

Chameleon

premium video intercom

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА	5
Описание кнопок управления	6
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ	7
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	8
Подключение двух вызывных панелей	8
Подключение вызывной панели и видеокамер	8
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	10
Требования	12
Выбор кабеля	12
Требования	13
Схема подключение дополнительного тревожного датчика к дополнительной камере	13
Установка	14
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	15
Главное меню	15
Ответ на входящий вызов	17
Просмотр видео с панелей и камер	17
Внутренний вызов монитора (интерком)	18
Меню Система	19
Меню Панель	20
Меню Режим	22
Меню Камера	23
Меню Звонок	25
Меню Файлы записи	26

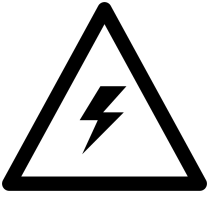
Меню SD-файлы	27
Меню Фоторамка	28
ХАРАКТЕРИСТИКИ	29
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	30

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимательно прочтите данную инструкцию и храните ее в надежном месте

- Работы по подключению устройства должны проводиться квалифицированным специалистом
- Не используйте устройство во влажных помещениях
- Не используйте устройство вне диапазона рабочих температур
- Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла
- Не устанавливайте устройство и не прокладывайте линии связи вблизи источников электромагнитных помех
- Не допускайте механических ударов
- Не перегибайте соединительные провода, это может привести к короткому замыканию и поражению электрическим током
- Не трогайте устройство влажными руками
- При появлении дыма, запаха гари или огня немедленно выключите устройство и свяжитесь с сервисным центром

Внимание!



Внутри этого устройства имеются неизолированные контакты напряжением 220В. Они представляют опасность для жизни и здоровья человека.



Ремонт и техническое обслуживание могут осуществлять только квалифицированные специалисты.

КОМПЛЕКТАЦИЯ









	Шурупы		Кронштейн
	Монитор		Дюбели
	Осушитель		Инструкция
	5 разъемов – 4 контакта (красный/белый/черный/жёлтый)		2 разъема – 2 контакта (красный/чёрный)

ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА



№	Элемент	Примечание
1	Дисплей	Сенсорный емкостной (просмотр видео)
2	Сенсорные кнопки управления	Управление монитором
3	Микрофон	Передача звука от монитора к вызывной панели. Передача звука с монитора к вызывной панели
4	Динамик	Передача звука от вызывной панели к монитору
5	Разъем SD карты	Класс не ниже 10, объем: от 8 до 128 ГБ. Форматировать перед использованием.
6	Вес и размер без коробки	Вес: 520 г; Размер: 202.3x201.1x23.9 мм:

Описание кнопок управления

Иконка	Назначение
	Кнопка управления меню – вверх, влево или увеличение значения. Ручное ВКЛ./ВЫКЛ. записи видео в режиме просмотра, Увеличение громкости
	Вход в меню / Ввод Настройка громкости в режиме просмотра и интеркома
	Кнопка управления меню – вниз, вправо или уменьшение значения
	Интерком / Переадресация вызова
	Кнопка управления дополнительным замком / контроллером
	Просмотр видео с панели или камеры
	Открытие замка
	Ответ на входящий вызов / Завершение разговора

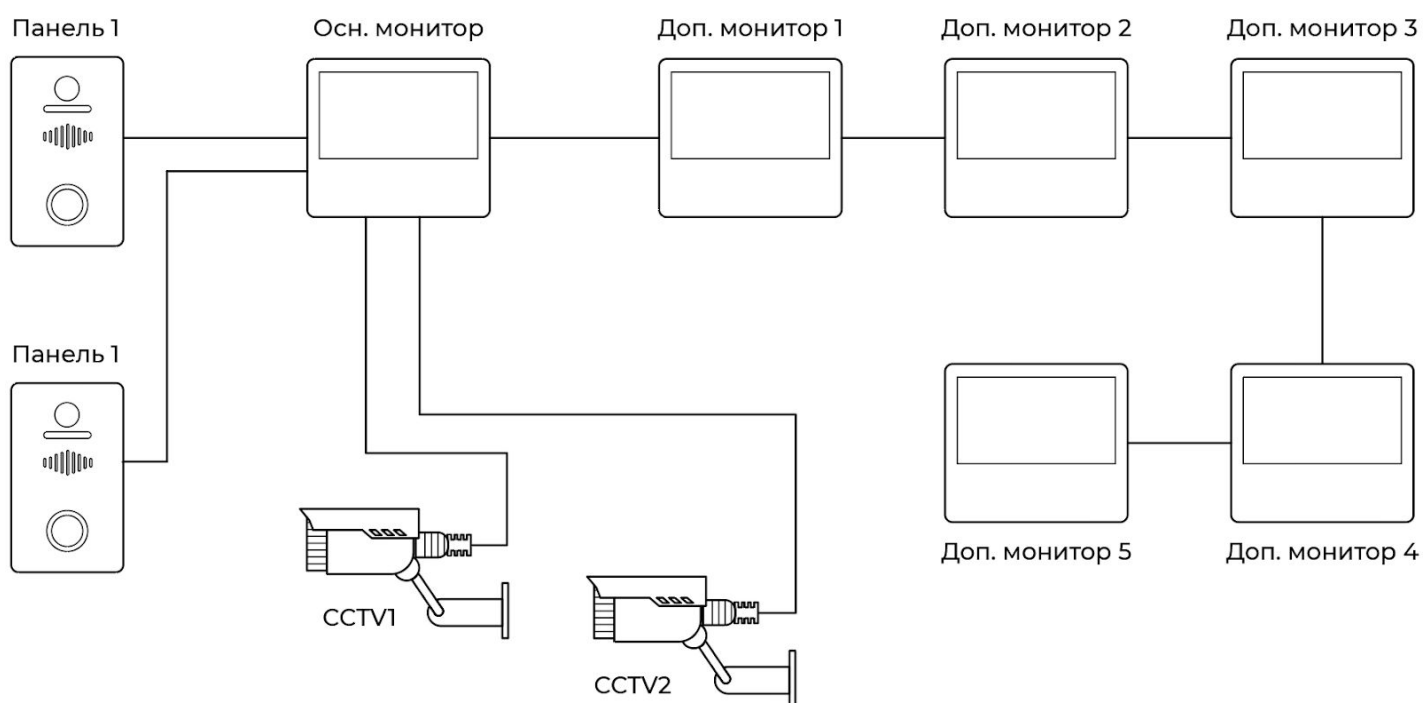
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

