Novità Apple

Le Mele di Maggio

di Andrea de Prisco

Presentati nuovi computer multimediali per la famiglia, con tecnologia PowerPC, proposti a prezzi interessanti, una nuova unità CD-ROM interna a quadrupla velocità e una biblioteca software completa acquistabile convenientemente «in blocco» o in abbinamento con le nuove macchine. Come al solito, una valanga di novità (ma prepariamoci anche per i futuri annunci...).

I nuovi modelli

La prima, grande, novità è rappresentata dal fatto che le nuove macchine utilizzano per la prima volta il microprocessore PowerPC specificamente progettato per le macchine nominalmente di fascia bassa e, grazie al consumo ridotto, per i portatili (che prima o poi arriveranno). La seconda riguarda il fatto che «sparisce» definitivamente la serie LC e d'ora in poi (almeno fino a quando non cambierà nuovamente il vento) rimarranno in vita due sole linee di computer fissi denominate rispettivamente Performa, per le macchine di fascia bassa, e Power Macintosh per quelle di fascia media ed alta.

Con i nuovi Macintosh Performa, Apple intende stabilire nuovi standard nell'elaborazione multimediale di massa offrendo agli utenti un mix di caratteristiche e di funzionalità che non hanno eguali sul mercato: tecnologia RISC PowerPC (un 603 a 75 MHz), sistema operativo Apple MacOS e unità CD-ROM a quadrupla velocita (ancora una volta Apple è la prima società a proporre questa tecnologia all'interno di un personal computer), allo scopo di arricchire l'esperienza nell'uso multimediale.

I modelli annunciati offrono agli utenti l'accesso alle più avanzate tecnologie multimediali in fatto di facilità di utilizzo e permettono di creare, usare e miscelare grafica, testo, musica, video e immagini impiegando il software in italiano fornito standard (ClarisWorks, Amazing Animation, Avid Videoshop e i CD-ROM 1000 Auto e Leonardo digitale) oltre a quello offerto nella soluzione Rapsodia Macintosh (vedi riquadro).

L'elevata potenza offerta dal microprocessore PowerPC 603 consente il funzionamento di SoftWindows di Insignia Solutions per eseguire in emulazione anche i programmi DOS e Windows, consentendo di avere un solo computer per l'utilizzo di applicazioni per piattaforme diverse.

L'utente può anche ascoltare CD audio durante il lavoro, eseguire giochi in-

A detta della stessa Apple, il Performa 5200 è il personal computer multimediale ideale.

Grazie al processore PowerPC 603 il nuovo 5200, pur essendo una macchina entry level (o quasi...) offre una grande potenza d'elaborazione.

terattivi o software didattico oppure, usando il sistema Apple TV/Video (standard in alcune configurazioni), guardare la televisione o persino elaborare video propri. I nuovi Macintosh Performa consentono inoltre l'utilizzo dei cosiddetti «Enhanced CD», normali CD audio che comprendono parti multimediali e possono essere usati sia su comuni lettori stereo sia su unità CD-ROM collegate al computer. È infine possibile collegare facilmente un qualunque modem esterno per Macintosh e, con l'apposito software, collegarsi in Internet o con altri servizi telematici, oppure inviare e ricevere fax.

Performa 5200: torna il design «compatto»

Il nuovo e bellissimo Performa 5200 si presenta con un design innovativo in cui il monitor e il computer vero e proprio (comprensivo di unità floppy e lettore CD-ROM) sono stati integrati in un unico cabinet e dotati di una base basculante. Il progetto compatto rende il sistema straordinariamente pulito, di minimo ingombro sulla scrivania (è sufficiente collegare tastiera e mouse), con un unico cavo di alimentazione.

Nella parte inferiore dello schermo vi sono due altoparlanti stereo, i comandi per regolare volume e luminosità, il ricevitore a infrarossi per il telecomando (fornito con la scheda TV/VideoSystem). In quella superiore trova invece posto il microfono per registrare suoni, musica e messaggi.

Macintosh Performa 5200, basato sul PowerPC 603 a 75 MHz, è disponibile in configurazione standard con 8 di RAM (ampliabili a 64), disco rigido da 500 Mbyte e unità CD-ROM AppleCD 600i a quadrupla velocita. Il monitor multiscan da 15" incorporato (capace di visualizzare oltre 32 mila colori) supporta risoluzioni fino a 832x624 (1024x768 in ambiente DOS o Windows). Del Performa 5200 è anche disponibile una versione che comprende 12 Mb di RAM e la scheda Apple TV/Video Systems che consente di ricevere i programmi televisivi, compreso il televideo, sul proprio Macintosh nonché di collegare un videoregistratore o una telecamera per trasformare il personal in una stazione di editing multimediale.

