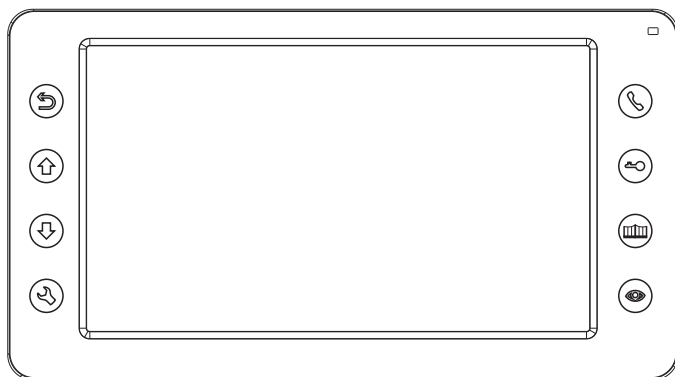


# **FALCON EYE**

Монитор цветного видеодомофона

**FE-70CH ORION**

Инструкция по эксплуатации



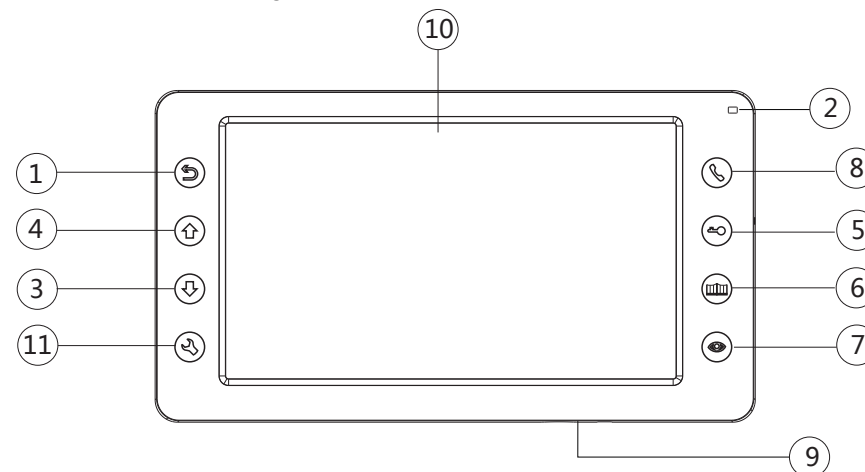
## **Содержание**

|                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Предупреждения и предостережения .....                                                        | 3  |
| Наименование и назначение составных частей устройства .....                                   | 4  |
| Особенности и функционал .....                                                                | 5  |
| Комплектация .....                                                                            | 5  |
| Возможности подключений .....                                                                 | 6  |
| Схема подключения .....                                                                       | 7  |
| Установка .....                                                                               | 8  |
| Спецификация проводов .....                                                                   | 9  |
| Звонок от посетителя .....                                                                    | 10 |
| Просмотр видео от панелей и камер .....                                                       | 10 |
| Функция общего вызова .....                                                                   | 10 |
| Функция интеркома .....                                                                       | 11 |
| Регулировка громкости, яркости, контраста, цвета, формата<br>отображения (4:3 или 16:9) ..... | 11 |
| Функция «Не беспокоить» .....                                                                 | 11 |
| Прослушивание мониторов .....                                                                 | 11 |
| Системные настройки монитора .....                                                            | 12 |
| Спецификация .....                                                                            | 13 |

