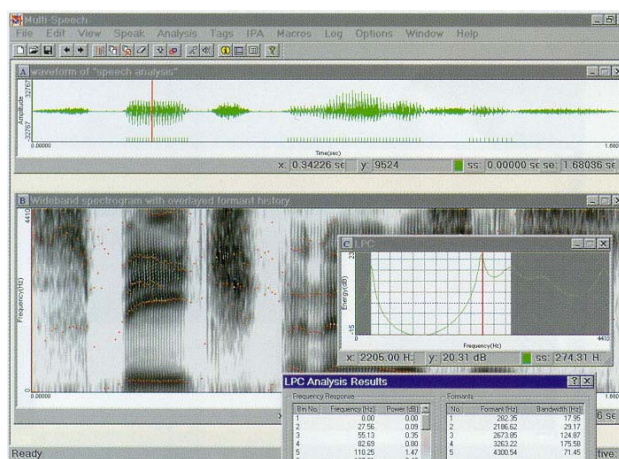
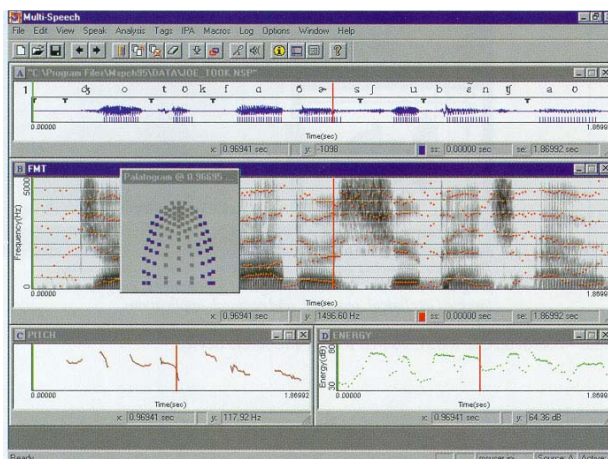


# MULTISPEECH 3700



Multi-Speech, modello 3700, è un prodotto software della società americana KayPENTAX, funzionante in ambiente Windows, che permette l'acquisizione a varie frequenze di campionamento, l'analisi acustica e il playback di campioni vocali con l'utilizzo di un PC multimediale.

Il software, pur non raggiungendo i livelli qualitativi del rapporto segnale rumore dello strumento Kay CSL 4500, si conferma come una soluzione economica e semplice nel suo utilizzo per l'impiego in un ambiente logopedico.

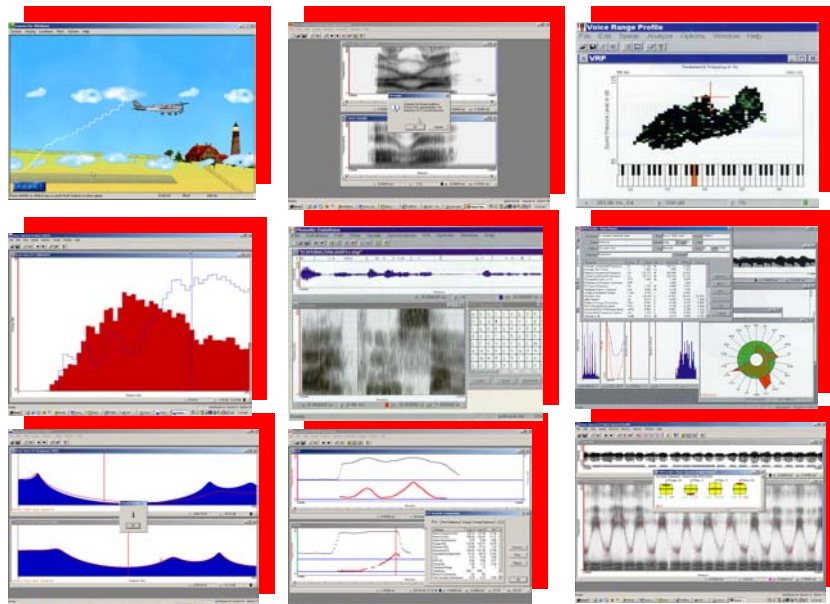
Multi-Speech legge e scrive in file formato .NSP o Wav, è completo di simbologia IPA ed esegue editing del segnale. L'analisi permette inoltre di estrarre dal segnale acquisito i numerosi parametri tra i quali : Pitch, analisi LPC, FFT, Energia e spettrogrammi .

Il software 3700 può essere utilizzato come core program per una serie di programmi opzionali che incrementano la funzionalità di base della piattaforma con esclusive metodologie di analisi, ricerca e riabilitazione fonetica.  
Alcuni di questi programmi sono:

Analysis-Synthesis Laboratory (ASL), Model 5104  
Applied Speech Science for Dysarthrias, Model 5153  
Auditory Feedback Tools, Model 3506  
Disordered Voice Database, Model 4337  
Games, Model 5167  
Motor Speech Profile, Model 5141  
Multi-Dimensional Voice Program, Model 5105  
Palatometer Database, Model 4333  
Phonetic & Perception Simulation Programs, Model 5151  
Phonetic Database, Model 4332  
Real-Time Pitch, Model 5121  
Real-Time Spectrogram, Model 5129  
Respiration, Phonation and Prosody Simulation, Model 5152  
Signal Enhancement Program, Model 5142  
Sona-Match, Model 5127  
Video Phonetics Program and Database, Model 5150  
Voice Range Profile

**Requisiti minimi del PC:**

Windows XP - Vista  
Pentium IV  
1.800 MHz o superiore  
Scheda audio di alta qualità compatibile Sound Blaster  
Microfono professionale e casse acustiche  
Una porta USB libera



PRODOTTO DA:



**KayPENTAX**  
A Division of PENTAX Medical Company  
2 Bridgewater Lane  
Lincoln Park, NJ 07035-1488  
Tel: (973) 628-6200  
Fax: (973) 628-6363

DISTRIBUITO IN ESCLUSIVA DA:



**Mercury Internazionale Spa**  
Via Colleoni 25— Palazzo Pegaso Ingresso 3  
© 20041 Agrate Brianza (MI)  
tel 0039 039 650211 fax 0039 039 653522  
[www.mercuryinternazionale.eu](http://www.mercuryinternazionale.eu)  
[info@mercuryinternazionale.eu](mailto:info@mercuryinternazionale.eu)