

Рация Kenwood TK-3107



Радиостанция Kenwood TK-3107 является одной из самых популярных бюджетных моделей

Модель Kenwood TK-3107 сочетает в себе высокое качество и надежность, функционально

Радиостанция Kenwood TK-3107 соответствует требованиям военных стандартов MIL-STD-8

Комплект поставки:

	наименование	кол-во
радиостанция	TK-3107	1 шт.
антенна	KRA-27	1 шт.
аккумулятор	KNB-15A (1100мАч)	1 шт.
сетевое зарядное устройство	КСЗ-15	1 шт.
клипса	KBH-7	1 шт.
гарнитура		0
авто. зарядное устройство		0
инструкция пользователя		1 шт.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Портативная радиостанция УКВ диапазона (UHF FM)
- 16 каналов
- Выходная мощность 5 Вт
- Программирование с помощью PC
- Программируемые CTCSS/DCS
- Сигнализация о разряде аккумулятора

Технические характеристики:

Частотный диапазон	430-480 МГц
Количество каналов	16
Ширина канала	Широкий: 25 кГц Узкий: 12.5 кГц
Шаг частотной сетки	25 кГц , 12.5 кГц , 5 кГц , 6.25 кГц

Напряжение питания	7.2 V DC \pm 20%
Время работы	Цикл (пр./пер./ож.): 3-3-40 часов
Тип модуляции	FM
Диапазон рабочих температур	от -30 °C до + 60 °C
Сопротивление антенны	50 Ом
Стабильность частоты	\pm 2.5 ppm (от -30 °C до + 60 °C)
Шаг синтезатора	5.0 кГц/6.25 кГц
Габариты(WxHxD)	Только радио с аккумулятором: 58 x 125 x 35 мм
Вес (net)	395 г

Параметры приёмника:

Чувствительность – EIA 10.25 В/м	0.25 μ V при 25 кГц
	0.25 μ V при 12.5 кГц
Селективность	70 dB при 25 кГц
	62 dB при 12.5 кГц
Интермодуляция	65 dB
Избирательность	70 dB
Мощность аудио выхода	500 мВт с менее чем 10% искажением
Супергетеродин с двойным преобразованием частот	

Параметры передатчика:

Выходная мощность	5 Вт
Тип излучения	F3E
Ширина модуляции	\pm 5.0 кГц при 25 кГц
	\pm 2.5 кГц при 12.5 кГц
Внеполосные излучения (E30)	-30 dBm \leq 1 ГГц
	-30 dBm $>$ 1 ГГц
FM-шум (EIA)	45 dB при 25 кГц
	40 dB при 12.5 кГц
Искажения	Менее чем 5%
Сопротивление микрофона	2000 Ом

Правильное названия модели: Kenwood TK-3107**Другие варианты написания:** Kenwood TK 3107, Kenwood TK3107, Kenwood 3107