



# Руководство по эксплуатации мониторов видеодомофона АйТек ПРО



## FHD7-AHD SNOW



Благодарим Вас за приобретение монитора марки АйТек ПРО! Рекомендуем Вам перед началом работы с устройством ознакомиться с руководством и тщательно следовать всем правилам и предписаниям.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации до монтажа и использования устройства.
2. При работе с устройством соблюдайте основные меры безопасности использования электрооборудования и эксплуатации электронных приборов.
3. Устройство должно работать только от того источника питания, который указан в спецификации.
4. Не подвергайте устройство сильным вибрациям.
5. Техническое обслуживание должно проводиться только квалифицированным персоналом, запрещается самостоятельно разбирать монитор.
6. При возникновении неполадок с монитором, пожалуйста, обращайтесь к поставщику охранных услуг или в торговое предприятие, где было приобретено оборудование. **Раздел с гарантийными условиями расположен в конце данного руководства.**

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Монитор видеодомофона – 1 шт.
2. Монтажный комплект – 1 шт.
3. Кронштейн – 1 шт.
4. 4х контактный разъём – 6 шт.
5. 3х контактный разъём – 1 шт.
6. 2х контактный разъём – 1 шт.
7. Руководство по эксплуатации – 1 шт.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

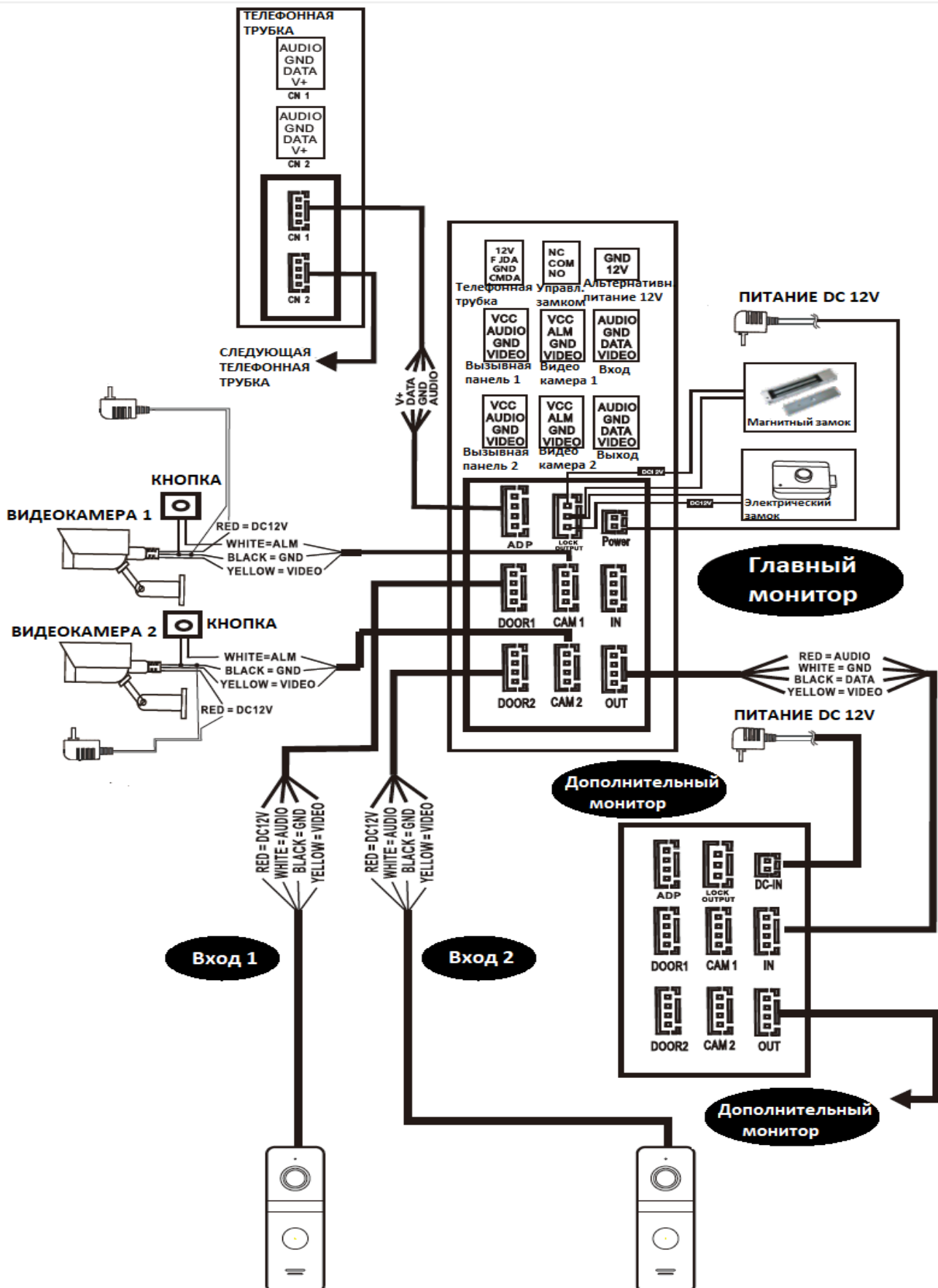
Диагональ экрана	7" TFT
Разрешение	7"(1024X600)
Стандарт	PAL/NTSC
Режим разговора	Двухсторонняя связь
Время разговора	120 сек
Потребляемая мощность в режиме ожидания	3 Вт
Потребляемая мощность в рабочем режиме	7.2 Вт
Источник питания	Встроенный блок питания (AC 220 V)
Рабочая температура	-10°C +60°C
Тип установки	Поверхностный монтаж
Макс. Объем SD карты	256Gb CLASS10
Поддерживаемые формат видеосигнала	CVBS /AHD720P/AHD1080P/CVI720P/ CVI1080P/TVI720P/TVI1080P

