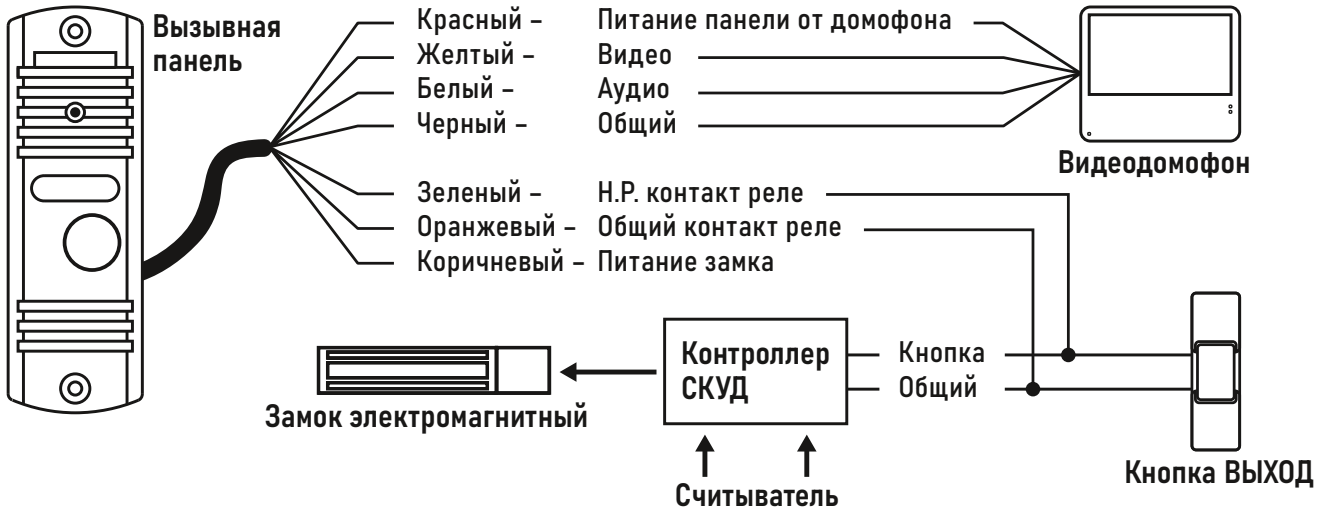


Рис. 9 Схема подключения вызывной панели к домофону, контроллеру СКУД и электромагнитному замку

ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

	ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
1.	При вызове/мониторинге имеет место сильный фон/свист	1. Расположите вызывную панель относительно видеодомофона на расстоянии не менее 3 м. 2. Организуйте звуконепроницаемую преграду между вызывной панелью и монитором видеодомофона. 3. Отрегулируйте уровни громкостей на вызывной панели и мониторе видеодомофона
2.	Нет видео при вызове/мониторинге на видеодомофоне	1. Убедитесь, что вызывная панель и видеодомофон подключены верно. 2. Убедитесь, что ваш видеодомофон совместим с вызывной панелью по видеосигналу. То есть видеодомофон поддерживает формат видеосигнала, который транслирует вызывная панель. 3. Убедитесь, что на вызывной панели установлен формат видеовыхода, соответствующий настройкам видеодомофона. 4. Сбросьте настройки видеодомофона к заводским.
3.	Изображение с видеокамеры вызывной панели постоянно черно-белое	1. Убедитесь, что в месте съемки достаточно освещения. 2. Убедитесь, что между вызывной панелью и монитором вызывной панели используется качественный кабель, удовлетворяющий требуемым характеристикам.

ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

	ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
4.	Нет мелодии вызова на панели	Убедитесь, что функция Мелодия ВП активирована в настройках видеодомофона.
5.	Замок подключенный к вызывной панели, не открывается или открывается "через раз"	1. Если видеодомофон запитан от внешнего блока питания, то необходимо увеличить напряжение на выходе до 15 В. Если это сделать невозможно, то заменить его на блок питания с номинальным напряжением 15 В. 2. Запитайте видеодомофон от встроенного блока питания 220 В. 3. Увеличьте сечение проводника аудиосигнала, используя свободные проводники. 4. Замените кабель между вызывной панелью и видеодомофоном на подходящий по характеристикам. 5. Сократите расстояние между вызывной панелью и видеодомофоном. 6. Сбросьте настройки видеодомофона к заводским. 7. Извлеките карту памяти и попробуйте открыть замок без неё.

