

N. 57 - Marzo 2001

Prezzo: 5.77 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 5.77 €



Sommario

- **Rilevatore di microspie** Sensibile radiorecettore a larga banda, capace di rivelare l'emissione da parte di trasmettitori grandi e piccoli. Utile per intercettare "cimici", ricetrasmittenti dalla gamma CB fino all'UHF, e telefoni cellulari. Ideale per bonificare

ambienti nei quali si sospetta siano installate, per tenere sotto controllo, microspie funzionanti via radio.

- **Navigatore satellitare per notebook** Finalmente in Italia NaviPC, il primo Kit mobile di navigazione satellitare utilizzabile in auto: basta avere un computer portatile ed un semplice ricevitore GPS, poi il software fa il resto. La completa e dettagliata cartografia, la guida vocale, rendono il sistema decisamente professionale.
- **Microtelecamera con TX UHF o VHF** Microtelecamera a basso costo abbinata ad un trasmettitore televisivo operante, a scelta, sul canale UHF 22 o VHF H2. L'impiego di una capsula microfonica preamplificata ad elevata sensibilità consente di trasmettere anche il segnale audio ambientale. La portata media è compresa tra 50 e 100 m.
- **Combinatore telefonico e chiave DTMF** Interfaccia bidirezionale per antifurto, consente di chiamare fino a 4 numeri telefonici trasmettendo la condizione di allarme con un messaggio vocale o una nota acustica modulata. Riceve inoltre comandi dalle telefonate entranti, mediante bitoni DTMF, consentendo l'attivazione di due uscite a relè.
- **Corso di programmazione PIC 16F87X** Lo scopo di questo Corso è quello di introdurvi alla programmazione dei microcontrollori Flash della famiglia PIC16F87X. Utilizzando una semplice demoboard e un qualsiasi programmatore low-cost, realizzeremo una completa stazione di test con la quale verificare routine di comando per display LCD, 7 segmenti, buzzer, e di lettura di segnali analogici e digitali.
- **TX e RX 2,4 GHz video / audio stereo a 256 CH** Come modificare il software che controlla il VCO di TX e RX per aumentare a piacere il numero dei canali disponibili e per espandere i limiti di banda da 2 a 2,7 GHz.
- **Truccavoce digitale per il telefono** Piccolo apparecchio, da mettere davanti al microfono della cornetta, che riesce a trasformare la voce di chi parla rendendola irriconoscibile. La funzione è ottenuta con un circuito integrato SMD capace di traslare la tonalità delle parole di un'ottava verso l'alto o verso il basso, comandato per mezzo della pressione di un unico pulsante.
- **Corso di programmazione HTML** Internet, terminologia sul mondo delle reti, problemi di routing, gateway e bridge, protocollo TCP/IP socket di connessione, DNS, protocolli FTP, HTTP, mail, news e telnet, HTML, introduzione a Java, come allestire un webserver: una full-immersion nel futuro che è già realtà! Decima puntata.
- **Localizzatore remoto con ambientale** Sistema di controllo remoto in grado di stabilire la posizione di un veicolo e di ascoltare cosa viene detto all'interno dello stesso. Sfrutta le reti GPS e GSM, dispone di ingresso di allarme per la chiamata automatica e può essere utilizzato sia mediante PC che tramite cellulare GSM. terza parte.