



NOVICAM
WIDEN YOUR VIEW

Видеодомофоны

Magic 4

Magic 7 | Magic 7C

Magic 10

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ СИСТЕМЫ ОТВЕТСТВЕНЕН ЗА ПОДЧИНЕНИЕ ВСЕМ ПОЛОЖЕНИЯМ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОТНОШЕНИИ МОНИТОРИНГА И ЗАПИСИ ВИДЕО И АУДИО СИГНАЛА. NOVICam НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНА И ИНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ В ПРОЦЕССЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ.

ВНИМАНИЕ

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЛИ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ И ВЛАГИ. НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ В ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ И ДРУГИЕ ОТКРЫТЫЕ УЧАСТКИ УСТРОЙСТВА.



Устройство чувствительно к прикосновениям (статическому электричеству).



Стрелка в виде молнии в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии электрического напряжения внутри устройства, которое может представлять для человека опасность поражения электрическим током.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике информирует пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию, приложенных к изделию.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

1. Если у вас нет специального технического образования, прежде чем начать работу с устройством, внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
2. Пожалуйста, не разбирайте устройство, это может препятствовать правильному функционированию и, возможно, сделает гарантию недействительной.
3. Все электрические контакты соединяйте в полном соответствии с бирками и инструкциями, указанными в данном руководстве. В противном случае вы можете нанести изделию непоправимый ущерб и тем самым сделать гарантию недействительной.
4. Пожалуйста, не эксплуатируйте устройство в условиях, если температура, показатели влажности и технические характеристики ИП превышают установленные значения для данного прибора.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Поздравляем Вас с покупкой! Мы делаем все возможное, чтобы наша продукция удовлетворяла Вашим запросам.

Перед началом эксплуатации изделия, пожалуйста, ознакомьтесь внимательно с Руководством пользователя и с Условиями гарантийного обслуживания.

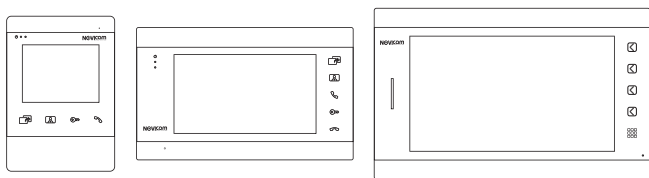


Рис. 1 Внешний вид мониторов MAGIC

Модель: MAGIC 4 | MAGIC 7 | MAGIC 7C | MAGIC 10

Аналоговые видеодомофоны

Описание.....	5
Основные особенности.....	6
Комплектация.....	7
Указания по безопасной эксплуатации.....	8
Установка и подключение.....	9
Программирование и эксплуатация.....	22
Спецификация	39
Дополнительная информация.....	41
Гарантийный талон.....	42
Бонус маркет.....	46

ОПИСАНИЕ

Мониторы NOVICam MAGIC предназначены для организации домофонной аудио и видео системы. Устанавливаются совместно с вызывными панелями и позволяют осуществлять голосовую и видеосвязь.

NOVICam MAGIC поддерживает 2 аналоговые вызывные панели. Современный ЖК-дисплей дает красочное изображение. Встроенные микрофон и динамик обеспечивают качественную двустороннюю аудиосвязь.

К монитору можно подключить до 3 дополнительных мониторов или использовать его в качестве дополнительного к другим совместимым мониторам NOVICam. При подключении нескольких мониторов становится доступной функция интеркома. Это позволяет общаться в пределах одной системы, а также переадресовывать вызов с внешней панели на другой монитор.

Монитор поддерживает работу с аудиотрубками NOVICam VOICE, которые позволяют общаться с посетителем, открывать запирающие механизмы и общаться в пределах одной системы с мониторами и аудиотрубками.

Кроме этого, видеодомофон может использоваться в качестве устройства видеонаблюдения и охраны. Для этого к нему могут быть подключены видеокамера и датчик, при сработке которого активируются запись фото/видео и звуковая тревога. Запись видео может осуществляться по детектору движения, вручную или при нажатии кнопки на вызывной панели.

Монитор имеет встроенный блок питания, что существенно упрощает подключение. Также имеется возможность питания домофона от резервированного источника питания DC 12В.

Данный видеодомофон полностью адаптирован для работы с подъездными многоквартирными системами типа VIZIT, Cyfral, Eltis, Метаком, Даксис, Proel, Laskomex, Keyman-Polylock и Маршал-Raikmann.

Видеодомофон NOVICam MAGIC станет незаменимым помощником по обеспечению безопасности и контроля доступа в магазинах, складах, квартирах, загородных домах, офисах и прекрасно впишется в любой интерьер.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Цветной ЖК-дисплей
- Корпус в двух цветовых решениях
- Стильный графический интерфейс
- Сенсорные кнопки управления с подсветкой
- Система связи Hands Free
- Поддержка 3-х дополнительных мониторов
- Подключение 2 аналоговых вызывных панелей
- Поддержка 3 аудиотрубок
- Подключение аналоговых видеокамер
- Подключение тревожного датчика
- Видеовыход для подключения к видеорегистратору (кроме MAGIC 7/7C)
- Интерком и переадресация между мониторами серий SMILE и MAGIC
- Встроенная память на 86 фото
- Слот для MicroSD карты памяти до 32Гб
- Запись фото или видео вручную/по тревоге/по движению
- Голосовая почта
- Совместимость с подъездным домофоном
- Универсальное питание AC 220В/DC 12В

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Таблица 1. Комплектация видеодомофонов серии MAGIC

	MAGIC 4	MAGIC 7	MAGIC 7C	MAGIC 10
Монитор видеодомофона	1 шт.			
Кронштейн для монитора	1 шт.			
4-х проводная подготовка	5 шт.			
2-х проводная подготовка	3 шт.	2 шт.	3 шт.	
Резиновая прокладка	-			4 шт.
Крепёжный комплект	1 шт.			
Руководство пользователя	1 шт.			



Внимание!

NOVICAM оставляет за собой право вносить любые изменения в изделие без предварительного уведомления для улучшения качества продукта.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



Внимание:

Перед подключением внимательно прочтите инструкцию на видеодомофон. Несоблюдение условий хранения и эксплуатации видеодомофона могут привести к повреждению оборудования и выходу его из строя.

1. Напряжение питания.

1.1. Используйте блоки питания только с подходящими электрическими параметрами.

1.2. Перед включением оборудования убедитесь в том, что соединительные провода (разъемы) подключены с соблюдением полярности. Неверное соединение может привести к повреждению и/или неправильному функционированию оборудования.

2. Условия эксплуатации.

2.1. Не располагайте видеодомофон в местах попадания прямых солнечных лучей.

2.2. Строго соблюдайте установленный для данного видеодомофона температурный режим.

2.3. Не устанавливайте монитор видеодомофона:

- в зонах с влажностью и уровнем загрязнения воздуха более 95%;
- в области повышенного испарения и парообразования или усиленной вибрации.

