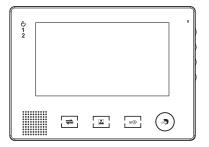


# ЦВЕТНОЙ ВИДЕОДОМОФОН RVi-VD2 LUX



Руководство по эксплуатации



#### ВНИМАНИЕ

Риск поражения электрическим током. НЕ ВСКРЫВАТЬ.





### Опасность поражения электрическим током!

Предупреждение о наличии внутри изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для жизни и здоровья человека.



#### Внимание!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

## УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 1. Перед тем как начать использовать устройство, внимательно ознакомтесь с данным руководством по эксплуатации.
- **2.** Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемых. Использование не подходящих по параметрам источников питания может привести к возгоранию, поражению электрическим током и поломке устройства.
- 3. Перед подачей напряжения убедитесь, что правильно подключили все кабеля.
- 4. Перед использованием проверьте целостность кабеля питания.
- 5. Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- **6.** Не подвергайте устройство воздействию влаги, пыли и запредельным температурам. Это может привети к возгоранию или поражению электрическим током.
- 7. При возникновении посторонних запахов и дыма прекратите эксплуатацию устройства, отсоеденив кабель питания. Затем отнесите устройство в сервисный центр. Дальнейшая эксплуатация может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- **8.** Если устройство функционирует неправильно, обратитесь в службу тех. поддержки или отнесите его в сервисный центр. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать устройство.
- **9.** Не применяйте спреи при чистке устройства. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- **10.** Не подвергайте устройство воздействию сильных электромагнитных полей и радиации.

## **УТИЛИЗАЦИЯ**



Рисунок с перечёркнутым мусорным баком означает, что продукт должен быть утилизирован в соответствии с европейской директивой 2002/96/EC.

Вся продукция, содержащая электронные компоненты, должна быть утилизирована в специальнопредназначенных для этого местах.

Правильная утилизация электронных устройств предотвращает потенциальный ущерб окружающей среде и здоровью человека.

Для подробной информации о правилах утилизации обратитесь к местным органам власти.

## СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ГАРАНТИИ

Производитель: ООО «ЭРВИ групп».

Срок гарантии: 12 месяцев.

Сведения о сертификации: Товар сертифицирован, запросите копию

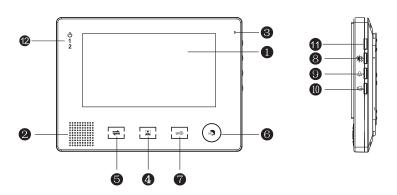
сертификата соответствия у продавца.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	RVi-VD2 LUX
Дисплей	7" цветной ЖК (16:9)
Разрешение	800(Γ)x480(B)
ТВ-стандарт	PAL
Звуковая система	Дуплексная
Время связи	120 секунд
Максимальное количество мониторов	4
Максимальное количество панелей	2
Подключение CCTV видеокамеры	1
Напряжение питания	AC 100-240 B
Рабочая температура	0+50°C
Тип крепления	Накладной
Габаритные размеры	220 x 160 x 22 мм

## ОПИСАНИЕ



	Название	Описание
1	ЖК-дисплей	ЖК-дисплей для отображения видео.
2	Динамик	Динамик для воспроизведения звука.
3	Микрофон	Микрофон для общения с посетителем.
4	Кнопка «Мониторинг»	Кнопка для просмотра видео и переключения на 2-ую вызывную панель, если она подключена.
5	Кнопка «Переключение»/ «Наблюдение»	Кнопка перевода вызова на параллельно подключенный домофон и просмотра изображения с внешней камеры.
6	Кнопка «Разговор»	Кнопка для начала/завершения разговора с посетителем при вызове с панели или интеркома между домофонами.
7	Кнопка «Замок»	Кнопка для открытия замка, подключенного к вызывной панели.
8	Регулятор насыщенности	Регулировка насыщенности ЖК-дисплея.
9	Регулятор громкости вызова	Регулировка громкости сигнала вызова.
10	Регулятор гром-ти разговора	Регулировка громкости разговора.
11	Регулятор яркости	Регулировка яркости ЖК-дисплея.
12	Индикаторы состояния	Индикаторы состояния работы видеодомофона.

## ОПИСАНИЕ ИНДИКАТОРОВ

### На лицевой стороне видеодомофона имеется 3 световых индикатора:

## 1 Индикатор 1

Свечение этого индикатора означает, что в данным момент домофон работает с первой вызывной панелью.

### 2 Индикатор 2

Свечение этого индикатора означает, что в данным момент домофон работает со второй вызывной панелью.

## **(**) Индикатор 3

Когда данный световой индикатор постоянно горит, то это означает, что устройство подключено к питанию. Если индикатор медленно мерцает, то это говорит о том, что устройство находится в режиме интеркома с другим домофоном. Частое мерцание индикатора означает, что вызывные панели работают с другим домофоном в параллели.

