

# АВТОНОМНЫЙ ЦВЕТНОЙ ВИДЕОДОМОФОН



EP-2231

***Инструкция по установке и  
эксплуатации***

## Содержание

1. Краткое введение .....	1
2. Функции .....	2
3. Иллюстрированное описание .....	3
4. Подготовка к установке .....	4
5. Установка .....	4
6. Монтаж проводов .....	7
7. Использование .....	10
8. ВНИМАНИЕ! .....	12
9. Устранение неисправностей .....	13
10. Технические характеристики .....	13

## 1. Краткое введение

Благодарим вас за приобретение нашего изделия — роскошного четырехпроводного видеодомофона, который идеально подойдет для охраны вашей квартиры и загородного дома. В системе используется набор микросхем нового поколения и передовые технологии, гарантирующие стабильную связь и общение с посетителями на большом расстоянии. К функциональным достоинствам системы относятся: возможность автоматического видеонаблюдения, управление замком, видеотелефония, инфракрасная дежурная ночная съемка, два канала вывода аудио и видео информации, возможность автоматического отключения оборудования, сохранения снимков, видео и ночных изображений на карту памяти и многое другое. Система может использоваться в различных конфигурациях, например: одна камера и один монитор, одна и два, одна и три, две и один, две камеры и два монитора, позволяя удовлетворить разнообразные потребности владельцев самых различных зданий.

Многофункциональное, модное и стильное, тонкое и компактное изделие, занимает минимум места при подвеске на стену и может использоваться в качестве декоративного элемента. Функциональное применение зависит от ваших желаний, очень удобное в управлении, идеальное средство защиты семьи от воров и грабителей, это изделие, которое широко применяется в квартирах и виллах, в офисах и общественных зданиях, станет отличным подарком вашему другу или вашей подруге.

Для защиты своего дома установите модель системы с противовзломной сигнализацией! Ваша жизнь станет проще и безопасней!

## 2. Функции

### ● Мощные функции

Поддержка функции фотосъемки, он может хранить 20 снимков и автоматическое перезаписи, автоматическое выключение для экономии энергии

### ● В автономное переговорное устройство

При звонках посетителей просто нажмите кнопку "Ответ", и свободно общайтесь с ними. Держать телефон не надо, все очень просто.

### ● Высокое качество изображения

Обеспечивается камерой высокого разрешения и 7-дюймовым цифровым дисплеем с цветным жидкокристаллическим (ТПТ) экраном. Разрешение — 800xRGBx480. Изображение стабильное, четкое, яркое и цветное.

### ● Легкость установки

Простая установка, удобное использование, легкое обслуживание.

### ● Тонкое настенное устройство

Тонкое — для подвески на стену, стильное, изящное, компактное, занимает минимум места как декоративный элемент интерьера

### ● Многопроводной

Система может подключаться в различных конфигурациях: одна камера и один монитор, одна и два монитора, одна и три, две и один, две и два. Подойдет для любого расположения здания.

### ● Безопасность

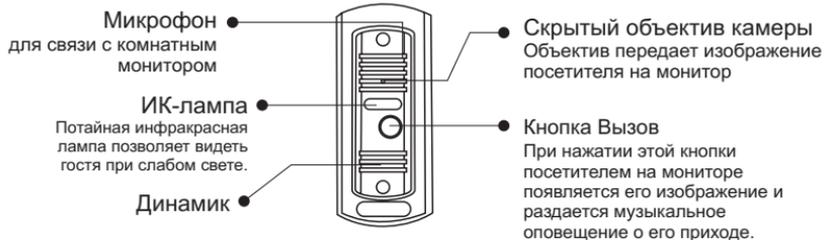
Инфракрасная ночная съемка: Система позволяет увидеть все и хорошо рассмотреть посетителя в ночное время. Точно узнать, кто пришел, прежде чем отворить, безопаснее.