2.4. Не закрывайте вентиляционные отверстия видеодомофона.

2.5. Не стоит размещать видеодомофон в непосредственной близости от источников мощных электромагнитных полей (например: радиотелефон, микроволновая печь и т.д.), так как видеосигнал может быть искажен помехами.

2.6. Не допускайте механические повреждения видеодомофона.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

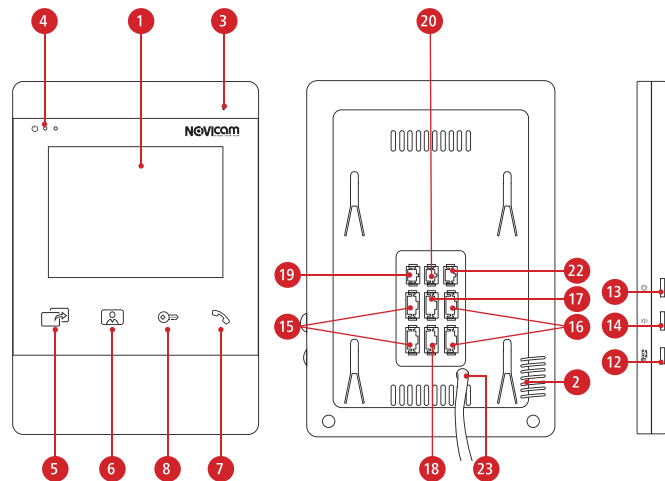


Рис. 2 Описание видеодомофона MAGIC 4

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

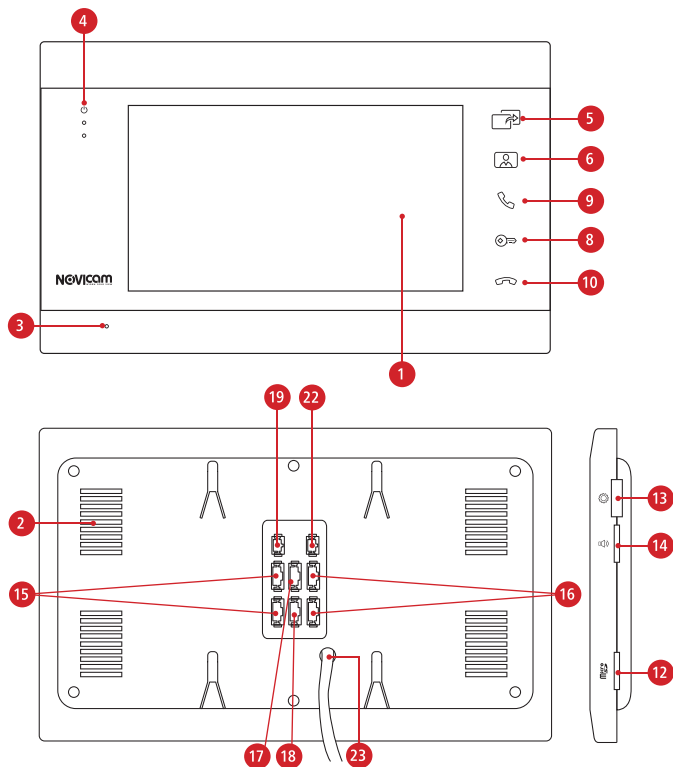


Рис. 3 Описание видеодомофона MAGIC 7

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

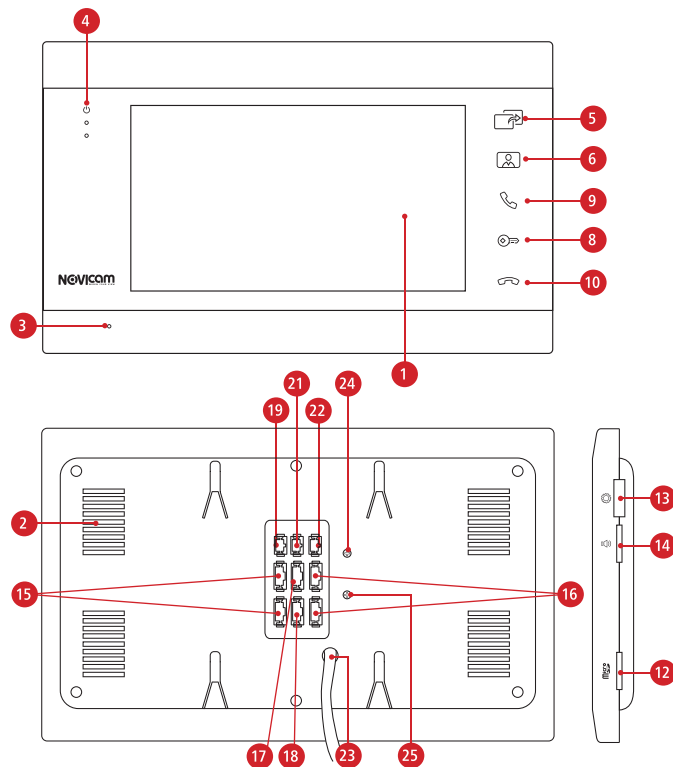


Рис. 4 Описание видеодомофона MAGIC 7C

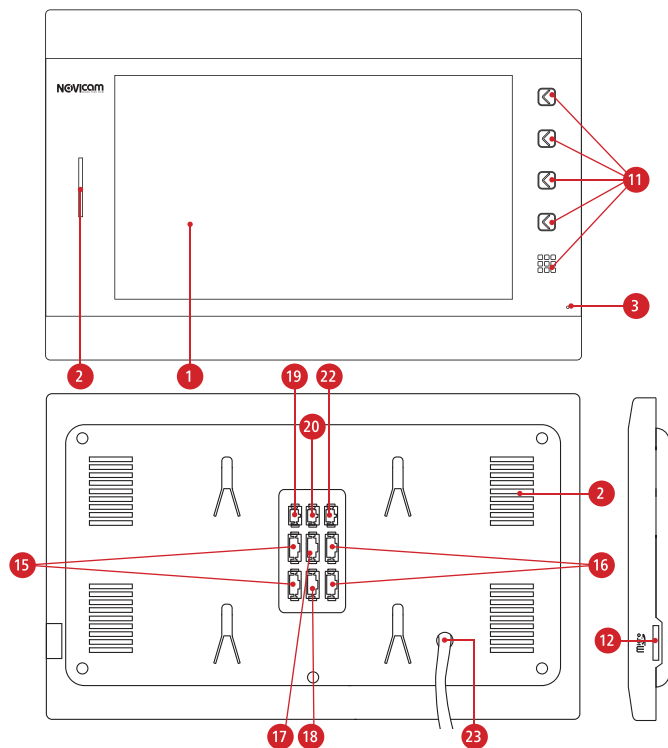
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ


