

JDI - Passive Direct Box



La Radial JDI est tout simplement la meilleure DI passive au monde. Elle a été optimisée pour pouvoir supporter des signaux de forte amplitude sans saturer ni distordre le signal.

Parce qu'elle est équipée d'un transfo, la JDI isole parfaitement l'entrée instrument de la sortie symétrique, tout en éliminant hums et buzzs causés par les boucles de masse.

La plupart des DI passives ne sonnent pas car elles utilisent des transformateurs en acier ou métal bas de gamme. Ceci a pour effet de causer des décalages de phase à différentes fréquences : basses indistinctes, sans punch, médiums sans vie. Ceci rend le mix plus difficile à réaliser.

La JDI utilise un transfo Jensen avec un core en nickel. Le nickel n'a pas d'effet de mémoire ni de polarité, ce qui réduit les distortions de phase et harmoniques. Problèmes résolus : superbesonorités !

La JDI ne nécessite aucune alimentation. Plug'n play !

La JDI est disponible en version stéréo (JDI Duplex), en version 6 canaux (JD6) et peut être montée en rack (jusqu'à 8 dans un rack 2U) grâce au J-Rak.

Caractéristiques remarquables

- + La meilleur DI passive au monde !
- + Transfos Jensen
- + Réponse linéaire de 10Hz à 40kHz
- + Impossible à overloader !
- + Fabriquée pour survivre aux conditions extrêmes d'une tournée

Applications :

- + Idéale pour guitares acoustiques et basses
- + Claviers, batteries électroniques et modules de sons
- + Tout instrument électronique à haut niveau de sortie
- + Elimine hums et buzzs dans les systèmes sons

Caractéristiques

Dynamique	135dB
Rapport signal/bruit	119dB
Niveau d'entrée max	+19dB
Bande passante	10Hz-40kHz
Cohérence de phase	4 degrés à 20Hz 0 degrés à 1kHz
Distortion à 20Hz	0.006%
Impédance d'entrée	10kOhms
Impédance de sortie	600 Ohms

Autres vues



Chassis



Intérieur



J-Rak