

ЦВЕТНОЙ МОНИТОР ВИДЕО ДОМОФОНА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- LOKI
- LOKI SD



* Спасибо за приобретение нашей продукции.

* Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации (особенно, часть, касающуюся техники безопасности) перед использованием изделия, точно соблюдайте правила эксплуатации изделия.

* Производитель не несет ответственности за любой вред, нанесенный вследствие неправильного использования изделия.

Оглавление

Замечания и предупреждения	1
Функции и названия элементов.....	3
Особенности и основные функции	4
Комплектация	4
Возможности подключений	5
Схема подключения	6
Установка.....	8
Необходимые кабели.....	9
Ответ на входящий вызов	10
Настройка громкости вызова.....	10
Настройка яркости, контраста и цвета	10
Просмотр видео от панелей и камер	11
Внутренний вызов на мониторы.....	11
Фотографирование (только для LOKI SD).....	11
Системные настройки монитора LOKI.....	12
Системные настройки монитора LOKI SD.....	13
Параметры сохранения фотографий (только для LOKI SD).....	14
Характеристики	14

Замечания и предупреждения

- Следуйте инструкции для предотвращения нанесения вреда здоровью и имуществу.



Опасно

Возможна смерть или серьезный вред здоровью

warning



Означает запрет



Означает запрет на разборку.



Означает запрет на прикосновение.



Означает запрет на выполнение.



Означает, что вилку следует вынуть из розетки.

<p>Не вставляйте вилки в розетки одновременно. Это может вызвать перегрев и пожар.</p>	<p>Не подключайте другие устройства без отключения питания. Это может вызвать повреждения устройств.</p>	<p>Не повреждайте шнур питания и не ставьте тяжелые предметы на изделие. Это может вызвать пожар.</p>
<p>Не используйте воду, жидкости и детергенты на базе масел для чистки изделия. Используйте только сухую ткань, чтобы избежать поражения электрическим током.</p>	<p>Не используйте изделия во влажных помещениях. Это может вызвать поражение электрическим током или пожар.</p>	<p>Не прилагайте излишних усилий, вынимая вилку из розетки. Если шнур питания поврежден, это может вызвать поражение электрическим током или</p>
<p>Не вставляйте вилку в розетку влажными руками. Это может вызвать поражение электрическим током.</p>	<p>Не разбирайте, не ремонтируйте, не модернизируйте изделие. Это может вызвать поражение электрическим током, пожар или повреждение изделия.</p>	<p>Не используйте прерыватели цепей сетевого питания (выключатели). Это может вызвать поражение электрическим током.</p>



Предупреждение

Возможно повреждение имущества.



Означает запрет



Означает запрет на разборку.



Означает запрет на прикосновение.



Означает запрет на выполнение.

