

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

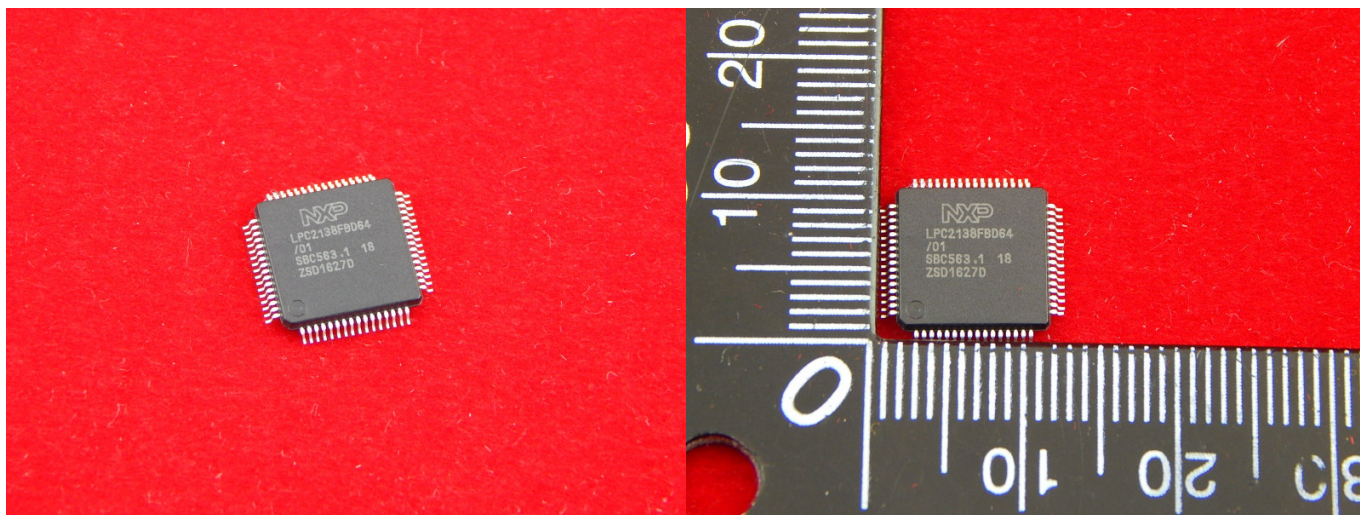
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 12493**

**Цена в прайсе: 2200 тг.**

**LPC2138FBD64/01 Микроконтроллер 16/32-Бит, ARM7TDMI-S**



LPC2138FBD64/01, Микроконтроллер 16/32-Бит, ARM7TDMI-S, 60МГц, 512КБ Flash, 10-Бит АЦП и ЦАП [LQFP-64]

Тип микросхемы микроконтроллер: ARM7

Структура Flash-памяти: 512Кx8бит

Объем памяти SRAM: 32768Б

Тактовая частота: 60МГц

Корпус: LQFP64

Монтаж: SMD

Кол-во входов/выходов: 47

Рабочая температура: -40...85°C

Кол-во таймеров: 32бит 4

Рабочее напряжение: 3...3.6В

Кол-во каналов: ШИМ 6

Кол-во преобразователей А/D 10бит: 16

Интерфейс:

I2C

Microwire

SPI

USART