

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: 10580**

**Цена в прайсе: 911 тг.**

**Wi-Fi модуль ESP8266 ESP-01**



ESP8266 ESP-01 - это недорогой модуль для подключения различных устройств к сети через Wi-Fi.

Плата построена на базе чипа ESP8266 компании Espressif, отличающегося энергоэффективностью и высокой степенью интеграции, что позволяет использовать минимум элементов обвязки чипа.

Чип ESP8266 может использоваться двумя способами:

- как мост UART-WiFi, при этом он управляется внешним устройством с помощью AT-команд
- как самостоятельное устройство. Управление производится встроенным в кристалл микроконтроллером Tensilica's L106 Diamond series

#### **Характеристики:**

Поддерживаемые сети: 802.11 b/g/n

Скорость UART: 9600

Рабочее напряжение: 3.3В

Максимальный ток потребления (при передаче): 240 мА

Размеры: 24.75 x 14.5 мм