

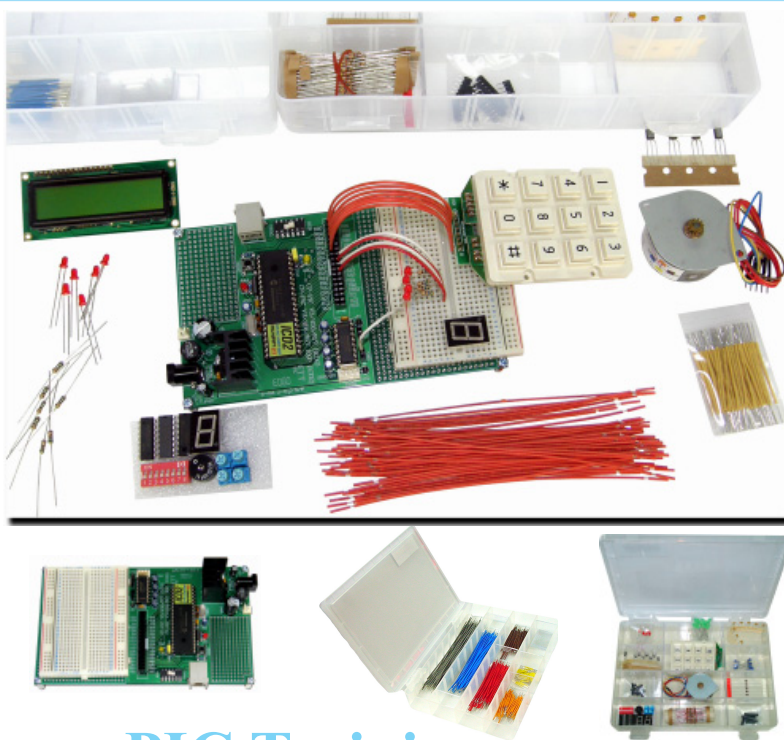
CP-PIC TRAINING V3 (ICD2) BOX (P-CP-A-00100)

*** 3,250.-**

เป็นชุดฝึกที่ออกแบบเพื่อทำการศึกษารียนรู้และเข้าใจการทำงานของ CPU MICROCONTROLLER ในตระกูล PIC เบอร์ PIC16F877 ที่ผู้ใช้จะเข้าใจในส่วนของ HARDWARE และ SOFTWARE ได้เป็นอย่างดี คุณสามารถต่อวงจรทดลองลงบน PROJECT BOARD ได้อีกพร้อมอุปกรณ์การทดลองต่างๆ ที่มีให้ครบ เช่น จอ LCD STEPPING MOTOR, คีย์โทรศัพท์ ฯลฯ และเข้าใจได้ดียิ่งขึ้นอีก ด้วยการเรียนรู้การใช้งานคำสั่งต่างๆ ของ CPU PIC ด้วยภาษา แอสเซมบลี และภาษาเบสิก อีกด้วย เพียงคุณเขียนโปรแกรมบนเครื่องคอมพิวเตอร์ พีซี ด้วยภาษา แอสเซมบลี หรือภาษาเบสิก จากนั้นต่อวงจรทดลอง แล้วก็ LOAD โปรแกรมเข้าตัว CPU PIC ผ่านทาง PORT USB โดยสามารถใช้กับบอร์ดโปรแกรมรูน ET-PGM PIC USB V1, ET-PGM PIC USB V1 PLUS, ET-PGM PIC USB V2, ET-ICDX V1.0, ET-PGM PIC USB PK3, ET-PGM PIC USB PK3 PLUS (ชื่อเพิ่มเติม) ทดสอบเรียนรู้การทำงานได้เลย ครบในชุด พร้อมกันนี้ในชุดยังมี คู่มือเรียนรู้และเข้าใจใน CPU 16F877 และคู่มือให้อีกด้วย ...

