



# Радиошлюз Аргут RoIP-01

Радиошлюз для удалённого управления радиостанцией по технологии RoIP (Radio Over IP). Поддерживает одно IP-соединение. Радиошлюз RoIP-01 связывает мобильную или базовую радиостанцию с RoIP-устройством Системы радиосвязи Аргут: другой радиошлюз, АПК СУРА, пульт удалённого управления по IP-сети ПУ-02 или ПУ-03.



Подключение к техническим средствам осуществляется посредством стека сетевых протоколов ARP, IP, ICMP, UDP, TCP, HTTP, аудиокодеков g.711 uLaw, GSM 6.10 FR и сетевого интерфейса ЛВС Ethernet 10/100 Мбит/с. Внутреннее программное обеспечение «RoIP-XX» имеет Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, выданное Федеральной службой по интеллектуальной собственности.

## Типовые случаи применения:

- Удалённое управление радиостанцией
- Объединение двух зон радиосвязи в единую радиосеть
- Коммутация радиосетей (при использовании программного модуля «Коммутация» в составе АПК СУРА — не входит в комплект радиошлюза, приобретается отдельно)

Радиостанция подключается к радиошлюзу кабелем со свободными концами из комплекта поставки.

Данные по распайке выводов кабеля приведены в Руководстве пользователя. При необходимости инженеры Аргут оценят возможность подключения модели радиостанции к радиошлюзу и изготовят кабель для вашей радиостанции.

## Комплектация

- Радиошлюз RoIP-01
- Блок питания 220/12 В, не менее 0,5 А
- Кабель типа CCC15GG (15 жил)
- Кабель с разъёмами типа RJ-45
- Руководство по эксплуатации
- Паспорт
- Упаковка индивидуальная

## Технические характеристики

Количество IP-соединений:	одно
Количество подключаемых средств радиосвязи для управления радиошлюзом:	одно
Чувствительность входа (среднеквадратичное значение):	0,460 В ± 10 %
Полоса пропускания аудиовхода по уровню минус 3 дБ:	от 300 до 3300 Гц
Полоса пропускания аудиовыхода по уровню минус 3 дБ:	от 300 до 3300 Гц
Формат аудиосигнала	PCM
Включение передачи кнопкой (COR)	да
Активация голосом (VOX)	да
Удалённое переключение радиоканалов	да
Преобразователь COM-порта в Ethernet	да
Коммутация радиосетей	да
Протокол связи	RoIP
Программирование с компьютера	веб-интерфейс
Корпус	металлический
Рабочая температура, °С	от-30 до +60
Номинальное напряжение питания:	12 В постоянного тока
Масса:	не более 0,510 кг
Габариты:	не более 121x35x152 мм