

ПАСПОРТ

1. Назначение.

Двухканальный видеомонитор МКЕ-V1 является абонентским прибором, предназначенным для работы в составе видеодомофонных систем с координатной системой адресации.

Видеомонитор обеспечивает обслуживание двух видео входов. Один видеовход объединен с координатной системой, другой связан с кнопкой вызова (без осуществления аудиосвязи).

Питание прибора осуществляется от внешнего источника постоянного напряжения.

2. Выполняемые функции.

- ✓ Цветной, 2,5" TFT дисплей
- ✓ Работа с многоквартирными, подъездными домофонами координатного типа
- ✓ Работа с дополнительной камерой
- ✓ Дуплексная связь между посетителем и абонентом
- ✓ Дистанционное открывание замка
- ✓ Возможность просмотра данных с камеры в любое время
- ✓ Регулировка громкости вызова
- ✓ Регулировка яркости, контрастности и насыщенности цветного изображения для подключённых камер
- ✓ Светодиодная индикация режимов работы

4. Описание работы.

- ✓ Для включения МКЕ-V1 нажми.
 - ✓ Установите **громкость вызова, яркость, контрастность и насыщенность изображения** с камеры блока вызова домофона:

Нажмите кнопку включения монитора, на экране появляется изображение с камеры блока вызова домофона. Выберите нужную настройку кнопкой **SELECT**. Выбранная настройка отображается соответствующим индикатором.

Настройка звука.
Кнопкой **SELECT** выберите режим настройки звука и установите громкость кнопками или .

Изменение яркости, контрастности и насыщенности изображения.
Кнопкой **SELECT** выберете нужный режим настройки и используя кнопки и настройте изображение с блока вызова домофона. Выполнив все настройки снимите и повесьте трубку, экран погаснет.
 - ✓ Установите **громкость вызова, яркость, контрастность и насыщенность изображения** с дополнительной камеры:

Нажмите кнопку включения монитора, затем , на экране появляется изображение с дополнительной камеры. Кнопкой **SELECT** выберите нужный режим и произведите настройку по примеру настройки изображения с блока вызова домофона. Выполнив все настройки снимите и повесьте трубку, экран погаснет.
 - ✓ **Произведите вызов квартиры**, в которой установлен МКЕ-V1. Звучит вызов и на экране появляется изображение. **Снимите трубку и проверьте связь.**
 - ✓ Для открывания замка нажми .
- Повесьте трубку. Монитор выключится автоматически.

3. Основные технические характеристики.

Экран	2,5 дюйма TFT
Система цветности	PAL
Входное сопротивление видеосигнала, Ом	470
Входное напряжение видеосигнала, В	0,5-2
Напряжение питания постоянного тока, В	15-27
Потребляемая мощность, Вт, не более	4
Диапазон рабочих температур, град. С	5...+40
Ширина, мм	79
Высота, мм	265
Глубина, мм	51
Масса, кг	0,5

Особенности

- ✓ цветной 2,5" TFT дисплей;
- ✓ система аудио связи — аудио трубка;
- ✓ один канала связи (координатная система адресации);
- ✓ регулировка громкости вызывного сигнала;
- ✓ регулировка яркости и контрастности изображения;
- ✓ возможность питания видеокамер первого и второго видеоканалов от самого видеомонитора;

Таблица назначения клемм на видеодомофоне

Клемма	Назначение
LN+	Линия связи МКЕ-V1 и блока вызова домофона
LN-	
GND	Общий провод питания МКЕ-V1
VI1	Вход видеосигнала с камеры блока вызова домофона
+E	Питание МКЕ-V1
DATA	Вход кнопки вызова дополнительной камеры
Ec1	Питание камеры блока вызова домофона
Ec2	Питание дополнительной камеры
GND	Общий провод питания камеры
VI2	Вход видеосигнала с дополнительной камеры

Линия отрезки. Корешок отрывного талона N1 на гарантийный ремонт видеомонитора МЕТАКОМ МКЕ-V1

Действителен по заполнению

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН N1

НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ВИДЕОМОНИТОРА
МКЕ-V1

Заполняется предприятием – изготовителем

Серийный номер изделия _____

Дата выпуска _____
(число, месяц, год)

Представитель ОТК
предприятия – изготовителя _____
(штамп ОТК)

Адрес для возврата талона
на предприятие – изготовитель:
Россия, 241024, г. Брянск,
ул. Делегатская, д. 68, ООО "Метаком-плюс"

Заполняется торговой или установочной организацией

Дата продажи _____
(число, месяц, год)

Продавец _____
(подпись или штамп)

Штамп торговой организации:

Дата ввода в эксплуатацию _____
(число, месяц, год)

Установщик _____
(подпись или штамп)

Штамп организации, проводившей установку:

5. Порядок установки.

