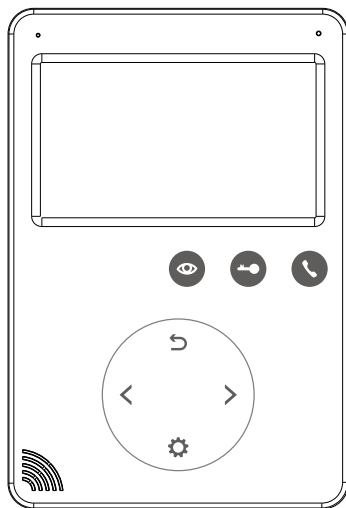




Руководство пользователя

Монитор видеодомофона

ANVIZOR AND-24 VENSAN

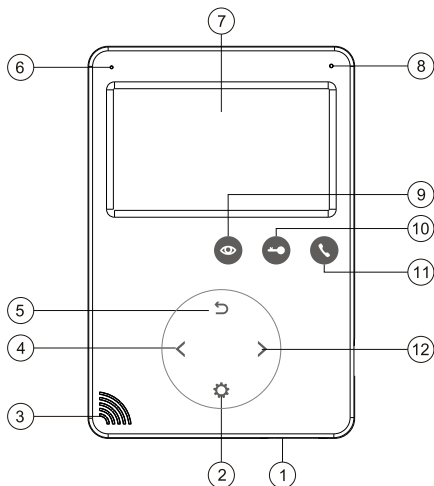




СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение органов управления.....	3
2. Основные технические характеристики.....	4
3. Комплектация.....	4
4. Конфигурация системы.....	5
5. Схема подключения.....	6
6. Выбор кабеля.....	7
8. Установка.....	8
9. Работа с монитором.....	9
10. Гарантийный талон.....	12

Назначение органов управления

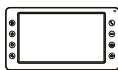


- 1 - Кнопка включения/выключения питания.
- 2 - Кнопка «Меню». Вход в меню настроек, подтверждение выбора функции.
- 3 - Громкоговоритель.
- 4 - Кнопка навигации по меню (стрелка влево), установка параметров изображения, громкости (уменьшение).
- 5 - Кнопка «Назад»/«Домой».
- 6 - Светодиод индикации наличия питания.
- 7 - Экран.
- 8 - Микрофон.
- 9 - Кнопка включения режима просмотра изображения от вызывных панелей/камер.
- 10 - Кнопка открывания замка.
- 11 - Кнопка ответа на вызов от панели/вызова по интеркому.
- 12 - Кнопка навигации по меню (стрелка вправо), установка параметров изображения/громкости (увеличение).

Основные технические характеристики

- экран 4,3 дюйма (11 см), разрешение 480x320;
- монитор «HandsFree», улучшенное качество передачи звука;
- выбор языков меню: русский/английский;
- до двух 4-х проводных вызывных панелей, до 3-х дополнительных мониторов «в параллель», 2 видеовхода для камер (аналоговых);
- два входа для подключения дополнительных видеокамер;
- 13 полифонических мелодий сигнала вызова;
- 10 уровней громкости мелодии вызова;
- выбор различных мелодий вызова от интеркома и панелей;
- выбор длительности сигналов вызова от 10 сек до 60 сек;
- возможность включения повтора вызова с заданной длительностью;
- режим «не беспокоить»;
- переадресация вызова на другие мониторы в системе;
- режим «прослушивание» с других мониторов в системе;
- внешний блок питания AC 220В/DC 15В в комплекте;
- потребляемая мощность 3 Вт, в дежурном режиме 0.3 Вт;
- рабочий диапазон температур: от 0 до +40;
- относительная влажность: 0 - 95 %;
- габаритные размеры: 171x116x17 мм;
- масса: 206 г.

