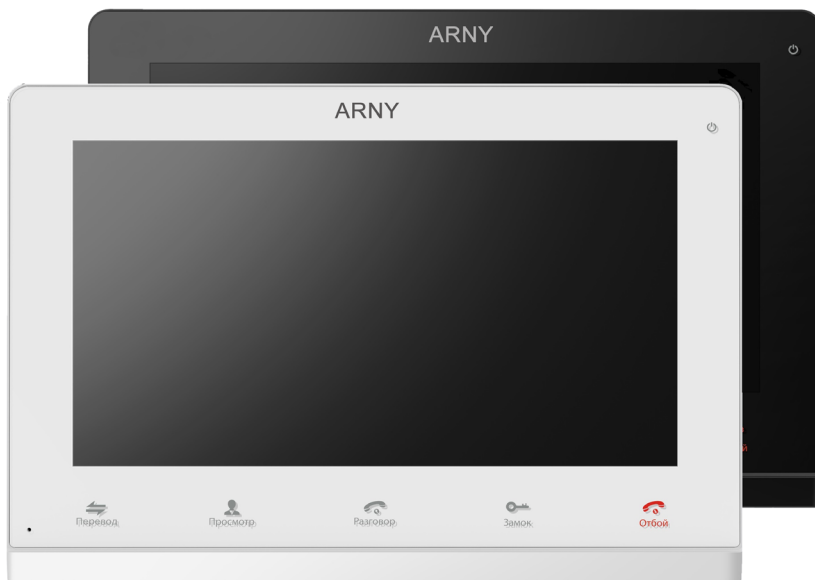


ARNY

**ЦВЕТНОЙ ВИДЕОДОМОФОН
с блоком памяти и детектором движения**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Модель ARNY AVD-1010M

Благодарим за выбор нашего продукта. Желаем приятного пользования.
Пожалуйста, прочтите инструкцию перед началом монтажных работ

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.....	3
2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	3
3. КОНСТРУКЦИЯ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ.....	4
4. МОНТАЖ.....	6
5. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ.....	8
5.1. Подключение дополнительных устройств.....	9
5.2. Требования к кабелям подключения.....	11
6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	12
6.1. ответ на звонок с вызывной панели.....	12
6.2. Мониторинг.....	13
6.3. Захват фото, видео, регулировка громкости в режиме монитори....	14
6.4. Переадресация вызова на другой монитор.....	15
6.5. Внутренняя аудиосвязь между мониторами.....	15
6.6. Видеонаблюдение (опция).....	16
6.7. Внутренняя память.....	17
6.8. Экранное меню.....	18
7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	26
8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	26
9. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.....	27
10. ГАРАНТИЯ.....	27

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Цветной видеодомофон AVD-1010M предназначен для организации контроля доступа в помещение и двухсторонней аудио-видео связи с посетителем. К нему можно подключить две вызывные панели, две дополнительные внешние камеры. Он имеет внутреннюю память с возможностью хранения до 100 фотографий, а также имеет слот под карту micro-SD. Есть встроенный детектор движения, позволяющий вести запись видео или захват снимков.

ВАЖНО. Изготовитель сохраняет за собой право вносить конструктивные изменения, не описаны в настоящей инструкции, которые не ведут к ухудшению заявленных характеристик, в любое время и без предварительного уведомления.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Внимательно прочтите эту инструкцию и храните ее в надежном месте.
- Пожалуйста, доверьте работы по подключению этого изделия квалифицированному специалисту.
- Не используйте изделие вне паспортных значений температуры и влажности.
- Избегайте установки изделия вблизи от источников тепла, например радиаторов отопления и т.п.
- Не допускайте установку изделия и прокладку линий связи вблизи потенциальных источников электромагнитных помех, например, телевизора, усилителя, радиоприемника и т.п.
- Не допускайте падения устройства и механических нагрузок.
- При подключении вызывной панели вне помещений, желателен использовать солнцезащитный козырек, для исключения попадания влаги и прямых солнечных лучей.
- Не используйте химически активные и абразивные моющие средства для чистки изделия. Используйте влажную фланелевую ветошь.
- Исключайте сильные перегибы соединительных проводов. Это может вызывать короткое замыкание и поражение электрическим током.
- Рекомендуется подключать видеодомофон к сети питания переменного тока 220 В с использованием отдельного защитного автоматического выключателя.
- Пожалуйста, имейте в виду, что домофон запитывается от сети переменного тока, напряжением 100..240 Вольт и имеет встроенный преобразователь напряжения. Включать устройство в сеть разрешается только после завершения всех электрических соединений.