## Предупреждения и предостережения

|  |                                                                                                                                    |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Важно: для предотвращения опасных ситуаций и нанесения вреда имуществу, пожалуйста, убедитесь в том, что все инструкции выполнены. |
|  | Не разбирайте, не устанавливайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно.                                                      |
|  | Не размещайте устройство вблизи мест с повышенной температурой и влажностью.                                                       |
|  | Не прилагайте излишних усилий для сгибания кабеля, не ставьте на устройство тяжелые предметы.                                      |
|  | При очистке внешних частей устройства не используйте растворители и химически агрессивные жидкости.                                |
|  | Во время работы не подключайте к другим устройствам.                                                                               |
|  | Не извлекайте карту памяти во время записи, это приведет к потере информации.                                                      |
|  | Во избежание поломок и удара электрическим током очищайте прибор при помощи сухой мягкой ткани.                                    |
|  | При появлении дыма, запаха гари или открытого огня, немедленно отключите устройство от сети и свяжитесь с сервисным центром.       |
|  | Избегайте попадания внутрь устройства посторонних предметов, насекомых и жидкостей.                                                |
|  | Избегайте попадания на устройство прямых солнечных лучей, а также нагревания прибора во время установки.                           |
|  | Устанавливайте устройства на плоскую и устойчивую поверхность.                                                                     |
|  | Не работайте с устройством мокрыми руками.                                                                                         |
|  | Извлеките вилку из розетки, если устройство не используется длительное время.                                                      |

## Наименование и назначение составных частей устройства



| NO. | Наименование | Назначение                                         |
|-----|--------------|----------------------------------------------------|
| 1   |              | Назад/Окончание разговора                          |
| 2   |              | Световая подсветка отображает подключение питания. |
| 3   |              | Уменьшение значения параметра/Вниз                 |
| 4   |              | Увеличение значения параметра/Вверх                |
| 5   |              | Открывание замка                                   |
| 6   |              | Дополнительный замок                               |
| 7   |              | Просмотр камер, панелей                            |
| 8   |              | Ответ, пересылка вызова, вызов интеркома           |
| 9   |              | Выключатель питания                                |
| 10  |              | Монитор                                            |
| 11  |              | Вход в меню/Подтверждение ввода                    |

## Особенности и функционал

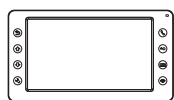
### 1. Особенности

- 7 дюймовый цветной дисплей высокого разрешения
- Исполнение без трубки (Hands Free), отличная связь с чистым звуком
- Удобное сенсорное управление
- 16 полифонических мелодий на выбор
- Простота в использовании

### 2. Основные функции

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

## Комплектация



Монитор



Кронштейн



2 дюбеля



Осушитель



2\*М5\*30  
Шурупы



2 разъема 5 контактов  
(красный/синий/желтый/  
белый/коричневый)



Разъем 4 контакта  
(красный/синий/  
желтый/белый)



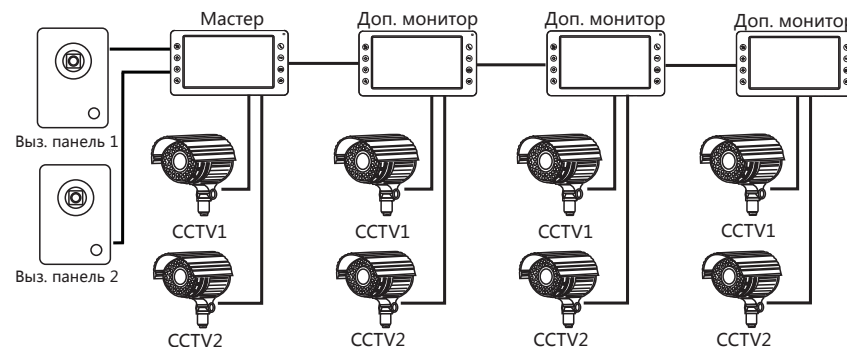
Разъем 4 контакта  
(белый/синий/  
белый/синий)