Apple Macintosh Performa 5200 è disponibile a partire da Lire 4.240.000 lire

Arriva «Rapsodia Macintosh»

«Rapsodia Macintosh», considerabile come la «valigetta del software e CD», comprende programmi (tutti in italiano) attentamente selezionati per rispondere alle richieste di ogni fascia d'utenza e valorizzare le straordinarie funzionalità di Macintosh in termini di facilità di utilizzo, integrazione, plug and play e multimedialità. Il software contenuto in «Rapsodia Macintosh» comprende i seguenti titoli:

Impara l'inglese con Asterix. Per l'insegnamento dell'inglese ai ragazzi dai 7 ai 14 anni mediante una tecnica di apprendimento innovativa, che unisce audio di qualità CD e le divertenti avventure di Asterix a esercitazioni interattive.

Millie's Math House. Per l'insegnamento, in forma di gioco ed esplorazione, dell'aritmetica e della geometria elementare ai bambini da due a sei anni.

Il laboratorio di Sammy. Un'avvincente introduzione alle meraviglie della scienza per i più giovani (con tante notizie interessanti su animali, piante, stagioni) per mettere alla prova le proprie capacità logiche.

Pensare le cose. Insegna ai bambini (dai 4 agli 8 anni) a riflettere mentre si divertono. Sviluppa la creatività, la capacità di risolvere i problemi, il pensiero critico e la memoria.

Evocation 2. È il seguito di un'avvincente avventura che ha fatto scalpore nel mercato italiano. Evocation 2 conserva la magia del suo predecessore e apre le porte di un fantastico e misterioso mondo virtuale.

A World of Frames. Un corso di inglese innovativo e sorprendentemente piacevole per i più grandi, con il quale si impara attraverso il doppiaggio (eseguibile dall'utente!) di attori famosi nei capolavori del cinema.

I video. Un programma innovativo per la gestione di una collezione di videocassette, dall'acquisto alla registrazione fino a regali e prestiti.

I libri. Gestione e organizzazione della biblioteca di famiglia per mezzo di quattro archivi riguardanti i libri da acquistare, quelli in prestito, quelli prestati e quelli presenti in casa.

Conto Corrente. Per gestire e organizzare con riservatezza e precisione ogni conto corrente individuale e di lavoro con un click del mouse.

Il Budget. La soluzione completa per ottimizzare con Macintosh spese e guadagni in tutte le famiglie

Le condizioni di offerta di Rapsodia sono di assoluta convenienza: infatti la confezione, che ha un valore nominale di oltre 1,2 milioni di lire IVA esclusa, viene commercializzata all'eccezionale prezzo orientativo di 690.000 lire, più IVA. Ma è ancora più conveniente se acquistata con la soluzione Macintosh Performa Home, le speciali configurazioni create da Apple per coloro che vogliono acquistare un computer completo di tutto il software per chi desidera lavorare, studiare e divertirsi nell'intimità della famiglia.

IVA esclusa per la versione dotata di 8 MB di Ram, disco rigido da 500 MB, lettore di CD-ROM 4x, tastiera AppleDesign e, ovviamente, il monitor integrato da 15".

Performa 6200: potenza e modularità

Caratteristiche e prestazioni del nuovo Performa 6200 sono le stesse del modello 5200, ma in questo caso il progetto modulare consente agli utenti di scegliere il monitor di loro preferenza: 14" o 15", Macintosh, VGA o SVGA. Oltre a ciò nella parte posteriore è presente un'uscita video alla quale può essere collegata un'interfaccia video PAL o NTSC (Apple Presentation System) per utilizzare un televisore di qualsiasi dimensione.

Il prezzo base orientativo di Macintosh Performa 6200 è di lire 4.070.000 lire IVA esclusa per la versione dotata di 8 Mb di Ram, disco rigido da 500 Mb, lettore di CD 4x, monitor Performa Plus e tastiera AppleDesign.

Il software a corredo

Con ogni Macintosh Performa sono inclusi alcuni programmi e CD-ROM, tutti rigorosamente in italiano. Qui di seguito una breve descrizione:

ClarisWorks 3.0. Integra sei programmi: elaborazione di testi, foglio di calcolo, archiviazione, grafica, disegno e telecomunicazioni.

