



Lecteur audio interactif programmable

Le ChronoPlayer est un module puissant et facile à installer pour diffuser des messages, des sonneries, de la musique au moment voulu.

Ses performances liées à sa logique de contacts secs, sa capacité à être contrôlé à distance par RS-232 ou par son logiciel de programmation horaire font du ChronoPlayer un outil polyvalent pour un très large spectre d'utilisation.

Les fichiers audio (MP3,WAV) sont stockés sur un média de type SDHC ou clé USB au sein de dossiers dont le nommage, par de simples chiffres et des balises optionnelles, définit le comportement de lecture.

Contextes d'utilisation :

- Etablissements scolaires : sonneries de début et de fin de cours avec personnalisation, messages d'accueil, d'information et de sûreté de type PPMS, musiques.
- Lieux publics : annonces sonores d'information des clients et des usagers
- Usines : annonces des pauses, signalements sur chaîne de production
- Boutiques : annonces magasin, informations et publicités, appel vendeur

Programmation :

La fonction de programmation (scheduler) permet de déclencher la lecture de fichiers de façon précise tout au long d'une journée et suivant un calendrier pouvant s'étaler jusqu'à plusieurs années.

Interactivité :

8 entrées sur contact sec, combinables en binaire jusqu'à 255 possibilités sont disponibles pour déclencher la lecture de fichiers audio à la demande.

Mode de lecture :

Une seule fois, en boucle, en aléatoire ou dans un ordre défini, il est également possible de rendre une lecture de fichiers audio interruptibles ou non à la réception d'une commande.

Liaison série :

Le ChronoPlayer est capable d'envoyer des informations personnalisées sur sa liaison série sortante pour contrôler toutes sortes de matériels. Il est possible de contrôler le lecteur à partir d'un automate, d'un autre lecteur, d'un ordinateur, par sa liaison RS-232.

Intégrable en rack :

Son format 1/3 de rack autorise un montage sur un support au format 19" afin d'être intégré dans une baie.

Suggestions d'utilisation :

- Déclenchement de sonneries ou d'alertes PPMS (Plan Particulier de Mise en Sûreté) dans les écoles.
- Installation du ChronoPlayer dans des magasins ou des lieux publics pour diffuser des messages d'information soit manuellement soit de façon programmée.
- Diffusion de musiques et d'informations. Organisation des animations suivant un planning précis tout au long de la journée. A l'aide de boutons poussoirs, des messages sont déclenchés selon le besoin.
- Installation de plusieurs ChronoPlayer dans une baie 19" pour créer des messages multizones. Avec la liaison série, un ChronoPlayer pourra piloter toute une série d'autres ChronoPlayer ou d'autres types de lecteurs.

SPECIFICATIONS

- Lecture de fichiers MP3 - 32kbps à 320kbps - WAV 16bits 44,1kHz
- Support des cartes SD / SDHC ou clé USB 2.0 - FAT16/32
- 8 entrées sur contact sec pour déclencher des fichiers, combinables jusqu'à 255 déclenchements
- Programmation horaire par Scheduler. (Logiciel gratuit à télécharger)
- Sortie audio sur RCA niveau ligne
- Capteur infrarouge pour contrôle par télécommande externe
- Alimentation externe 12V protégée contre les inversions de polarité
- Réglage en façade du volume général et des paramètres
- Liaison série RS-232 - Réception de commandes et envoi de trames personnalisées
- Contrôle de la lecture par système de balises dans le nom des dossiers
- LED d'état rouge/verte
- Affichage par LCD 2 x 16 caractères
- Taille : L143 x P100 x H44 mm
- Format 1/3 de rack 19"
- Poids : 200 g

