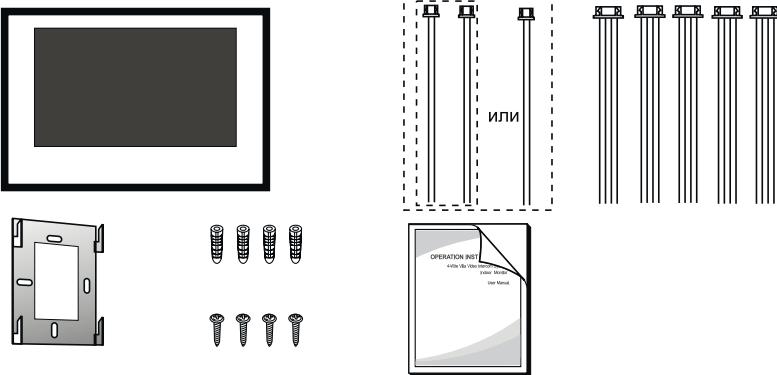


Комплектация

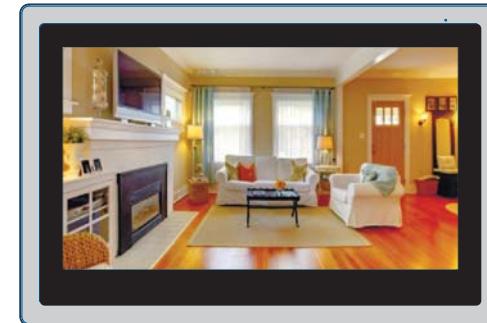


- Монитор домофона ----- 1 шт.
- Дюпеля ----- 4 шт.
- Шурупы ----- 4 шт.
- Настольный кронштейн ----- 1 шт.
- 4 жильный провод ----- 5 шт.
- 2 жильный провод (зависит от модели) ----- 1-2 шт.
- Инструкция в печатной версии ----- 1 шт.



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сенсорные мониторы домофона
с технологией высокого разрешения
AHD/CVI/TVI/CVBS (PAL/NTSC)



Максимальная функциональность!

Экран с поддержкой HD разрешения!

Гибридная технология
полноценно сочетающая все преимущества
классических домофонов CVBS (PAL или NTSC)
и цифровых технологий AHD / CVI / TVI

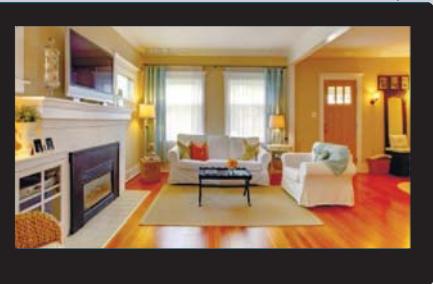
Внимание

Возможны некоторые различия между описанием в данной инструкции и реальных устройствах, так как наши продукты постоянно развивается и совершенствуется. Более точную информацию и бесплатно скачать официальные новые версии прошивки домофона вы можете уточнить на сайте www.j2000.ru

Описание мониторов с технологией AHD

Мониторы домофона J2000 с технологией AHD 2.0 имеют разный дизайн, однако функционал идентичен. Модели полностью совместимы между собой и поддерживают интерком (независимо сенсорный экран или нет)

J2000-DF-АРИНА AHD SD Touch



10"

сенсорный экран

J2000-DF-ВИОЛЕТТА AHD SD Touch



7"

сенсорный экран

Назначение сигналов светодиодных индикаторов

На передней панели устройства размещены три светодиодных индикатора:

