

# ЦВЕТНОЙ МОНИТОР ВИДЕО ДОМОФОНА

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

□ LILU



\* 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  |
| Разъемы подключения монитора.....           | 7  |
| Установка.....                              | 8  |
| Монтаж блока питания.....                   | 8  |
| Необходимые кабели.....                     | 9  |
| Ответ на входящий вызов .....               | 9  |
| Просмотр видео от панелей и камер .....     | 10 |
| Функция общего вызова.....                  | 10 |
| Внутренний вызов на мониторы.....           | 10 |
| Настройка громкости разговора .....         | 10 |
| Регулировка яркости, контраста, цвета ..... | 11 |
| Функция «Не беспокоить».....                | 11 |
| Прослушивание мониторов .....               | 11 |
| Системные настройки монитора .....          | 12 |
| Характеристики .....                        | 13 |



## Замечания и предупреждения

- Следуйте инструкции для предотвращения нанесения вреда здоровью и имуществу.



### Опасно

Возможна смерть или серьезный вред здоровью



Означает запрет



Означает запрет на разборку.



Означает запрет на прикосновение.



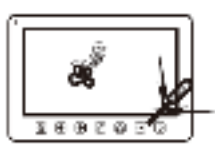
Означает запрет на выполнение.



Означает, что вилку следует вынуть из розетки.



warning

|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |      |      |
| <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 пожар.</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.

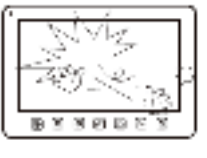
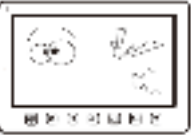


Означает запрет на выполнение.

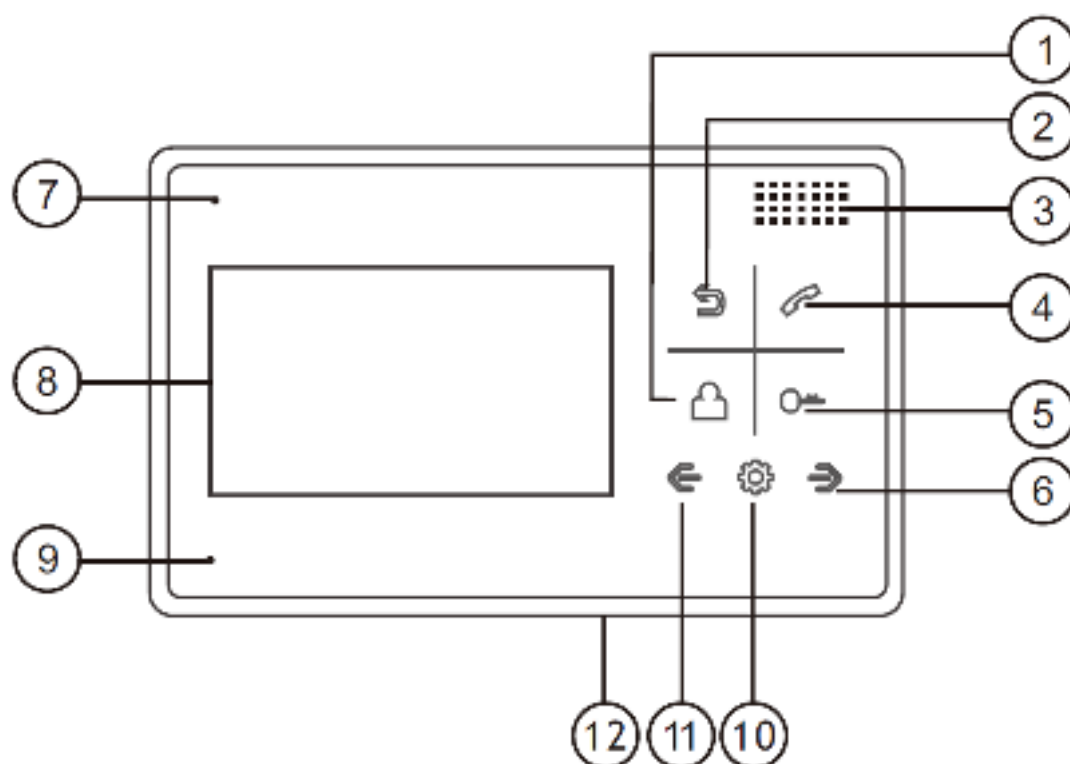


Означает, что вилку следует вынуть из розетки.