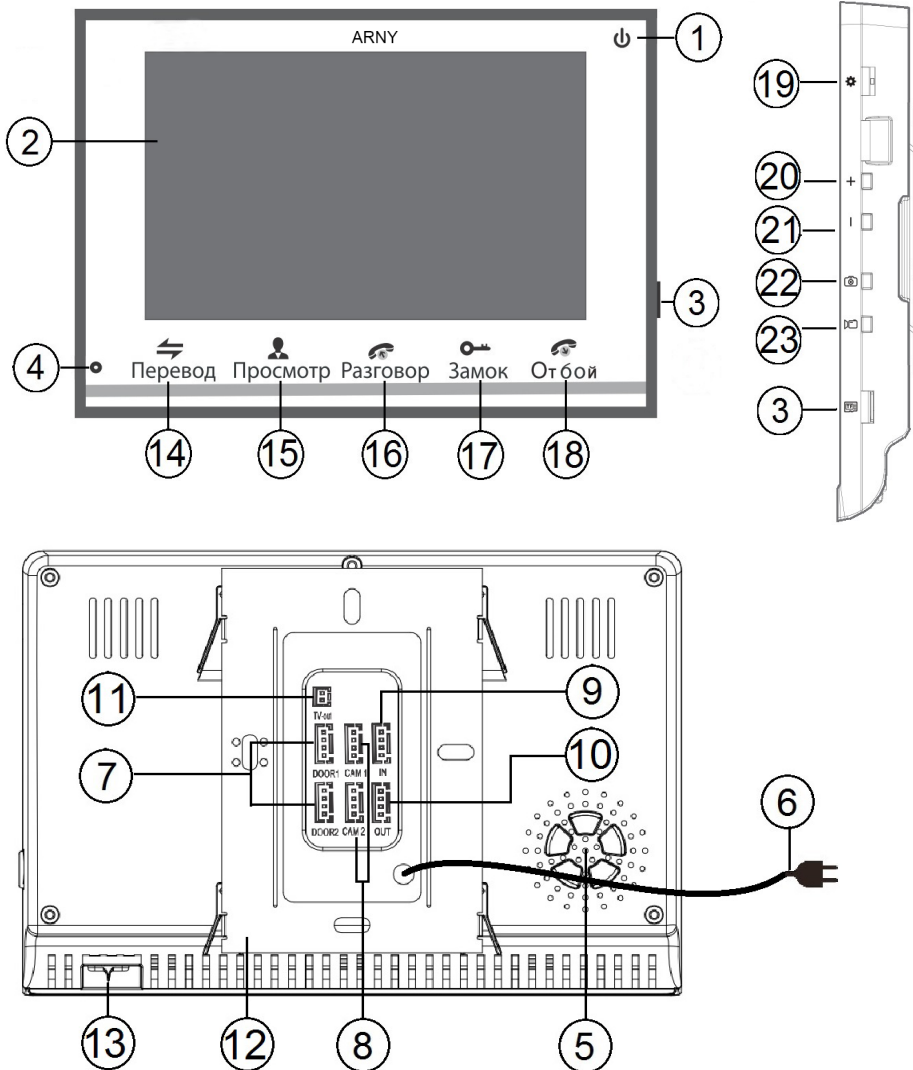


ВАЖНО. Внутри изделия имеются неизолированные контакты с напряжением 220 Вольт. Они представляют опасность для здоровья и жизни человека. Разборку и техническое обслуживание может осуществлять только сотрудник специализированного сервисного центра!



3. КОНСТРУКЦИЯ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

См. таблицу №1,2.



Конструкция монитора

Таблица №1

№	Наименование	Описание
1	Индикатор питания	Светится красным, если подано питание.
2	ЖК дисплей	Изображение от видеоисточников, управление монитором.
3	Слот под карту памяти	Установка карты памяти формата micro-SD.
4	Микрофон	Для голосовой связи с посетителем.
5	Динамик	Для голосовой связи с посетителем.
6	Шнур питания 220В	Для подключения к сети питания 220В.
7	Разъёмы DOOR1,2	Для подключения вызывных панелей.
8	Разъёмы CAM1,2	Для подключения дополнительных видеокамер и датчиков тревоги.
9	Разъём IN	Для подключения к основному монитору в системе (система из нескольких мониторов).
10	Разъём OUT	Для подключения дополнительного домофонного монитора (система из нескольких мониторов).
11	Разъём TV OUT	Для подключения внешнего монитора или ТВ.
12	Монтажная пластина	Для крепления видеомонитора на стену.
13	Переключатель питания	Для включения/выключения монитора.



Индикатор питания

Если LED-индикатор постоянно светится красным, то это указывает на наличие напряжения питания. Если индикатор не светится, то это указывает на отсутствие питающего напряжения.

Примечание 1. Подсветка сенсорных кнопок управления отключается автоматически после 10 секунд работы монитора в режиме ожидания* (экран погашен).

Примечание 2. Подсветка сенсорных кнопок управления будет мерцать с частотой примерно 1 раз в секунду, если в мониторе активирована функция «Уведомление» и имеются непросмотренные записи фото или видео, сделанные по детектору.

*Режим ожидания - режим работы монитора видеодомофона, при котором его экран погашен и монитор находится в режиме без сигналов вызова с панели или органов управления монитора.

Органы управления и их назначение

Таблица №2

№	Символ	Назначение
14		1. Переадресация вызова на другой монитор. 2. В режиме ожидания - аудио вызов других мониторов в сети (функция «интерком»).
15		Просмотр изображения с панелей и камеры.
16		1. Начать связь с посетителем. 2. Начать связь с другим монитором (при наличии).
17		Открыть электрозамок входной двери (при наличии).
18		1. Завершить связь с посетителем. 2. Завершить связь с другим монитором (при наличии). 3. В режиме ожидания, долгое нажатие на кнопку «Отбой» (7-10 секунд) активирует/деактивирует спящий режим*.
19		1. Нажатие: вызов меню/ввод; 2. Вверх/вниз: навигация по меню.
20		Увеличение громкости звука.
21		Уменьшение громкости звука.
22		Захват снимка экрана вручную.
23		Включение/выключение видеозаписи вручную.

*Режим ожидания - режим работы монитора видеодомофона, при котором его экран погашен и монитор находится в режиме без сигналов вызова с панели или органов управления монитора.

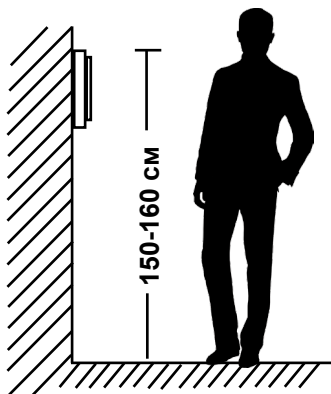
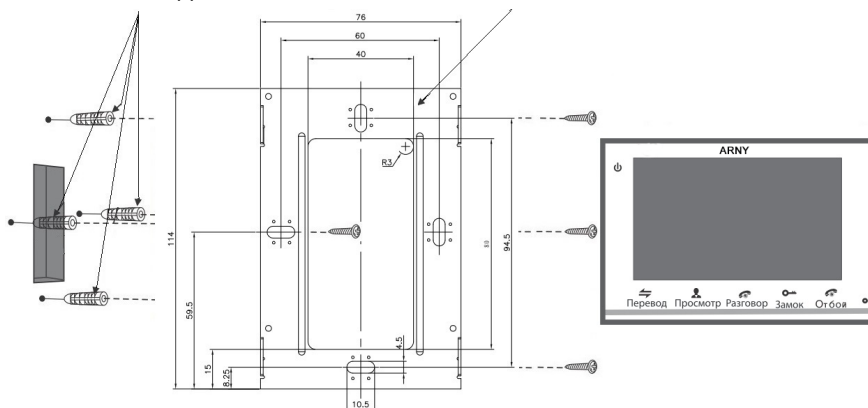
**Спящий режим- режим работы монитора видеодомофона, при котором он не реагирует на вызовы с панелей и на нажатия сенсорных кнопок.

4. МОНТАЖ

Примечание.

- *Обязательно отключите электропитание перед монтажом.*
- *Монтаж монитора к сети 220V должно производиться только при выключенном питании!*
- *Рекомендуется устанавливать монитор на высоте 150-160см от пола, как показано на рисунке ниже.*
- *Установку и подключение монитора должен производить только квалифицированный специалист.*

Пластиковый дюбель Ø5мм Монтажная пластина



Порядок установки:

Предполагается, что к месту установки монитора уже подведен кабель подключения монитора к вызывной панели и розетка электропитания, подготовлено место в стене для укладки коммутационных проводов.

5. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Вызывные панели подключаются к разъёмам DOOR1 и DOOR2. Разъёмы имеют одинаковые функциональные возможности. Подключение производится согласно назначению проводов и их цвету, указанному в таблице 4.

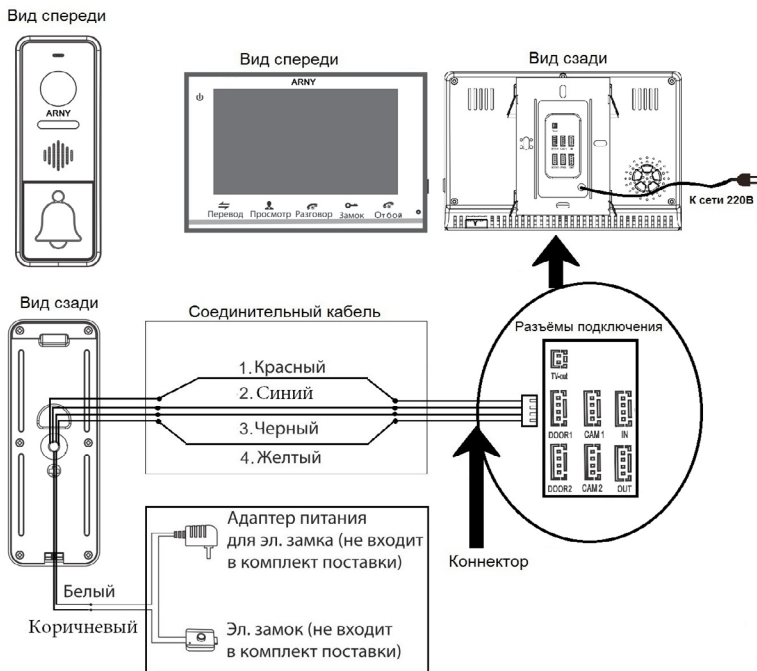
Таблица №4

Цвет провода	Сигнал
Желтый	Видео
Синий	Аудио
Красный	12В
Черный	Общий

В комплект поставки входит специальный коннектор (5шт.) - четырехпроводный кабель длиной 20 см, с одной стороны имеет разъем для подключения к видеомонитору, с другой - провода для подключения к соединительному кабелю, идущему к вызывной панели.



ВАЖНО. При подключении соблюдайте соответствие цвета и назначения соединительных проводов



5.1. Подключение дополнительных устройств.

Для подключения дополнительных мониторов и создания многоабонентской системы понадобится приобрести до 3-х дополнительных мониторов и одну дополнительную вызывную панель. Максимальная ёмкость системы — 4 монитора и 2 вызывных панели. При создании системы из нескольких мониторов один монитор следует назначить основным, а остальные подчиненными. Для этого необходимо в меню монитора, который вы хотите назначить основным, установить режим «Основной» (Master), а на остальных - «Дополнительный» (Slave). Дополнительные мониторы подключаются к основному при помощи 4-х проводных коннекторов из комплекта поставки к разъемам OUT (выходной разъем главного монитора) и IN (входной разъем доп. монитора). Назначения контактов приведены в таблице 5 ниже:

Таблица №5

Цвет провода	Сигнал
Желтый	Видео
Синий	«Земля» (GND)
Красный	12В
Черный	Данные

Также монитор поддерживает подключение двух дополнительных видеокамер наблюдения, двух датчиков тревоги и одного дополнительного монитора, например, обыкновенного телевизора с композитным видеовходом. Для подключения видеокамер и датчиков тревоги используется 4-х проводный коннектор из комплекта поставки, который следует подключить к разъёму CAM1 или CAM2. Назначения контактов разъёма приведены в таблице 6 ниже:

Таблица №6



№ контакта	Цвет провода	Сигнал
1	Красный	Не используется
2	Синий	Тревога (к датчику)
3	Черный	«Земля» (GND)
4	Желтый	Видеовход (от камеры)

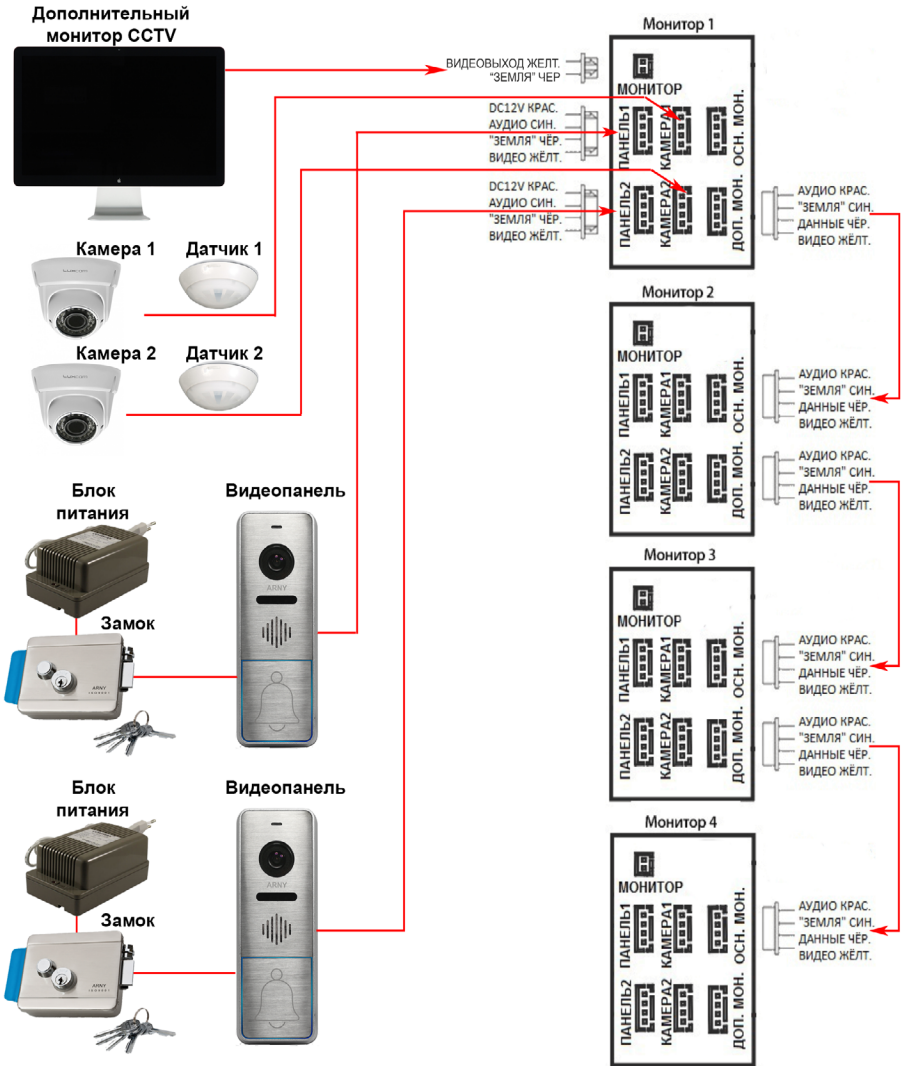
Для подключения дополнительного монитора используется 2-х проводный коннектор из комплекта поставки, который следует подключить к разъёму TV-OUT. Назначения контактов разъёма приведены в таблице 7 ниже:

Таблица №7



№ контакта	Цвет провода	Сигнал
1	Красный	Видеовыход (к монитору)
2	Черный	«Земля» (GND)

Расширенная схема подключения



5.2. Требования к кабелям подключения.