Светодиодный индикатор 1

индикатор питания

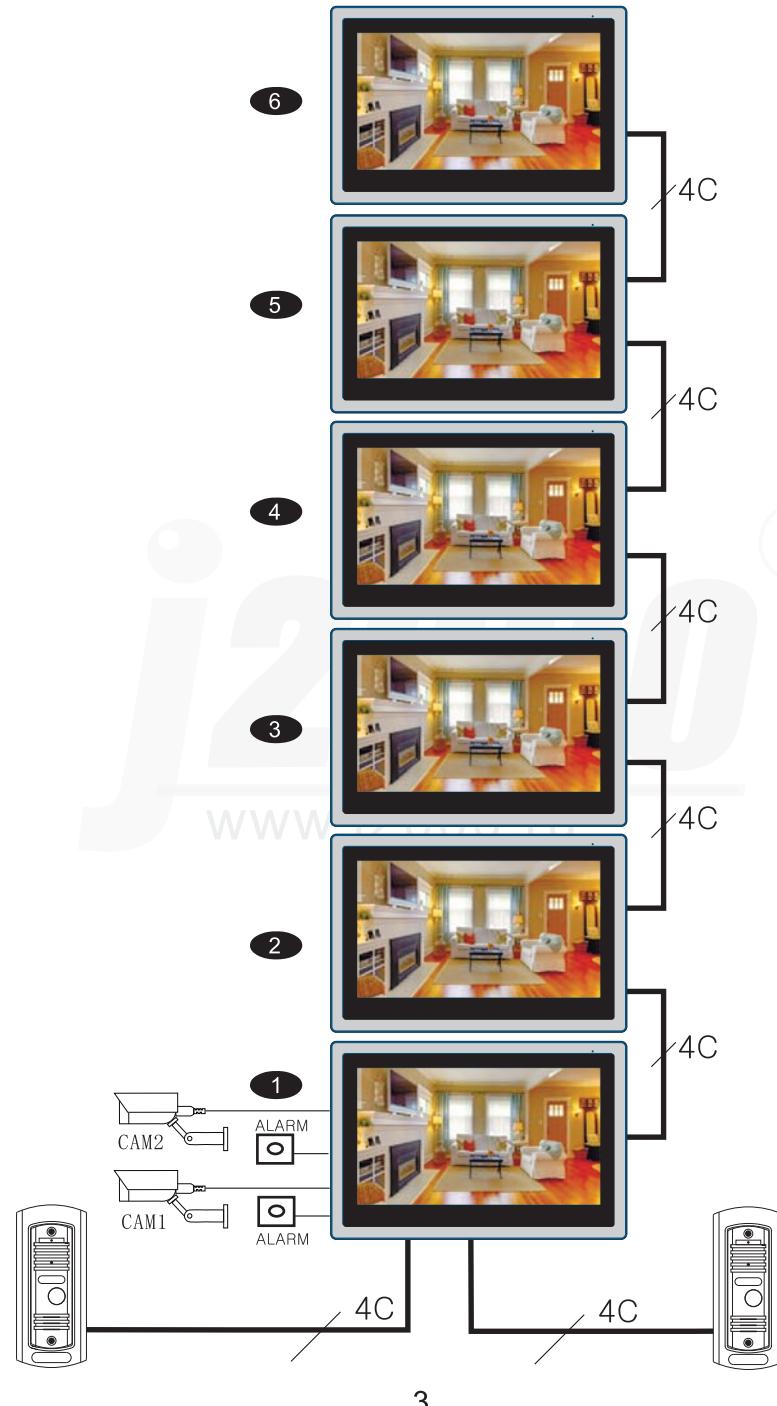
1 Светодиодный индикатор 2

индикатор горит, когда вызывная панель 1 активна

2 Светодиодный индикатор 3

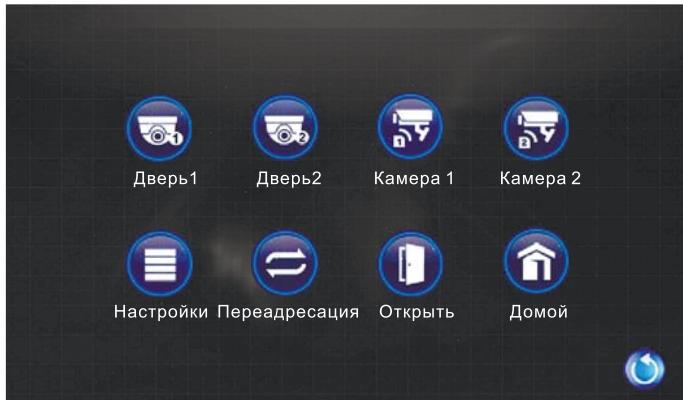
индикатор горит, когда вызывная панель 2 активна

