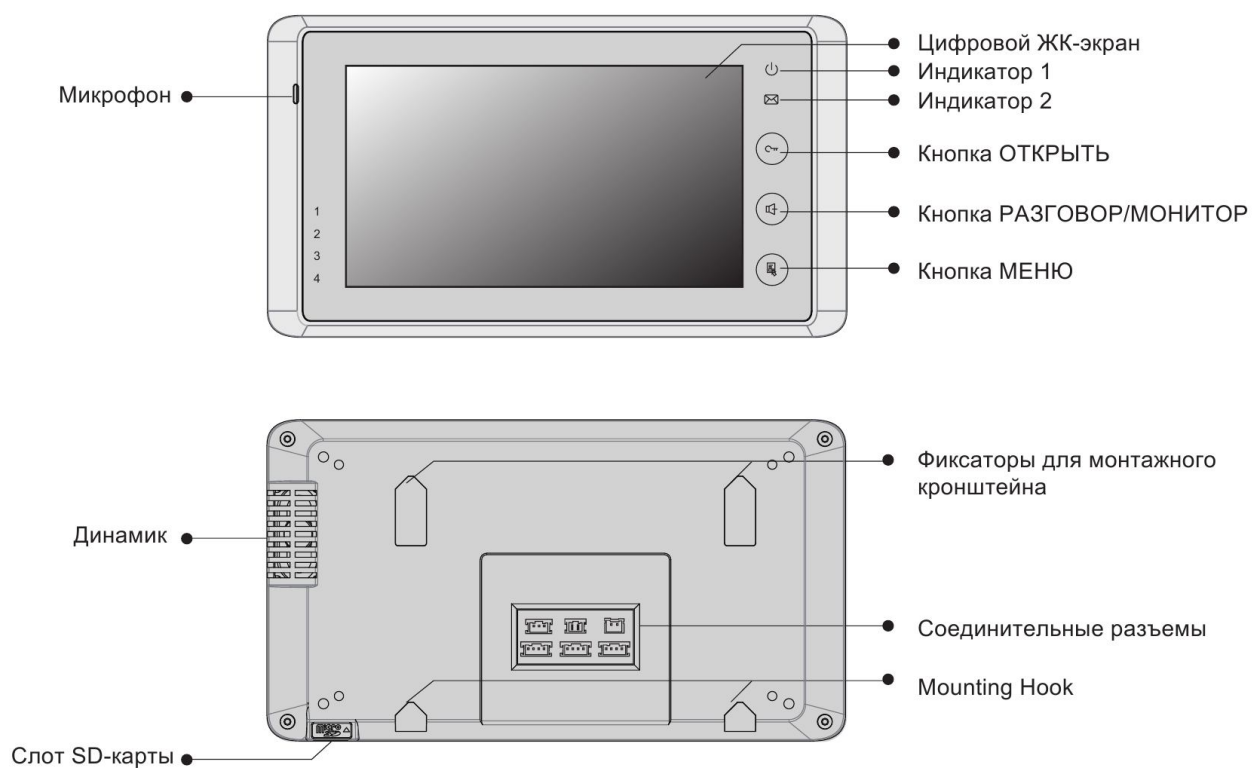


СОДЕРЖАНИЕ:

1. Внешний вид и описание	1
2. Установка монитора	2
3. Главное Меню	2
4. Схема подключения	3
5. Пользование видеодомофоном	5
6. Внутренние переговоры (Интерком)	7
7. Основные настройки	8
8. Дополнительные настройки	10
9. Расширенные настройки	12
10. Спецификация	13