Рекомендуемый тип соединительного кабеля: 4-жильный КВК (комбинированный видеокабель, состоящий из экранированного радиочастотного коаксиального провода и 2-х дополнительных проводников. Имейте ввиду, что для обеспечения хорошего изображения и звука, необходимо использовать качественный соединительный кабель.

Рекомендуемый тип питающего кабеля: ВВГ-НГ (Медный силовой кабель с ПВХ-изоляцией и оболочкой, не поддерживающий горения) с сечением проводника 2.5 мм². Сеть питания видеомонитора рекомендуется защищать отдельным автоматом отключения тока.



Неэкранированный кабель
4*0.5кв.мм - дальность ~50м.



Экранированный кабель с подключенным экраном
4*0.5кв.мм - дальность ~70м.



Неэкранированный кабель + коаксиальный кабель 3С2V 75 Ом
3*0.5кв.мм - дальность ~100м.



Неэкранированный кабель "витая пара"
4x2x0,50 (UTP-cat 5E) - дальность ~25м.

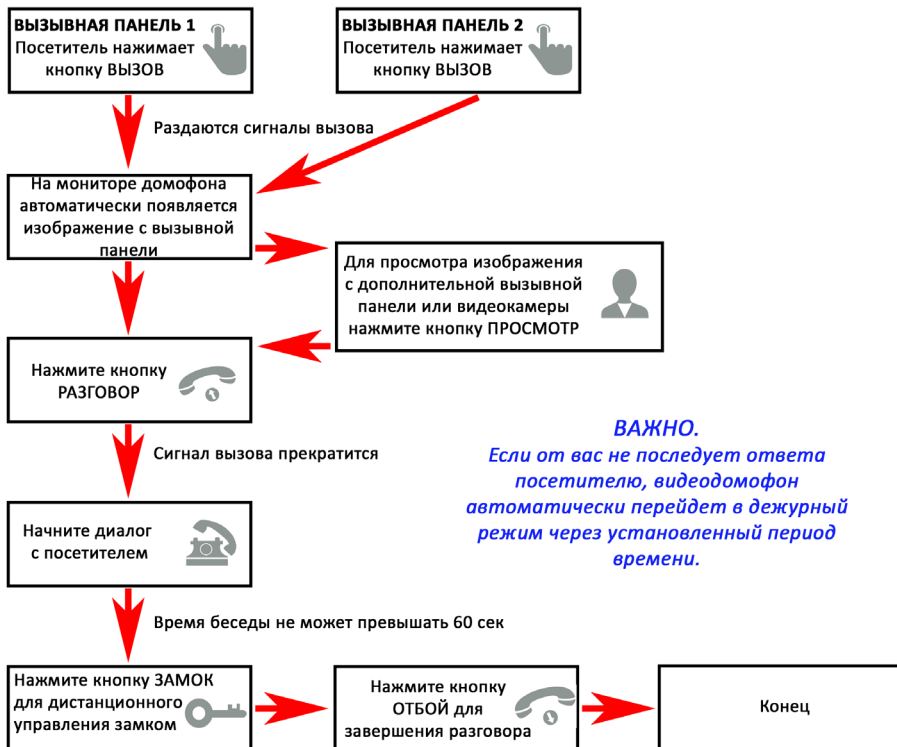


Экранированный кабель "витая пара" с подключенным экраном
4x2x0,50 (FTP-cat 5E) - дальность ~40м.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

6.1. Ответ на звонок с вызывной панели

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ



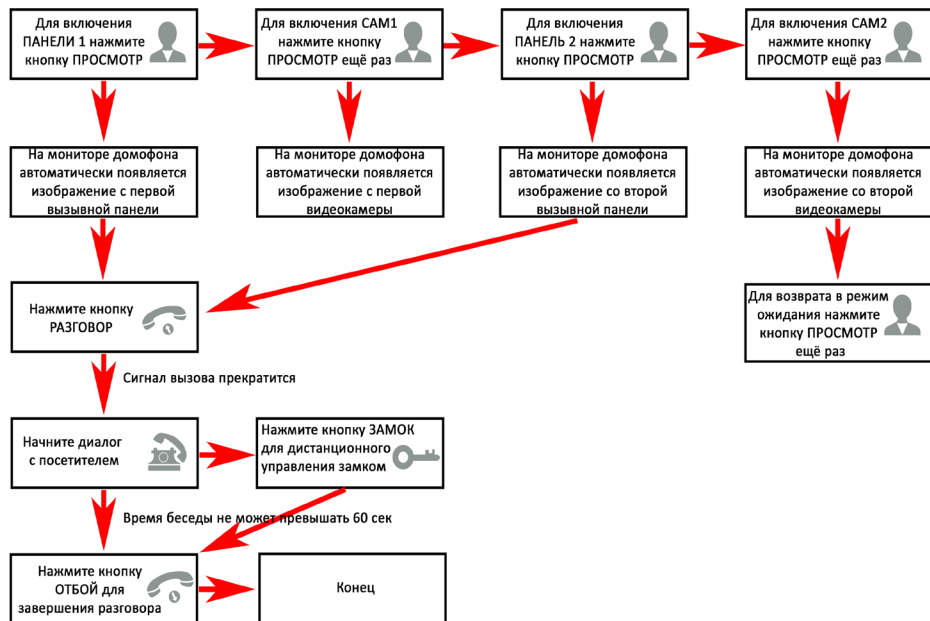
Примечания:

1. В случае, если кнопки на двух вызывных панелях были нажаты одновременно, то вызов будет осуществлен с той панели, кнопка на которой была нажата раньше. Если во время разговора с одной панелью, нажать кнопку вызова на второй панели, то видеодомофон издаст три коротких звуковых сигнала, оповещающих оператора о параллельном входящем вызове.
2. Изображение и звук с панели будут передаваться на монитор ещё 20 секунд после открытия замка.

