

## MATRICE AUDIO MX-800



### Caractéristiques :

- ~ Matrice audio 8 canaux conçue pour appels multi zones et système de sélection multi sources. Elle offre une solution complète pour les sonorisations multi zones et les utilisations diverses telles que lieux de divertissement, grands hôtels, centres de sport et de gymnastique, galeries de supermarché et aéroports, etc.
- ~ La MX-800 permet le branchement direct de 8 entrées sources de musique, 8 platines de commande à distance, 4 pupitres d'appels et 1 microphone et toutes ces entrées peuvent être routées vers 8 zones de sorties différentes simultanément.
- ~ Entrées 1 à 4 uniquement en ligne sur RCA
- ~ Entrées 5 à 8 symétriques + alimentation fantôme micro ou ligne sur bornier
- ~ Un pupitre d'appel et 3 platines de télécommande sont disponibles lorsqu'un réglage, un appel à zones et un routage multi-sources sont nécessaires à distance
- ~ La matrice est également extensible à 40 zones par simple liaison par câble de 5 unités matrices en cascade (5\*8)
- ~ Affichage numérique LCD du programme/sélection d'entrée locale et sélection de contrôle, affichage LED pour surveillance du niveau de sortie, affichage priorité microphone et affichage de fonctionnement
- ~ Chaque canal est pourvu d'une entrée individuelle micro, musique et d'un réglage volume master, chaque entrée ligne et pupitre d'appel est avec contrôle de gain, l'entrée microphone également avec contrôle de gain et réglage de tonalité graves et aigus. Un réglage de volume de écoute est également fourni
- ~ Chaque sortie canal est pourvu d'un réglage de gain et de graves et aigus individuels, également un réglage de gain pour chaque platine préampli de réglage canal
- ~ 8 contacts prioritaires en cas d'alarme incendie permettent de couper la musique durant les appels d'évacuation
- ~ 3 carillons alerte, évacuation et EMC préenregistrés avec réglage de volume
- ~ Liaisons pour pupitre d'appel et platines préamplis via une câble industriel standard CAT 5
- ~ 4 prises rapides pour BGM direct tous canaux et accès appel
- ~ Alimentation AC 120V ou 220V avec inter de sélection et alimentation 24V DC
- ~ 5 niveaux de priorité de la plus haute à la plus basse : Micro 1, Alarme incendie, Pupitre d'appel, platine préampli et musique d'ambiance.

<b>Caractéristiques</b>	
Entrée Ligne	Ligne 1 à 8 : 300mV/10 K $\Omega$
Entrée Microphone 1	5 mV/600 $\Omega$
Entrée Pupitre d'appel	500 mV / 10 K $\Omega$
Sortie signal	0,775 V / 600 $\Omega$
Bande passante	MIC : 80 Hz – 18 000 Hz +1dB/-3dB Ligne : 0 Hz – 20 000 Hz +1dB/-3dB
Rapport Signal / Bruit	MIC : > 65 dB Ligne : > 85 dB
Séparation	>40 dB
Croisement	>65 dB
Micro	A condensateur
Distorsion harmonique	<0,7 %
Affichage	Niveau de sortie ligne 1 à 8
Priorité	MIC 1 > FIRE > Appel > Télécommande > Line 8 > Line 1 à 8
Vitesse de communication	4800 bps
Prise communication	RJ 45
Protocole de communication	RS485
Alimentation	110V/60Hz ou 230V/50Hz
Consommation électrique	20 W
Entrée Batterie	DC 24V
Dimensions (L x P x h)	484 x 400x 132 mm
Poids	6 Kg