### 3. Иллюстрированное описание

#### 1. Комнатный монитор

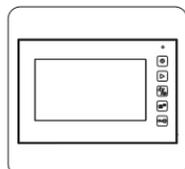


#### 2. Камера

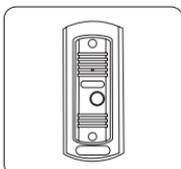


## 4. Подготовка к установке

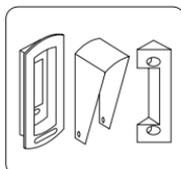
### 1 Проверка комплекта



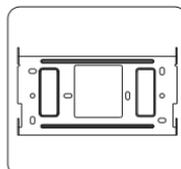
Комнатный монитор



Камера



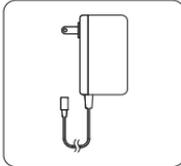
Детали домофона на входе



Кронштейн экрана



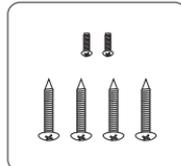
Инструкция



Адаптер питания



провода



Винты

## 5. Установка

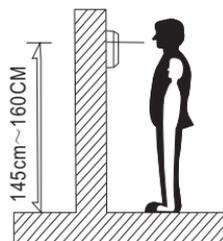
### 1. Схема системы

Электросеть: 110В-240В



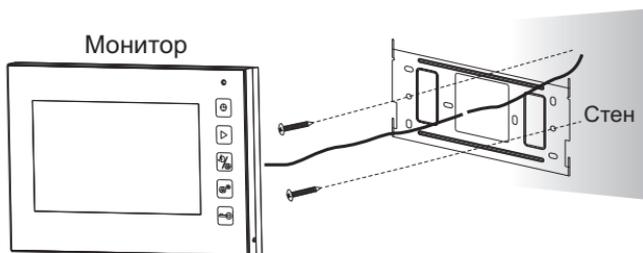
### 2. Установка монитора

Оптимальная высота установки монитора:  
145~160 см (от пола до центра экрана).  
(Все данные приблизительно)

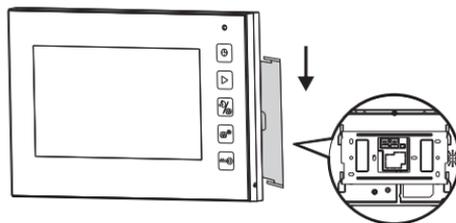


※ Выполните следующие действия:

Закрепите на стене подставку для монитора двумя болтами, затем установите монитор



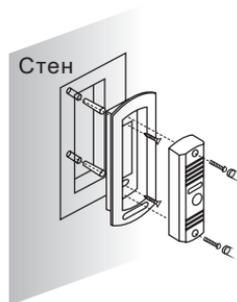
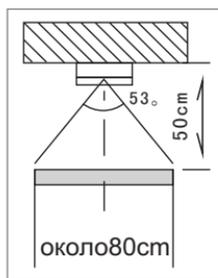
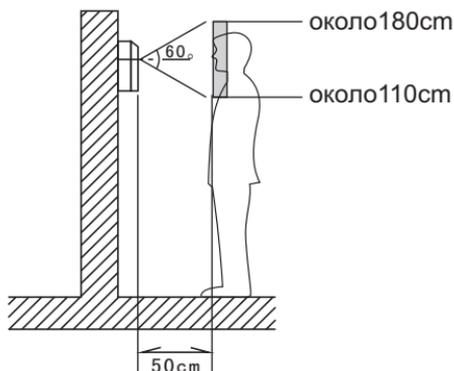
Наденьте комнатный монитор на кронштейн сверху вниз.



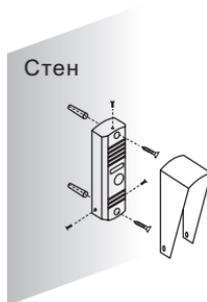
※ Для снятия со стены выполните процедуру снятия с подвески.