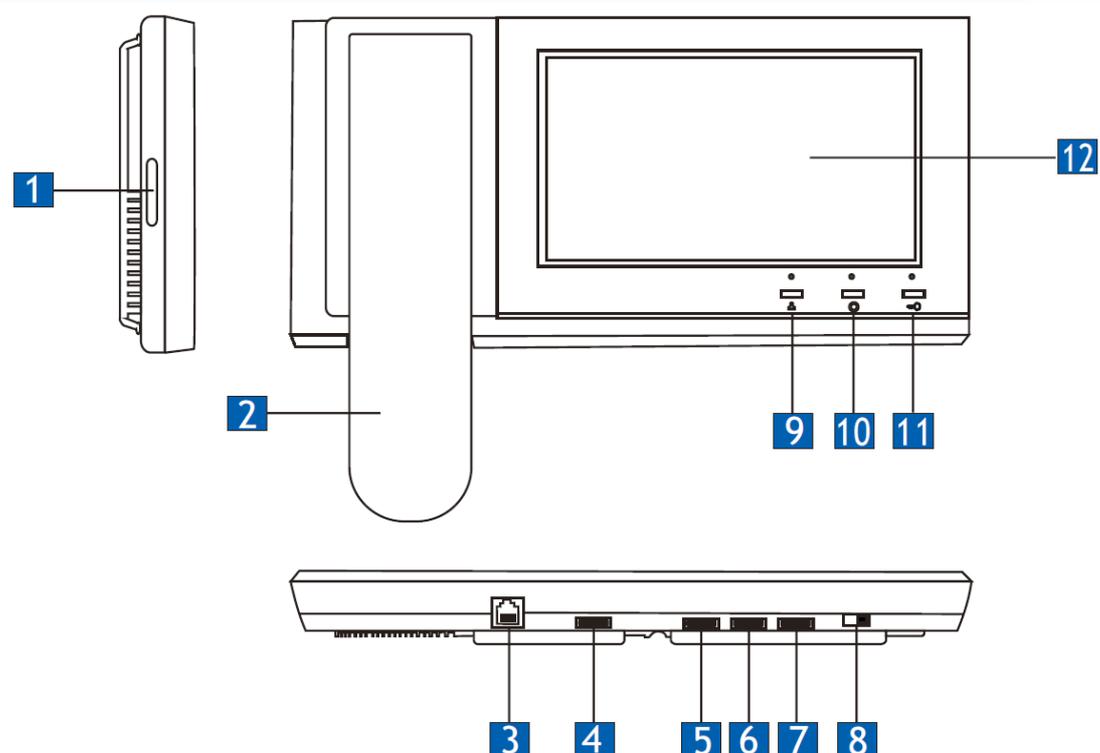


Означает, что вилку следует вынуть из розетки.



<p>Если отверстия в розетке больше штырей вилки, не вставляйте в нее вилку. Это может вызвать поражение электрическим током или пожар.</p>	<p>Убедитесь, что пыль и посторонние предметы не попадают на изделие.</p>	<p>Посторонние предметы не должны попасть в корпус изделия. Это может вызвать повреждение изделия.</p>
<p>Не помещайте тяжелые предметы на изделие. Это может вызвать повреждение изделия.</p>	<p>Не разбирайте изделие.</p>	<p>Избегайте попадания прямых солнечных лучей на изделие или его нагрева, при установке и эксплуатации.</p>
<p>Устанавливайте изделие на ровную, прочную поверхность. В противном случае, изделие может работать неправильно.</p>	<p>Вынимайте вилку из розетки, если изделие не используется длительное время.</p>	<p>Если изделие издает странный шум, немедленно выньте вилку из розетки и обратитесь в сервисный центр.</p>

Функции и названия элементов



№	Элемент	Функция
1	Слот для SD карты	
2	Трубка	
3	Разъем подключения трубки	
4	Регулятор громкости вызова	Регулировка громкости сигнала вызова
5	Регулятор яркости	Регулировка яркости изображения
6	Регулятор контраста	Регулировка контраста изображения
7	Регулятор цветности	Регулировка цветности изображения
8	Выключатель питания	
9	Кнопка просмотра	Просмотр камер, панелей, подстройка (-)
10	Кнопка пересылки вызова	Интерком, подстройка (+)
11	Кнопка открывания замка	Открывание замка двери, системные настройки, подтверждение выбора.
12	Экран	Цветной аналоговый ЖКИ, 7 дюймов

Особенности и основные функции

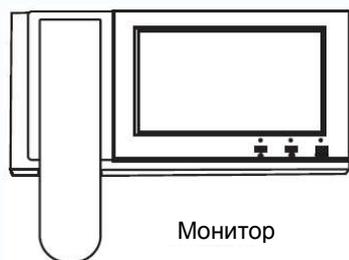
1. Особенности

- 7 дюймовый цветной аналоговый ЖКИ
- Накладной монтаж
- 4 – проводное подключение
- Модель с трубкой, отличная связь с чистым звуком
- 8 полифонических мелодий вызова

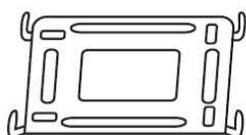
2. Основные функции

- Управление электро замком
- Настройка яркости, контраста и цветности
- Функция «Не беспокоить»
- Просмотр в реальном времени видео от панели или камеры
- Внутренние вызовы на другие мониторы
- Пересылка вызова на другие мониторы
- Запись фото во внутреннюю память или на SD карту (только для LOKI SD)

Комплектация



Монитор



Кронштейн



Инструкция



2 дюбеля



Осушитель



2*М4*20
Шурупы



3 разъема 4 контакта
(красный/синий/ желтый/белый)

