

LM-88IA Amplificateur intégré – Push Pull KT88 – 2x42W

POINTS FORTS

- ✓ Rapport qualité prix exceptionnel
- ✓ Modes triode/ultra-linéaire
- ✓ Câblage en l'air
- ✓ Composants haute qualité



FICHE LOGISTIQUE

Code EAN
Noir : 0712038177578

DEEE
4.4 = 0,84 € H.T. = 1 € T.T.C.

Dimensions (LxHxP) & Poids PRODUIT
436 x 220 x 366 mm / 19.6 Kg

CARTON
490 x 260 x 400 mm / 22.5 Kg



La société Line Magnetic a été fondée en 2005 par des audiophiles asiatiques passionnés par les électroniques à tubes. Tous les schémas sont le fruit d'une équipe d'ingénieurs expérimentés, la société possède sa propre usine dans laquelle tous les produits sont réalisés à base de montages « en l'air ».

L'amplificateur intégré Line Magnetic 88IA fonctionne en push-pull avec 4 tubes KT88 en Classe A. Le LM-88IA peut fonctionner selon deux modes de polarisation : Automatique (2x30W) ou fixe (2x42W).

Il dispose de 3 entrées lignes asymétriques et des groupes de sorties de 4, 8 et 16Ω. Le vumètre rétroéclairé en façade sert à l'ajustement de la polarisation des tubes.

L'usage de composants de haute qualité (condensateurs Multicap, American MIT Coupling, German MCAP, potentiomètre ALPS) câblés en l'air pour la plupart est le gage d'une fiabilité exemplaire.

Ses transformateurs de sortie sont de type EI conçus spécialement pour lui permettre de gérer une très large gamme d'enceintes.

Le LM-88IA offre un son à la fois dynamique, riche et naturel.

TUBES

Etage d'entrée : 2x 6CL7 (Mullard) et 2x 12BH7 (Electro Harmonix)
Etage de puissance : 4x KT88 (d'origine JJ)

Support des Tubes en stéatite
Réglage des BIAS à l'aide du voltmètre intégré
Entrées analogiques : 3 entrées lignes, 1 entrée Pré-In
Impédance de charge : 4/8/16Ω
Temporisation à l'allumage de 30s
Transformateur blindés et bobinés à la main
Potentiomètre ALPS motorisé d'origine Japonaise.
Condensateurs de couplages Realcap.

Cage grillagée de protection des tubes métallique et amovible
Télécommande infrarouge

Tubes fournis
6CL7
12BH7
KT88

Tubes acceptés en remplacement
12AX7EH, ECC83, E83CC, CV4004, ECC803, 5751
12AU7EH
KT88EH, 6550EH, 6550, 6550A

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Amplificateur en Classe A
2x42W RMS mode Triode
2x30W RMS mode ultra-linéaire
Tubes : 2x 6CL7, 2x 12BH7, 4x KT88
Mode Ultra-linéaire ou Triode

THD : 1% (1kHz)
Rapport S/B : 87dB (Pondéré A)
Bande passante : 20 à 50.000 Hz (-1.5 dB)
Sensibilité d'entrée ligne : 180mV (Fixed Bias)
250mV (Auto Bias)
1000mV (Pré-In)
impédance d'entrée : 100kΩ
Impédance de charge des enceintes à connecter : 4/8/16Ω

Connectique

3x Entrées ligne RCA (paire)
1x Entrée Pré-In
2x Bornes haut-parleurs bananes pour 4/8/16Ω

Accessoires inclus

2x Fusibles
1x Télécommande
1x Cordon d'alimentation détachable
1x Manuel