

ET-AVR ISP USB v1

ET-AVR ISP USB V1(P-ET-A-00320)

รูปที่ 1 ET-AVR ISP USB V1



ET-AVR ISP USB V1 เป็นบอร์ดที่ออกแบบมาสำหรับการใช้ในการ DOWNLOAD โปรแกรม HEX FILE เข้าตัว MCU ในตระกูล AVR ของทาง ATMEL ในแบบ ISP INTERFACE ผ่านทางขั้ว 10 PIN ET-PSPI ทำงานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ พีซี ผ่านทางขั้ว USB PORT ใช้งานร่วมกับโปรแกรม AVR STUDIO 4.XX หรือซอฟต์แวร์อื่นๆ ที่รองรับ AVR ISP และความสามารถพิเศษสามารถต่อกับชุด ADAPTER ต่างๆ ใช้โปรแกรมเข้าตัว MCU ของ AVR บนบอร์ดได้โดยตรง มี 5 ขนาดให้เลือกใช้งาน

- [] ET-AVR ISP USB V1 มีความสามารถเทียบเท่า AVR ISP ของ **ATMEL (www.atmel.com)**
- [] สามารถอัปเดต FIRMWARE ใหม่ ๆ ได้โดยตรง ผ่านโปรแกรม **AVR STUDIO 4**
- [] ใช้กับระบบไฟเลี้ยงตั้งแต่ 2.7V - 5.5V ใช้งานผ่าน USB PORT
- [] 10 PIN BUS ET-PSPI สามารถใช้กับบอร์ดของทาง อีทีที ที่มีขั้ว 10 PIN ET-PSPI ได้ เช่น ET-AVR STAMP ATMEGA64/128, ET-BASE AVR ATMEGA64/128 ฯลฯ

[] ชุด **ET-AVR ISP USB V1** ประกอบด้วย

- บอร์ด ET-AVR ISP พร้อมกล่อง
- สายต่อ 10 PIN
- สายต่อ USB TYPE A/B
- แผ่น CD-ROM

รูปที่ 2 การต่อ ET-AVR ISP USB v1 ใช้งานกับชุด Adapter Module

