

Руководство по эксплуатации

Комплект видеодомофона JVCOM VD-803



Пожалуйста, прочтите перед эксплуатацией и сохраните для последующего применения.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр
Содержание	2
Назначение комплекта видеодомофона	3
Видеодомофон	4
Устройство видеодомофона	4
Схема установки	5
Назначение контактов	5
Технические характеристики	6
Комплектация	6
Панель домофона	7
Конструкция	7
Схема установки	8
Назначение контактов	8
Правила подключения	9
Схема подключения	10
Технические характеристики	10
Комплектация	10
Правила эксплуатации	11
Транспортирование и хранение	12
Гарантийные обязательства	13
Свидетельство о приёмке	13

2

НАЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКТА ВИДЕОДОМОФОНА

Комплект видеодомофона JVCOM VD-803 является законченной системой обеспечения контроля доступа и видеонаблюдения для квартир, офисов, коттеджей, складских помещений и других охраняемых объектов. Комплект видеодомофона позволяет вести разговор с посетителем и одновременно наблюдать пространство, находящееся в поле зрения камеры, установленной в панели домофона, а также при необходимости управлять электрозамком.

Встроенная инфракрасная подсветка позволяет наблюдать объекты, расположенные на расстоянии до 0,6 м от видеопанели, в полной темноте.

Комплект видеодомофона состоит из видеодомофона JVCOM VD-803 (далее домофон) и панели домофона VPM или VPD (далее панель).

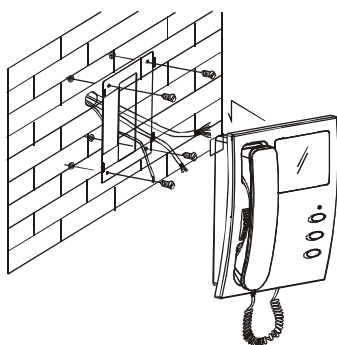
УСТРОЙСТВО ВИДЕОДОМОФОНА



3

4

СХЕМА УСТАНОВКИ



1. Закрепите кронштейн, предназначенный для установки домофона на стене (крючками вверх)

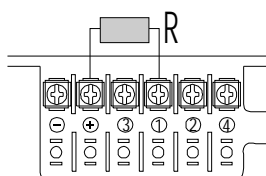
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Домофон

Экран	ЭЛТ, 4", ч/б
Разрешающая способность	400 ТВЛ
Напряжение питания	~220В, 50Гц
Видео вход	75 Ом, 1Vp-p
Потребляемая мощность	В режиме ожидания 0,5Вт В активном режиме 12Вт
Габаритные размеры, мм	195x235x85

НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ

JVCOM VD-803



ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ ПРОВОДА

- ① - Аудио (желтый): 2W
- ② - Общий (черный): 3В
- ③ - +12В (красный): 1R
- ④ - Видео (белый): 4Y
- ⊖ ⊕ - LOCK: Управление электрозамком

ВНИМАНИЕ! Резистор R МЛТ 0,25 Вт - 100 Ом устанавливается обязательно. Не допускается подключение 2-х и более домофонов к одной панели. При возникновении трудностей обращайтесь по месту покупки.

5

КОМПЛЕКТАЦИЯ

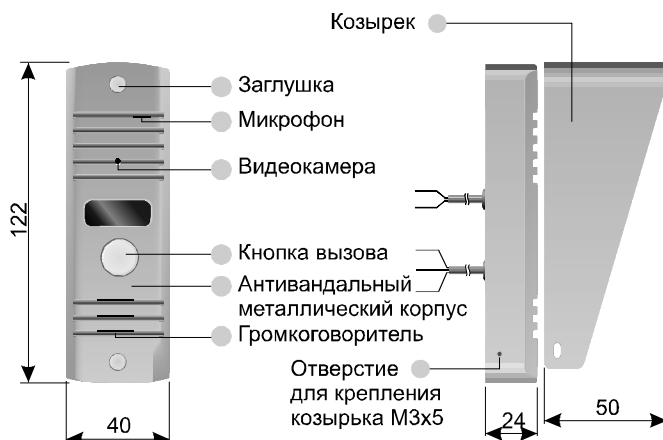
Видеодомофон JVCOM VD - 803	1 шт.
Кронштейн	1 шт.
Дюбель	4 шт.
Шуруп	4 шт.
Настоящее руководство	1 шт.
Упаковка	1 шт.

