

Del TVC Oyster Brahma, ce ne siamo occupati sul numero scorso. Le occasioni per riparlarne sono varie e non solo quella della carrellata sui portatili multimediali. Infatti ora il portatile è dotato di un lettore CD-ROM a quadrupla velocità ed il microprocessore funziona a 2.9 volt, con relativi assorbimenti inferiori.

La forma esterna dell'Oyster Brahma non è perfettamente parallelepipedica e lascia ampi spazi a spigoli. Il suo è il classico antracite scuro, pesa circa 3 kg, e le dimensioni sono contenute: 290x230x490 mm.

Da notare subito l'inserimento nel frontale dell'unità di lettura per i CD-ROM a velocità quadrupla della Toshiba, e sul lato il lettore di floppy disk drive. Subito appresso al lettore, trova posto l'hard disk removibile da 2.5" della capacità di 812 Mbyte formattati, della Hitachi. Chiude la descrizione della parte destra la grata quadrata del piccolo ventilatore interno ed il pulsante di accensione.

Il calore che esce da questa grata è appena percepibile visto e considerato che il microprocessore funziona a 2.9 volt.

Nella parte posteriore spiccano innanzitutto i piedini che possono inclinare il computer portatile e l'ampio sportello che copre tutte le porte disponibili per il collegamento con il mondo esterno (si può fare a meno di aprirlo, perché al centro c'è una finestrella per la porta a raggi infrarossi a standard IRDA). Segue un piccolo doppio scorrevole che permette di poter usufruire della connessione ad una docking station multimediale o ad un port replicator. Da sinistra a destra contiamo la porta per la tastiera o mouse a standard PS/2, quella giochi o MIDI, sopra la porta di espansione ecco quella parallela e seriale. Per finire l'uscita per il monitor SVGA esterno.

La porta parallela può essere settata in quattro modi diversi: SPP (modalità normale bidirezionale), EPP v1.7 o v1.9 (modalità Enhanced) e ECP (Extended Capabilities).

All'uscita video può essere collegato un video esterno, e le modalità supportate arrivano a 1.280x1.024 pixel.

Come in altri portatili le slot per le schede PCMCIA sono due, ed in pratica si possono inserire altrettante schede a standard I o II contemporaneamente od una di tipo III o IV per volta. A lato dello sportello troviamo il pulsante di suspend e le varie uscite audio. Nella parte estrema ci sono serigrafate infine le porte di I/O per la scheda MPEG I opzionale.



Brahma Pentium90 MHz

Distributore:

TVC Italia S.r.l.
Strada del Mobile,
16/c - 33080 - Visinale
di Pasiano (PN)

Prezzo (IVA esclusa):
Brahma Pentium 90
MHz

Lit. 7.190.000

TVC Oyster Brahma Pentium 90 MHz

di Paolo Ciardelli

La parte sottostante presenta altri particolari interessanti. Per prima cosa lo sportello che cela la scheda MPEG I opzionale, l'espansione della memoria RAM, fino a 72 Mbyte sfruttando dei moduli DIMM, e la batteria ricaricabile. Questa sfrutta una tecnologia messa appunto dalla collaborazione tra la Duracell e la Intel. Si può inoltre conoscere lo stato di carica anche a computer spento ed addirittura a batteria disinserita, tramite tre piccoli led montati sull'accumulatore stesso.

Agendo su due piccole leve laterali, si apre il display che cela la tastiera. È molto ampio, 11,4" a matrice passiva Dual Scan ed in pratica occupa quasi tutta l'antina di forma non perfettamente rettangolare. Questa è montata su due cardini e si può aprire a 180 gradi.

La risoluzione del display è alta: ben 800x600 a 256 colori, più che accettabile soluzione se si usa a fondo Windows 95. L'elettronica che lo controlla è a standard SVGA PCI accelerata per Windows e conta su di un Mbyte di RAM video.

La tastiera è preceduta da una zona poggia palmi delle mani dove trova posto sia il grosso

TouchPad integrato a due tasti, che i due altoparlanti. Nel modello in prova questa è inglese ma è disponibile anche in lingua italiana con le vocali accentate. La digitazione è un po' dura ma non rumorosa ed il tocco è abbastanza sicuro.

In lato al centro sotto il display trova la sua giusta collocazione un ampio LCD che visualizza le varie funzioni (blocco del tastierino numerico, attivazione delle memorie di massa o l'informazioni sull'alimentazione).

Togliendo la tastiera si prende visione di tutta elettronica, celata anche dal grosso dissipatore di calore della CPU. Il cuore del notebook è un microprocessore di classe Intel Pentium a 90 MHz, a tecnologia 2.9 volt che sfrutta una cache di secondo livello di 256 Kbyte ed una memoria RAM di 24 Mbyte e tutta un'elettronica a standard PCI. Il sistema operativo come detto prima è Microsoft Windows 95 che viene dato preinstallato insieme ad un CD.

Alla resa dei conti le caratteristiche sono buone e all'altezza di una macchina multimediale. Oltre al prezzo e le peculiarità vale la pena ricordare che la TVC Italia è specializzata

nel settore del mobile computing ed il suo personale ha una pluriennale esperienza e mette a disposizione un servizio di assistenza On-Line capace di risolvere qualsiasi problema in 72 ore. A tutto ciò va aggiunto che la garanzia è di due anni ed è disponibile anche un supporto telematico all'indirizzo <http://www.wp-com/oyster> ed un numero verde a cui chiedere informazioni commerciali (167-250309).

MC