Схема подключения домофона J2000 AHD

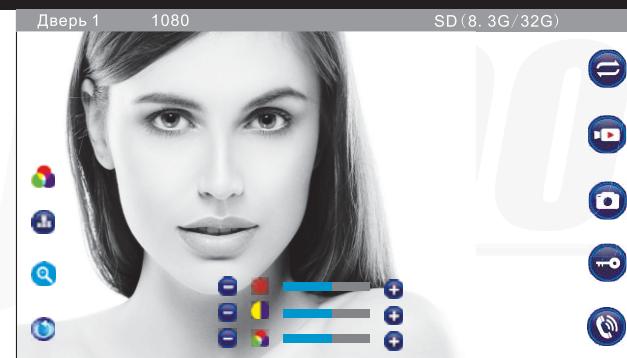


Меню домофона

Для вызова меню управления и настроек, в режиме ожидания коснитесь экрана. Для переходов просто касайтесь иконок.



1. Меню в режиме просмотра (верхний ряд иконок)



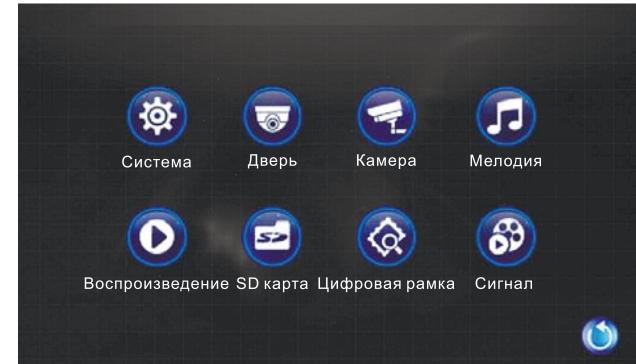
- Громкость монитора
- Переадресация вызова (интерком)
- Запись и остановка записи видео
- Сделать фото
- Разблокировка
- Ответ на звонок и окончание вызова (для выхода из меню нажмите дважды)
- Настройка Яркости, Контраста, Насыщенности
- Настройка громкости мелодии на вызывной панели
- Настройка изображения: цифровой зумм, сдвиг.



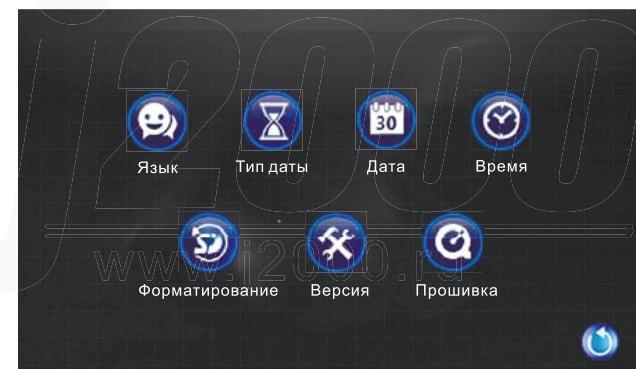
2:Меню в разделе Настройка



Настройка видеосигнала (если неверно выставлен формат - сигнал не будет отображаться на экране).

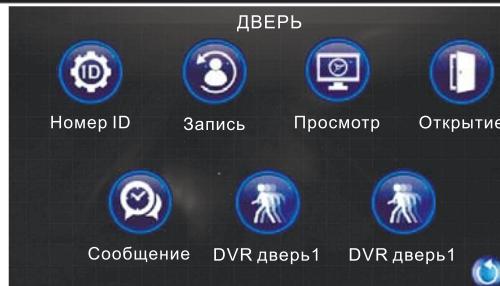


2.1. Раздел меню «Система»



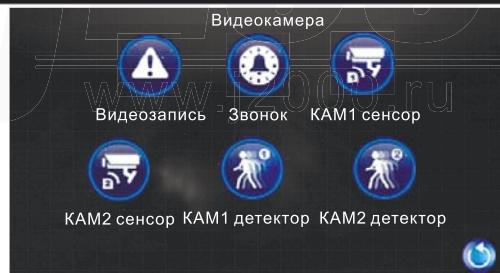
- Настройки языка
- Настройка типа даты
- Установка даты
- Настройка времени
- Форматирование SD карты
- Восстановление заводских настроек и перепрошивка
- Версия прошивки

