



ИНСТРУКЦИЯ

ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
РЕПИТЕРА

OPERATOR

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.

ИЗДЕЛИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
- ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОСТАНЦИИ

Репитер используется для организации приёма и передачи радиосвязи.

УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Репитер не должен применяться на территории аэродромов.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не допускается: разбирать, ремонтировать, замыкать клеммы и использовать иные зарядные устройства и аккумуляторные батареи.
- Не допускается включение радиостанции без антенны.
- Устройство работает от блока питания 12,8 В, включаемого в сеть переменного тока 230 В.
- Рабочая температура радиостанции от минус 20°C до плюс 50°C.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и поддержание изделия в работоспособном состоянии производится непосредственно эксплуатирующими лицами.

Ремонт и замена компонентов должны производиться квалифицированным персоналом в специализированном сервисном центре.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация представляет собой разборку изделия после окончания его срока службы или эксплуатации и отправка утилизируемых составных частей в металллом.

Данное изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды и поэтому не требует проведения специальных мероприятий по подготовке и отправки его на утилизацию.

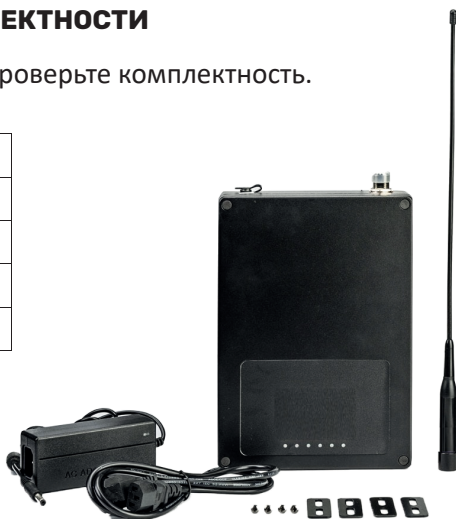
Соблюдайте следующие правила при использовании и обслуживании радиостанции:

- Не вносите изменения в устройство (конструкцию) репитера.
- Используйте только оригинальные комплектующие.
- Не используйте репитер с поврежденной антенной. При контакте с кожей поврежденная антенна может причинить ожог.
- Выключайте репитер в зоне взрывоопасных и горючих материалов.
- Чтобы избежать электромагнитных помех на чувствительное оборудование (в самолетах, больницах и др.) выключайте репитер.
- В автомобилях не размещайте репитер в активной зоне подушек безопасности.
- Не держите репитер под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла продолжительное время.
- Не пытайтесь разбирать или ремонтировать.
- При хранении репитер, отсоедините питание.

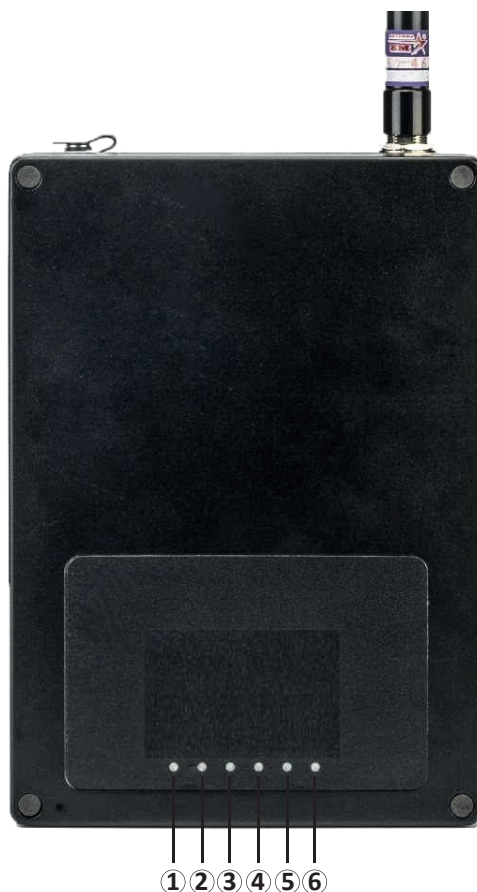
РАСПАКОВКА И ПРОВЕРКА КОМПЛЕКТНОСТИ

Аккуратно распакуйте содержимое. Проверьте комплектность.