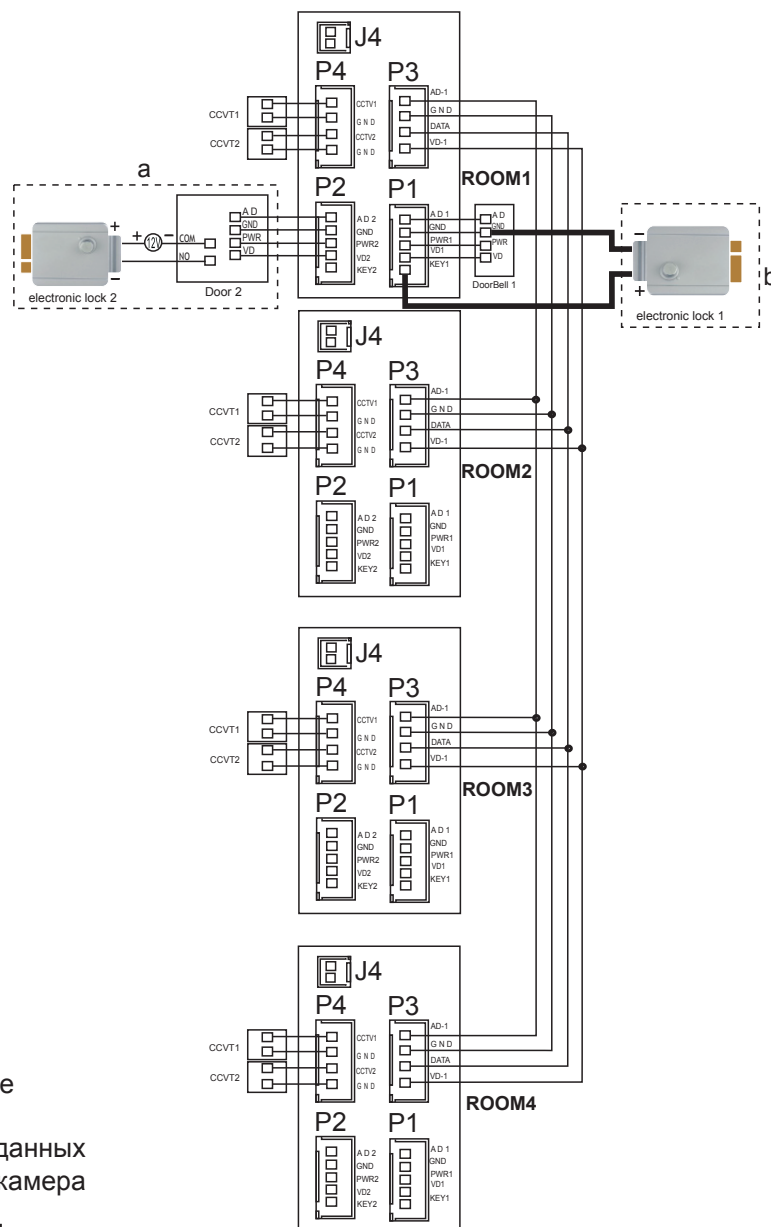
Инструкция

## Возможности подключений

Система поддерживает следующую максимальную конфигурацию:  
1 основной монитор (Мастер), 3 дополнительных монитора,  
2 вызывные панели и 8 видеокамер.



## Схема подключения



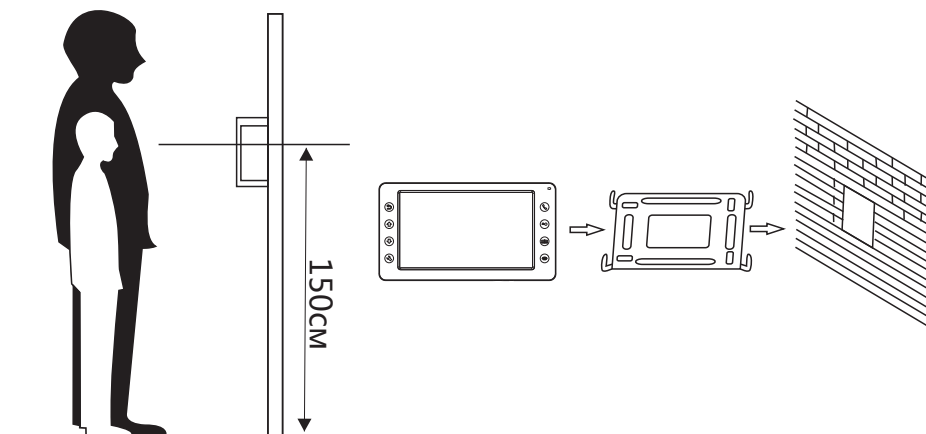
**AD:** Аудио  
**VD:** Видео  
**PWR:** Питание  
**GND:** Общий  
**DATA:** Шина данных  
**CCTV:** Видеокамера

### Примечания:

**Способ "а":** при подключении электрозамка к вызывной панели требуется дополнительный блок питания, соответствующий току потребления замка.

