

passive Dual-Mono/Stereo DI Box





Bedienungsanleitung

www.audiowerkzeug.de

1.0 Technische Kurzbeschreibung:

DuDI ist eine passive Dual-Mono bzw. Stereo DI Box zur Symmetrierung und Anpassung von unsymmetrischen Instrumenten und Geräten an professionelle Vorverstärker und Mischpulte.

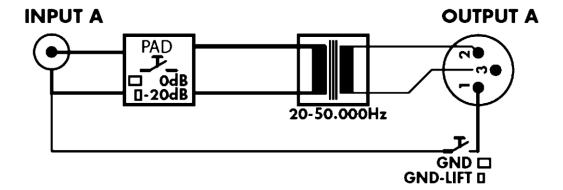
Die Verwendung von selbst entwickelten High-End-Trafos eines deutschen Markenherstellers für DI- und Splitboxen und sorgfältig selektierte Komponenten sorgen für exzellente Klangeigenschaften und sehr gute technische Werte in punkto Bandbreite, Isolation und Symmetrie.

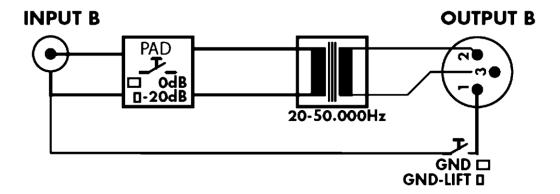
DuDI hat ein für DI-Boxen typisches Übersetzungsverhältnis von 10:1 und kann für Line-Signale mit höheren Pegeln um 20db im Eingang gedämpft werden.

Über die XLR-Buchse der Rückseite steht das symmetrisch erdfreie und potentialgetrennte Signal zur Verfügung. Der Groundlift entkoppelt Pin 1 des Ausgangs vom Steckergehäuse.

Alle Audiowerkzeug DI Boxen werden in Handarbeit gefertigt und mit einer Herstellergarantie von drei Jahren versehen.

2.0 Blockschaltbild





3.0 Vorderseitige Anschlüsse und Bedienelemente:



Kanal 1

1: unsymmetrischer 6,3 mm Parallel-/Link-Ausgang

2: unsymmetrischer 6,3 mm Klinken-/Instrumenteneingang 3: unsymmetrischer Cinch-Eingang

4: -20 dB Pad-/Pegeldämpfungsschalter

Kanal 2

5: unsymmetrischer 6,3 mm Parallel-/Link-Ausgang

6: unsymmetrischer 6,3 mm Klinken-/Instrumenteneingang

7: unsymmetrischer Cinch-Eingang

8: -20 dB Pad-/Pegeldämpfungsschalter

4.0 Rückseitige Anschlüsse:



Kanal 1

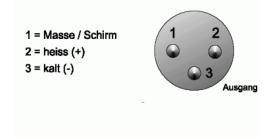
1: Symmetrischer XLR-Ausgang

2: Ground-Lift Schalter

Kanal 2

3: Symmetrischer XLR-Ausgang

4: Ground-Lift Schalter



5.0 Technische Daten:

Übertragungsverhältnis: 10 : 1

Eingänge: 6,3 mm Klinke und Cinch

Ausgänge: 6,3 mm Klinke Link Out, XLR symmetrisch

Frequenzgang: 10 Hz - 30 kHz ±3 dB bei +20 dB Eingangspegel*

15 Hz - 30 kHz ±3 dB bei +30 dB Eingangspegel*

Isolationsleistung: 1.500 VAC @ 50 Hz 1 min.

Ausgangssymmetrie: >120 dB @ 50 Hz, >90 dB @ 15 kHz nach IEC

Maße (B/H/T): 100 mm/50 mm/100 mm

Gewicht: 660g

6.0 Gewährleistung:

Die Gewährleistung auf unsere Produkte beträgt 24 Monate ab Kaufdatum.

Um den Gewährleistungsanspruch über die gesetzlich vorgeschriebene Garantiezeit von 6 Monaten auszuweiten, bedarf es der Registrierung Ihrer persönlichen Daten, des Gerätetyps und des Kaufdatums oder der Seriennummer Ihres Gerätes.

Diese Registrierung kann mit Einsenden des unteren Abschnitts oder die Übermittlung der Angaben über das Kontaktformular auf unserer Webseite <u>www.audiowerkzeug.de</u> erfolgen.

Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Ihnen als Download zur Verfügung stehen.

7.0 Registrierung:
Kaufdatum:
Fachhändler:
Name:
Vorname:
Strasse/Hausnummer:
PLZ/Ort:
Telefon:
Mailadresse:

Bitte ausfüllen, abtrennen und an die unten genannte Adresse einsenden oder scannen und per Mail an info@audiowerkzeug.de_schicken.

^{*} Bezogen auf 2,2 k Abschlusswiderstand und 3,3 nF Last (= 50 m Multicore)