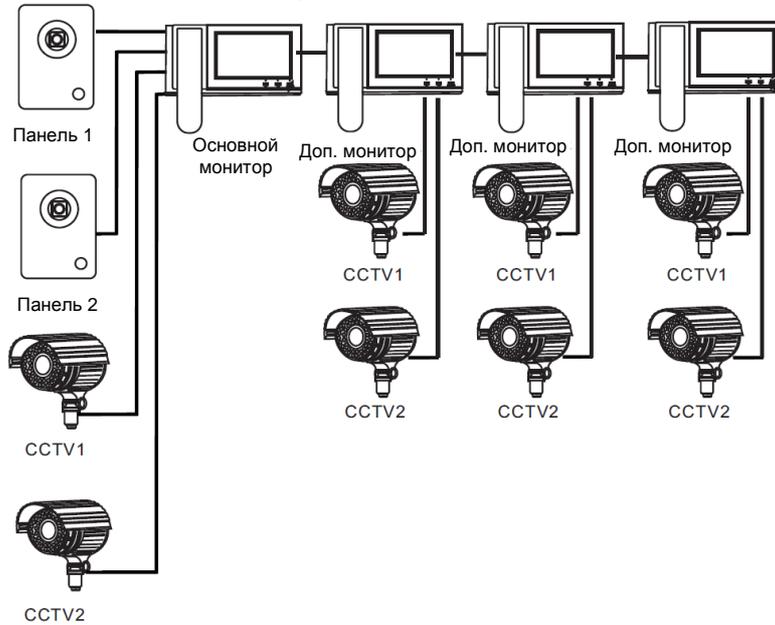


Разъем 4 контакта
(белый/синий/
белый/синий)

Возможности подключений

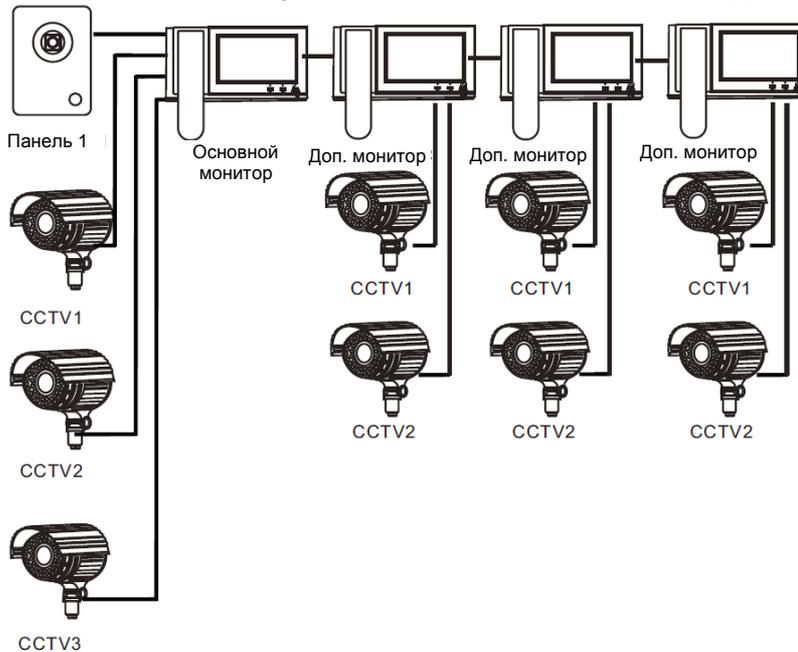
1. Порт 2 для подключения вызывной панели

Система поддерживает следующую максимальную конфигурацию: 1 основной монитор, 3 дополнительных монитора, 2 вызывные панели и 8 видеокамер.