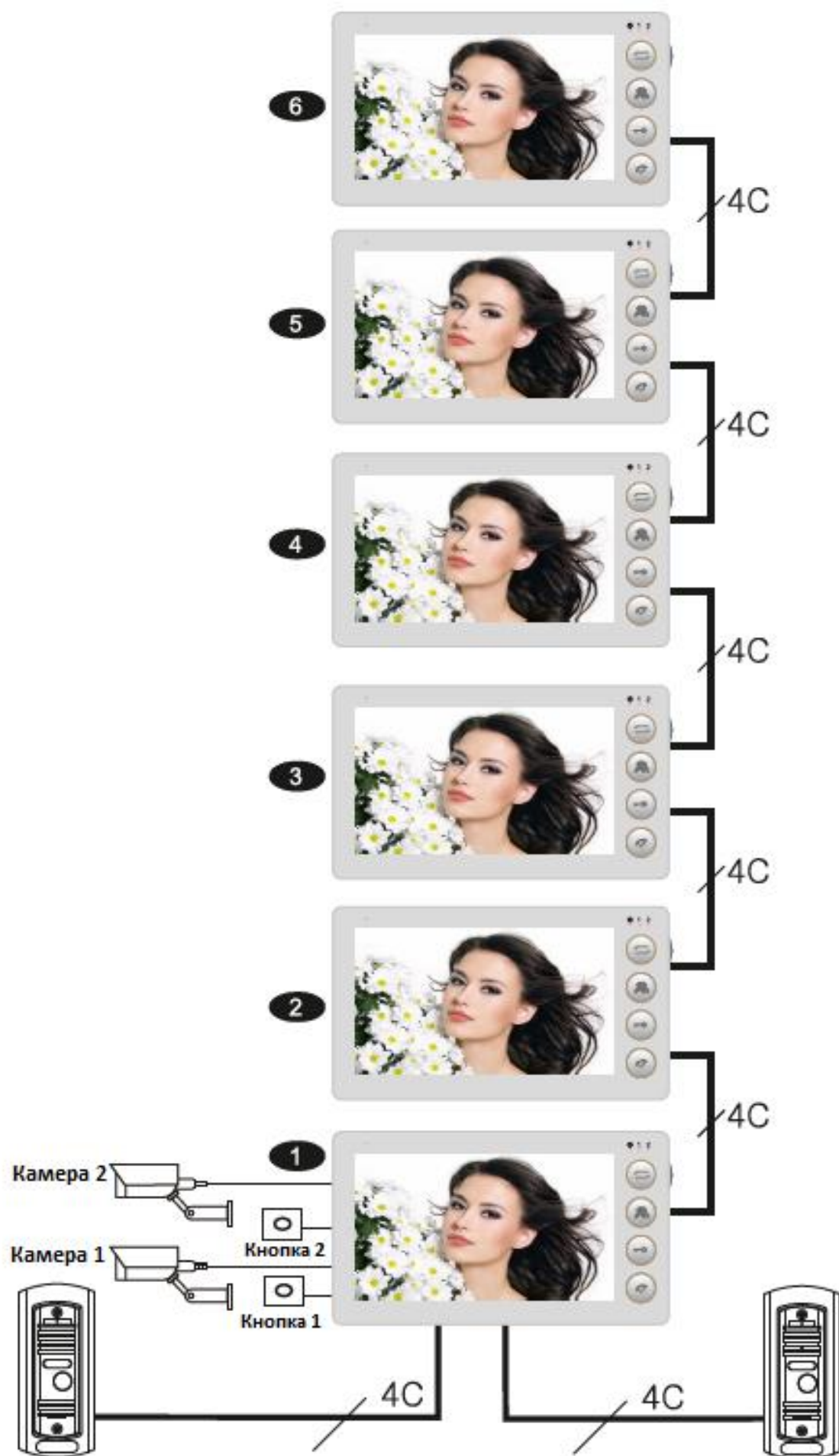
## ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ

