

LM-508IA Amplificateur intégré – Single Ended 805 - 2x48W

POINTS FORTS

- ✓ Montage Single-ended
- ✓ Polarisation en Classe A
- ✓ Câblage en l'air
- ✓ Composants haute qualité



FICHE LOGISTIQUE

Codes EAN

Noir : 0712038177295

Gold : 0712038177516

DEEE

4.4 = 0,84 € H.T. = 1 € T.T.C.

Dimensions (LxHxP) & Poids PRODUIT

430 x 270 x 420 mm / 40 Kg

CARTON

560 x 400 x 510 mm / 45 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 ».

Le Line Magnetic 508iA utilise des tubes triodes 805 montés en « single-ended » et fonctionnant en pure Classe A. Il délivre une puissance de 2x48W.

Il dispose de 3 entrées lignes asymétriques, 1 entrée by-pass 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 Mundorf N-Cap, potentiomètre ALPS) câblés en l'air pour la plupart est le gage d'une fiabilité exemplaire.

Sa puissance et sa capacité en courant lui permet de gérer une très large gamme d'enceintes. L'usage de la légendaire triode 805 offre une écoute d'une musicalité hors normes.

TUBES

Etage d'entrée : 2x 300B

Rectifier : 1x 6SL7

Drivers : 2x 6SN7

Etage de puissance : 2x 805 en montage « single-ended » et polarisés en classe A

Support des Tubes en stéatite

Réglage des BIAS à l'aide du voltmètre intégré

Balance

Entrées analogiques : 3 entrées ligne, 1 entrée by-pass

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 Mundorf N-cap ainsi que d'autres composants audio de qualité d'origine Allemande.

Cage grillagée de protection des tubes métallique et amovible

Télécommande infrarouge

Tubes fournis

300B

6SL7

6SN7

805

Tubes acceptés en remplacement

N.C.

N.C.

N.C.

805, FU-5

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Amplificateur en Classe A de 2x48W RMS
Tubes : 1x 6SL7, 2x 6SN7, 2x 805, 2x 300B

THD : 1% (1kHz)

Rapport S/B : 87dB (Pondéré A)

Réponse de fréquence : 10 à 50.000 Hz (-1.5 dB)

Sensibilité d'entrée ligne : 220 mV (Mode Intégré)

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

2x Piles AAA

1x Cordon d'alimentation détachable

1x Manuel

1x Carte de garantie