



ВЫЗЫВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ ВИДЕОДОМОФОНА СЕРИИ МВК

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим вас за то,
что Вы выбрали изделие
фирмы "БайтЭрг".
Ваша жизнь станет более
безопасной и комфортной.

Пред установкой изделия
внимательно изучите
настоящее руководство.



БайтЭрг
О П Т И М А Л Ь Н Ы Е
С И С Т Е М Ы Б Е З О П А С Н О С Т И

Назначение Вызывная панель видеодомофона предназначена для применения совместно с мониторами видеодомофонов. Панель позволяет вести видеонаблюдение пространства перед панелью и осуществлять голосовую связь с посетителем.

Скрытая инфракрасная подсветка позволяет получить на экране монитора изображение приемлемого качества, даже при полном отсутствии наружного освещения. Панель может быть установлена как на улице, так и внутри помещения.

Особенности конструкции Вызывная панель имеет встроенную видеокамеру с объективом малых размеров типа "pinhole".

Электронная плата панелей, выполнена на базе аудиопроцессора "MOTOROLA" и имеет автоматическую регулировку громкости динамика и чувствительности микрофона.

В панели установлено нормально разомкнутое реле, позволяющее управлять замком. Управление реле осуществляется по каналу аудио.

Панели имеют прочный металлический корпус, что позволяет использовать ее в местах, где высок риск краж и вандализма. Корпус панели окрашен прочной полиэфирной порошковой краской.

Вызывная панель MBK-322 имеет врезную конструкцию. Это позволяет установить панель заподлицо с поверхностью монтажа, что существенно повышает антивандальные качества изделия.

Вызывные панели MBK-324 и MBK-325 имеют накладную конструкцию, что позволяет установить панель без проведения сложных подготовительных работ.

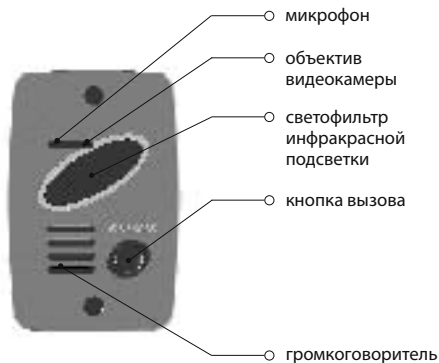
Узкий корпус панели MBK-325 позволяет устанавливать ее на узких поверхностях. Угловой адаптер позволяет повернуть панель на 30°, что полезно при размещении панели в углах.

Козырек обеспечивает дополнительную защиту от атмосферных осадков.

Технические характеристики	Разрешающая способность / 380 твл
	Эффективность ИК-подсветки / до 1 м
	Объектив / $f=3,7$ pinhole, $F=2,0$
	Подключение / 4-х проводная схема
	Управление замком / через реле по каналу аудио
	Питание: / 12 В от монитора
	Рабочий диапазон температур / - 45° С...+50°
	Габаритные размеры / MBK-322 125x85x24 мм
	Габаритные размеры / MBK-324 125x85x24 мм
	Габаритные размеры / MBK-325 130x40x22,5 мм

Комплектация	Панель видеодомофона	1 шт.
	Шуруп	2 шт.
	Дюбель 28 мм	2 шт.
	Заглушка	2 шт.
	Резистор 100 Ом	1 шт.
	Руководство по эксплуатации	1 шт.
	Проставка (только для MBK-324)	1 шт.
	Угловой адаптер (только для MBK-325)	1 шт.
	Козырек (только для MBK-325)	1 шт.
	Винт M2x5 (только для MBK-325)	3 шт.
	Винт M5x25 (только для MBK-325)	2 шт.

