

# Multiplayer Dardine

La prima calcolatrice da me posseduta aveva le dimensioni di un mattone, era a led rossi e mangiava le batterie come Alien mangiava i compagni del tenente Ripley. Nel numero scorso di MC abbiamo visto una memoria di massa della grandezza di una scatola di fiammiferi e tra un anno ci sarà a disposizione il CD multilayer di Constellation, 100 GB per fare cifra tonda.

Una volta avevo tanti capelli, una ventina d'anni (e di chili) in meno, due ragazze e una moto, come diceva la pubblicità. Ma avevo anche un HP87

con 48 k di memoria centrale, che mi pareva una Panoz di quelle che hanno corso una settimana fa a Le Mans (l'articolo è scritto alla fine di giugno, N.d.R.), una Giulietta fusa ben tre volte, praticavo il tiro a segno da (infimo) dilettante e promettevo che non mi sarei mai sposato. Ahimé, promesse, perdute come polvere e svanite come fumo!

E già esistevano i videoregistratori, ingombranti cassettoni che ancora si combattevano in termini di standard, VHS, Video 2000 e Betamax. Poi il tempo ha fatto giustizia, premiando lo standard

## Multiplayer Dardine

### Prodotto e distribuito da:

Italdata s.p.a.  
Località Pianodardine  
83100 Avellino

Tel 0825 621.529

Fax 0825 624.424

<http://www.italdata.it>

E-mail marketing: [gianfranco.papa@italdata.it](mailto:gianfranco.papa@italdata.it)

Prezzo (IVA esclusa)

L. 2.796.000

meno efficiente (come spesso succede nella vita), e dobbiamo attendere una ventina d'anni per arrivare agli attuali DVD, unico vero progresso da allora.

Eppure non siamo ancora contenti. Certo, un DVD lo abbiamo comprato, e collegato al televisore, per goderci in santa pace gli effetti speciali degli ultimi colossal fantastici provenienti dagli USA. Eppure non si è soddisfatti ancora, e, poiché deve esserci, da qualche parte, un santo protettore degli insoddisfatti, questi vede essere venuto in sogno al progettista di questo "coso", non saprei come chiamarlo altrimenti, dandogli l'ispirazione per realizzare un capolavoro dell'ingegno umano che solo qualche anno fa sarebbe stato possibile vedere solo nei sogni di qualche bravo profeta tecnologico. Vediamo di cosa si tratta!

## One for many!

Il Multiplayer Dardine è un oggetto a forma di parallelepipedo, delle dimensioni di un videoregistratore un po' ingombrante (40x20x46 cm) che mette sulla bilancia il non trascurabile peso di una ventina di kg. Dentro questo mobile di un gradevole colore grigio antracite si nasconde un vero supermarket della tecnologia. In breve, Dardine racchiude in sé le funzionalità tipiche di un personal computer e quelle di un prodotto orientato all'intrattenimento, dalla TV all'ascolto della musica, alle funzioni di decoder satellitare. Volendo elencare in forma analitica le sue funzionalità diremo che esso è:

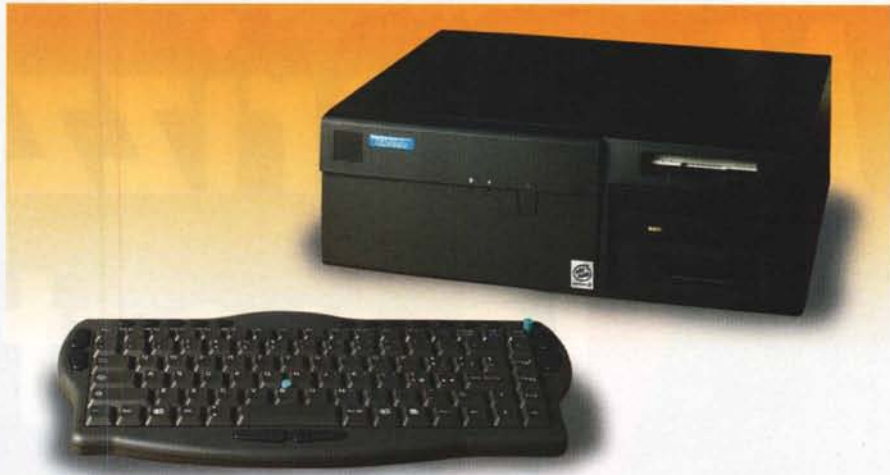
- un personal computer d'alto livello, perfettamente funzionale, dotato di una tastiera a raggi infrarossi di dimensioni ridottissime, basato su un hardware di pregevole qualità
- un DVD Movie Player, con audio di qualità superiore, secondo le specifiche

Dolby Prologic, in grado di riprodurre l'effetto audio 3D sulla TV di casa, con caratteristiche vicine a quelle raggiungibili in un cinema dotato di tale sistema.

