#### NOTE-IT VOCAL

Les messages vocaux sont stockés dans la note elle même sous forme d'un fichier au format AIFF. La lecture et l'enregistrement sont effectués en utilisant le disque dur comme une mémoire ram (principe appelé "direct-to-disk"). Les durées d'enregistrement ne sont donc limitées que par la mémoire disponible sur votre disque.

Note-It est multitache: il continue à fonctionner en lecture et en enregistrement lorsque une autre application est active, vous pouvez par exemple travailler sans danger sur un traitement de texte pendant que vous enregistrez.

La note doit obligatoirement être placée sur un disque dur pour utiliser les fonctions vocales.

#### CLAVIER DE COMMANDE DU MAGNETOPHONE

Les commandes du magnétophone sont effectuées à l'aide de touches ayant rigoureusement le même fonctionnement que celles d'un appareil commercial:

- touche avec triangle = lecture
- touche avec carré = stop
- touche avec double carré = pause
- touche avec rond (rouge) = enregistrement
- touche avec double flèche = lecture rapide

Un clic dans l'indicateur de défilement permet de se positionner en n'importe quel endroit du message.

#### LECTURE DES MESSAGES

Cliquer sur le bouton lecture du magnéto, il n'y a aucun paramétrage à effectuer. Le compteur indique la durée totale du message à écouter.

Le volume sonore est ajustable de 0 à 100% du niveau maximal de votre Mac.

Le nombre de notes ouvertes simultanément en lecture n'est limité que par les capacités de votre machine.

Les fichiers son de haute qualité: stéréo, 44kHz, 16 bits... sont acceptés et lus si le hardware de votre Mac le permet.

## ENREGISTREMENT D'UN MESSAGE

L'enregistrement est effectué à partir d'un enregistreur choisi par l'utilisateur dans le menu 'Enregistrement'. Habituellement vous utiliserez l'enregistreur 'Intégré' de votre Macintosh, avec son micro fourni par Apple. D'autres enregistreurs pilotant des cartes externes peuvent être utilisés, dans ce cas placer leur driver respectif dans le dossier système. Si plusieurs enregistreurs coexistent, l'enregistreur par défaut est fixé dans le tableau de bord 'son'.

## MEMOIRE UTILISEE SUR LE DISOUE:

Une disquette haute densité peut contenir:

- 1 minute de son en qualité supérieure (échantillonnage à 22k)
- 3 minutes de son en qualité standard (compression par 3)
- 6 minutes de son en basse qualité (compression par 6)

## INHIBITION DES OPTIONS D'ENREGISTREMENT:

Les options disponibles à l'enregistrement sont spécifiques à chaque enregistreur, c'est pourquoi de nombreuses options peuvent être inhibées dans le menu si elles ne sont pas acceptées par votre hardware.

Lorsque vous sélectionnez une option du menu enregistrement vous envoyez une requête à l'enregistreur. Pour savoir si cette option à bien été prise en compte déroulez à nouveau le menu enregistrement et regardez l'état réèl de l'option: cochée, grisée.

# DUREE MAXIMUM D'ENREGISTREMENT:

Si l'on démarre l'enregistrement avec la touche 'pause' appuyée, le compteur indique le temps maximum enregistrable (minutes, secondes) pour les options fixées dans le menu 'Enregistrement'.

#### **FONCTION VOX:**

Démarre et arrête automatiquement l'enregistrement lorsque le son apparait ou disparait. Le niveau sonore enclenchant l'enregistrement est fixé par le menu 'Seuil'. La led de la touche lecture indique l'état du Vox par sa couleur jaune/vert (grisé/noir sur les moniteurs NB).

L'enregistreur n'est disponible simultanément que pour une seule note (et une seule application). l'enregistrement s'arrête automatiquement lorsque le disque est rempli. Il conserve 50k de réserve sur le disque.

### IMPORT/EXPORT

Note-It importe et exporte le son au format AIFF, le format standard du Mac, reconnu par QuickTime et toutes les applications gérant du son. Certains imports pourront ne pas être lisibles par la machine courante: un fichier stéréo ne sera pas lu par une machine uniquement mono.

## COMPATIBILITE PHYSIQUE

#### EN LECTURE:

Le Mac doit nécessairement être équipé de l'Apple Sound Chip (Tous les Macs possédant une entrée micro ont ce composant).

#### **EN ENREGISTREMENT:**

Le Mac doit posséder un enregistreur (et son driver système) fonctionnant en mode asynchrone. L'enregistreur intégré du Mac répond à ces caractéristiques.

Le boitier MacRecorder (avec son driver v 1.0.3) peut être utilisé en lecture et en enregistrement.

# COMPATIBILITE LOGICIELLE

Système 6.07 ou 7 pour lire et enregistrer. Système 7 pour importer/exporter. La note s'ouvre avec tout système et indique les limitations par un message explicite.