Рис. 5 Описание видеодомофона MAGIC 10

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. ЖК дисплей
2. Динамик
3. Микрофон
4. Световые индикаторы питания и активности вызывных панелей
5. Кнопка «Интерком/Переадресация»
6. Кнопка «Мониторинг»
7. Кнопка «Начать/Закончить разговор»
8. Кнопка «Открыть дверь»
9. Кнопка «Начать разговор»
10. Кнопка «Закончить разговор»
11. Многофункциональные кнопки
12. Слот для карты памяти MicroSD
13. Многофункциональный джойстик
14. Регулировка уровня громкости звука
15. Разъёмы для подключения панелей
16. Разъёмы для подключения дополнительных мониторов
17. Разъём для подключения видеокамеры и датчика
18. Разъём для подключения аудиотрубок
19. Разъём для подключения замка или ворот
20. Разъём видеовыхода для подключения к регистратору или монитору
21. Разъём для подключения к линии координатного подъездного домофона
22. Разъём для питания постоянным током DC 12В
23. Кабель питания AC 220В
24. Регулировка входящего аудиосигнала
25. Регулировка исходящего аудиосигнала

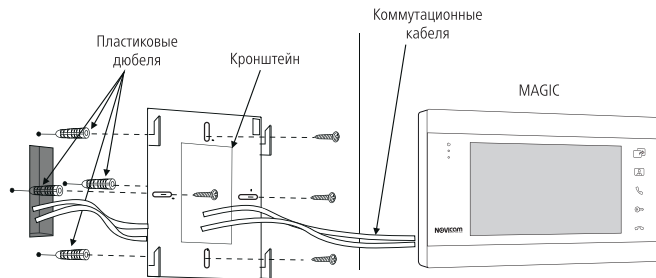
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ
УСТАНОВКА


Рис. 6 Монтаж видеодомофона


Внимание!

Во избежание возникновения люфта видеодомофона MAGIC 10 относительно кронштейна используйте резиновые самоклеющиеся прокладки, которые входят в комплект поставки в количестве 4 шт. Прокладки обычно приклеиваются по углам на задней стороне корпуса.

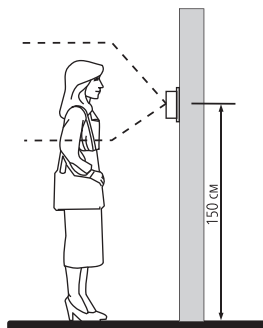


Рис. 7 Рекомендуемая высота установки видеодомофона

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Отключите электропитание перед установкой домофона.
2. Перед установкой домофона рекомендуется вмонтировать в стену монтажную коробку (в комплект поставки не входит). В качестве монтажной коробки рекомендуется использовать NOVICam NDBOX или подобную с расстоянием между отверстиями крепления 60 мм, например Legrand Diplomat 31301.
3. Выведите в монтажную коробку все кабели.
4. Просверлите в стене 2 или 4 отверстия под дюбели в зависимости от того, используется ли монтажная коробка или нет. Установите дюбели в отверстия.
5. Зафиксируйте кронштейн на стене 4 винтами/саморезами. При использовании монтажной коробки верхний и нижний крепятся к стене, средние - к монтажной коробке.
6. Проденьте кабели через отверстие в центре кронштейна.
7. Подключите домофон в соответствии со схемой подключения.
8. При подключении к подъездному домофону, если это требуется, отрегулируйте уровни входящего и исходящего аудиосигналов. Регулировки уровней сигналов расположены на внешнем модуле сопряжения, который приобретается отдельно.
9. Аккуратно уложите кабели в монтажную коробку за кронштейном.
10. Установите домофон на кронштейн.
11. В случае установки видеодомофона MAGIC 10 приклейте резиновые прокладки по углам на заднюю сторону корпуса. Это необходимо для устранения люфта домофона относительно кронштейна.
12. Подайте питание.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СХЕМЫ СИСТЕМ