**Способ "б":** выход KEY является импульсным, т.е. при нажатии кнопки открывания замка через этот выход происходит разряд конденсатора 2200мкФ x16В(только для замков с малым потреблением)

## Установка



### Место установки монитора

Стандартная высота установки монитора около 150 см, когда центр экрана находится на уровне глаз.  
 В данном случае центр металлического стенового крепления будет находиться на расстоянии около 145 см от пола.

### Установка монитора:

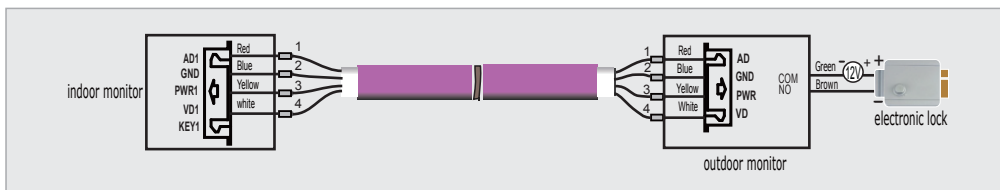
1. Снимите настенное крепление с задней части монитора.
2. Смонтируйте крепление на стене.
3. Вставьте провода в гнезда на задней панели монитора, руководствуясь схемой подключения.
4. Подвесьте монитор за настенное крепление и зафиксируйте его.
5. Подсоедините источник питания к монитору, включите питание.

## Спецификация проводов

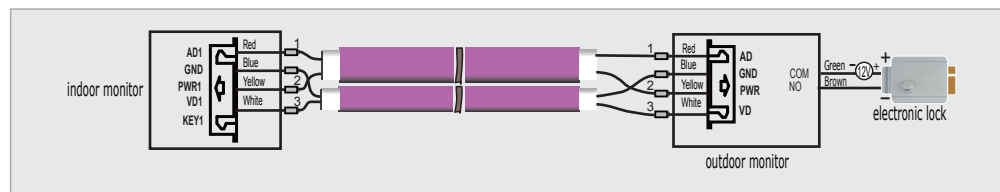
Существует 2 способа управления монитором управления замком: управление сигналом от вызывной панели и управление сигналом от монитора. Необходимо заземлить экран кабеля.

Если используется управление сигналом от вызывной панели, требования к кабелям следующие:

- Расстояние между монитором и вызывной панелью менее 30 метров - экранированный кабель 4x0,5 кв.мм.;

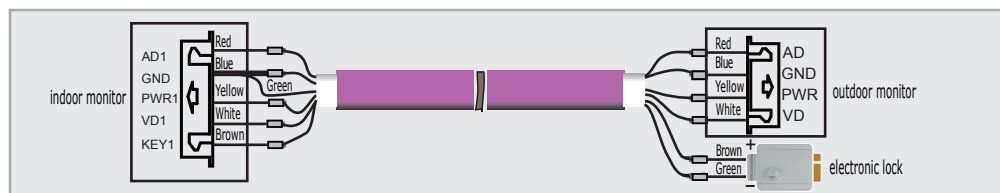


- Расстояние между монитором и вызывной панелью более 30 метров - комбинированный кабель РК-75-3 + 3\*0,5 кв.мм.

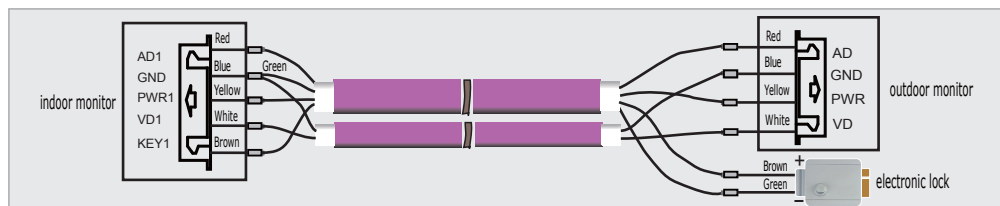


Если используется управление сигналом от помнителя, требования к кабелям следующие:

- Расстояние между монитором и вызывной панелью менее 30 метров - экранированный кабель 6x0,5 кв.мм.