6.2. Мониторинг

Мониторинг - просмотр видеоизображения с видеокамеры вызывной панели, либо с дополнительной камеры наблюдения в режиме реального времени.

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ



Примечание

i Если Вы используете только одну вызывную панель, то в режиме просмотра Вы можете выйти из него, нажав кнопку «Отбой».

i Если во время беседы с посетителем монитор по истечении 60 сек. перейдет в дежурный режим, то для продолжения беседы необходимо:

а) посетителю повторно нажать кнопку вызова

или





б) нажать кнопку «разговор» на мониторе

*Дежурный режим - режим работы монитора видеодомофона, при котором его экран погашен и монитор находится в режиме ожидания сигналов вызова с панели или сигналов управления от сенсорных кнопок монитора.

6.3. Захват фото, видео, регулировка громкости в режиме мониторинга

В режиме мониторинга, пользователь может самостоятельно включать и выключать видеозапись, сохранять фото и регулировать уровень громкости. Для этого используются кнопки, расположенные на правом боку монитора.

Назначение кнопок:

-  Запуск или остановка записи вручную на карту памяти microSD
-  Захват фотоснимка во внутреннюю память монитора или на карту microSD
-  Увеличение уровня громкости динамика монитора
-  Уменьшение уровня громкости динамика монитора



Примечание

Видеозапись ведётся только на карту microSD, запись видео во внутреннюю память монитора не поддерживается.

Если в монитор установлена и отформатирована карта microSD, то фотоснимки будут записываться на неё. Если карта microSD отсутствует или имеет некорректный формат файловой системы, то фотоснимки будут сохраняться во внутреннюю память монитора. Подробнее об использовании внутренней памяти монитора описано в разделе инструкции «Внутренняя память».

6.4. Переадресация вызова на другой монитор

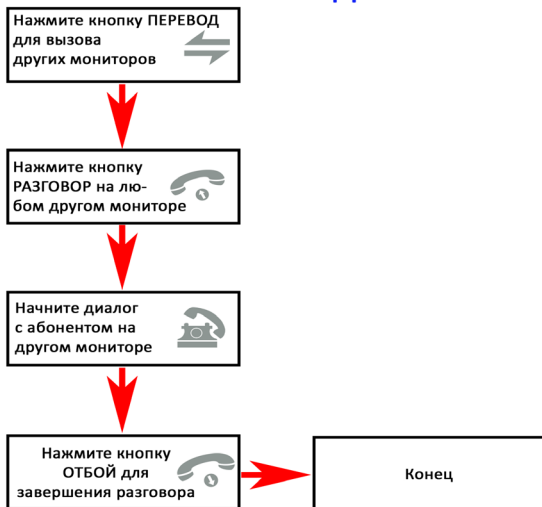


Примечание

После завершения разговора откройте замок и завершите разговор, нажав на кнопку «Отбой».

6.5. Внутренняя аудиосвязь между мониторами

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ



Примечание

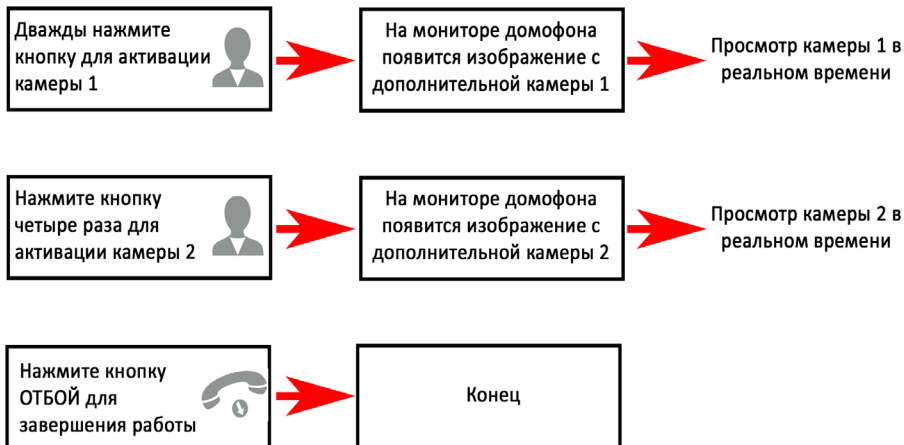
Если во время внутренних переговоров посетитель нажмет кнопку вызова на внешней вызывной панели, то его вызов будет иметь приоритет и монитор переключится на вызов посетителя.

6.6. Видеонаблюдение (опция)




Требование:

1. Подключите доп. камеру (ы).
2. Домофон должен находиться в режиме ожидания

РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ




Примечание

-  Для работы этой функции необходимо включить мониторинг видеовходов Камера1 (CAM1) и Камера2 (CAM2) в меню монитора (см. страницу 31 инструкции).
-  Если в режиме просмотра доп. камеры посетитель нажмет кнопку вызова на панели, то этот вызов будет иметь приоритет.
-  Монитор поддерживает подключение аналоговых камер с собственным источником питания.

6.7. Внутренняя память

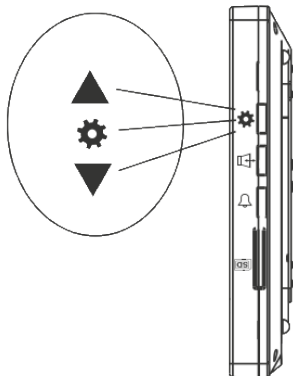
Монитор имеет внутреннюю память для сохранения фотографий посетителей в автоматическом и ручном режимах.

В автоматическом режиме, монитор сохраняет одну фотографию сразу после нажатия посетителем кнопки вызова на панели.

В ручном режиме, оператор может самостоятельно сохранить нужное число фотографий - для этого нужно нажать на иконку  столько раз, сколько фотографий нужно сохранить.

Захват фотографий можно производить во время разговора с посетителем или при просмотре видеоизображения с панелей и дополнительной камеры. При сохранении фотографии, на экране монитора появляется надпись «Фото». В памяти монитора может храниться до 100 фотографий. После того, как память переполнится, каждая новая фотография будет автоматически сохраняться вместо самой ранней, то есть в мониторе реализована функция циклической перезаписи памяти. Для просмотра фотографий, нужно зайти в раздел меню «Файлы» - «Фото» и выбрать нужную фотографию из списка. В левом верхнем углу будет отображаться номер фотографии, общее количество фотографий, дата и время захвата просматриваемого фото.