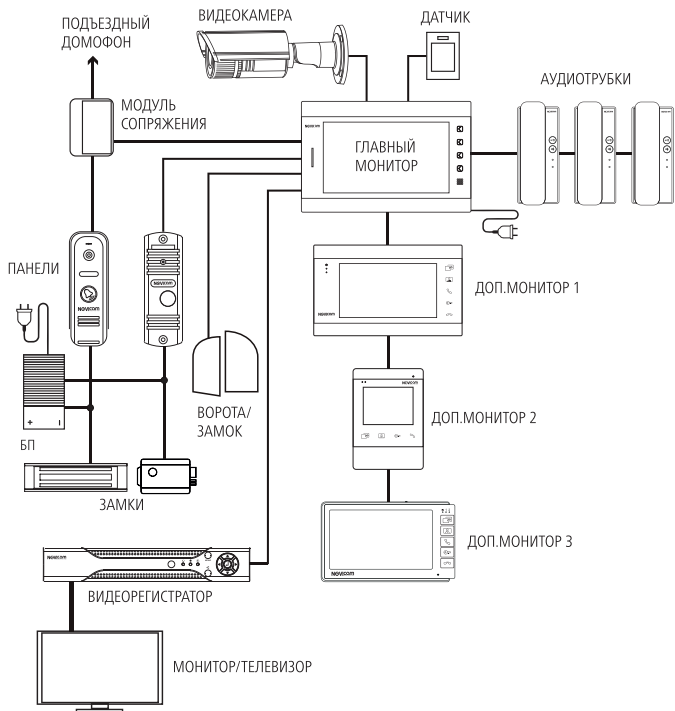


Рис. 8 Функциональная схема системы на базе видеодомофонов MAGIC и SMILE

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

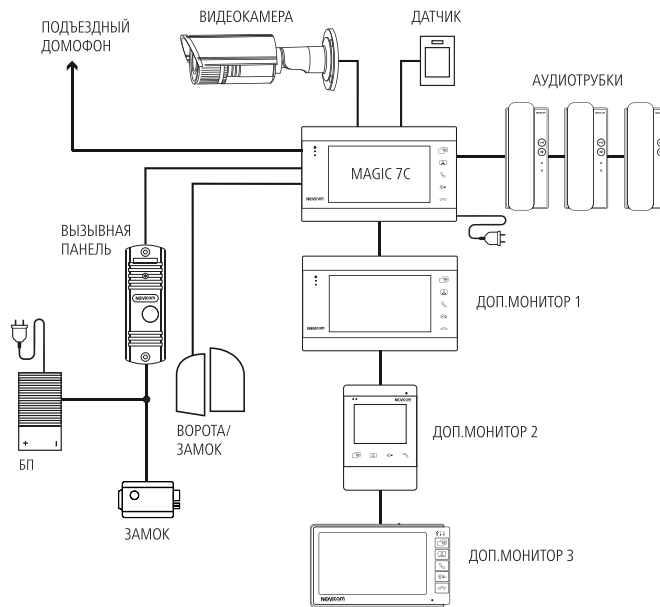


Рис. 9 Функциональная схема системы на базе главного видеодомофона MAGIC 7C

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

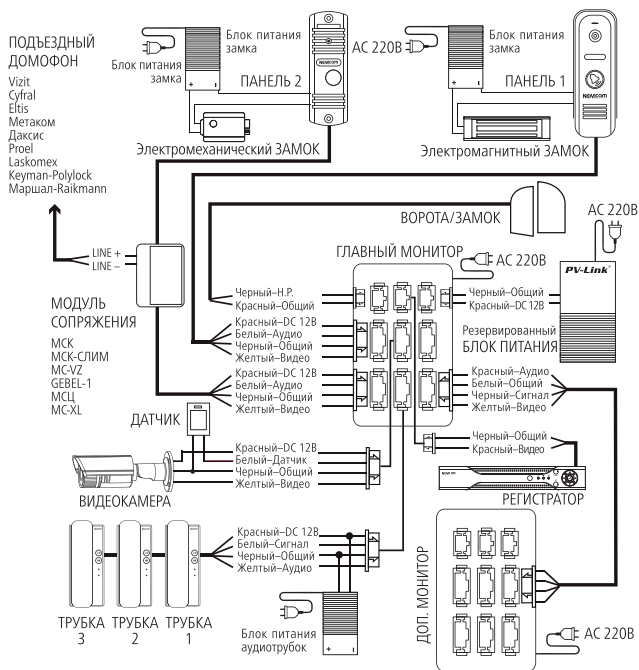


Рис. 10 Схема подключения видеодомофонов MAGIC 4 | MAGIC 10

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

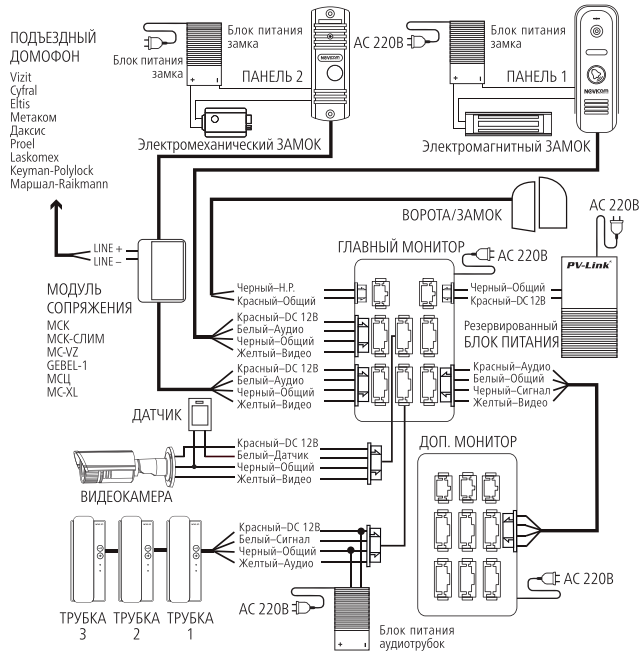


Рис. 11 Схема подключения видеодомофона MAGIC 7

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

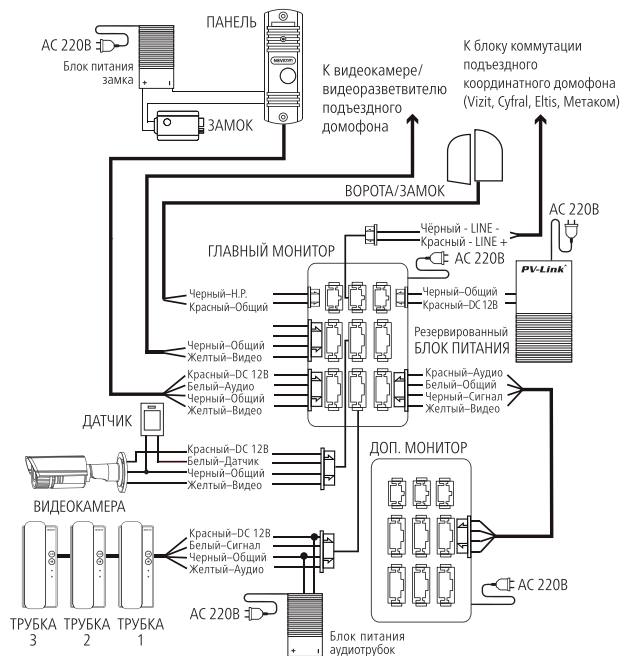


Рис. 12 Схема подключения видеодомофона MAGIC 7C


Внимание!

Если суммарное токопотребление, подключаемых к монитору, видеокамер или аудиотрубок превышает 300 мА или из-за удаления устройств от монитора появляется просадка по напряжению, то для их питания рекомендуется использовать отдельный внешний источник питания, который приобретается отдельно.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

РЕКОМЕНДАЦИИ

1. Располагайте видеопанели не ближе чем в 1,5 м от видеодомофона, в противном случае возможны звуковые помехи.
2. Перед подачей питания проверьте целостность сетевого кабеля. Для цепи питания видеодомофона рекомендуется использовать отдельный автомат отключения тока.
3. При выборе кабеля для подключения вызывной панели и дополнительного монитора руководствуйтесь следующими критериями:

а) 4-х жильный кабель:

- 4x0.2 кв.мм – макс. расстояние 28 м
- 4x0.3 кв.мм – макс. расстояние 50 м
- 4x0.5 кв.мм – макс. расстояние 100 м



Рис. 13 4-х жильный кабель для подключения видеодомофона

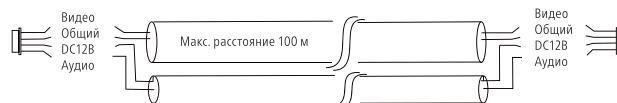
б) Комбинированный видеокабель (КВК):


Рис. 14 Комбинированный видеокабель для подключения видеодомофона

в) Витая пара UTP

(не рекомендуется использовать на расстояниях более 20 м):



Рис. 15 Витая пара для подключения видеодомофона

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПАМЯТЬ

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

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 86 фотографий. После того, как память переполнится, каждая новая фотография или видео будет автоматически сохраняться вместо самой ранней, то есть в мониторе реализована функция циклической перезаписи памяти.

Для принудительного сохранения фото/видео в режиме мониторинга/разговора нажмите джойстик на моделях MAGIC 4/7/7C, а также используйте соответствующую кнопку с подсказкой на мониторе MAGIC 10.

**Внимание!**

Все мониторы из линейки NOVICAM MAGIC поддерживают корректную работу только с картами памяти, имеющими скорость записи не менее 10 МБ/с (класс 10 и выше) и объем до 32 Гб.