№	Символ	Описание
1		Индикатор; Питание
2		Индикатор; Панель 1
3		Индикатор; Панель 2
4		Переадресация, внутренний вызов
5		Просмотр изображения с панели или камеры
6		Открыть
7		Ответить, завершить
8		1. Увеличение показателей меню 2. Сохранение снимков экрана в режиме просмотра 3. Увеличение громкости в режиме разговора
9		1. Настройки меню 2. В режиме интеркома вход в настройки громкости
10		1. Уменьшение показателей меню 2. Запуск и остановка режима видеозаписи в режиме просмотра 3. Уменьшение громкости в режиме разговора



## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОМОФОНА







## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ

**i** Электромеханический замок/источники питания/камера не входят в комплект устройства, в связи с этим обратите внимание на соответствие характеристик приобретаемых устройств.

**i** При стандартном подключении система поддерживает замки с нормально открытым (Н.О.) методом открывания двери. Это означает, что в нормальном состоянии сухой контакт открыт, а замок находится в постоянно закрытом состоянии. При нажатии кнопки открытия двери сухой контакт меняется на закрытый, замок открывается.

**!** Все подключения к монитору производить только при отключённом питании монитора.

Используя и выбирая кабель, пожалуйста, имейте в виду следующее (эффективность и качество кабеля имеют важное значение).

**i** Только для сигнала CVBS/720P/960H:

1. 4С обычный неэкранированный и экранированный провод:

Дистанция 28М (0.5 мм<sup>2</sup>); Дистанция 50М (0.75 мм<sup>2</sup>); Дистанция 100М (1мм<sup>2</sup>)



2. 3С обычный неэкранированный + видео кабель (75-3)

Дистанция 100 М (SYV-75-3+3C: 1 мм<sup>2</sup>). Этот режим работает лучше всего.



3. CAT5 или CAT6 сетевой кабель (Не рекомендуется)

Дистанция 28 м.



**i** Внимание: следующие требования должны быть использованы для сигнала 1080H:

Дистанция 50 М (2\*0,5 мм<sup>2</sup>+SYV75-3) Дистанция 100 м (2\*0,75 мм<sup>2</sup>+SYV75-5)






Для снижения вероятности выхода из строя монитора в координатной системе рекомендуем применять адаптеры с гальванической развязкой!

