



# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ



4-проводные мониторы домофона  
с технологией высокого разрешения AHD



Максимальные возможности!

## 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](http://www.j2000.ru)

Живая картинка!

Гибридная технология  
полноценно сочетающая все преимущества классических домофонов  
и цифровых технологий AHD

## Описание мониторов с технологией AHD

Мониторы домофона J2000 с технологией AHD имеют разный дизайн, однако функционал идентичен. Указанные модели полностью совместимы между собой и взаимозаменяемы.

### J2000-DF-АНАСТАСИЯ AHD SD



10"  
сенсорные кнопки

### J2000-DF-АРИНА AHD SD Touch



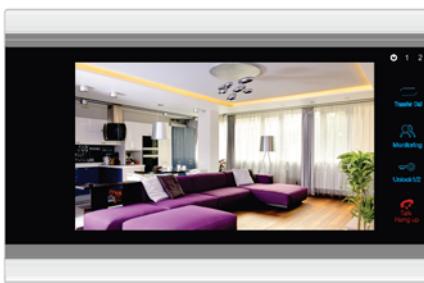
10"  
сенсорный экран

### J2000-DF-ВИОЛЕТТА AHD SD Touch



7"  
сенсорный экран

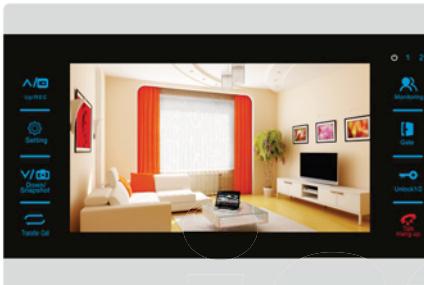
### J2000-DF-ВАРВАРА AHD SD



7"

сенсорные кнопки

### J2000-DF-ВАЛЕНТИНА AHD SD



7"

сенсорные кнопки

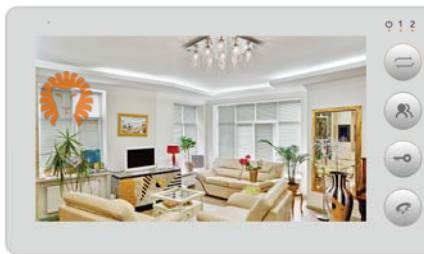
### J2000-DF-ВАЛЕРИЯ AHD SD



7"

сенсорные кнопки

### J2000-DF-КАРИНА AHD SD



7"

механические кнопки

## Типовое расположение элементов домофона



## Описание символов (условные обозначения)

1		режим интеркома (вызовы на другие мониторы системы) или перевод звонка на другой монитор в системе интеркома
2		Просмотр видео с вызывной панели или камеры
3		Открыть дверной замок
4		Ответить на звонок
5		Завершить звонок
6		1: Увеличение выбранных показателей 2: Сохранение снимков экрана в режиме просмотра 3: Увеличение громкости в режиме разговора
7		1: Вход в меню настроек 2: В режиме интеркома вход в настройки громкости
8		1: Уменьшение выбранных показателей 2: Запуск и остановка режима видеозаписи в режиме просмотра 3: Уменьшение громкости в режиме монитора

## Назначение сигналов светодиодных индикаторов

На передней панели устройства размещены три светодиодных индикатора:

Светодиодный индикатор 1

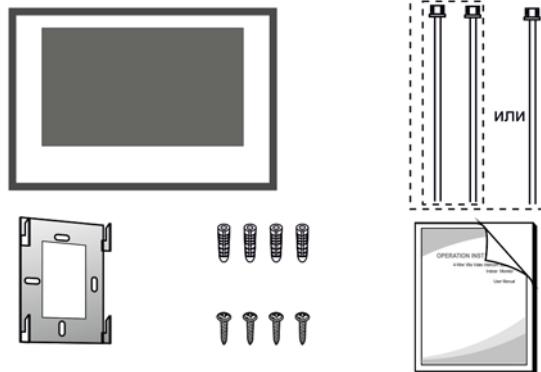
индикатор питания

1 Светодиодный индикатор 2

индикатор горит, когда вызывная панель 1 активна

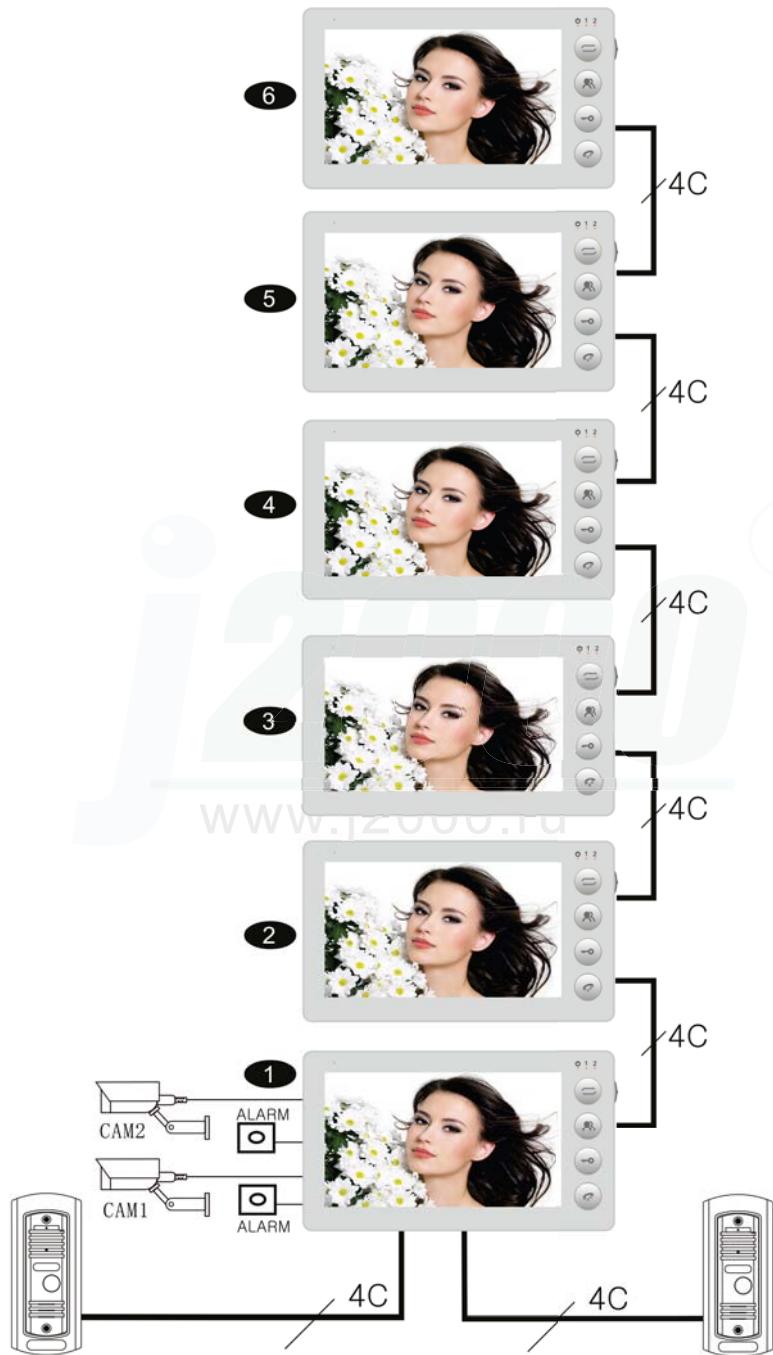
2 Светодиодный индикатор 3

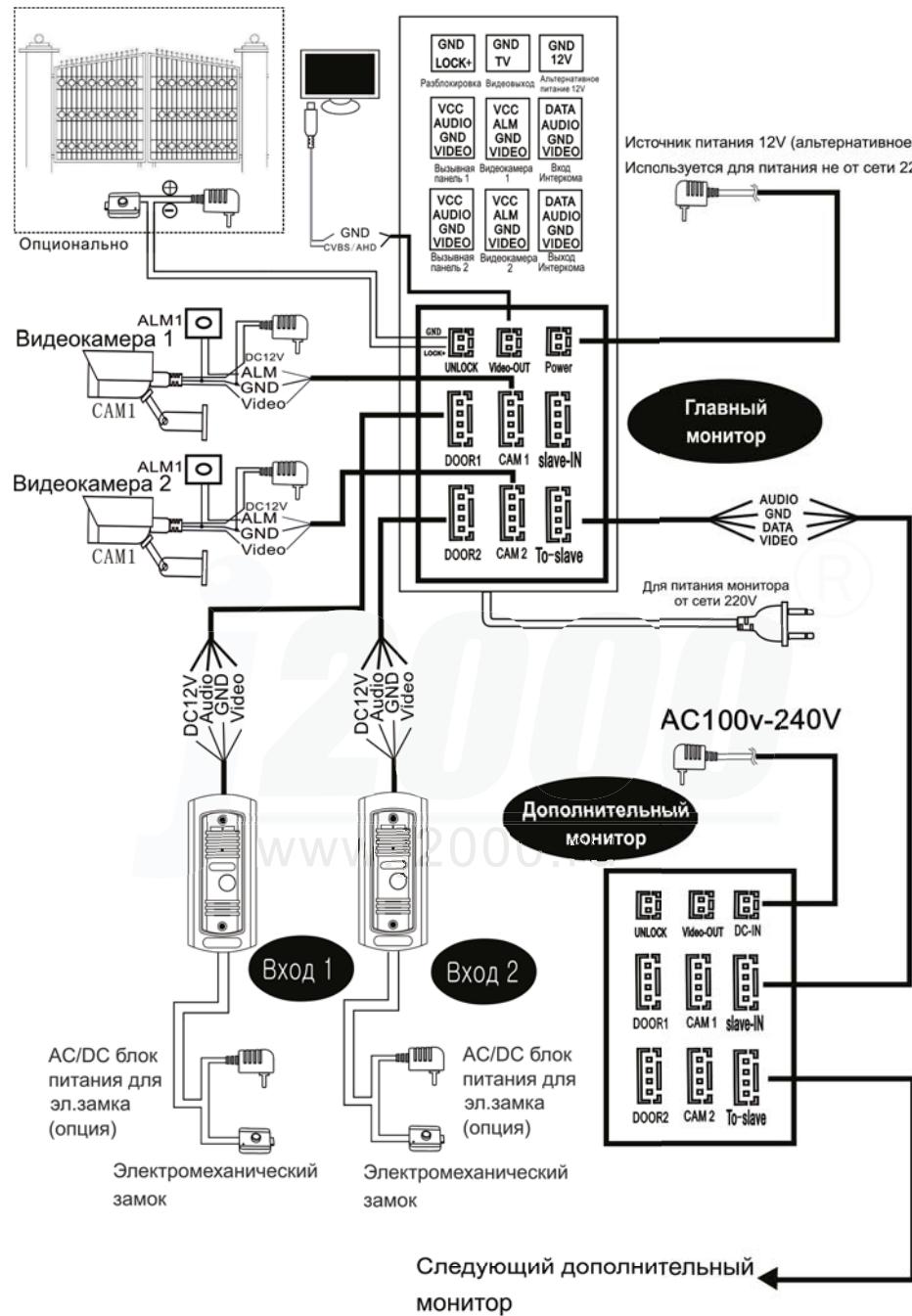
индикатор горит, когда вызывная панель 2 активна

**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.

www.j2000.ru

**Схема подключения домофона J2000 AHD**



## Подключение проводов

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

**И** При стандартном подключении система поддерживает замки с нормально открытым (НО) 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.