ОТКЛЮЧЕНИЕ ТРЕВОГИ

Для отключения тревоги и завершения записи нажмите кнопку «**Завершить разговор**». Если тревога не будет отключена, время записи может достигать 120 с.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

НАВИГАЦИЯ ПО МЕНЮ НАСТРОЕК

**Внимание!**

1. Настройка мониторов MAGIC 4, MAGIC 7 и MAGIC 7C производится с помощью специального джойстика на боковой стороне устройства. Монитор MAGIC 10 настраивается с помощью многофункциональных кнопок на фронтальной панели.
2. Если в меню монитора не выполняется никаких операций более 60 секунд, то он автоматически перейдет в режим ожидания по истечению этого времени.

MAGIC 4/7/7C

Для входа в меню нажмите на джойстик. Для изменения нужного параметра меню поворачивайте джойстик вверх или вниз. Для выбора параметра используйте нажатие джойстика. Для возврата в предыдущее меню или выхода из меню настроек нажмите кнопку «**Завершить разговор**».

MAGIC 10

Кнопки данной модели являются многофункциональными и имеют переменные функции. Для удобства работы с домофоном для каждой кнопки имеется иконка-подсказка, которая отображается в правой части экрана напротив каждой кнопки. Для входа в меню нажмите кнопку, напротив которой будет отображаться иконка с шестеренкой.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Иконка	Описание
	Интерком или переадресация вызова на другой монитор или аудиотрубку
	Мониторинг видео с вызывных панелей и камер
	Открытие замка
	Начать разговор
	Завершить разговор
	1. Вызов меню настроек 2. Вход в подменю 3. Подтверждение выбора параметра
	Навигационная кнопка вверх/увеличить параметр
	Навигационная кнопка вниз/уменьшить параметр
	Выход/предыдущий пункт меню
	Кнопка переключения между иконками Разговор / Сделать фото / Записать видео
	Сделать фото
	Записать видео

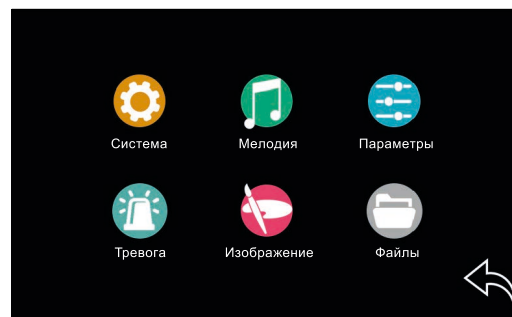
ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ


Рис. 16 Главное меню настроек видеодомофона

ПУНКТ МЕНЮ «СИСТЕМА»

В пункте меню «Система» производятся настройки языка интерфейса, системного времени и даты, а также управление некоторыми функциями.

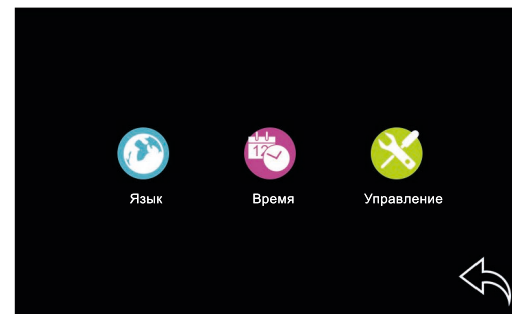


Рис. 17 Пункт меню «Система»

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. ВЫБОР ЯЗЫКА

В подменю «Язык» осуществляется выбор языка графического интерфейса. По умолчанию установлен русский язык.

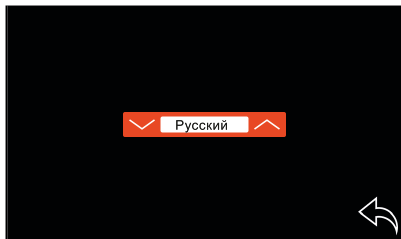


Рис. 18 Меню выбора языка графического интерфейса

2. НАСТРОЙКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ

В этом подменю устанавливаются текущие время и дата, а также их отображение в режиме ожидания. Формат даты можно изменить (ГГ-ММ-ДД, ММ-ДД-ГГ, ДД-ММ-ГГ).

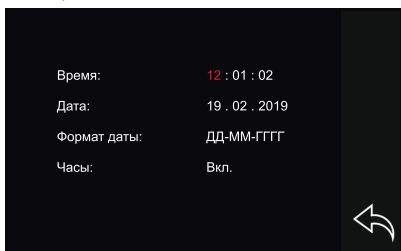


Рис. 19 Меню настройки даты и времени

Часы: включение/отключение отображения времени и даты в режиме ожидания.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

3. УПРАВЛЕНИЕ

Это подменю содержит информацию о версии прошивки. Также в данном подменю имеются некоторые инструменты для управления.

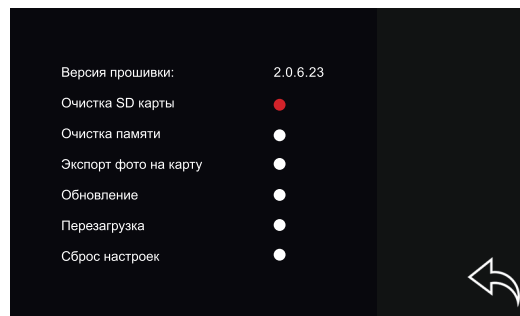


Рис. 20 Пункт меню «Управление»

Очистка SD карты: функция форматирования MicroSD карты памяти, установленной в соответствующий слот монитора. После форматирования карта имеет файловую систему FAT32.



Внимание!

1. Перед началом использования карты памяти, обязательно выполните процедуру форматирования карты MicroSD в мониторе. В противном случае, корректная работа монитора с картой не гарантируется.
2. Все мониторы из линейки NOVICAM MAGIC поддерживают корректную работу только с картами памяти, имеющими скорость записи не менее 10 МБ/с (класс 10 и выше) и объем до 32 Гб.

Очистка памяти: функция форматирования внутренней памяти устройства.

Экспорт фото на карту: функция копирования всех фото с внутренней памяти на карту памяти. При этом все скопированные фото удаляются с внутренней памяти монитора. После копирования все фото можно просмотреть на ПК.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Обновление: перепрошивка монитора производится с помощью MicroSD карты памяти. Перед данной процедурой ее требуется отформатировать в мониторе. Далее на ПК скопируйте файлы прошивки в корневой каталог карты. Установите карту в монитор и выберите пункт «**Обновление**». На мониторе высветится надпись «UPGRADING...». По завершению обновления появится надпись «FINISHED» и монитор автоматически перезагрузится.

Внимание!
Во время обновления ни в коем случае не отключайте питание монитора и не извлекайте карту памяти. Дождитесь завершения процедуры обновления. В противном случае монитор может выйти из строя!

Перезагрузка: функция перезапуска устройства.

Сброс настроек: функция возврата к заводским настройкам.

ПУНКТ МЕНЮ «МЕЛОДИЯ»

Пункт меню «Мелодия» предназначен для настройки мелодии вызова и ее громкости в разные периоды времени.