РАСШИФРОВКА СИМВОЛОВ			
	#	Кнопка перевода вызова на параллельно подключенный домофон и просмотра изображения с внешней камеры.	
		Кнопка для просмотра видео и переключения на 2-ую вызывную панель, если она подключена.	
	₩ <u></u>	Кнопка для открытия замка, подключенного к вызывной панели.	
	(1)	Кнопка для начала/завершения разговора с посетителем при вызове с панели или интеркома между домофонами.	
	*	Регулировка цветности ЖК-дисплея.	
	<u></u>	Регулировка яркости ЖК-дисплея.	
	0	Регулировка насыщенности ЖК-дисплея.	
	Û	Регулировка громкости сигнала вызова.	
		Регулировка громкости разговора.	

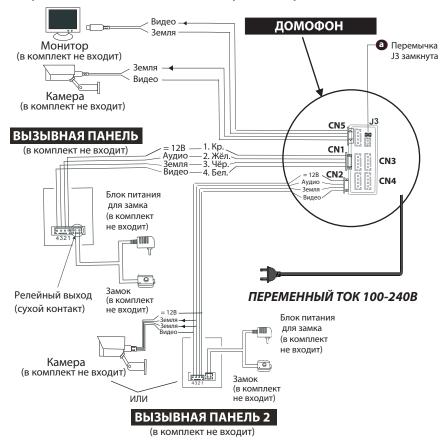
DACHHAMDODVA CIAMDODOD

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Если вы используете только одну вызывную панель, то подключать её необходимо к разъёму с маркировкой **CN1**. Если Вы подсоедините её к разъёму **CN2**, то при нажатии кнопки 🚨 будет отображаться чёрный экран.

Распиновка разъёмов **CN1** и **CN2** для подключения вызывных панелей:

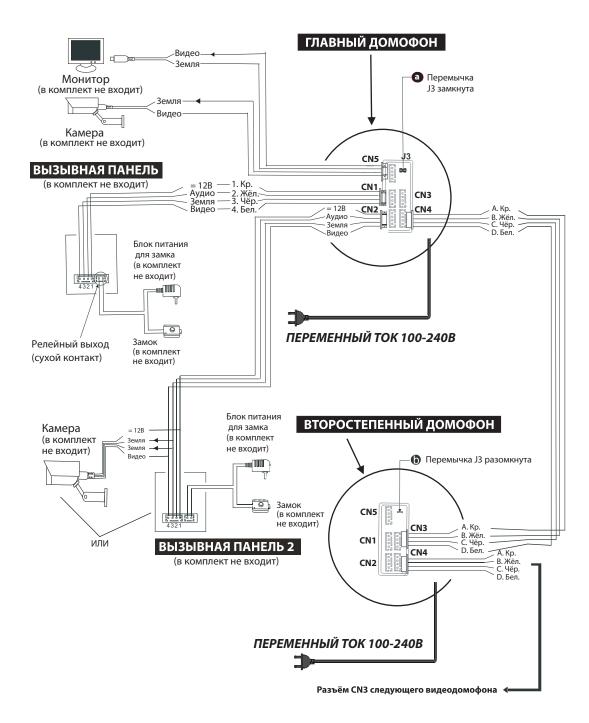
1. Красный: Питание = 12В 2. Жёлтый: Аудио 3. Чёрный: Земля 4. Белый: Видео



Если вы используете две вызывные панели (например, на входной двери и запасном выходе), то подключать их необходимо к разъёмам с маркировкой **CN1** и **CN2** по схеме, представленной выше. При использовании 4-х домофонов в параллели 2 вызывные панели подключаются только к главному домофону с замкнутой перемычкой **J3**, в то время, как у второстепенных домофонов она должна быть разомкнута. Подключение большего количества вызывных панелей не предусмотрено.

Подключение дополнительных домофонов производится к разъёмам **CN3** и **CN4**. К разъёму **CN3** подключается предыдущий домофон в цепи, а к **CN4** последующий. Распиновка разъёмов **CN3** и **CN4** для подключения вызывных панелей:

1. Красный: Аудио 2. Жёлтый: Земля 3. Чёрный: Дата 4. Белый: Видео



## К СВЕДЕНИЮ



Замок не входит в комплект поставки домофона. Он приобретается отдельно под конкретные условия эксплуатации.



Вызывные панели обычно имеют релейный выход с нормально разомкнутым реле. Это означает, что в дежурном режиме контакты реле разомкнуты, то есть питание на замок не поступает. При нажатии кнопки «Замок» на домофоне контакты замыкаются.



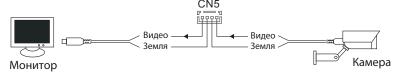
К главному домофону можно подключить 2 вызывные панели к соответствующим разъёмам CN1 и CN2. Второстепенные мониторы подключаются к разъёму CN4 последовательно. Шлейф от главного монитора подключается к разъёму СN3 второстепенного монитора и так далее.





Перемычка ЈЗ предназначена для программирования режима работы домофона. В замкнутом состоянии она устанавливается на главном домофоне, к которому подключены вызывные панели. На второстепенных домофонах она обязательно должна быть разомкнута.

Данный домофон имеет возможность подключения к нему внешней камеры и аналогового монитора. Монитор и камера запитываются отдельно и подключаются к разъёму CN5 по схеме, представленной ниже.