2.2. Раздел меню «Дверь»



- Номер 1 присваивается основному монитору в системе, номера ID от 2 до 6 присваиваются дополнительным мониторам. Номера не должны совпадать.
- Настройка режима записи- «фото» или «видео». По умолчанию режим «фото». При установке карты SD автоматически меняется на режим «видео».
- Настройка времени просмотра - по умолчанию установлено 120 секунд.
- Настройка времени разблокировки (ОТКРЫТИЯ) замка.
- Настройка сообщений
- Настройка записи по детекции движения (DVR). Для работы функции требуется отключение режима фоторамки!

2.3. Раздел меню «Видеокамера CCTV»

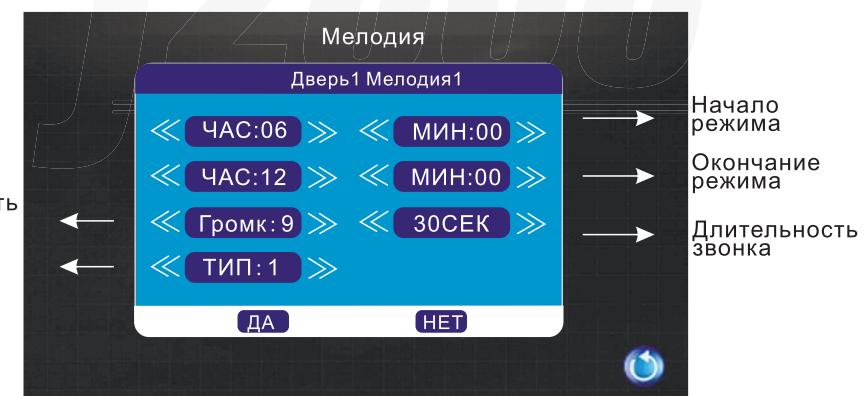


- Настройка режима записи- «фото» или «видео». По умолчанию режим «фото». При установке карты SD автоматически меняется на режим «видео».
- Настройка времени оповещения тревоги (от датчика)
- Настройка сенсора камеры 1
- Настройка сенсора камеры 2
- Настройка функции записи по детекции движения камеры 1
- Настройка функции записи по детекции движения камеры 2

2.4. Раздел меню «Мелодия»



Мелодия вызова может быть настроена для различных временных периодов (разное время - разная громкость) и для разных вызывных панелей - разная мелодия:



2.5. Раздел меню «Воспроизведение»

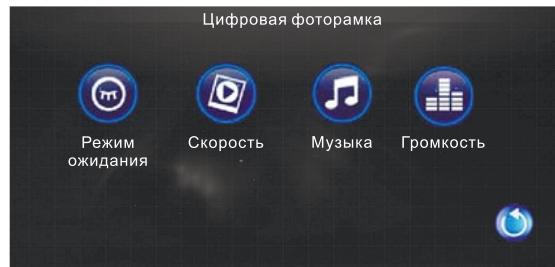


Файлы с окончанием "_MD" являются результатом видеозаписи по детекции движения

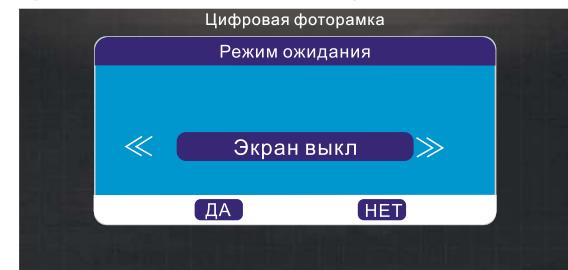
2.6. Раздел меню «Файлы SD»



2.7. Раздел меню «Фоторамка»



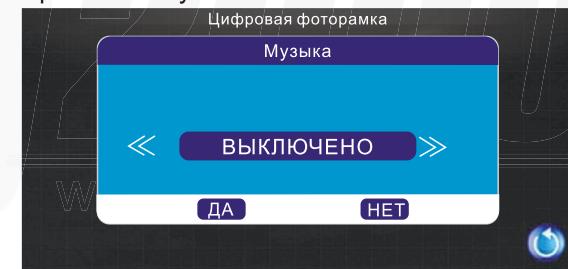
Выбор для режима ожидания - «Экран выключен» или «ЧАСЫ»