2. Порт 2 для подключения видеокамеры

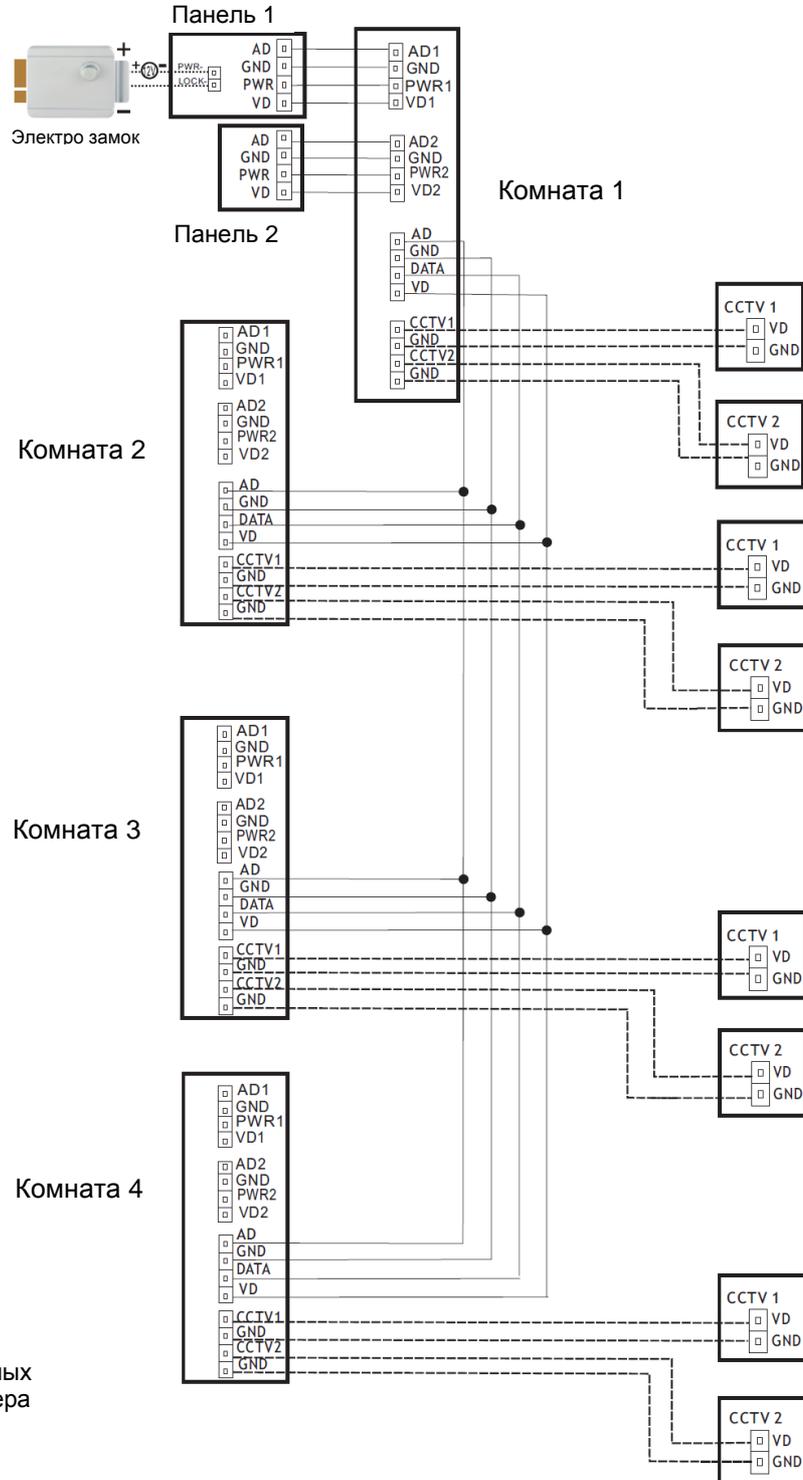
Система поддерживает следующую максимальную конфигурацию: 1 основной монитор, 3 дополнительных монитора, 1 вызывные панели и 9 видеокамер.