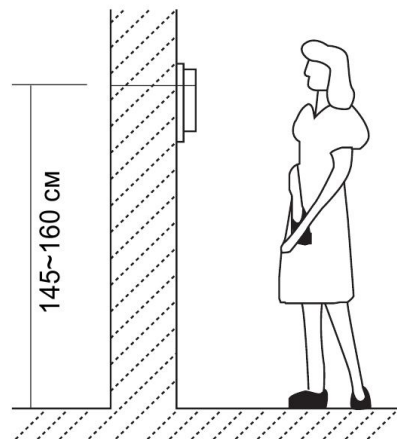
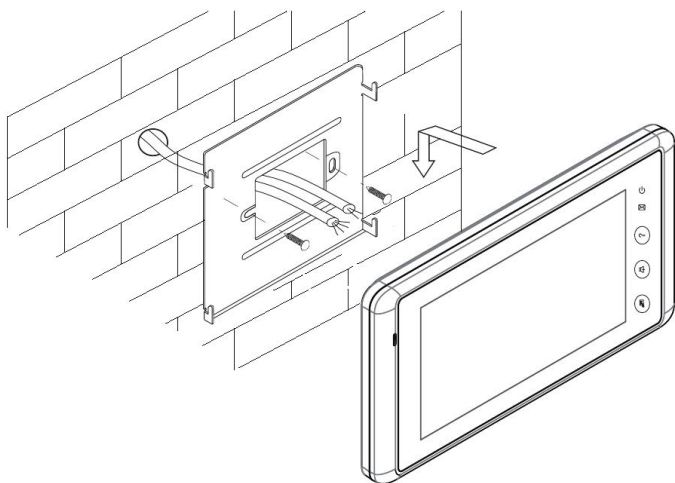
1. Внешний вид и описание



Описание

ЖК-дисплей	Выводит изображение посетителей.
Индикатор 1	Горит когда монитор включен.
Индикатор 2	Загорается, когда записанные изображения не были просмотрены (при наличии памяти).
Кнопка ОТКРЫТЬ	Нажмите, чтобы открыть дверь.
Кнопка РАЗГОВОР / МОНИТОР	Нажать для начала разговора с посетителем во время вызова. Нажать для просмотра изображения с камеры в режиме ожидания. Нажать, чтобы выключить свет на лестнице (См. VT-RLC).
Кнопка МЕНЮ	Нажмите дважды для быстрого доступа в меню.
Фиксаторы для монтажа	Используется для крепления монитора на стену.

2. Установка Монитора




В монтажный комплект входит:

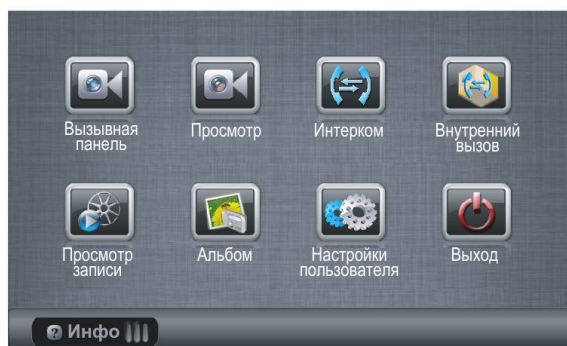
- 1) Монтажный кронштейн и два винта 4x25, для крепления кронштейна на стену.
- 2) Набор специальных переходников для подключения проводов связи. (Два для 4-проводной линии, и один 5-проводный для координатной линии).

Порядок установки:

- Высота, на которой крепится монитор, обычно составляет 145-160 см (см. рис)
- Для качественного монтажа рекомендуется сначала установить подрозетник D60-65, и прикрепить к нему монтажный кронштейн с помощью винтов.
- Ознакомьтесь с разделом «Схема подключения» данного руководства, и правильно подключите провода к монитору при помощи переходников.
- Повесьте монитор на кронштейн и проверьте плотно ли он закреплен.

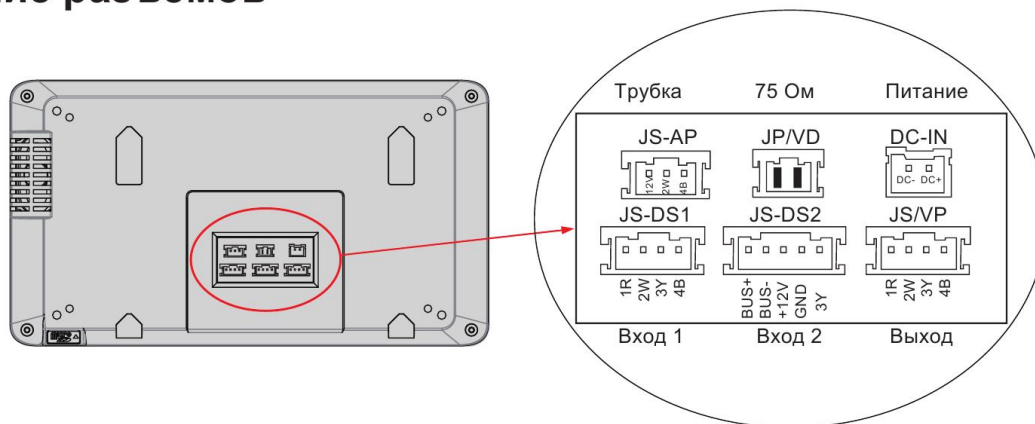
3. Главное меню

Главное меню является отправной точкой для использования всех приложений на вашем мониторе. Чтобы открыть главную страницу меню, нажмите дважды клавишу  «Меню» или прикоснитесь к сенсорному экрану в любом месте.