- Видео домофон с сигналом высокого разрешения (AHD / CVI / TVI / CVBS) до 2МП
- 7 дюймовый цветной емкостной дисплей с разрешением 1024x600 точек
- Поддержка аналоговых (CVBS) и вызывных панелей и камер с сигналом высокой четкости (AHD / CVI / TVI)
- Тонкий корпус, исполнение без трубки
- Поддержка подключения 2 вызывных панелей, 2 видеокамер или 1 вызывной панели и 3 видеокамер, до 5 дополнительных мониторов в системе
- Адресный интерком
- Запись по детекции движения со всех источников (одновременная запись только одного канала)
- Возможна запись видео с камер по внешнему тревожному датчику
- Автоматическая запись видео или фото при вызове
- Звуковое оповещение при тревоге с внешнего датчика
- Расписание громкости звонка (три временных интервала)
- Проигрывание MP3 / Возможность установить MP3 как мелодию вызова
- Автоответчик
- Фоторамка

ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение двух вызывных панелей

В системе может быть 1 основной монитор и до 5 дополнительных, а также 2 вызывные панели и 2 видеокамеры:



Подключение вызывной панели и видеокамер

В системе может быть 1 основной монитор и 5 дополнительных мониторов, а также 1 вызывная панель и 3 видеокамеры:

