



**PANDA**  
automatic | 

info@ipanda.pro  
www.ipanda.pro  
8800-222-94-84

# Руководство по эксплуатации Технический паспорт Гарантийный талон

## iCall-7 1080P



# СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. Описание и внешний вид .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Предупреждения и меры предосторожности .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Установка видеодомофона .....</b>	<b>6</b>
<b>4. Подключение видеодомофона .....</b>	<b>7</b>
<b>5. Выбор и подключение кабеля .....</b>	<b>10</b>
<b>6. Руководство по эксплуатации .....</b>	<b>11</b>
6.1. Звонок посетителя (вызов абонента) .....	11
6.2. Просмотр видео с выз.панелей и камер .....	12
6.3. Передерсация звонка на другой монитор .....	13
6.4. Связь между мониторами .....	14
6.5. Меню настроек .....	14
6.6. Режим «Не беспокоить» .....	15
<b>7. Технические характеристики .....</b>	<b>16</b>
<b>8. Гарантийные обязательства .....</b>	<b>17</b>
<b>9. Гарантийный талон .....</b>	<b>19</b>

## 1. Описание и внешний вид

Видеодомофон **iCall-7 1080P** с высоким разрешением **Full HD** и цветным 7-дюймовым монитором идеально подойдет для установки в квартире, доме, офисе и любых других помещениях.

Предназначен для организации аудио и видеосвязи с вызывными панелями и другими мониторами. Данное устройство может объединять в одну систему до четырех мониторов, двух вызывных панелей и двух камер, что практически уже может являться полноценной системой контроля доступа на небольшом объекте.

Лаконичный дизайн впишется в любой интерьер, а простое управление и легкость в настройке меню оценит любой пользователь.

Несмотря на то, что это базовая модель, она обладает широким набором функций, в том числе удобным режимом «Не беспокоить», а встроенный блок питания значительно упрощает монтаж устройства. При помощи адаптера (не входит в комплект) монитор можно интегрировать в общедомовую систему VIZIT, CYFRAL, METACOM и др.

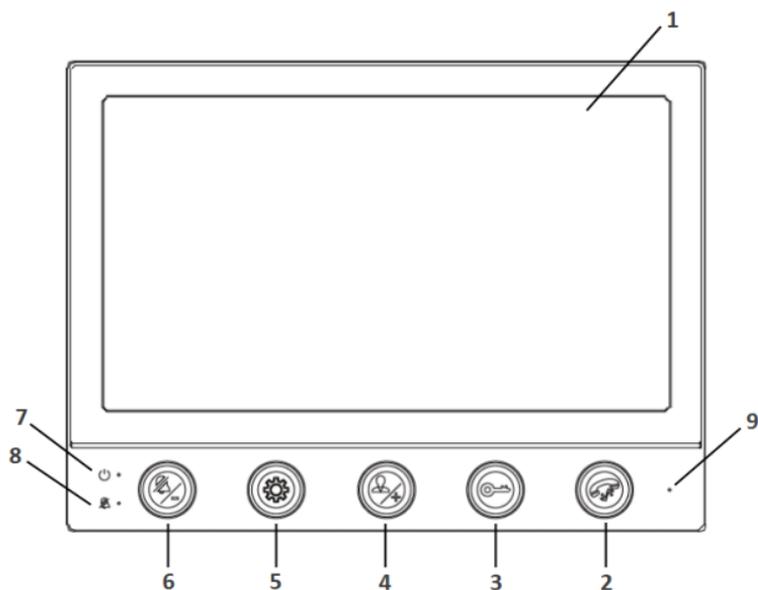
### **Ключевые особенности:**

- ✓ Четыре монитора в системе: один основной и три дополнительных;
- ✓ Поддержка двух видеокамер и двух вызывных панелей с разрешением 1080P;
- ✓ Режим «Не беспокоить»;
- ✓ Встроенный блок питания с широким диапазоном напряжения (АС 100 -240В);
- ✓ Возможность подключить внешний блок питания до 15В (в комплект не входит);

### **Комплект поставки:**

- ✓ Монитор — 1 шт;
- ✓ Настенный кронштейн — 1 шт;
- ✓ Шаблон для монтажа — 1 шт;
- ✓ Винт, дюбель — 4 шт;
- ✓ 4-контактный разъем — 6 шт;
- ✓ 2-контактный разъем — 1 шт;
- ✓ Руководство, тех. паспорт, гарантийный талон — 1 шт.