СПЕЦИФИКАЦИИ

МОДЕЛЬ		LEGEND	LEGEND FHD
Цвет		Silver | Bronze | Black	
Версия		4600 | 4601 | 4602	4603 | 4604 | 4605
СИСТЕМА			
Матрица		1/3" CMOS	1/2.7" 2.1 Мп CMOS
Разрешение		700 ТВЛ	1080p/720p/960H
Чувствительность		0.1 люкс (цвет), 0 люкс (ИК вкл.)	
Сигнал		Видео: CVBS (PAL) Аудио: Полудуплекс	Видео: AHD 1080p/AHD 720p/CVBS Аудио: Полудуплекс
Объектив		2.8 мм	
Угол обзора	по диагонали	95°	118°
	по горизонтали	82°	110°
	по вертикали	60°	60°
Микрофон		Всенаправленный	
Динамик		С общей регулировкой громкости	
Управление		Механическая кнопка	
ИК-подсветка		Автоматическая ИК-подсветка до 3 м (120°)	
ИНТЕРФЕЙС			
Видеодомофон		4-проводная подготовка (аудио, видео, питание, общий)	
Управление замком		Электромеханическое реле H.P. (2 A, DC 30 В; 1 A, AC 125 В) БУЗ - управление электромеханическим замком без БП (кратковременный импульс 2 А)	

СПЕЦИФИКАЦИИ

МОДЕЛЬ	LEGEND	LEGEND FHD
СЕТЬ		
Проводной интерфейс	Опция (при подключении Novicam IP BOX)	
Беспроводной интерфейс	Опция (при подключении Novicam IP BOX)	
Программное обеспечение	Smart Life, Tuya Smart (при подключении Novicam IP BOX)	
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Класс защитв	IP66	
Материал	Алюминий с порошковым напылением	
Монтаж	Накладной | Под углом	
Дальность передачи	до 100 м	
Влажность	до 98%	
Температурный режим	-45°C...+60°C	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	42×122×23 мм	
Питание	DC 12~15 В, 0.1 А, 1.2 Вт (от видеодомофона)	

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Оборудование в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств согласно действующим нормативам.
- Условия транспортирования оборудования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение оборудования устройства в транспортной таре на складах изготовителя регламентируется условиями 1 по ГОСТ 15150-69.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизацию продукции, содержащей электронные компоненты, необходимо производить в соответствии с местными законами и нормативными актами. Для подробной информации о правилах утилизации обратитесь к местным органам власти.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение 3 (трех) лет с даты производства или 1 (одного) года с даты продажи/передачи потребителю (в зависимости от того, какой срок наступит позднее) при соблюдении условий, изложенных в Руководстве Пользователя.

Дата производства указана на этикетке устройства и в паспорте изделия либо зашифрована в серийном номере.

Определение даты производства с использованием серийного номера осуществляется в разделе "Проверка гарантийного срока оборудования" на web-странице: www.novicam.ru/tech-support

Серийный номер состоит из латинских букв и цифр. Например: 2033:325d38878c.

Дата продажи подтверждается документами о покупке (товарный чек, товарная накладная, пр.). Для подтверждения даты продажи просим Вас сохранять документы о покупке изделия на весь период гарантийного срока. Дата передачи потребителю подтверждается документами передачи товара.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится недостаток, Производитель по настоящей гарантии безвозмездно произведет ремонт/замену изделия ненадлежащего качества или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых и/или восстановленных деталей по решению Производителя.

При выявлении недостатков в работе изделия потребителю следует обратиться в Единую службу поддержки.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства в течение гарантийного срока устранить недостаток в изделии или осуществить замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии.
2. Производитель не несет ответственности за любой ущерб, убытки или расходы, прямые, косвенные или случайные, последовательные или особые, связанные с использованием изделия.
3. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны при обращении потребителя к Производителю по гарантийному случаю в период до истечения гарантийного срока.
4. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, неразборчивым или отсутствующим на изделии серийным номером.
5. Производитель принимает на обслуживание изделия без установленных дополнительных элементов, в том числе носителей информации, декоративных и защитных элементов. До передачи изделия Производителю на обслуживание, необходимо отделить все элементы, не входящие в комплектацию поставки изделия. Производитель не несет ответственности за детали/элементы, не входящие в комплект поставки изделия, переданные вместе с изделием на обслуживание.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

6. Все дефектные изделия/детали изделия, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.
7. Настоящая гарантия не распространяется на:

7.1. Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом*;

7.2. Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия. Например: элементы питания, карты памяти.

7.3. Риски, связанные с транспортировкой изделия для обслуживания;

7.4. Недостатки изделия, вызванные неправильной эксплуатацией изделия:

7.4.1. Неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;

7.4.2. Нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве Пользователя и другой документации, передаваемой Потребителю в комплекте с изделием;

* Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность детали, зависит от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т.д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации изделия, изложенных в Руководстве Пользователя.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

7.4.3. Установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или эксплуатации.

7.4.4. Использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки, настройки, изменения (вмешательства в программный код) программного обеспечения, входящего в комплект поставки изделия;

7.4.5. Использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя; Несанкционированного вмешательства в конструкцию изделия, в том числе попытка осуществления самостоятельного ремонта;

7.4.6. Несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или недопустимого питания, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

8. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.
9. Срок службы изделия составляет 7 лет от даты производства изделия. Использование товара по истечении срока службы может представлять опасность для здоровья или имущества потребителя. Ответственность за любые последствия эксплуатации изделия после истечения срока службы в полном объеме возлагается на лицо, осуществляющее эту эксплуатацию.

ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА

Произведено в Китае
по заказу и под контролем НОВИКАМ Россия

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.
Настоящий документ и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом.
Все права защищены © Copyright 2025 Novicam™ v.3.0