



MPA120

AMPLI-PREAMPLI 120 W-100 V

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Spécifications techniques

Entrée secteur :

230 VAC / 50 Hz

Tolérance sur tension d'alimentation +/- 10%

Consommation à pleine charge 300 W

Protection électrique par fusible

Entrée 24 VDC +/- 10%

Consommation à pleine charge 8 A

Entrées audio

Impédance d'entrée :

- mic1 à 5 : 1 mV, 600 Ω

- Aux 1 à 6 : 150 mV

- Tel : 150 mV, 600 Ω

- Power amp in : 1V

Bande passante :

- mic1 à 5 : 35 Hz – 16.5 kHz +/- 3 dB

- Aux 1 à 6 : 50 Hz – 20 kHz +/- 3 dB

- Tel : 50 Hz – 15 kHz +/- 3 dB

- Distorsion < 1%

Sorties

Puissance nominale 120 W – 100 V

Sorties HP : 4 Ω, 8 Ω, 70 V, 100 V et AUX

Sortie audio : 1 V, 4.7 kΩ

Sortie préampli : 1 V, 600 Ω

Alimentation auxiliaire principale : 4 A / 115 V

Contrôle de tonalité

Bass (Basse) : +/- 10 dB à 100 Hz

Treble (Aigu) : +/- 10 dB à 10 kHz

Commandes et visualisations en face avant

1 interrupteur marche/arrêt

1 LED présence tension

Vumètre indicateur de niveau de sortie

5 boutons contrôles de volume (Entrée 1 à 5)

2 potentiomètres de contrôle de tonalité (Bass et Treble)

1 bouton de sortie de contrôle de volume



Le préamplificateur amplificateur MPA120 est un boîtier doté de 5 entrées commutables AUX/MIC avec alimentation fantôme sur connectique XLR 3 pts ou sur bornier à vis. Il possède une entrée TEL prioritaire sur toutes les autres entrées ainsi qu'une entrée prioritaire sur les entrées 3 à 6.

Un réglage de volume peut-être effectué sur chaque entrée.

Le MPA120 permet aussi le réglage audio de la sortie avec une correction sur les graves et les aigus ainsi qu'un réglage de volume.



Connecteur en face arrière

- 1 embase secteur normalisé
- 1 bornier à vis 7 points pour alimentation 24VDC et sortie ligne HP 100V
- 1 bornier à vis 18 points pour les entrées Mic et TEL
- 5 embases XLR 3 points pour entrées MIC
- 12 embases RCA pour entrée AUX
- 1 embase RCA pour Preout
- 2 embases RCA pour Tape Out
- 1 contrôle de volume AUX 6
- 5 boutons pour sélection du type d'entrées MIC ou AUX

Caractéristiques mécaniques

Boîtier métal 2 U, 19"

Couleur : gris RAL 7015

Dimensions (L x H x P): 432 x 88 x 343 mm

Poids : 8.7 kg

FACES AVANT ET ARRIERE

