



*Ok*

## Microlink Pentium 150

di Paolo Ciardelli

**M**icrolink nasce nel 1989 con lo scopo di distribuire in modo capillare prodotti informatici sul territorio nazionale e diviene perciò protagonista della scena italiana grazie alla sua politica di vendita per corrispondenza di software pacchettizzato.

Una struttura flessibile quindi affiancata ad una politica di vendita basata su prezzi competitivi, ha consentito la consegna di più di 300.000 prodotti tra hardware e software (di cui 85.000 solo nel 1995). Dal 1995 Microlink entra nel mercato della distribuzione di personal computer, agevolata dall'esperienza decennale di un'affiliata del gruppo, specializzata nell'importazione di parti OEM, nella produzione di personal computer e nella distribuzione di hardware di marca.

Ora Microlink ha deciso di estendere la sua attività e di diffondere il suo marchio tramite l'affiliazione di computer

shop selezionati in tutta Italia. Sono nati così, dall'accordo con Delta di Varese e Task! di Firenze (altre due affermate realtà del panorama distributivo) i Microlink Display, una catena di negozi che potrà contare da subito su quaranta punti vendita in franchising. Il progetto Microlink Display ha l'intento di garantire tutti i benefici derivanti da una politica commerciale, di acquisti e di marketing comune a tutti i negozi presenti sul territorio nazionale, mantenendo però l'indipendenza imprenditoriale di ogni singolo gestore del computer shop.

Uscendo da questa piccola introduzione di taglio commerciale, osserviamo da vicino un esemplare della gamma di personal computer, un esemplare con un hard disk da 1.2 Gbyte, 16 Mbyte di RAM, CD-ROM Creative 6X, scheda audio Creative 32 Plug and Play e scheda video S3 3365, che permette la visualizzazione dei filmati MPEG.

### È un riccio...

... il simpatico simbolo della Microlink che spicca sul frontale di questo computer della grandezza di un minitower.

La simpatia è immediata, almeno per me che ne nutro nei confronti di quell'animaletto.

Dunque il frontale rettangolare è ingentilito da una fascia verticale di plastica di colore grigio medio, in cui si incastrona l'interruttore di alimentazione triangolare verde pallido. Sempre all'interno dell'interruttore fa «pendant» un led verde che monitora l'accensione.

Il resto è norma comune ai vari elaboratori, anche se c'è da dire che il tutto è disposto in maniera piuttosto elegante.

In cima a tutto fa bella mostra di sé il lettore CD-ROM Blaster CD 6X della Creative, mentre in basso c'è il lettore di floppy disk drive.

Nella parte posteriore non ci sono



particolari novità essendo presenti tutte le porte necessarie all'interconnessione con il mondo esterno.

Per quanto riguarda le periferiche di input, da segnalare la presenza del mouse di media fattura con relativo pad e una tastiera con i tasti funzione per Windows 95. Fanno la loro bella figura nella dotazione un monitor da 15" Samsung GLE e le due casse «minimonitor» della Koss.

### All Intel Inside

Tutto Intel, compresa la piastra madre. All'interno infatti è stata montata una piastra madre Intel Triton EXP8551.

Le caratteristiche elettriche intrinseche sono una memoria RAM di 16 Mbyte (espandibile a 128 Mbyte), una cache di secondo livello di 256 Kbyte, quattro slot PCI a 32 bit ed altrettante ISA a 16 bit. Il microprocessore è di concerto un Intel Pentium a 150 MHz. Le periferiche predisposte alla memorizzazione sono sia un floppy disk drive da 1.44 Mbyte che un capiente hard disk da 1.2 Gbyte.

Le caratteristiche però che discostano un po' questo elaboratore dalla normalità sono l'adozione di una scheda video PCI della ExpertMedia MPG 3365P, basata sul chip S3 che è un acceleratore sia per Windows che per i filmati a standard AVI, capace inoltre di visualizzare i filmati MPEG a pieno schermo e la scheda Sound Blaster 32 Plug and Play.

### Microlink Pentium 150

#### Distributore:

Microlink - Via Luigi Morandi, 29 - 50141 Firenze. Tel.: 055/4224670, Fax.: 055/4224679

#### Prezzo (IVA inclusa):

Microlink Pentium 150, hard disk da 1.2 Gbyte, 16 Mbyte di RAM, CD-ROM Creative 6X, scheda audio Creative 32 Plug and Play, scheda video S3 3365, mouse, monitor 15" Samsung e Microlink Software Pack Lit. 4.790.000

Questa nuova release è ora dotata della nuova tecnologia che la rende compatibile al 100% con Windows 95 fornendo nel contempo audio professionale.

