

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: 10470**

**Цена в прайсе: 3339 тг.**

**ATmega128A-AU Микроконтроллер**



ATmega128A-AU 8-битный микроконтроллер в TQFP-64 корпусе

### **Спецификации:**

Supply Voltage - Max: 5.5 В

Supply Voltage - Min: 2.7 В

Вид монтажа: SMD/SMT

Встроенный в чип АЦП: да

Высота: 1 мм

Длина: 14 мм

Доступные аналоговые/цифровые каналы: 8

Интерфейс: JTAG

Количество линий ввода/вывода: 53

Количество таймеров: 4

Рабочее напряжение питания: 2.7 В ... 5.5 В

Рабочий диапазон температур: - 40 С ... + 85 С

Размер ОЗУ: 4 Кб

Размер ПЗУ данных: 4 Кб

Размер памяти программ: 128 Кб

Разрядность АЦП: 10 бит

Серия процессора: ATMEGA128x

Тактовая частота максимальная: 16 МГц

Тип корпуса: TQFP-64

Тип памяти программ: Flash

Шина данных: 8 бит

Ширина: 14 мм

Ядро: AVR

RoHS: да