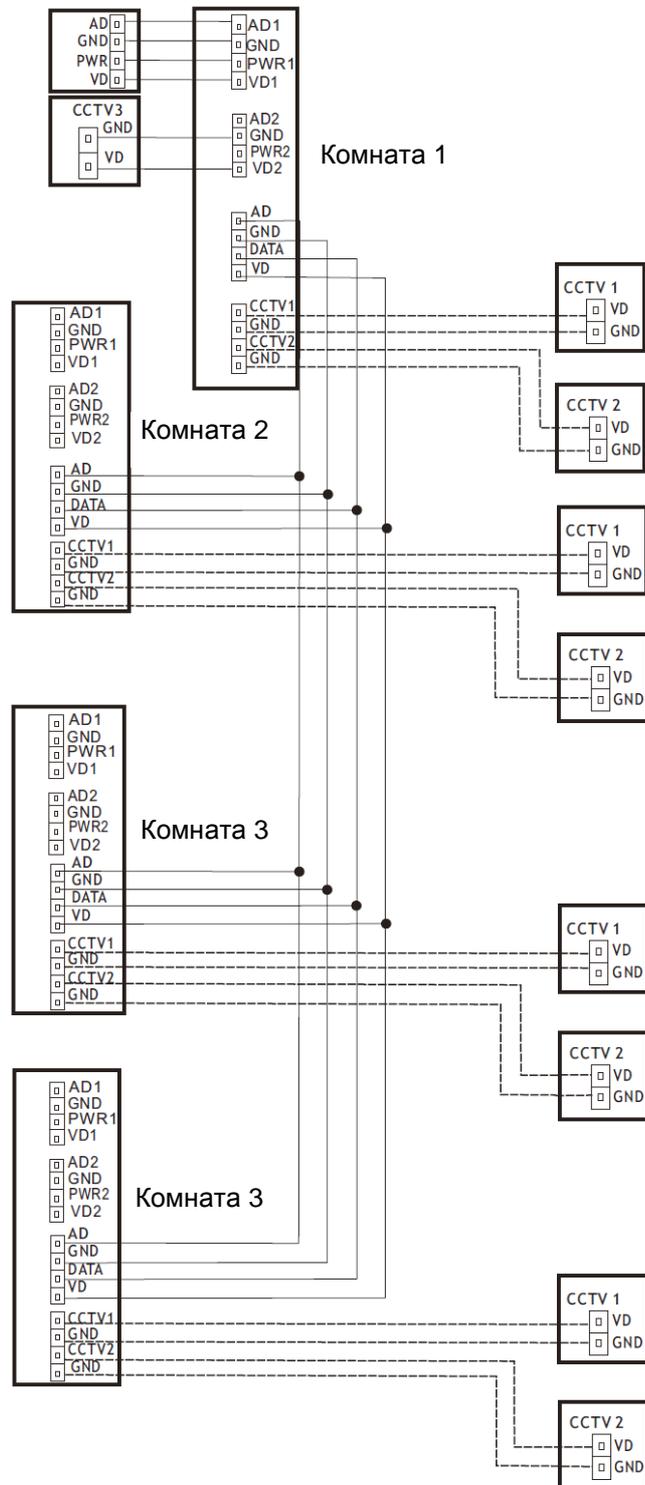
Примечание: В зависимости от требований к системе, смотрите системное меню для установки статусов портов.

Схема подключения

Вариант 1



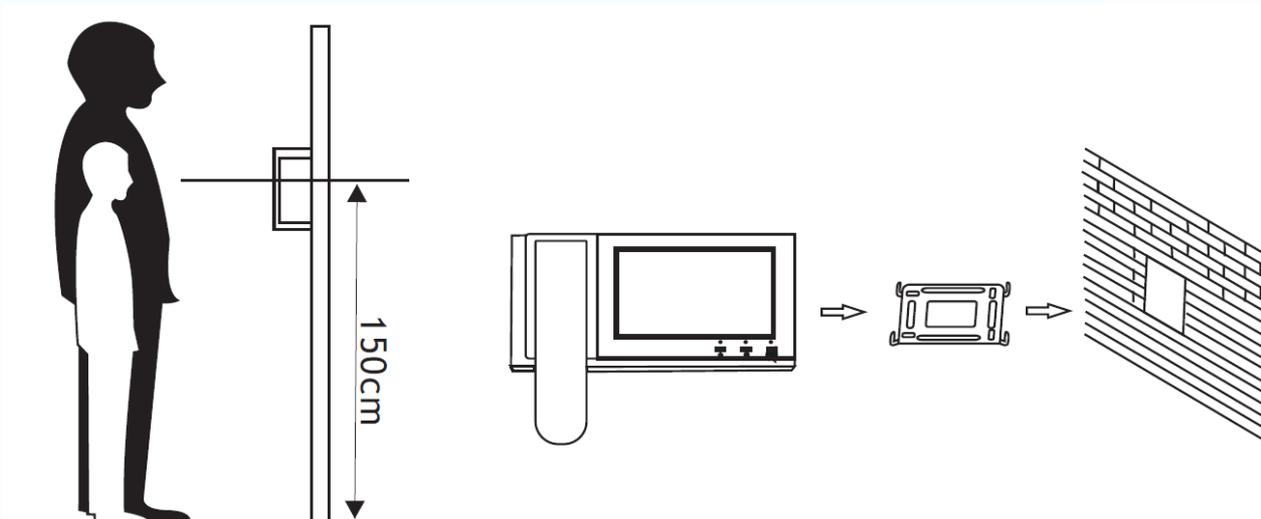
Вариант 2



Примечание: На каждом мониторе можно видеть изображения только от камер, подключенных к нему (Если камера подключена к порту вызывной панели основного монитора, ее можно просматривать на всех мониторах).

