



# Bedienungsanleitung

## 4K-4 Disruptor



**4000W** (pro Kanal/4 Kanäle)



### **SPEZIFIKATIONEN**

**ZERO-OHM** System ist ein passives Gerät, das eine Verbindung zwischen beliebigen Verstärkern und Lautsprechern herstellt. Die Belastung der Lautsprecher, Impedanz und lange Kabelstrecken sind dabei irrelevant. Dieses patentierte Design macht 70V-100V-Transformatoren **überflüssig**. **Mehrere Lautsprecher** können parallel zu Impedanzen unter einem (1) Ohm geschaltet werden.



### **EIGENSCHAFTEN**

- Null (0) Ohm-Funktionalität
- Keine Transformatoren erforderlich
- Mehrere Lautsprecher können parallel geschaltet werden
- Beliebige Lautsprecherimpedanz können verwendet werden: 2/4/8/16 Ohm
- Gleichmäßige Stromverteilung über lange Kabelstrecken
- erweiterter Frequenzgang
- Identische Ausgangsphasenbeziehung mit allen Leistungsverstärkern

#### **AKUSTISCHE LEISTUNG**

Frequenzgang	20Hz - 20kHz
Frequenzbereich	20Hz – 20kHz
harmonische Verzerrung	Referenz Diagramm unten

#### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Höhe	65,1mm
Breite	438,1 mm / 479,4mm mit Rackmontage Ohren
Tiefe	149,2 mm
Gewicht	5 kg
Versandgewicht	5,5 kg (inkl. Verpackung)

#### **BESTELLINFORMATIONEN**

4K-4 vier Kanal Rackmount System

P/N: 4K-4

#### **URSPRUNGSLAND**

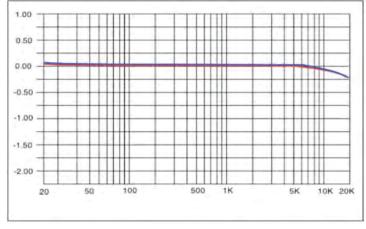
Hergestellt in Kanada

#### **AUDIO**

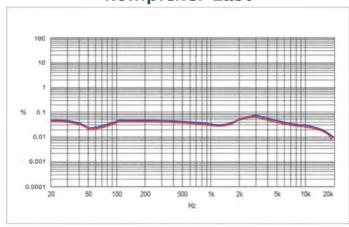
AUDIO	
Input/ Output Anschluss	Neutrik NL4
Input Pin- Out	( <b>Ch 1</b> ) Input 1A: Pin 1+/1-
	( <b>Ch 2</b> ) Input 2A: Pin 2+/2-
	(Ch 3) Input 1B: Pin 2+/2-
	( <b>Ch 4</b> ) Input 2B: Pin 1+/1-
Output Pin- Out	( <b>Ch 1</b> ) Output 1A: Pin 1+/1-
	(Ch 2) Output 2A: Pin 2+/2-
	(Ch 3) Output 1B: Pin 2+/2-
	(Ch 4) Output 2B: Pin 1+/1-
Min. Output Impedanz	0,1 Ohm
Max.	4000W
Leistung	(Pro Kanal)

\*Da wir stets bestrebt sind, unsere Produkte durch die Einbeziehung neuer Materialien, Komponenten und Herstellungsmethoden zu verbessern, behalten wir uns das Recht vor, diese Spezifi kationen

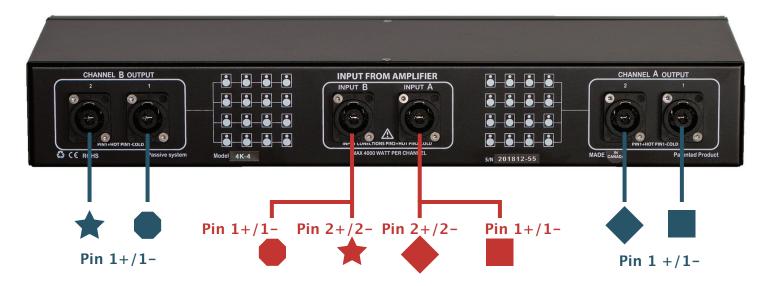
## FREQUENZGANG: 100W RMS an 8 Ohm



# THD + N vs Frequenz: 20 W RMS bei komplexer Last

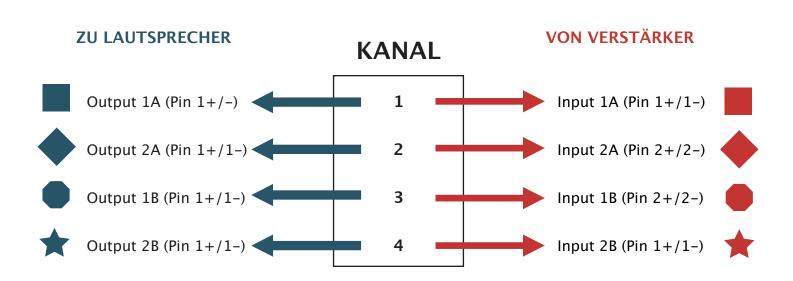


### RÜCKSEITIGE SPEAKON™ ANSCHLÜSSE





Schließen Sie niemals separate Lautsprecherleitungen mit unterschiedlichen Verstärkern als Eingang an.



info@zohms.com www.zohms.com