

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

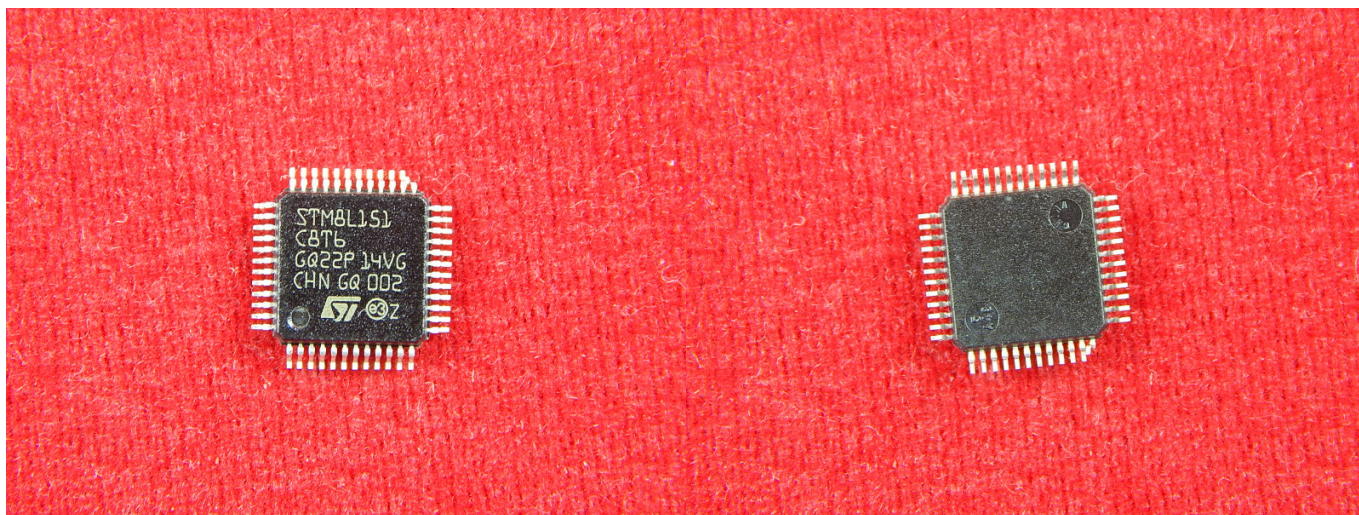
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16464**

**Цена в прайсе: 3290 тг.**

**STM8L151C8T6 Микроконтроллер 8-Бит, 16МГц, 64КБ, LQFP-48**



Микроконтроллер — микросхема, предназначенная для управления электронными устройствами. Типичный микроконтроллер сочетает на одном кристалле функции процессора и периферийных устройств, содержит ОЗУ и ПЗУ.

Устройство со сверхнизким энергопотреблением STM8L151C8T6 оснащено усовершенствованным процессорным ядром STM8, обеспечивающим повышенную вычислительную мощность (до 16 MIPS при 16 МГц) при сохранении преимуществ архитектуры CISC, а так же 24-битным пространством линейной адресации и оптимизированной архитектурой для операций с низким энергопотреблением. STM8L151C8T6 включает встроенный модуль отладки с аппаратным интерфейсом (SWIM), который обеспечивает ненавязчивую отладку в приложении и сверхбыстрое программирование флэш-памяти.