

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15709      Цена в прайсе: 63834 тг.**

**Радиоприемник с антенной RTL SDR V3 R820T2/RTL2832U, 1PPM, TCXO, SMA, RTLSDR**



Радиоприёмник — устройство, соединяемое с антенной и служащее для осуществления радиоприёма, то есть для выделения сигналов из радиоизлучения.

RTL-SDR v3 - этот радиосканер позволяет осуществлять прием аналоговых и цифровых радиостанций, при использовании бесплатного SDR программного обеспечения, например Sdrsharp. SDR приемник имеет миниатюрный размер, что позволяет удобно использовать его с планшетами, телефонами, встраивать его в корпуса различных устройств.

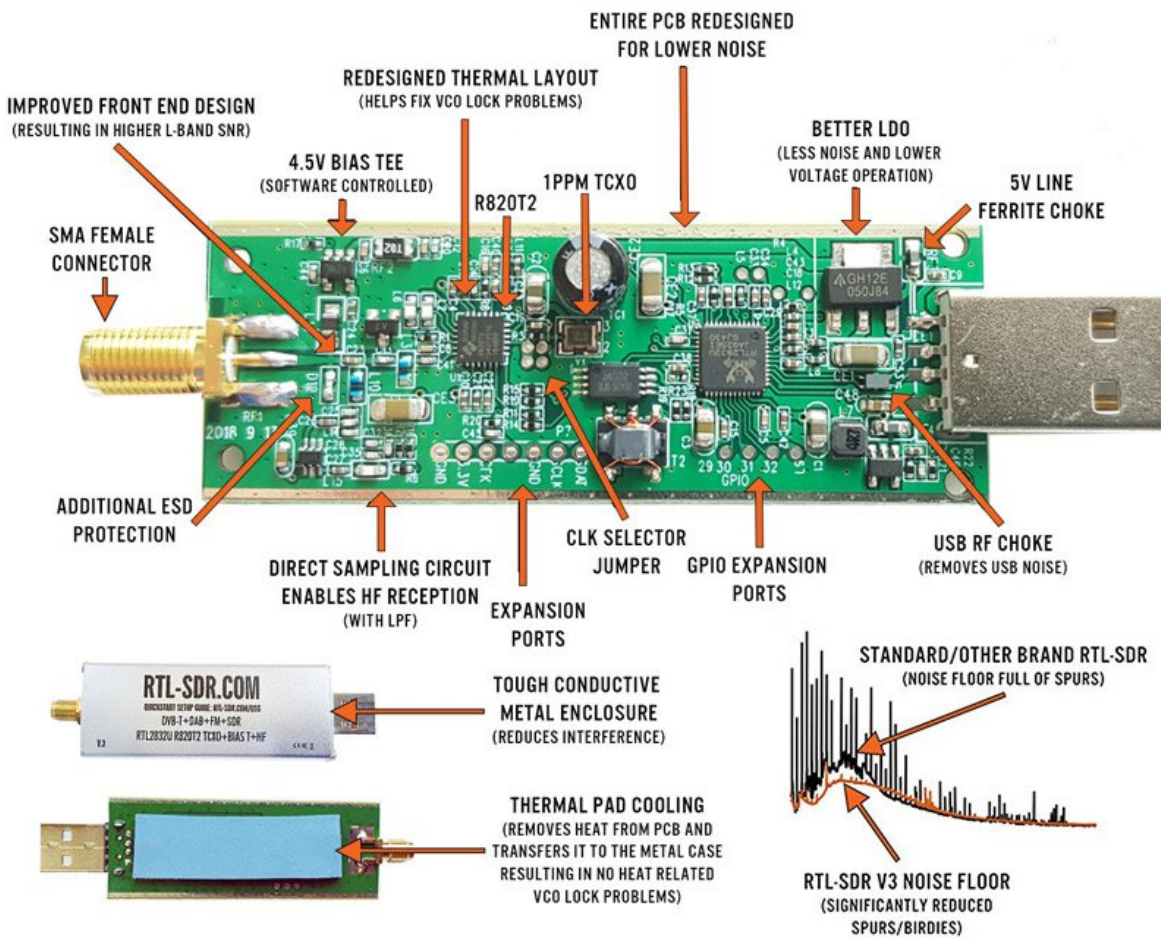


**Спецификация:**

- Чип: RTL2832U/R820T2;
- УКВ диапазон: от 24 до 1766 МГц;
- КВ диапазон: от 500 кГц до 24 МГц в режиме Direct Sampling Mode;
- АЦП: 8 бит;
- Опорный генератор: TCXO 1ppm;
- Антенный разъем: SMA female;
- Алюминиевый корпус из анодированного алюминия;
- Пассивное охлаждение чипов через термопроводную резину на корпус;
- Программно-управляемый инжектор питания: 4,5 В;
- Прием сигнала: выше 1 ГГц;
- Улучшенные защиты входа;
- На плату выведены неиспользуемые выводы: GPIO, CLK in/out, 3.3V, I2C;
- Добавлена возможность переключения внешней/внутренней синхронизации джампером.

**Внутренняя структура тюнера:**

## CHOOSE A GENUINE RTL-SDR BLOG V3



FULL 2-YEAR WARRANTY AGAINST MANUFACTURING FAULTS  
 EMAIL & FORUM SUPPORT  
 SUPPORTS THE BLOG FOR NEW CONTENT, TUTORIALS AND PRODUCTS!

GENUINE GUARANTEE:  
 BE WARY OF INFERIOR  
 RTL-SDR BLOG V3 COUNTERFEITS!



**Структурная схема:**

