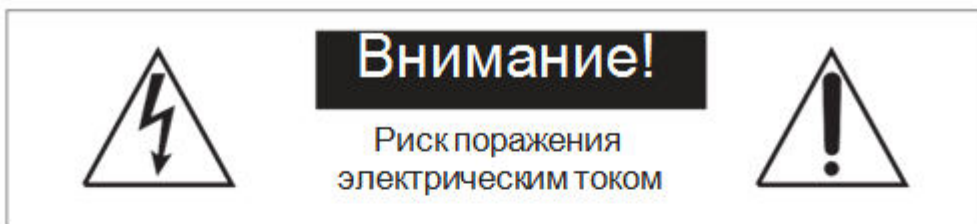


# **РУКОВОДСТВО**

**ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
Вызывной панели**

## **ROXTON IP-A6703P**

## Безопасность



**ВНИМАНИЕ! ВО ИЗБЕЖАНИИ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ВСКРЫВАЙТЕ КОРПУС ПРИБОРА, КОГДА ОН ВКЛЮЧЕН В СЕТЬ! НЕ ПЫТАЙТЕСЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО ЗАНИМАТЬСЯ РЕМОНТОМ, ОБРАЩАЙТЕСЬ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ СЕРВИС!**



Этот знак предназначен для предупреждения пользователя о наличии в изделии неизолированного опасного напряжения достаточной величины для возникновения риска поражения электрическим током.



Этот знак предназначен для предупреждения пользователя о важности соблюдения правил и условий эксплуатации, описанных в прилагаемой к изделию литературе.

## Распаковка

Аккуратно распакуйте изделие. Не выбрасывайте коробку и другие упаковочные материалы. В дальнейшем они используются для транспортировки изделия или обращения в сервисный центр.

## Перед использованием

Установка и обслуживание в работе изделия не вызовет у Вас затруднений. Для ознакомления со всеми функциональными возможностями, правильной установкой и подключением устройства внимательно прочитайте данное руководство пользователя.

Не рекомендуется устанавливать блок в сильно запыленных и задымленных помещениях. Нежелательно прямое попадание солнечных лучей.

Не рекомендуется устанавливать блок в помещениях, подверженных вибрациям (вблизи станций метро, ж.д. полотна, работающих турбин и др.).

Подключение звуковых источников производить только к выключенному блоку, во избежание повреждения его электрическим импульсом.

Чистку выполнять только при выключенном блоке с отключенной вилкой питания.

Не допускайте контакта блока с любой влажной средой.

## Важные инструкции

1. Внимательно прочитайте данное руководство пользователя;
2. Сохраняйте руководство пользователя;
3. Соблюдайте требования безопасности;
4. Выполняйте все инструкции данного руководства пользователя;
5. Не устанавливайте изделие вблизи водопроводных коммуникаций;
6. Протирайте устройство только сухой тряпкой или салфеткой;
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства;
8. Не устанавливайте изделие около источников тепла, таких как радиаторы, печи и др.
9. Обязательно заземляйте корпус изделия, если это предусмотрено производителем;
10. Оберегайте от механического повреждения силовую кабель, а также разъемы и розетки для подключения устройства к сети питания;
11. Совместно с изделием используйте только рекомендованные производителем аксессуары и приспособления;
12. Отключайте изделие от сети питания, если оно не используется в течении долгого времени;
13. Для технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры представителей производителя. Сервисное обслуживание требуется в случае неисправности, механического повреждения изделия или силового кабеля, попадания внутрь жидкости или посторонних металлических предметов.

## Назначение

Вызывная панель IP-A6703P предназначена для работы в IP системе ROXTON. Используется для построения систем автоматического аварийного оповещения и музыкальной трансляции на базе дополнительного оборудования.

Панель работает по ЛВС и обеспечивает дуплексную (двухстороннюю) связь с другими устройствами IP системы. При помощи вызывной панели оператор может связаться с: микрофонными консолями, пейджинговыми панелями, вызывными панелями. Вызов устройств осуществляется при помощи нажатия кнопки на лицевой панели устройства. В панель встроены 5 Вт динамик.