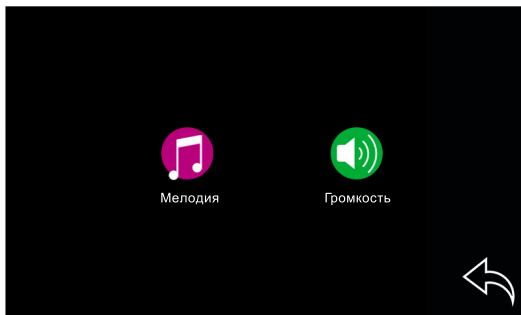


Рис. 21 Пункт меню «Мелодия»

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Устройство позволяет выбрать 1 из 6 встроенных мелодий для каждой вызывной панели индивидуально. Для этого выберите подменю «**Мелодия**».

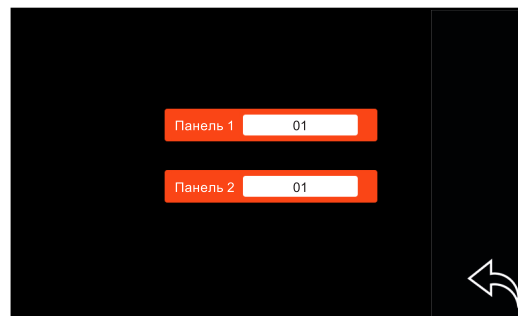


Рис. 22 Выбор мелодии

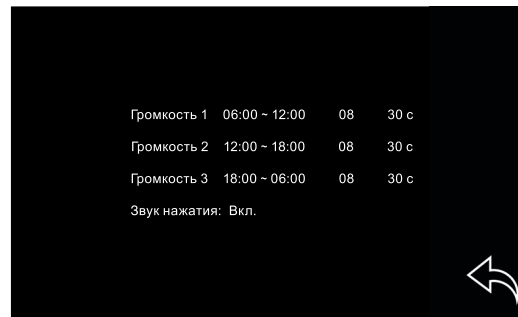


Рис. 23 Настройка уровня громкости мелодии вызова и звука при нажатии кнопок

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Изменение уровня громкости мелодии можно настроить по расписанию в зависимости от времени суток на трех предварительно выбранных интервалах времени. Здесь же можно установить продолжительность проигрывания мелодии в интервале от 10 до 45 с.

**Внимание!**

Будьте внимательны при установке периодов времени «Громкость 1» – «Громкость 3»: они не должны пересекаться.

Звук нажатия: включение/отключение звука при нажатии кнопок.

ПУНКТ МЕНЮ «ПАРАМЕТРЫ»

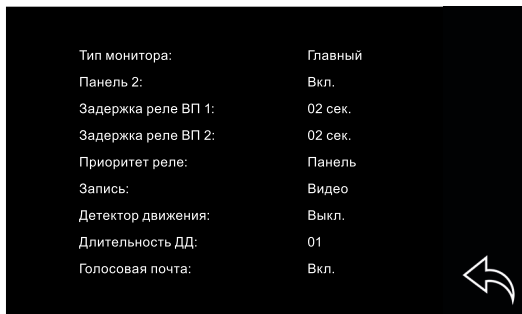


Рис. 24 Пункт меню «Параметры»

Тип монитора: главный или дополнительный.

Главный – это монитор, к которому подключаются вызывные панели, видеокамеры и тревожные датчики. К этому монитору подключаются дополнительные мониторы (до 3 мониторов).

Дополнительный – это второстепенный монитор, который подключается к главному или к такому же дополнительному последовательно.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Панель 2: включение/выключение отображения второй вызывной панели.

Задержка реле ВП 1: время задержки работы реле первой вызывной панели в интервале от 2 до 10 с.

Задержка реле ВП 2: время задержки работы реле второй вызывной панели в интервале от 2 до 10 с.

**Внимание!**

Задержка работы реле в вызывной панели обычно требуется при работе с электромагнитным замком.

Приоритет реле - выбор последовательности работы реле:

Панель - нажатие кнопки «Открыть» активирует реле вызывной панели, удержание кнопки «Открыть» в течение 2 сек. активирует реле монитора.

Монитор - нажатие кнопки «Открыть» активирует реле монитора, удержание кнопки «Открыть» в течение 2 сек. активирует реле вызывной панели.

Запись: фото или видео. Выбор типа данных, которые будут сохраняться при нажатии кнопки на вызывной панели, подключенной к монитору.

**Внимание!**

Видеозапись ведется только на карту microSD, которая была предварительно отформатирована в мониторе.

Детектор движения: Выкл./Панель 1/Панель2/Камера 1. Система позволяет производить программную детекцию движения только по одному источнику видеосигнала. Для этого выберите канал (Панель 1/ Панель 2/ Камера 1) по которому хотите вести запись по движению.

**Внимание!**

При включенном детекторе движения на панели 1 или 2, на панель постоянно даже в режиме ожидания подается питание DC 12В, так как 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 с – в это время монитор активирует детекцию движения и не реагирует на вызовы.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Голосовая почта: функция, при активации которой посетитель может оставить сообщение в момент, когда никого не будет дома.

Длительность ДД: время, в течение которого будет производиться запись по детектору движения (от 1 до 5 минут).

ПУНКТ МЕНЮ «ТРЕВОГА»

Подменю **«Тревога»** предназначено для настройки датчика, подключаемого к монитору и реакции системы на его сработку.

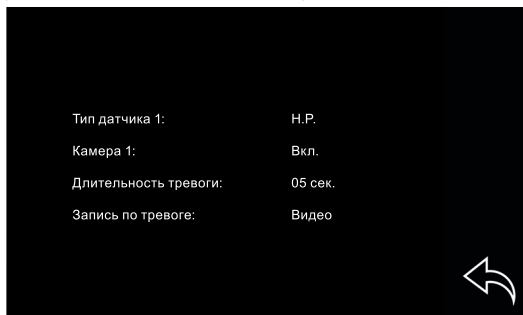


Рис. 25 Пункт меню «Тревога»

Тип датчика 1: Н.Р./Н.З. Выбор типа контактов датчика, подключаемого к монитору. Выберите Н.Р. – для датчика с нормально разомкнутыми контактами, а Н.З. с нормально замкнутыми контактами.

Камера 1: включение/отключение камеры.

Длительность тревоги 1: от 0 до 30 с. Продолжительность звукового сигнала и отображения камеры при сработке датчика.

Запись по тревоге: Фото/Видео. Выбор типа данных, которые будут сохраняться при сработке датчика.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПУНКТ МЕНЮ «ИЗОБРАЖЕНИЕ»

Пункт меню **«Изображение»** подразумевает настройку параметров изображения на всех источниках видеосигнала. Для регулировки яркости, контрастности и цвета выберите нужный источник сигнала. Далее выставите на глаз параметры изображения в интервалах от 0 до 50. По умолчанию значения всех параметров – 25.

