



























































ВОПРОСЫ	ОТВЕТЫ	РЕШЕНИЯ
Плохой АМ приём в США.	- США используют шаг настройки 10кГц в АМ диапазоне, возможно, в приёмнике выставлен шаг 9кГц.	- Выключите радио и нажмите кнопку [9/10kHz], чтобы выбрать нужный шаг настройки.
Звук при прослушивании SSB вещания на КВ слишком тихий.	По умолчанию установлена узкая полоса пропускания.	Нажмите кнопку [AM BW] для выбора широкой полосы пропускания.
При срабатывании будильника, слышен только шум.	- Неверно установлена радиостанция для будильника.  - Либо на этой частоте нет вещания	- Правильно установите радиостанцию для будильника.  - Убедитесь в том, что в этом месте можно принимать радио трансляции.
Время зарядки становится всё короче и короче.	Аккумуляторная батарея стареет.	Замените старую аккумуляторную батарею на новую.
Проблемы с радиоприёмом.	В результате некоторых воздействий, микрочип приёмника не работает правильно.	Извлеките аккумулятор. Установите его на место, как только дисплей устройства выключится полностью. Если приёмник по-прежнему не работает, пожалуйста, нажмите заострённым предметом кнопку сброса Reset.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

## 1. Границы диапазонов:

FM: 87–108 / 87.5–108 / 76–108 / 64–108 MHz, Шаг настройки: 0.01MHz / 0.1 MHz

SW: 1711 – 29999 kHz Шаг настройки: 1kHz / 5 kHz

MW: 522 – 1620 kHz с шагом настройки 1 kHz / 9kHz

520 – 1710 kHz с шагом настройки 1kHz / 10kHz

LW: 100 – 519 kHz, Шаг настройки: 1kHz / 9 kHz

## 2. Чувствительность

FM (S / N = 30dB) < 3  $\mu$ V MW

(S / N = 26dB) < 1mV / m LW

(S / N = 26dB) < 3mV / m SW

(S / N = 26dB) < 20  $\mu$ V SSB

(S / N = 10dB) < 1  $\mu$ V

## 3. S/N Ratio

FM > 65dB

MW/LW > 40dB

SW > 45dB

## 4. Полоса пропускания и избирательность

	Полоса пропускания	Избирательность
FM		> 60 dB ( $\pm$ 150kHz)
MW / LW	9, 5, 3.5, 2.3kHz	> 50 dB (BW= 9kHz)
SW	9, 5, 3.5, 2.3kHz	> 50 dB (BW= 9kHz)
SSB	4, 3, 2.3, 1.2, 0.5kHz	> 50 dB (BW= 4kHz)

**5. AM IF** 1st IF: 55.845MHz

2nd IF: 10.7MHz

3rd IF: 45kHz

**FM IF** 128kHz

---

**6. FM Stereo crosstalk** > 35 dB

**7. Выходная мощность** (искажение 10%)  $\geq$  450 mW

**8. Ячеек памяти:** **3050M всего**

- ПО ДИАПАЗОНАМ НА СТРАНИЦЕ "0" (всего 650 ячеек)
  - FM со 100 ячейками памяти
  - MW со 100 ячейками памяти
  - LW со 100 ячейками памяти
  - SW с 250 ячейками памяти
  - SBB со 100 ячейками памяти
- СМЕШЕННО на страницах 1-24 (всего 2400 ячеек памяти)

**9. Режим будильника:** только с радио

**10. Ток покоя**

FM < 30mA

MW/LW < 70mA

SW < 75mA

SSB < 75mA

Off mode < 80 $\mu$ A

**11. Динамик:** Диаметр 40mm / Сопротивление 4 Ohm / Мощность 3W

**12. Разъём наушников:** Диаметр 3.5мм

**13. Источники питания:**

Аккумуляторная батарея: Li-ion 3.7V

Внешний адаптер: разъём USB, DC 5V, ток >300mA

**14. Размеры:** приблизит. 192 X 113 X 33 мм (длина, высота, ширина)

**15. Вес:** 520 г (без аккумулятора)

# **TECSUN**

**TECSUN ELECTRONIC IND. LTD.**

Address: Rm 11, 13/F, Block A, Hoi Luen Ind. Ctr.,  
55 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

E-mail: [tecsun@on-nets.com](mailto:tecsun@on-nets.com)

Website: [www.tecsun.com.cn](http://www.tecsun.com.cn)