## Внешний вид



№	Описание
1	Дисплей
2	Кнопка <b>Ответить</b> на вызов с вызывной панели / <b>Позвонить</b> на другой монитор / <b>Завершить</b> разговор / <b>Отклонить</b> вызов. Чтобы отклонить вызов, нажмите и удерживайте 3 секунды.
3	Кнопка <b>Открыть</b> дверь
4	Кнопка <b>Просмотр</b> территории с вызывной панели / видеочамеры / <b>Меню</b> вверх/плюс
5	Кнопка <b>Меню</b> настроек
6	Кнопка <b>Вкл. /Выкл. режим «Не беспокоить»</b> / <b>Меню</b> вниз/минус
7	Индикатор питания
8	Индикатор режима «Не беспокоить»
9	Микрофон

## 2. Предупреждения и меры предосторожности

- ✓ **Не вставляйте в вентиляционные отверстия устройства какие-либо предметы**, чтобы избежать поражения электрическим током и других несчастных случаев.
- ✓ **Не устанавливайте устройство вблизи источников электромагнитного излучения.** Например, источники переменного тока, некоторые бытовые приборы, лифты и т.д.
- ✓ **Монтаж и обслуживание должны проводиться только квалифицированным специалистом.**
- ✓ **Не устанавливайте оборудование в пыльном месте и замкнутом пространстве**, это может привести к перегреву и преждевременному выходу оборудования из строя, а также к возгоранию.
- ✓ **Устанавливайте оборудование в хорошо вентилируемых помещениях.** Не закрывайте вентиляционные отверстия, расположенные с обратной стороны устройства для охлаждения системы во время работы.
- ✓ **Защитите оборудование от попадания жидкости.** Не оставляйте оборудование в помещениях с повышенной влажностью и под дождем. Не ставьте сосуды с водой, например, вазы с цветами, на устройство. Не мойте устройство мокрой тряпкой, используйте чистое и сухое полотенце. Если произошёл контакт прибора с водой, немедленно отключите кабель питания и обратитесь в службу поддержки.
- ✓ **Поддерживайте поверхность оборудования сухой и чистой.** Используйте мягкую влажную ткань для очистки внешнего корпуса устройства (не используйте жидкие аэрозольные чистящие средства).
- ✓ **Не используйте оборудование, если обнаружены неисправности в его работе.** При обнаружении странного запаха или необычного звука, исходящего от устройства, отключите кабель питания и обратитесь в сервисный центр.
- ✓ **Не пытайтесь разобрать устройство.** Самостоятельная попытка вскрыть оборудование, подключенное к сети, опасна для жизни и здоровья: есть высокий риск поражения электрическим током и наступления несчастных случаев.
- ✓ **Запрещается подключать к изделию другие устройства**, предварительно не отключив его от питания, чтобы избежать поражения электрическим током и других несчастных случаев.
- ✓ **Избегайте ударов, тряски и падения оборудования.** Они могут привести к повреждению внутренних элементов, что непрогнозируемо сократит срок работы устройства. В случае

возникновения такой ситуации обращайтесь к уполномоченному дилеру для ремонта или замены.

✓ **Любые изменения**, внесенные самостоятельно в устройство после продажи, автоматически снимают изделие с гарантии.

✓ **Перед эксплуатацией изделия убедитесь**, что ваши руки чистые и сухие, а шнур питания не поврежден.

✓ **Соблюдайте температурный режим** при эксплуатации и хранении оборудования, указанные в данной инструкции.

✓ **Важно!** Дефекты, полученные от ударов и падения, не являются гарантийным случаем и повлекут за собой снятие устройства с гарантийного обслуживания.

### Регулирующая информация

Продукция изготовлена в соответствии с:

✓ Техническим регламентом Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016).

✓ Техническим регламентом ТС «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).

✓ Техническим регламентом ТС «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 0020/2011).

✓ Нормативной документацией изготовителя.

### Сведения об утилизации



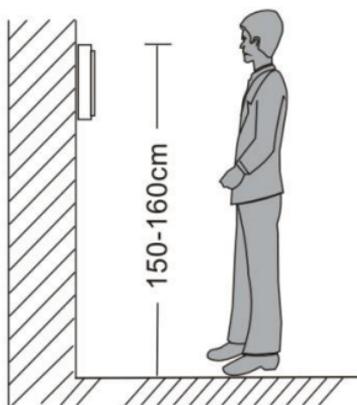
Не выбрасывайте устройство вместе с бытовым мусором. Данное оборудование предназначено для повторного использования и переработки.

