

## E303 GRENZFLÄCHEN-MIKROFON „NIERE“

### Beschreibung

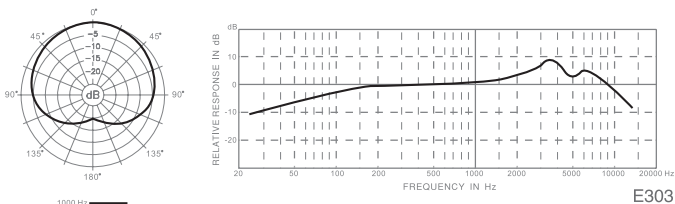
Das Grenzflächen-Mikrofon E303 ist für die Platzierung auf ebenen Flächen ausgelegt. Die Miniatur-Kondensatorkapsel bietet einen breiten Frequenzgang und reduziert Reflexionen, um die Phasenverzerrung zu minimieren. Sein sauberes und hoch aufgelöstes Signal sorgt für einen klaren Sound ohne jede Färbung. Das Mikrofon verfügt über einen eingebauten Vorverstärker, für den kein externes Netzteil erforderlich ist.

### Leistungsmerkmale

- Robustes Druckgussgehäuse.
- Doppelschichtiges Metallgitter.
- Hohe Verstärkung bei geringer Rückkopplungsneigung.



E303 Frequenzumfang (Niere)



Mitgeliefert



Mikrofon-Kabel  
(10 Meter, TA3F-XLR3M)

### Technische Daten

Bauart	Back-Electret, Ø9,7 mm
Richtcharakteristik	Niere
Frequenzumfang	30 - 18.000 Hz
Empfindlichkeit	-39 dBV/Pa (11,2 mV)
Ausgangs-Impedanz	600 Ω
Min. Last-Impedanz	2.000 Ω
Signal- / Rauschabstand	70 dB
Äquivalentes Ausgangsrauschen	24 dB
Max. Schalldruckpegel	127 dB
Dynamikumfang	103 dB
Versorgungsspannung	9 - 52 V $\overline{=}$ , 4 mA (Phantomspannung)
Anschluss	TA3M
Abmessungen	Ø85 × 20,5 mm
Ausführung	Weiß / schwarz
Netto-Gewicht	180 g


Dieses Informationsblatt enthält wichtige Hinweise zur sicheren Verwendung des Produkts. Lesen und befolgen Sie die hier genannten Sicherheitshinweise und Handlungsanweisungen. Bewahren Sie dieses Informationsblatt zum späteren Nachlesen auf. Sollten Sie das umseitig beschriebene Produkt weitergeben, fügen Sie dieses Informationsblatt bei.

## Sicherheitshinweise

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät wandelt akustische Signale in elektrische Signale um. Jede anderweitige Verwendung oder Verwendung unter hier ausgeschlossenen Bedingungen gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch haftet weder der Hersteller noch der Inverkehrbringer.

### Erstickungsgefahr für Kinder

 Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. nicht in die Reichweite von Babys und Kleinkindern gelangen können. Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen. Sie könnten Teile vom Produkt lösen, anschließend verschlucken und daran ersticken!

### Betriebsort

Das Gerät darf nicht verwendet werden

- ▶ bei besonders hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- ▶ an besonders staubigen oder verschmutzten Orten
- ▶ an Orten, an denen es Nässe ausgesetzt werden kann

### Allgemeiner Umgang

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

## Entsorgung

### Altgeräte



Geräte mit dieser Kennzeichnung unterliegen der jeweils aktuellen EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie) und dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden, sondern ausschließlich über einen geeigneten Entsorgungsbetrieb. Fragen Sie Ihre Gemeindeverwaltung bzw. Ihren Fachhändler zu Ihren Möglichkeiten der ordnungsgemäßen Entsorgung.

### Verpackungen



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die der Wiederverwertung zugeführt werden sollen. Werfen Sie Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. nicht einfach weg, sondern führen Sie sie der Wiederverwertung zu. Beachten Sie ggf. Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.