6.8. Экранное меню

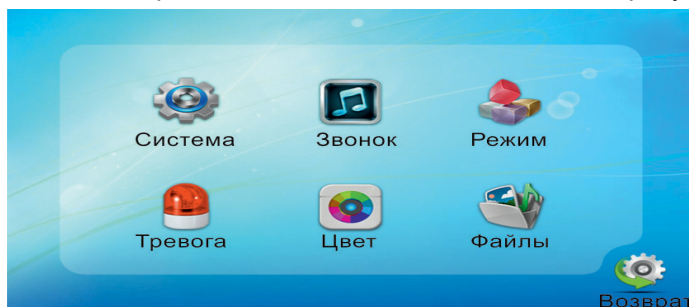


Кнопка-колесико, расположенная на боковой части монитора AVD-1010M, имеет следующие функции:

А: Использование для навигации по экранному меню монитора. В режиме ожидания, нажмите на кнопку для вызова экранного меню. Поворачивайте колесико для навигации по экранному меню. Нажатие на кнопку-колесико аналогична команде «Ввод».

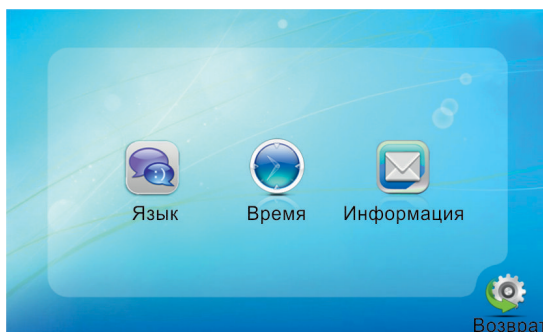
В: В режиме просмотра фотографий или видеозаписей используется для перехода от одной фотографии к другой.

Если монитор находится в режиме ожидания, то после нажатия на кнопку-колесико, на его экране появится меню, как показано на рисунке ниже:

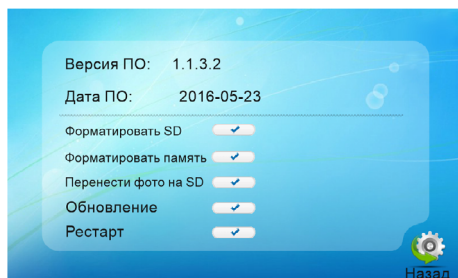


Для навигации по разделам меню используется прокрутка кнопки-колесика, а для входа в нужный раздел следует нажать на неё. Находясь в выбранном разделе, выбор нужного параметра осуществляется нажатием на кнопку-колесико, а регулировка значений - прокруткой.

1. Раздел меню «Система»



В первом пункте выбирается язык OSD-меню (Русский, Английский, Китайский), во втором пункте меню задается дата и время. Пункт «Информация» имеет вид:



В этой вкладке отображается текущая версия программного обеспечения и дата его выпуска. Значение параметров вкладки:

«Форматировать SD» - используется для форматирования файловой системы карты microSD в формат FAT32 и создания системных каталогов. Для начала форматирования, нажмите на кнопку «Форматировать SD» и подтвердите ваш выбор, нажав на кнопку «Да». Появится сообщение «Форматирование», а по окончании процедуры - сообщение «Выполнено». Если карта памяти не вставлена в слот или она неисправна, то после нажатия кнопки «Форматировать SD» появится сообщение «Нет SD».



Перед началом использования карты памяти, обязательно выполните процедуру форматирования карты microSD в мониторе. В противном случае, корректная работа монитора с картой microSD не гарантируется.



Данная модель монитора поддерживает корректную работу только с картами памяти, имеющими скорость записи не менее 10 МБ/с (SD Class 10 и выше). Максимальный объем карты памяти - 32 Гб.

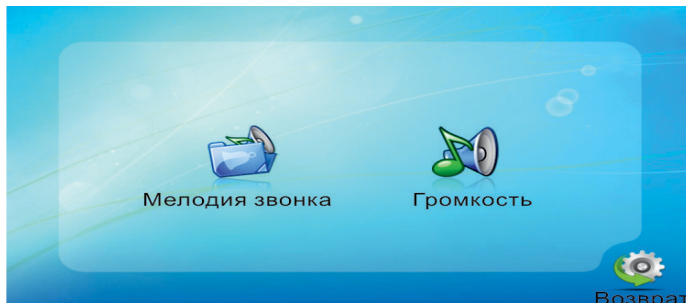
«Форматировать память» - используется для форматирования внутренней памяти монитора, в которой могут содержаться фотографии. Процедура форматирования внутренней памяти аналогична процедуре форматирования карты памяти microSD.

«Перенести фото на SD» - используется для перемещения фотографий из внутренней памяти монитора на карту памяти microSD. При нажатии на эту кнопку, все фотографии копируются на карту памяти microSD и удаляются из внутренней памяти монитора. Скопированные фотографии можно просмотреть на компьютере, они сохраняются в системный каталог «BKUP_PIC» на карте памяти. Для начала копирования, нажмите на кнопку «Перенести фото на SD» и подтвердите ваш выбор, нажав на кнопку «Да». Появится сообщение «Копирование», а по окончании процедуры - сообщение «Завершено». Если карта памяти не вставлена в слот или она неисправна, то появится сообщение «Нет SD».

«Обновление» - используется для обновления программного обеспечения монитора с помощью карты памяти microSD.

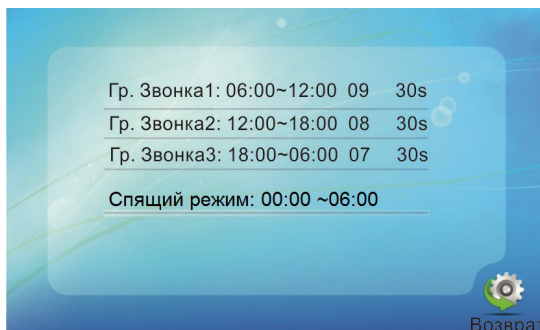
«Рестарт» - используется для перезагрузки монитора. Нажмите на кнопку «Рестарт» и подтвердите свой выбор, нажав на кнопку «Да». Монитор выполнит перезагрузку. Для выхода из раздела, выберите кнопку «Назад» и нажмите «Ввод».

2. Раздел меню «Звонок»



В подразделе «Мелодия звонка» выбирается мелодия звонка для первой и второй вызывной панели отдельно. Для выбора доступно 12 различных мелодий.