### 3. Установка видеодомофона



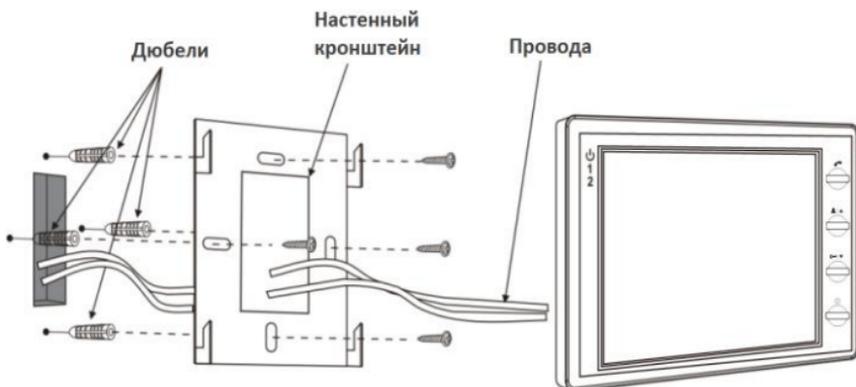
Перед установкой видеомонитора необходимо отключить питание в сети! Монтаж устройства должен производиться только квалифицированным специалистом.

Рекомендуемая высота установки 150-160 см.



❗ Перед установкой монитора рекомендуем в стену вмонтировать монтажную коробку (не входит в комплект поставки) с расстоянием между отверстиями крепления не более 60 мм. В монтажной коробке удобно разместить всю коммутацию и при необходимости адаптер для сопряжения с подъездным многоквартирным домофоном.

❗ С помощью монтажного шаблона из комплекта поставки просверлите в стене отверстия и установите в них дюбели.

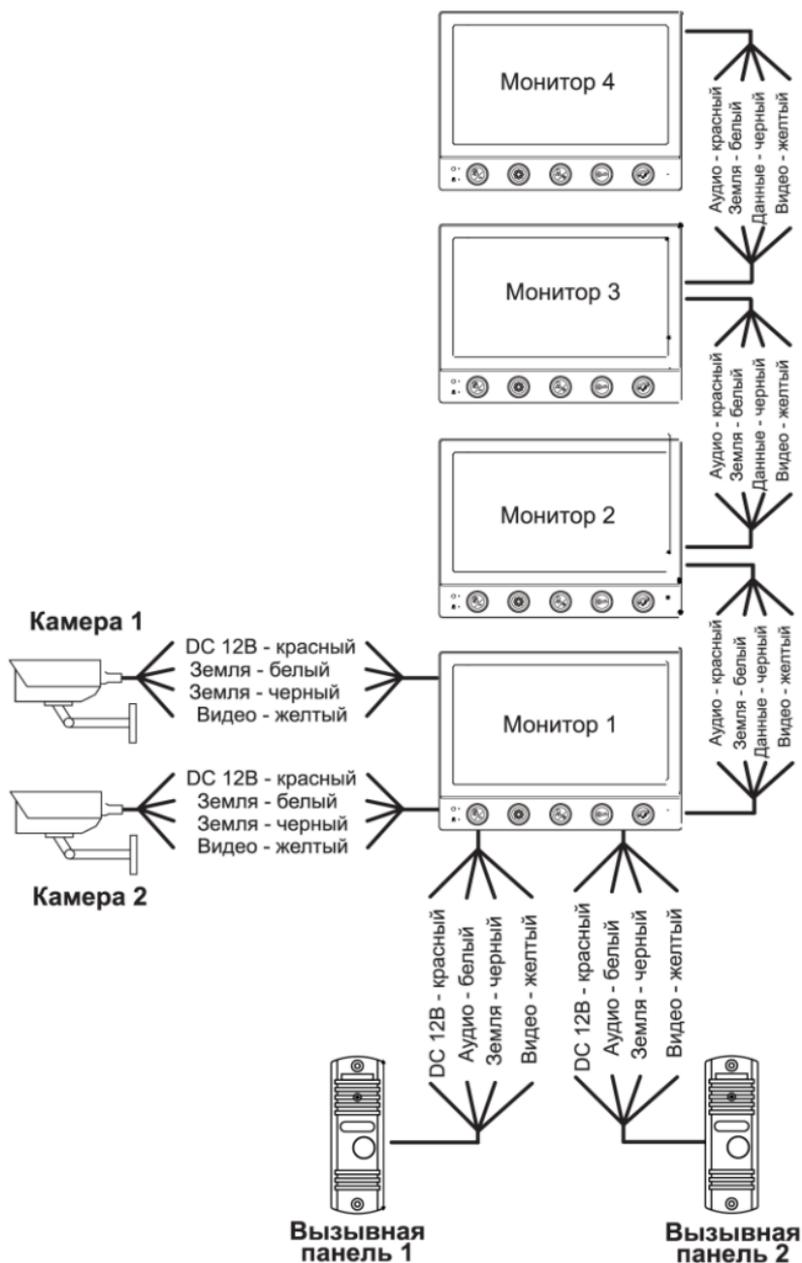


- ☞ Прикрутите настенный кронштейн из комплекта поставки к монтажной коробке или в дюбели прямо к стене.
- ☞ Пропустите провода для подключения через настенный кронштейн.
- ☞ Выполните подключение всех устройств (см. раздел [4. Подключение видеодомофона](#)), установите монитор на кронштейн и подайте питание в сеть.