Время отображения слайда



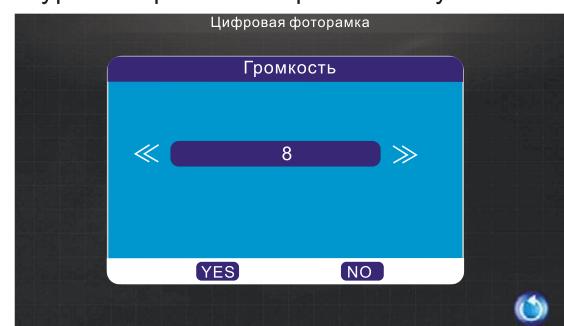
Настройка фоновой музыки



Есть два варианта фоновой музыки: воспроизведение музыки из стандартного набора мелодий домофона или с карты памяти SD.



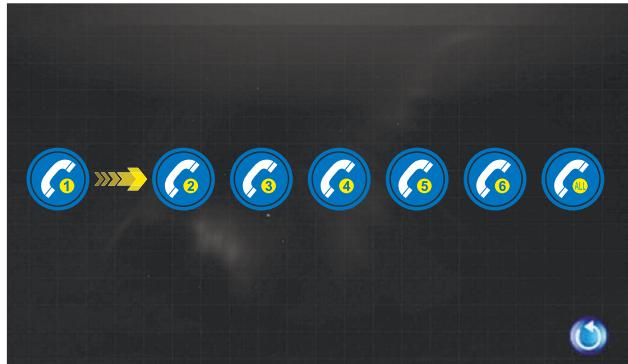
Настройка уровня громкости фоновой музыки





ИНТЕРКОМ

При нажатии - выберите нужный монитор, на который уйдет вызов.



Кнопка управления встроенным реле

Нажмите кнопку для разблокировки замка или автоматики для ворот.



Режим «Я дома»

Возврат к стандартным настройкам



Режим «Отсутствие».

При нажатии на кнопку вызова, монитор и вызывная панель не проигрывают не мелодию вызова, а заранее записанное сообщение с предложением записать обращение через вызывную панель (автоответчик).

Требуется установленная карта памяти SD.



Режим «Игнорирование»

Режим «Игнорирования»: при нажатии кнопки вызова на вызывной панели внутренний монитор не будет звонить, но при этом панель вызова будет звонить.

Прием и переадресация вызова

◆ Настройки звонка

Посетитель нажимает кнопку на вызывной панели 1 / (2)

АВТООТВЕТЧИК
Если внутренний монитор не ответил на вызов, монитор может записать сообщение от посетителя