**И** Вы приобрели устройство со встроенным блоком питания, который поддерживает широкий диапазон напряжения (100В-240В).



**И** Рекомендуемые параметры к кабелю для подключения:

1. 4C обычный неэкранированный и экранированный провод:

Дистанция ≤28м (4\*0. 2mm<sup>2</sup>); Дистанция ≤50м (4\*0. 3mm<sup>2</sup>); Дистанция ≤80м (4\*0. 5mm<sup>2</sup>)

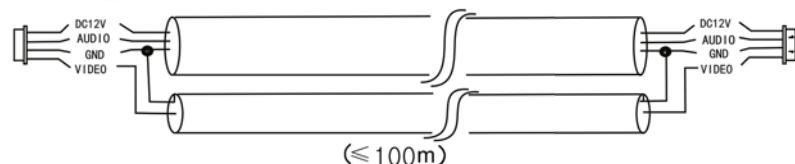


неэкранированный кабель (≤50m)



экранование  
экранированный кабель (≤80m)

2. 3C обычный неэкранированный + видео провод (75-3):



3. CAT5 или CAT6 сетевой кабель (Не рекомендуется)



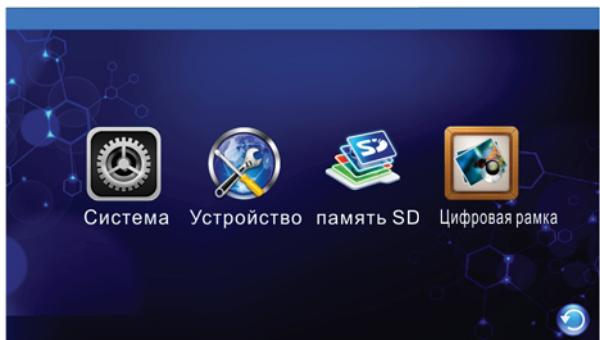
неэкранированный сетевой кабель (≤20m)