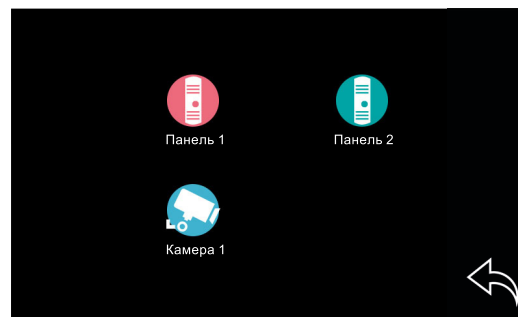


Рис. 26 Пункт меню «Изображение»

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПУНКТ МЕНЮ «ФАЙЛЫ»

Пункт меню «Файлы» позволяет прямо на мониторе просматривать сохраненные фотографии и видеозаписи. Для просмотра фото или видео выберите соответствующий пункт меню.

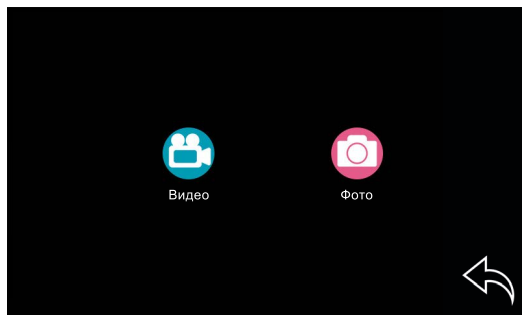


Рис. 27 Пункт меню «Изображение»

ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПРИЁМ ВЫЗОВА И ОТКРЫТИЕ ЗАМКА/ВОРОТ



Внимание!

1. Убедитесь, что вызывные панели подключены правильно и функционируют.
2. При отсутствии каких-либо операций с домофоном по истечению 60 с он автоматически переходит в режим ожидания.

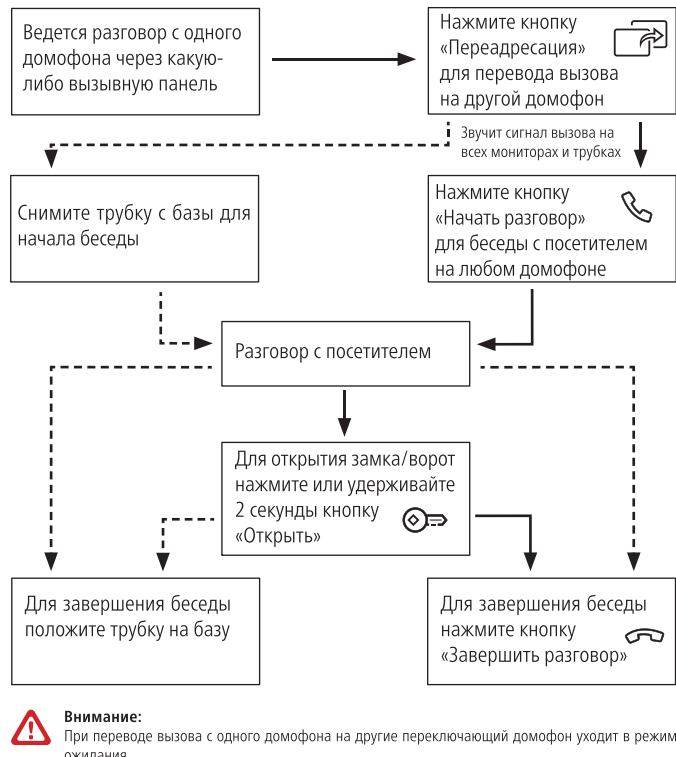
ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

МОНИТОРИНГ И ОТКРЫТИЕ ЗАМКА/ВОРОТ



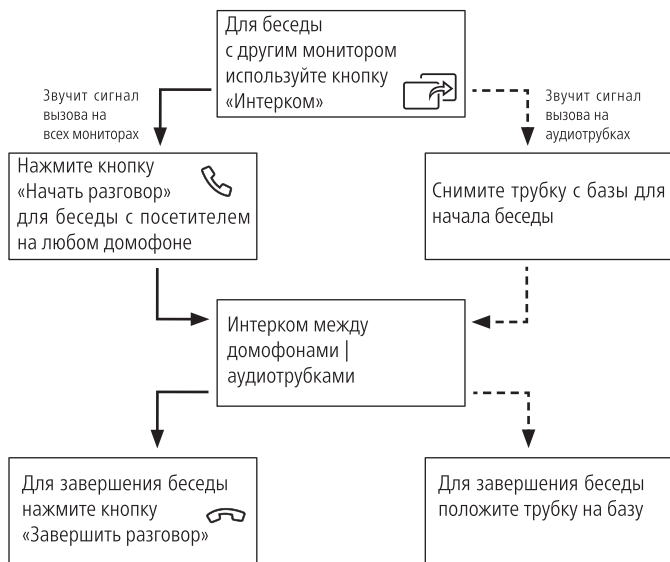
ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ВЫЗОВА НА ДРУГОЙ МОНИТОР | АУДИОТРУБКУ



ПРОГРАММИРОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ИНТЕРКОМ МЕЖДУ МОНИТОРАМИ / АУДИОТРУБКАМИ



Внимание! Для работы данной функции необходимо иметь как минимум 2 монитора в системе или 1 подключенную к монитору аудиотрубку.

Если к Вам пришел посетитель и нажал кнопку на вызывной панели, то режим интеркома будет автоматически завершен, так как вызов с вызывных панелей имеет больший приоритет.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Таблица 2 Технические характеристики мониторов

Модель	NOVICam WHITE/DARK MAGIC 4	NOVICam WHITE/DARK MAGIC 7	NOVICam WHITE/DARK MAGIC 7C	NOVICam WHITE/DARK MAGIC 10
Версия	4657/4658	4659/4660	4687/4688	4661/4662
СИСТЕМА				
Дисплей	ЖК TN-TFT 4.3" (320×240)	ЖК TN-TFT 7" (800×480)		ЖК TN-TFT 10.1" (1024×600)
Система	Видео: PAL/NTSC Аудио: Полудуплекс			
Мелодии	6 (индивидуальная для каждой панели)			
Запись	Фото или видео (авто / вручную / по движению / по тревоге)			
Формат сжатия	MP4(AVI), JPEG			
Настройки изображения	Яркость / Контраст / Цветность			
Микрофон	Всенаправленный			
Динамик	Регулировка громкости			
Меню	Графическое			
Функция «Не беспокоить»	По расписанию			
Голосовая почта	Есть			
Режим ожидания	Отображение часов и даты / Экран выкл.			
Кнопки	Сенсорные с подсветкой			
ИНТЕРФЕЙС				
Управление замком	1. Через вызывные панели (регулировка задержки реле) 2. Встроенное электромеханическое реле Н.Р. (2А, DC 12В)			
Вызывная панель	До 2			
Видеокамеры	1			
Видеовыход	Аналоговый	-		Аналоговый
Доп. видеодомофон	До 3			
Доп. аудиотрубка	До 3			