Установка

1. Используйте подходящую схему подключения для выбранной системы и убедитесь в наличии соответствующих 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 монитора на стену.
6. Подключите кабели, согласно приведенной ранее схеме.
7. Закрепите монитор на кронштейне.
8. Включите питание монитора, после его установки и выполнения всех подключений.



Необходимые кабели

Монитор имеет 1 вариант управления электрозамком: управление сигналом от вызывной панели (экран кабеля следует заземлить).

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

- Расстояние между монитором и вызывной панелью менее 30 метров – кабель 4 x 0,5 кв.мм



- Расстояние между монитором и вызывной панелью более 30 метров – комбинированный кабель РК75+3*0,5 кв.мм (рекомендуется).



Ответ на входящий вызов

Когда посетитель нажимает кнопку вызова на панели, все мониторы в доме одновременно выдают сигнал вызова, на экране отображается «ВХОДЯЩИЙ ВЫЗОВ». Снимите трубку для разговора с посетителем (время разговора 60 секунд). Если вы хотите открыть замок двери, нажмите кнопку , на экране отобразится сообщение «ОТКРЫТ ЗАМОК ПАНЕЛИ»

1. При наличии другого вызова, полученного в ходе разговора, на экране отображается сообщение «ПОСЕТИТЕЛЬ У ПАНЕЛИ 2», нажмите кнопку  для переключения на другую панель.
2. Вы можете переслать вызов на другие мониторы в системе, во время разговора с посетителем. Если нужно передать вызов на другой монитор, нажмите кнопку  для пересылки вызова. Отобразится сообщение «ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ».

Настройка громкости вызова

В режиме разговора/интеркома, вращайте регулятор громкости вызова на правой части корпуса для регулировки громкости. Смотрите страницу 3 для определения места расположения регулятора громкости.

Настройка яркости, контраста и цвета

Если экран включен, вращайте регуляторы яркости, контраста и цветности для настройки изображения на экране, настройте изображение для лучшей видимости. Смотрите страницу 3 для определения места расположения регуляторов яркости, контраста и цветности.

Просмотр видео от панелей и камер

В режиме ожидания, нажмите кнопку  для просмотра изображений от подключенных панелей и камер, нажмите кнопку  снова для переключения на следующий канал. При просмотре видео с панели, вы можете снять трубку для разговора с посетителем и нажать кнопку  для открывания замка двери.

Внутренний вызов на мониторы

Если у вас более одного монитора (до 4 мониторов) в доме, вы можете выполнять следующие операции.

Для вызова других мониторов в вашей системе, нажмите кнопку  в режиме ожидания.

Если у вас подключено более 2 мониторов, вы можете нажимать кнопки  или  для выбора нужного номера монитора на экране. Нажмите кнопку  или  для подтверждения вызова. Человек у другого монитора может снять трубку и ответить на внутренний вызов или нажать и удерживать 2 секунды кнопку  для отклонения вызова.

Фотографирование (только для LOKI SD)

1. Автоматическое фотографирование: В системных настройках для параметра «Количество автоматических снимков» должно быть установлено значение 1, 2 или 3. Монитор будет автоматически делать и сохранять фотографии, по нажатию кнопки вызова на панели.
2. Ручное фотографирование: в режиме разговора, вызова или просмотра, нажмите значок  для ручного фотографирования. На экране отобразится сообщение «ИЗОБРАЖЕНИЕ СОХРАНЕНО».
3. Просмотр / удаление фотографий: В режиме ожидания, коротко нажмите кнопку  для просмотра списка, нажимая кнопки  или  выберите нужное изображение, нажмите  для его просмотра. Длинное нажатие кнопки  удаляет изображение. Для перехода к предыдущей странице нажмите 

Системные настройки монитора LOKI

В режиме ожидания, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку , для входа в системные настройки. Нажимая кнопки  или , выберите нужный пункт, для изменения параметра нажмите . Для выхода из системных настроек или перехода к предыдущему меню длительно нажмите на .