### 3. Установка камеры

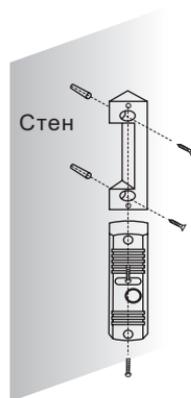
Расположение



(1) Монтаж заподлицо



(2) Поверхностный монтаж



(3) Монтаж в оправе

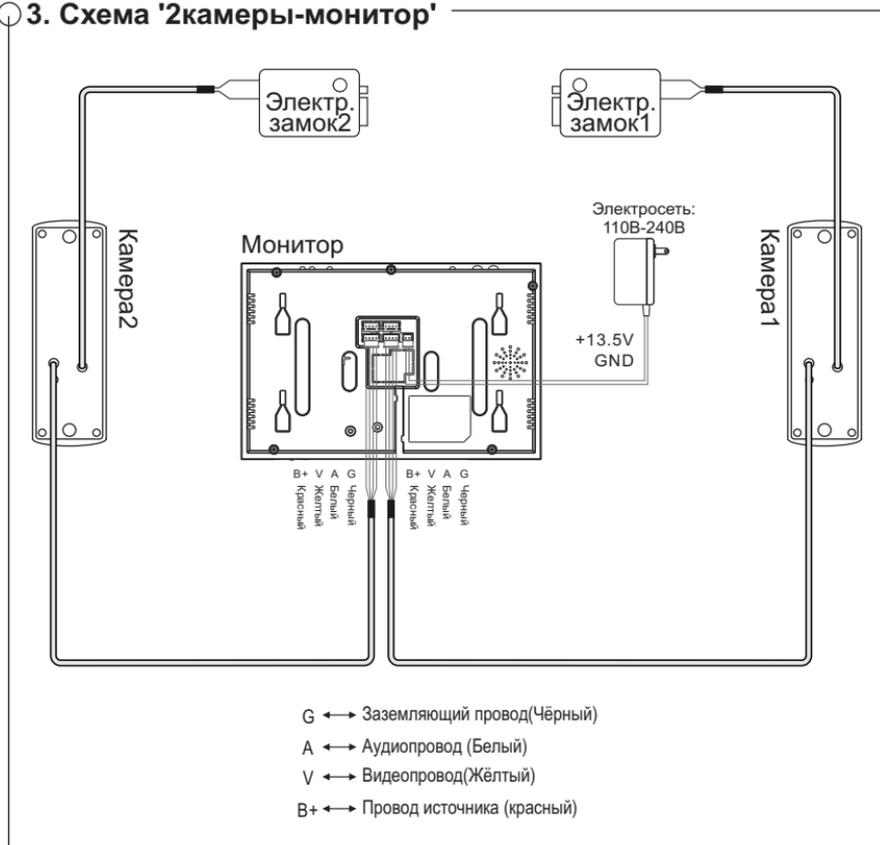
#### Внимание:

Не размещайте камеру под прямыми лучами солнца. Если свет от уличных фонарей и отражающих объектов падает из-за спины посетителей, следует установить лампы подсветки для получения более четкого изображения.



## 6. Монтаж проводов

### 3. Схема '2камеры-монитор'

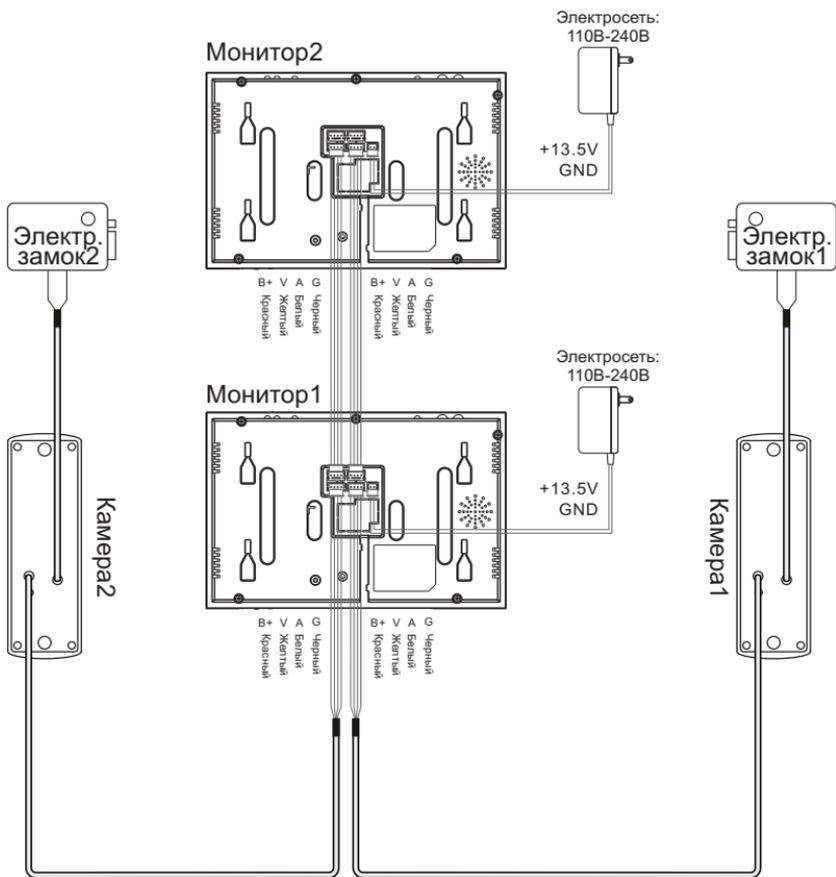


### Внимание

1. Перед началом монтажа отсоедините шнур питания от электросети. Подсоедините шнур питания по завершении монтажа.
2. Длина соединительных проводов между камерой и монитором не должна превышать 50 метров.
3. Для сохранения четкости изображения рекомендуется использовать медные провода 4x0,75кв.мм.

