

## Public Address Mixer Amplifier Amplificateur-Mélangeur



**\*\* Rack Mount Bracket Sold Separately - Support de Montage sur rack vendu séparément \*\***

### General Description:

Stand-alone mixer-amplifier with 4 ohms, 8 ohms, 25V and 70V speaker outputs at screw terminals. Optional brackets can be ordered separately to mount to a standard 19 in. Rack. See model RK-M3565

### Features:

- **Controls**
  - Front : 3 Channel Volume Control & Tone Control, Master Volume Control
  - Rear : Gain Control for 3 Input Channel, Priority Switch, Phantom Switch
  - Tele-Paging Level Control & Ducking Depth Control.
  - Music On Hold Level control.
- **Connectors**
  - Euro block Electronically Balanced for Channel 1-3 Mic Input
  - Dual RCA Jack for Channel 2/3 Line Input
  - Euro block for Tele-Paging Input
  - Euro block for Music On Hold Output
  - Euro block for Speaker Output
- **Indicators:** Power, Signal, -20dB, Limiter and Protect
- **Protections:** Output Current Limiting, Thermal Protection & DC Offset Protection
- **Cooling:** Convection cooling
- **Option:** MP3 / Tuner Module (M35t, M65t)  
Rack Mount Bracket (RK-M3565)

### Description Générale:

Ampli-mélangeurs avec sorties de haut-parleur de 4 ohms, 8 ohms, 25V et 70V aux bornes à vis. Les supports en option peuvent être commandés séparément pour être montés sur un rack standard de 19". Voir modèle RK-M3565

### Caractéristiques:

- **Contrôles**
  - Avant: Contrôle de volume et tonalité 3 canaux, contrôle de volume principal
  - Arrière: Contrôle de gain pour les 3 canaux d'entrées, interrupteurs pour priorité et alimentation fantôme
  - Contrôle de volume pour le télé-appel et ajustement du niveau de sourdine
- **Connecteurs**
  - Blocs terminaux balancés électroniquement pour entrées de microphone 1 à 3
  - Prises RCA stéréo de niveau ligne pour canaux 2 et 3
  - Bloc terminaux pour l'entrée de télé-appel
  - Bloc terminaux pour la sortie de musique en attente
  - Bloc terminaux pour la sortie de haut-parleurs
- **Indicateurs:** Alimentation, Signal, -20db, limiteur et protection
- **Protections:** Limiteur de courant de sortie, protection thermique et protection de décalage DC
- **Refroidissement:** refroidissement par convection
- **Option:** Module Tuner/MP3 (M35t, M65t)  
Support de montage en rack (RK-M3565)

### Specifications / Spécifications

		M35(t)	M65(t)
<b>Rated Power (RMS) - Puissance Nominale</b>		35 Watt	65 Watt
<b>Input Sensitivity / Impedance</b> Sensibilité d'Entrée / Impédance	<b>MIC 1-3</b> - Entrées microphone 1 à 3	-50dB to -6dB Variable / 20 kΩ Balanced	
	<b>Line 2, 3</b> - Entrées niveau ligne 2 et 3	-30dB to +14dB Variable / 47 kΩ Unbalanced	
	<b>Telephone-Paging</b> - Appel Téléphonique	0dB / 600 Ω Balanced	
<b>Output Level / Impedance</b> Niveau de Sortie / Impédance	<b>Speaker Output</b>	70V, 25V	70V, 25V
	<b>Hi-z (70.7V)</b> - Haute Imp.	4Ω, 8Ω	4Ω, 8Ω
	<b>Low-z (4Ω, 8Ω)</b> - Basse Imp.	∞ to +10 dB Variable / 600Ω Balanced	
<b>Audio Specs</b> Spécifications Audio	<b>Frequency Response (-3 dB)</b> - Réponse en Fréquence	50Hz - 18kHz	
	<b>T.H.D (1 kHz, Rated Power)</b> - Distortion Harmonique Totale	< 1 %	
	<b>Signal to Noise Ratio</b> - Rapport Signal sur Bruit	> 100 dB	
	<b>Tone Control</b> - Contrôle de Tonalité	100Hz, 10kHz ±10dB	
<b>General</b> Général	<b>Power Source</b> - Alimentation	AC 120V 60 Hz	
	<b>Weight (Net)</b> - Poids	11.5 lbs. (5.2 kg)	13.2 lbs. (6.0 kg)
	<b>Dimensions (W x H x D)</b> - Dimensions	10.6" x 3.0" x 9.1" (270 x 76 x 230mm)	
	<b>Master Carton Qty</b> - Quantité par Boite	4	
	<b>UPC Code</b> - Code CUP	M35 : 801128274751 M35T : 801128318905	M65 : 801128114095 M65T : 801128192079