

# Millenium

IP 3

## Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise zum sicheren Betrieb des Geräts. Lesen und befolgen sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Gerät weitergeben, geben Sie bitte auch diese Anleitung mit.

### Sicherheitshinweise

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient zur Vorverstärkung von Mikrofonsignalen. 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. Bedienknöpfe o.ä.) lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken! Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.

#### Betriebsort

Verwenden Sie das Produkt niemals

- in direkter Sonneneinstrahlung
- bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- an extrem staubigen oder verschmutzten Orten
- an Orten, an denen das Gerät nass werden kann
- in der Nähe von Magnetfeldern

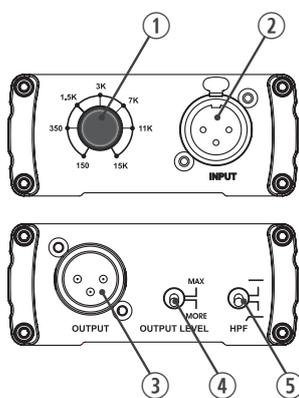
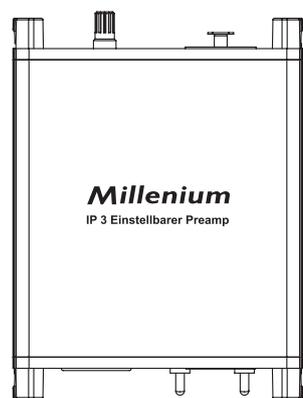
#### Allgemeiner Umgang

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

#### Fremdstoffe vom Gerät fernhalten!

Halten Sie das Gerät von Behältern mit Flüssigkeiten fern. Sollte eine Flüssigkeit in das Gerät gelangen, könnte dies zu seiner Zerstörung oder Feuer führen. Achten Sie darauf, auch keinerlei metallischen Gegenstände in das Gerät gelangen zu lassen.

### Bedienelemente



- ① Eingangsimpedanzregler
- ② INPUT: Eingangsbuchse
- ③ OUTPUT: Ausgangsbuchse
- ④ OUTPUT LEVEL: Umschalter Ausgangspegel
- ⑤ HPF: Schalter für Tiefenabsenkung

### Gerät verwenden

1. Schließen Sie das Mikrofon, dessen Signale vorverstärkt werden sollen, an die XLR-Eingangsbuchse (INPUT, ②) an.
2. Schließen Sie das Gerät, das die vorverstärkten Signale weiterverarbeiten soll, über ein symmetrisches XLR-Kabel an die Ausgangsbuchse (OUTPUT, ③) an. Dieses Gerät muss dem IP 3 48 V Phantomspannung bereitstellen, ohne die der IP 3 nicht funktioniert. Die Phantomspannung wird *nicht* an das Mikrofon weitergeleitet, ideal für den Einsatz von dynamischen oder Bändchen-Mikrofonen. Die Verwendung mit Kondensatormikrofonen oder anderen Mikrofonen, die aufgrund eines eingebauten Vorverstärkers Phantomspannung benötigen, scheidet daher aber aus.
3. Stellen Sie die Eingangsimpedanz mit dem Regler ① auf den gewünschten Wert ein.
4. Bringen Sie den Schalter OUTPUT LEVEL (④) in die Position, die den für Ihre Anwendung geeigneten Pegel am Ausgang anliegen lässt.
5. Wenn Sie Trittschall oder Handgeräusche im Mikrofonsignal absenken möchten, bringen Sie den Schalter ⑤ in die HPF-Position.

### Technische Daten

Gehäusematerial:	Aluminium
Gain:	25 dB
Frequenzumfang:	20 Hz – 20 kHz ± 1 dB
Eingangsimpedanz:	einstellbar
Rauschen	-70 dB
Abmessungen (L x H x T):	100 x 38 x 90 mm



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.



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.