№	Параметр	Значения	Примечание
1	LANGUAGE (ЯЗЫК)	ENGLISH / РУССКИЙ	
2	ВРЕМЯ ЗВОНКА	10-60 сек	Длительность вызова, время, когда можно ответить на вызов
3	МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 1	00-11	
4	МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 1	00-11	
5	МЕЛОДИЯ ИНТЕРКОМА	00-11	
6	16:9/4:3	16:9 4:3	Переключения формата изображения между 16:9 и 4:3
7	РЕЖИМ: БЕЗ ЗВУКА	ОТКЛ ВКЛ	Заводская установка - выключено
8	АДРЕС УСТРОЙСТВА	КОМНАТА 1 / 2 / 3 / 4	Опция подсвечивается желтым, если два монитора имеют одинаковый адрес.
9	СОСТОЯНИЕ 4 ВХОДА	НЕТ КАМЕРЫ ССТV1 (камера 1) ССТV1&ССТV2 (камера1 и 2)	
10	РАЗБЛОКИРОВКА ЭКРАНА	НЕТ ДА	Замок двери можно открыть сразу, нажатием кнопки открывания замка в режиме просмотра.
11	ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ	ВВОД	
12	ВЫХОД		Сохранить изменения настроек и выйти из меню.

Системные настройки монитора LOKI SD

В режиме ожидания, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку , для входа в системные настройки. Нажимая кнопки  или , выберите нужный пункт, для изменения параметра нажмите . Для выхода из системных настроек или перехода к предыдущему меню длительно нажмите на .

№	Параметр	Значения	Примечание
1	ВРЕМЯ ЗВОНКА	10-100 сек.	Длительность вызова, время, когда можно ответить на вызов
2	МЕЛОДИЯ ЗВОНКА	МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 1	Выбор одной из семи мелодий
		МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 2	Выбор одной из семи мелодий
		МЕЛОДИЯ ИНТЕРКОМА	Выбор одной из семи мелодий
		ПОВТОРЕНИЕ МЕЛОДИИ	
3	КОЛИЧЕСТВО АВТОМАТИЧЕСКИХ СНИМКОВ	X	Отключено
		1	Автоматически делается 1 фото
		2	Автоматически делается 2 фото
		3	Автоматически делается 3 фото
4	КОПИРОВАТЬ ФАЙЛЫ НА SD КАРТУ	ОТМЕНА	
		КОПИРОВАТЬ	
5	АДРЕС УСТРОЙСТВА	КОМНАТА 1 / 2 / 3 / 4	Опция подсвечивается красным, если два монитора имеют одинаковый адрес.
6	СОСТОЯНИЕ ВХОДА	СОСТОЯНИЕ ВХОДА 2	
		ПАНЕЛЬ 2 / КАМЕРА 3	
		КАМЕРА 1	
		КАМЕРА 2	
7	НАСТРОЙКА ЧАСОВ	ДАТА: ДД-ММ-ГГГГ	
		ВРЕМЯ: ЧЧ-ММ-СС	
8	ФОРМАТ СИСТЕМЫ	ФОРМ. ВНУТР. ПАМЯТЬ	
		ФОРМАТИРОВАТЬ SD КАРТУ	
9	ВОССТАНОВИТЬ ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ	ОТМЕНА	
		ВОССТАНОВИТЬ	
10	ЯЗЫК (LANGUAGE)	ENGLISH / РУССКИЙ	

Параметры сохранения фотографий (только для LOKI SD)

Место сохранения	Разрешение фото	Количество фото
Внутренняя память	320x240	64
SD карта	640x480	Зависит от объема карты (Карта не более 32ГБ)

Примечания: при заполнении памяти, старые фотографии заменяются новыми автоматически

Характеристики

№	Параметр	Значение
1	Питание	100-240 В, 50-60 Гц
2	Потребление	7Вт (не более), 1Вт (ожидание)
3	Рабочая температура	От 0 до +40 град.С
4	Рабочая влажность	0-95%
5	Дисплей	7 дюймов
6	Тип связи	С трубкой
7	Подключение	4 провода (4x0,5 кв.мм)
8	Размеры	285 x 140 x 46 мм
9	Вес	700 г (LOKI) / 825г (LOKI SD)

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.