Панель работает только в составе IP системы при включенном сервере (компьютере). Номер панели и IP адрес настраивается с помощью программного обеспечения IP-A6700R.

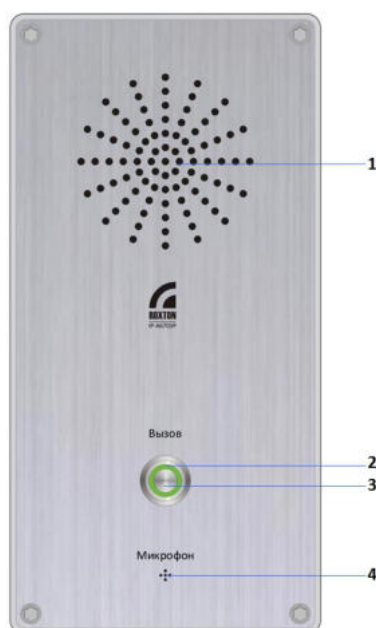
Все переговоры и выполняемые действия на вызывной панели могут быть записаны на сервере (компьютере). С помощью программного обеспечения IP-A6700R можно вести полный мониторинг (прослушивание) вызывной панели.

В устройстве есть выходной сухой контакт, вызывную панель можно синхронизировать с системой: контроля доступа, видеонаблюдения и т.д.

Выполнена во влагонепроницаемом металлическом корпусе. Предназначена для врезного и накладного монтажа.

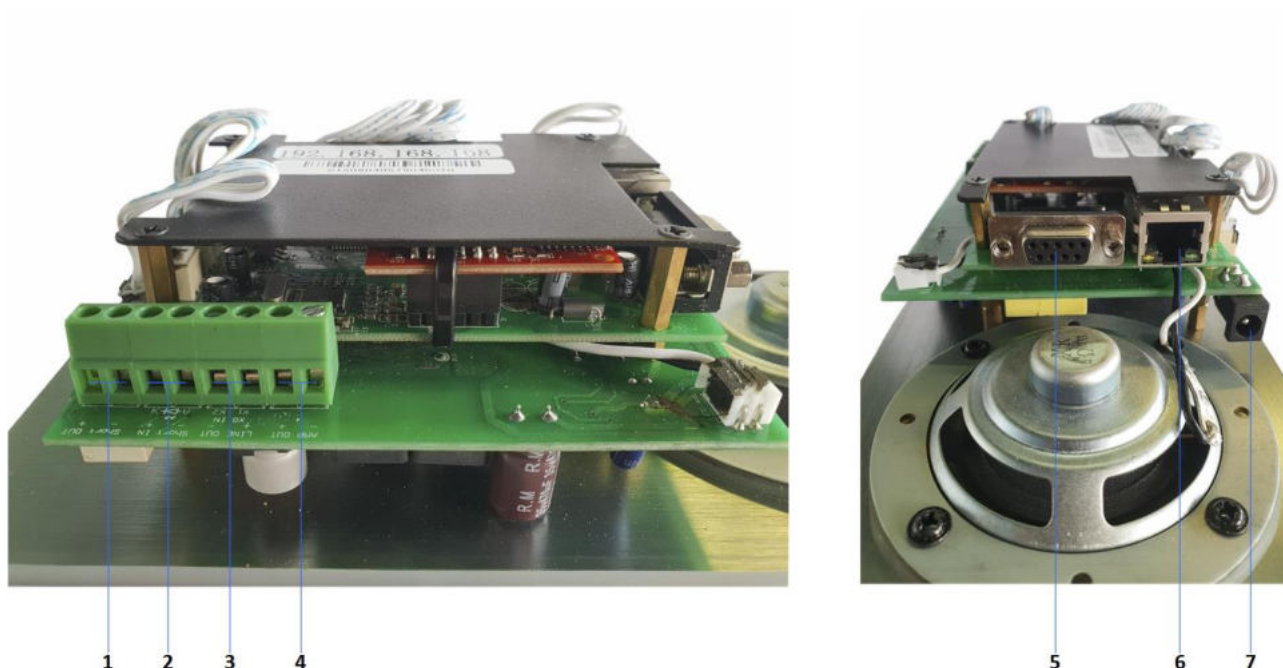
## Основные органы управления и коммутации