Комплектация



Монитор



Инструкция



Кронштейн



Дюбели



Осушитель



Шурупы



2x5 разъемы
(красный/синий/желтый/
белый/коричневый)



Разъем 4 контакта
(красный/синий/
желтый/белый)

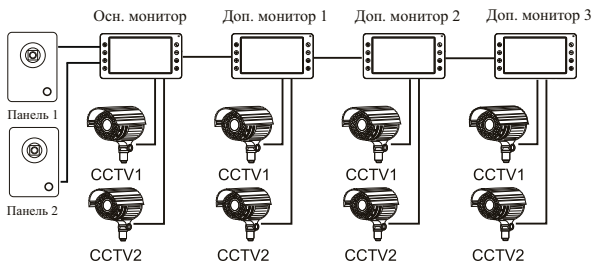


Разъем 4 контакта
(белый/синий/
белый/синий)

Конфигурация системы

Подключение двух вызывных панелей

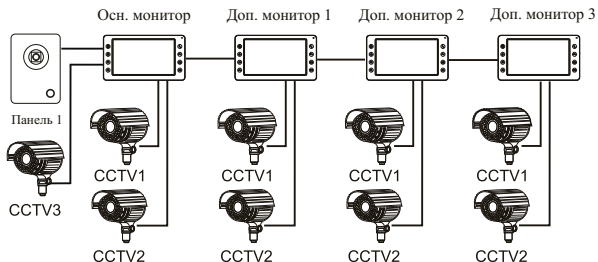
В системе может быть 1 основной монитор, 3 дополнительных монитора,
2 вызывные панели и 8 видеокамер.



Примечание: видеокамеры, подключенные к дополнительным мониторам, могут быть просмотрены только на данном мониторе. Камеры, подключенные к основному монитору, будут доступны для всех.

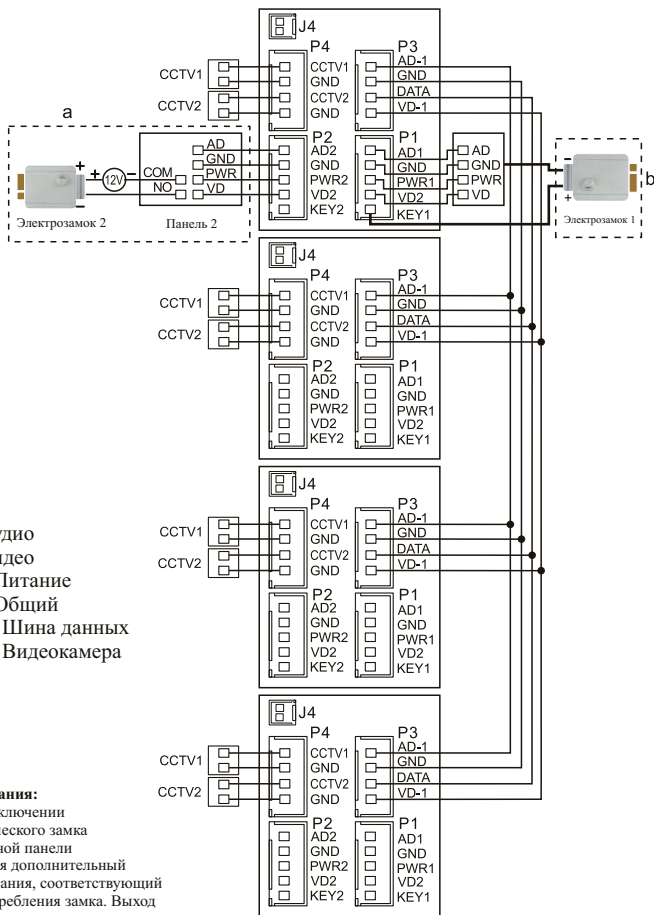
Подключение вызывной панели и видеокамер

В системе может быть 1 основной монитор, 3 дополнительных монитора,
1 вызывная панель и 9 видеокамер.



Примечание: вместо вызывной панели к основному монитору можно подключить камеру. Все камеры должны иметь отдельный (отдельные) источники питания.