Рекомендуется следующая последовательность действий:

1. Внимательно изучите настоящую инструкцию и схему подключения.
2. Подготовьте место для установки видеомонитора.
3. Выполните монтаж проводки.
4. Подключите видеомонитор к смонтированной проводке. При этом следует обращать внимание на соблюдение полярности подключения. Особо внимательно следует производить подключения цепей питания видеокамер, запитанных от видеомонитора.
5. Проверьте правильность соединений.
6. Закрепите видеомонитор на заранее подготовленном месте с помощью прилагаемого комплекта крепежа.
7. Включите питание и проверьте работу изделия, произведя вызов устанавливаемого видеомонитора по каждому подключенному каналу.
8. Сделайте отметку в отрывных талонах о дате ввода изделия в эксплуатацию.

Схема подключения видеомонитора с питанием видеокамеры координатного канала от видеодомофона представлена на рис. 1.

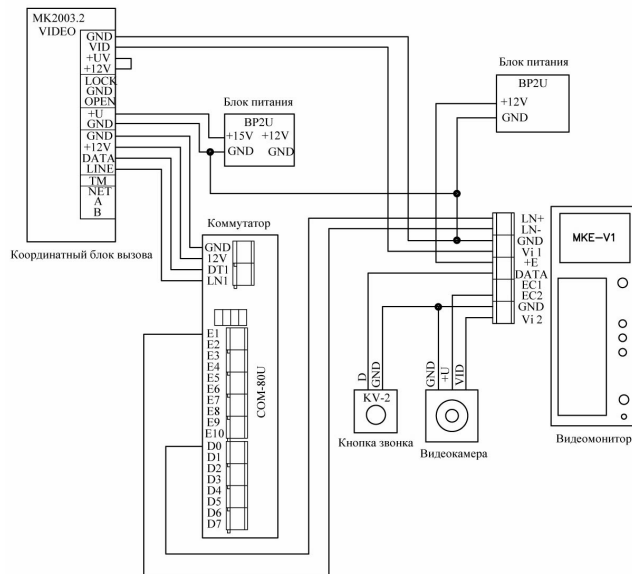


Рис.1. Схема подключения видеомонитора МКЕ-V1 с питанием видеокамеры координатного канала от видеодомофона.

6. Комплектность прибора.

1. Видеомонитор 1 шт.
2. Паспорт 1 шт.
3. Комплект крепежа 1 шт.
4. Коробка упаковочная 1 шт.

4

5

Действителен по заполнению

Заполняется ремонтным предприятием

Содержание ремонта. Наименование и номер по схеме замененной детали или узла. Место и характер дефекта:

Подпись лица, производившего ремонт _____

Дата ремонта _____
(число, месяц, год)

Подпись владельца изделия,
подтверждающая ремонт _____

Штамп ремонтного предприятия
с указанием города:

7. Транспортирование и хранение.

Упакованные изделия могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб кораблей и судов, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

В качестве транспортной тары используют ящики дощатые, групповую и другую тару, обеспечивающую сохранность груза при транспортировании.

Изделия должны храниться только в упакованном виде при отсутствии в окружающем воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

8. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие видеомонитора МКЕ-V1 требованиям ТУ6652-001-59879795-2003 при выполнении потребителем правил использования, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления.

Срок службы — 5 лет со дня изготовления.

При нарушении сохранности пломб и (или) наличии механических, электрических или иных видов повреждений, вызванных неправильной транспортировкой, хранением, эксплуатацией или действиями третьих лиц, претензии к качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

Адрес предприятия – изготовителя:

Россия, 241024, г. Брянск, ул. Делегатская, д. 68,

ООО "Метаком-плюс"

тел./факс: (4832) 68-28-26

Тел. (4832) 68-28-25

http:// www.metakom-plus.ru E-mail: os@metakom-plus.ru

6