### Передняя панель



1. **Встроенный динамик** – номинальная мощность 5 Вт.
2. **Индикатор** – отображает работу устройства
3. **Кнопка Вызов** – предназначена для двусторонней связи (Программируется с помощью программного обеспечения IP-A6700R/Т-6700R). При нажатии осуществляется вызов запрограммированного устройства.
4. **Микрофон** – Встроенный микрофон.

## Внутренняя панель



- 1. Клемма SHORT OUT** – Выход сухого контакта (Сухой контакт появляется в момент нажатия кнопки поз.3 на передней панели).
- 2. Клемма SHORT IN** – Предназначена для подключения сухого контакта.
- 3. Клемма LINE OUT** - Линейный аудио выход. Предназначен для подключения к аудио устройству, например, к усилителю.
- 4. Клемма AMP OUT** - Выход сигнала для подключения 10Вт низкоомных динамиком.
- 5. Разъем TERMINAL** – COM порт выполнен на разъеме DE9, предназначен для подключения к компьютеру по средству 232 протокола. (Кабель специализированный, со встроенной микросхемой).
- 6. Разъем LAN IN (PoE)** – Предназначен для подключения к локальной сети (RJ-45)
- 7. Разъем питания** - Разъем для подключения штатного адаптера DC 12V (Поставляется в комплекте с устройством).

### Настройка сетевых параметров

По умолчанию всем устройствам системы заданы одинаковые сетевые настройки:

**Addr: 192.168.168.168**  
**Mask: 255.255.0.0**  
**Gate: 0.0.0.0**  
**Serv: 192.168.168.254**

Для работы системы необходимо изменить сетевые настройки:

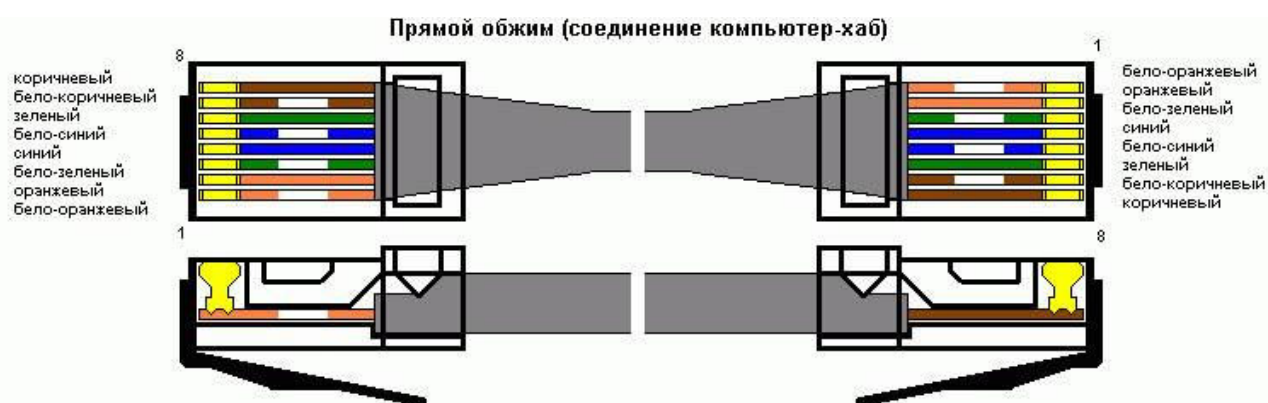
**Важно! Устройства не должны иметь одинаковые IP адреса.**

Сетевые настройки можно изменить только с помощью программного обеспечения IP-A6700R/T-6700R. (Смотрите инструкцию IP-A6700R/T-6700R)

