

ANTEPRIMA

PageMaker 4.0 e Persuasion per Windows 3

di Massimo Truscelli

Il 26 febbraio u.s. sono state annunciate ufficialmente in tutto il mondo, Italia compresa, le versioni per l'ambiente grafico Microsoft Windows 3 di Aldus PageMaker 4.0 e di Aldus Persuasion.

Con l'occasione, nella conferenza stampa svoltasi a Milano è stata presentata anche la consociata italiana Aldus con sede a Guanzate (Como), diretta da Nancy Allan, Country Manager per l'Italia, che offre assistenza ai distributori Aldus italiani: Elcom di Gorizia e MODO di Reggio Emilia per la piattaforma Apple Macintosh; ancora MODO e J.Soft di Milano per i prodotti operanti in ambiente Windows 3.

PageMaker 4.0

Aldus PageMaker è certamente il più noto programma di desktop publishing; già esistente nella versione 4.0 per la piattaforma hardware Macintosh è ora disponibile per l'ambiente Windows e si avvia a divenire il più valido antagonista del più affermato software DTP per MS-DOS, ovvero Ventura Publisher. La versione Windows di PageMaker nasce otto mesi dopo la presentazione della versione 4 per Macintosh; nel frattempo i progettisti della Aldus non hanno solo pensato alla semplice trasposizione dell'operatività dalla versione Mac alla versione per Windows, ma hanno apportato molte migliorie.

Come nella versione per Macintosh, le due principali novità sono lo Story Editor, un vero e proprio word processor, e una serie

di strumenti per la preparazione di pubblicazioni particolarmente lunghe.

Lo Story Editor consente una serie di sofisticate funzioni, classiche dei programmi di scrittura, come ad esempio la correzione ortografica, la funzione di cerca e sostituisci (ora con la grande novità di poter cercare una parola e far inserire automaticamente il riconoscitore per farla apparire nell'indice della pubblicazione). In questo modo il programma diventa indipendente e non è più indispensabile lavorare il testo in precedenza con un word processor e poi inserirlo nel nostro documento di DTP.

È possibile la ricerca e sostituzione di lettere, frasi, font, stili di paragrafi e caratteri di controllo presenti all'interno di un testo selezionato, di un intero brano, o di tutti i brani di una pubblicazione di PageMaker. L'opzione «Libro» consente di combinare più file di PageMaker la stampa a catena, di generare indici e sommari di un insieme di documenti. Ogni file può essere di 999 pagine e la lunghezza di un «libro» è limitata esclusivamente dalla capacità della memoria di massa; inoltre è possibile l'associazione di elementi grafici come fili e cornici al testo in modo che possano essere spostati insieme al testo.

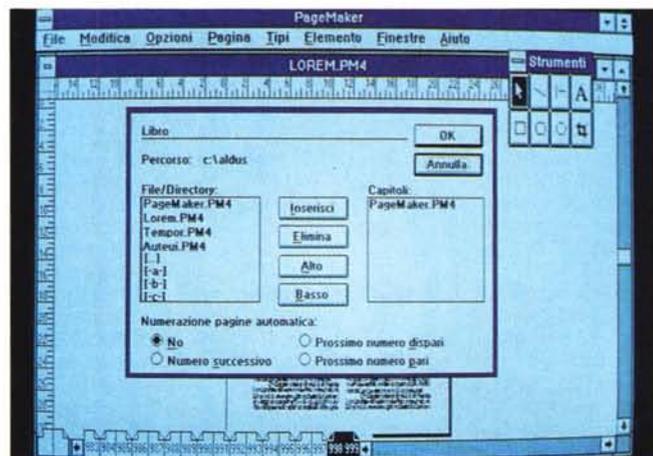
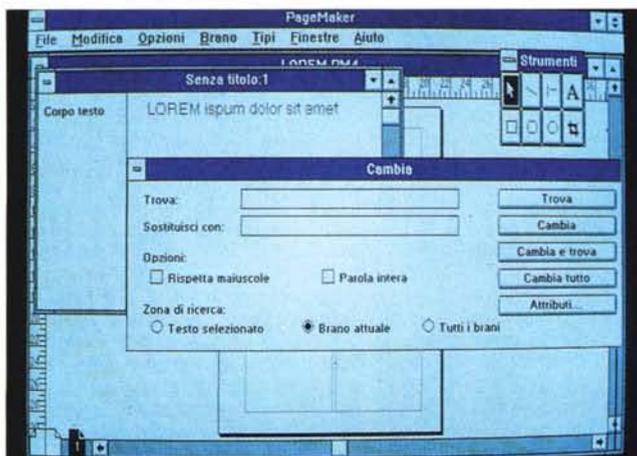
Uno degli aspetti più interessanti è la compatibilità con una ampia gamma di file provenienti da word processor (WordPerfect 5.1, MS-Word 5.5, WinWord), fogli elettronici (Excel 3, Lotus 1-2-3 ver. 3.1), database (dBase III e IV), programmi di grafica (TIFF a 24 bit ed in formato Windows Metafile). Tale caratteristica è implementata grazie alla presenza in Microsoft Windows del cosiddetto DDE — Dynamic Data Exchange: le

