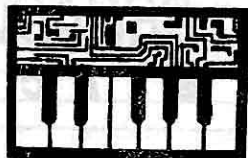


MDB



La firme française MDB sort en collaboration avec la société suisse GIANT MUSIC un appareil de qualité tout à fait exceptionnelle :

le WINDOW RECORDER.

Il s'agit d'une unité d'enregistrement numérique 16 bits permettant d'échantillonner 3 ou 6 secondes de son dans une bande passante constante de 20HZ à 20KHZ avec un rapport signal/bruit de 96dB puis de la relire à volonté par déclenchements manuels ou électriques (gate 5 volts, issus par exemple d'un séquenceur ou de tampons (pad) de batterie.

De telles caractéristiques techniques, voisines du disque compact en font actuellement le meilleur échantillonneur numérique du marché!

Du point de vue utilisation, un réglage de sensibilité d'enregistrement est prévu afin d'assurer la mise en échantillonnage automatique de la machine dès qu'

une source sonore est présente. Une possibilité de doublage permettant la réinjection du signal déjà enregistré en surimpression sur une nouvelle source est également prévue.

Côté lecture du signal, celle-ci peut se faire à l'endroit ou à l'envers, dans un intervalle déterminé par l'utilisateur et est visualisé sur une échelle linéaire de 32 diodes. Le réglage de cette fenêtre temporelle se fait avec une précision de 22 microsecondes.

Les informations ainsi stockées peuvent en outre être transposées vers le haut ou vers le bas sur l'étendue de toute une octave.

Enfin, signalons qu'une prise entrée/sortie 16 bits pour ordinateur est également présente et que les sons ainsi échantillonnés peuvent aussi être brûlés sur EPROM en vue d'utilisation dans d'autres appareils du genre boîtes à rythmes, par exemple.