Схема подключения



AD: Аудио
 VD: Видео
 PWR: Питание
 GND: Общий
 DATA: Шина данных
 CCTV: Видеокамера

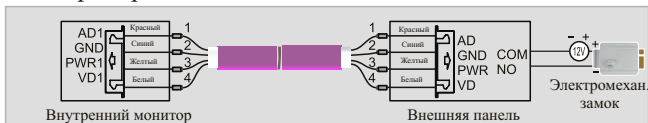
Примечания:

При подключении электрического замка к вызывной панели требуется дополнительный блок питания, соответствующий току потребления замка. Выход KEY является импульсным, т.е. при нажатии кнопки открывания замка, через этот выход происходит разряд конденсатора 2200мкФx12В.

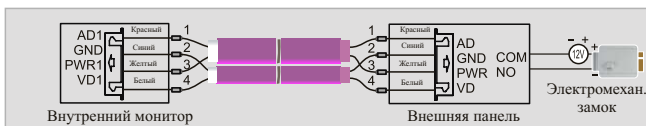
Выбор кабеля

Если используется управление сигналом от вызывной панели,
то требования к кабелям следующие:

- расстояние между монитором и вызывной панелью менее 30 метров - экранированный кабель 4x0.5 кв. мм

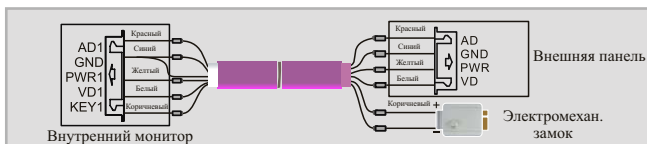


- расстояние между монитором и вызывной панелью от 30 до 100 метров - кабель РК-75 + кабель 3x0.5 кв.мм

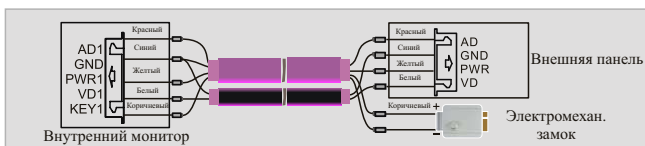


Если используется управление сигналом от монитора,
то требования к кабелям следующие:

- расстояние между монитором и вызывной панелью менее 30 метров - экранированный кабель 6x0.5 кв.мм

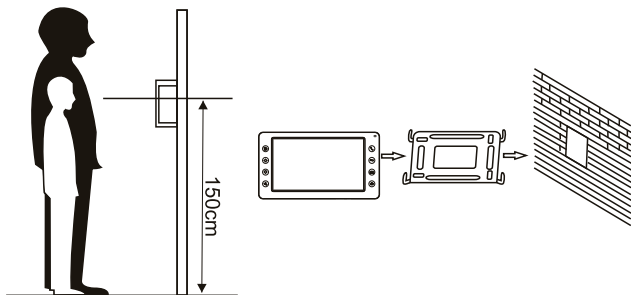


- расстояние между монитором и вызывной панелью от 30 до 100 метров - кабель РК-75-3 + 5x0.5 кв.мм



Установка

- перед началом установки убедитесь в наличии необходимых кабелей.
- определите место установки монитора: рекомендуемая высота установки монитора: 1.5-1.6 метра.
- не подключайте питание до окончания установки.
- снимите кронштейн с монитора.
- установите кронштейн на стену.
- подключите кабель, согласно приведенной выше схемы.
- закрепите монитор на кронштейне.
- включите питание монитора, после его установки и выполнения всех подключений.



Работа с монитором

Ответ на входящий вызов/переадресация вызова

При нажатии посетителем кнопки вызова на панели все мониторы в системе выдают сигнал вызова одновременно. На экране появляется изображение и надпись «панель 1(2), входящий вызов». Нажав кнопку «трубка», разговариваем с посетителем. Если эту кнопку нажать ещё раз, входящий вызов переводится на остальные мониторы. Если нажать кнопку в третий раз, вызов вернётся обратно и начнётся разговор. В режиме разговора нажмите кнопку «ключ» для открывания замка. Также можно открыть замок не начиная разговора, если предварительно в меню выставлено открывание замка в режиме просмотра. Если во время вызова будет получен вызов со второй панели, то на экране появится надпись «панель 2 вызов». Нажатием кнопки «трубка» можно переключится на второй вызов.

