## Sinclair PC200

marchio inglese e successiva-

mente quelli legati in qualche mo-

do a Sir Clive Sinclair (leggi Cambrid-

ge Computer), e sinceramente siamo rimasti

Innanzitutto si tratta di un computer MS-

DOS basato sulla CPU 8086 con clock a 8

MHz e dotato di 512 Kbyte di RAM, porte seriale e parallela, un disk drive da 3.5" 720

Kbyte, porta per mouse (in dotazione in tutte

le configurazioni) ed una porta giochi (per un

joystick analogico fornito con alcune configurazioni). Queste due ultime porte sono

ubicate sotto la tastiera estesa a 102 tasti

(tipo AT) con una soluzione che ricorda molto

quella presente sugli Atari 520 e 1040. Il

PC200 è nel classico colore nero da sempre

utilizzato sui prodotti Sinclair, unica nota di

colore sono le scritte di colore rosso e grigio

e parte della tastiera realizzata con tasti di

plastica grigia. La caratteristica più interes-

sante risiede nella disponibilità di un modula-

tore TV interno, che permette la visualizza-

zione in modo CGA e monocromatico su un

comune TV, e nella possibilità, sebbene il

computer abbia un mobile basso e slanciato

che non ne lascerebbe supporre l'esistenza,

nella presenza di due slot di espansione in-

terni utilizzabili solo con una soluzione che

definire almeno discutibile è inevitabile:

quella di lasciare aperto lo sportello che co-

pre i due slot, con le schede che sporgono

fuori dal mobile...

un pochino stupiti da questo sistema.



PC200, la prima vera novità sfornata dalla Sinclair dopo l'acquisizione del marchio da parte della Amstrad. Nella sua terra natale il PC200, alla sua comparsa, confermando quasi una tradizione, ha scatenato un vero e proprio putiferio a causa di una serie di disguidi avvenuti tra gli assemblatori coreani e taiwanesi, la Sinclair stessa (ovvero Amstrad) ed il distributore esclusivo del PC200, cioè la società Comet, che hanno provocato il malcontento dei neo-acquirenti.

l'Amstrad Sinclair

#### Amstrad/Sinclair atto I

Il motivo dei titoli apparsi sulle prime pagine di alcune riviste specializzate inglesi come «Sinclair PC200 Fiasco», apparso su New Computer Express di dicembre, oppure il più ironico «Software missing from batch of Professionals» di Popular Computing Weekly, è nella commercializzazione del sistema privo di manuali, sistema operativo ed in qualche caso di monitor ed alcuni giochi che facevano parte della configurazione.

#### II PC200

Abbiamo avuto tra le mani un esemplare del PC200, cortesemente reso disponibile dalla MicroSpot di Acilia (Roma), che tradizionalmente ha distribuito (spesso in maniera pionieristica, ma anche con il merito di esse-

La dotazione di interfacce comprende anche un'uscita video RF TV.

Ecco come si utilizzano le schede inseribili nei due slot di espansione, non si tratta di una soluzione elegante, ma alla fine funziona (!).



Il PC200 dispone di un connettore per l'inserimento di un disk drive esterno da 3.5 o 5.25 pollici e logicamente per il collegamento di monitor monocromatici ed a colori.

### Le configurazioni

In effetti proprio sulla presenza e sul tipo di monitor si differenziano le varie configurazioni. Non conosciamo i prezzi delle configurazioni in Inghilterra, ma la Microspot commercializza la configurazione base a 1.390.000 lire IVA inclusa. Tale configurazione comprende il mouse, sistema operativo MS-DOS 3,30, GW-Basic, GEM (completo di GEM Paint) ed i manuali. Le altre due configurazioni sono invece disponibili solo tramite il distributore inglese Comet e comprendono in più quattro giochi che permettono di utilizzare il joystick analogico in dotazione, il programma Professional Organizer (un applicativo di uso generale analogo a quello distribuito con il portatile PPC512 Amstrad), un monitor monocromatico in un caso, un monitor a colori nell'altro caso.

