

Fiche Produit



J48 - DI active

La DI Radial J48 est tout simplement la meilleure DI active alimentable via phantom au monde. Elle a été optimisée pour pouvoir supporter des signaux de forte amplitude sans saturer en utilisant seulement les 5mA de courant typiquement disponibles sur une alimentation phantom. La J48 possède une alimentation digitale à découpage qui permet d'alimenter les circuits en 9 Volts !

La plupart des guitares et basses actives vont fournir des signaux de 7 Volts d'amplitude à volume maximal. Comme la plupart des DI sont capables d'encaisser environ 3 Volts, elles saturent.

Comme la J48 a plus de headroom, elle n'a pas ce problème de saturation. Ce headroom supplémentaire permet aussi de réduire les distorsions harmonique, de phase et d'intermodulation. La J48 adressant tous les problèmes typiques que les autres DI du marché rencontrent, le résultat est immédiat : ça sonne !

Caractéristiques remarquables :

+ Headroom (Alimentation interne en 9 Volts)

- + Fonctionne sans pile (via alimentation phantom)
- + Entrée haute impédance
- + Switch merge permet de sommer un signal stéréo en mono
- + Filtre passe haut, PAD (-15dB) et switch de polarité

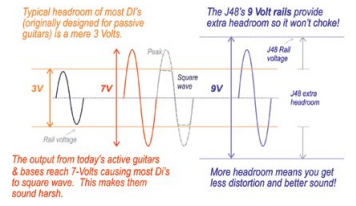
Applications :

- + Idéal pour guitares acoustiques et basses
- + Superbe pour les modules de sons, claviers et modules de drums
- + Adapté aussi bien au travail en studio que sur scène

Caractéristiques

Impédance d'entrée	220K Ohms
Impédance de sortie	600 Ohms
Réponse en fréquence	10Hz - 80kHz
Performances linéaires	+/- 0.12dB de 20Hz à 20kHz
Distortion harmonique totale	0.06% à 20Hz, 0.005% à 1kHz
Distortion de phase	0.02 degrés à 1kHz
Voltage d'entrée maximum	3.12 Volts RMS (9V peak)

Autres vues



Headroom

IntÃ©rieur