possibilità del DDE consentono all'utente di eseguire operazioni di taglia e incolla su documenti elaborati da programmi differenti e mantenere un link tra l'oggetto incollato in un documento e il suo originale (una tabella preparata con un foglio elettronico e poi incollata in un documento di scrittura). Al variare dei dati nel documento originale, anche quelli «incollati» nell'altro documento possono essere aggiornati automaticamente. Il programma include un Table Editor, ovvero un programma per la generazione di tabelle, separato, ma collegato dinamicamente mediante una funzione che permette, dall'interno di PageMaker, di richiamare l'applicazione che ha generato il file sul quale si sta lavorando, semplicemente premendo due volte il tasto del mouse in congiunzione alla pressione del tasto Control.

Nel Table Editor esistono numerosi filtri di importazione da fogli elettronici comprese le nuove versioni di Excel e Lotus. Altre importanti opzioni riguardano il controllo di impostazioni tipografiche come la possibilità di far ruotare il testo di 90 gradi, allargare o restringere i caratteri dal 5 al 250%, impostare l'interlinea con incrementi di un decimo di punto o scegliere le grandezze dei font in una scala compresa tra 4 e 650 punti.

Tali impostazioni possono essere rese compatibili con le specifiche delle stampanti PCL e PostScript con l'aiuto di Adobe Type Manager, che verrà incluso gratuitamente per un periodo di tempo limitato.

Oltre a tutto ciò PageMaker offre la possibilità di impiegare il colore nel testo ed in illustrazioni utilizzando una palette di colori



PageMaker 4.0 Windows comprende un word processor con funzioni del tipo «cerca e sostituisci»; la funzione «libro» permette la creazione di documenti complessi fino a 999 pagine.

secondo lo standard Pantone, oppure secondo uno dei tre metodi per la definizione del colore: RGB, HLS, CMYK.

La configurazione consigliata prevede un sistema 80386 dotato di scheda video VGA, SuperVGA o analoghe, disco rigido da almeno 40 Mbyte ed almeno 2 Mbyte di memoria RAM, ma è possibile utilizzare anche un sistema 80286 con 2 Mbyte di memoria RAM ed una scheda video EGA.

Aldus PageMaker 4.0 per Windows è disponibile in Italia dalla fine di marzo al prezzo di 1.765.000 lire.

Gli utenti registrati di PageMaker 3 e 3.01 per Windows potranno ottenere l'upgrade alla versione 4.0 al prezzo di 216.000 lire mentre è previsto un aggiornamento gratuito per gli acquirenti di PageMaker 3.01 che hanno acquistato il prodotto nel periodo compreso tra il 26 febbraio 1991 e la data di effettiva disponibilità della versione 4.0.

La versione 3.01 continuerà ad essere commercializzata ad un prezzo ridotto di 1.660.000 lire.

Persuasion 2.0

Persuasion è un'applicazione, presentata per la prima volta nel novembre 1988 per l'ambiente Macintosh, che consente la realizzazione di presentazioni e la produzione di lucidi, diapositive 35mm e presentazioni su schermo.

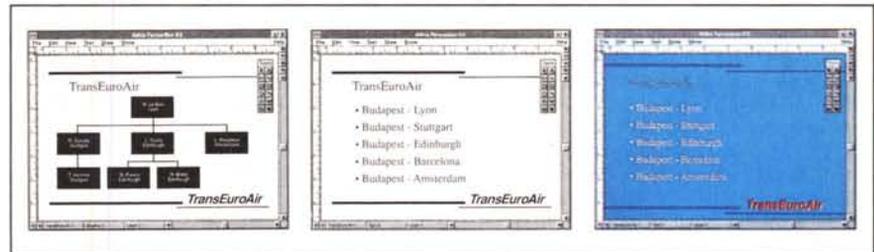
Comprende strumenti per l'outlining, l'elaborazione di testi, il disegno, la creazione di grafici e l'impaginazione e si adatta alla produzione di presentazioni in bianco e nero ed a colori corredate di note per il relatore oltre che di documentazione cartacea per il pubblico.

Come per la versione Macintosh, anche la versione annunciata per Windows si baserà sull'uso degli AutoTemplate, ovvero una serie di formati già pronti (36 quelli forniti in dotazione), oppure definibili dall'utente, nei quali inserire testo e immagini al fine di creare una scaletta delle idee e dei concetti che si vogliono esporre durante la presentazione.