La Sound Blaster 32 Plug and Play della Creative Labs, è la seconda di una serie di schede che offrono la tecnologia Sound Blaster di nuova generazione comprendenti: sintesi musicale, wave table a 32 voci basata sul chip EMU8000, effetti speciali come riverbero, coro e panning, miglioramento del suono stereo a 3D e piena compatibilità Plug and Play e Windows 95.

Sound Blaster 32 Plug and Play si rivolge agli appassionati di giochi e multimedia, che desiderano potenziare le funzionalità audio dei loro personal computer aggiungendo effetti speciali, suoni di veri strumenti musicali, suoni di qualità CD, audio digitale a 16 bit e un migliore suono stereo 3D.

Sound Blaster 32 Plug and Play è una scheda audio wave table, le cui funzionalità la rendono particolarmente adatta per un'ampia varietà di applicazioni multimediali. La scheda utilizza la tecnologia wave table basata sul chip EMU8000, in grado di generare effetti digitali speciali come coro, riverbero, delay e panning. Le nuove funzionalità comprendono Creative 3D Stereo Enhancement, che produce un suono più ricco e spaziale, e la possibilità di upgrade alla tecnologia Creative SoundFont e al 3D Positional Audio E-mu, per il suono tridimensionale.

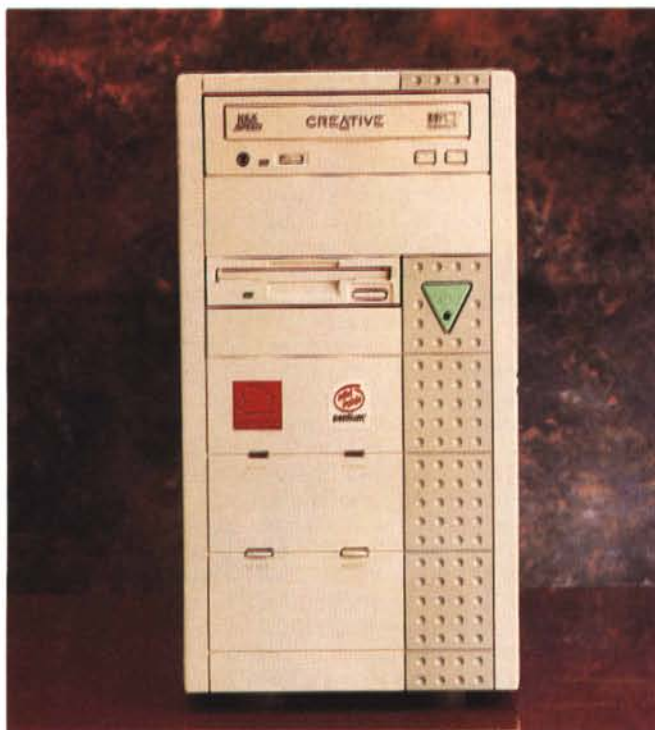
Blaster CD 6X è invece un lettore CD-ROM di fascia alta per utenti sia home che aziendali. È un lettore CD-ROM IDE a sestupla velocità di Creative, che assicura una velocità di trasferimento dati superiore del 50% con un significativo passo avanti rispetto agli attuali lettori CD-ROM 4X e la scheda di interfaccia IDE CD-ROM Plug and Play.

Il lettore offre una velocità di trasferimento di 900 Kbyte al secondo, un tempo di accesso di 220 ms ed una memoria cache di 256 Kbyte. Il lettore è multisessione, compatibile con lo standard Kodak Photo-CD, supporta le specifiche MPC Level 2 ed è configurato CD-ROM XA. Il lettore presenta anche un vassoio di caricamento frontale automatico, una presa per le cuffie ed il controllo del volume per la riproduzione di CD Audio, il tutto è naturalmente compatibile con Windows 95.



La tastiera con i tasti funzione dedicati a Windows 95.





Le due viste frontale e posteriore.

### Microlink Software Pack

Amplissima dotazione software in dotazione. Questa comprende ben sei pacchetti software e un CD dimostrativo Microsoft, tra i più aggiornati sul mercato, e la predisposizione per l'accesso ad Internet.