6

ПАНЕЛЬ ДОМОФОНА

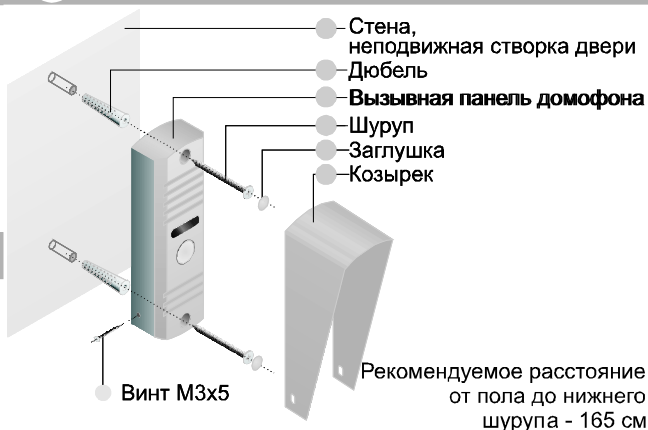
Панель домофона (VPM, VPD) предназначена, главным образом, для установки в жилом секторе и в неохраемых местах с высоким риском кражи и вандализма. Панель используется в качестве наружного вызывного переговорного устройства и устройства видеонаблюдения.

КОНСТРУКЦИЯ

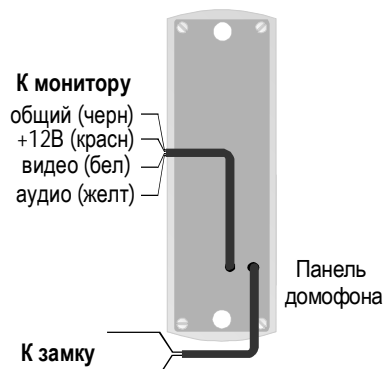


7

СХЕМА УСТАНОВКИ



НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ



8

ПРАВИЛА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение панели осуществляется - по 4-х проводной линии связи, в соответствии со схемой подключения. Питание панели осуществляется от домофона, дополнительного внешнего источника питания не требуется. **Внимание!** Подключение панели производится с обязательным соблюдением полярности, при не соблюдении полярности в аудиотрубке будет постоянно звучать сигнал вызова. Для правильной работы панели поменяйте полярность ее включения. Все панели имеют защиту от переплюсовки питания, которая не приводит к выводу панели из строя. В случае совместного использования электромагнитных замков с комплектом видеодомофона, необходимо использование электромагнитных замков с платой управления. Рекомендации по установке:

- Длина линии связи не должна превышать 50м, при сечении провода 0,2мм².
- Провод "видео" должен быть в экране.
- При длине линии связи более 15м для подключения видеосигнала необходимо использовать коаксиальный кабель.
- Не рекомендуется устанавливать панель на подвижной части двери, это может привести к смещению объектива относительно отверстия в корпусе.

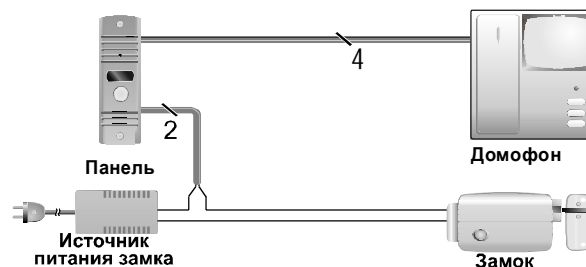
Установка:

- Проверьте на бухте кабеля работоспособность оборудования и исправность кабеля, подсоединив к одному концу кабеля панель, к другому домофон в соответствии со схемой подключения.
- Проложите линию связи. Не прокладывайте линию связи вблизи линии электропередач (до 0,5м).
- Подключите домофон к линии связи и установите его на стену.
- Подключите к линии связи панель.
- Убедитесь в работе домофона в полном комплекте.
- Установите панель в (на) стену или неподвижную створку двери как показано на схеме установки для соответствующего типа панели.
- Закрепите заглушки на герметик.

ВНИМАНИЕ! Включение всех устройств в сеть 220 В производится после монтажа всей системы. Окончательная установка всей системы проводится после проверки ее работоспособности.

