

AMPLIFICATEURS - PRÉAMPLIFICATEURS

AM 250

250 W
350 W
500 W

50, 70
100 V
4 - 16 Ω

AMPLIFICATEURS - PRÉAMPLIFICATEURS

AM 350 AM 500



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 115 V/230 V - 50 Hz ou DC (24 V).

CARACTÉRISTIQUES

Ils sont équipés 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)

CARACTÉRISTIQUES

	AM 250	AM 350	AM 500
Type	Amplificateur-préamplificateur		
Alimentation	AC 115 V/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 : 200 mV / 470 Ω RCA asymétrique PRE OUT : 1000 mV / 470 Ω RCA asymétrique		
Entrées/Sensibilité	MIC 1 à 4 : ±2,5 mV / 2 KΩ XLR symétrique LINE AUX : 350 mV / 10 KΩ RCA asymétrique AMP : 1000 mV / 10 KΩ RCA asymétrique		
Réglages Tonalité	Graves : ± 10 dB à 100 Hz Aigus : ± 10 dB à 10 kHz		
Bandes passantes	50 Hz - 16 000 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	+48 V 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