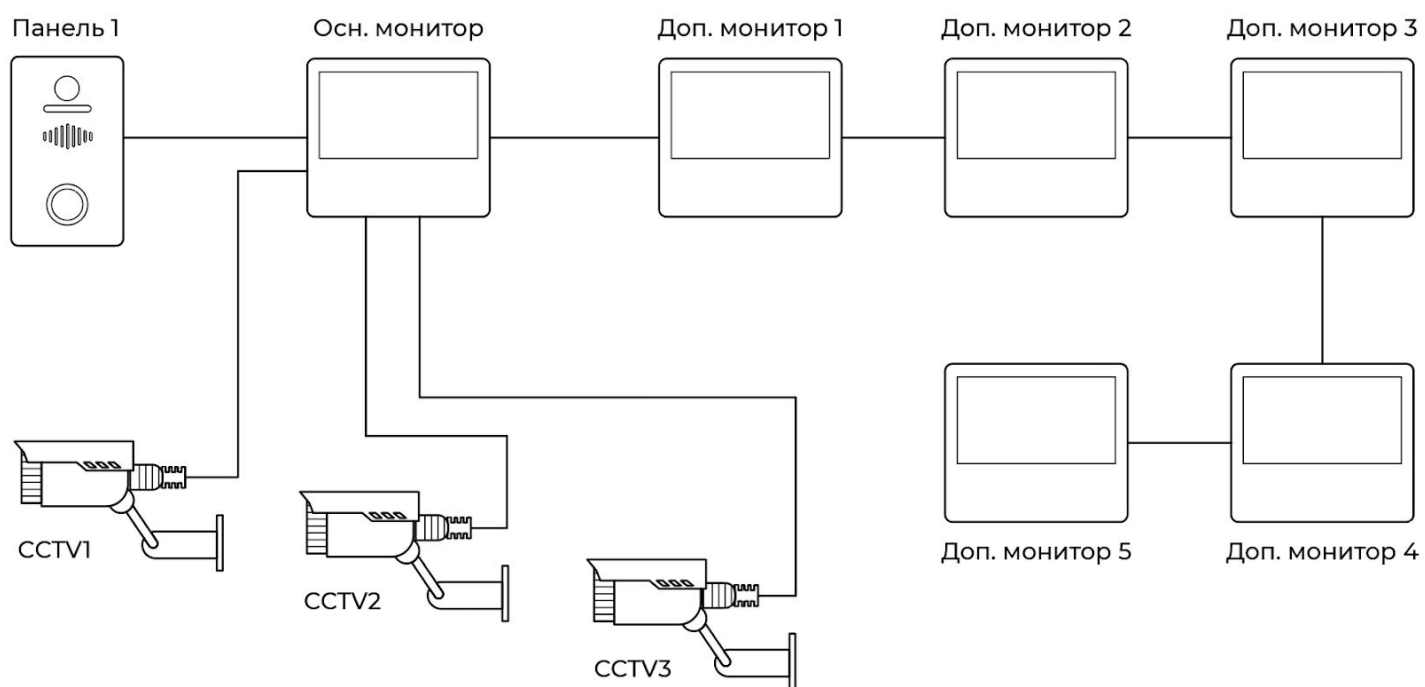
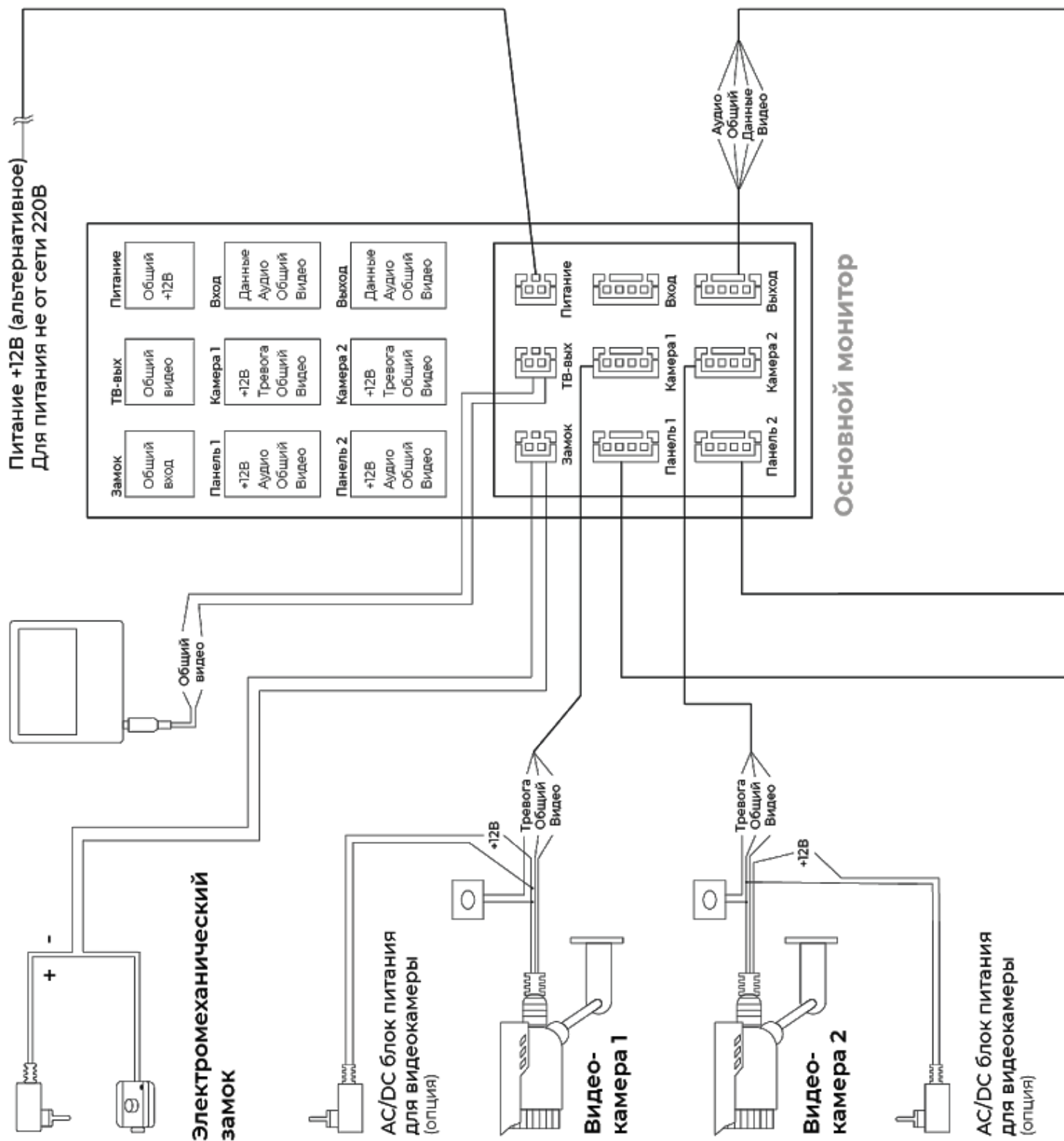
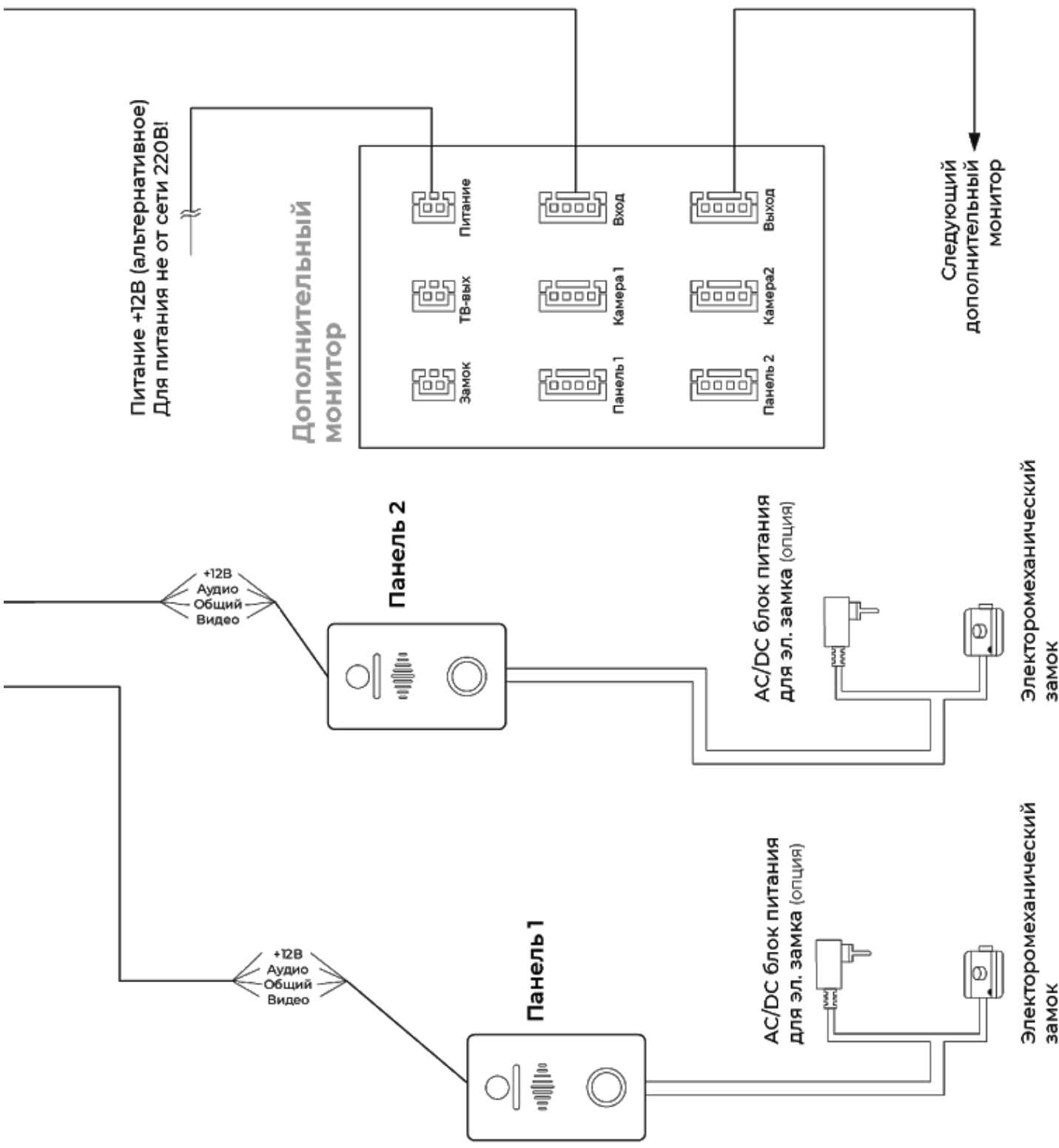
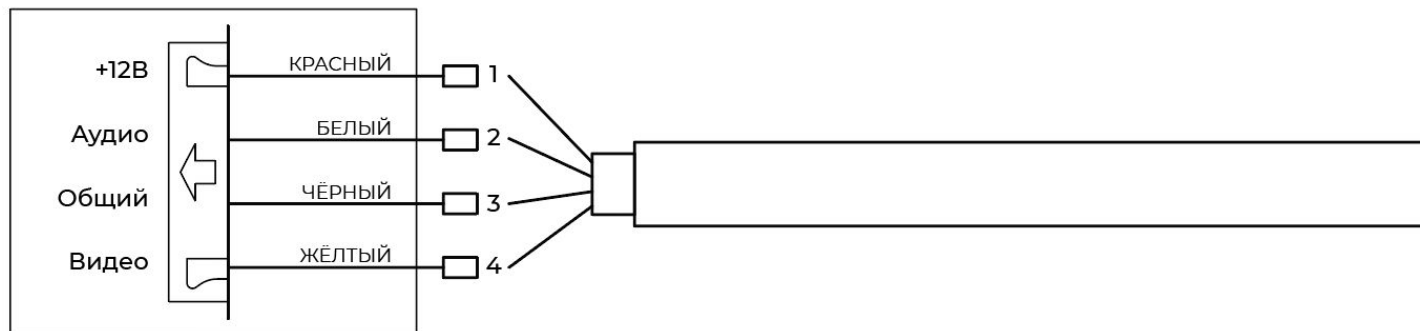


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ





Требования



**Внутренний
монитор**

Выбор кабеля

В домофоне используется управление сигналом открытия замка только от вызывной панели, сухой контакт домофона «Замок» используется только для подключения к контроллеру.

