

# ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ ВИДЕОДОМОФОНА СЕРИИ МКВ

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### МКВ-325 МКВ-325ц МКВ-325ц Д

*Благодарим Вас за то, что Вы выбрали изделие  
фирмы "БайтЭрг".  
Ваша жизнь станет более безопасной и  
комфортной.  
Перед установкой изделия внимательно изучите  
настоящее руководство.*



## НАЗНАЧЕНИЕ

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

Инфракрасная подсветка позволяет получить на экране монитора изображение приемлемого качества, даже при полном отсутствии освещения.

Наиболее эффективна ИК подсветка в вызывных панелях МВК-325ц Д

Панель может быть установлена как на улице, так и внутри помещения.

Вызывная панель имеет встроенную видеокамеру черно-белого МВК-325 или цветного МВК-325ц и МВК-325ц Д изображения с объективом малых размеров.

Электронная плата панелей, выполнена на базе аудио-процессора и имеет автоматическую регулировку громкости динамика и чувствительности микрофона.

В панели установлено нормально разомкнутое реле, позволяющее управлять замком. Управление реле осуществляется по каналу аудио. Панель имеет прочный металлический корпус, что позволяет использовать ее в местах, где высок риск краж и вандализма. Корпус панели окрашен прочной полиэфирной порошковой краской.

## ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ ВИДЕОДОМОФОНА

Вызывная панель имеет накладную конструкцию, что упрощает ее установку.

Узкий корпус панели МК-325 позволяет устанавливать ее на узких поверхностях.

При необходимости используйте угловой адаптер, позволяющий развернуть панель на 30°.

Козырек обеспечивает дополнительную защиту от атмосферных осадков.

Вызывная панель видеодомофона может иметь исполнение без видеокамеры.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	МВК-325	МВК-325ц	МВК-325ц Д
Изображение	черно-белое	цветное	
<b>Механические характеристики</b>			
Габариты	130x40x23 мм		
Вес нетто/брутто, не более	350/ 460 г		
Размеры упаковки	150x110x65 мм		
<b>Эксплуатационные характеристики</b>			
Исполнение	антивандальное накладное		
Диапазон рабочих температур	-45°С...+50°С		
Допустимая влажность	98%		
<b>Электронно-оптические параметры</b>			
Тип ПЗС матрицы	1/3" CCD Ai PRO	1/3" CCD	1/3" CMOS
	CCIR	NTSC	PAL
Разрешающая способность	380 твл	380 твл	460 твл
ИК-подсветка	930 нм постоянно включенная	-	850 нм автоматическое включение при низкой освещенности
Эффективность ИК-подсветки	до 1 м	-	до 2 м
Питание	12В от монитора	12В от монитора	12В от монитора
Ток, коммутируемый реле	5А/ 30 В	5А/ 30 В	5А/ 30 В

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВЫЗЫВНОЙ ПАНЕЛИ ВИДЕОДОМОФОНА

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 2-х дюбелей на дистанции 118 мм. Разметку отверстий удобно выполнять “по месту”, по отверстиям панели или клина.

- 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 в соответствии со схемой коммутации на стр. 10 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 ис-

пользовании углового адаптера, закрепите винтами М5х25 панель к адаптеру.

- Убедитесь в работоспособности домофона в полном комплекте.

При неснятой наклейке “СОРВАТЬ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ” работа панели некорректна.

- Закрепите заглушки на пластилин, герметик или эпоксидный компаунд.
- Винтами М2х5 закрепите козырек на панели.

## **ВНИМАНИЕ!**

Перед установкой заглушек убедитесь в правильности установки панели видеодомофона. Заглушки извлекаются только высверливанием.

## **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!**

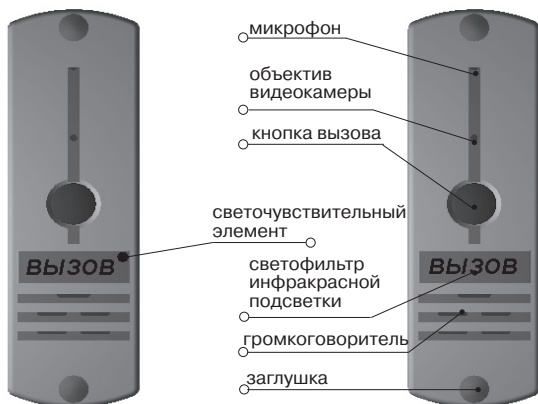
При работе с мониторами КОСОМ КVM-604, для использования реле панели, необходимо установить перемычку J и резистор R 0,25 Вт – 100 Ом (см. стр. 10)

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

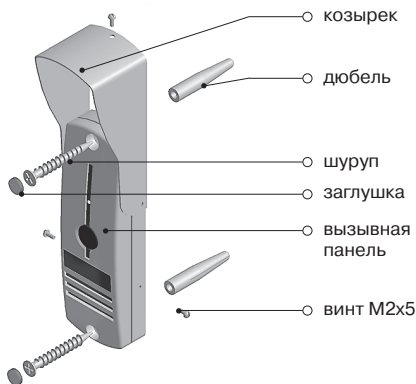
Панель домофона	1 шт.
Шуруп	2 шт.