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	NOVICAM WHITE/DARK MAGIC 4	NOVICAM WHITE/DARK MAGIC 7	NOVICAM WHITE/DARK MAGIC 7C	NOVICAM WHITE/DARK MAGIC 10
Память	Встроенная на 86 фото Слот для карт microSD (до 32Гб, класс 10 и выше)			
Тревожные входы/выходы	1 (Н.Р./Н.З.)			
СОВМЕСТИМОСТЬ				
С координатными домофонами	Cyfral, Eltis, Метаком: MAGIC 4/7/10 через модули МСК, МСК СЛИМ, MC-VZ, GEBEL-1; MAGIC 7C без дополнительно оборудования			
С цифровыми домофонами	Даксис, Proel, Laskomex, Keyman-Polylock, Маршал-Raikmann, Метаком через модули МСЦ, MC-XL			
Вызывные панели	Аналоговые с 4-х проводным подключением			
Мониторы	NOVICAM SMILE, MAGIC аналоговые			
Аудиотрубки	NOVICAM VOICE			
Видеокамеры	Аналоговые			
Видеорегистраторы	С поддержкой аналогового сигнала	-		С поддержкой аналогового сигнала
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ				
Материал	Пластик, акрил			
Монтаж	Накладной			
Дальность передачи сигнала	До 100 м			
Температурный режим	-10°C ~ +50°C			
Размер (шхвхг)	169×118×20 мм	238×144×19 мм		300×186×20 мм
Питание	АС 220В/DC12В, 0.3А, 3.6Вт	АС 220В/DC12В, 0.4А, 4.8Вт		АС 220В/DC12В, 0.5А, 5Вт

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Транспортировка и хранение

1.1 Оборудование в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств согласно действующим нормативам.

1.2 Условия транспортирования оборудования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150 – 69.

1.3 Хранение оборудования устройства в транспортной таре на складах изготовителя регламентируется условиями 1 по ГОСТ 15150 –69.

2. Утилизация

Утилизацию продукции, содержащей электронные компоненты, необходимо производить в соответствии с местными законами и нормативными актами. Для подробной информации о правилах утилизации обратитесь к местным органам власти.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**► Гарантийные обязательства**

NOVICam гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение трех лет, начиная с даты технического контроля, указанной в данном гарантийном талоне, при соблюдении условий, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится заводской дефект, NOVICam по настоящей гарантии бесплатно произведет ремонт/замену изделия или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых или восстановленных деталей по решению NOVICam. В случае, если приобретенное Вами изделие марки NOVICam будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим Вас обратиться к дилеру, у которого Вы приобрели данное изделие или в Единую службу поддержки (тел. 8-800-555-0520).

Данная гарантия распространяется только на продукцию, выпускаемую компанией NOVICam. Продукция, идущая в комплекте с устройствами NOVICam, но выпускаемая сторонними производителями, имеет гарантию производителя и обслуживается в официальных сервис-центрах этого производителя.

► Условия гарантийного обслуживания

1. В соответствии с данной гарантией NOVICam дает обязательства на свое усмотрение осуществить ремонт или замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии. NOVICam не несет ответственности за любой ущерб или убытки, связанные с данным изделием, включая материальные и нематериальные потери, а именно: средства, уплаченные при покупке изделия, потери прибыли, доходов, данных при использовании изделия или других связанных с ним изделий, а также косвенные, случайные или вытекающие как следствия потери или убытки.

2. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны в период до окончания гарантийного срока и только по предъявлению потребителем вместе с дефектным изделием гарантийного талона с четко проставленным на нем штампом ОТК. NOVICam может потребовать от потребителя предъявления до-

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

полнительных доказательств факта покупки изделия, необходимых для подтверждения сведений, указанных в гарантийном талоне. NOVICam может отказать в бесплатном гарантийном обслуживании, если информация на штампе ОТК нечитабельна (невозможно разобрать дату проведения технического контроля). Настоящая гарантия не распространяется также на изделия с измененным или неразборчивым серийным номером.

3. Во избежание повреждения, потери или удаления данных с носителей информации просим Вас извлекать такие устройства до передачи изделия на гарантийное обслуживание.

4. Все дефектные изделия/детали, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность NOVICam.

5. Настоящая гарантия не распространяется на:

5.1. периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом*;

5.2. расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, элементы питания;

5.3. риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия «до» и «от» NOVICam;

5.4. повреждения или модификации в результате:

а) неправильной эксплуатации, включая:

— неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждение поверхности, деформацию изделия или повреждение жидкокристаллических дисплеев;

— нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве по эксплуатации и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;

— установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или использования;

б) использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки программного обеспечения, входящего в комплект изделия;

в) использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует ре-

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

комендациям изготовителя изделия;

г) ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися NOVICam или официальными сервис-центрами NOVICam;

д) регулировки или переделки изделия без предварительного письменного согласия с NOVICam;

е) небрежного обращения;

ж) несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или неправильного питания или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.

6. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.

7. Срок службы изделия 7 лет.

*Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность детали, зависит от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т. д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации видеокамеры, изложенных в Руководстве по эксплуатации видеокамеры NOVICam.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Все возникающие вопросы Вы можете задать на форуме

www.forum.novicam.ru

Адреса Авторизированных Сервисных Центров (АСЦ),
информацию о производителе, импортере и контактных данных

Вы можете посмотреть на сайте

www.novicam.ru

Собрано в Китае из оригинальных комплектующих,
разработанных в Японии, по заказу и под контролем
НОВИКАМ РОССИЯ



БОНУС МАРКЕТ

БОНУС МАРКЕТ2.0 – это бессрочная программа для монтажников (именно для тех, кто непосредственно устанавливает оборудование на объект), позволяющая накапливать баллы и обменивать их на подарки в нашем интернет-магазине бонусов.

► **Копите баллы**

Каждой модели камеры или регистратора соответствует определенное количество баллов. Таблицу соответствия Вы можете посмотреть на нашем сайте www.novicam.ru в разделе Бонус маркет. Для зачисления необходимо:

– Войти в личный кабинет.

– Ввести уникальный номер, состоящий из последних 7 символов серийного номера устройства, расположенном на стикере оборудования.

► **Получайте больше баллов**

Дополнительные баллы также могут начисляться за участие в наших мероприятиях: семинарах, вебинарах, мотивационных акциях и проч.

► **Меняйте баллы на нужные подарки**

Накопив достаточное количество баллов, Вы можете выбрать себе подарок в каталоге.

Доставка товаров, приобретенных в Бонус маркете, осуществляется **БЕСПЛАТНО** до офиса дилера NOVICAM, через которого производится закупка оборудования. Доставка непосредственно до дома/офиса участника – за его счет.

► С полными условиями и правилами программы **Бонус маркет2.0** можно ознакомиться на сайте www.novicam.ru

отдел
технического
контроля

NOVICAM
HIGHER YOUR VIEW