## 6. Монтаж проводов

### 4. Схема '2камеры-2монитора'



G ↔ Заземляющий провод(Чёрный)

A ↔ Аудиопровод (Белый)

V ↔ Видеопровод(Жёлтый)

В+ ↔ Провод источника (красный)

## 7. Использование

### ◆ Звонки посетителя

В то время как посетитель нажмет кнопку "Звонок", звук Ding Dong будет слышен из внутреннего монитора, картину посетителя дисплей на экране монитора. Увидев картину посетителя, нажмите кнопку "MONITOR / Ответ" для общения с посетителем, нажмите кнопку "UNLOCK" кнопку, чтобы открыть дверь ипустить посетителя зайти. После того, как сообщение, нажмите кнопку "MONITOR / Ответ" снова для завершения вызова, и на экране будет отключить. Если время выдержки в течение 60 секунд, расширение монитора автоматического отключения.

### ◆ Наблюдение

Если экран в ждущем режиме, включите наружное изображение кнопкой "MONITOR / Ответ".

### ◆ бытовые внутренний (Эта функция доступна только при более чем на 2 монитора.)

Нажмите кнопку "Ⓜ" Кнопка внутреннего монитора, других внутренних мониторов будут окружены. если нажать "Ⓜ/Ⓜ" Кнопка другой монитор, Затем они могут общаться, а также. повесить, пожалуйста, нажмите "Ⓜ/Ⓜ" кнопку еще раз. или он будет автоматически повесить в течение 60 секунд.

### ◆ Другие функции

Если вам не нравится громкость, или изображение слишком светлое или темное, отрегулируйте их кнопками громкости или диском регулировки яркости, чтобы добиться нормального качества звука или изображения.

### ◆ настройки языка

При включении питания и ожидания, нажмите кнопку "MONITOR / ОТВЕТ", нажмите кнопку "TIME / DATE", чтобы войти в меню, нажмите кнопку TIME / DATE кнопку для быстрого другом языке.

### ◆ Дата, время набора

В режиме ожидания нажмите мониторинга / ответ ключ и нажмите кнопку "Time / Date", чтобы войти в состояние меню настройки, "Смотреть назад" кнопку для выбора ключа, "Время / Дата" кнопку в панели языка является "дополнительный" ключ, "Мелодия" ключ "по убыванию ключ, После ввода установки государства, по умолчанию, установленные для "год", Чтобы установить месяц, нажав на "оглянуться на ключ", чтобы перейти к набору, Год - месяц - день - время - минуты, так что цикл, нажмите кнопку "монитор" кнопки, Устанавливается для сохранения и выхода.

### ◆ Фотография оглянуться на

когда в режиме ожидания, нажмите кнопку MONITOR / ОТВЕТ кнопку, затем кнопку воспроизведения, чтобы воспроизвести последнюю картину, нажмите кнопку TIME / DATE кнопку рассмотреть следующую картину, Monitor / ОТВЕТ кнопку, чтобы выйти, Автоматически выйдет через 60 секунд.

### ◆ Удаление фотографий

В режиме ожидания, нажмите кнопку "наблюдения / ответ ключ и нажмите кнопку" Время / Дата "для отображения меню, Кнопка воспроизведения будет использоваться для подтверждения, Выберите "Удалить все", затем "Time / Date", чтобы удалить все фотографии.

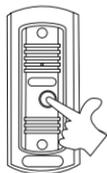
### ◆ Фотография автоматически покрывается

Когда есть 20 изображений, записанных, система будет автоматически восстанавливатьearlist картина будет последней.

### ◆ Прочие действия

Отрегулировать громкость монитора или яркость изображения можно при помощи двух рукояток – Volume (Громкость) и Brightness (Яркость).

## 7. Использование



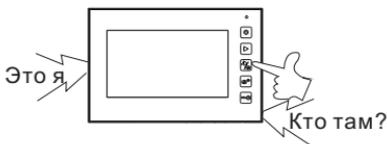
①

Нажатие кнопки  
'Вызов' посетителем.



