



Zero-Ohm Systems  
Transforming the laws of sound

# Manuel Utilisateur

## 4K-4 Disruptor



**4000W**  
(par canal/4 canaux)

**4K<sup>4</sup>**  
**DISRUPTOR**  
SERIES

## PARTICULARITÉS

Le système **ZERO-OHM** est un appareil passif qui s'interconnecte entre n'importe quel amplificateur et plusieurs haut-parleurs sans prendre en compte la charge des hauts-parleurs de l'amplificateur, de l'impédance et des câbles extrêmement longs.

Cette conception brevetée **élimine** le besoin de produits transformateurs 70V-100V.

**Plusieurs haut-parleurs** peuvent être connectés à une connexion parallèle aux impédances inférieures à un (1) Ohm.



## CARACTÉRISTIQUES

- Fonctionnalité Zéro (0) Ohm
- Aucun transformateur requis
- Plusieurs haut-parleurs peuvent être connectés en parallèle
- Toute impédance de haut-parleur peut être utilisée: 2/4/8/16 Ohm
- Distribution uniforme de l'énergie sur de longues distances de câbles
- Réponse en fréquence sur toute la plage
- Relation de phase de sortie identique avec tous les amplificateurs de puissance

## PERFORMANCE ACOUSTIQUE

Réponse de fréquence	20Hz – 20kHz
Gamme de fréquences	20Hz – 20kHz
Distorsion harmonique totale	Tableau de référence ci-dessous

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Hauteur	65.1mm
Largeur	438.1 mm / 479.4mm avec adaptateur
Profondeur	149.2 mm
Poids	5 kg
Poids d'expédition	5.5 kg (Emballage inclus)

## INFORMATIONS SUR LA COMMANDE

4K-4 Two Channel Rackmount System	P/N: 4K-4
-----------------------------------	-----------

## PAYS D'ORIGINE

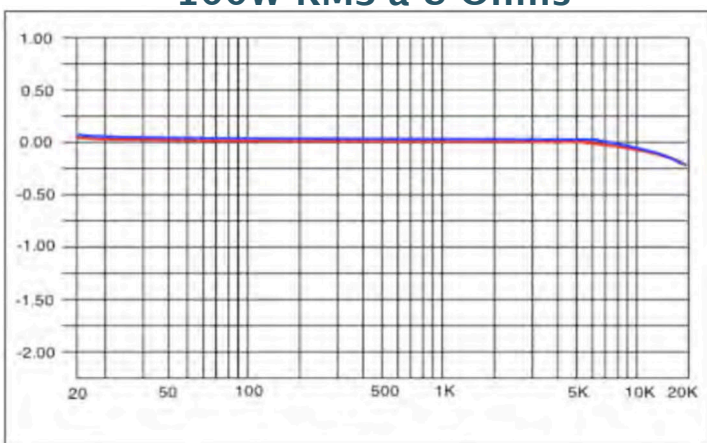
Fabriqué au Canada

## AUDIO

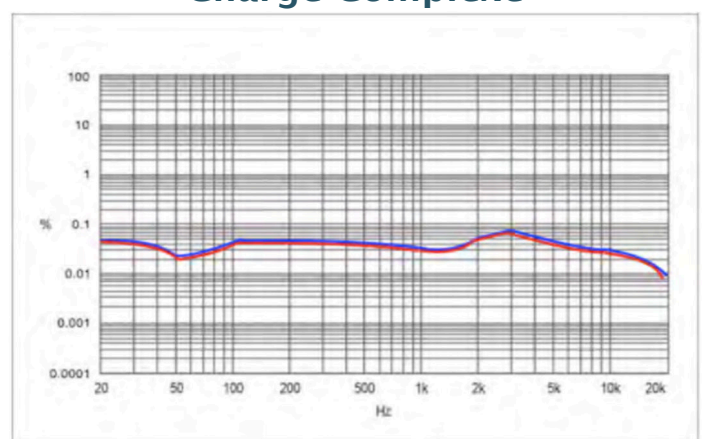
Connecteur d'entrée / sortie	Neutrik NL4
Brochage d'entrée	(Ch 1) Input 1A: Pin 1+/1- (Ch 2) Input 2A: Pin 2+/2- (Ch 3) Input 1B: Pin 2+/2- (Ch 4) Input 2B: Pin 1+/1-
Brochage de sortie	(Ch 1) Output 1A: Pin 1+/1- (Ch 2) Output 2A: Pin 2+/2- (Ch 3) Output 1B: Pin 2+/2- (Ch 4) Output 2B: Pin 1+/1-
Min. Impédance de sortie	0.1 Ohms
Max. Tenue en puissance	4000W (Par canal)

