

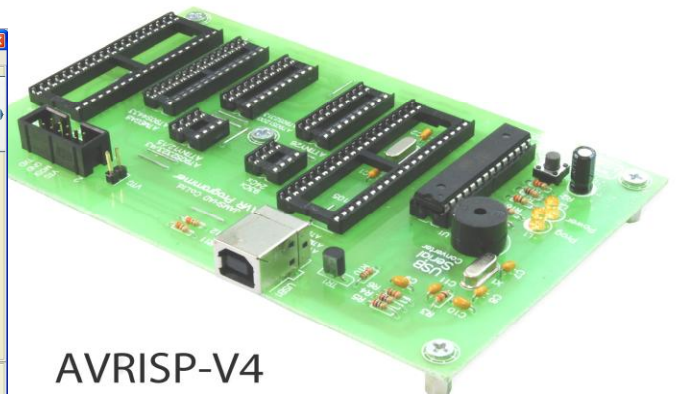
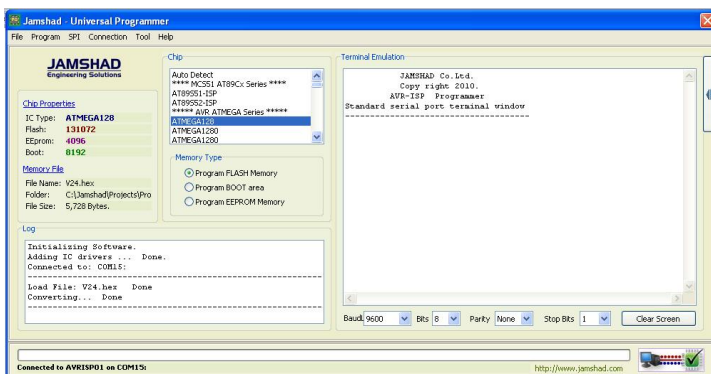
دستگاه پروگرامر میکروکنترلرهای ATMEGA همراه با سریال پورت درونی

AVR PROGRAMMER

And USB to Serial Converter

مشخصات نرم افزاری و سخت افزاری

- مقرون به صرفه و عملکرد نرم افزاری بسیار ساده و قدرتمند.
- ابزاری بهینه برای تولید انبوه و پر کردن IC ها به صورت سری. (ویژه تولید کنندگان)
- ایجاد پورت سریال اضافه برای طراحی که سیستم آنها پورت سریال ندارد. (مبدل USB به سریال درونی)
- نرم افزار ترمینال، مجتمع با برنامه پروگرامر جهت سهولت طراحی.
- پایین ترین زمان برنامه ریزی حافظه در میان مدل‌های ایرانی و خارجی.
- برنامه ریزی IC ها در سه حالت FLASH – EEPROM – BOOT.
- برنامه ریزی کلیه سری های AVR مانند AT90s , AT mega , AT tiny . (بیشتر از ۵۰ مدل AVR)
- برنامه ریزی تمامی سری EEPROM های سریال 24Cx و 93Cx.
- قابلیت تست و تشخیص اتوماتیک کلیه میکروکنترلرها.
- پر کردن آی سی های دارای سیستم ISP بر روی بورد. (AVR ها و سری AT90S)
- اتصال به کامپیوتر از طریق پورت USB و بی نیاز از منبع تغذیه خارجی.
- استفاده از سیستم پایدار و دینامیک جهت معرفی IC های جدید به صورت فایل درایور متنی.
- امکان دانلود و افزودن درایور آی سی های جدید از طریق سایت اینترنتی <http://www.jamshad.com>.
- سرعت برنامه ریزی بسیار بالا به همراه چک همزمان برنامه نوشته شده در حافظه. (Auto verify) (89S51) ۲ ثانیه، برای AVR ها 3 Kbytes/s)
- سازگاری کامل با CodeVisionAVR, AVR Studio, BASCOM AVR و کلیه نرم افزارهای برنامه نویسی
- اجرای برنامه تحت کلیه سیستم عامل های ویندوز، ... Win7, Win Vista, WinXP, Win 98, ...



AVRISP-V4