

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

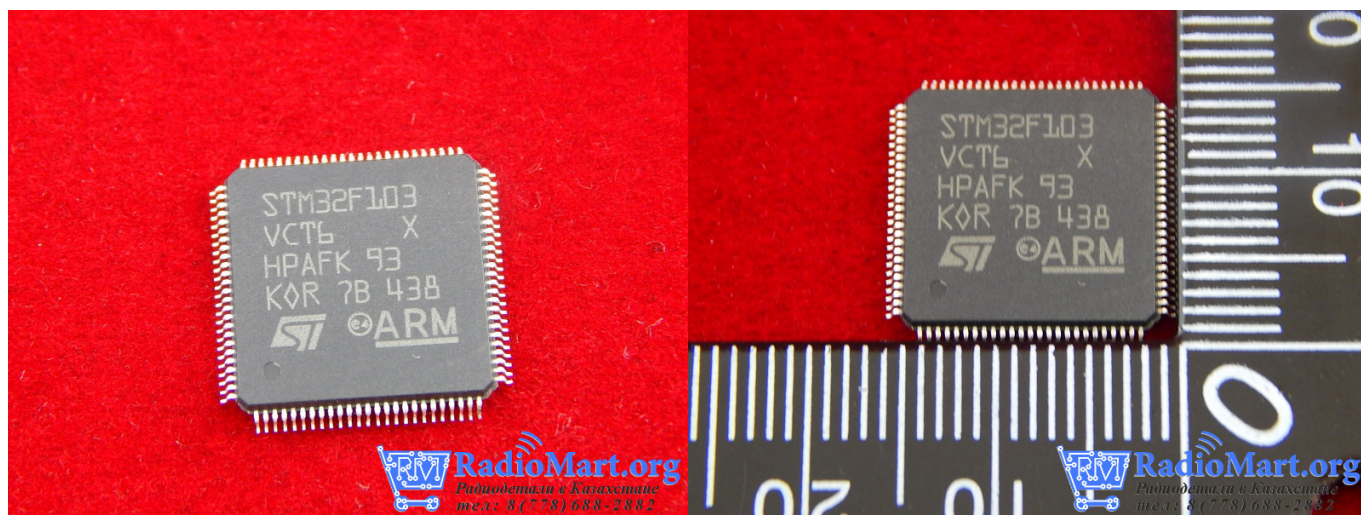
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 11209

Цена в прайсе: 3301 тг.

STM32F103VCT6 Микроконтроллер LQFP-100



STM32F103VCT6 - Микроконтроллер ARM 32BIT Cortex M3 256kB Flash 100pin

Производитель: STMicroelectronics
Категория продукта: Микроконтроллеры ARM
RoHS: Соответствует RoHS
Ядро: ARM Cortex M3
Ширина шины данных: 32 bit
Максимальная тактовая частота: 72 MHz
Размер программной памяти: 256 kB
Размер ОЗУ данных: 48 kB
Разрешение АЦП: 12 bit
Рабочее напряжение питания: 2 V to 3.6 V
Максимальная рабочая температура: + 85 C
Вид монтажа: SMD/SMT
Упаковка / блок: LQFP-100
Тип ОЗУ данных: SRAM
Тип интерфейса: CAN, I2C, SPI, USART, USB
Минимальная рабочая температура: - 40 C
Количество каналов АЦП: 16
Количество входов/выходов: 80 I/O
Количество таймеров/счетчиков: 8 Timer
Серия процессора: ARM Cortex-M
Тип памяти программ: Flash
Серия: STM32F1
Напряжение питания - макс.: 3.6 V
Напряжение питания - мин.: 2 V