

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

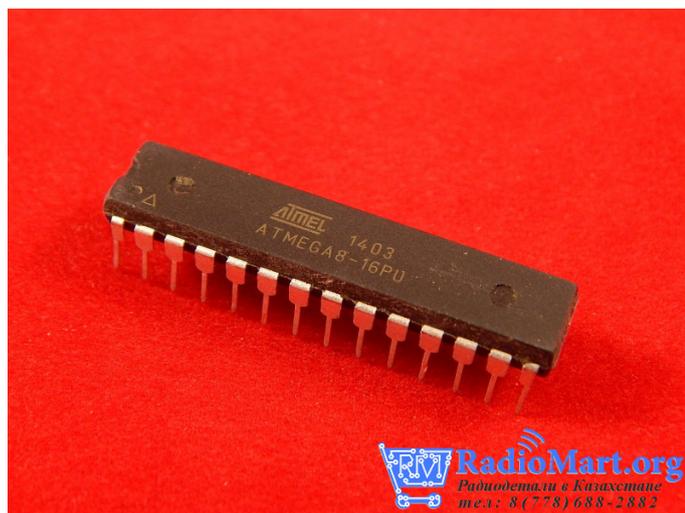
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 10490**

**Цена в прайсе: 1810 тг.**

### **АТмега8-16PU Микроконтроллер**



АТМЕГА8-16PU 8-битный микроконтроллер в PDIP-28 корпусе

#### **Спецификации:**

Напряжение максимальное: 5.5 В

Напряжение минимальное: 4.5 В

Вид монтажа: Through Hole

Встроенный в чип АЦП: да

Высота: 3.3 мм

Длина: 34.67 мм

Доступные аналоговые/цифровые каналы: 6

Интерфейс: SPI, TWI, USART

Количество линий ввода/вывода: 23

Количество таймеров: 3

Рабочее напряжение питания: 4.5 В ... 5.5 В

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

Размер ОЗУ: 1 Кб

Размер ПЗУ данных: 512 В

Размер памяти программ: 8 Кб

Разрядность АЦП: 10 бит

Тактовая частота максимальная: 16 МГц

Тип корпуса: PDIP-28

Тип памяти программ: Flash

Шина данных: 8 бит

Ширина: 7.62 мм

Ядро: АТмега

RoHS: да