Avid Videoshop. Programma di elaborazione e montaggio video, semplicissimo nell'uso e dalle prestazioni professionali senza compromessi.

Amazing Animation. Creato per i più giovani, è semplicissimo: si sceglie uno sfondo, si seleziona un personaggio e un suono, si muove il personaggio e si preme un tasto. L'azione viene registrata ed è possibile rivederla e modificarla a piacimento.

CD-ROM 1000 Auto. Realizzato da QUATTRORUOTE per gli utenti Macintosh (si veda anche l'anteprima pubblicata a pagina 196 di questo stesso numero di MCmicrocomputer), 1000 AUTO contiene, oltre ad alcuni filmati QuickTime e a un completo vocabolario tecnico, fotografie e caratteristiche di tutte le autovetture disponibili sul mercato italiano

CD-ROM Leonardo digitale. Una minuziosa monografia interattiva dedicata al grande genio del Rinascimento, dalla Gioconda alle macchine da guerra, tutta da guardare.

MC

Performa 630 DOS Compatible
(compatibilità hardware entry level)

Performa 630 DOS Compatible è un nuovo prodotto che unisce l'eccezionale valore e convenienza della prestigiosa linea 630 alla capacità di eseguire applicazioni, giochi e CD-ROM sviluppati per gli ambienti DOS/Windows.

Equipaggiato con due microprocessori, 68040 a 33 MHz e 486 DX2-66, il nuovo «bifronte» offre agli utenti la possibilità di eseguire, sempre in modalità «nativa», la più grande varietà di applicazioni software e titoli CD-ROM di qualunque altro PC.

Grazie alla sua architettura, gli utenti possono copiare con facilità i dati tra le applicazioni DOS o Windows e quelle Macintosh, nonché condividere file e cartelle tra i due sistemi.

Dotato del software in italiano fornito a corredo con tutti i Performa (ClarisWorks, Amazing Animation, Avid Videoshop e i CD-ROM 1000 Auto e Leonardo digitale), il 630 DOS Compatible comprende anche i sistemi DOS 6.22 e Windows 3.1, oltre naturalmente a MacOS.

Il sistema incorpora, oltre ai due già citati microprocessori, 12 Mbyte di RAM espandibili a 52 Mbyte, un disco rigido da 500 Mbyte, un'unità CD-ROM a doppia velocità, un megabyte di memoria video: quest'ultima permette all'utente di utilizzare segnali video in pieno movimento e di funzioni televisive integrate a un prezzo concorrenziale.

StyleWriter 1200

La nuova StyleWriter 1200 è una versione significativamente migliorata della precedente stampante a getto di inchiostro StyleWriter II.

Pur mantenendo il medesimo design, la 1200 offre numerose nuove funzionalità che migliorano la qualità di stampa (la risoluzione è di 720x360 in luogo di 360x360), le prestazioni (la velocità è aumentata a tre pagine al minuto) e l'economicità d'uso. Per risparmiare energia, la StyleWriter 1200 si accende e si spegne automaticamente e rispetta le norme Energy Star della E.P.A. statunitense (Environmental Protection Agency) per il risparmio energetico.

Le nuove funzionalità riguadano:

Stampa dalla scrivania: quando l'utente seleziona la StyleWriter 1200 attraverso Scelte Risorse, sulla scrivania del Macintosh viene creata automaticamente la sua icona di stampante. Il trascinamento di un file sull'icona lancia l'applicazione e mostra la finestra di dialogo di stampa.

Formato 1-2-4: Grazie a questa tecnica (già presente, ad esempio, nel driver LaserWriter 8 delle stampanti PostScript) consente di stampare una, due o quattro pagine del documento nello stesso foglio.

Sfondi semitrasparenti: L'utente può posizionare diagonalmente sulla pagina stampata parole come «confidenziale» o «bozza» pur lasciando visibile il testo principale. Sono già compresi otto sfondi di uso comune, ma è possibile utilizzare qualsiasi informazione grafica in formato PICT o PICT2, come un marchio aziendale o altro. È possibile controllare la densità dell'immagine di sfonfo e scegliere il corretto posizionamento rispetto alla pagina stampata.

Il prezzo orientativo al pubblico della nuova StyleWriter 1200, immediatamente disponibile, è di lire 630.000, IVA esclusa.