Дюбель $\varnothing 8$ мм	2 шт.
Заглушка	2 шт.
Резистор 100 Ом	1 шт.
Угловой адаптер	1 шт.
Козырек	1 шт.
Винт M2x5	3 шт.
Винт M5x25	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Пакет полиэтиленовый	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.

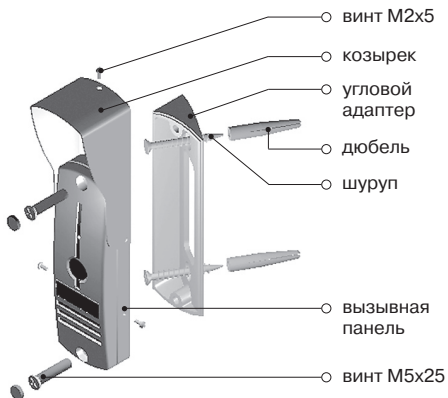
## КОНСТРУКЦИЯ ПАНЕЛИ МКВ-325



### Схема установки панели

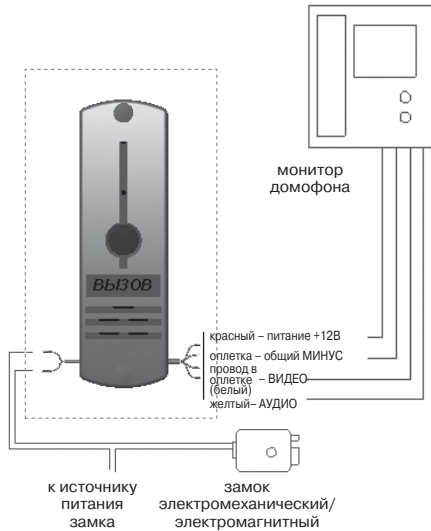


### Схема установки панели с угловым адаптером



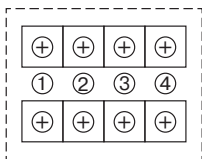


**Схема  
подключения  
вызывных  
панелей**

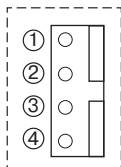


## НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ НЕКОТОРЫХ МОНИТОРОВ

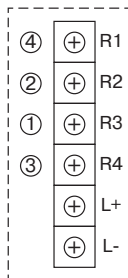
COMMAX DPV-4MT  
QANTUM QM-4MT



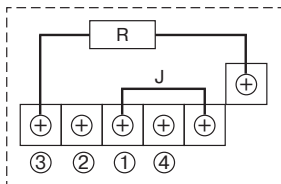
COMMAX DPV-4HP  
QANTUM QM-4HP



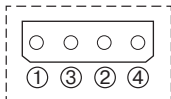
TANTOS  
TAB-880R12065



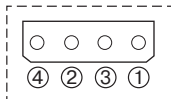
KOCOM KVM-604



HYUNDAI HA-201



HYUNDAI HA-301



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

МВК-325

МВК-325ц

МВК-325ц Д

серийный номер: \_\_\_\_\_,

прошла выходной контроль и признана годной  
к эксплуатации

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

ШТАМП  
ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ШТАМП  
ПРОДАВЦА

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:  
ООО “БайтЭрг”  
Россия, г. Москва.

## СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТРЫ

**Сервисный центр ООО «БАЙТЭРГ».**

*Москва, ул. Большая почтовая, д.34. стр 12, 1 этаж,  
тел.: 8 (495) 221-66-22 (доб. 221).*

**Сервисный центр ООО «Стэлс».**

*Благовещенск, ул. Артиллерийская, д.17,  
тел.: 8 (4162)51-97-77.*

**Сервисный центр ООО «Акцент».**

*Владивосток, ул. Хабаровская, д.8,  
тел.: 8 (4232) 44-77-11.*

**Сервисный центр ООО «АКСИОМА»**

*Владикавказ, Проспект Доватора, 22  
Тел./факс: 8(8672) 52 04 85*

**Сервисный центр ООО «Русичи Трейд».**

*Иркутск, ул. Кожова, д.24,  
тел.: 8 (3952)56-11-00.*

**Сервисный центр ЗАО «ТЕКО».**

*Казань, ул. Проспект Победы, 19. ;  
тел./факс: 8 (843) 299-77-33*

**Сервисный центр ООО «Эман».**

*Красноярск, ул. 60 лет Октября, д. 96г;  
тел./факс: 8 (391) 233-98-66, 233-98-69*

**Сервисный центр ЗАО «Форт Диалог».**

*Республика Татарстан, Набережные Челны, пр.  
Московский, д.140, тел.: 8 (8552) 59-37-78.*

**Сервисный центр ЗАО Корпорация «Груммант».**

Новосибирск, ул. Кропоткина, д. 92/3;

тел./факс: (383) 210-52-53

**Сервисный центр ООО «Компании «РИМ».**

Оренбург, ул. Кирова, д. 2/1,

тел. 8(3532) 77-28-79

**Сервисный центр ООО «КОРОНЭЛЬ».**

Саратов, ул. Крайняя, д.129,

тел.: 8 (8452) 47-90-96.

**Сервисный центр ООО «Агенства безопасности  
«ВИДЕОКОМ».**

Хабаровск, ул. Союзная, д.23б, офис 203

тел. 8(4212) 52-44-88

**Сервисный центр ООО «Гуард».**

Якутск, ул. Петра Алексеева, д.7»Г»,

тел.: 8 (4112) 44-48-30.