ในชุดสามารถใช้งานทดลองเรียนรู้ได้ เช่น

1. HARDWARE และ SOFTWARE CPU ในตระกูล PIC เบอร์ PIC16F877
2. ภาษาแอสเซมบลีของ PIC16F877
3. ภาษาเบสิกของ PIC
4. การทดลอง LCD MODULE
5. การทดลอง STEPPING MOTOR
6. การทดลอง ANALOG TO DIGITAL CONVERTER ของ CPU PIC
7. การอินเตอร์รัพท์ภายนอก
8. การทดลอง MINI SW INPUT
9. การทดลอง BUZZER OUTPUT ทำเสียงต่างๆ
10. การทดลอง LED 7-SEGMENT
11. การทดลอง LED OUTPUT
12. การทดลอง DIP SW INPUT



PIC Training



ในชุด CP-PIC TRAINING V3 (ICD2) BOX บรรจุในกระเป๋าพลาสติกอย่างดี สามารถใช้งานได้ เก็บรักษาชุดฝึกให้อยู่ครบสมบูรณ์ สะดวกในการใช้งานและเก็บรักษา โดยในชุดประกอบด้วย

1. BOARD CP-PIC V3/877 EXP (ICD2) ใช้ CPU PIC16F877
 - RUN ความถี่ 10 MHz
 - หน่วยความจำ FLASH 8K BYTE
 - A TO D ขนาด 10 BIT 8 CHANNEL
 - 34 PIN I/O BUS CONNECTOR
 - HIGH CURRENT SINK/SOURCE 25/25 mA
 - RJ-11 (ICD2) ใช้ DOWNLOAD โปรแกรมเข้าตัว MCU ด้วยชุด ET-PGM PIC USB V1 / V1 PLUS / V2 / ET-ICDX V1.0 / ET-PGM PIC PK3 / PK3 PLUS พร้อม SW. เลือกรการทำงาน
 - PROJECT BOARD ขนาด 8 x 6 CM.
2. ET-HARD WARE KIT V1 ประกอบด้วยอุปกรณ์ต่างๆ เช่น Stepping Motor, Dip SW, Led, IC ULN2003, Resistor, Capacitor, Key Telephone, VR 10K, Speaker, Diode, Transistor
3. LCD MODULE ขนาด 16 ตัวอักษร 2 บรรทัด พร้อมขั้วต่อ
4. ET-JWBOX300 ชุดสายต่อ 6 ขนาด จำนวน 300 เส้น พร้อมตัดสายให้พร้อมใช้งานกับ PROJECT BOARD
5. DC ADAPTER ขนาด 10VDC เป็นภาคจ่ายไฟให้ในชุดทดลอง
6. " หนังสือเรียนรู้และเข้าใจสถาปัตยกรรมไมโครคอนโทรลเลอร์ PIC16F877 " พิมพ์ด้วยกระดาษปอนด์อย่างดีกว่า 240 หน้า
7. " คู่มือการทดลอง PIC16F877 และ PIC18F458 ด้วยภาษา ASSEMBLY และ ภาษา BASIC " เป็นหนังสืออธิบายการใช้งานโปรแกรมต่างๆ ที่มาเขียน CPU PIC และวิธีการต่อวงจรในการทดลองกับ PROJECT BOARD
8. ชุดโปรแกรมภาษา BASIC ของ PIC พร้อมคู่มือ
9. กระเป๋าพลาสติกอย่างดีในการใส่ชุดทดลอง ET-BOX1
10. แผ่น CD-ROM โปรแกรมใช้งานบน WINDOWS 98/ME/XP ทั้งหมดนี้คุณได้ครบถ้วนสมบูรณ์ที่สุด ในการเรียนรู้และใช้งาน CPU ในตระกูล PIC ได้ทั้งภาษา แอสเซมบลี และภาษาเบสิก

OPTION ชื่อเพิ่มเติมในกรณีที่ยังไม่มี จำเป็นต้องใช้คู่กับชุด TRAINING นี้ โดยเลือกซื้อเพียงอย่างใดอย่างหนึ่ง ชุดเดียวเท่านั้น

<p>ET-PGM PIC USB V1 * 790.-</p>  <p>(ดูรายละเอียดของบอร์ด หน้า 42)</p>	<p>ET-PGM PIC USB V1 PLUS * 1,490.-</p>  <p>(ดูรายละเอียดของบอร์ด หน้า 42)</p>	<p>ET-PGM PIC USB V2 * 720.-</p>  <p>(ดูรายละเอียดของบอร์ด หน้า 43)</p>	<p>ET-ICDX V1.0 * 1,450.-</p>  <p>(ดูรายละเอียดของบอร์ด หน้า 42)</p>	<p>ET-PGM PIC PK3 * 1,450.-</p>  <p>(ดูรายละเอียดของบอร์ด หน้า 41)</p>	<p>ET-PGM PIC PK3 PLUS * 1,990.-</p>  <p>(ดูรายละเอียดของบอร์ด หน้า 41)</p>
--	--	---	---	--	---