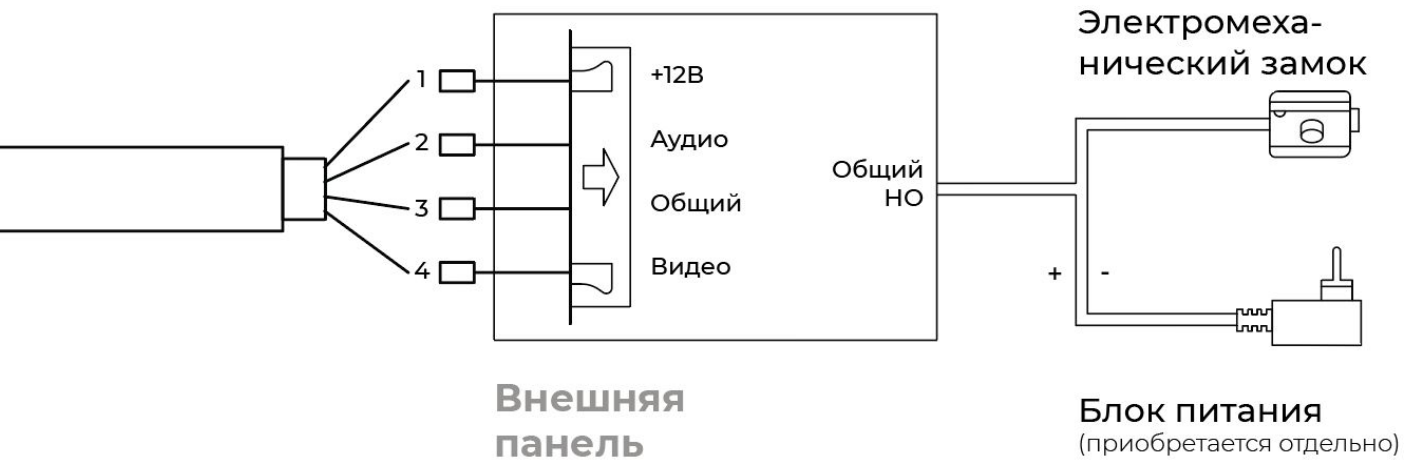
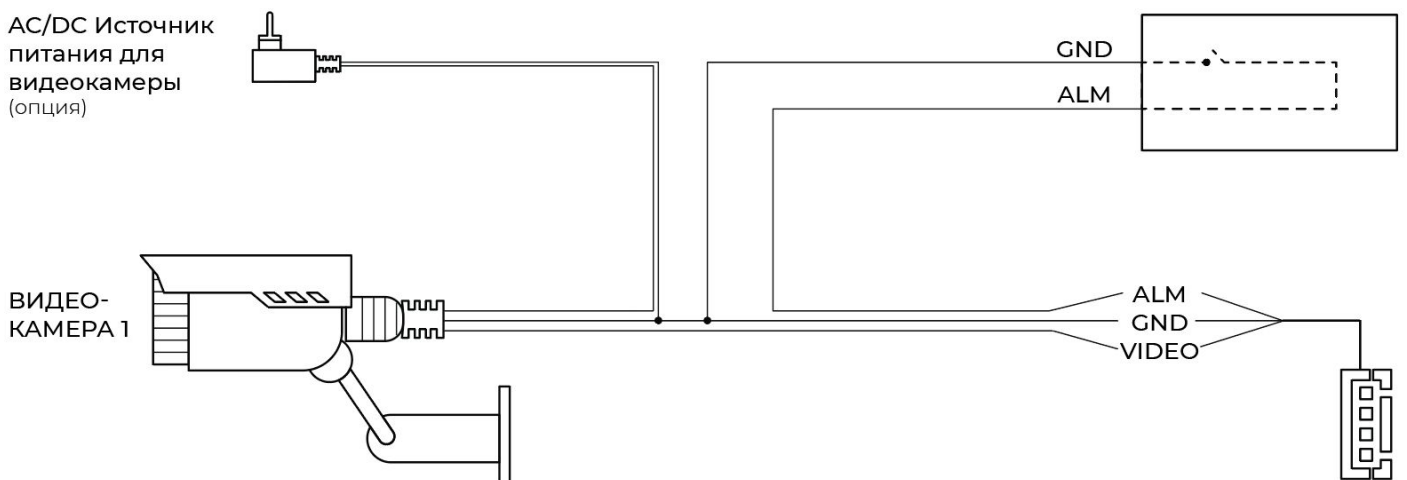


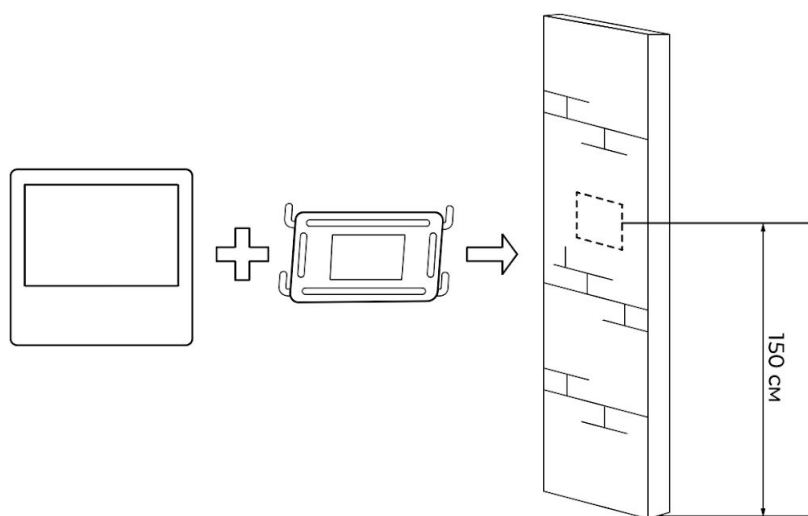
Схема подключение дополнительного тревожного датчика к дополнительной камере