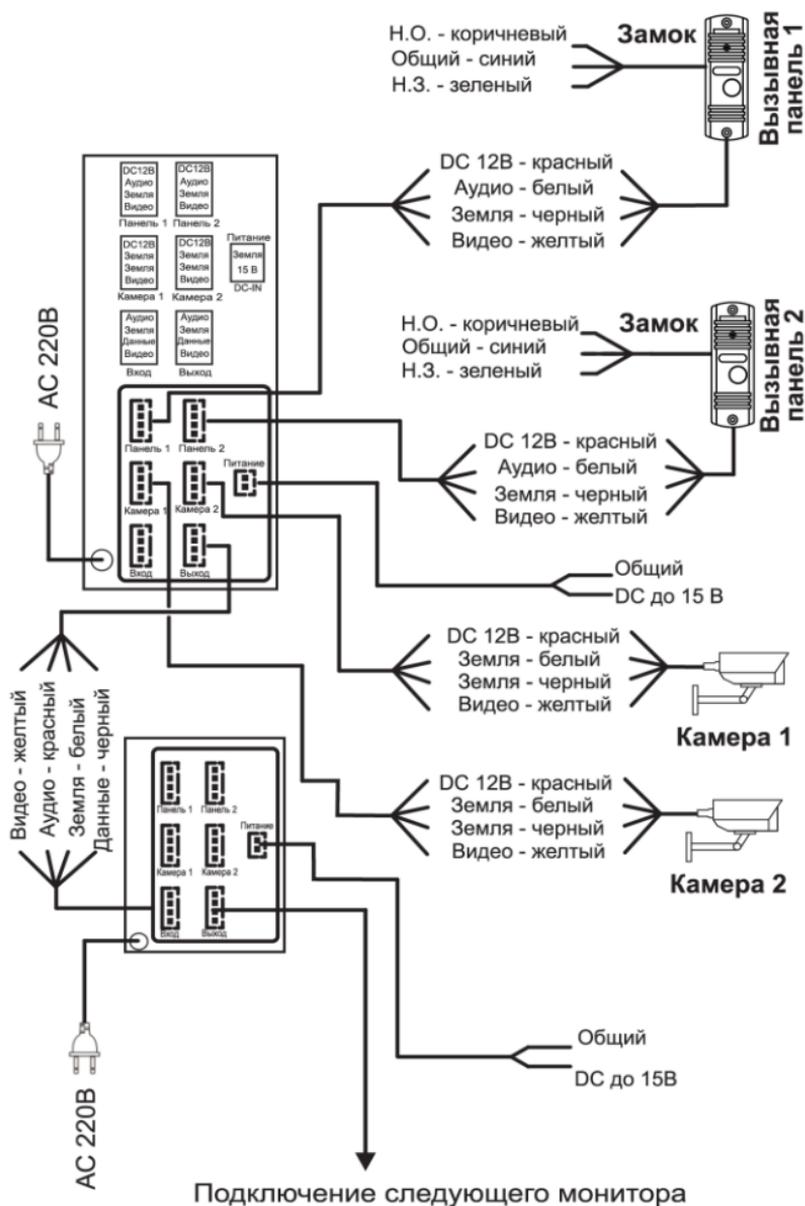
## 4. Подключение видеодомофона

- ☞ Подключение должно производиться при отключенном питании во всей сети и только квалифицированным специалистом.
- ☞ При подключении устройств к видеодомофону соблюдайте соответствие назначений цвета проводов. Помните, что у устройств разных серий и производителей назначение цвета проводов может отличаться. Перед подключением ознакомьтесь с рекомендациями по подключению всех устройств в системе.
- ☞ Вызывные панели подключаются только к основному монитору. Если вы подключите вызывные панели к дополнительным мониторам, они работать не будут.
- ☞ Вызывная панель, подключенная к монитору видеодомофона, поддерживает подключение электромеханических и электромагнитных замков напряжением DC 10-30 В и токопотреблением до 2 А. Если появляется просадка по питанию, то рекомендуем для замков использовать отдельный блок питания (приобретается дополнительно).
- ☞ Подключайте видеокамеры напряжением до 15 В. Суммарное токопотребление не должно превышать 500 мА. Если появляется просадка по питанию, то рекомендуем для видеокамер использовать отдельный блок питания (приобретается дополнительно).
- ☞ На качество звука внутренней связи и качество видеосигнала влияет выбор кабеля и длина линии подключения (см. раздел [5. Выбор и подключение кабеля](#)).

