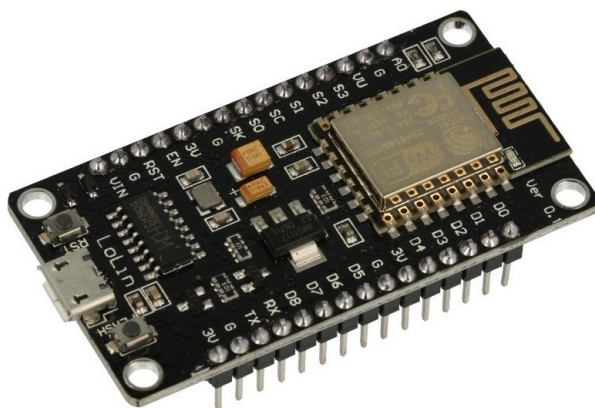


# Moduł WIFI ESP8266 NodeMCU V3 arduino



## Opis produktu

NodeMCU to płytką opartą na układzie ESP8266.

Moduł został wyposażony w konwerter USB-UART (CH340), który pozwala na programowanie bezpośrednio za pomocą portu USB poprzez środowisko Arduino IDE.

## SPECYFIKACJA :

- Moduł zbudowany w oparciu o układ ESP8266 z anteną PCB
- Łączność WiFi w standardzie 802.11 b/g/n
- Możliwość programowania w LUA lub ARDUINO
- Zasilanie: 3.3V (lub 5V przez port USB)
- 10 portów GPIO - PWM / I2C / SPI / 1-Wire
- Konwerter USB-UART - CH340
- Konwerter ADC - 10-bitowy
- 30 pinów w rastrze 2,54mm ( Pasuje do płytek stykowych )
- Złącze micro USB
- Wymiary: 58 x 30mm
- Dwa przyciski: FLASH, służący do programowania, oraz RST (RESET)