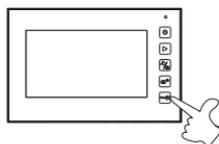
②

На экране появится  
посетитель, запустится  
съемка видео или фото  
(согласно настройкам).



③

Кнопкой "MONITOR /  
ОТВЕТ" включите  
разговор с посетителем.



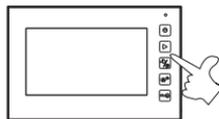
④

Кнопкой 'Открыть'  
отоприте дверь.



⑤

Кнопкой «MONITOR /  
ОТВЕТ» на ждущем  
мониторе включите  
наружное наблюдение.



⑥

нажмите на монитор/  
кнопку ответа и нажмите  
кнопку оглянуться назад,  
то вы можете посмотреть  
фотографии посетителей

## 8. ВНИМАНИЕ!

### Иллюстрированные правила безопасности



1



2



3



4



5



8



6



7



9



10

## 9. Устранение неисправностей

1. Нет звука при вызове.
  - а. Отсоединение кабеля между монитором и камерой.
  - б. Громкость установлена на минимум.
2. Плохое изображение  
Слишком низкая настройка яркости, отрегулируйте яркость диском настройки яркости.
3. Не открывается дверной замок  
Короткое замыкание или отсоединение провода отпирания замка.
4. Дата и время являются неточными  
прерывания электроснабжения , вставить власть снова, Дата и время будут неточными, нужно только , чтобы сбросить его.

## 10. Технические характеристики

### Комнатный монитор

Электропитание	13,5В (пост.тока)
Энергопотребление	Ждущий режим: <1.5W Рабочий режим: <8W
Экран	ЖК-экран (ТВЧ), 7"
Разрешение	800×RGB×480
Видеовход	1В(п-п)
Время отключения	Наблюдение: 1 минуты, Разговор: 1 минута
Чувствительность микрофона	-36±2дБ
Температура эксплуатации	-15°C~+50°C
Сигнал вызова	"Дверной колокольчик"
Внешние размеры	220(Д)×146(Ш)×24.5(В) мм

## Наружная камера

Электропитание	12В (пост.тока), от монитора
Энергопотребление	Рабочий режим: <2Вт
Угол обзора	По диагонали: около 53°
Ночная подсветка	ИК СД
Температура эксплуатации	-10°C—+55°C
Внешние размеры	160(Д)х70(Ш)х26(В) мм

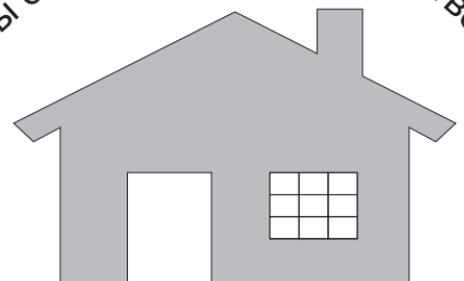
### **ВНИМАНИЕ:**

- Во избежание травм данное оборудование должно быть надежно прикреплено к стене/основанию в строгом соответствии с инструкциями производителя.
- Отключать устройство от сети электропитания следует путем полного отсоединения вилки шнура питания, которая должна быть легко доступна в любой момент времени.
- Вилка шнура питания используется как размыкающее устройство и должна быть легко доступна в любой момент времени.
- Требуется обеспечить защиту этого изделия от попадания в него воды и других жидкостей; запрещается ставить на это изделие объекты, заполненные жидкостью, например вазы, сосуды с водой и т.п.
- Не ставьте на оборудование или вблизи него горячие предметы и источники открытого огня, например горящие свечи, ночные светильники и т.п.

### **Внимание:**

- В целях дальнейшего улучшения изделия его конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Это руководство может использоваться только для справки. Не предполагается дополнительного уведомления относительно изменения любых сведений, содержащихся в этом не руководстве.
- С вопросами относительно объяснения неточностей, ошибок или опечаток в данном руководстве обращайтесь только к производителю оборудования.

Мы связаны ИСТИННЫМ ЧУВСТВОМ!



**Охрана  
дверей**



**Склад**



**Детская  
комната**



**Открытие  
ворот**



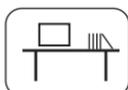
**Посетители**



**Ночное  
видение**



**Интерком**



**Офис**

RICHMOND INTERNATIONAL(H. K.)ELECTRONICS  
TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO

[Http://www.eplutus.com.cn](http://www.eplutus.com.cn)