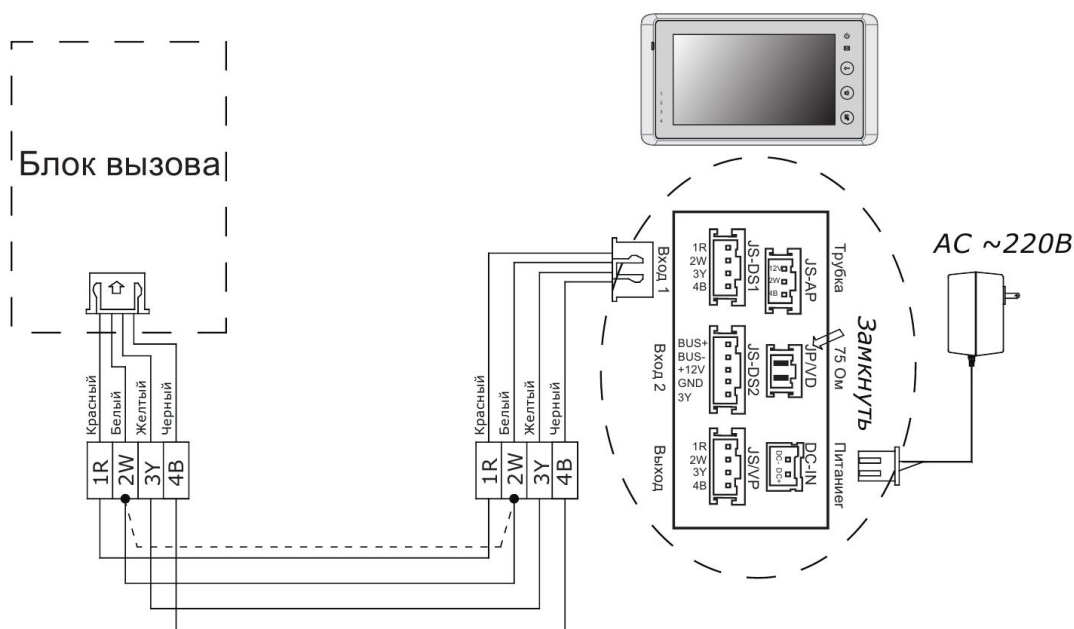
4. Схема подключения

Описание разъемов

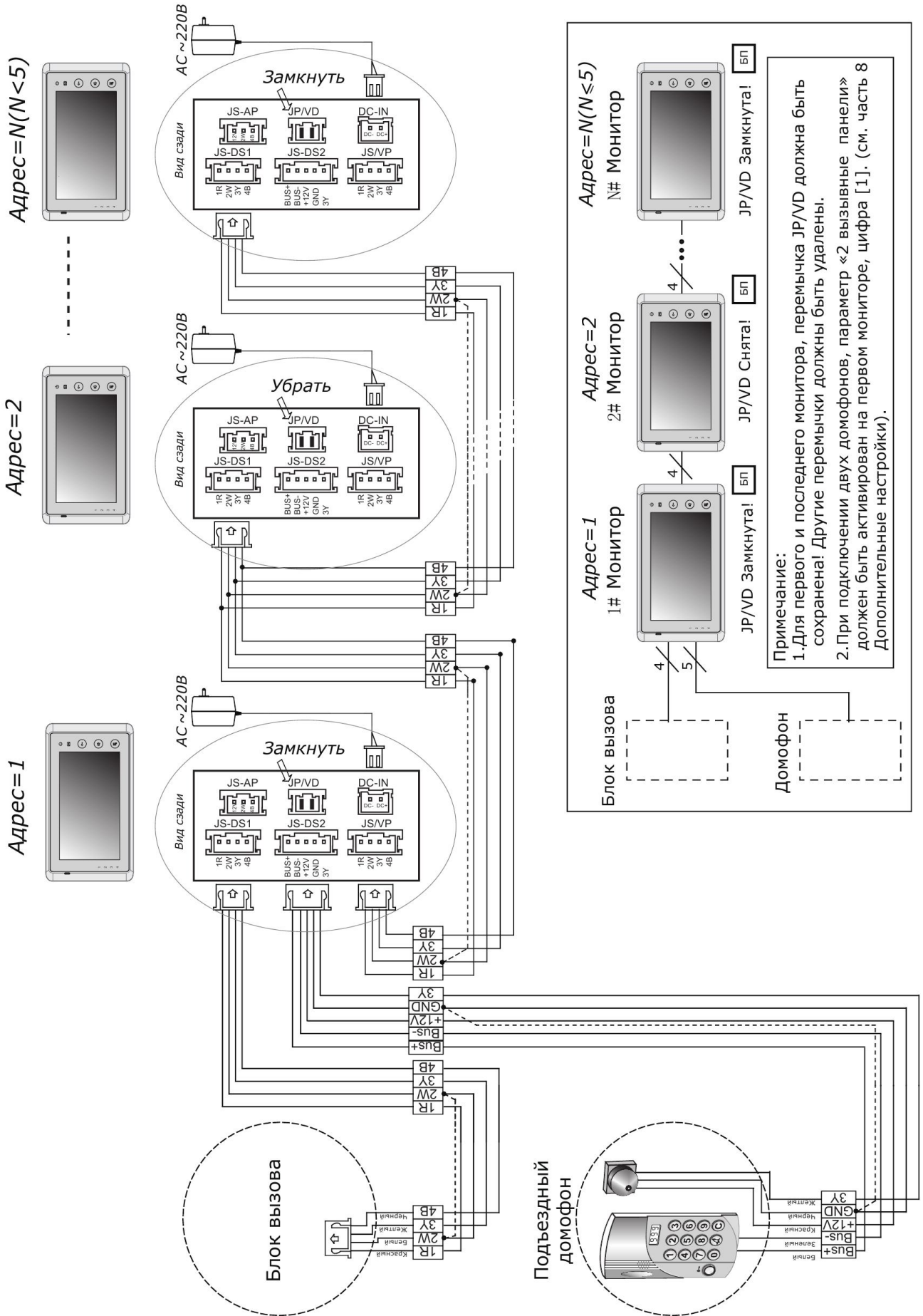


- 1) DC-IN: Разъём подключения блока питания
- 2) JP/VD: Джемпер сопротивления 75 Ом для видеосигнала.
- 3) JS-AP: Разъём подключения аудиотрубки или модуля VT-RLC
[+12V; 2W:земля; 4B:аудио]
- 4) JS-DS1: Разъём подключения индивидуального блока вызова; блока VT-MDS
(в случае подключения 4-х индивидуальных блоков, см. руководство VT-MDS);
вход 4-проводной линии (на дополнительном мониторе)
- 5) JS-DS2: Разъём подключения подъездного координатного домофона
[BUS+:аудио+; BUS-:аудио-; +12V, GND:земля; 3Y:видео]
- 6) JS/VP: Разъём подключения дополнительного монитора по 4-проводной линии
[1R:+12V; 2W:земля; 3Y:видео; 4B:аудио]