9

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Панели домофона могут комплектоваться видеомодулями CCD и CMOS

Параметр	VPM	VPD
Матрица	CMOS 1/4"	CCD 1/3"
Объектив	pinhole, f=3,7	pinhole, f=3,7
Чувствительность Лк,	5	0,5
Количество ТВЛ	350	420
Электронный затвор, с	1/50 - 1/100 000	1/50 - 1/100 000
Гамма коррекция	0,45	0,45

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Панель домофона	1 шт.
Шуруп	2 шт.
Дюбель	2 шт.
Заглушка	4 шт.
Резистор МЛТ 0,25 Вт - 100 Ом	1 шт.

Дополнительно:

Козырек	1 шт.
Винт М3х5 (при комплектации козырьком)	3 шт.

10

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Посетитель нажимает кнопку вызова на панели. Домофон извещает о принятом вызове электрическим звонком с одновременным появлением изображения посетителя на экране (1).
- Сняв аудиотрубку (6) домофона, вы можете разговаривать с посетителем в течение 60 секунд. В случае, если вы не сняли аудиотрубку, звонок и изображение на экране автоматически отключаются через 20 секунд.
- Нажав кнопку активации режима наблюдения (3) на домофоне, вы можете наблюдать пространство, находящееся в поле зрения камеры, установленной в панели в течение 30 секунд.
- В случае если к панели подключен электромеханический / электромагнитный замок, вы можете открыть дверь, нажав кнопку управления замком (5).
- Качество изображения (контрастность и яркость) на экране домофона может регулироваться с помощью регуляторов контрастности изображения (8) и яркости изображения (9).
- Регулятором громкости вызова (10) вы можете регулировать громкость электрического звонка домофона.
- Не допускается самостоятельное вскрытие корпуса домофона и панели. В случае возникновения неисправностей обращайтесь в сервисные центры или к поставщику оборудования.
- При уходе за комплектом видеодомофона, не применяйте химически активные моющие средства.

Меры предосторожности:

Всегда следуйте нижеприведенным указаниям при установке и эксплуатации комплекта видеодомофона:

- Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации.
- Сохраняйте данное руководство.
- Четко следуйте указаниям данного руководства.
- Не устанавливайте части комплекта видеодомофона вблизи объектов, создающих электромагнитные поля, таких как телевизоры, персональные компьютеры и т.п. во избежание помех и, как следствие, ухудшения качества изображения на экране домофона.

11

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Комплект видеодомофона в транспортной таре разрешается транспортировать любым видом крытого транспорта (в железнодорожных вагонах, в закрытых автомашинах, герметизированных отсеках самолетов, трюмах и т.д.) на любое расстояние, при условии крепления тары к кузову транспортного средства с целью предохранения ее от смещений, соударений, а также при условии исключения непосредственного воздействия осадков. Погрузка и выгрузка тары должна проводиться со всеми предосторожностями, исключающими удары и повреждения.

Транспортирование допускается при температуре окружающей среды от -30 С до +40 С и относительной влажности воздуха до 93 % при температуре +25 С.

Хранение комплектов видеодомофонов допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытых хранилищах с атмосферой типа II по ГОСТ 15150-69 не более 1 года при следующих характеристиках окружающей среды:

- температура от -30 С до +40 С;
- относительная влажность воздуха до 93 % при температуре 25 С.

12



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует работу комплекта видеодомофона в течение 1 года с момента продажи (установки) через торговую или монтажную организацию, но не более 1.5 лет от даты производства.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства считаются недействительными, если причиной выхода комплекта видеодомофона из строя явились:

- механическое, термическое, химическое повреждения корпуса;
- электрический пробой входного (выходного) каскада;
- ошибка при установке;
- авария в сети питания;
- нарушение гарантийной пломбы;
- механическое нарушение элементов регулировки.

Гарантия действительна только при предъявлении настоящего руководства.

Адрес сервисного центра: 105318, Россия, г. Москва, 369-74-20
ул. Вельяминовская, д.34, стр.1, тел./факс: (095)366-60-65 +(доб. 224) 918-59-25



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Видеодомофон _____

Панель домофона _____

прошли выходной контроль и признаны годными к эксплуатации:

Отметка ОТК _____

Дата производства: _____

Дата продажи: _____

Торговая организация: _____

Дата установки: _____

Монтажная организация: _____



ВНИМАНИЕ! Некоторые параметры устройства могут быть изменены производителем без дополнительного уведомления.