

# DM-710

Bestellnummer 1000610

# DM-710S

Bestellnummer 1000611



ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS FOR SPECIALISTS [WWW.IMGSTAGELINE.COM](http://WWW.IMGSTAGELINE.COM)

## Deutsch **Dynamisches Mikrofon**

Diese Anleitung richtet sich an Benutzer ohne besondere Fachkenntnisse. Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Betrieb gründlich durch und heben Sie sie für ein späteres Nachlesen auf.


### 1 Einsatzmöglichkeiten

Dieses dynamische Mikrofon eignet sich optimal für Gesangs- und Sprachanwendungen (z. B. für Meetings, Vorträge etc). Zum Lieferumfang gehören ein Mikrofonhalter inkl. Gewindeadapter und eine Tasche.

### 2 Wichtige Hinweise

Das Produkt entspricht allen relevanten Richtlinien der EU und trägt deshalb das CE-Zeichen.

- Verwenden Sie das Produkt nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser sowie vor hoher Luftfeuchtigkeit. Die zulässige Einsatztemperatur beträgt 0–40°C.
- Verwenden Sie zum Reinigen nur ein trockenes, weiches Tuch, niemals Chemikalien oder Wasser.
- Wird das Produkt falsch verwendet oder nicht fachgerecht repariert, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Personenschäden und keine Garantie für das Produkt übernommen werden.



Soll das Produkt endgültig aus dem Betrieb genommen werden, entsorgen Sie es gemäß den örtlichen Vorschriften.

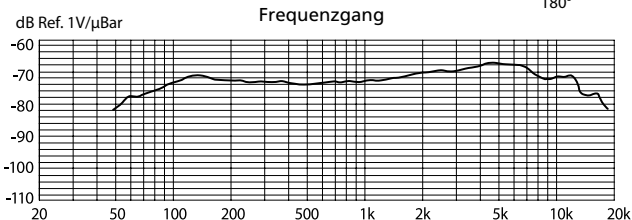
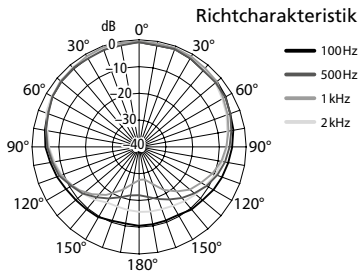
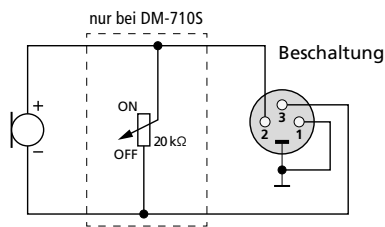
### 3 Inbetriebnahme

- 1) Bei Verwendung eines Mikrofonstativs den Mikrofonhalter auf das Stativ schrauben. Besitzt das Stativ ein 9,5-mm-Gewinde ( $\frac{3}{8}$ "), den Halter mit dem Gewindeadapter auf das Stativ schrauben, bei einem Stativ mit 15,9-mm-Gewinde ( $\frac{5}{8}$ ") den Halter ohne den Adapter auf das Stativ schrauben. Das Mikrofon in den Halter schieben.
- 2) Das Mikrofon über ein XLR-Kabel (z. B. aus der MEC-Serie) mit dem Mikrofoneingang eines Audiogerätes (z. B. Mischpult, Aufnahmegerät, Verstärker) verbinden.
- 3) Das Modell DM-710S ist mit einem Potentiometer-Schiebeschalter ausgestattet. Mit diesem lässt sich das Mikrofon ein- und ausschalten.

### 4 Technische Daten

System: . . . . . dynamisch, mit Neodym-Magnet  
 Richtcharakteristik: . Niere  
 Frequenzbereich: . . . 50–15000 Hz  
 Empfindlichkeit: . . . 2,5 mV/Pa bei 1 kHz  
 Impedanz: . . . . . 600 Ω  
 Gehäuse: . . . . . Zink-Druckguss  
 Abmessungen: . . . . Ø 48 mm × 182 mm  
 Gewicht: . . . . . 281 g (DM-710)/271 g (DM-710S)  
 Anschluss: . . . . . XLR, symmetrisch

Änderungen vorbehalten.



# DM-710

Order number 1000610

# DM-710S

Order number 1000611



ELECTRONICS FOR SPECIALISTS    ELECTRONICS FOR SPECIALISTS    ELECTRONICS FOR SPECIALISTS    ELECTRONICS FOR SPECIALISTS

English

## Dynamic Microphone

These instructions are intended for users without any specific technical knowledge. Please read the instructions carefully prior to operation and keep them for later reference.


### 1 Applications

This dynamic microphone is ideally suited for vocals and speech (e.g. for meetings, lectures, etc.). It is supplied with a holder including thread adapter and a bag.

### 2 Important Notes

The product corresponds to all relevant directives of the EU and is therefore marked with **CE**.

- The product is suitable for indoor use only. Protect it against dripping water, splash water and high air humidity. The admissible ambient temperature range is 0–40°C.
- For cleaning the product only use a dry, soft cloth; never use water or chemicals.
- No guarantee claims for the product and no liability for any resulting personal damage or material damage will be accepted if the product is not correctly used or if it is not expertly repaired.



If the product is to be put out of operation definitively, dispose of the product in accordance with local regulations.

### 3 Operation

- 1) When a microphone stand is used, screw the microphone holder onto the stand. If the stand is provided with a 9.5 mm ( $\frac{3}{8}$ " ) thread, use the thread adapter to screw the holder onto the stand. If the stand is provided with a 15.9 mm ( $\frac{5}{8}$ " ) thread, screw the holder onto the stand without using the adapter. Place the microphone in the holder.
- 2) Use an XLR cable (e.g. from the MEC-... series) to connect the microphone to the microphone input of an audio device (e.g. mixer, recorder, amplifier).
- 3) Model DM-710S is provided with a slide potentiometer switch. Use this switch to switch the microphone on and off.

### 4 Specifications

- System: . . . . . dynamic, with neodymium magnet  
 Polar pattern: . . . . . cardioid  
 Frequency range: . . . 50–15000 Hz  
 Sensitivity: . . . . . 2.5 mV/Pa at 1 kHz  
 Impedance: . . . . . 600  $\Omega$   
 Body: . . . . . die-cast zinc  
 Dimensions: . . . . .  $\varnothing$  48 mm  $\times$  182 mm  
 Weight: . . . . . 281 g (DM-710)/271 g (DM-710S)  
 Connection: . . . . . XLR, balanced

Subject to technical modification.