## СТРУКТУРНАЯ СХЕМА:



## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ:



## 5. Выбор и подключение кабеля



Неправильно подобранный кабель или кабель низкого качества может стать причиной нарушений в работе устройств.

- ☞ Максимальная длина кабельной линии не должна превышать 100 м.
- ☞ При эксплуатации кабеля в суровых климатических условиях выбирайте кабель с соответствующим классом защиты.
- ☞ На дальность передачи сигнала влияют тип кабеля (КВК, КСПВ, УТР и др.), площадь сечения проводников и качество меди.

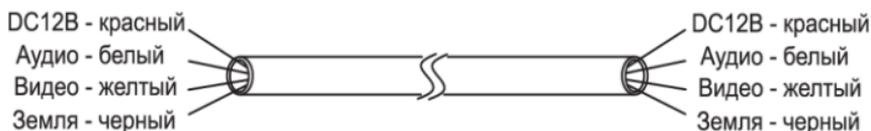
Кабель	Длина линии
4×0,3 мм <sup>2</sup>	≤ 20 м
4×0,5 мм <sup>2</sup>	≤ 50 м
4×0,75 мм <sup>2</sup>	≤ 80 м
КВК (RG-59/ПК-75 + 2×0,5 мм <sup>2</sup> )	≤ 100 м

### Подключение КВК

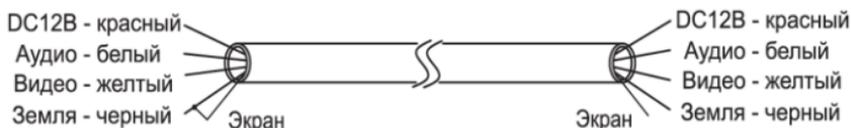
(комбинированным кабелем видеонаблюдения):



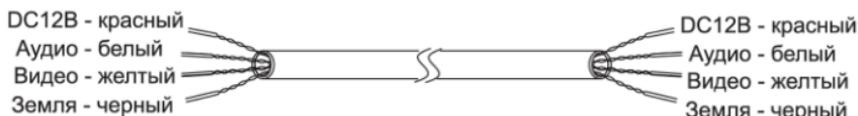
### Подключение неэкранированным четырехжильным кабелем (КСПВ, КСВВ, КПС):



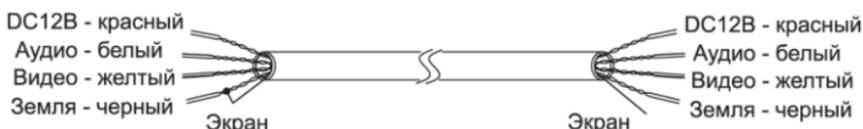
## Подключение экранированным четырехжильным кабелем (ШВЭП, КСВЭВ, КПСЭ):



## Подключение неэкранированной витой парой (UTP Cat 5e):



## Подключение экранированной витой парой (FTP Cat 5e):



## 6. Руководство по эксплуатации

### 6.1. Звонок посетителя (вызов абонента)

В режиме ожидания монитор подключен и ожидает вызов.

Посетитель1 нажимает кнопку вызова на выз. панели1



Звучит мелодия на панели и мониторе в теч. 45 сек.

