

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

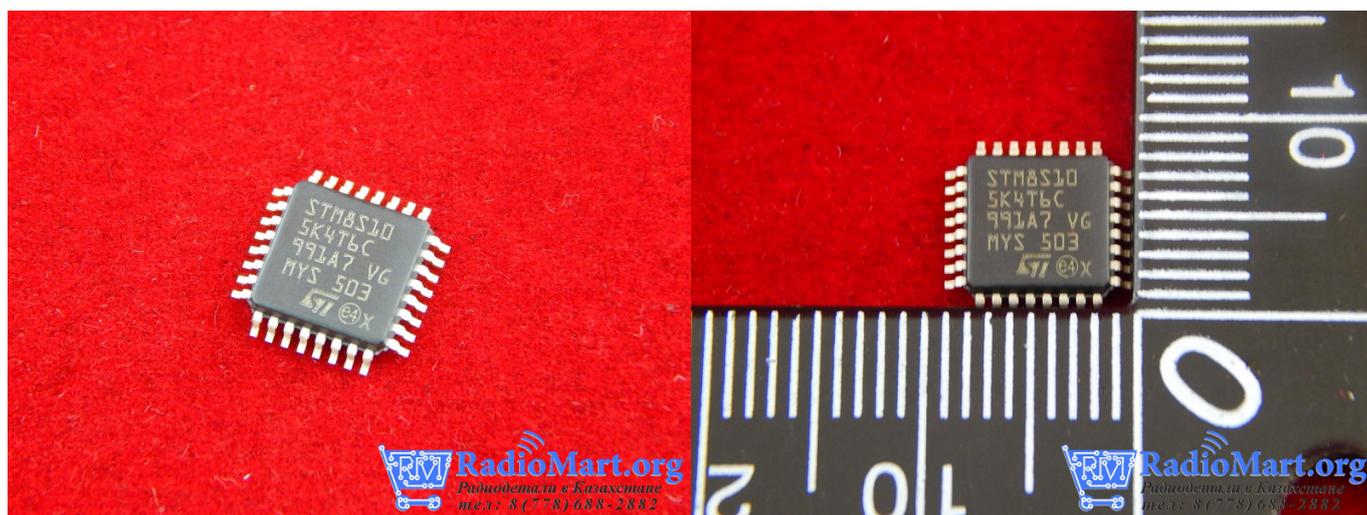
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 11212**

**Цена в прайсе: 936 тг.**

**STM8S105K4T6C Микроконтроллер LQFP-32**



STM8S105K4T6C - 8-битный микроконтроллер Access Line 16 MHz 8-bit MCU 32 Kb

Производитель: STMicroelectronics

Категория продукта: 8-битные микроконтроллеры

Ядро: STM8

Ширина шины данных: 8 bit

Максимальная тактовая частота: 16 MHz

Размер программной памяти: 16 kB

Размер ОЗУ данных: 2 kB

Торговая марка: STMicroelectronics

Разрешение АЦП: 10 bit

Рабочее напряжение питания: 2.95 V to 5.5 V

Максимальная рабочая температура: + 85 C

Вид монтажа: SMD/SMT

Упаковка / блок: LQFP-32

Тип ОЗУ данных: RAM

Размер ПЗУ данных: 1024 B

Тип ПЗУ данных: EEPROM

Тип интерфейса: I2C, SPI, UART

Минимальная рабочая температура: - 40 C

Количество каналов АЦП: 7

Количество входов/выходов: 25 I/O

Количество таймеров/счетчиков: 8 Timer

Серия процессора: STM8S10x

Тип памяти программ: Flash

Серия: STM8S105K4

Напряжение питания - макс.: 5.5 V

Напряжение питания - мин.: 2.95 V