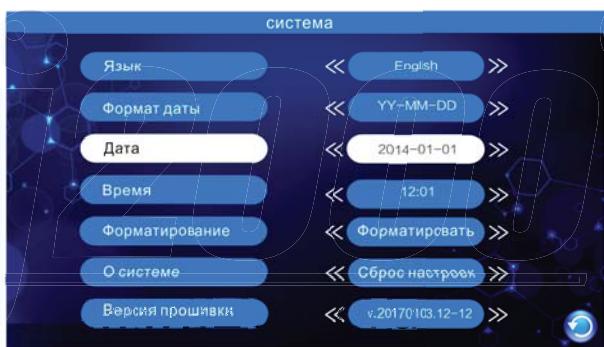
экранование  
экранированный сетевой кабель (≤40m)

## Меню настроек

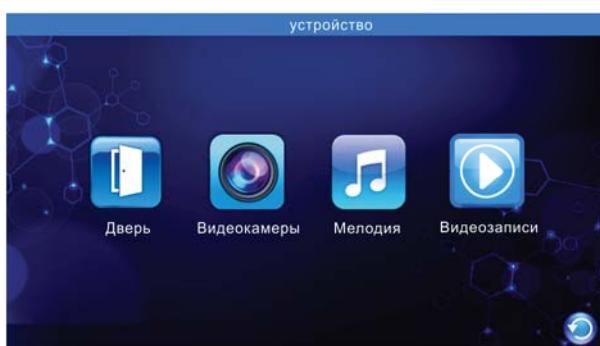
Для входа в OSD меню в режиме ожидания нажмите на кнопку 



### 1: Настраиваемые параметры меню «Система»



### 2: Настраиваемые параметры меню «Устройство»



## 2.1: Настройка параметров вызывной панели (ДВЕРЬ)



### Идентификатор устройства (ID):

номера устройств в линии интерком не должны совпадать.

### Варианты выбора видеосигнала:

- 1) AHD+AHD 2)AHD+SDP 3)AHD+SDN
- 4) SDP+AHD 5)SDP+SDP 6)SDN+SDN

(Пожалуйста, выберите правильный тип входа видеосигнала)

Уровень чувствительности функции записи по детекции движения регулируется в диапазоне 1-3.

### 2.2: Настройка входов под камеры

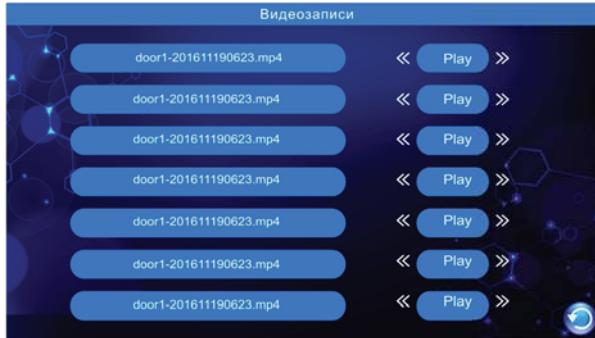


Уровень чувствительности камеры регулируется в диапазоне 1-3.

### 2.3: Настройка мелодии



## 2.4: Видеозаписи

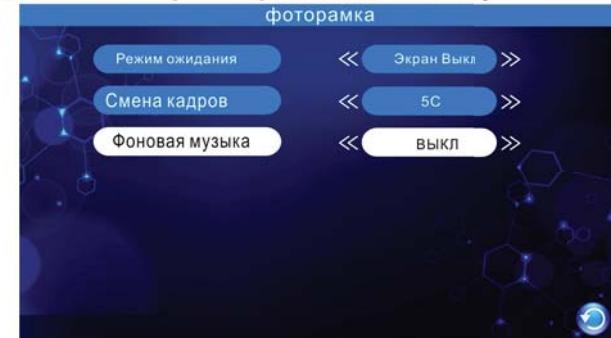


### **3: Воспроизведение с карты SD**



Перед установкой карточки SD в монитор, отформатируйте ее в компьютере и после - в домофоне. На карте SD образуются две папки - DigitalFrame - для сохранения фотографий фотопанели (1280x720) и doorbell для сохранения мелодий вызова.