Установка

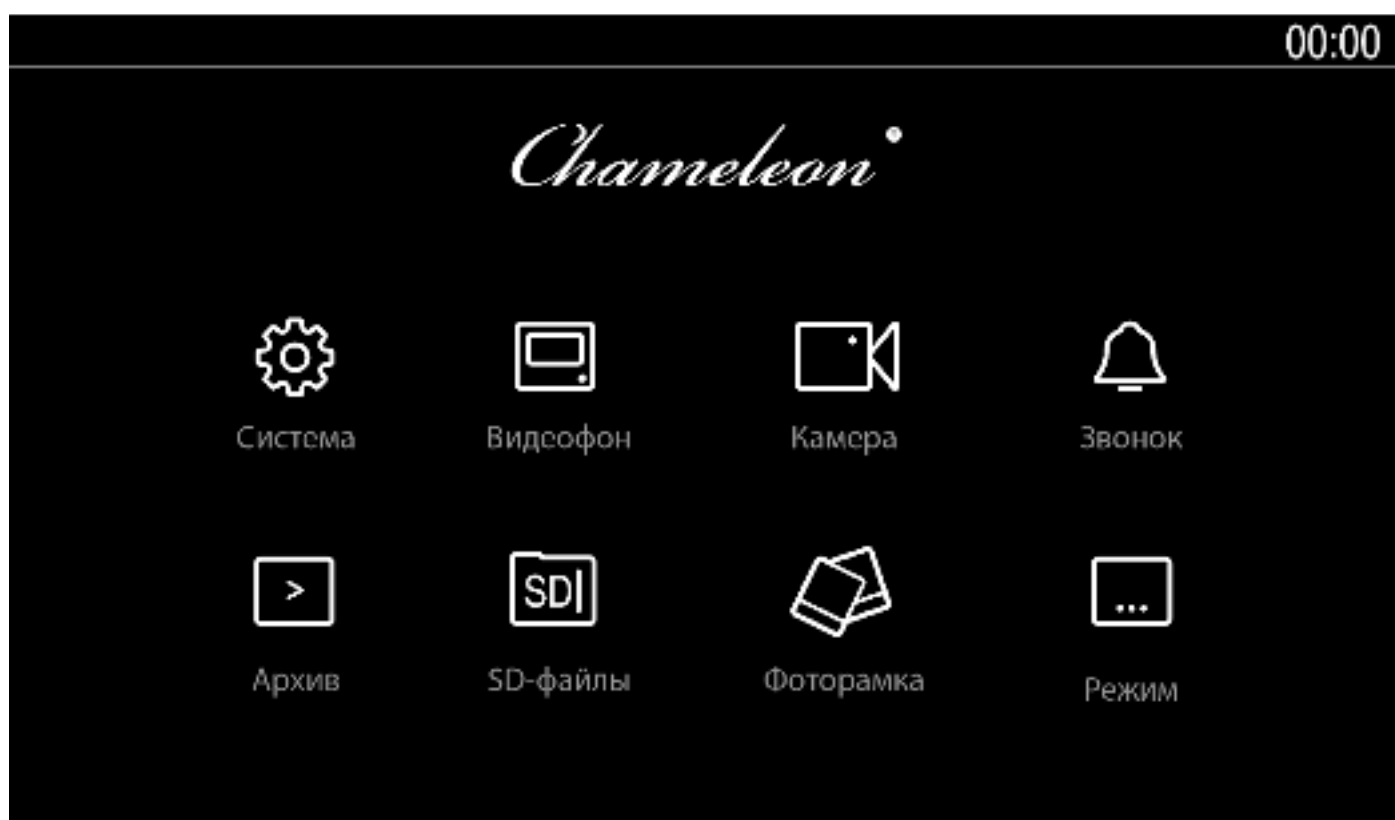
При подключении вызывной панели с сигналом высокой четкости, а также для соединения между мониторами необходимо использовать кабель КВК 2x0,75 кв. мм и выше (зависит от расстояния подключения) с медными жилами и оплеткой для того, чтобы исключить помехи аудио и видеосигналов.


1. Перед началом установки, убедитесь в наличии необходимых кабелей.
2. Определите место установки монитора: рекомендуемая высота установки монитора – 1,5-1,6 метра.
3. Не подключайте питание до окончания выполнения подключений.
4. Снимите кронштейн с монитора.
5. Установите кронштейн на стену.
6. Подключите кабель, согласно приведенной выше схеме.
7. Закрепите монитор на кронштейне.
8. Включите питание монитора после его установки и выполнения всех подключений.











ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Главное меню













Иконка	Элемент	Назначение
	Система	Настройка языка, времени, просмотр информации о системе, форматирование памяти, сброс и обновление
	Режим	Настройка форматов и сигналов работы для вызывных панелей и камер, а также режима работы домофона
	SD-файлы	Просмотр и удаление файлов на SD-карте (MP3 / JPEG / AVI)
	Фоторамка	Настройка отображения изображений или часов в режиме ожидания
	Назад	Выход в предыдущее меню / Выход в режим ожидания
	Панель	Настройка адреса монитора, записи вызова, времени просмотра, автоответчика, времени открытия замка и детекции движения
	Камера	Настройка режимов записи дополнительных камер, времени сигнала тревоги, времени просмотра, типа датчика тревоги(НО/НЗ/Откл.), а также детекции движения
	Звонок	Настройка расписания, длительности, громкости, а также мелодий вызова
	Файлы записи	Просмотр и удаление записанных фото и видео файлов, а также сообщений автоответчика