Основное подключение





Установка двух домофонов

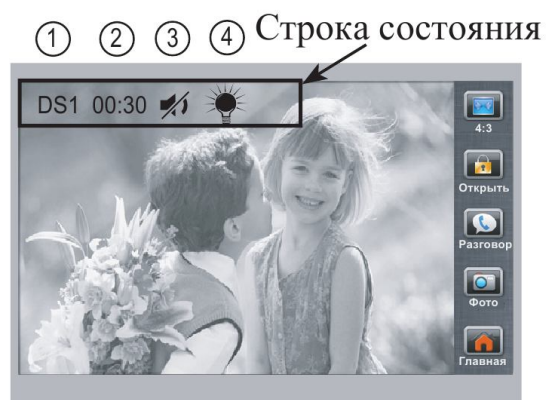


5. Пользование видеодомофоном



Ответ на вызов

1. Посетитель должен нажать кнопку **ВЫЗОВ** на блоке вызова домофона.
2. Монитор передаёт сигнал вызова, изображение посетителя появится на экране.
Примечание: Если на звонок никто не отвечает, экран выключится через 30 сек автоматически.
3. Нажмите на мониторе кнопку **РАЗГОВОР/МОНИТОР** или значок  «РАЗГОВОР» на сенсорном экране. Включится режим аудиосвязи с посетителем в течение 90 сек. После окончания разговора, нажмите еще раз на кнопку **РАЗГОВОР/МОНИТОР** или значок  «РАЗГОВОР» на экране, для завершения связи. Если у абонента два или более мониторов, он может ответить с любого, остальные автоматически выключатся.



