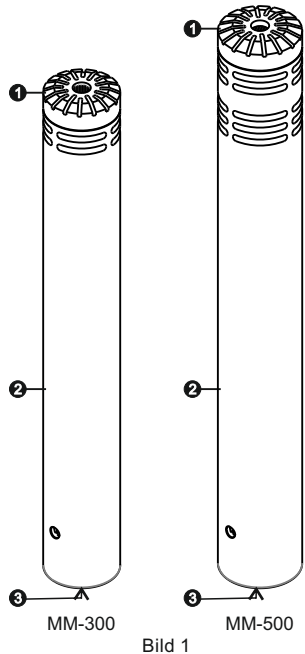


## 1. Funktionselemente



- ❶ Mikrofonkopf mit Kondensatorkapsel
- ❷ Gehäuse aus Aluminiumlegierung
- ❸ 3-Pin XLR Stecker

## 2. Eigenschaften

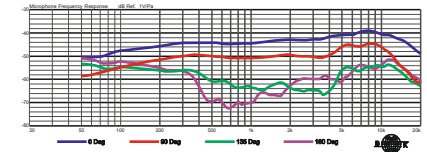
Die Mikrofone sind mit einer sehr präzisen MU-16a Kondensatorkapsel mit Nierencharakteristik ausgestattet und zeichnen sich durch enorme Vielseitigkeit aufgrund ihrer klanglichen Neutralität und sorgfältigen Konstruktion aus.

Sie sind sehr gut für den Einsatz als Instrumentenmikrofon zur direkten Abnahme aber auch als Overhead- bzw. Recording Mikrofon und zur Abnahme von Chören geeignet.

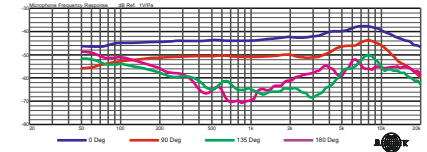
## 3. Technische Daten

1. Gehäuse aus Aluminiumlegierung
2. Richtcharakteristik: Niere
3. Empfindlichkeit: -43 dBV/Pa  
±1,5 dBV
4. Frequenzgang: 50 - 20kHz  
(94 dB SPL)
5. Signalrauschabstand: >78 dB  
(94 dB SPL)
6. Max. Schallpegel: 149 dB
7. Phantomspeisung: 12 - 48 V DC
8. Stromverbrauch: 2,0 mA
9. Impedanz: 200 Ω
10. Abmessungen:  
MM-300: 21 × 160 mm (Ø×L)  
MM-500: 23 × 180 mm (Ø×L)
11. Gewicht: MM-300: ca. 84 g  
MM-500: ca. 125 g

## 4. Frequenzgang

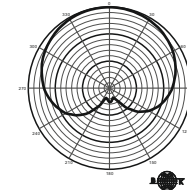


MM-300: Bild 2

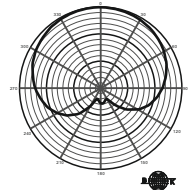


MM-500: Bild 3

## 5. Richtcharakteristik



MM-300: Bild 4



MM-500: Bild 5

## 6. Hinweis

Änderungen der Produktspezifikationen bleiben dem Hersteller vorbehalten.

## Entsorgung



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanweisung oder der Verpackung weist darauf hin, Altbatterien enthalten möglicherweise Schadstoffe, die Umwelt und Gesundheit schaden können.

Entsorgen Sie verbrauchte Batterien und Akkus immer gemäß den geltenden Entsorgungsvorschriften.  
Werfen Sie Batterien oder Akkus weder ins Feuer (Explosionsgefahr) noch in den Restmüll.

Bitte geben Sie die Batterien / Akkus im Handel oder an den Recyclinghöfen der Kommunen ab. Die Rückgabe ist unentgeltlich und gesetzlich vorgeschrieben.

Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die aufgestellten Behälter.

Alle Batterien und Akkus werden wiederverwertet. So lassen sich wertvolle Rohstoffe wie Eisen, Zink oder Nickel wiedergewinnen.

## Herstellereklärungen

### Garantie

MIPRO Electronics Ltd. übernimmt für dieses Produkt eine Garantie von 24 Monaten. Die aktuell geltenden Garantiebestimmungen können Sie über das Internet [www.mipro-germany.de](http://www.mipro-germany.de) einsehen, oder über Ihren MIPRO-Partner beziehen.

### In Übereinstimmung mit den folgenden Anforderungen

- ROHS Richtlinie (2011/65/EU)
- WEEE Richtlinie (2012/19/EU)  
Bitte entsorgen Sie die Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer bei Ihrer kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center.
- Batterierichtlinie (2006/66/EU)

### Hinweis

Die Prüfung der normgerechten elektromagnetischen Verträglichkeit beruht auf der Verwendung der mitgelieferten und empfohlenen Kabeltypen. Bei Verwendung anderer Kabeltypen kann die elektromagnetische Verträglichkeit beeinträchtigt werden.

### CE-Konformität

Die CE-Konformitätserklärung kann von MIPRO Electronics oder einem der europäischen Vertreter bezogen werden. Kontaktinformationen sind im Internet unter [www.mipro.com.tw](http://www.mipro.com.tw) zu finden. Die CE-Übereinstimmungserklärung ist erhältlich bei: [www.mipro-germany.de](http://www.mipro-germany.de)

### Bevollmächtigter Vertreter in Europa:

MIPRO Germany GmbH, Kochersteinsfelder Str. 73, 74239 Hardthausen

### Zulassungen

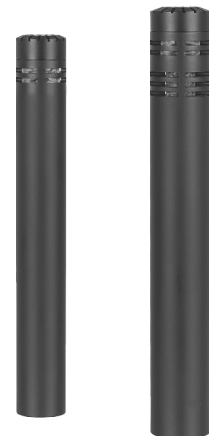
Das Produkt entspricht den Grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinien der Europäischen Union:

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

# MIPRO®

MM-300 / MM-500  
Professionelle Instrumenten  
und Recording Mikrofone

Datenblatt  
und  
Bedienungsanleitung



MM-300

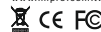
MM-500

## MIPRO Germany GmbH

Kochersteinsfelder Str. 73  
74239 Hardthausen  
Tel. 07139 59 59 00  
Fax: 07139 59 59 018  
email: [info@mipro-germany.de](mailto:info@mipro-germany.de)  
[www.mipro-germany.de](http://www.mipro-germany.de)

**MIPRO®**  
MICROPHONE PROFESSIONALS

**MIPRO Electronics Co., Ltd**  
Headquarters: No. 814, Beigang Rd., Chhay City 60079, Taiwan  
Tel +886.5.238.0809 Fax +886.5.238.0803  
[www.mipro.com.tw](http://www.mipro.com.tw) [mipro@mipro.com.tw](mailto:mipro@mipro.com.tw)



All rights reserved. YM 020/12  
Do not copy or forward without prior approvals MIPRO.  
Specifications and design subject to change without notice.