L'elenco inizia da Windows 95, il sistema operativo della Microsoft non ha bisogno di presentazioni. Segue Internet ready, realizzato in collaborazione con Agorà. Tutto quello che l'utente deve fare è aggiungere un modem, mandare ad Agorà una cartolina di registrazione ed avrà accesso alla totalità delle funzioni di Internet (Posta elettronica, FTP, Gopher, ecc.).

Per quanto riguarda i pacchetti di produzione personale c'è Claris Works 1.0, l'integrato di Claris in ambiente Windows contenente un elaboratore testi con funzioni di mail merge, un foglio elettronico con 100 funzioni matematiche/statistiche inserite ed un generatore di grafia, un database con moduli automatici e personalizzabili ed un programma di disegno. Tutti questi moduli sono perfettamente integrati tra loro e semplicissimi da utilizzare grazie ai Claris Work Assistants che guideranno l'utente nelle operazioni più complesse.

Poi c'è Corel Draw 5.0, la versione

OEM del più famoso pacchetto per il trattamento delle immagini nella sua release 5.0; Errata Corrige 1.0, un pacchetto che ha segnato uno standard nella correzione ortografica Italiana. Compatibile con i più importanti elabo-

ratori di testi è richiamabile dall'interno dei programmi semplicemente premendo un tasto. Migliora indiscutibilmente la qualità dei documenti correggendo migliaia di errori di grammatica, stile lessico e battitura con un'immediatezza



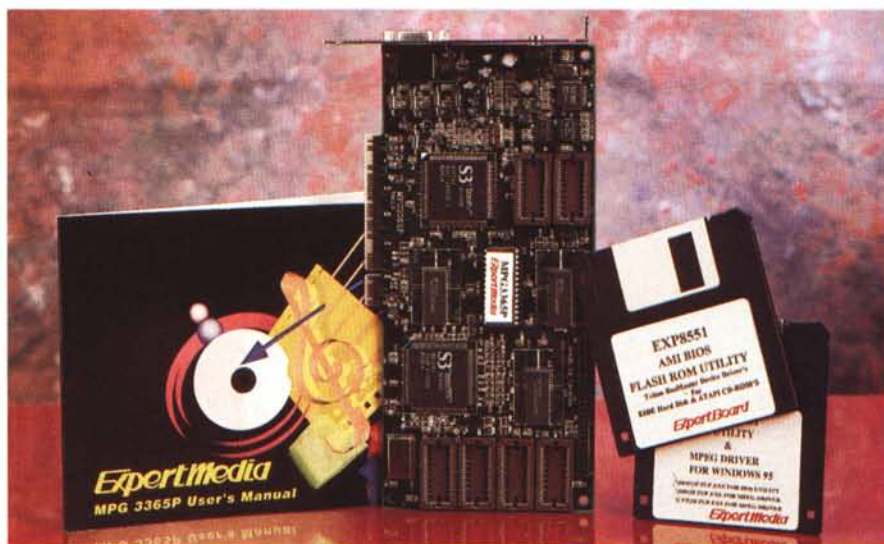
Particolare del lettore 6X della Creative.