- ▶ 1. Показывает с какого блока идет вызов.
- ▶ 2. Показывает время ожидания ответа или длительность разговора.
- ▶ 3. Этот значок будет показан, если монитор установлен в режим «Без звука».
- ▶ 4. Если система подключена к модулю управления светом VT-RLC и функция «Освещение» установлена в позицию 1 или 2 (см. часть 8 -> «Освещение»), то во время звонка этот значок будет показан.

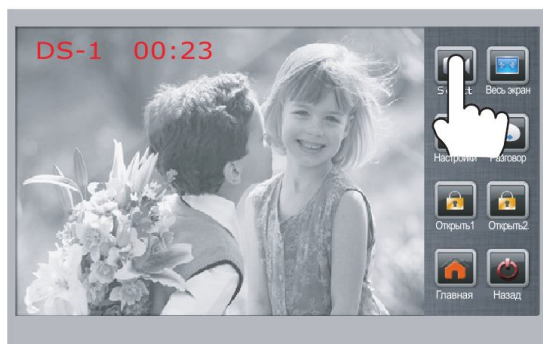


Открывание двери

Во время разговора, нажмите кнопку  «Открыть» или значок  «Открыть1» на экране, чтобы открыть дверь посетителю. Открыть дверь подъездного домофона возможно только в режиме «Разговор». (Примечание: Если система подключена к модулю управления дополнительным замком VT-RLC, нажмите значок «Открыть2», чтобы открыть второй замок. Для дополнительных сведений см. руководство для устройства VT-RLC.)

Просмотр изображения с камер

Для того чтобы просмотреть текущее изображение с видеокamеры блока вызова нажмите значок  «Просмотр» на главной странице меню. Если подключено несколько блоков вызова, нажмите значок  «Выбрать», чтобы перейти к выбору подключенных камер (или сразу нажмите «Вызывная панель» на главной странице меню). Выберите «Вызывная панель 1/2/3/4» для просмотра текущей ситуации с выбранной камеры. См. нижеследующие рисунки.



Вызов дежурного (консьержа)

Если в ваш дом оборудован домофонной системой «ЦИФРАЛ», и у вас имеется пост дежурного (консьержа), с установленным блоком консьержа, то вы можете вызвать этот блок с монитора.

Вызов с основного монитора:

Чтобы вызвать блок консьержа нужно нажать в любом месте экрана монитора, появится меню «Календарь». Нажмите на «Center» в левом углу монитора.

Монитор начнет поиск и попытку связи с блоком консьержа. На экране появится «Wait...»(Подождите...) Поиск длится 5 сек. Если блок консьержа не определился за это время, повторите попытку. Как только блок консьержа «Цифрал» определит ваш монитор, он установит линию связи. В этот момент на экране появится надпись «TALK» (РАЗГОВОР). Вам необходимо ещё раз нажать на «TALK» для того чтобы подтвердить вызов дежурного. Разговор начнётся сразу, как только дежурный поднимет трубку.

Разговор завершится если пользователь выключит монитор или отключится блок консьержа.

Вызов с дополнительного монитора:

Вызов производится точно так же, как и с основного монитора.

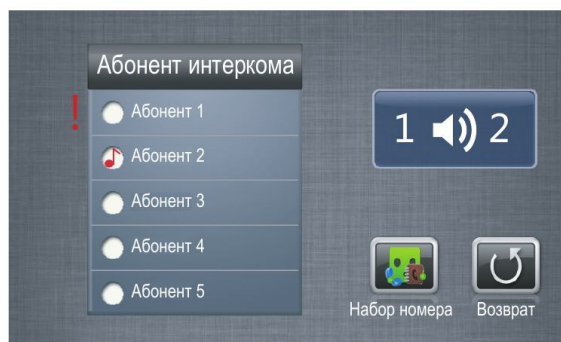


6. Внутренние переговоры (Интерком).