Видеоизображение посетителя автоматически появится на мониторе



Чтобы начать разговор, нажмите на мониторе кнопку 2



Посетитель2 нажимает кнопку вызова на выз. панели2



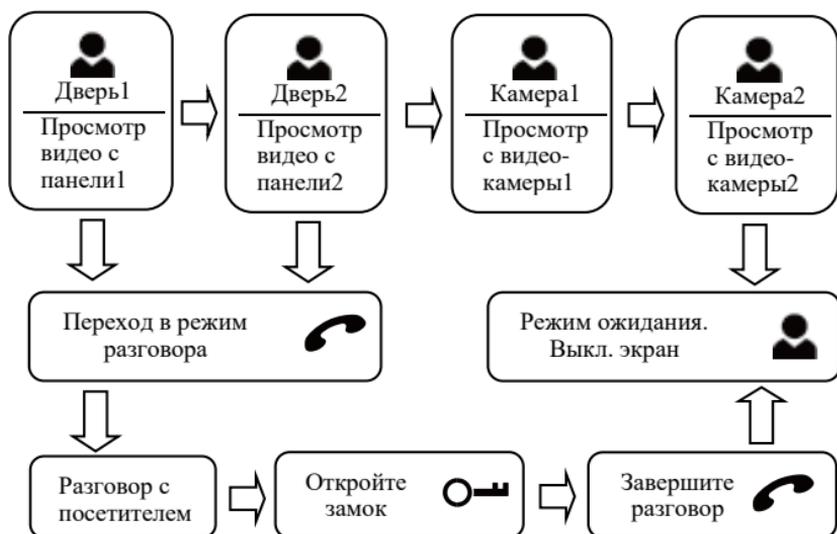
**Внимание!** Если кнопки вызова на нескольких вызывных панелях были нажаты примерно в одно время, то приоритет будет у того устройства, чей сигнал раньше дойдет до монитора.



После нажатия на кнопку открытия замка монитор еще 20 секунд будет показывать видео с вызывной панели для того, чтобы вы убедились, что посетитель вошел.

## 6.2. Просмотр видео с выз.панелей и камер

Для включения просмотра видео с вызывных панелей и видеокамер нажмите кнопку 4 «Просмотр» . Переключайте последовательно <Дверь1>, <Дверь2>, <Камера1>, <Камера2>. Режим просмотра активен 60 сек.



Выйти из режима просмотра можно, если дважды нажать кнопку или последовательно нажимая кнопку , переключаясь между устройствами до момента включения режима ожидания и выключения экрана видеодомофона.

📞 В режиме просмотра видео вы можете прослушивать звук с вызывной панели при этом посетитель вас слышать не будет.

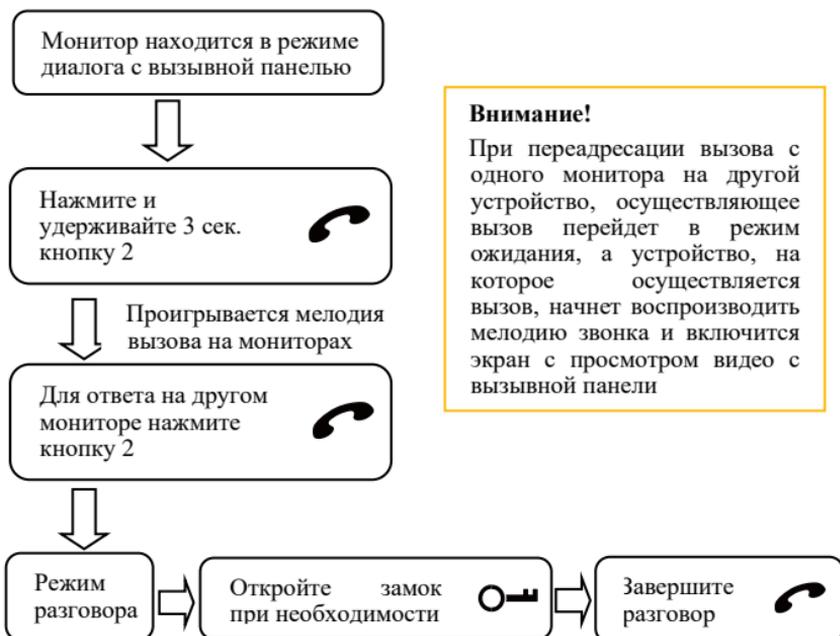
📞 В режиме просмотра видео с вызывной панели вы можете перейти в режим разговора нажатием кнопки , а также открыть дверь - .

📞 Если подключены два и более монитора по линии интеркома, то вы можете одновременно просматривать видео на разных мониторах. На мониторы будет передаваться одинаковое изображение.

📞 Если в режиме просмотра видео с камеры или вызывной панели произошел вызов с какой-либо вызывной панели, то видеодомофон автоматически переходит в режим вызова абонента (см. раздел [6.1. Звонок посетителя \(вызов абонента\)](#)).