Ответ на входящий вызов

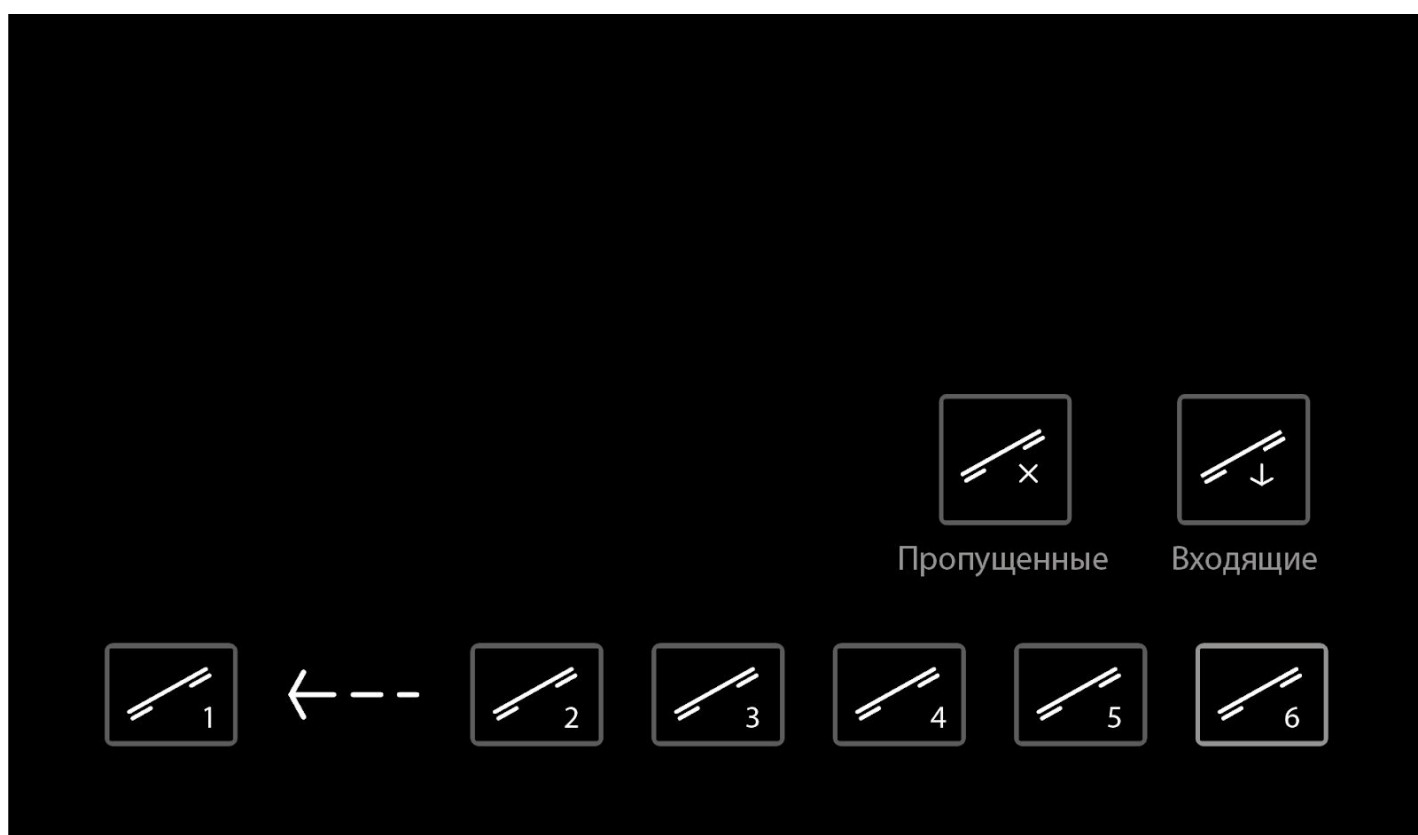
Когда посетитель нажимает кнопку вызова на панели, на всех мониторах в доме одновременно играет мелодия вызова, на экране отображается видео с вызывной панели. Нажмите , чтобы ответить посетителю. Если вы хотите открыть замок посетителю, нажмите  в режиме вызова или разговора. При вызове со второй панели, в ходе разговора, отобразится «Вызов с панели 2», переключение между вызовами не происходит. Для переадресации вызова на другой монитор нажмите . Для записи фото нажмите  или , если необходимо записать видео (только при наличии SD-карты). Для регулировки громкости разговора нажмите  и используйте кнопки регулировки  (вверх)  (вниз).



Просмотр видео с панелей и камер

В режиме ожидания нажмите  для просмотра изображения с нужного канала. В режиме просмотра видео с панели, вы можете нажать  для разговора и  для открытия замка. Так же, как и в режиме разговора, можно записать фото  или видео  нажатием на соответствующие кнопки. Для того, чтобы настроить ЯРКОСТЬ, КОНТРАСТ, ЦВЕТНОСТЬ или настроить ПРИБЛИЖЕНИЕ войдите в режим просмотра видео нужного канала нажатием на , затем нажмите и удерживайте  до отображения соответствующих настроек, используйте  (вверх)  (вниз) для перемещения по

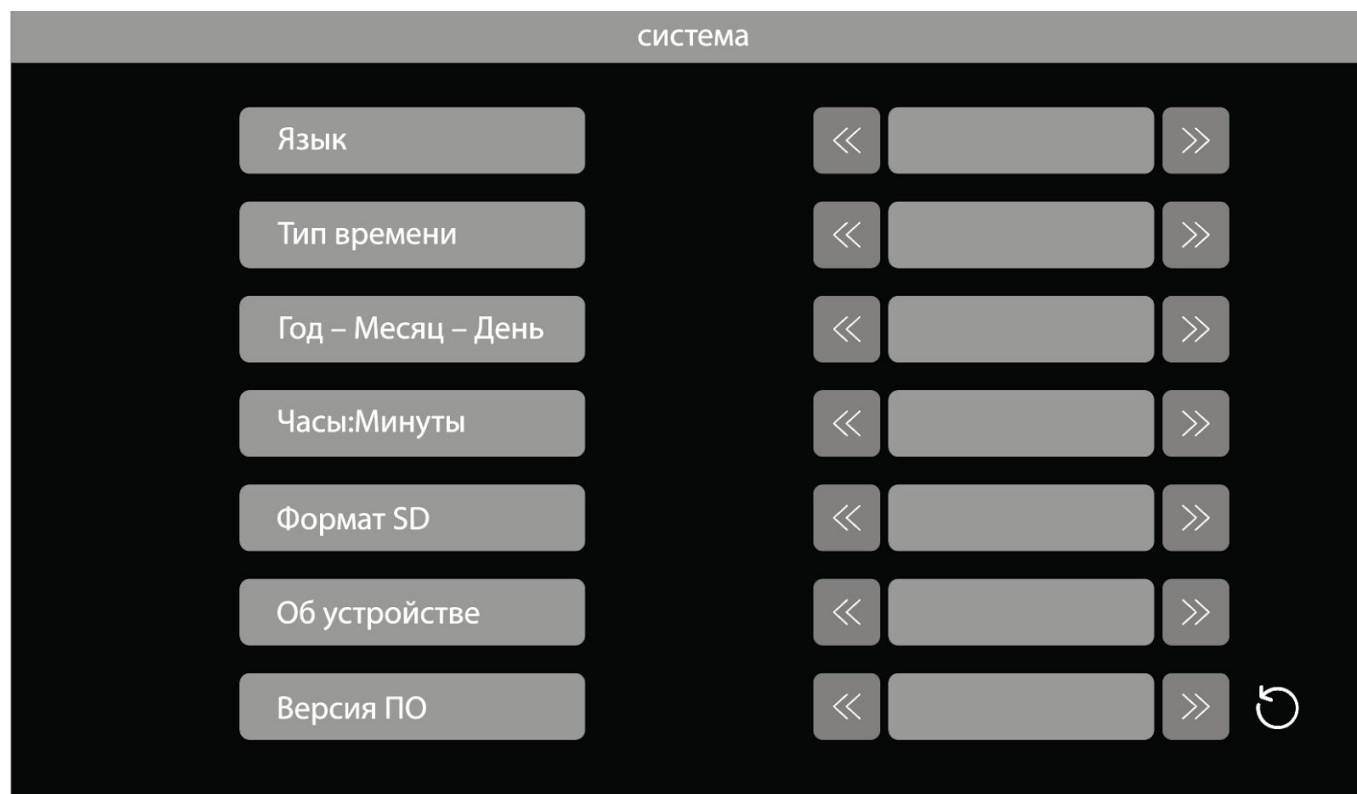
меню,  – ввод,  – назад. В меню ПРИБЛИЖЕНИЕ () используйте кнопки  (вверх)  (вниз) для приближения/ удаления. В меню перемещение  для настройки позиции используйте кнопки:  (вверх)  (вниз),  – влево,  – вправо.




