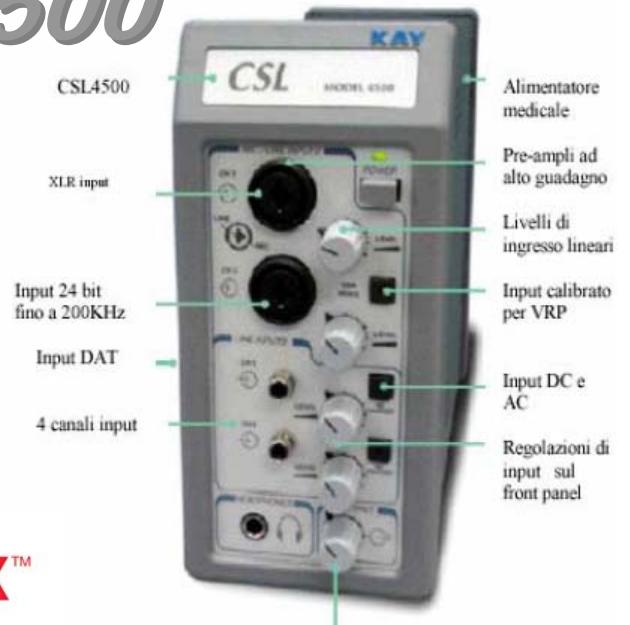


CSL 4500



Generalità

Il Kay CSL4500 è uno spettrografo computerizzato a 4 canali che permette di acquisire, analizzare editare e riascoltare il segnale vocale o qualunque altro segnale audio con campionamento a 24 bit.

Il Kay CSL4500 è costituito da una parte hardware e da una parte software da installare su pc desktop attraverso scheda pci.

Il software del Kay CSL4500 utilizza menù a tendina guidati di facile ed intuitivo utilizzo, con i quali sono possibili tutte le operazioni di acquisizione, analisi ed elaborazione del segnale.

Permette inoltre all'utilizzatore di cambiare rapidamente selezione senza fare riferimento al manuale d'uso.

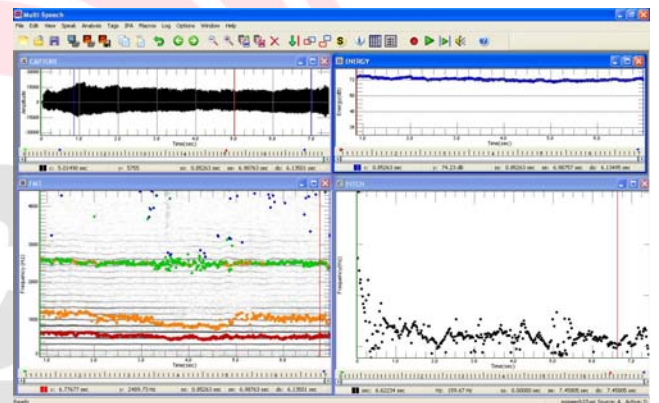
- Il CSL4500 è in grado di effettuare.
- Spettrogrammi a banda larga e stretta
- Visualizzazione di forme d'onda
- Estrazione del pitch
- Estrazione dell'energia o ampiezza
- Spettro di potenza FFT
- Estrazione LPC
- Sovrapposizione delle formanti
- Estrazione long term AVG—LTA
- Elettroglottografia

titativi sul paziente, media della frequenza fondamentale, shimmer, bitter, ecc.

E' possibile visualizzare simultaneamente a monitorare fino a 8 diversi parametri sovrapposti.

Il range di campionamento del CSL4500 può arrivare fino a 200KHz a 24 bit.

I dati del paziente ed i grafici si possono stampare su stampanti desk jet, aghi, laser, videoprinter, ecc.



E' in gardo di fornire parametri clinici quali dati quan

PC minimi

Win XP - Vista, slot PCI libero, 1 presa USB libera, >800MHz Pentium IV,

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
info@mercuryinternazionale.eu