Функцию «Интерком» возможно задействовать, если у абонента установлено несколько мониторов. Для того, чтобы связываться между ними, нужно нажать кнопку «Интерком» или «Внутренний вызов» на главной странице меню.

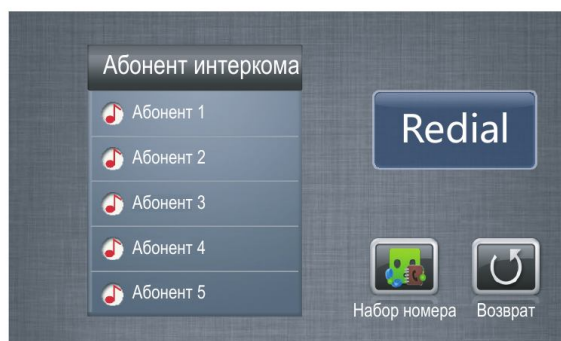
Вызов определённого монитора:

Вы должны нажать кнопку «Интерком», и войти на страницу выбора абонентов. (Рис. Справа). Выберите нужный монитор и нажмите значок «Набор номера». Разговор начнётся, как только с выбранного монитора ответят.



Вызов всех мониторов:



Нажмите иконку «Внутренний вызов». Вызов пойдет на все мониторы одновременно; ответить можно с любого монитора. В момент ответа, другие мониторы перестают звонить.



- ▶ « ! » обозначает монитор который Вы используете
- ▶ « 🎵 » означает выбранный монитор, на который посылается вызов в данный момент.
- ▶ Каждый монитор должен иметь свой уникальный адрес (см. часть 8 «Пароль»).

7. Основные настройки

Выбор сигнала вызова

Для данной настройки выберите пункт «Настройки пользователя» на главной странице меню. Выберите «Основной звонок», «Второй звонок» или «Звонок интеркома». Вы можете выбрать любой из 2-ти сигналов, затем нажмите значок  для сохранения. Если вы не хотите сохранить настройки, нажмите значок  для выхода.

Основной звонок: установка сигнала вызова с индивидуального блока вызова, который подключен к разъему JS/DS1 на мониторе.

Второй звонок: установка сигнала вызова с подъездного координатного блока вызова (или дополнительных блоков 2/3/4, подключенных через модуль VT-MDS).

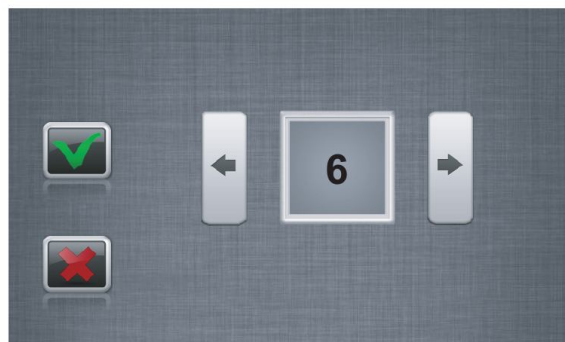
Звонок интеркома: установка сигнала вызова с внутреннего другого монитора.

Громкость сигнала вызова для дневного/ночного режима


Вы можете настроить громкость сигнала вызова для дневного и ночного времени. По умолчанию установлено дневное время с 07:00 до 18:00, но эта настройка может быть изменена (Подробная информация в разделе «Дневное время»).

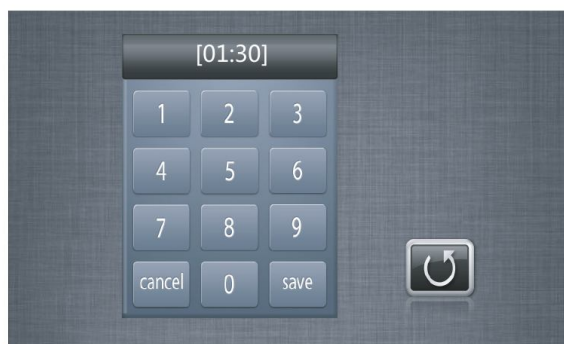
Выберите пункт «Настройки пользователя» на главной странице меню. Выберите «Громкость звонка» или «Ночной режим звонка», установите желаемую громкость.

Если не хотите, чтобы вас ночью беспокоили, установите громкость в значение «0».



