



# Репитер **OPERATOR** **mini**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ВВЕДЕНИЕ

Спасибо за покупку нашего товара. Надеемся, Вам понравится компактный размер, высокое качество и большой набор функций. Мы уверены, что данный технологически современный репитер, удовлетворит Ваши требования к качеству и возможностям радиосвязи.

Пожалуйста, прочтите это руководство перед использованием. Эта информация поможет вам правильно использовать репитер.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Репитер (ретранслятор) — 1 шт.



## ОПИСАНИЕ

Большинство портативных радиостанций работают в диапазоне 400-470 МГц с выходной мощностью до 5 Вт. На открытой местности расстояние связи может достигать 5-8 км, в условиях плотной городской застройки всего лишь 1-2 км или меньше. Для связи на большее расстояние нужен ретранслятор.

Стандартные ретрансляторы отличаются высокой стоимостью и могут быть сложны в установке, поэтому возникла необходимость в простом и недорогом ретрансляторе.

OPERATOR mini не требует источник питания, вам не нужно что-либо допкупать или перепаивать. Всё, что вам нужно, это две портативные радиостанции, которые подключаются к разъемам mic/spk (2,5 мм и 3,5 мм).



## РАБОТА С РЕТРАНСЛЯТОРОМ

Ретранслятор подключается к двум портативным радиостанциям через разъем гарнитуры.



Антенны радиостанций должны быть установлены вертикально и размещены на максимально возможное расстояние друг от друга, во избежание наводок.



*Подключение к базовой антенне с установкой на мачте (слева) или с подвесом (справа).*

Для корректной работы ретранслятора радиостанции должны иметь разные частоты.

*Минимальное расхождение по частоте должно составлять 600 кГц.* Чем больше расхождение по частоте, тем качественнее будет проходить сигнал.

Громкость радиостанции необходимо установить на комфортный уровень. Не слишком громко, но и не слишком тихо.

Ретранслятор может работать не только в одном диапазоне, но и поддерживает междиапазонный приём и передачу, а также работу как в аналоговом так и в цифровом режиме.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина кабеля	1 м, в общей сложности 2 кабеля
Цвет	Черный
Разъем	Тип 2 для Kenwood и большинства брендовых радиостанций с таким же разъемом
Вес	92 г



RECYCLED PACKAGING