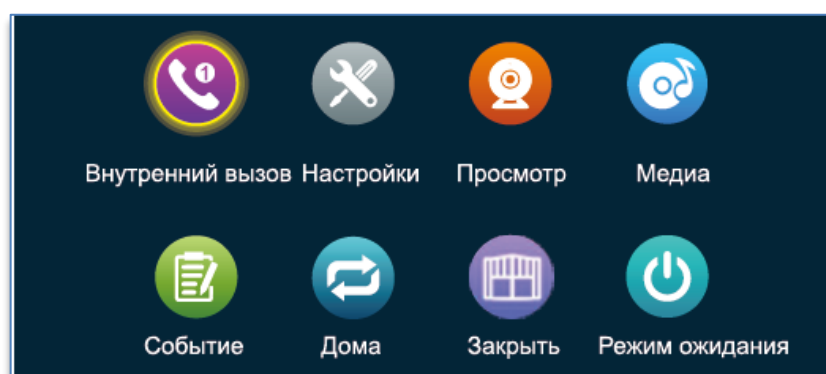


Внимание:

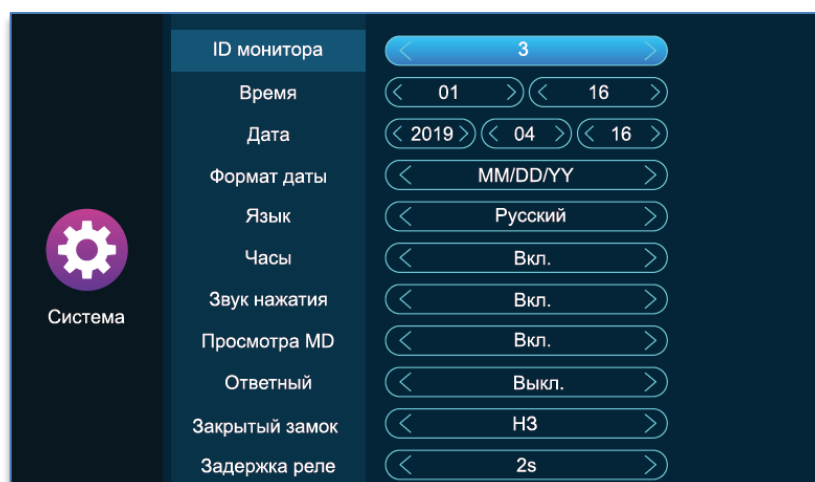
- Пожалуйста, не используйте вблизи устройств с повышенным электрическим излучением: TV, DVR и т. д.
- Не разбирайте устройство самостоятельно во избежание удара электрическим током.
- Не стучите, не трясите и не роняйте устройство – это может привести к повреждению деталей.
- Оптимальная высота для установки – 150 см.
- Отключите питание устройства перед установкой.
- Установите на расстоянии не менее 30 см от сети во избежание помех.

## МЕНЮ НАСТРОЕК

Для входа в OSD меню в режиме ожидания нажмите на кнопку .



1. Нажмите «Система» чтобы открыть настраиваемые параметры.








## 2. Настраиваемые параметры вызывной панели.

дверь/дверь 1	
Вкл. переключение	Вкл.
Задержка реле	2s
Тип записи	Видео
Детектор движения	Вкл.
Чувствительность дд	Средняя
Длительность	20s
Сообщений	Вкл.
Время сообщения	30s
Тип сигнала	Auto
Тип сигнала	Auto
Мелодия	

 **Внимание:** вызывная панель соединена с устройством ID 1, настройки 2,3,4,5,6 не могут быть такими же.

## 3. Настраиваемые параметры камеры.

Камера / Камера 1	
Вкл. переключение	Выкл.
Тип датчика	НО
Длительность тревоги	5s
Запись по тревоге	Видео
Детектор движения	Выкл.
Чувствительность дд	Средняя
Длительность	20s
Тип сигнала	Auto
Тип сигнала	Auto