Наименование	Количество
Репитер	1
Блок питания	1
Антенна	1
Крепление	4



ИНФОРМАЦИЯ ИНДИКАТОРОВ НА РЕПИТЕРЕ



1	2	3	4	5	6
Индикатор питания	Индикатор передачи сигнала	Индикатор приёма слабого сигнала	Индикатор приёма среднего сигнала	Индикатор приёма хорошего сигнала	Индикатор приёма сильного сигнала
оранжевый цвет	красный цвет	зеленый цвет	зеленый цвет	зеленый цвет	зеленый цвет
Индикатор репитера, загорается, когда репитер передает сигнал	Индикатор репитера, загорается, когда репитер передает сигнал	Индикатор силы поля приема, загорается при приеме слабого сигнала	Индикатор силы поля приема, загорается при приеме среднего сигнала	Индикатор силы поля приема, загорается при приеме хорошего сигнала	Индикатор силы поля приема, загорается при приеме сильного сигнала

Примечание: в начале включения все индикаторы загораются, и ретранслятор переходит в режим самотестирования. Когда горит только свет 1 (оранжевый свет), он переходит в состояние ожидания.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ

Канал 1



Канал 5



Канал 9



Канал 13



Канал 2



Канал 6



Канал 10



Канал 14



Канал 3



Канал 7



Канал 11



Канал 15



Канал 4



Канал 8



Канал 12



Канал 16



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочее напряжение	DC 12.8v $\pm 5\%$	
Температура	$-20\text{ }^{\circ}\text{C} \dots +50\text{ }^{\circ}\text{C}$	
Стабильность частоты	$\pm 2.5\text{ ppm}$	
Чувствительность приемника	-119dBm 20dB	
Чувствительность звука	+1....-3dB	
Избирательность по соседнему каналу	Широкая полоса (Wide): $\geq 70\text{dB}$	Узкая полоса (Narrow): $\geq 60\text{dB}$
Избирательность по побочному каналу	Широкая полоса (Wide): $\geq 70\text{dB}$	Узкая полоса (Narrow): $\geq 70\text{dB}$
Тип модуляции	Широкая полоса (Wide): 16K F3E	Узкая полоса (Narrow): 11K F3E
Максимальное отклонение частоты	Широкая полоса (Wide): $\pm 5\text{ кГц}$	Узкая полоса (Narrow): $\pm 2.5\text{ кГц}$

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Гарантийный срок
эксплуатации изделия
18 месяцев
с даты покупки товара

Тип товара

Наименование

Репитер

OPERATOR

При нарушении заводских пломб, а также при отсутствии фирменной упаковки претензии не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаруживается дефект, ремонт производится Продавцом бесплатно в течение максимум 5(пяти) недель с момента получения товара Продавцом в сервисном отделе компании.

Без предъявления данного талона или при его неправильном заполнении, нарушении заводских пломб, а также при отсутствии фирменной упаковки претензии не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

В течение 14 дней Покупатель имеет право заменить товар на аналогичную модель, либо на другое изделие, если изделие не эксплуатировалось, а также сохранены фирменная упаковка, гарантийный талон и кассовый чек.

Следует учитывать, что одинаковые радиостанции не могут выдавать одинаковые радиотехнические характеристики, как и любое радиоэлектронное устройство, более худшие параметры на радиостанции по сравнению с другим образцом не являются причиной для возврата радиостанции.

Срок годности, устанавливаемый Продавцом, соответствует сроку гарантии. По истечении срока гарантии Продавец не несет ответственности за проданный товар. Дальнейшие взаимоотношения регулируются договором на техническое обслуживание, при условии его заключения между Продавцом и Покупателем.

Гарантия на товар теряет силу, если:

1. Изделие имеет внешние или внутренние механические повреждения.
2. Имеются повреждения принадлежностей и частей изделия, входящих в комплект поставки (кабеля, разъемы, антенны, блоки питания, клавиатуры и т.п.), а также сетевых шнуров.
3. Изделие имеет повреждения, вызванные попаданием вовнутрь жидкости, пыли, насекомых и т.п.
4. Изделие имеет повреждения, вызванные несоблюдением правил питания от сети.
5. Изделие подверглось несанкционированному ремонту или изменениям в конструкции.
6. Изделие имеет естественный износ частей, имеющих ограниченный срок службы, а именно: РЕГУЛЯТОРЫ, КНОПКА РТТ, а также расходных материалов.
7. Изделие эксплуатировалось в комплекте с устройствами, не предназначенными для совместной работы.
8. Изделие имеет повреждения, вызванные воздействием на него высоких температур.

По вопросам ремонта и обслуживания Вам следует обратиться в отдел, в котором был приобретен товар либо в сервис-центр компании Радиосила, вся информация на сайте www.radiosila.ru
Настоящая гарантия не ущемляет прав потребителя, предоставленных ему законодательством РФ.

С условиями гарантии согласен, о сохранности фирменной упаковки в течение гарантийного срока эксплуатации предупрежден, комплектацию проверил.

Я согласен,

Подпись _____

Расшифровка подписи _____

Телефон _____

Организация _____



RECYCLED PACKAGING