

Disponible en 2 puissances :  
**400 W - 680 W**

**4-8-16 Ω / 70 V – 100 V**  
**3 x 100 V**

Lecteur/Enregistreur USB/SD  
Tuner FM numérique



## Description :

Ces amplificateurs-mélangeurs sont disponibles en 400 W et 680 W RMS.

Ils offrent des sorties haut-parleurs 100 V, 70 V ainsi que 4 - 8 - 16 Ω (en Basse Impédance).

Ils fonctionnent sur secteur 115V-230 V– 50/60 Hz.

## Caractéristiques :

Ils sont équipés de :

- 4 entrées microphones XLR / JACK 6,35 mm symétriques
- Priorité MIC 1 par Mute
- 4 modes de diffusion des appels Z1, Z2, Z3 et Appel général
- Fonction automatique pour diffusions des messages d'urgence
- 4 carillons, 4 sirènes
- 2 entrées auxiliaires RCA
- Module Tuner FM numérique et module MP3
- Sorties REC OUT, PRE OUT et entrée AMP IN
- Master volume et réglage de volume indépendant sur chaque entrée
- Echo avec réglage
- Vumètre du niveau de sortie
- Ventilateur de refroidissement
- Protection thermique, surcharge, surtension et court-circuit

## Désignation modèle

**Amplificateur-préamplificateur 400 W ..... PA-1400TM**  
(code 02134)

**Amplificateur-préamplificateur 680 W ..... PA-1680TM**  
(code 02135)

CARACTERISTIQUES	PA-1400TM	PA-1680TM
Type	Amplificateur-préamplificateur avec Tuner FM, Lecteur/enregistreur USB/SD	
Alimentation	AC 115V/230 V– 50/60 Hz	
Puissance de sortie	400 W RMS	680 W RMS
Bande passante	50 Hz – 17000 Hz (± 3 dB)	
Entrées/Sensibilité	MIC 1 : -51 dBv symétrique -45 dBv asymétrique LINE : -10 dBv symétrique 6 dBv asymétrique AUX : 0 dBv asymétrique (Dip switch OFF)	
Réglages Tonalité	Graves : ± 10 dBv à 100 Hz Aigus : ± 10 dBv à 10000 Hz	
Distorsion harmonique totale	< 0,5 %	
Rapport Signal / Bruit	AUX ≥ 70 dB MIC ≥ 65 dB LINE ≥ 75 dB MAIN IN ≥ 85 dB	
Réglage/Sélection	Réglage de niveau Entrée 1-5 Réglage écho (graves, aigus) Réglage master volume Commutateur sirène Commutateur carillon Commutateur alimentation	
Impédance de sortie	4 Ω, 8 Ω, 16 Ω	
Sorties lignes	70V, 100V	
Fonction sirène	oui	
Vumètre	oui	
Fonction sélection Tel/paging	oui	
Entrée 1 prioritaire	oui	
Carillon	4 tons	
Tuner	FM	
Lecteur MP3	MP3 - 500	
Dimensions	430 x 399 x 132 mm (3 U)	
Poids	20,1 Kg	22,4 Kg