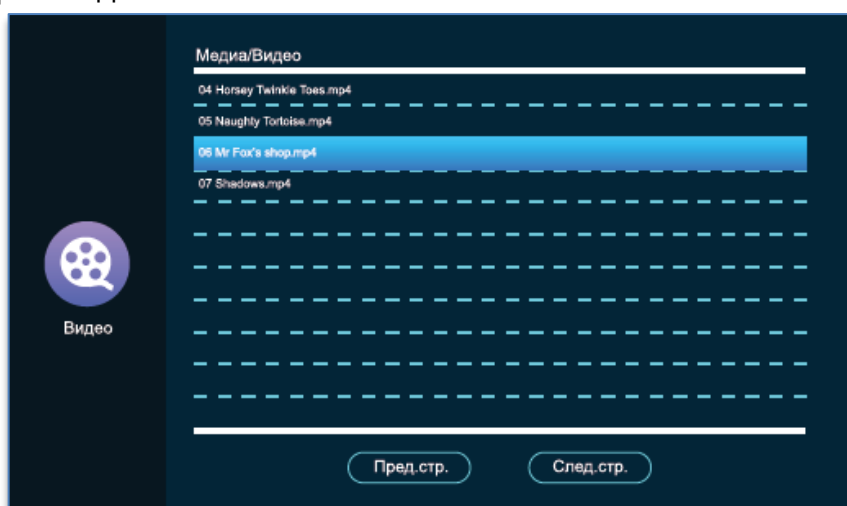
## 4. Настраиваемые параметры мелодий.

Мелодия / Мелодия 1	
Начало	6 00
Конец	12 00
Длительность мелодии	30s
Тип	стандарт
Мелодия	1
Громкость мелодии	8