Aldus Persuasion 2.0 offrirà un word processor in grado di offrire, oltre alle funzioni

standard di un tale tipo di programma (controllo dei font e dei relativi stili, opzioni riguardanti i paragrafi, funzioni di cerca e sostituisci) anche il controllo ortografico in 10 diverse lingue, funzioni riguardanti l'uso del colore all'interno di un blocco di testo e di kerning sui caratteri. Sarà possibile importare file di solo testo generati con programmi di elaborazione testo come Word per DOS, Word per Windows, WordPerfect, WordStar, MultiMate, XyWrite, DCA/RFT, RFT e ASCII.

Le funzioni grafiche permetteranno la generazione di una vasta gamma di formati grafici (a pila, a torta, a linee, ad aree) a partire dai dati inseriti direttamente dall'utente in un apposito foglio dati, oppure importati



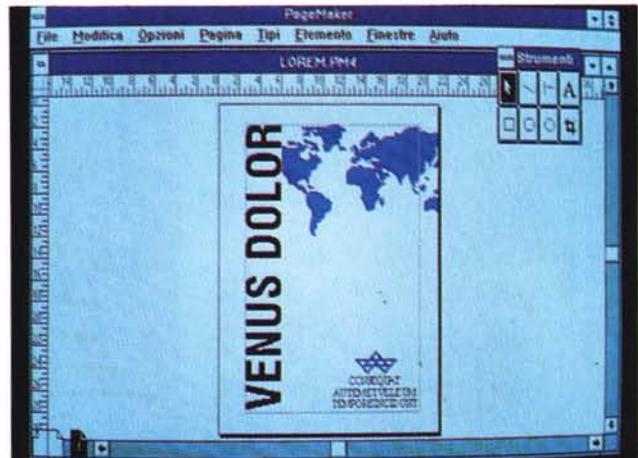
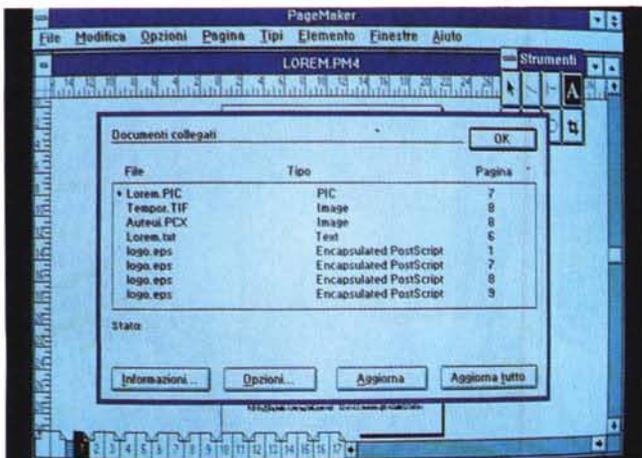
Aldus Persuasion 2.0 Windows sarà dotato di un foglio dati con il quale generare grafici da inserire nelle presentazioni.

da applicazioni esterne come Lotus 1-2-3, Symphony e Excel oltre che in formato tab-delimited ASCII e dBase. Le funzioni di disegno permetteranno la creazione e l'utilizzazione di fili, rettangoli, cerchi, frecce, archi, ed altre forme definibili dall'operatore; una funzione di zoom consentirà di lavorare con ingrandimenti fino a 4 volte maggiori mentre una funzione di import consentirà di poter impiegare disegni creati in altre applicazioni purché appartenenti ad uno dei seguenti formati grafici: MacPaint, PCX, MSP, TIFF, HPGL, ADI (AutoCAD), Windows MetaFile (WMF), EPS, CGM e PIC.

Fra le altre caratteristiche di Aldus Persuasion vale la pena citare la possibilità di utilizzare una palette di 200 colori e l'accesso ad oltre 16.800.000 colori operando

opzioni di copia da una presentazione già realizzata, personalizzazione e salvataggio delle opzioni colore per una successiva utilizzazione.

Sarà possibile la visualizzazione completa delle diapositive create, con la possibilità di spostamento manuale o automatico lungo tutta la presentazione. In modalità di visualizzazione delle diapositive di tipo self-running o manuale sarà possibile scegliere tra 16 diversi effetti di transizione assegnabili ad intere diapositive oppure a singole zone di una diapositiva. Anche per Persuasion 2.0, quando sarà disponibile, è prevista l'integrazione con Adobe Type Manager per Windows. Le configurazioni hardware richieste saranno analoghe a quelle utilizzabili con PageMaker 4.0. MS



Altre nuove funzioni riguardano il collegamento ai file presenti nella pubblicazione e la gestione di opzioni avanzate come la rotazione dei testi e la loro giustificazione forzata.