Примечание: При ответе на вызов или при разговоре по интеркому длительное нажатие на кнопку «трубка» отключит микрофон, на мониторе появится надпись «микрофон выключен». Повторное долгое нажатие на кнопку снова включит микрофон, появится надпись «говорите».



Просмотр изображения с вызывных панелей и дополнительных камер

В режиме ожидания нажмите кнопку «глаз» (просмотр). Появится изображение с вызывной панели 1, последующие нажатия переключают экран на панель 2, камеру 1, камеру 2 последовательно. При просмотре панелей нажимая «трубку» и «ключ» можно говорить или открыть замок. При просмотре любого канала длительным нажатием на кнопку «глаз» можно менять формат изображения 16:9 или 4:3.

Функция оповещения

Длительное нажатие кнопки «трубка» в режиме ожидания позволит Вам вещать на другие мониторы в системе (если они подключены). На экране появится надпись «вещание».

Интерком между мониторами

В режиме ожидания кратко нажмите кнопку «трубка». Будет осуществлён вызов на другие мониторы (монитор). Если дополнительных мониторов более чем один, стрелками «влево» и «вправо» выбираем нужного абонента, кнопкой «шестерёнка» (меню/выбор) подтверждаем, затем, нажатием «трубка» начинаем разговор или нажатием кнопки «назад» прекращаем вызов / разговор.

Регулировка громкости, яркости, контрастности и размера изображения

В режимах просмотра, вызова, разговора, интеркома и вещания стрелками влево и вправо устанавливаем желаемые параметры. Переход к следующему параметру осуществляется нажатием кнопки «шестерёнка».

Режим «не беспокоить»

В режиме ожидания длительное нажатие кнопки «стрелка вправо» переводит монитор в состояние «не беспокоить». При вызове от панели изображение появится, но сигнала вызова не будет. Повторное длительное нажатие возвращает стандартный режим работы. Предварительно режим «не беспокоить» должен быть активирован в меню (короткое нажатие кнопки «шестерёнка» в режиме ожидания).

Прослушивание мониторов

Длительное нажатие кнопки «глаз» (просмотр) в режиме ожидания позволяет прослушивать остальные мониторы в системе. Если мониторов больше одного, выбираем нужной кнопками «стрелка влево», «стрелка вправо». Подтверждение выбранного – нажатие кнопки «шестерёнка». Для сохранения конфиденциальности, в мониторах доступных для прослушивания должна быть активна опция «прослушивание» в меню.

Системные настройки

Настройки осуществляются через меню. Вход в меню нажатием кнопки «шестерёнка» в режиме ожидания. Прокручивание меню – стрелки, выбор – «шестерёнка», выбор опций – стрелки, подтверждение выбора – «шестерёнка».

1. Язык – английский / русский.
2. Время звонка – 10-60с.
3. Громкость звонка – уровни 00-10.
4. Режим «не беспокоить» - вкл. / выкл.
5. Режим прослушивания – вкл. / выкл.
6. Открывание замка при просмотре – вкл. / выкл.
7. Адрес устройства – комната1, комната2, комната3, комната4.
У всех мониторов в системе должны быть разные адреса. Если выбран адрес уже имеющийся, то он подсветится жёлтым. Вызывные панели подключаются ТОЛЬКО к монитору с адресом «комната1».
8. Мелодия панели 1, мелодия панели 2, мелодия интеркома – выбор соответствующих сигналов вызова для удобства пользования.
9. Повтор звонка – да / нет.
10. Дополнительные входы – нет камеры / камера 1 / камеры 1 и 2. Пропуск пустых экранов в режиме просмотра. При отсутствии второй вызывной панели её пустой экран отключить нельзя



Гарантийный талон

Гарантийный талон



Модель _____

Серийный номер _____

Фирма-продавец _____

Адрес _____

Дата продажи _____ печать организации _____

С условиями ознакомлен _____

покупатель

Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок - 3 года с даты продажи, но не более 5 лет с даты производства.

Условия, нарушающие гарантийные обязательства:

- неправильное подключение изделия;
- наличие механических, термических или химических повреждений корпуса и электронных плат;
- вскрытие изделия или ремонт силами неавторизованного сервисного центра.