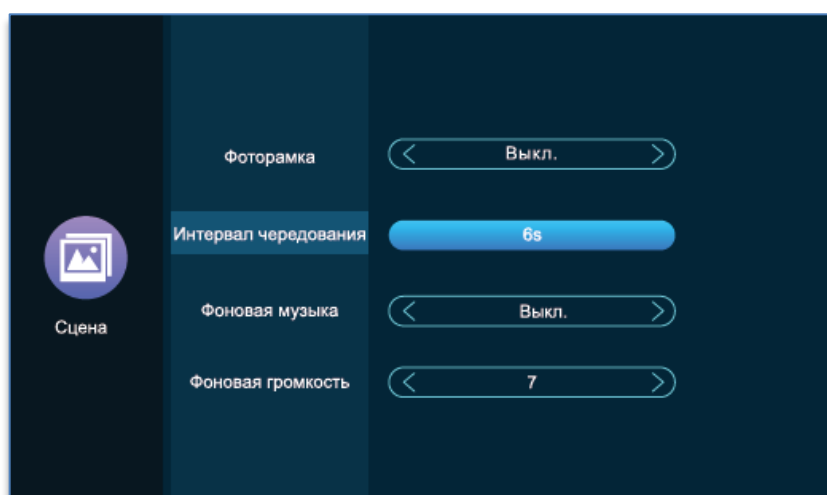




## 5. Воспроизведение записи.

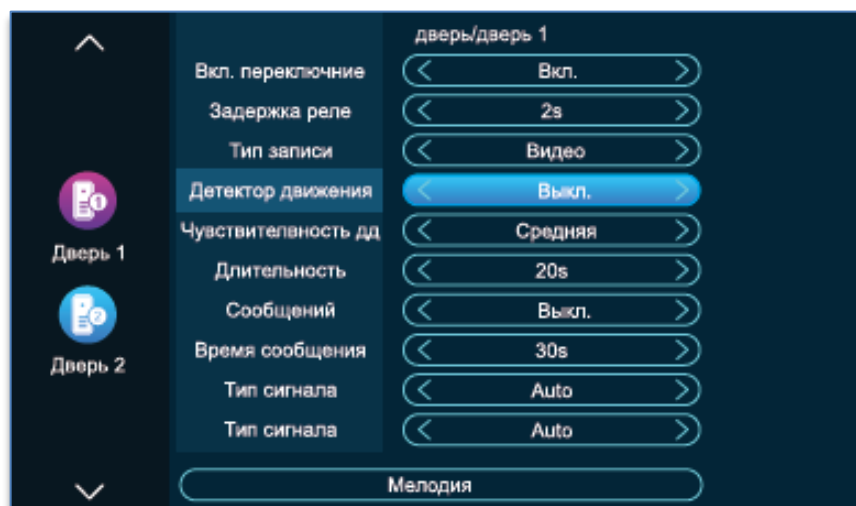


## 6. Настраиваемые параметры «Фоторамка».



Примечание: при использовании детектора движения функция «Фоторамки» будет отключена.

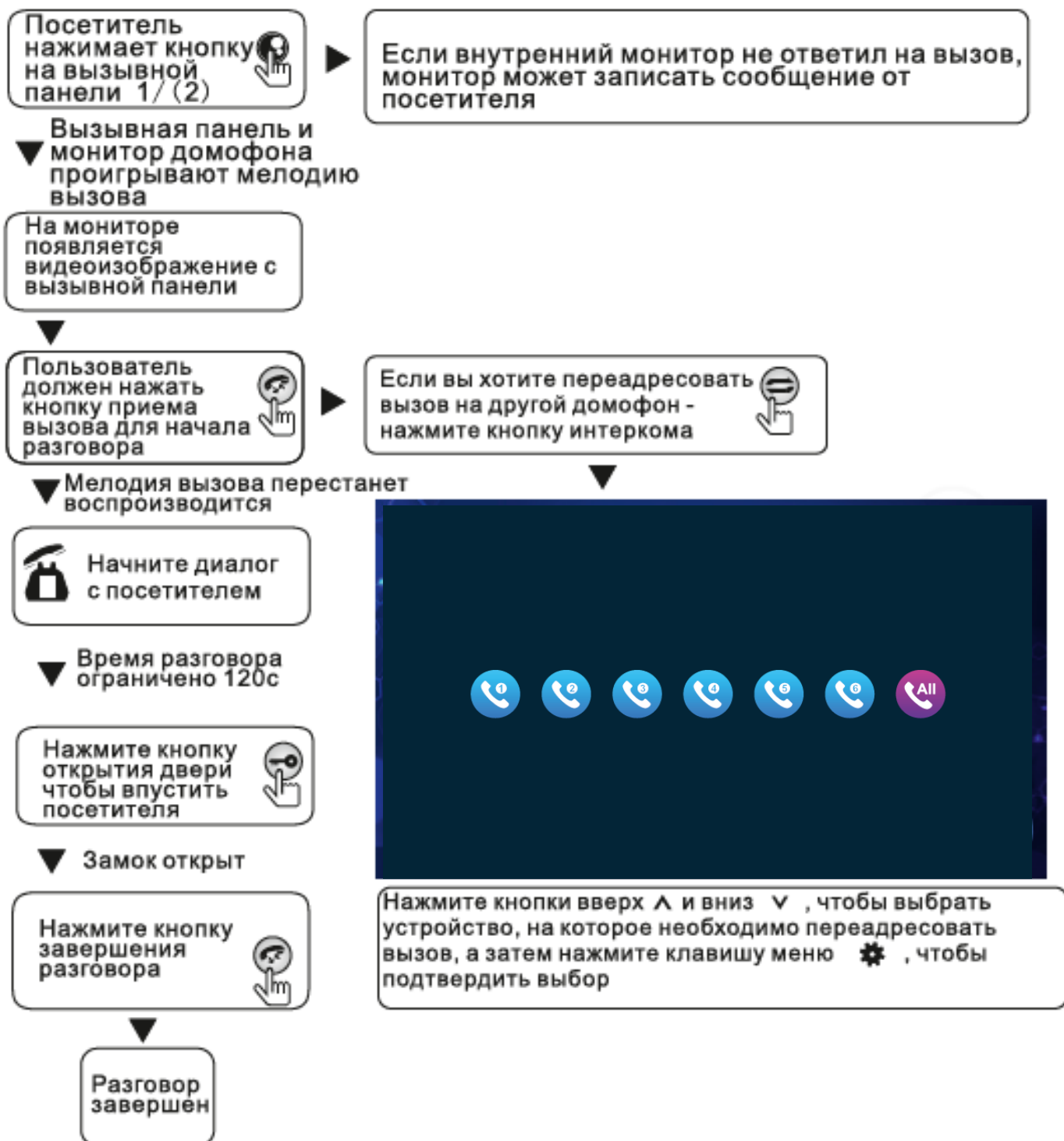
## 7. Настройка вызывной панели.