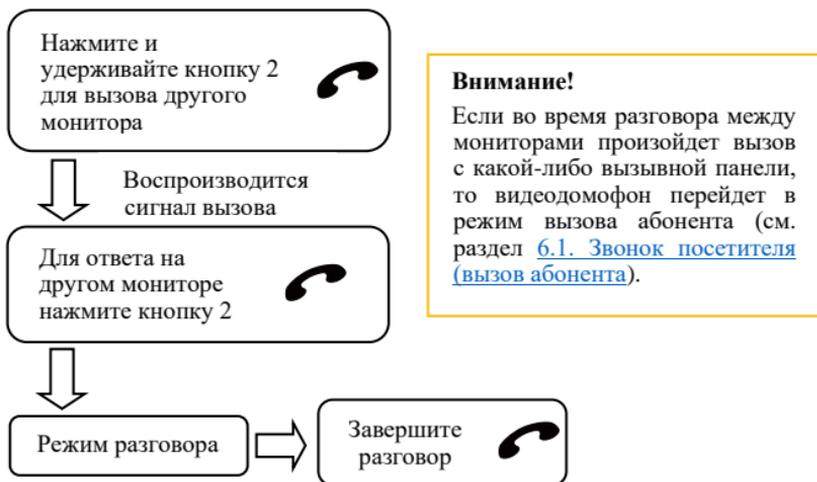
### 6.3. Переадресация звонка на другой монитор

Функция интеркома доступна только при подключении минимум двух мониторов и одной вызывной панели.



## 6.4. Связь между мониторами

Для работы этой функции требуется соединение как минимум двух мониторов.



## 6.5. Меню настроек

Для входа в меню настроек нажмите на мониторе кнопку 5 -  (см. раздел [1. Описание и внешний вид](#)).

В открывшемся интерфейсе будут доступны настройки:



— регулировка яркости монитора;



— регулировка цветности монитора;



— выбор мелодии;



— регулировка громкости интеркома;



— регулировка громкости входящего вызова;



— режим «Не беспокоить».

Для переключения между пунктами меню нажимайте кнопку 5



. Для настройки пункта меню используйте кнопки 4 (вверх/плюс) и 6 (вниз/минус).

## 6.6. Режим «Не беспокоить»

В меню настроек выберите режим «Не беспокоить». Для переключения между настройками режима используйте кнопки 4 (вверх/плюс) и 6 (вниз/минус). Обозначения:



— режим «Не беспокоить» отключен;



— режим «Не беспокоить» включен.

При включенном режиме на экране будет отображаться значок



Так же режим «Не беспокоить» может быть включен/отключен с передней панели видеодомофона. Для этого нужно нажать и удерживать 3 секунды кнопку 6 (см раздел [1. Описание и внешний вид](#)).

## 7. Технические характеристики

<b>Модель</b>	<b>iCall-7 1080P</b>
<b>Экран</b>	LCD TN-TFT 7"
<b>Разрешение экрана</b>	1024×600
<b>Формат и разрешение видео</b>	CVBS: 400/700/1000 ТВЛ, AHD/TVI/CVI: 720P/1080P
<b>Емкость системы</b>	2 вызывные панели, 2 камеры, 4 монитора
<b>Аудиосвязь</b>	Полудуплекс
<b>Микрофон</b>	Всенаправленный
<b>Встроенная память</b>	—
<b>Длительность сигнала вызова</b>	45 сек
<b>Продолжительность разговора</b>	120 сек
<b>Меню</b>	Графическое
<b>Настройки изображения</b>	Яркость/контрастность
<b>Мелодии</b>	12 встроенных
<b>Динамик</b>	Регулировка громкости
<b>Интерком с мониторами</b>	Есть, адресный
<b>Функция «Не беспокоить»</b>	Есть, вручную
<b>Автоответчик</b>	—
<b>Режим ожидания</b>	Дисплей выкл.
<b>Дальность передачи сигнала</b>	До 100 м
<b>Питание</b>	AC 100-240 В, DC 14-15 В, 1А, 15 Вт
<b>Вес</b>	480 г
<b>Размеры (Д×Ш×В)</b>	175.5×17.5×130.2 мм
<b>Рабочий диапазон температуры</b>	-10°C ~ +50°C
<b>Монтаж</b>	Настенный
<b>Материал корпуса</b>	Пластик



Поскольку мы постоянно совершенствуем и развиваем ассортимент нашей продукции, некоторые описания дизайнера и технических характеристик могут отличаться. Благодарим за понимание!

## 8. Гарантийные обязательства

— Основанием для гарантийного ремонта является наличие правильно заполненного гарантийного талона с обязательным указанием модели, серийного номера устройства, даты покупки и печати торгующей организации. При необходимости сотрудники сервисного центра могут попросить предъявить документы о покупке.

— Настоящая гарантия действует от даты продажи изделия в течение срока, указанного в гарантийном талоне. При утере гарантийного талона гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

— Гарантийный талон действителен только с подписью Покупателя.

— При выходе из строя изделия в период гарантийного срока эксплуатации Покупатель имеет право на бесплатный ремонт, который осуществляется в Сервисном центре при предъявлении настоящего талона.