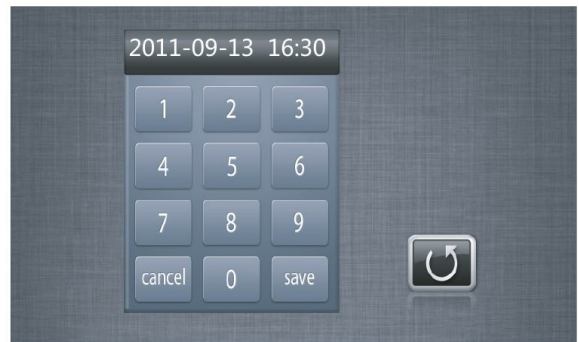
Настройка времени режима просмотра

Вы можете установить, сколько времени монитор будет работать в режиме просмотра изображения с видеокamеры. Нажмите на «Настройки пользователя» -> «Время». На клавиатуре введите время в диапазоне от 00:30 до 59:59 сек. Используйте кнопку «cancel» для выбора позиции. Для сохранения настройки нажмите «save». (Для возврата назад, нажмите иконку )



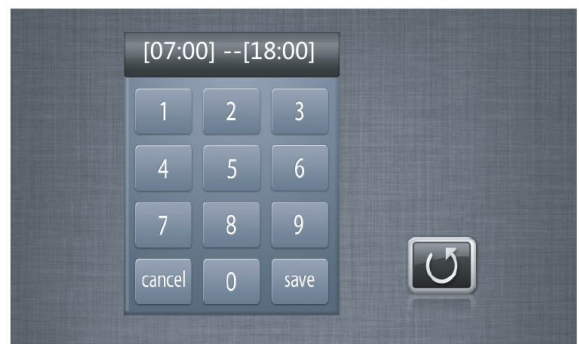
Установка даты и времени

Дата и время могут отображаться в двух форматах (см. часть 8 -> формат даты/времени). Выберите «Настройки пользователя» ->> «Календарь», на клавиатуре наберите нужные дату и время. Используя кнопку «cancel» перемещайтесь по позициям. По завершению, нажмите «save» для сохранения настройки.



Установка дневного времени

Установка дневного времени используется, чтобы регулировать громкость вызовов днем и ночью. По умолчанию это время с 7:00 до 18:00. Нажмите «Настройки пользователя» ->> «День» и введите своё время. Используя кнопку «cancel» перемещайтесь по позициям. По завершению, нажмите «save» для сохранения настройки.




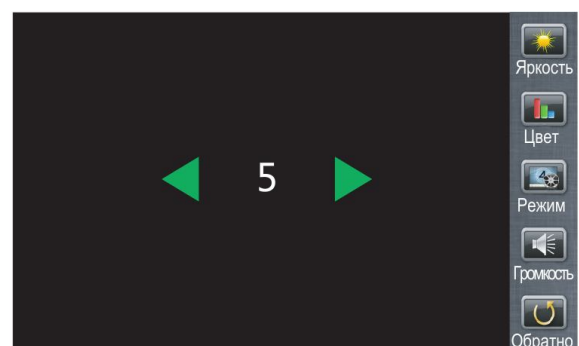
Восстановление заводских настроек

Нажмите «Настройки пользователя»->> «Заводские настройки», появится требование подтверждения сброса. Нажмите повторно значок «Заводские настройки», и все настройки будут восстановлены по умолчанию, кроме пункта «Календарь».



Настройка экрана

В режиме просмотра или разговора, нажмите иконку  «Настройки», и страница Регулировки отобразится на экране. Пунктом «Режим» можно выбрать один из 4-х режимов изображения в следующей последовательности: Нормальный, Пользовательский, Мягкий и Яркий. Пункты «Яркость» и «Цвет» предназначены для настройки качества изображения в пользовательском режиме. Пункт «Громкость» используется для регулировки громкости разговора.



8. Дополнительные настройки

пароль: 2412

Нажмите «Настройки пользователя» ->> «Дополнительные настройки», введите пароль, нажмите «save» - На экране появится 16 пунктов настроек. Выберите нужный пункт, введите цифровое значение на клавиатуре, и сохраните «save», для изменения соответствующей настройки.