## ПРИЕМ И ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ВЫЗОВА

### ◆ Настройки звонка

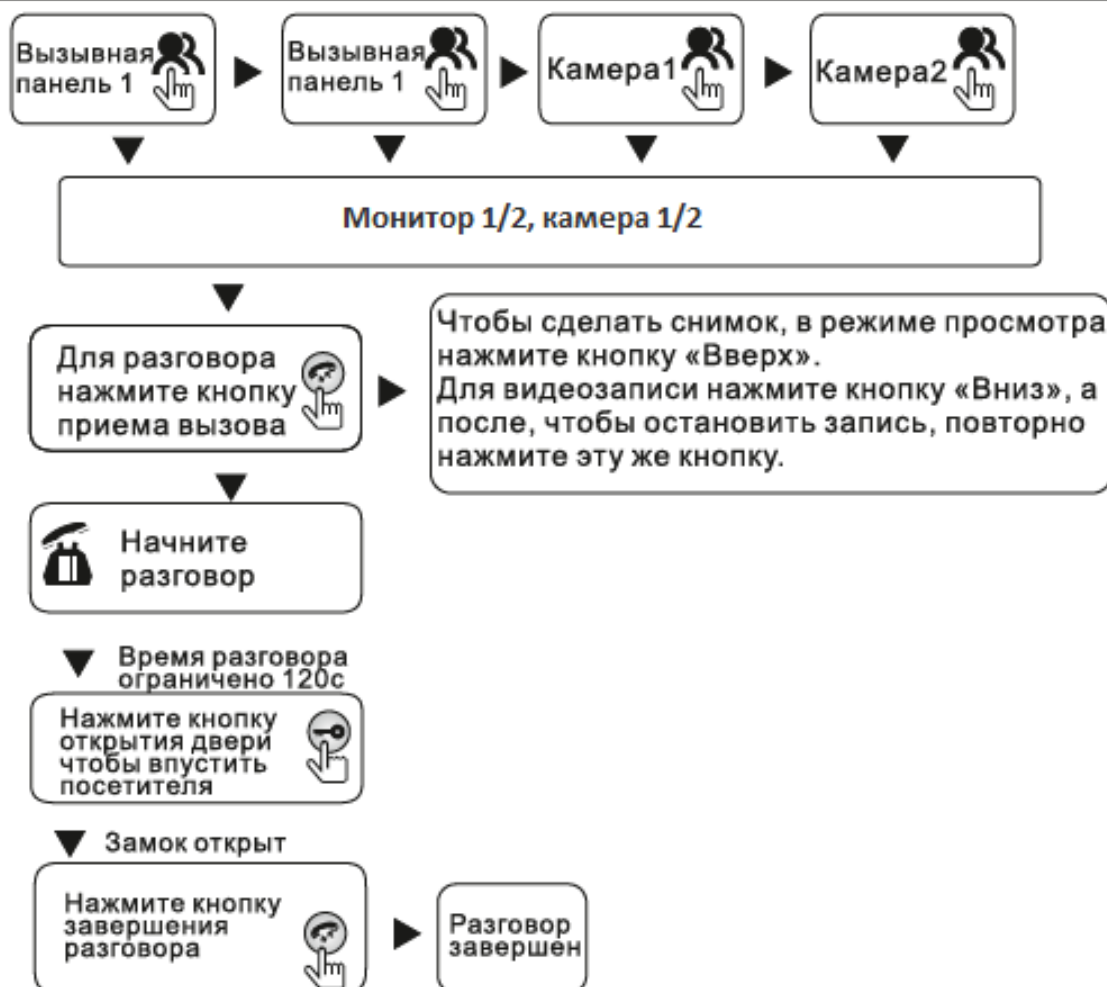


Внимание!