Подраздел «Громкость» имеет вид:



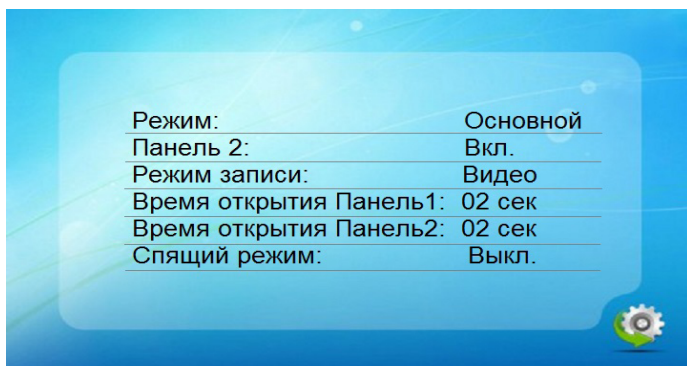
Здесь можно настроить громкость и длительность звонка для трёх различных периодов времени, выбранных пользователем, а также задать расписание работы «Спящего режима», активацию которого можно произвести в разделе меню «Режим». Во время «спящего» режима, монитор не реагирует на сигналы вызова.

После указания периода времени задаётся уровень громкости звонка, который может иметь значение от 0 до 10. Затем настраивается длительность звонка, которая может иметь значение от 10 до 45 секунд.

Примечание

Внимание! Будьте внимательны при установке периодов времени во вкладках «Гр. Звонка1» - «Гр. Звонка3»: они не должны перекрываться. Период времени во вкладке «Гр.Звонка1» имеет больший приоритет, чем период во вкладках «Гр. Звонка2» и «Гр. Звонка3». Наименьший приоритет имеет период времени во вкладке «Гр. Звонка3». Это означает, что в случае перекрытия периодов времени, будут применяться настройки громкости и длительности того периода, чей приоритет выше.

3. Раздел меню «Режим»



Режим:	Основной
Панель 2:	Вкл.
Режим записи:	Видео
Время открытия Панель1:	02 сек
Время открытия Панель2:	02 сек
Спящий режим:	Выкл.

Значения параметров третьего раздела меню «Режим»:

Режим: выбор режима работы монитора - Основной или Дополнительный. К основному монитору подключаются источники видеосигнала (вызывные панели и видеокamеры), а дополнительный монитор подключается к основному монитору.

Панель2: включение/выключение мониторинга видеовхода Door2.

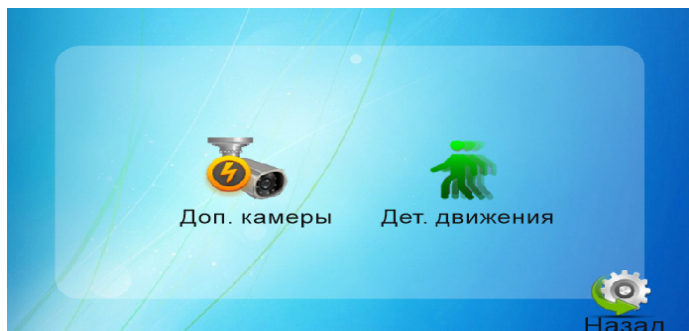
Режим записи: Фото (захват фотографий во внутреннюю память или карту памяти microSD) или Видео (запись видео на карту памяти microSD). Захват фотографии или включение видеозаписи произойдет сразу после нажатия кнопки вызова на панели. Длительность файла видеозаписи составляет 60 секунд.

Время открытия Панель1,2: выбор периода времени, в течении которого будет подаваться сигнал на сухие контакты вызывной панели, при нажатии на кнопку открытия замка (2-10сек).

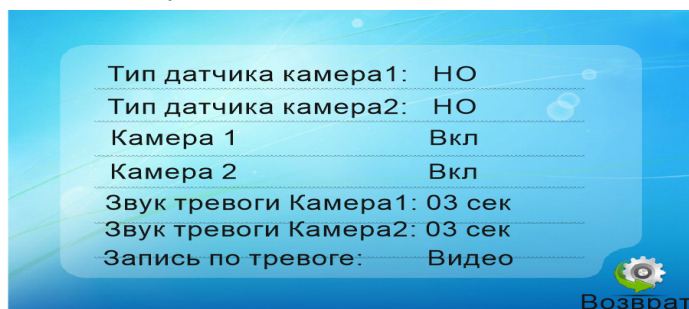
Спящий режим: включение/выключение функции «Спящий режим» согласно настроенному расписанию в подразделе меню «Громкость». Кроме того, можно принудительно активировать спящий режим в любое время суток, зажав кнопку «Отбой» на 7-10 секунд, когда монитор находится в режиме ожидания. Отключение спящего режима также производится длительным нажатием на кнопку «Отбой». При этом, монитор издаст короткий звуковой сигнал.

4. Раздел меню «Тревога»

Данный раздел состоит из двух подразделов и имеет вид:



Подраздел «Доп. камеры» имеет вид:



Значения параметров:

Тип датчика камера1,2: выбор типа подключенного датчика тревоги к разъёму CAM1 и CAM2. При поступлении сигнала тревоги, включается видеозапись или производится захват фото с тревожной видеокamеры. Для выбора доступно одно из трёх значений: НО (нормально-открытый), НЗ (нормально-замкнутый) и Выкл.

Камера1,2: включение/отключение мониторинга видеовхода CAM1, CAM2

Звук тревоги Камера1,2: длительность тревожного сигнала (0-30 сек).

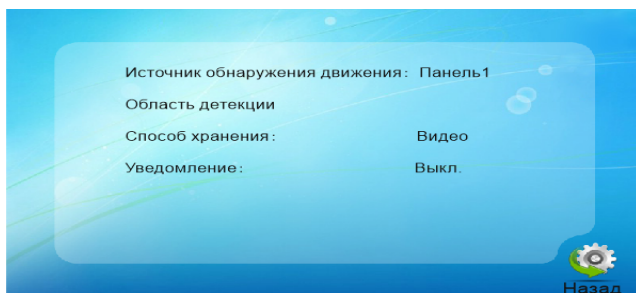
Запись по тревоге: выбор режима записи по тревоге - Фото или Видео.

Длительность файла видеозаписи по тревоге составляет 120 секунд.




ВАЖНО. Видеозапись ведётся только на карту microSD Class 10 или выше, которая была предварительно отформатирована в мониторе.


Вкладка «Дет. движения» имеет вид:



Значения параметров подраздела меню «Дет. движения»:

Источник обнаружения движения: здесь выбирается источник видеосигнала, по которому будет производиться детекция движения. Доступные значения: «Выкл.», «Панель1», «Панель2», «Камера1», «Камера2». Детекцию движения можно включить только по одному источнику видеосигнала одновременно.

Область детекции: выбор области детекции. Доступен выбор только одной области. Для входа в режим настройки области детекции, нажмите на кнопку-колесико. В открывшемся окне, используйте кнопки  для

регулировки размеров и положения области. Нажмите кнопку  для возврата в предыдущий раздел.

