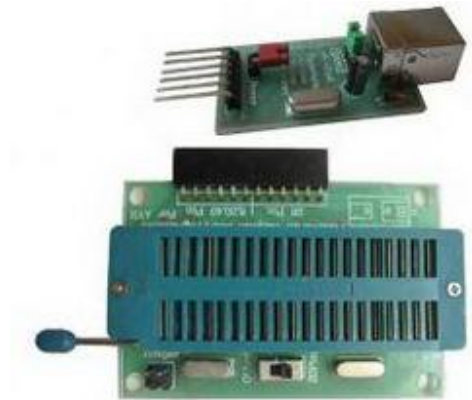


## Programmer AVR میکروکنترلر USB پروگرامر



یک پروگرامر بسیار کوچک ، همه کاره ، سریع و در عین حال ارزان و بزرگی ها:

قابل استفاده مستقیم در bascom

• سازگار با Windows XP, Vista, Linux, Mac OS X

• با سرعت فوق العاده : 5 Kbytes/sec

• بدون نیاز به منبع تغذیه

• با ابعاد بسیار کوچک

• قابل استفاده مستقیم در برد بوردر کنار میکروهابی

مثل (ISP) Mega16

• برنامه ریزی انواع میکروهای 8 ، 20 ، 28 ، 40 پین همگی

در یک Zif Socket

برای پروگرام کردن توسط این پروگرامر بعد از اینکه برنامه را در کامپایلر مورد نظرتان (Codevision, Bascom, ...) نوشته و کامپایل کردید (فایل Hex برنامه تان را ایجاد کردید) صرفاً برای پروگرام کردن و تنظیم فیوز بیت ها از نرم افزار بسیار ساده ProgISP استفاده می کنید که به راحتی با ملاحظه راهنمای داخل CD می توانید از پروگرامر استفاده کنید.

میکروکنترلر هایی که می توانید با این پروگرامر برنامه ریزی کنید:

(20 مدل ISP)

Mega: 48 , 64 , 88 , 103 , 128 , 165 , 168 , 169 , 325 , 329 , 645 , 649 , 3250 , 3290 , 6450 , 6490

Tiny: 24 , 26 , 44 , 84

و هر میکروی دیگری که دارای پروتکل SPI باشد

و با استفاده از برد جانبی: (27 مدل)

40 Pin:

Mega : 16 , 32 , 161 , 162 , 163 , 323 , 644 , 8535 , 8515

90S : 8515 , 8535

28 Pin:

Mega: 8, 168 90S : 2333 , 4433

20 Pin:

90S : 1200 , 2313 Tiny: 2313

8 Pin:

90S : 2323 ,2343 Tiny : 12 ,13 ,15 ,22 ,25 ,45 ,85