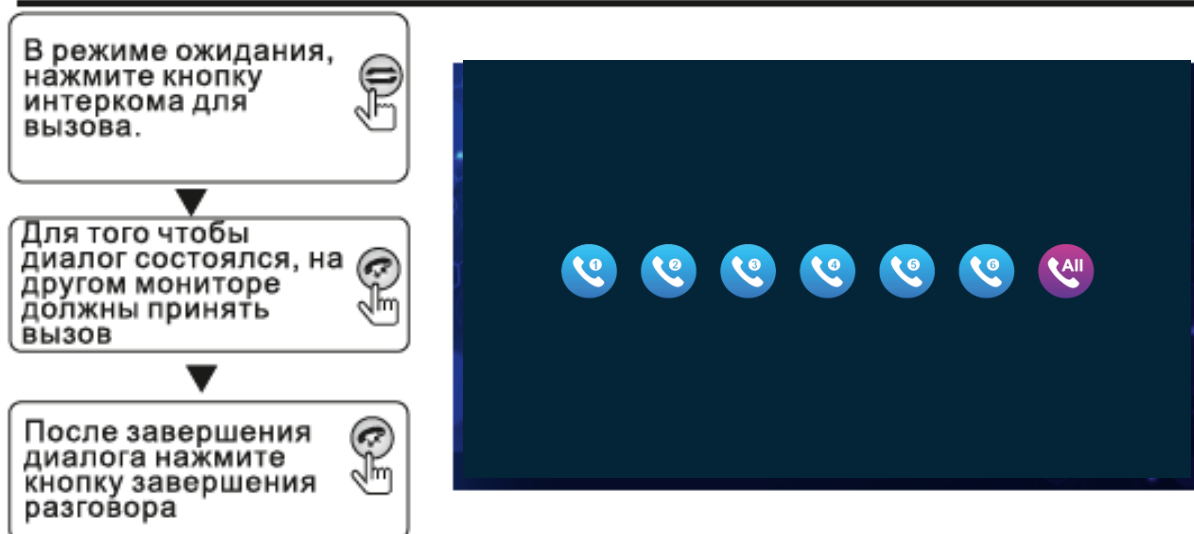
В режиме просмотра видео: чтобы настроить громкость нажмите кнопку вверх или вниз.



## ◆ Режим просмотра



## ◆ Внутренний интерком (звонки между мониторами)





## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Оборудование в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т. д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции, расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом в атмосфере любых типов).

Хранение оборудования в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69 (отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах).

## ГАРАНТИЯ

### 1. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет **36 месяцев (3 года)** от даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки продавца в настоящем руководстве о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Дата производства зашифрована в кодовом номере на задней части корпуса изделия.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к нерекомендованным источникам электропитания, не предназначенным для данного прибора;



- наличие внешних или внутренних механических повреждений, обнаружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;
- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);
- обнаружение следов неквалифицированного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;
- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, не предусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;
- нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертого (поврежденного) кодового номера изделия.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

## **2. Общие рекомендации по гарантийному ремонту**

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании обязательно наличие на упаковке наклейки с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также необходимо приложить акт с указанием дефектов и условий их проявления, комплектности оборудования, контактного лица, номера контактного телефона, e-mail; для гарантийного оборудования – даты покупки и номера расходной накладной, названия компании покупателя.



Данные устройства:

Модель \_\_\_\_\_

Дата сборки \_\_\_\_\_

Серийный

номер \_\_\_\_\_

Упаковку произвел:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



Товар прошел сертификацию



Не утилизировать как  
бытовой отход

**Сделано в КНР**