

Infos

RSF PRODAP ET MINIDAP

Les cartes "ProDAP" proposées par RSF constituent un système extrêmement fiable de stockage de l'information sonore et musicale sur des EPROMS (mémoire électroniques).

La reproduction du son à partir des cartes ProDAP remplace avantageusement les systèmes à bande magnétique – à bobines ouvertes ou à cassettes – ou à CD dont la fiabilité mécanique se révèle insuffisante dans le temps lorsque les messages sont diffusés de nombreuses fois. Les messages peuvent être mis en mémoire sous deux formes, qui diffèrent en terme de qualité de bande passante et de dynamique :

- "Musique" : échantillonnage à 31,25 kHz avec une quantification linéaire 16 bits ; durée de 1 à 3 minutes en mono, diminuée de moitié en stéréo.
- "Voix" : échantillonnage à 17,80 kHz, avec compression de l'information ; durée de 3 à 20 minutes.

Tant en "musique" qu'en "voix", les durées intermédiaires ou maximales par rapport à la durée nominales sont obtenues par ajout d'EPROM ou de cartes d'extension.

Les cartes ProDAP peuvent être associées au MiniDAP, également conçu par RSF, lequel réunit dans un boîtier une carte ProDAP, une alimentation et un amplificateur de 10 watts.

Domaines d'utilisation :

- Musées et parcs d'attractions.
- Bornes interactives.
- Répondeurs et jingles.
- Messages d'information et d'alarme.

Ces matériels, construits par RSF, sont

distribués par Sennheiser-France : 128 bis, avenue Jean-Jaurès 94204 Ivry-sur-Seine. Tél :

(1)45 21 11 99. Fax :

(1)45 21 07 54

RSF : 45 av. Marcel Dassault, Parc de la Plaine 31500 Toulouse. Tél : 61 20 79 09.

Fax : 61 80 00 94.