Внутренний вызов монитора (интерком)



Для вызова подключенных мониторов нажмите  и выберите нужный номер монитора или «Все» для вызова всех дополнительных мониторов. Для ответа необходимо нажать .



Меню Система



Для навигации по меню используйте  (вверх) или  (вниз) и  для выбора пункта меню.

Язык – выбор языка интерфейса (Русский/Английский)

Формат даты – выбор формата даты (год-мес-день / день-мес-год/ мес-день-год)

Дата – установка текущей даты. Дважды нажмите  для редактирования и используйте  для переключения между годом, днем и месяцем.

Время – установка текущего времени, аналогично установке даты.

Формат. SD – форматирование SD карты.

Обновление – в этом пункте можно сбросить настройки на заводские (Сброс) или обновить ПО (Обновление). Пункт обновление MCU предназначен для использования только специалистами сервисного центра! Для обновления ПО рекомендуется обращаться в сервисные центры.

Меню Панель



Номер устройства – при подключении нескольких мониторов по интеркому необходимо установить адрес устройства: 1 – основной монитор, 2 – 6 – дополнительные мониторы (см. ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ).

Запись вызова – устанавливается режим автоматической записи при вызове с вызывной панели (фото или видео, только при наличии SD-карты).

Время просмотра – время, в течение которого будет активен монитор при просмотре с вызывной панели (120с/180с/240/300с/Всегда).

Время открытия – время, в течение которого будет замкнуто реле на вызывной панели (1-10 сек.).

Детект1. движ. / Детект2. движ. – включение записи по детекции движения. **Детект1. движ.:** детекция движения для первой вызывной панели (1 – низкая/2 – средняя/3 – высокая чувствительность детектора движения). **Детект2. движ.:** детекция движения для второй вызывной панели, настройки аналогичны. По детекции движения возможно записывать только по одному каналу одновременно. *При включении функции «фоторамка» использование детекции движения невозможно, также наоборот.*

Сообщение – включение автоответчика и настройка времени задержки (30с/60с/120с/Откл).

Меню Режим



Режим работы – дома (обычный режим работы), Режим сна (без звука), Не дома (автоответчик)

Формат панели – PAL / NTSC / Определить (активацией этого режима домофон сам определит формат подключенных вызывных панелей, можно подключить панели только одинакового формата)

Формат камеры – PAL / NTSC / Определить (активацией этого режима домофон сам определит формат подключенных камер, можно подключить камеры только одинакового формата)

Вх. Сигнал Пан1 – тип сигнала Панели 1: АHD1080 (АHD 1920x1080), АHD720 (АHD 1280x960/1280x720), CVI1080 (CVI 1920x1080), CVI720 (CVI 1280x960/1280x720), TVI1080 (TVI 1920x1080), TVI720 (TVI 1280x960 /1280x720), CVBS (ТВЛ).

Вх. Сигнал Пан2 – тип сигнала Панели 2: AHD1080 (AHD 1920x1080), AHD720 (AHD 1280x960/1280x720), CVI1080 (CVI 1920x1080), CVI720 (CVI 1280x960/1280x720), TVI1080 (TVI 1920x1080), TVI720 (TVI 1280x960/1280x720), CVBS (ТВЛ)

Вх. Сигнал Кам1 – тип сигнала Камеры 1: AHD1080 (AHD 1920x1080), AHD720 (AHD 1280x960/1280x720), CVI1080 (CVI 1920x1080), CVI720 (CVI 1280x960/1280x720), TVI1080 (TVI 1920x1080), TVI720 (TVI 1280x960/1280x720), CVBS (ТВЛ)

Вх. Сигнал Кам2 – тип сигнала Камеры 2: AHD1080 (AHD 1920x1080), AHD720 (AHD 1280x960/1280x720), CVI1080 (CVI 1920x1080), CVI720 (CVI 1280x960/1280x720), TVI1080 (TVI 1920x1080), TVI720 (TVI 1280x960/1280x720), CVBS (ТВЛ)

Меню Камера



Режим записи – выбор типа записи с дополнительных камер по детекции движения или по срабатыванию дополнительного датчика(Фото или Видео).

Время тревоги – время, в течение которого будет звучать звуковой сигнал при срабатывании дополнительного датчика(5/10/20/Откл.).

Время просмотра – время, в течение которого будет активен монитор при просмотре с дополнительной камеры (120с/180с/240/300с/Всегда).

Кам1 датчик – выбор типа дополнительного датчика дополнительной камеры 1 (НО/НЗ/Откл.)



Кам2 датчик – выбор типа дополнительного датчика дополнительной камеры 2 (НО/НЗ/Откл.)

Кам1 движение – включение записи по движению с первой дополнительно камеры (Откл. / 1 – низкая / 2 – средняя / 3 – высокая чувствительность детекции движения).