|                                                                                                                                            |                                                                                               |                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>NO</p>                                                |  <p>NO</p>   |  <p>NO</p>               |
| <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>!</p>                                               |  <p>NO</p> |  <p>!</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>!</p>                                               |           |  <p>!</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  | Кнопка просмотра        | Просмотр камер, панелей                  |
| 2  | Кнопка «Назад»          | Назад, окончание разговора               |
| 3  | Динамик                 |                                          |
| 4  | Кнопка ответа           | Ответ, пересылка вызова, вызов интеркома |
| 5  | Кнопка открывания замка | Открывание замка                         |
| 6  | Кнопка «Вправо»         | Увеличение значения параметра, вниз      |
| 7  | Индикатор питания       | Горит при включенном мониторе            |
| 8  | Экран                   |                                          |
| 9  | Микрофон                |                                          |
| 10 | Кнопка «Меню»           | Вход в меню, подтверждения ввода         |
| 11 | Кнопка «Влево»          | Уменьшение значения параметра, вверх     |
| 12 | Выключатель питания     |                                          |

## Особенности и основные функции

### 1. Особенности

- 4,3 дюйма цветной ЖКИ 480x272 с высокой разрешающей способностью
- Исполнение без трубки, отличная связь с чистым звуком.
- Удобные сенсорные кнопки управления
- 25 полифонических мелодий вызова
- Простота в использовании

### 2. Основные функции

- Управление электро замком
- Общий вызов на все мониторы
- Пересылка вызова на другие мониторы
- Функция «Не беспокоить»
- Просмотр в реальном времени видео от панели или камер
- Настройка яркости, контраста и цветности, громкости, размера отображения на дисплее

## Комплектация



Монитор



Инструкция



Кронштейн



2 дюбеля



Осушитель



Шурупы



Разъем 5 контактов  
(красный/синий/  
желтый/белый/коричневый)