Способ хранения: здесь выбирается, какой тип записи будет вестись при срабатывания детектора движения: при установке значения «Видео» будет включаться видеозапись, а при установке значения «Фото» будет производиться захват серии из трёх снимков с интервалом 2 секунды между снимками. Длительность файла видеозаписи по детекции движения составляет около 10 секунд и зависит от интенсивности движения в кадре.



ВАЖНО. Видеозапись ведётся только на карту microSD Class 10 или выше, которая была предварительно отформатирована в мониторе.

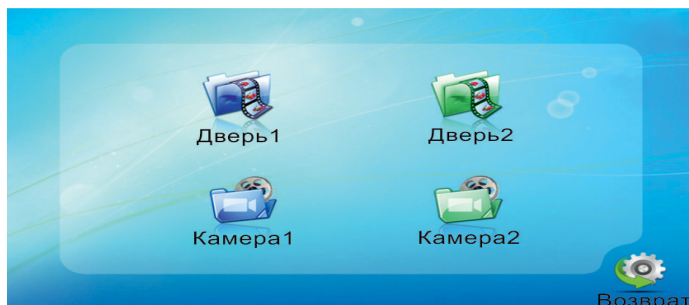
При включенном детекторе движения на панели 1 или 2, на панель постоянно подаётся напряжение 12 В, даже в режиме ожидания. Это необходимо для корректной работы детектора движения.

После перехода монитора в режим ожидания при включенном детекторе движения, вызов с панели может не обрабатываться в течение 5 секунд - в это время монитор активирует детекцию движения и не реагирует на вызовы.

Если монитор работает в режиме «Дополнительный», то вкладка «Дет. движения» не активна, детекцию движения использовать нельзя.

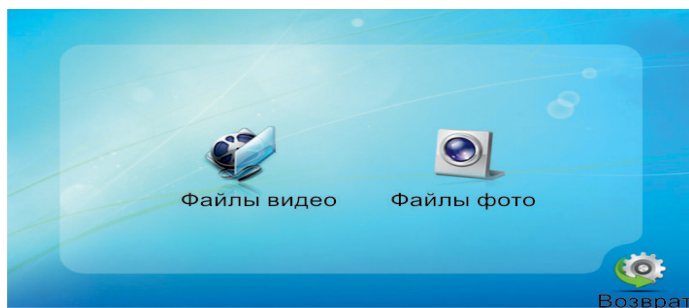
Уведомление: при включении этой функции, сенсорные кнопки монитора начинают мерцать, если в отсутствии пользователя были произведены записи по детектору движения.

5. Раздел меню «Цвет»

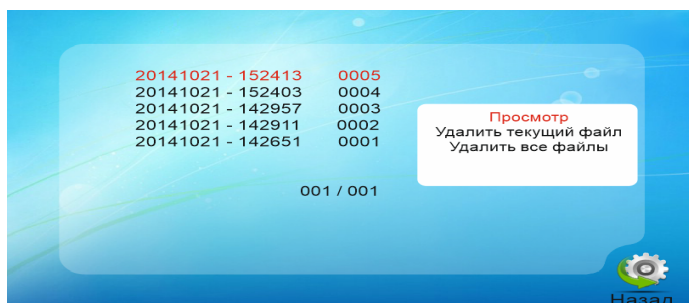


В этом разделе настраиваются параметры изображения по каждому видеовходу отдельно: яркость, контраст и цветность. Диапазон значений: 0-50, значение каждого параметра по умолчанию - 30.

6. Раздел меню «Файлы»



Этот раздел предназначен для просмотра захваченных фотографий и воспроизведения видеозаписи и состоит из двух подразделов «Файлы видео» и «Файлы фото». Оба подраздела имеют одинаковый вид:



Формат имени файла имеет вид: ГГГГ-ММ-ДД - ЧЧ-ММ-СС. Выбранный файл выделен красным цветом. Для открытия файла следует нажать на колесико и выбрать «Просмотр» в открывшемся диалоговом окне. Для удаления текущего файла, нужно выбрать параметр «Удалить текущий файл», а для удаления всех файлов - «Удалить все файлы». Переключение между файлами осуществляется поворотом колесика.

Удаление фотографий из внутренней памяти производится при форматировании (раздел «Система» - «Информация» - «Форматирование flash») или при резервном копировании на карту памяти (раздел «Система» - «Информация» - «Резервные копии фотографий») - они переносятся из внутренней памяти на внешнюю.

Удаление видеозаписей производится при форматировании SD-карты (раздел «Система» - «Информация» - «Форматирование SD»).



Примечание

Видеозапись возможна только на карту microSD, поэтому в случае отсутствия файлов видеозаписи в списке воспроизведения, проверьте наличие карты памяти в устройстве и её целостность.



Примечание

Если в монитор установлена карта памяти microSD, то устройство будет воспроизводить фотографии, сохраненные на карте памяти. Если карта памяти отсутствует, то захват фото производится во внутреннюю память устройства. Для просмотра фотографий, хранящихся в памяти устройства, извлеките карту памяти.

7. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Монитор AVD-1010M с кабелем питания 220В
2. Монтажная пластина для крепления монитора к стене
3. Специальный 4х проводный коннектор для подключения к монитору - 5шт.
4. Специальный 2х проводный коннектор для подключения доп. монитора -1шт.
5. Крепёжные комплекты (саморезы и дюбели) монитора и панели
6. Инструкция пользователя

8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Дисплей	10 " TFT LCD (16:9)
Разрешение (ГхВ)	1024x600
Стандарт видео	PAL/NTSC
Режим интеркома	Полудуплекс
Продолжительность беседы	120 секунд
Сенсорные кнопки управления	Да
Внутренняя память	Да, на 16 Мб (только фото)
Поддержка карт SD	microSD-card Class10, запись видео
Ток в дежурном режиме	Макс. 250 мА / 12В DC
Ток в рабочем режиме	Макс. 600 мА / 12В DC
Напряжение питания	АС 100-240 Вольт
Рабочая температура	-10...+60°C
Установка	Монтажная пластина
Размеры (ШхВхГ)	270x191x29 мм
Вес (нетто)	0,9 кг

9. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Устройство следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -10°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 95%.

10. ГАРАНТИЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работу изделия в течение 12 месяцев с момента реализации при соблюдении условий монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве.

При отсутствии документов, подтверждающих дату реализации, гарантийный срок исчисляется от даты изготовления. Гарантийный ремонт не производится, если устройство вышло из строя вследствие не соблюдения указаний, приведенных в настоящем руководстве, наличии механических повреждений, последствий проникновения любых жидкостей внутрь корпуса, нарушении гарантийных пломб.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

Наименование	Монитор цветного видеодомофона AVD-1010M
Серийный номер	
Дата продажи	
Продавец	
Адрес	
Телефон	

ARMY

www.army.com.ua