

in italiano e particolarmente curati) sono scritti in Pascal puro e non nei soliti dialetti consentendo quindi una sicura eseguibilità su tutte le macchine dotate di Pascal standard.

I vari capitoli, dall'introduzione alla programmazione, all'uso della ricorsività (introdotta già al quarto capitolo), alle strutture dinamiche di dati, procedono sempre per gradi e con moltissimi esempi; fino a portare il lettore in condizione di capire agevolmente anche usi complicati come la gestione delle variabili di tipo Pointer. Degno della miglior scuola di Pa-

sca il fatto che l'istruzione GO TO venga presentata nell'ultimo capitolo (dal titolo approfondimenti); infatti va ricordato che il Pascal di N. Wirth non possedeva neppure questa istruzione tanto che molti compilatori Pascal la segnalano ancora come errore se non ne viene dichiarato espressamente l'uso.

Ricchissime infine le appendici con i diagrammi di sintassi di tutte le istruzioni del Pascal, una implementazione di Pascal (seppure su CDC 6000) e una serie di altre letture consigliate.

Il prezzo di copertina apparentemente elevato è ampiamente giustificato sia dal contenuto che dal numero di pagine, soprattutto se si considera la cura che è stata posta sia nella traduzione che nei listati dei programmi.

Valter Di Dio

Le periferiche Commodore

EVM Computers

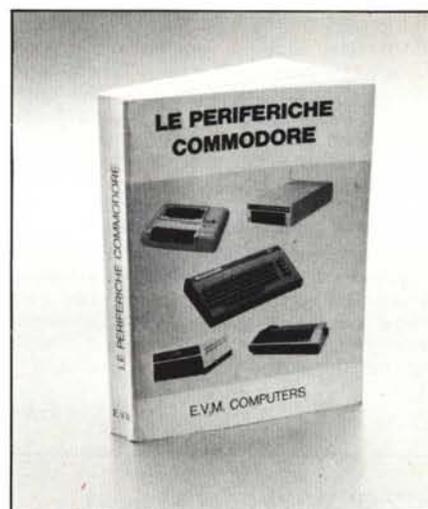
Edizioni EVM, Via Marconi 9a, 52025

Montevarchi (AR)

426 pagine di cm 15 x 21 circa

Prezzo: lire 25.000

Dopo alcuni manuali strettamente tecnici (Guida al VIC-20; il SO del Commodore 64) dedicati agli home computer della Commodore, peraltro abbondantemente basati su letteratura straniera, la EVM si ripresenta con un'opera di maggiori dimensioni. Moltissimi gli argomenti trattati: dal datassette C2N ai floppy disk di



tutti i tipi (dal vecchio 2031 per i Pet al 1540 per il VIC, al 1541 e all'8250), alle stampanti (1515, 1525, MPS 801, 802 quelle dei Pet...) per finire con le interfacce IEEE 488 ed RS-232, come si sa implementate dalla Commodore in modo anomalo.

L'impressione è che gli autori abbiano voluto realizzare una summa delle loro conoscenze, più di riferimento per i tecnici sprovvisti dei vecchi manuali che non per l'hobbista: non si spiegherebbe, altrimenti, l'attenzione concessa alle istruzioni delle unità a disco, e neanche le molte

...IL GRANDE SISTEMA

Il computer VG8000 Philips, realizzato secondo il concetto MSX, offre ampie possibilità di collegamento con periferiche ed espansioni di memoria Ram, grazie all'architettura di tipo aperto del sistema. Da una configurazione base con 32 K Rom e 32 K Ram, il sistema si può estendere fino a 1000 K Ram.



PHILIPS