Перед подачей питания проверьте целостность сетевого кабеля.





Максимальное удаление вызывной панели от домофона в зависимости от кабеля:

- 25 м при сечении кабеля 0.2-0.3 кв.мм.
- 50 м при сечении кабеля 0.3-0.5 кв. мм.
- 80 м при сечении кабеля более 0.5 кв. мм.

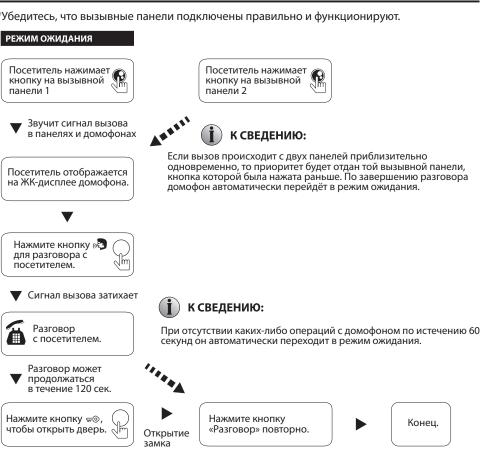
Оптимальное расположение проводов в кабеле.



## ПРИНЦИП РАБОТЫ

### ПРИЁМ ПОСЕТИТЕЛЯ

\*Убедитесь, что вызывные панели подключены правильно и функционируют.

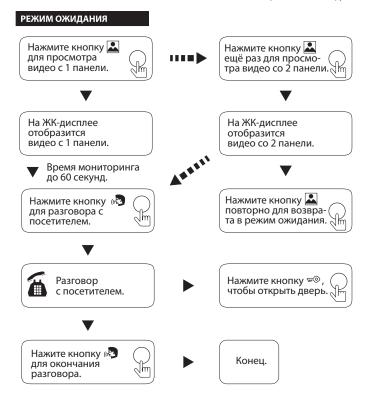




После того, как Вы закончили разговор с посетителем и нажали кнопку «Замок», чтобы открыть дверь, домофон автоматически перейдёт в режим ожидания по истеченю 20 секунд. Это предусмотрено для того, чтобы Вы убедились в проходе посетителя.

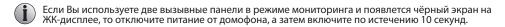
### • МОНИТОРИНГ

\*Убедитесь, что вызывные панели подключены правильно и функционируют.



#### К СВЕДЕНИЮ:





Если Вы используете несколько домофонов в параллели, то режим мониторинга также доступен на всех подключенных устройствах.

## ПЕРЕВОД ВЫЗОВА НА ДРУГОЙ ДОМОФОН

\*Для данной функции необходимо иметь как минимум 2 домофона в параллели.

Ведётся разговор с одного домофона через какуюлибо вызывную панель.



### К СВЕДЕНИЮ:

При переводе вызова с одного домофона на другие переключающий домофон уходит в режим ожидания.



Нажмите кнопку ⇒ для перевода вызова на другой домофон.



Звучит сигнал вызова в панелях и домофонах

Нажмите кнопку ( для разговора ć посетителем на любом 🖓 🎮 домофоне.



Разговор с посетителем.



## к сведению:

На всех домофонах, подключенных в параллель, доступны все возможные функции.

## • РЕЖИМ ИНТЕРКОМА МЕЖДУ ДОМОФОНАМИ

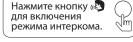
\*Для данной функции необходимо иметь как минимум 2 домофона в параллели.

### РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ



## к сведению:

Если к Вам пришёл посетитель и нажал кнопку на вызывной панели, то режим интеркома будет автоматически завершён, так как вызов с вызывных панелей имеет больший приоритет. Далее Вы можете начать разговор с посетителем.





Звучит сигнал вызова в домофонах

Нажмите кнопку 🚱 для приёма вызова на любом домофоне.





Интерком между домофонами.

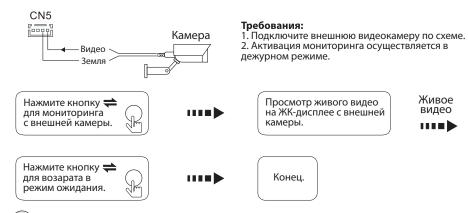


Нажите кнопку 🕪 для окончания разговора.



Конец.

## МОНИТОРИНГ С ВНЕШНЕЙ КАМЕРЫ



## і к сведению:

Если к Вам пришёл посетитель и нажал кнопку на вызывной панели, то режим мониторинга с внешней камеры автоматически завершён, так как вызов с вызывных панелей имеет больший приоритет. Далее Вы можете начать разговор с посетителем.

## монтаж домофона



## К СВЕДЕНИЮ:

- Не устанавливайте устройство в зонах с повышенным радиационным фоном и сильных электромагнитных полей.
- Монтаж и подключение должны производиться только квалифицированным техническим персоналом.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Выберите удобное место установки на вертикальной плоскости.
- Не включайте питание до окончания монтажа и подключения.
- Не устанавливайте устройство в местах с повышенной влажностью.

