

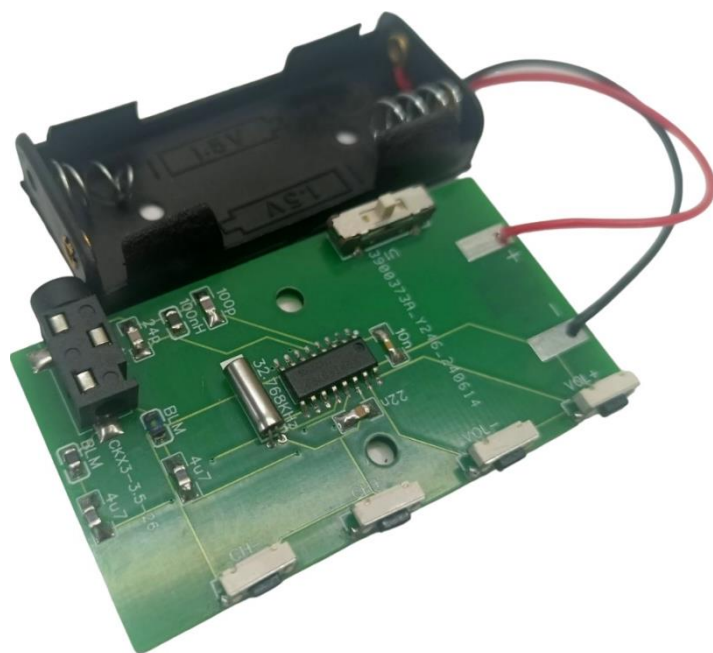
Внимание!!! В наборе могут быть элементы, отличающиеся по маркировке либо номиналам от указанных в комплектации, на плате или в схеме в допустимых пределах, не влияющих на работоспособность изделия.

Список компонентов:

- | | |
|-----------------------------|---------|
| 1. RDA5807FP / SOP-16 | – 1шт |
| 2. 32.768 кГц 3X8мм | – 1шт |
| 3. гнездо 3.5 mm на плату | – 1шт |
| 4. 0805 24pF | – 1упак |
| 5. 0805 100pF | – 1упак |
| 6. 0805 0.01uF | – 1упак |
| 7. 0805 0.022uF | – 1упак |
| 8. 0805 4.7uF | – 1упак |
| 9. Дроссель 0805 100nH | – 1шт |
| 10. Фильтр 0603 BLM | – 2шт |
| 11. Кнопка тактовая | – 4шт |
| 12. Движковый переключатель | – 1шт |
| 13. Батарейный отсек 2xAA | – 1шт |
| 14. PCB | – 1шт |



К-149 (55079)



Мини FM радио с питанием от батареек

Набор для сборки простого радиоприемника FM-диапазона на микросхеме-тюнере RDA5807 с питанием от двух пальчиковых батареек формата AA.

Сборка устройства.

Установить элементы, согласно обозначениям на печатной плате. Запаять и удалить флюс. Антенной является провод наушников.

Управление.

Переключение каналов одной кнопкой «CH+» и «CH-».
Регулировка громкости кнопками "VOL+" и "VOL-".

Внимание! После сборки обязательно отмойте флюс.

Производитель оставляет за собой право на замену компонентов на аналогичные по характеристикам без изменения шелкографии на плате.

Принципиальная схема.

