

Как да използвате ARDUINO PRO MINI

Необходимо е да програмирате контролера и да осигурите подходящата периферия, за да стартирате системата. Долу в описанията ще намерите как се програмира PRO MINI.

1. Първо трябва да се сдобие с програма, тъй като PRO MINI няма вградена. Можете да избирате между UART (за предпочитане е) или SPI.
2. Изтеглете и инсталирайте софтуер ARDUINO IDE.
[<https://www.arduino.cc/en/Main/Software>]
3. Избрийте функциите, които ще се изпълняват от PRO MINI.
4. Напишете функциите като програма в IDE. Не забравяйте, че програмата е написана на език „C“.
5. Свържете програмата и установете комуникация между IDE и PRO MINI.
6. Запишете програмата на PRO MINI чрез IDE.

Изключете програмата. Осигурете захранването и прикрепете необходимите периферни устройства. След нулиране контролът изпълнява програмата и осигурява желания изход.