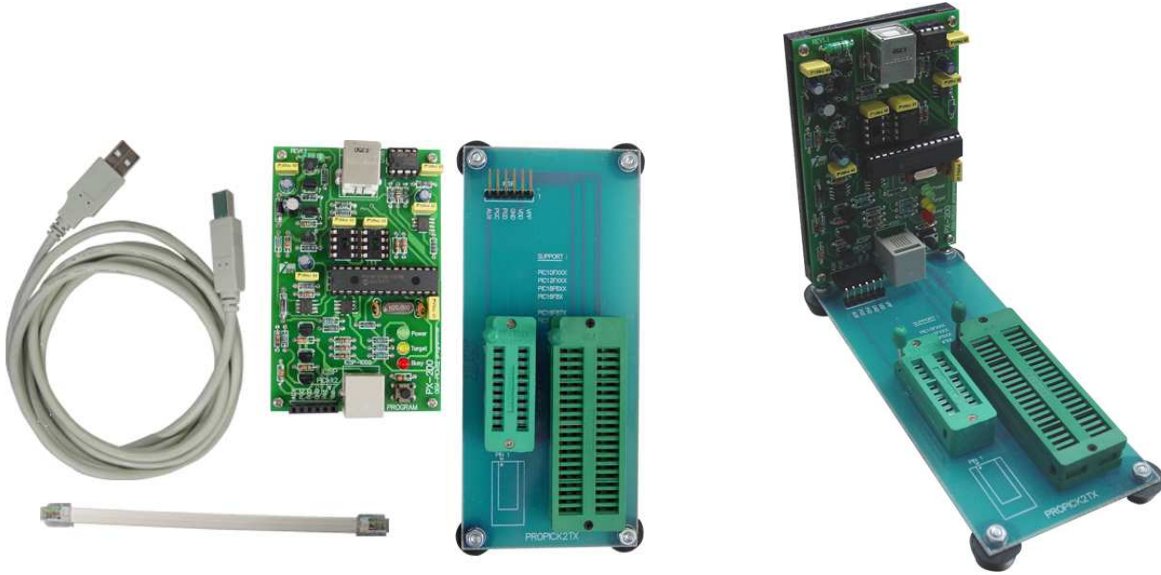


PRO-PICK2 ... v1.0 ... PRO-PICK2 Programmer



PRO-PICK2 ... บอร์ดโปรแกรมสำหรับชิพ MCU ของ PIC (Microchip) ซึ่งครอบคลุมเบอร์ดชิพ
รุ่นปัจจุบันได้เกือบทั้งหมด ต่อกับเครื่อง PC ผ่านทาง USB Port โดยไม่ต้องใช้ไฟเลี้ยงอื่น ๆ อีก
ใช้งานได้ง่ายและสะดวกมาก เป็นรุ่นเสมือนกับรุ่น PICKit 2 ของ Microchip จึงสามารถโหลดตัว
โปรแกรมบน PC และโปรแกรมบนบอร์ด (Firmware) ใหม่ ๆ ได้จาก Microchip โดยตรง ตัวบอร์ด
มี 2 ส่วน คือ PRO-PICK2 และ PRO-PROK2TX สามารถต่อร่วมกันแบบวางตั้งฉาก ประหยัด
พื้นที่และสามารถมอง LED ได้อย่างสะดวก มี Zip-Socket 2 ตัวคือ 20 และ 40 Pin Dip และ
มีขั้ว ICD2 (RJ11) สำหรับต่อกับบอร์ดเป้าหมายด้วย

- ใช้โปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์ PIC ที่มีหน่วยความจำแบบ Flash ได้หลากหลาย
ตัวถึงแบบ Dip 8,14,18,20 ใช้กับ Zip-Socket 20 Pin และตัวถึงแบบ Dip 28,40 ใช้กับ
Zip-Socket 40 Pin
- ครอบคลุมเบอร์ดชิพครบถ้วน โดยตระกูล PIC24 dsPIC30/33 จะต้องทำ Hardware ส่วนที่
เป็น Zip-Socket เพิ่มเติมอีกที่
- ต่อกับเครื่อง PC ผ่านทาง USB Port โดยไม่ต้องใช้ไฟเลี้ยงอื่น ๆ อีก
- โปรแกรมบน PC ใช้งานได้ง่ายและสะดวกมาก ใช้กับการทดลองและพัฒนา หรือใช้เพื่อ
การโปรแกรมชิพจำนวนมาก ๆ ก็ได้
- มี LED แสดงการทำงาน 3 ดวง Power , Target (จ่ายไฟเลี้ยงให้บอร์ดเป้าหมาย) และ Busy
- มี Program Switch บนบอร์ด เพิ่มความสะดวกในการโปรแกรมชิพจำนวนมาก
- ขั้ว ICSP ขนาด 6 Pin สำหรับต่อกับบอร์ดฐาน PRO-PICK2TX ที่มี Zip-Socket 2 ขนาด
โดยต่อร่วมกันแบบวางตั้งฉาก ประหยัดพื้นที่การจัดวาง และทำให้เห็น LED ได้อย่างสะดวก
- ขั้ว ICD2 ขนาด 6 Pin แบบ RJ11 สำหรับต่อกับเป้าหมาย โดยใช้ PRO-PICK2 แยกจาก
บอร์ดฐาน เพื่อนำไปใช้โปรแกรมกับบอร์ดเป้าหมาย ที่มี MCU และมีขั้ว ICD2 รองรับไว้
ทำให้โหลดโปรแกรมเพื่อการทดลองได้อย่างสะดวก โดยไม่ต้องถอดตัวชิพเลย
- บอร์ด PRO-PICK2 ขนาด 9 x 5.7 cm มีแผ่นพลาสติกรองรับ
- บอร์ด PRO-PICK2TX ขนาด 12.7 x 5.7 cm มีลูกยางรองรับ

สินค้าประกอบด้วย ... บอร์ดหลัก PRO-PICK2 , บอร์ดฐาน PRO-PICK2TX , สาย USB (180 cm)
สาย RJ11 (14 cm) , คู่มือการใช้งาน , แผ่น CD-Rom (ALL-ONE)