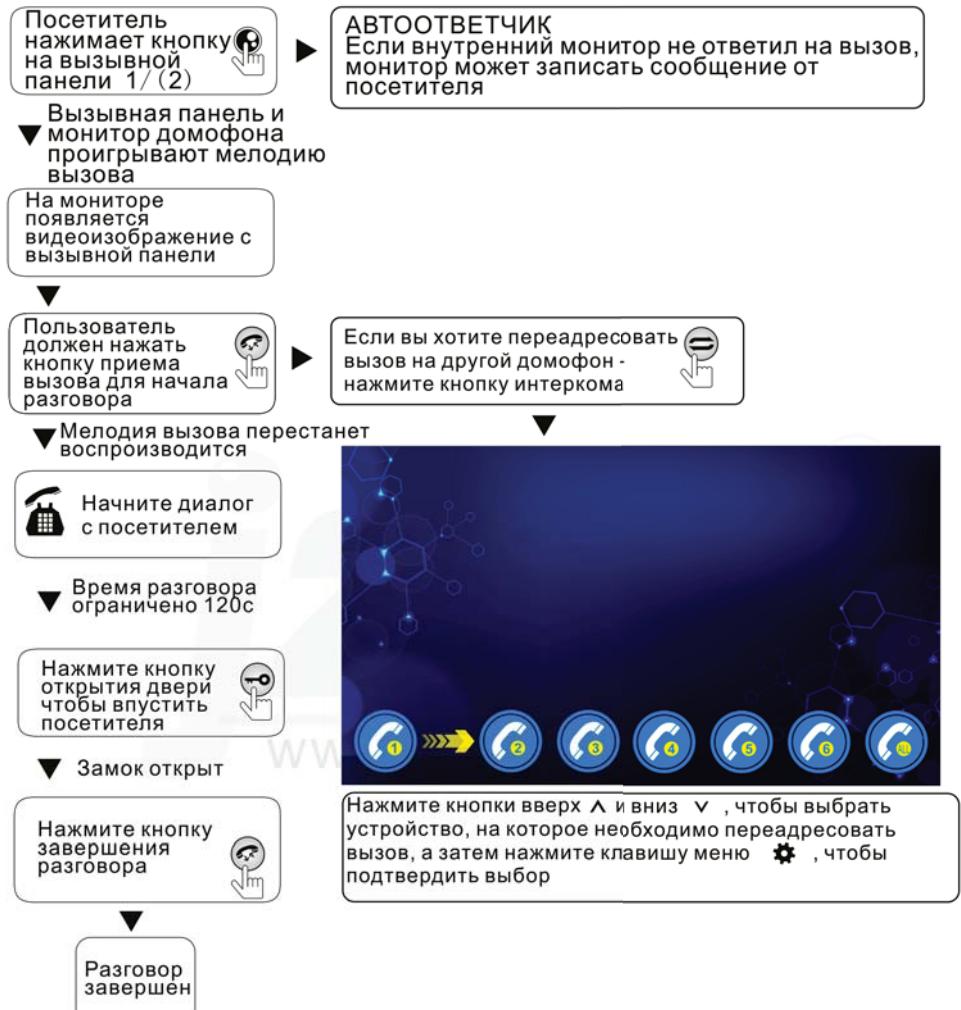
#### 4: Настраиваемые параметры меню «Фоторамка»



**● При использовании функции автоматической записи при обнаружении движения, пожалуйста, отключите функции цифровой фотокамеры и фоновой музыки**

## Прием и переадресация вызова

## ◆ Настройки звонка



## Другие функции монитора

### ◆ Просмотр вызывных панелей и видеокамер



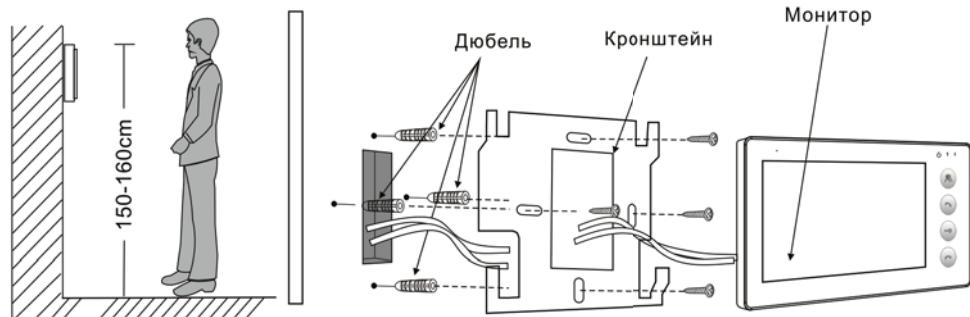
### ◆ Внутренний интерком (звонки между мониторами)

В режиме ожидания, нажмите кнопку интеркома для вызова.



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	PAL / NTSC / AHD 1.3mp
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	SD card (maximum 32GB) (>Class 10)