



# MU 7100EN MKII

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE



## Description

La MU 7100EN MKII est l'unité maître du système d'alarme vocale DXT 7000. Elle est conçue pour satisfaire aux exigences des normes EN 54-16 et EN 60849. L'ensemble de la chaîne du signal, du microphone aux lignes d'enceintes, est complètement et automatiquement sous surveillance pour les pannes. Toutes les propriétés et fonctions du système sont spécifiées avec le logiciel de configuration DXT 7000 tournant sous Windows et sont transférées sur l'unité maître via son port USB.

## Caractéristiques

- › Matrice numérique configurable 8 x 7
- › Puissante plate-forme DSP intégrée
- › Alimentation électrique en alternatif et en continu
- › Amplificateur de puissance de 8 x 80 W
- › Configuration par logiciel sur PC
- › Messages d'urgence sur mémoire à état contrôlable
- › Jusqu'à 32 unités reliées entre elles
- › Jusqu'à 256 lignes d'enceintes

## Numéro De Pièce

12100063 MU 7100EN MKII

90-240 V

EAN 8024530019679

## Spécifications

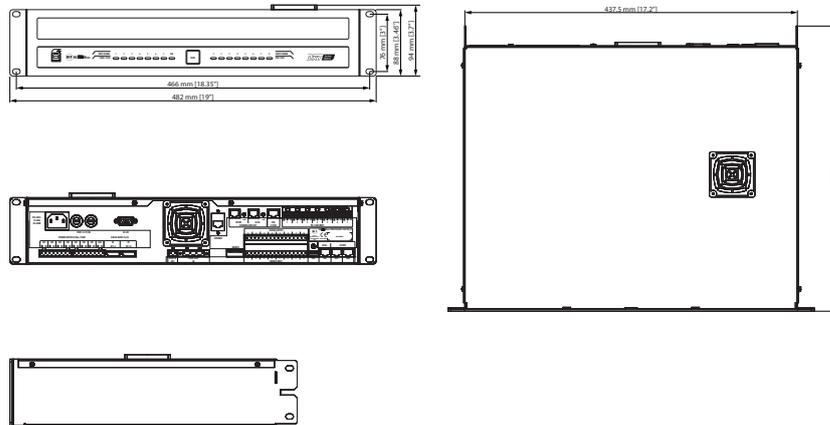
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# MU 7100EN MKII

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE

Line Art 2D



## Specifications système

### SPÉCIFICATIONS

Nombre de zones gérées	128
Amplificateur intégré	Yes
Changement automatique d'amplificateur de secours	Yes
Nombre max. de consoles	32
Nombre de bus de la console	2
Nombre de canaux audio simultanés d'urgence	2
Nombre max. d'unités connectées	64
Bus de communication	Serial
Connexions des unités	FTP CAT 5, FTP CAT 6
Messages d'urgence pré-enregistrés intégrés	Yes
Messages courants pré-enregistrés intégrés	Yes
Planificateur de messages	Yes
Commande à distance	Yes
Protocoles d'intégration des systèmes	ASCII

## Specifications amplification

Classe d'amplificateur	D
Nombre de canaux :	8
Sortie de tension pour canal (@ 8 Ohm) (W RMS)	80 W RMS
Ligne de haut-parleurs A/B	Yes
Réponse en fréquence (-3 dB)	20 Hz ÷ 20 kHz
Signal/taux de bruit (« A » pondéré)	>96 dB
Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz	<0.05 %



# MU 7100EN MKII

## UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE

<b>Section entrées</b>	Nombre total d'entrées	9
	Équilibré	7
	Mono	7
	Entrées micro + ligne	7
	Connecteurs micro + ligne	Euroblock
	Entrées de pagination	2
	Connecteurs de pagination	RJ45
	Entrées d'utilité générale (GPI)	8
	Contact entrée programmable	Yes
	GPI contrôlé	8
<b>Section sortie</b>	Lignes sortie de tension	8
	Connecteurs de sortie de tension	Euroblock
	Sorties d'utilité générale (GPO)	8
	Contact sortie programmable	Yes
<b>Processing</b>	DSP	Yes
	Filtres d'égalisation	Yes
	Compresseurs	Yes
	(effet) de retard	Yes
<b>Contrôles</b>	Réglages de tonalité	Yes
	Configuration	DIP switch, PC Software
	Nombre de programmes/présélections	128
	Priorité	Yes
<b>Protections</b>	Musique en attente	Yes
	Tonalité	Yes
	Système de refroidissement	Convection/Forced
	Court-circuit	Yes
<b>Alimentation requise</b>	Thermique	Yes
	CC	Yes
	Fusibles	Yes
	Tension de service	90-240 V- 50/60Hz
<b>Conformité standard</b>	Courant continu	Yes
	Valeur du courant continu	48 V
	Consommation électrique (W)	980 W
	Safety agency	CE compliant
<b>Spécifications physiques</b>	Certifié EN54-16	Yes
	Numéro CPR	1438-CPR-0241
	Matériau du cabinet/caisson	Metal
	Montage en rack	19", 2U
<b>Taille</b>	Hauteur	94 mm / 3.7 inches
	Largeur	482 mm / 18.98 inches
	Profondeur	378 mm / 14.88 inches
	Poids	8.4 kg / 18.52 lbs