— Вы можете сдать оборудование по месту совершения покупки или в один из сервисных центров эксклюзивного дистрибьютера оборудования ТД «Русичи»:

**г. Санкт-Петербург**, ул. Комиссара Смирнова, д. 11, лит. Д, тел.: +7 (921) 325-96-03;

**г. Красноярск**, ул. Семафорная, д. 219, тел.: +7(391)206-11-62;

**г. Иркутск**, ул. Кожова, д. 24, тел.: +7(3952) 56-11-43.

— При отправке товара Покупателем в сервисный центр срок ожидания оборудования увеличивается на срок доставки оборудования до Сервисного центра.

— Гарантийный ремонт производится в течение 30 рабочих дней в соответствие с действующим законодательством. Ремонт по месту эксплуатации оборудования Покупателя не производится. В случае ремонта изделия посредством замены его комплектующей детали на новую, на нее устанавливается гарантийный срок продолжительностью, равной оставшемуся сроку гарантии на основное изделие.

— Сдача устройства в сервисный центр в течение гарантийного срока не означает, что оно будет отремонтировано бесплатно.

— Если в результате диагностики будет установлено, что устройство не подлежит гарантийному ремонту, будет предоставлен список платных услуг с предложением ремонта, который можно принять или отклонить.

— В пределах, допускаемых действующим законодательством, сервисный центр может взимать плату за диагностику, если устройство не подлежит гарантийному ремонту.

— Датой поступления оборудования в сервисный центр является дата передачи оборудования транспортной компанией на склад сервисного центра.

— Отправка оборудования в сервисный центр осуществляется по тарифам транспортной компании за счет Покупателя. Отправка оборудования из ремонта производится за счет сервисного центра в

том случае, если ремонт произведен по гарантии. В случае негарантийного ремонта или по истечении гарантийного срока, отправка оборудования осуществляется за счет Покупателя в соответствии с тарифами выбранной им транспортной компании.

### **Гарантия недействительна в случаях, когда:**

— Устройство использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению.

— Изделие устанавливалось или использовалось с нарушением требований эксплуатации (см. раздел [2. Предупреждения и меры предосторожности](#)).

— Дефект (включая повреждение поверхностей устройства) возник после передачи устройства потребителю и вызван неправильным и/или небрежным обращением, транспортировкой, обслуживанием, использованием и/или хранением устройства.

— Устройство имеет дефекты, возникшие в результате ненадлежащих условий эксплуатации: короткие замыкания, перегрузки, механические, электрические и тепловые повреждения, трещины, сколы, вмятины, вздутия, следы гари и копоти, разорванные и сгоревшие проводники и другие элементы и т.д.

— Изделие повреждено вследствие некачественного или неправильного электропитания, повреждения входных цепей.

— Дефект стал результатом неправильного подключения внешних устройств, которое привело к выходу из строя устройства или какой-либо его части.

— Выявлены следы ремонта или обнаружены следы несанкционированного вскрытия устройства.

— Обнаружены повреждения, вызванные попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, жидкостей насекомых, следов их жизнедеятельности и т.п.

— Ущерб причинен другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

— Дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастным случаем, умышленными или неосторожными действиями пользователя или третьих лиц.

— В иных случаях, произошедших не по вине Производителя.

---

Настоящие гарантийные обязательства составлены с учетом требований Закона РФ «О защите прав потребителей» от 07 февраля 1992г. N 2300-1 в редакции от 13.07.2015г.

---

## 9. Гарантийный талон

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Наименование товара	Серийный номер	Срок гарантии
		2 ГОДА

**М.П.**

Уважаемые покупатели! При отправке оборудования на гарантийный ремонт обеспечьте товар плотной ударопрочной упаковкой, чтобы избежать механических повреждений товара в процессе транспортировки.

-----  
*Заполняется покупателем*

Я, \_\_\_\_\_ (Ф.И.О),  
подтверждаю, что:

- ✓ Товар получил в полном комплекте и в исправном состоянии.
- ✓ Вся информация о потребительских свойствах товара, необходимая для выбора товара в соответствии с моими целями приобретения, а также безопасной и правильной эксплуатации, мне предоставлена.
- ✓ К товару приложены техническая документация и инструкции на русском языке.
- ✓ Гарантийный талон фирмы изготовителя получил.
- ✓ С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г. / \_\_\_\_\_  
(подпись покупателя)

### Информация о покупателе

Название организации / Ф.И.О. покупателя:

---

Фактический адрес (индекс, город):

---

Контактные данные: телефон –

---

Email –

---

Контактное лицо (Ф.И.О.):

---

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)



**PANDA**  
automatic | ■■■

ПРОСТО

УДОБНО

БЫСТРО

ЧЕСТНО