Конструкция
панелей
MBK-322
и MBK-324



Конструкция
панелей
МВК-325

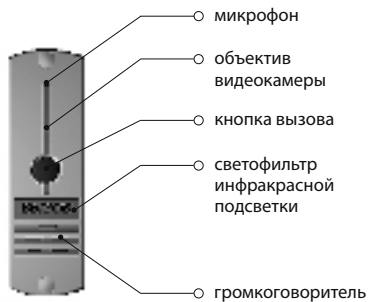


Схема
установки
панели
МВК-322

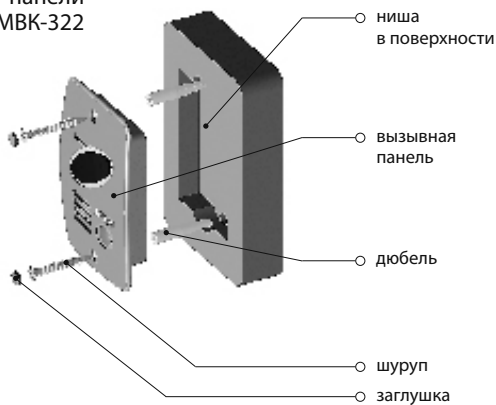


Схема
установки
панели
МВК-324

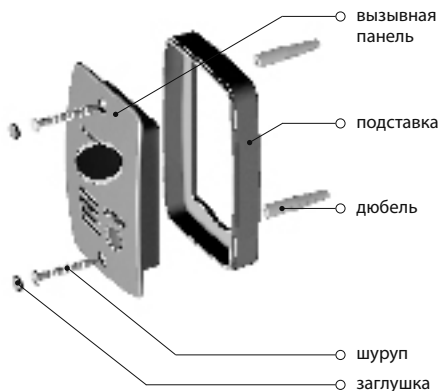


Схема
установки
панели
МВК-325

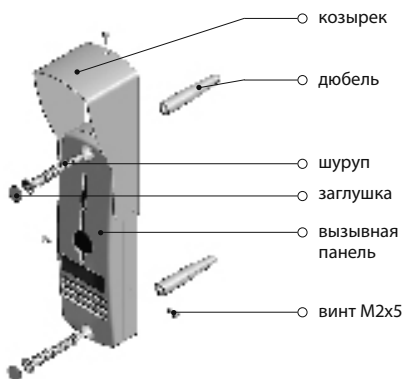


Схема
установки
панели
МВК-325
с угловым
адаптером

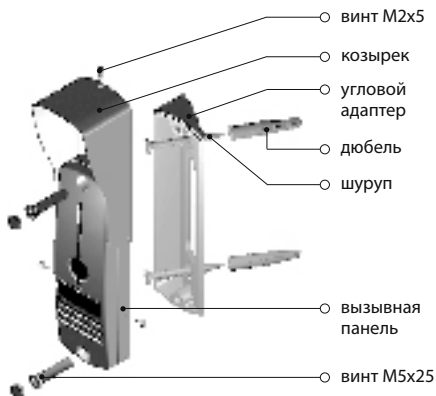
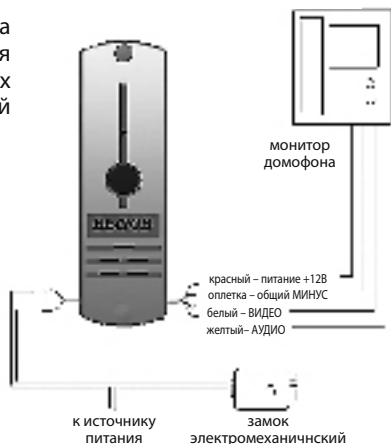


Схема
подключения
вызывных
панелей



Установка и подключение

Панель соединяется с монитором 4-х проводной линией.

Питание панели осуществляется от монитора.

Дополнительного внешнего источника питания не требуется.

- Определите необходимую длину кабельной линии. Если длина кабельной линии превышает 30 метров, используйте кабель с экранированной жилой (для передачи видеосигнала).

- Проверьте на бухте кабеля работоспособность оборудования и исправность кабеля, присоединив к одному концу линии монитор, к другому – панель в соответствии со схемой коммутации.