### L'espandibilità

Il PC200 permette il montaggio di file-card e schede di espansione grazie ai due slot dei quali è dotato; nel caso di montaggio di un disk drive esterno è possibile controllarne il funzionamento su un piccolo pannellino luminoso dotato di tre spie che corrispondono all'alimentazione, al funzionamento del disk drive interno e, logicamente, a quello esterno. Finalmente, contrariamente ai precedenti prodotti Sinclair, l'alimentatore è contenuto nel contenitore del computer vero e proprio in modo che venga a mancare la fastidiosa presenza di «scatolotti» esterni e cavetti di collegamento.

La soluzione adottata per permettere l'utilizzo dei due slot di espansione consiste nell'apertura della parte superiore del computer, incernierata al resto del mobile, in modo da consentire l'inserimento verticale delle schede, anche di tipo lungo.

Peccato che l'ingombro delle schede non permetta la chiusura dello sportellino che in tal modo deve rimanere aperto così come appare nella foto pubblicata.

All'interno dello stesso sportellino rimovibile è presente anche un banco di 5 dipswitch che permette di settare il modo di visualizzazione: TV 80 colonne, monitor CGA 80 colonne, monitor CGA 40 colonne, monitor MDA 80 colonne.

Si tratta in definitiva di un oggetto che, sebbene si fregi del titolo di appartenenza ad una «professional series», è in realtà un esempio di computer MS-DOS per uso domestico (come se ne vedono circolare negli ultimi tempi anche sulle pagine di MC), che rappresenta il primo prodotto del nuovo corso di una ditta che si chiama Sinclair.



# Un nome famoso per un software di qualità

M.I.D.A. è un insieme di procedure gestionali integrate sviluppate per essere utilizzate sui personal computer in ambiente MS-DOS®, monutenza, rete locale, ed in ambiente XENIX®.

Con l'uscita della release 4.1, M.I.D.A. compie un ulteriore passo in avanti rispetto agli altri gestionali. Si eleva per la sua espandibilità e modularità.

I Rivenditori Autorizzati M.I.D.A. dispongono di un prodotto che si caratterizza per l'alto valore qualitativo.

Con M.I.D.A. il Rivenditore Autorizzato sa di proporre una soluzione superiore, per affidabilità, completezza e possibilità applicative.

Con M.I.D.A. l'utente può sempre contare sulla rete distributiva e di assistenza di J.soft, costituita da Rivenditori Autorizzati, scelti da J.soft per la loro preparazione e professionalità, e dai Centri di Assistenza Regionale, condotti da personale specializzato.

I Rivenditori Autorizzati M.I.D.A. di J.soft svolgono compiti di assistenza e di formazione e sono degli autentici consulenti informatici perché hanno scelto e consigliano M.I.D.A. il software gestionale più completo e qualificato. I moduli in cui è articolata la procedura, disponibili su tutte tre le versioni, sono:

- Contabilità Generale
  Magazzino e Fatturazione
  Contabilità Analitica e dei Centri di Costo
  Contabilità Economica
  Contabilità Finanziaria
- Gestione ritenuta d'acconto
  Gestione portafoglio effetti
  Analisi di bilancio
  Gestione ordini clienti
  Distinta Base
- Modulo di collegamento con pacchetti di produttività individuale (LOTUS 1-2-3°, Symphony°, dBase III°, MS-Word°, MS-Chart°, Reflex°, Wordstar°) Kit collegamento con registratori di cassa, penne ottiche, ecc.

© Lotus 1-2-3 e Symphony sono marchi registrati della Lotus Development Corporation

- © dBase III è un marchio registrato della Ashton-Tate
- © Word. Chart, XENIX e DOS sono marchi registrati della Microsoft Corporation
- © Reflex è un marchio registrato della Borland International inc.
- © Wordstar è un marchio registrato della Micro-Pro
- © M.I.D.A.(Management Integrato Dati Aziendali) Copyright EDOR M.Q.-Lsoft

Desidero rice	vere materiale i	illustrativo su M.I.D.A.
	ome	
Azienda		
Via		Tel
CAP	Città_	
Tipo P.C.		

Compilare e spedire in busta chiusa a:

J.soft

Distributore per l'Italia

Viale Restelli, 5 - 20124 Milano Telefono 02/6073671 5 linee ricerca aut. 66800176-6880841/2/3-6886286 Telex 334669 JSOFT I - Fax. 02/6070821