*\*Puisque nous nous efforçons toujours d'améliorer nos produits en incorporant des nouveaux matériaux, des composants et des méthodes de fabrication, nous nous réservons le droit de modifier ces spécifications à tout moment sans préavis.\**

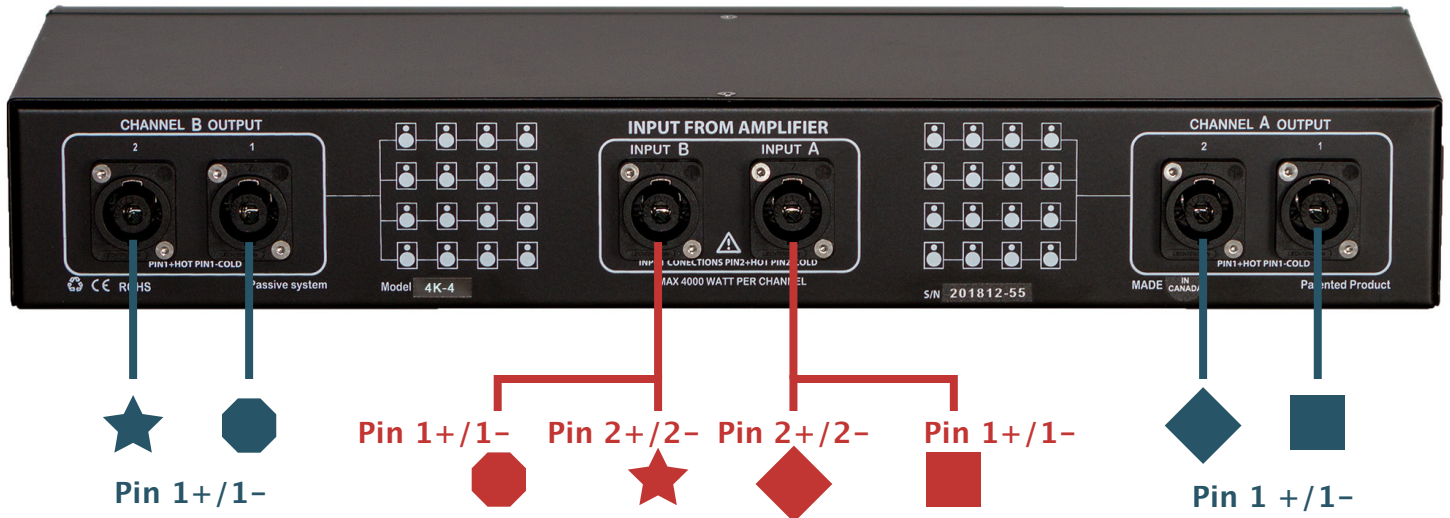
Réponse de Fréquence:  
100W RMS à 8 Ohms



THD + N vs Fréquence: 20W RMS à Charge Complexe



# CONNECTEURS SPEAKON™ DU PANNEAU ARRIÈRE



Ne jamais connecter des lignes de haut-parleurs en utilisant différents amplificateurs comme entrée.

## PERFORMANCE ACOUSTIQUE