Вызывная панель и монитор домофона проигрывают мелодию вызова

На мониторе появляется видеоизображение с вызывной панели

Пользователь должен нажать кнопку приема вызова для начала разговора

Если вы хотите переадресовать вызов на другой домофон - нажмите кнопку интеркома

▼ Мелодия вызова перестанет воспроизводиться

Начните диалог с посетителем

▼ Время разговора ограничено 120с

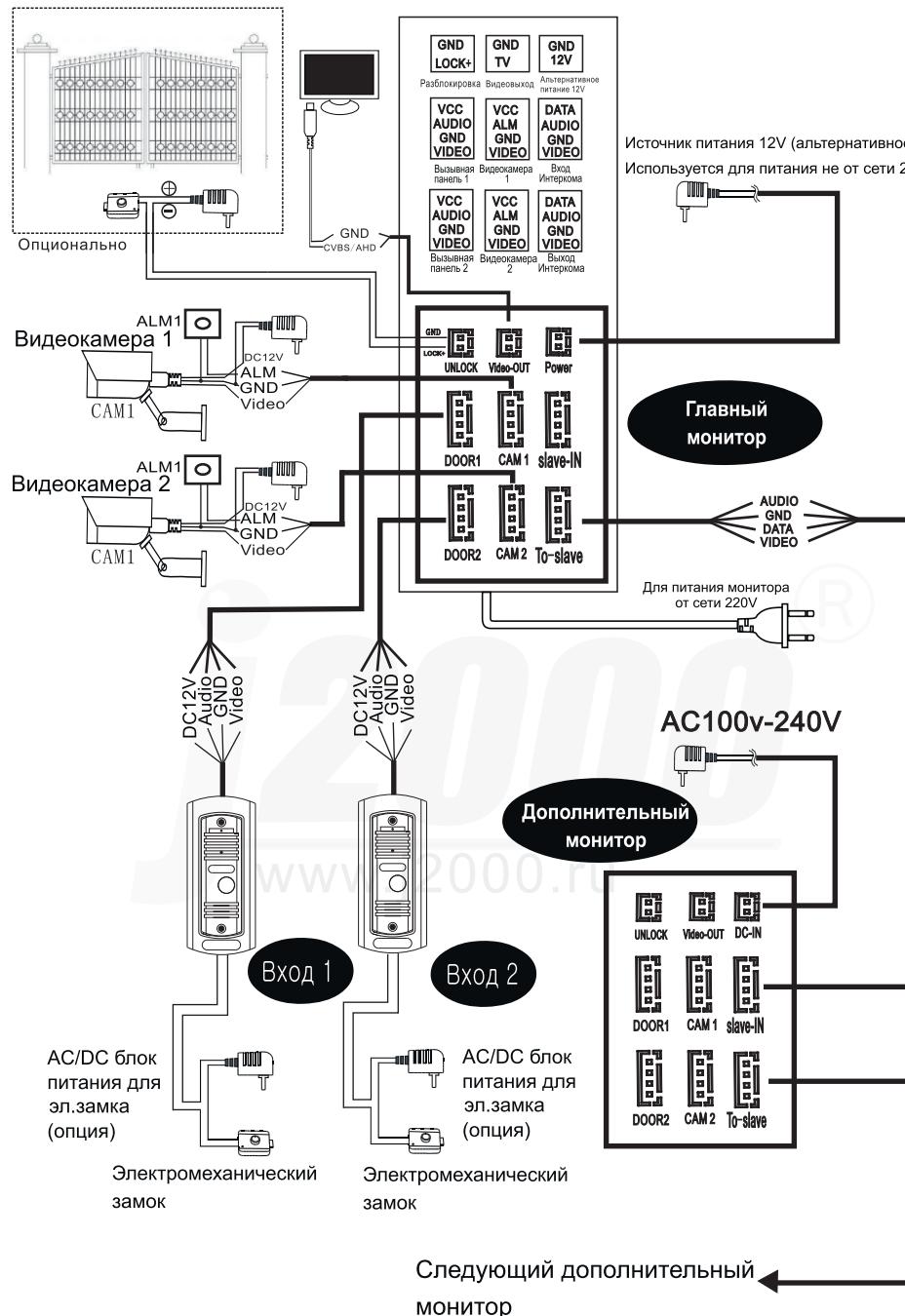
Нажмите кнопку открытия двери чтобы впустить посетителя

▼ Замок открыт

Нажмите кнопку завершения разговора

Нажмите кнопки вверх ▲ и вниз ▼, чтобы выбрать устройство, на которое необходимо переадресовать вызов, а затем нажмите клавишу меню ☰, чтобы подтвердить выбор

Разговор завершен

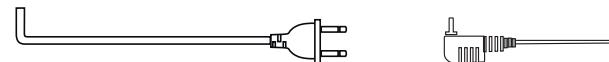


Подключение проводов

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

i При стандартном подключении система поддерживает замки с нормально открытым (NO) 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.

i Вы приобрели устройство со встроенным блоком питания, который поддерживает широкий диапазон напряжения (100В-240В). Некоторые модели дополнительно поддерживают подключение к питанию 12V 0,75A



i Рекомендуемые параметры к кабелю для подключения:

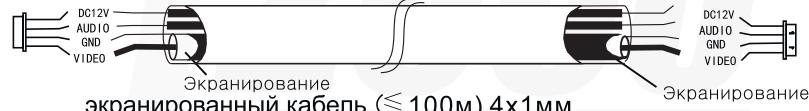
i Только для сигнала CVBS/720P/960H:

1. 4C обычный неэкранированный и экранированный провод:

Дистанция ≤28м (4*0.2mm²); Дистанция ≤50м (4*0.3mm²); Дистанция ≤80м (4*0.5mm²)



неэкранированный кабель (≤50м)



Экранирование
экранированный кабель (≤100м) 4x1мм

2.CAT5 или CAT6 сетевой кабель (Не рекомендуется)



неэкранированный сетевой кабель (≤20м)



Экранирование
экранированный сетевой кабель (≤40м) экранирование

i Строгие требования для сигнала 1080Н:
Зависимость сечения от расстояния:

≤ 50M (2x0.5mm²+SYV75-3)

≤ 100M (2x0.75mm² +SYV75-5)

экранированный кабель



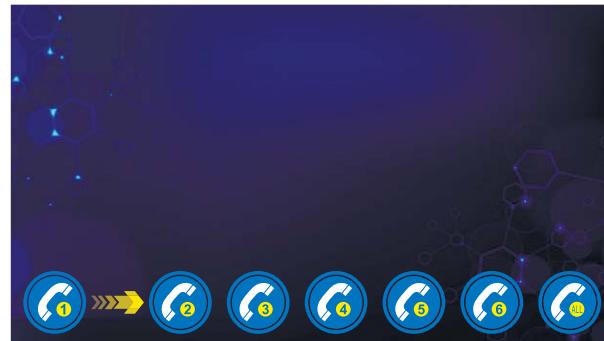
Другие функции монитора

◆ Просмотр вызывных панелей и видеокамер



◆ Внутренний интерком (звонки между мониторами)

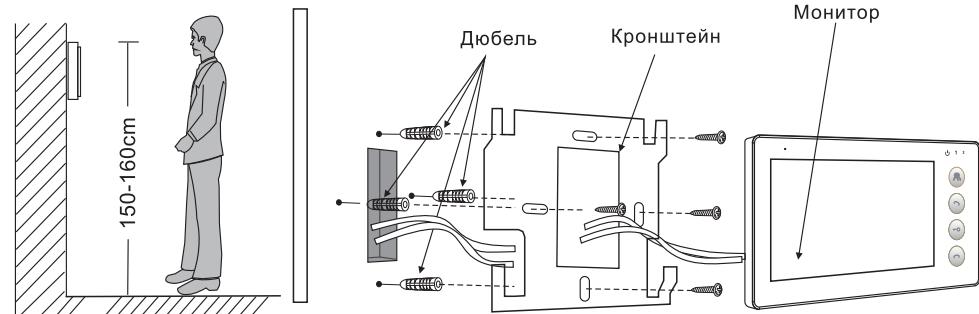
В режиме ожидания, нажмите кнопку интеркома для вызова.



Для того чтобы диалог состоялся, на другом мониторе должны принять вызов

После завершения диалога нажмите кнопку завершения разговора

Установка монитора



Внимание:

- Не разбирайте устройство самостоятельно, чтобы избежать поражения электрическим током.
- Не трягите, не стучите и не роняйте устройство – это может привести к повреждению деталей.
- Рекомендованная высота для установки панели составляет 150 см.
- Отключите питание устройства перед установкой.
- Установите устройство на расстоянии не менее 30 см от сети переменного тока во избежание фоновых помех.
- Устройство должно располагаться вдали от воды, магнитных полей и агрессивных веществ.

Основные характеристики

Диагональ экрана	4"; 7"; 10.1" TFT
Разрешение	4.3" (480X272) 7" (1024X600) 10.1" (1024X600)
Поддерживаемый формат видеосигнала	CVBS /AHD720P/AHD1080P/CVI720P/CVI1080P/TVI720P/TVI1080P
Режим разговора	Двухсторонняя связь
Время разговора	120 секунд
Ток в режиме ожидания	Максимум 250MA
Ток в рабочем режиме	Максимум 600MA
Источник питания	встроенный блок питания на 220V или от внешнего источника 12V (доступен любой вариант питания)
Рабочая температура	0~+50°C
Способ установки	Настенный монтаж
Формат фото	JPEG standard format
Характеристики SD	32GB (FAT32); 64GB(Recommended useexFAT); ≥CLASS10