- un CD Audio Player, con qualità stereo digitale e tutte le funzionalità di un CD Player professionale
- Collegamento a Internet via satellite, con CAM intercambiabile, e possibilità d'accesso a free e pay TV
- MP3 Music Player, per ascoltare e gestire file audio in formato MP3
- Stazione Video Game, che, grazie alle potenti funzionalità 3D incorporate nel progetto, permette di trasportare sullo schermo TV di casa le avventure dei più recenti giochi per PC
- Photo CD Player, per visualizzare sullo schermo foto in formato digitale.

In una tale messe e dovizia di funzioni ci si perde, letteralmente. Alla prova funzionale il PC è una macchina dell'ultima generazione, efficiente e di facile utilizzo grazie alla tastiera a raggi infrarossi dotata di tracker integrato; la tastiera, grazie al suo completo svincolamento da cavi di collegamento, è stata dotata di due maniglie laterali che ne permettono il più pratico uso, quasi un telecomando.

Le funzionalità di pay-TV sono tutte garantite (ovviamente disponendo dell'abbonamento), e la gestione del CD-ROM, di prestazioni oltre tutto al top attuale, è immediata grazie proprio alle funzionalità



Della tastiera sono disponibili due versioni con numero diverso di tasti. Nella versione più estesa non sono presenti le maniglie.

inserite nella tastiera sotto forma di pulsanti.



L'output su schermo TV di Internet (funzioni di Web-TV) non è di altissima qualità, ma, in questo, Dardine c'entra poco, visto che la colpa non può essergli certo ascritta. Invece, le funzioni proprie di computer sono eccellenti, grazie anche all'ottima scheda madre usata (North-South Bridge Intel/VIA), al pregevole PIII, e al processore grafico che, sebbene on board, ha interessanti caratteristiche, in chiave 2D e 3D.

## Conclusioni

Beh, siamo di fronte a un pezzo di quelli che se ne vedono solo ogni tanto. Dardine (a proposito, il nome viene da una località della periferia di Avellino, l'area industriale dove sorge la sede dell'Italdata) è qualcosa di veramente speciale.

Istintivamente si è portati a diffidare di prodotti che promettono di accontentare diverse esigenze. Fortunatamente si fa sempre a tempo a ricredersi. Dardine è un prodotto che offre superiori prestazioni in tutti i campi in cui è chiamato a confrontarsi, anche con prodotti realizzati ad hoc, e sovente eccelle in alcuni aspetti propri delle sue funzioni (offrire insieme broadcasting, funzioni IRDETO/SECA CAM, funzioni di Internet via satellite e di videogame non è certo da sottovalutare!).

Il prezzo, poi, è estremamente accattivante; se si mettono insieme le diverse funzioni e si scelgono le periferiche per gestirle, fatti un po' di conti è facile superare abbondantemente un costo pari al doppio. Basta pensare solo che un PC della stessa classe, con la stessa configurazione, costa... ME

## Le caratteristiche del prodotto

formato desktop dello chassis - processore Intel Pentium III 650 MHz - Controller grafico 3D/2D/DVD ATI - memoria RAM 128 MB SDRAM - standard audio Dolby Stereo - fax-modem 56kV90 inserito in slot PCI - DVD/CD-ROM 8X-32X - DVB (Digital Video Broadcasting), per ricezione TV via Satellite o per navigare in Internet via Broadcasting, - funzioni di Web-TV quando collegato a uno schermo televisivo - slot PCMCIA formato compatibile IRDETO/SECA CAM (per utilizzo per pay TV) - interfaccia a raggi infrarossi - Consumo particolarmente ridotto (l'alimentatore ha una portata massima di 90 W) - Windows 98 preinstallato e Microsoft Works bundle. - cache memory di secondo livello da 128k - 2 interfacce seriali, 1 parallela, una porta mouse PS/2, una porta tastiera PS/2, 2 USB, tre audio (1 mono, 1 stereo input, 1 stereo output), 1 porta giochi. - 1 scheda grafica on board ATI Rage 128 3D AGP 2X, risoluzione massima 1024x768, ref. rate di 100 MHz - HD Fast IDE 20 Gb - DVD/CD-ROM 8X/32X - alimentazione 110-240V CA, 50-60 Hz - protezione e disabilitazione per DVD e Internet attraverso password - disabilitazione di tastiera e mouse attraverso password.

Il Dardine può essere configurato con caratteristiche diverse (processore, memoria RAM), in base a particolari esigenze.