



Codice:

010000

Anno Produzione:

1979

Produttore:

Commodore Business Machines

Categoria:

- Computer

Caratteristiche:

- Anno di produzione: 1979
- Produttore: Commodore Business Machines
- CPU: MOS 6502 8 bit
- RAM: 16KB
- Frequenza: 1 MHz
- Grafica: Graphic Characters - Text 80 x 25
- Interfacce: IEEE488 - Tape recorder port
- Sistema operativo: Commodore BASIC

?

Il Commodore CBM è stata una famiglia di personal computer a 8 bit della Commodore. Il primo modello commercializzato è stato il PET 2001, risalente al 1977 e progettato da Chuck Peddle.

Il PET, basato sul processore MOS 6502 a 1 MHz, aveva 4 KB (PET 2001-4) o 8KB (PET 2001-8) di RAM e 14 KB di ROM, con BASIC e sistema operativo installati su ROM.

Il PET 2001 presentava un elementare interprete BASIC, il Commodore BASIC (progettato dalla Microsoft ed acquistato dalla Commodore) che, unitamente al KERNEL (insieme di routine I/O) e all'editor dello schermo, costituiva il sistema operativo della macchina. La modalità grafica disponibile era la sola modalità testo, con visualizzazione monocromatica. Lo schermo era da 9" in bianco e nero, o da 12" a fosfori verdi o sempre bianco e nero.

Il nome della serie fu cambiata nel mercato europeo da PET 2001 a CBM 3001 dato che la Philips aveva già i diritti sull'acronimo 'PET'.

Questo computer era anche il primo della Commodore ad avere una soluzione all-in-one, ovvero che computer, tastiera e schermo erano tutti inclusi nello stesso case. Era inoltre presente un registratore a cassette incorporato.

Inviato da Museo il Lun, 31/08/2015 - 21:11

Source URL (modified on 01/09/2015 - 19:17): <https://web.malignani.ud.it/museo/010000>