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

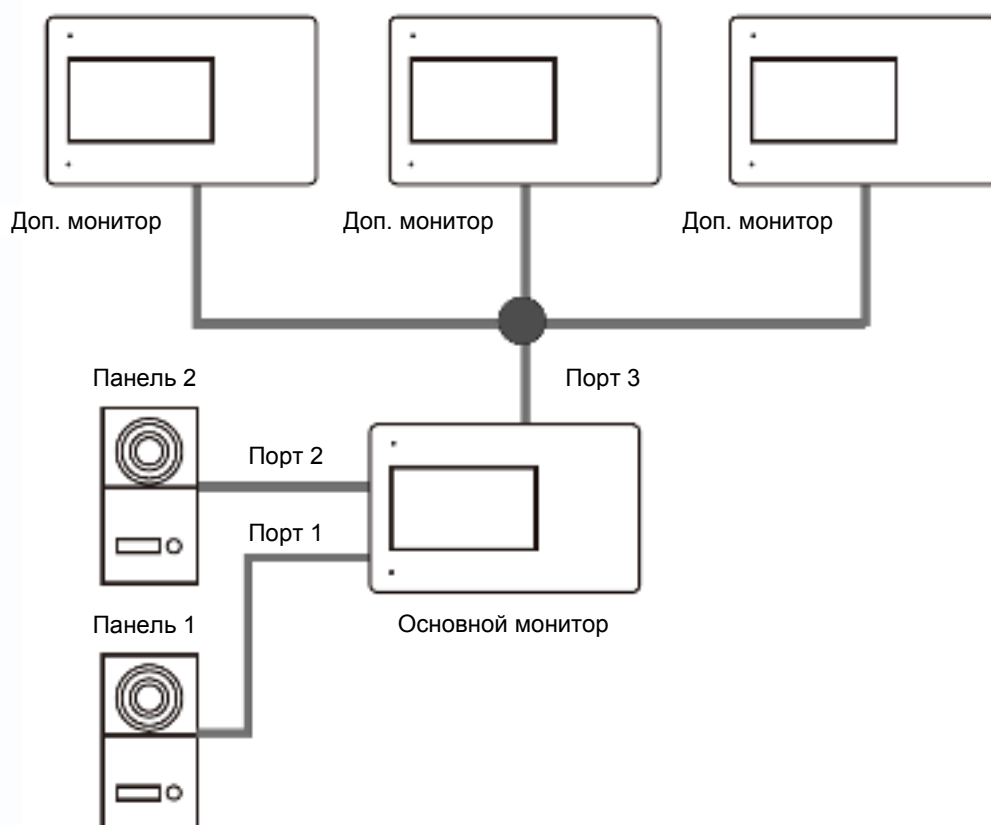


Адаптер питания

## Возможности подключений

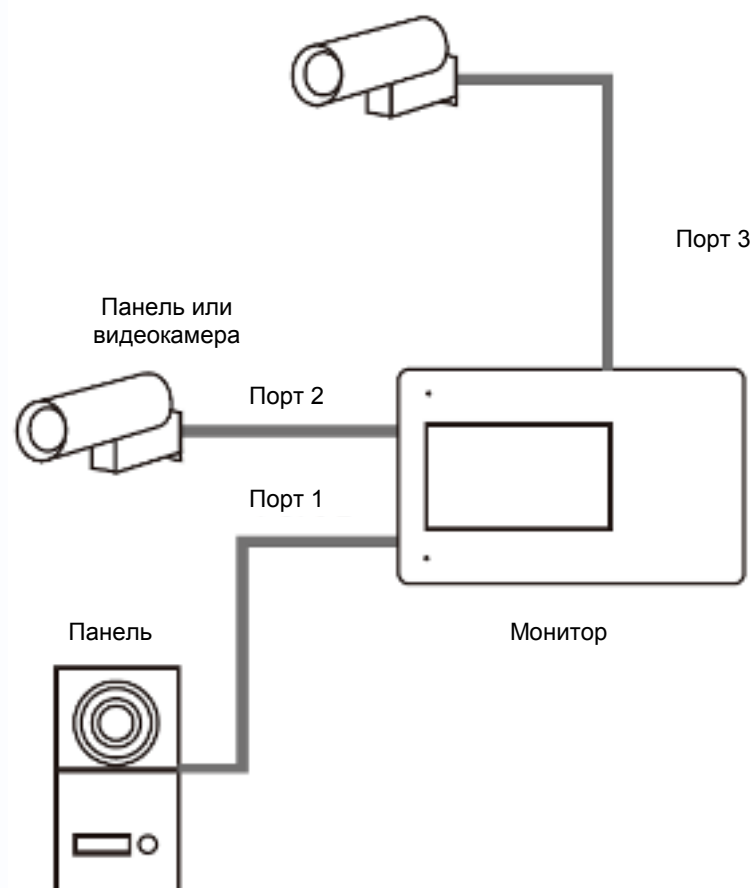
### 1. Порт 3 для подключения дополнительных мониторов

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



## 2. Порт 3 для подключения видеокамеры

Система поддерживает следующую максимальную конфигурацию: 1 основной монитор, 1 или 2 вызывные панели, 1 видеокамера.