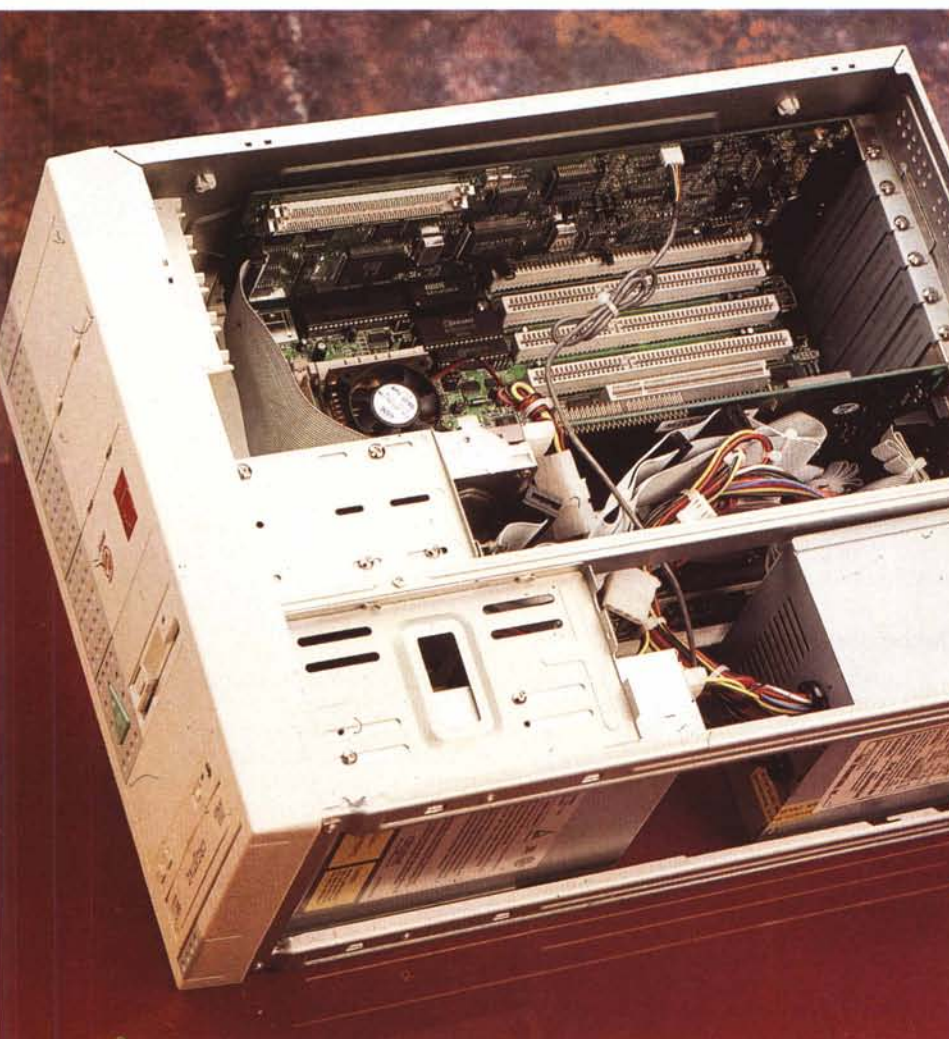
d'uso grazie ad un aiuto contestuale integrato. Fornisce inoltre degli utili accessori, quali l'elenco dei termini stranieri di uso comune, di forme plurali e femminili difficili, elenchi di sigle e abbreviazioni e molti altri.

La sicurezza è rappresentata da PC-Cillin, un antivirus per Windows 95 completamente a 32 bit. È costituito da una VXD che intercetta tutte le operazioni di I/O sui file supportando anche i nomi lunghi ed il controllo dei file di sistema durante il boot.

La famiglia non viene dimenticata con Sweet Family, per la gestione della contabilità spicciola. Il nucleo principale è costituito da una gestione dei conti correnti e della cassa di casa, che consente di registrare tutti i movimenti di denaro in entrata ed in uscita, con un riepilogo dei saldi. Sono anche previste stampe riepilogative per dato o per casuale di spesa/incasso. Il pro-



La scheda video oltre a fungere da interfaccia per il monitor, può decodificare e visualizzare i filmati MPEG.



dotto viene completato da uno scadenario pagamenti e da una rubrica telefonica.

Chiude CD Sampler, un CD ROM realizzato dalla Microsoft contenente un saggio di oltre 55 programmi della linea HOME per poter scegliere con maggior sicurezza i titoli di maggior interesse, ed in più ben otto bellissimi giochi per l'ambiente Windows.

### Certificazione CE

Stiamo assorbendo un po' per volta tutte le direttive della CEE in fatto di sicurezza. Ora anche sui computer dovrà essere apposta la sigla CE che certifica appunto l'idoneità dell'apparecchio sia per quanto riguarda le direttive EMC (emissioni elettromagnetiche) sia per quella relativa alla Bassa Tensione.

Può essere un plus all'acquisto? Penso di sì. In fin dei conti questo elaboratore, che ha ottenuto la relativa certificazione CE, costa a conti fatti nella configurazione della prova poco meno di quattro milioni e ottocentomila lire tasse comprese. Le caratteristiche lo pongono ad un livello più che buono, come le sue prestazioni. Non vanno infatti sottovalutate le due schede aggiuntive, quella video e quella sonora, che ne permettono un uso più che multimediale, all'altezza dei tempi e delle necessità dell'utenza moderna.

MS