

Радиостанции Сова



Сова И6	Сова И5	Сова И4
		
	sova_i5.pdf	sova_i4.pdf

<http://sicom.ru/Сайком>

СОВА-И6

Станция разработана при непосредственном участии фирмы Сайком.

СОВА-И6 изготовлена из качественных корейских и японских комплектующих, платы изготовлены и собраны в Корее. Операции по окончательной настройке производятся в России. Все это позволило обеспечить высокое качество радиостанции при сохранении низкой цены (почти в два раза ниже, чем у ICOM IC-4008).

Органами Госсвязьнадзора России установлен упрощённый порядок её приобретения и регистрации.

Простота в работе. Радиостанция имеет всего шесть кнопок управления и понятные символы на дисплее, что позволяет за несколько минут разобраться со всеми функциями.

Встроенный CTCSS кодер/декодер позволяет строить системы избирательного вызова (38 каналов) и не слушать посторонние Sicom2002 переговоры.

Сигнал вызова имеет семь вариантов звучания.

Индикатор силы принимаемого сигнала и состояния батареи позволяет предотвратить неожиданную потерю связи.

Малогабаритная гарнитура позволяет Вам вести переговоры скрытно от посторонних лиц.

Сканирование каналов позволяет Вам ожидать вызов сразу на двух или на всех каналах.

Дальность связи (мощность 10 мВт):

- открытая местность до 2 км,
- в городских условиях 100-500 м.

Дополнительная антенна АГ-И6 увеличивает дальность на 10-20%.

Автоматическое переключение приём/передача (VOX). Радиостанция переключает режим работы по звуку Вашего голоса.

Универсальное питание. Станции работают от четырёх элементов питания типа ААА (батарей или аккумуляторов). Имеются современные никель металл-гидридные аккумуляторы повышенной ёмкости (600мАч) и два типа зарядных устройств.

Прочие функции и особенности:

- Функция сохранения энергии.
- Время работы до 40 часов (цикл 5:5:90).
- 69 частотных каналов.
- Знакосимвольный дисплей с подсветкой.
- Разъём для подключения внешней гарнитуры.
- Сертификат Министерства Связи РФ № ОС/1-РС-1233.
- Российское производство и сервисное обслуживание.
- Гарантия на радиостанцию - 1 год, на аккумуляторы и зарядные устройства 6 месяцев.

Комплект поставки:

- Радиостанция (без аккумуляторов).
- Поясная клипса и ремень на руку.
- Инструкция и паспорт на русском языке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество каналов	68 FM (шаг - 25 кГц)
Диапазон частот, МГц	433.075-434.775
Диапазон рабочих температур, °C	-20 ... +60
Напряжение питания, В	4 батареи ААА; Ni-MH
Размеры, мм	95x50x26
Выходная мощность, Вт	0,01
Масса, гр.	140

ПРИЕМНИК

Чувствительность, мкВ	0.28 (12 дБ SINAD)
Промежуточная частота	I : 21,4 МГц, II : 455 кГц
Выходная мощность НЧ, Вт	0,2
Стабильность частоты	+/- 2. 5 ppm

ПЕРЕДАТЧИК

Выходная мощность, Вт	0,01
Модуляция АМ	85-95%
Модуляция ЧМ	2 кГц
Стабильность частоты, %	0,001
Гармоники, дБ	не менее 70
Потребляемый ток (без модуляции), А	0,15

Соответствия каналов

- 1 = 37
- 2 = 38
- ...

Настройки

Пример:

Параметр	Значение
VOL	5
CH	1
ctc	Off
SC	Off
dLJ	Off
UO	Off
Udt	25EC
ALo	Auto
CAL	3
tON	no
tAL	On
bEP	Off

Ссылки

<http://rechflot.narod.ru/cobai6.htm>

http://www.radiovnimanie.ru/Low_power/sova_i6.htm

http://www.e52.ru/racii_lpd_pmr/sova_i6.html

http://sysadminmosaic.ru/radio_sova/radio_sova?rev=1531298466

2018-07-11 11:41