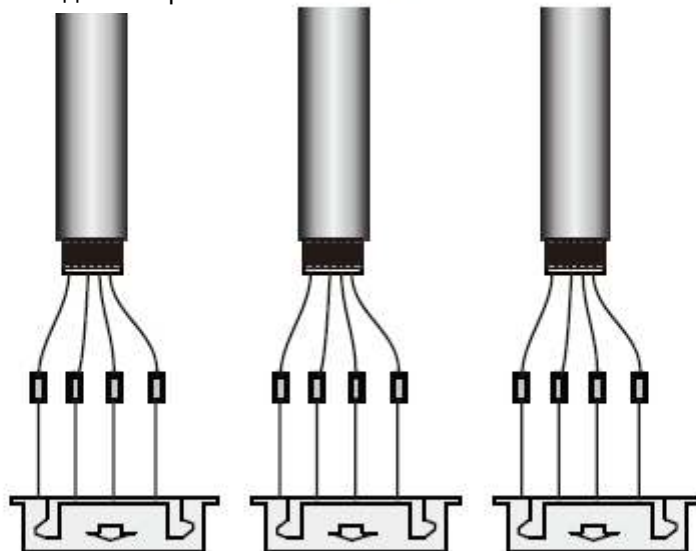


## Разъемы подключения монитора

Дополнительные мониторы  
или вход от видеокамеры

Панель 2

Панель 1



Аудио  
Общий  
Данные  
Видео

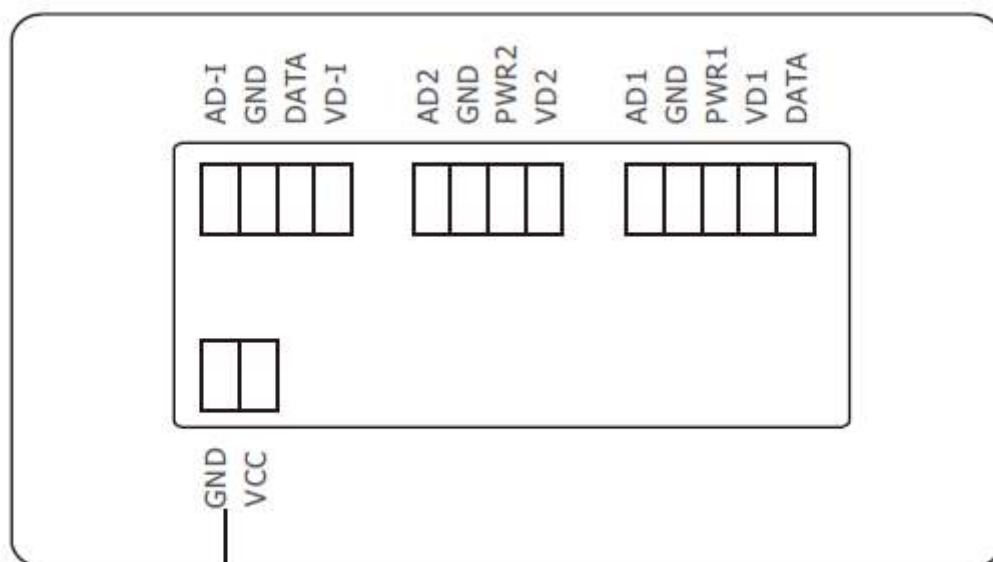
**Порт 3**

Аудио 2  
Общий  
+12В  
Видео 2

**Порт 2**

Аудио 1  
Общий  
+12В  
Видео 1  
Не исп.

