

Disponible en 3 puissances :
250 – 350 – 500 W

4-16 Ω / 50 V - 70 V – 100 V



**AM 250
(2U)**

Description :

Ces amplificateurs-mélangeurs sont disponibles en 250, 350 et 500 W RMS.

Ils offrent des sorties haut-parleurs 100 V, 70 V et 50 V ainsi que 4-16 Ω (en Basse Impédance).

Il fonctionne sur secteur 115V-230 V – 50 Hz ou DC (24 V).

Caractéristiques :

Il est équipé de :

- 4 entrées XLR symétriques avec priorité Talk over et alimentation fantôme commutables
- Carillon 2/4 tons réglable et paramétrable
- 4 entrées auxiliaires RCA
- 1 sortie REC
- 1 entrée AMP IN et sortie PRE OUT pour traitement du signal ou ampli de puissance
- Réglage de volume et Graves/aigus MASTER, MIC 1-4 et AUX
- Voyant d'alimentation et vumètre du niveau de sortie
- Sorties HP 50 V, 70 V, 100 V ou 4-16 Ω sur bornier à visser
- Protection thermique, surcharge et court-circuit

Désignations modèles

Amplificateur-préamplificateur 250 W (2 U)..... AM 250
(code 02146)

Amplificateur-préamplificateur 350 W (3 U)..... AM 350
(code 02073)

Amplificateur-préamplificateur 500 W (3 U) AM 500
(code 02074)

| CARACTERISTIQUES | AM-250 | AM-350 | AM-500 |
|------------------------------|---|-----------|--------------------|
| Type | Amplificateur-préamplificateur | | |
| Alimentation | AC 115V/230 V– 50 Hz DC 24 V | | |
| Puissance de sortie | 250 W RMS | 350 W RMS | 500 W RMS |
| Sorties HP | 4-16 Ω / 50 V - 70 V – 100 V | | |
| Sorties/Sensibilité | REC OUT : 200mV/470Ω RCA asymétrique PRE OUT : 1000mV/470Ω RCA asymétrique | | |
| Entrées/Sensibilité | MIC 1 à 4 : ± 2,5mV/2KΩ XLR symétrique LINE AUX : 350mV/10KΩ RCA asymétrique AMP : 1000mV/10 KΩ RCA asymétrique | | |
| Réglages Tonalité | Graves : ± 10 dB à 100 Hz Aigus : ± 10 dB à 10 KHz | | |
| Bande passante | 50 Hz – 16000 Hz (± 3 dB) | | |
| Rapport Signal/Bruit | MIC 1 à 4 : ≥ 66 dB AUX : ≥ 80 dB | | |
| Distorsion harmonique totale | ≤ 0,1 % | | |
| Priorité | Par détection sur entrées MIC 1 à 4 (atténuation de 30 dB) | | |
| Alimentation fantôme | +48V avec affichage LED | | |
| Carillon | 2 ou 4 tons paramétrable | | |
| Consommation | 400 W | 500 W | 750 W |
| Dimensions L x P x h | 484 x 359 x 88 mm | | 484 x 359 x 132 mm |
| Poids | 16 Kg | 18,9 Kg | 22,6 Kg |