

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

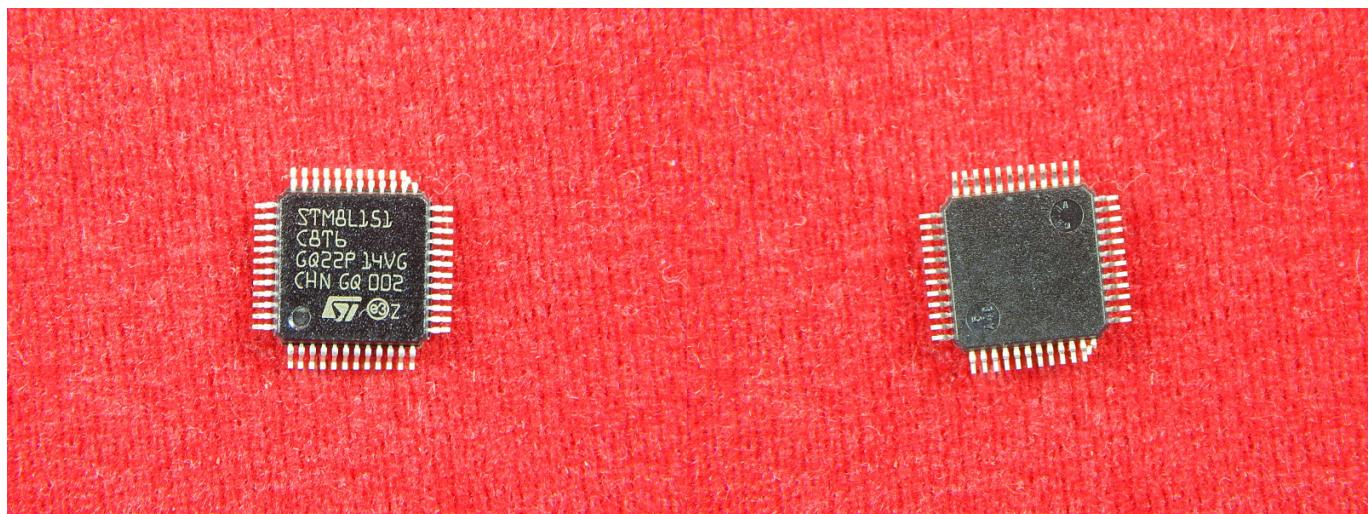
E-Mail: support@radiomart.org



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 также 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.