- Расстояние между монитором и вызывной панелью более 30 метров - комбинированный кабель РК-75-3 + 5\*0,5 кв.мм. (рекомендуется)



## Звонок от посетителя

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.

Если вы хотите открыть замок двери посетителю, в режиме вызова или разговора нажмите кнопку , на экране отобразится «ОТКРЫТ ЗАМОК ПАНЕЛИ».

Если вы хотите открыть дополнительную дверь (ворота), нажмите кнопку , на экране отобразится «ОТКРЫТ ЗАМОК».

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.

## Функция интеркома

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.

## Регулировка громкости, яркости, контраста, цвета, формата отображения (4:3 или 16:9)

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

## Функция «Не беспокоить»

Включение или выключение функции «Не беспокоить» производится в системных настройках. Если эта функция включена, монитор не будет выдавать звуковых сигналов в режимах вызова от панели, интеркома или общего вызова. При включении этой функции индикатор питания мигает.

## Прослушивание мониторов

В режиме ожидания, нажмите и удерживайте 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.

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 кнопку  для входа в системные настройки.

| No. | 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 07, допустимые значения: 01~10                                                                               |                                                                                                                |
| 4   | МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 1      | Заводская установка – 01, допустимо: 00-11                                                                                       |                                                                                                                |
| 5   | МЕЛОДИЯ ПАНЕЛИ 2      | Заводская установка – 02, допустимо: 00-11                                                                                       |                                                                                                                |
| 6   | МЕЛОДИЯ ИНТЕРКОМА     | Заводская установка – 03, допустимо: 00-11                                                                                       |                                                                                                                |
| 7   | РЕЖИМ «НЕ БЕСПОКОИТЬ» | Заводская установка – ОТКЛЮЧЕН, для вызова с панели, интеркома и общего вызова, индикатор питания мигает, если функция включена. |                                                                                                                |
| 8   | РЕЖИМ «ПРОСЛУШИВАНИЯ» | Заводская установка – ОТКЛЮЧЕН. Если функция включена, монитор можно прослушивать с других мониторов.                            |                                                                                                                |
| 9   | АДРЕС УСТРОЙСТВА      | КОМНАТА 1 / 2 / 3 / 4                                                                                                            | Адрес основного монитора должен быть 1. Опция подсвечивается желтым, если два монитора имеют одинаковый адрес. |
| 10  | СОСТОЯНИЕ 4 ВХОДА     | НЕТ КАМЕРЫ                                                                                                                       | Видеокамера не подключена                                                                                      |
|     |                       | CCTV1 (камера 1)                                                                                                                 | Подключена одна видеокамера вход CCTV1                                                                         |
|     |                       | CCTV1&CCTV2 (камера 1и 2)                                                                                                        | Подключены две видеокамеры входы CCTV1 и CCTV2                                                                 |
| 11  | ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ   | Сброс системных настроек монитора на заводские установки.                                                                        |                                                                                                                |

**Спецификация**

| NO. | Категория                | Спецификация                          |
|-----|--------------------------|---------------------------------------|
| 1   | Источник питания         | АС: 100-240V, 50/60Hz                 |
| 2   | Максимальное потребление | Максимум: 7W, в режиме ожидания: 0.7W |
| 3   | Рабочая температура      | от 0 °C до +40°C                      |
| 4   | Рабочая влажность        | 0%– 95%                               |
| 5   | Дисплей                  | 7 дюймов                              |
| 6   | Тип связи                | Без трубки                            |
| 7   | Подключение              | 4 провода (4x0,5 кв.мм)               |
| 8   | Размеры                  | 210*116*25 мм                         |
| 9   | Вес                      | 430 г                                 |

Спасибо за доверие к бренду Falcon Eye!  
Приятной эксплуатации!