

PIC per Tutti ! Volume 2

Prezzo: 13.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 13.90 €



Il mercato è pieno di microcontrollori i quali abbracciano tutte le esigenze con funzioni sempre più avanzate e memoria più ampia, ma, riuscite a scegliere quello giusto per voi? E, una volta scelto, avete già in mente qualche progetto da poter realizzare? Queste due semplici domande trovano risposta in questo secondo volume "IL PIC PER TUTTI!", il quale, offre tutto quello che serve per realizzare progetti completi ed innovativi scritti in linguaggio BASIC, di facile apprendimento ed adatto a tutti. Se avete già appreso le basi di funzionamento di un PIC, e avete bisogno di avanzare di livello, questo volume vi consente di realizzare 10 progetti dettagliati utilizzando il PIC16F877A. Il libro è stato ideato sia per un principiante che l'appassionato già esperto che ha esaurito le idee, o che vuole conoscere una diversa piattaforma di programmazione embedded. Pertanto, nei seguenti 10 progetti, troverete sicuramente quello che fa per voi, e perché no, tutti e 10: Calcolatrice in virgola mobile, Frequenzimetro 1Hz - 65.535Khz, Find The Queen: un gioco di carte via terminale RS-232, Termometro digitale con soglie d'allarme MIN e MAX, Voltmetro 0 - 15V, Ohmmetro 100 - 1MO, Amperometro 1 - 1000mA, SONAR: misura le distanze da 2cm a 4m• Tester TTL, per testare le porte logiche serie 74• Z80Sim: simulatore CPU ZiLOG Z80. Progetti completi e funzionanti, facilmente modificabili per adattarli alle proprie esigenze, i quali racchiudono tutte quelle funzioni didattiche richieste per questa tipologia di piattaforma, e non solo.

Informazioni aggiuntive

- **Autore:** Paolo Di Leo
- **Pagine:** 200
- **Dimensioni (mm):** 240x170x14
- **Peso:** 431 grammi