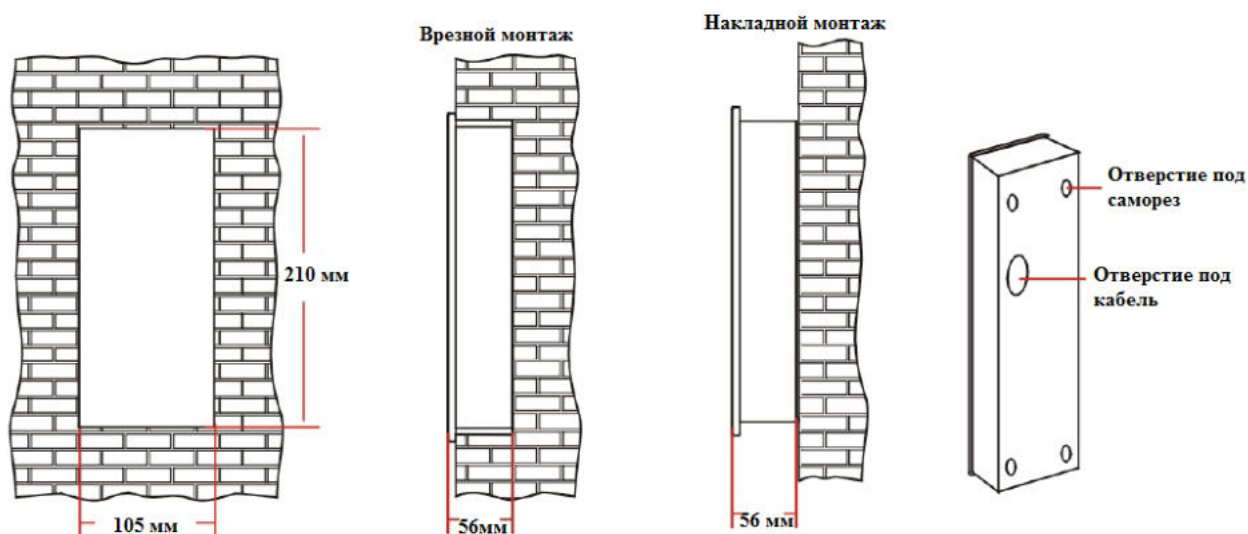
### Технические характеристики

Модель	IP-A6703P/T-6703P
Сетевой вход	RJ45
Протоколы	TCP/IP, UDP, IGMP
Аудио формат	MP3/MP2
Частота дискретизации	8К ~ 48кГц
Скорость передачи данных	10М/100 Мб/с
Аудио режим	16-бит стерео CD звук
Частотный диапазон	20Гц – 16кГц (+1 Дб, -3 Дб)
Коэффициент искажений	≤0,3%
Соотношение сигнал/шум	>70 дБ
Входной сигнал	350 мВ
Выходной сигнал и сопротивление	1В
Мощность громкоговорителя и сопротивление	5Вт, 4 Ом
Рабочая температура	0°С ~ +40°С
Относительная влажность, до	93%
Потребляемая мощность	≤ 20 Вт
Питание	DC 12-24 В / PoE
Размер	210*105*56 мм
Вес	0,6 кг
Материал	метал
Степень защиты оболочкой	IP55

### Распайка кабеля RJ-45



## Монтаж



## Комплект поставки

Вызывная панель ROXTON IP-A6703P  
Руководство по эксплуатации

- 1 шт.  
- 1 шт.

## Маркировка

Вся необходимая информация (условное обозначение, торговая марка изготовителя, заводской номер, знак обращения на рынке, дата изготовления, степень защиты оболочкой) нанесена на задней панели изделия (этикетку). Степень защиты оболочкой: IP55

## Гарантийные обязательства

Средний срок службы не менее 10 лет.

Фирма-производитель несет гарантийные обязательства на данное оборудование в течение 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

1. Неправильного подключения.
2. Неправильной эксплуатации.
3. Выхода из строя вследствие механических повреждений.
4. Выхода из строя вследствие стихийных бедствий