

# Millenium

DI-33

## Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung enthält wichtige Hinweise zur sicheren Verwendung des Produkts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Kurzanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Produkt weitergeben, geben Sie bitte auch diese Kurzanleitung mit.

## Sicherheitshinweise

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient zur Impedanzwandlung und Symmetrierung der Signale von Musikinstrumenten mit elektromagnetischen Tonabnehmern. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

### Gefahren für Kinder



Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden und sich nicht in der Reichweite von Babys und Kleinkindern befinden. Erstickungsgefahr! Achten Sie darauf, dass Kinder keine Kleinteile vom Gerät (z.B. Bedientöpfe o.ä.) lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken! Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.

### Brandgefahr durch falsche Polarität



Falsch eingesetzte Batterien oder Akkus können zur Zerstörung des Geräts und der Batterien oder Akkus führen. Achten Sie beim Einsetzen der Batterien oder Akkus auf die richtige Polarität.

### Mögliche Schäden durch auslaufende Batterien



Auslaufende Batterien oder Akkus können das Gerät dauerhaft beschädigen. Entfernen Sie die Batterien oder Akkus aus dem Gerät, wenn es längere Zeit nicht verwendet wird.

### Betriebsort

Verwenden Sie das Produkt niemals

- bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- an extrem staubigen oder verschmutzten Orten
- an Orten, an denen das Produkt nass werden kann

### Allgemeiner Umgang

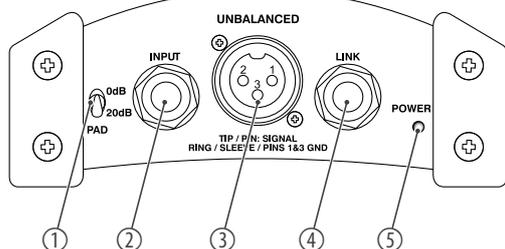
- Um Beschädigungen vorzubeugen, wenden Sie bei der Handhabung des Produkts niemals Gewalt an.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser ein. Wischen Sie es nur mit einem sauberen trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger wie Benzol, Verdünnung oder entflammbare Putzmittel.

## Leistungsmerkmale

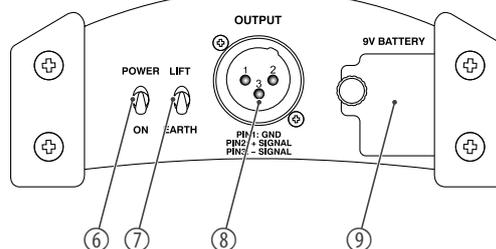
- aktive DI-Box
- Eingangssignal mit PAD-Schalter (20 dB oder 0 dB)
- galvanische Trennung
- robustes Metallgehäuse mit Kantenschutz

- Frequenzbereich: 10 Hz - 40 kHz
- Betrieb mit 9-V-Blockbatterie (nicht im Lieferumfang enthalten) oder Phantomspannung

## Anschlüsse und Bedienelemente



- |              |  |
|--------------|--|
| 1 PAD        | Schalter zum Absenken des Eingangssignals (+20 dB oder 0 dB)   |
| 2 INPUT      | 6,35-mm-Klinkenbuchse zum Anschluss eines Instruments  |
| 3 UNBALANCED | XLR-Einbaubuchse zum Anschluss eines Instruments   |
| 4 LINK       | 6,35-mm-Klinkenbuchse zum Anschluss eines Verstärkers o.Ä.   |
| 5 POWER      | Die LED leuchtet, wenn das Gerät dauerhaft mit Phantomspannung versorgt wird.<br>Die LED blinkt, wenn das Gerät über die 9-V-Batterie versorgt wird. |
| 6 POWER/ON   | Schalter zum Ein- bzw. Ausschalten des Geräts  |
| 7 LIFT/EARTH | Ground/Lift-Schalter<br>Stellen Sie den Schalter in die Position „LIFT“, um die interne Verbindung zu Pin 1 des Ausgangs zu unterbrechen.            |



- |              |  |
|--------------|--|
| 8 OUTPUT     | XLR-Einbaustecker zum Anschluss eines Mischpults o.Ä.  |
| 9 9V BATTERY | Batteriefach<br>Um die Batterie einzulegen, schrauben Sie die Rändelschraube ab und öffnen Sie die Abdeckung in Richtung Gehäusekante. Klemmen Sie das Anschlusskabel polrichtig auf die Batterie. Setzen Sie die Batterie in das Batteriefach ein, schließen Sie die Abdeckung und schrauben Sie die Rändelschraube wieder fest. Wird die Versorgung des Geräts über die Phantomspannung unterbrochen, schaltet das Gerät automatisch auf Batteriebetrieb um. |

## Technische Daten

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| • Eingangsanschlüsse       | 1 × 6,35-mm-Klinkenbuchse, unsymmetrisch<br>1 × XLR-Einbaubuchse, 3-polig, unsymmetrisch |
| • Eingangsimpedanz         | > 47 kΩ  |
| • max. Eingangsspegel      | 0 dB, +20 dB, +40 dB   |
| • Ausgangsanschlüsse       | 1 × 6,35-mm-Klinkenbuchse, symmetrisch<br>1 × XLR-Einbaustecker, 3-polig, symmetrisch    |
| • Frequenzbereich          | 10 Hz - 40 kHz   |
| • Geräuschspannungsabstand | 105 dB   |

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| • Klirrfaktor (THD)       | < 0,005 % (1 kHz, 0 dBu)  |
| • Batterie/Akku           | 9-V-Blockbatterie   |
| • Schutzart               | IP20  |
| • Abmessungen (B × H × T) | 160 mm × 80 mm × 150 mm   |
| • Gewicht                 | 720 g   |
| • Umgebungsbedingungen    | Temperaturbereich 0 °C...40 °C<br>relative Luftfeuchte 20 %...80 %<br>(nicht kondensierend) |



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden. Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



Batterien dürfen nicht weggeworfen oder verbrannt werden, sondern müssen gemäß den örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Sondermüll entsorgt werden. Benutzen Sie dazu die vorhandenen Sammelstellen.



Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.