Пункт	Описание	Значение по умолчанию
Формат времени	2 формата отображения: [0]: 24-часовой формат [1]: 12-часовой формат	0
Формат даты	2 формата отображения: [0]: день/месяц/год [1]: месяц/день/год	0
Язык	Язык меню: [0]: (2-1)- английский; [1]: (2-2)-русский	1
Пароль (адрес монитора)	Установки адреса для интеркома: [1]:основной монитор; [2]:первый доп. монитор; [3]:второй доп. монитор; [4]:третий доп. монитор; [5]:четвертый доп. монитор	1
2 вызывные панели	Если монитор подключается через разъем JS/DS2 к координатному домофону установите: [1]: включено, если нет [0]: выключено.	1
Время открывания	Сигнал на открывание замка, интервал: 0-9 сек	3 сек
Выключение экрана	Автоматическое отключение монитора после открывания двери, интервал: 0-9 сек.	0
Длительность вызова	Первое значение- это время ожидания ответа. Второе значение- время разговора. Диапазон для этих двух значений: от 03 до 60. Обратите внимание, что время умножается на 10. Например, установленное значение - 03, тогда время вызова -30сек.	время ожидания - 30 сек; длительн. разговора - 90 сек.

Пункт	Описание	Значение по умолчанию
Дистанционное управление	Подключение пульта дистанционного управления [0]: нет пульта дистанционного управления [1]: есть пульт дистанционного управления.	0
Подсветка (Лестничное освещение)	При наличии модуля VT-RLC можно управлять доп. освещением на лестничной площадке: [0]- освещение отключено; [1]- освещение включается только при вызове в ночном режиме; [2]-освещение включается при любом вызове. Обратите внимание, что эта функция применяется только на главном мониторе (адрес=1).	0
Профиль	В случае подключения модуля VT-BDU, этот пункт необходимо установить в позицию [1]	0
Фото (работает при наличии памяти)	Установка кол-ва сохраненных изображений во время вызова. Можно установить 1/4/8, с интервалом 1,5 сек. Эта функция применяется только на главном мониторе (адрес=1)	1
Видео (работает при наличии памяти)	Установка максимального времени просмотра альбома, в диапазоне от 1 до 999 минут.	10 мин.
Заводские настройки	Восстановление параметров по умолчанию. Нажмите на иконку «Заводские настройки», на экране появится "Y/N». Нажмите на иконку «Заводские настройки» еще раз, и настройки монитора будут установлены по умолчанию. Обратите внимание, что данная установка не изменяет времени, дату и внутренний адрес.	–
Самодиагностика	Поиск устройств, подключенных к системе.	–
Назад	Возврат на предыдущую страницу	–

9. Расширенные настройки

Нажмите кнопку «Инфо» на главной странице меню, на экране монитора появятся версия программы и параметры. Нажмите кнопку «Открыть» на этой странице и удерживайте ее в течение 3 секунд, на экране появится цифровая клавиатура. С помощью клавиатуры введите код. Для отмены ввода - нажмите «cancel», для подтверждения настроек - нажмите «save».

Параметр	Код	Описание	Значение по умолчан.
Настройка громкости	8800~8899	Громкость в режиме интеркома, включая микрофон и динамик. Чем большее значение установите, тем тише звук.	8800
	8900~8999	Регулировка громкости разговора с домофоном, включая микрофон и динамик. Чем большее значение установите, тем слабее звук.	8900
Статус логотипа	8630	В режиме ожидания на экране нет логотипа.	8630
	8631	Введите этот код для отображения логотипа на экране монитора.	
Заводские настройки	2412	Восстановление начальных настроек, включая пользователя и дополнительные.	—
Сброс	2499	Восстановление начальных настроек, включая настройки пользователя, настройки по установке, формат для фото, статус логотипа и настройки громкости.	—
Резерв	6789	Резерв	—
NTSC/PAL	8500~8502	Три режима настройки: 8500 (режим автоматической идентификации), 8501 (Режим в стандарте PAL), 8502 (Режим стандарта NTSC).	8500

10. Спецификация

- Блок питания: =16-24В
- Потребление энергии: в ждущем режиме 1.2Вт
в рабочем режиме 8Вт
- Экран монитора: 7” цифровой TFT
- Разрешение дисплея: 800*3(RGB)*480 пикс.
- Проводка: 4 - проводный (индивидуальный)
2+3 - координатный (подъездный)
- Время вызова: 30 сек. (по умолчанию)
- Время разговора: 90 сек. (по умолчанию)
- Габариты: 125(В)×225(Ш)×23(Г)мм