

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

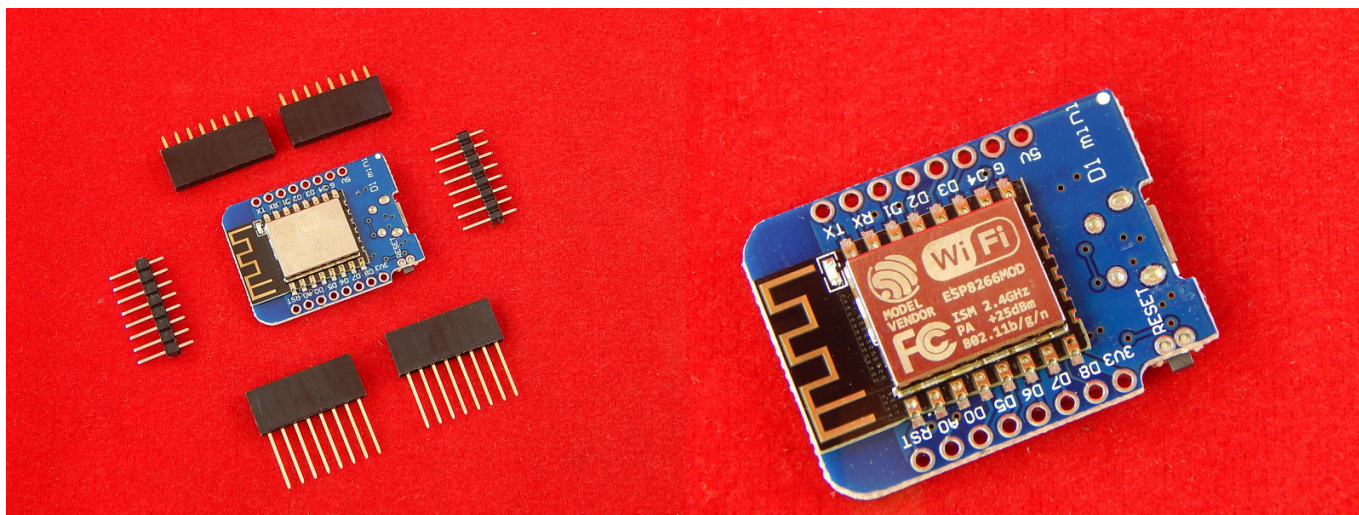
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 14414**

**Цена в прайсе: 1871 тг.**

**WeMos D1 mini**



Отладочная плата WeMos D1 mini, на основе Wi-Fi модуля ESP-12F, на чипе ESP8266EX. На плате доступно 11 цифровых GPIO, аналоговый вход/выход (3.2В максимум).

Микроконтроллер: ESP-8266EX

Рабочее напряжение: 3.3В

Цифровые выходы: 11

Аналоговые выходы 1(Мах : 3.2В)

Рабочая частота: 80МГц/160МГц

Flash: 4M bytes

Размер: 34x25 мм

Вес: 10г

## Назначение контактов Wemos D1

Pin	Function	ESP-8266 Pin
D0	RX	GPIO3
D1	TX	GPIO1
D2	IO	GPIO16
D3 (D15)	IO, SCL	GPIO5
D4 (D14)	IO, SDA	GPIO4
D5 (D13)	IO, SCK	GPIO14
D6 (D12)	IO, MISO	GPIO12
D7 (D11)	IO, MOSI	GPIO13
D8	IO, Pull-up	GPIO0
D9	IO, Pull-up, BUILTIN_LED	GPIO2
D10	IO, Pull-down,SS	GPIO15
A0	Analog Input	A0