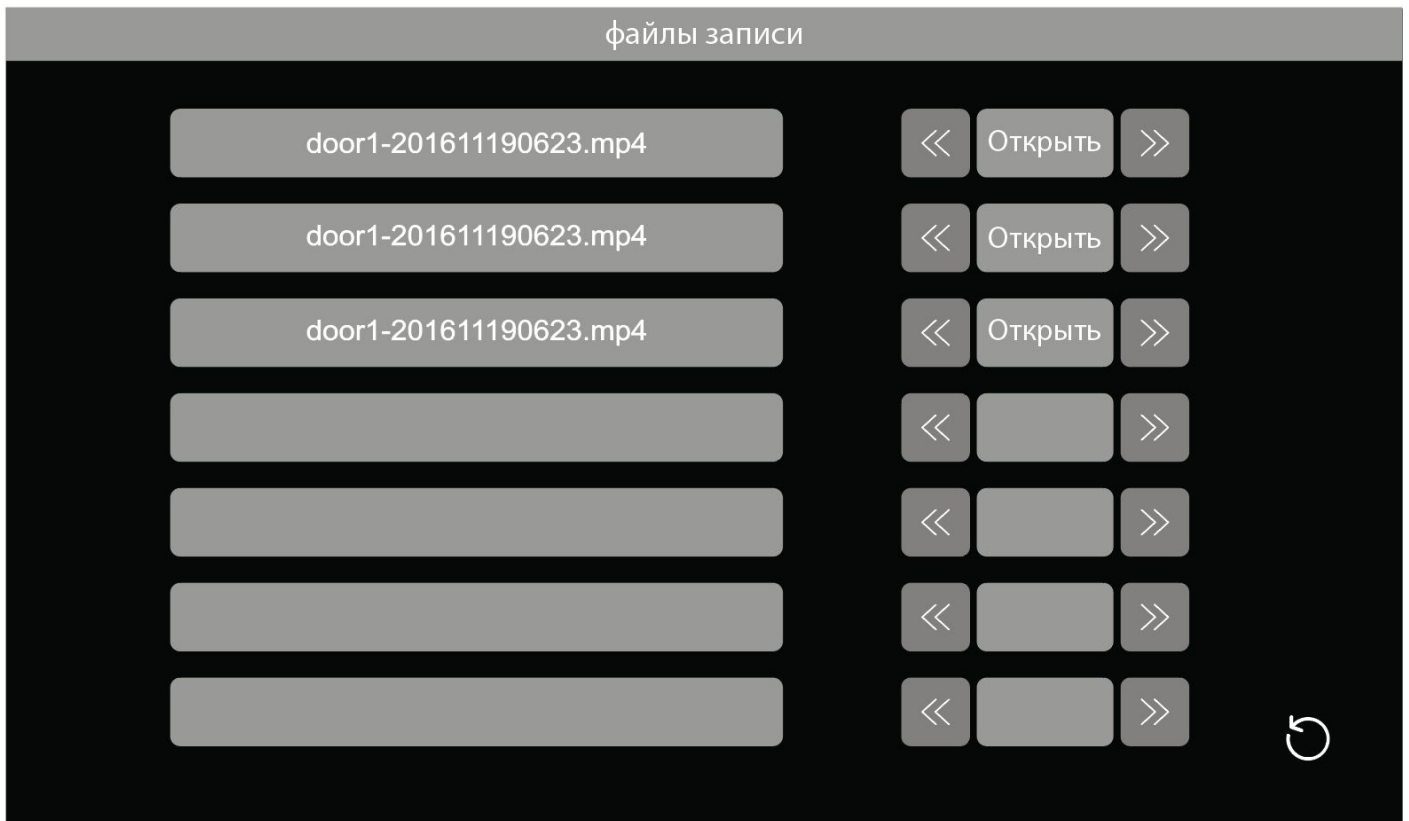
Кам2 движение – включение записи движения со второй дополнительной камеры (Откл. / 1 – низкая / 2 – средняя / 3 – высокая чувствительность детекции движения).











Меню Звонок



Для каждой из двух вызывных панелей можно задать три временных режима, для каждого из которых можно индивидуально настроить громкость, продолжительность и мелодию вызова. Для навигации по меню вверх или вниз  (вверх) или  (вниз) и  для выбора пункта меню и передвижения по пунктам меню по горизонтали. Чтобы установить свою мелодию звонка необходимо поместить файл mp3 на SD-карту, вставить карту памяти в домофон в разделе Звонок □ Тип и выбрать SD, далее выбрать нужный файл mp3.

Меню Файлы записи



Для навигации между файлами используйте  (вверх) или  (вниз). Для просмотра выберете нужный файл и дважды нажмите . Если требуется удалить файлы выберете нужный файл и нажмите , при помощи  (вверх) или  (вниз) выберите «Удалить» или «Удалить все». Для постраничной навигации следует использовать кнопки  , для активации данных кнопок нажмите , для деактивации - . Имена файлов имеют следующую структуру: 20181127_160145_DOOR1, где 20181127 – дата в формате год/месяц/день, 160145 – время в формате часы/минуты/секунды, DOOR1 – канал записи (DOOR1 – панель 1/ DOOR2 – панель 2/CAM1 – камера 1/CAM2-камера 2). **MD** – запись по детекции движения. **MSG** – запись сообщения автоответчика.

Меню SD-файлы



В меню SD-файлы находятся скопированные на карту памяти пользователем файлы. Поддерживаются файлы формата mp3 и jpeg. Навигация по разделу аналогична пункту файлы записи.

Меню Фоторамка



Режим ожидания – в домофоне возможны три режима ожидания: дисплей выключен (Откл.), часы (Часы) и фоторамка (Фоторамка). Фотографии необходимо поместить на карту памяти, заранее отформатированную в домофоне, в папку DigitalFrame.

Скорость фоторамки – время через которое будет происходить смена фотографий (1-60 сек.).

Музыка фона – выберите заранее помещённый на карту памяти файл в формате mp3, он будет воспроизводиться в любом из трех режимах ожидания.

Уров музыки – уровень громкости музыки сопровождения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей	7" TFT
Разрешение дисплея	1024x600
Сенсорный дисплей	Нет
Кнопки управления	Сенсорные
Меню интерфейса	Графическое
Схема подключения	4-х проводная
Формат сигнала	AHD до 2МП / CVI до 2МП / TVI до 2МП / CVBS; PAL/NTSC
Кол-во вызывных панелей	2
Кол-во видео камер	2
Поддержка карты памяти	MicroSD (10 класс) до 128 Гб
Запись фото	Есть
Запись видео	Есть
Запись по детектору движения	Есть/От внешнего датчика тревоги
Переадресация вызова	Нет
Интерком	Есть(Адресный)
Управление замком	Вызывная панель / Монитор
Фоторамка	Есть
Голосовое сообщение	Есть
Будильник	Нет
Мелодии вызова	10 + mp3
Питание	220В / 12В
Тип блока питания	Встроенный / Внешний (опция)
Рабочая температура	от 0° до +40°
Размеры	226x151x23 (с кронштейном)
Вес	520 г

***Производитель оставляет за собой право вносить изменения в инструкцию, а также в характеристики и внешний вид изделия без предварительного уведомления пользователей с целью повышения качества.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Chameleon[®]

Модель _____
Серийный номер _____
Фирма-продавец _____
Адрес _____

Дата продажи ____ 20__ г. Печать организации

С условиями ознакомлен _____

Вы можете обратиться за сервисом в наши магазины. Актуальный список адресов и контактов, можно найти на нашем веб-сайте в разделе Компания > Контакты

<https://sbv-video.ru/company/contacts/>

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на продукцию Chameleon SBV-video 1 год с момента 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.