- Подготовьте место установки панели. Рекомендуется размещать панель так, чтобы видеокамера располагалась на высоте 1600...1700 мм от уровня пола. Выполните отверстия для дюбелей. Разметку отверстий удобно выполнять “по месту”, по отверстиям панели или клина. Для МВК-322 подготовьте в поверхности нишу 64х94 мм, глубиной 16 мм, местах расположения дюбелей расширьте нишу и устанавливайте дюбели заподлицо с дном ниши.

- Выполните отверстия для отвода проводов.

- Проложите кабельную линию. Во избежание ухудшения качества изображения не

прокладывайте кабель ближе 0.5 м от силовых линий электропередач.

- Подключите монитор к кабельной линии и установите его на стене.

- Подключите к кабельной линии наружную панель.

- При необходимости подключите замок.

- Закрепите панель или угловой адаптер, на несущей поверхности с помощью дюбелей и шурупов. При использовании углового адаптера, закрепите винтами M5x25 панель к адаптеру.

- Убедитесь в работоспособности домофона в полном комплекте.

При неснятой наклейке "СОРВАТЬ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ" работа панели некорректна.

- Закрепите заглушки на пластилин или герметик.

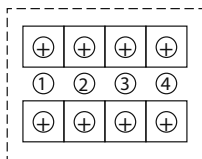
- Винтами M2x5 закрепите козырек на панели.

Внимание! Если закрепить панель на подвижной части двери, то при эксплуатации возможно смещение объектива камеры относительно отверстия в корпусе панели и уменьшение поля зрения видеокамеры.

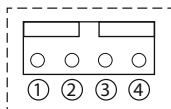
Внимание! При работе с мониторами КОСОМ KVM-604, для использования реле панели, необходимо установить перемычку J и резистор R 0,25 Вт – 100 Ом

НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ НЕКОТОРЫХ МОНИТОРОВ

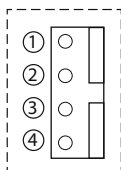
COMMAX DPV-4MT
QANTUM QM-4MT



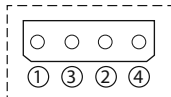
COMMAX DPV-4



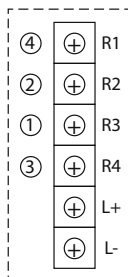
COMMAX DPV-4HP
QANTUM QM-4HP



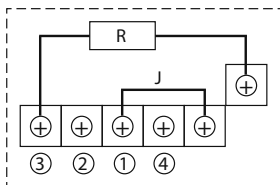
HYUNDAI HA-201



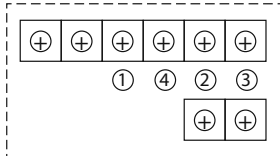
TANTOS
TAB-880R12065



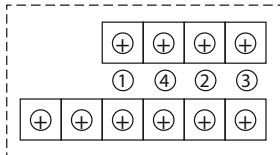
KOCOM KVM-604



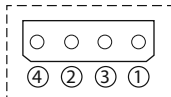
POLYVISION PVM-141CA



POLYVISION PVM-151CA



HYUNDAI HA-301



- ① – Аудио (желтый)
- ② – Общий минус (оплетка)
- ③ – +12 В (красный)
- ④ – Видео (белый)

Гарантийные обязательства

ООО "БайтЭрг" гарантирует работу наружной панели видеодомофона в течение 24 месяцев с момента продажи (установки) через торговую или монтажную организацию, но не более 30 месяцев от даты производства (см. дату на штампе изготовителя).

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

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- электрический пробой микросхем вследствие ошибок в подключении;
- механические, термические, химические повреждения;
- нарушение правил установки и подключения, изложенных в данном паспорте.

Гарантия действительна только при предъявлении настоящего руководства.

Свидетельство
о приемке
и продаже

Вызывная панель видеодомофона _____
серийный номер: _____,
прошла выходной контроль и признана
годной к эксплуатации

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

ШТАМП
ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ШТАМП
ПРОДАВЦА

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "БайтЭрг"
Россия, г. Москва.