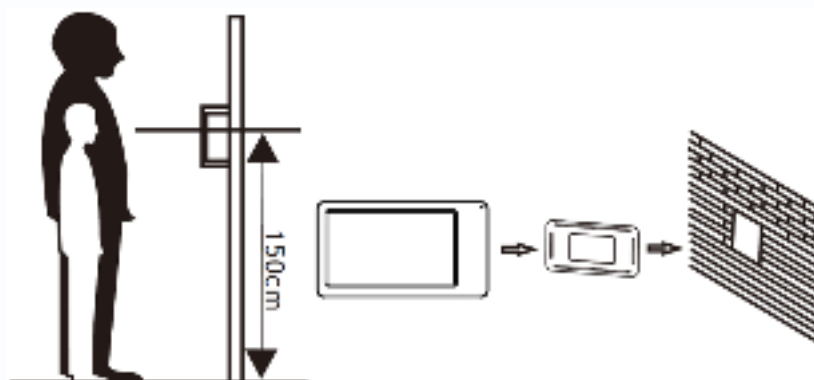
**Порт 1**



**Разъем адаптера  
питания**

## Установка

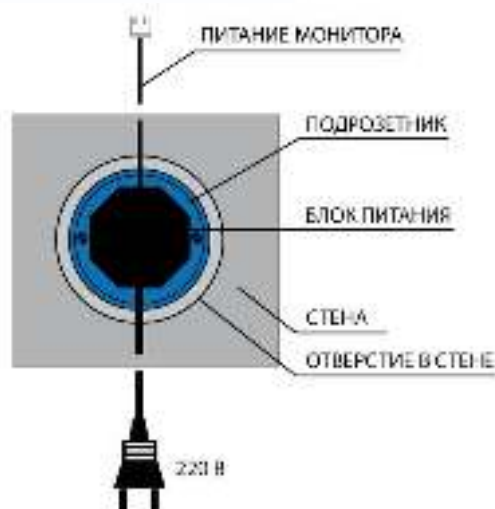
1. Используйте подходящую схему подключения для выбранной системы и убедитесь в наличии соответствующих кабелей.
2. Определите место установки монитора:
  - Рекомендуемая высота установки монитора: 1,5 – 1,6 метра.
3. Не подключайте питание до окончания выполнения подключений.
4. Снимите кронштейн с 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.



## Монтаж блока питания

1. Монтаж блока питания может быть произведен скрыто, в подрозетник, за кронштейном монитора или в любом другом месте.
2. Для наружного монтажа блока питания на стену, используйте крепежные петли на задней стенке блока питания.

**Примечание:** укорачивание провода питания монитора или обрезание вилки 220В не снимает монитор и блок питания с гарантии, если при монтаже были соблюдены правила соединения и изоляции проводов.



## Необходимые кабели

Монитор имеет только 1 вариант управления электрозамком: управление сигналом от вызывной панели.

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



- Расстояние между монитором и вызывной панелью более 30 метров – комбинированный кабель РК-75-3 + 2\*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».

Нажмите кнопку  для разговора с посетителем. Монитор вернется в состояние ожидания, если ответа на вызов не было по истечении времени вызова. Если вы хотите открыть замок двери посетителю, в режиме вызова (если это разрешено в меню) или разговора нажмите кнопку , на экране отобразится «ОТКРЫТ ЗАМОК ПАНЕЛИ».

При наличии другого вызова, полученного в ходе разговора, отображается «ПОСЕТИТЕЛЬ У ПАНЕЛИ 2», нажмите кнопку  для переключения на другую панель и общения с другим посетителем.

**Примечание:** В режиме ответа на вызов или интеркома между мониторами, длительное нажатие кнопки  отключает микрофон, на экране появляется соответствующее сообщение, повторное длительное нажатие кнопки  включает микрофон, на экране появляется соответствующее сообщение.

## Просмотр видео от панелей и камер

В дежурном режиме нажмите кнопку  для просмотра изображения с вызывной панели 1, нажимая кнопку  выберите нужный вам канал (панели, видеокамеры). В режиме просмотра видео от панели, вы можете нажать кнопку  для разговора и кнопку  для открывания замка.

## Функция общего вызова

Эта функция позволяет вам передать информацию на все мониторы в доме. Для выполнения общего вызова, нажмите и удерживайте длительно кнопку , на экране отобразится «ГРОМКАЯ СВЯЗЬ», мониторы в других комнатах отобразят «ГРОМКАЯ СВЯЗЬ ВКЛЮЧЕНА». Вы можете передать голосовое сообщение на все мониторы.

## Внутренний вызов на мониторы

Если вы делаете вызов на все мониторы, нажмите кнопку  в режиме ожидания. Если у вас более 2-х мониторов, вы можете выбрать номер комнаты для вызова, нажимая кнопки  или . Нажмите кнопку  для подтверждения вызова. Для ответа необходимо нажать кнопку  или кнопку  для отказа от ответа.

## Настройка громкости разговора

В режиме разговора, нажимайте кнопки  или  для входа в режим настройки громкости и установите желаемую громкость кнопками  или .

## Регулировка яркости, контраста, цвета

В режиме разговора, вызова или интеркома, нажимайте кнопки  или  для входа в режим настройки громкости, яркости, контраста, цвета и размера, нажмите кнопку  для переключения регулировок, изменяйте значения параметров кнопками  или .

## Функция «Не беспокоить»

Вы можете использовать меню настроек для включения или выключения функции «Не беспокоить». Если эта функция включена, монитор не будет выдавать сигналов вызова в режимах вызова от панели, интеркома или общего вызова

## Прослушивание мониторов

В режиме ожидания, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку  для включения режима прослушивания другого монитора. Если у вас более 2 мониторов, вы можете выбрать номер комнаты для прослушивания кнопками  или , нажмите кнопку  для подтверждения. На дисплее вашего монитора отобразится «ПРОСЛУШИВАНИЕ».

### Примечание:

1. Режим прослушивания односторонний, т.е. звук передается только с монитора который прослушивают, с прослушивающего монитора звук не передается.
2. Данная функция работает, только если она разрешена в системных настройках прослушиваемого монитора. Проверьте системные настройки, чтобы узнать, разрешена ли на мониторе функция прослушивания



## Системные настройки монитора

В режиме ожидания, нажмите и удерживайте кнопку  для входа в системные настройки.

| №  | Параметр              | Значения                                                                                                                 | Примечание                                                                                                     |
|----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | LANGUAGE (ЯЗЫК)       | ENGLISH / РУССКИЙ                                                                                                        |                                                                                                                |
| 2  | ВРЕМЯ ЗВОНКА          | Заводская установка 30 секунд, допустимые значения: 10~60 сек                                                            |                                                                                                                |
| 3  | ГРОМКОСТЬ ЗВОНКА      | Заводская установка: средне. Доступны три уровня: громко, средне, тихо.                                                  |                                                                                                                |
| 4  | МЕЛОДИЯ               | Заводская установка – 01, допустимо: 01-25                                                                               |                                                                                                                |
| 5  | РЕЖИМ «НЕ БЕСПОКОИТЬ» | Заводская установка – ОТКЛЮЧЕН, для вызова с панели, интеркома и общего вызова, индикатор мигает, если функция включена. |                                                                                                                |
| 6  | РЕЖИМ «ПРОСЛУШИВАНИЯ» | Заводская установка – ОТКЛЮЧЕН. Если функция включена, монитор можно прослушивать с других мониторов.                    |                                                                                                                |
| 7  | АДРЕС УСТРОЙСТВА      | КОМНАТА 1 / 2 / 3 / 4                                                                                                    | Адрес основного монитора должен быть 1. Опция подсвечивается желтым, если два монитора имеют одинаковый адрес. |
| 8  | СОСТОЯНИЕ ВХОДА 2     | Заводская установка – ПАНЕЛЬ 2. Доступные значения: ПАНЕЛЬ 2, КАМЕРА 1, КАМЕРА 2                                         |                                                                                                                |
| 9  | СОСТОЯНИЕ ВХОДА 3     | Заводская установка – ДОП. МОНИТОР. Доступные значения: ДОП. МОНИТОР, КАМЕРА 1, КАМЕРА 2                                 |                                                                                                                |
| 10 | ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ   | Сброс системных настроек монитора на заводские установки.                                                                |                                                                                                                |

## Характеристики

| № | Параметр            | Значение                                 |
|---|---------------------|------------------------------------------|
| 1 | Питание             | 14,5В DC (адаптер 220/14,5В в комплекте) |
| 2 | Потребление         | 5Вт (не более), 0,3 Вт (ожидание)        |
| 3 | Рабочая температура | От 0 до +40 град.С                       |
| 4 | Рабочая влажность   | 0-95%                                    |
| 5 | Дисплей             | 4,3 дюйма, 480x272 точек                 |
| 6 | Тип связи           | Без трубки                               |
| 7 | Подключение         | 4 провода (4x0,5 кв. мм)                 |
| 8 | Размеры             | 180 x 112 x 17 мм                        |
| 9 | Вес                 | 260 г                                    |

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.

Срок службы изделия 4 года.

