



# MV7X

## Podcast-Mikrofon

Online user guide for MV7X.  
Version: 1.2 (2021-J)

# Table of Contents

<b>MV7X Podcast-Mikrofon</b>	<b>3</b>	Windschutz	4
<b>Allgemeine Beschreibung</b>	<b>3</b>	<b>Technische Daten</b>	<b>4</b>
Features	3	MV7X-Bügel-Montage	6
<b>Das MV7X-Mikrofon</b>	<b>3</b>	<b>Zubehör</b>	<b>7</b>
<b>MV7X-Ausgang</b>	<b>3</b>	Im Lieferumfang enthalten	7
<b>Montageanweisungen</b>	<b>3</b>	Ersatzteile	7
		<b>Zulassungen</b>	<b>7</b>

---

# MV7X

## Podcast-Mikrofon

---

## Allgemeine Beschreibung

Das Shure MV7X ist ein dynamisches Mikrofon in Profiqualität, das sich ideal für Nahsprechanwendungen eignet, bei denen es auf eine hohe Sprachverständlichkeit und einen ausgewogenen Klang ankommt. Die ansprechende und robuste Vollmetallkonstruktion verfügt über einen verstellbaren Bügel, der an einer Vielzahl von Mikrofonständern angebracht werden kann und flexible Aufstellmöglichkeiten bietet.

## Features

### Voice Isolation

Durch die gebündelte Nierencharakteristik wird die Stimme isoliert und unerwünschte Hintergrundgeräusche werden entfernt.

### Robuste, vielseitige Konstruktion

Robuste Vollmetallkonstruktion und ausgezeichneter Kapselschutz für außergewöhnliche Zuverlässigkeit

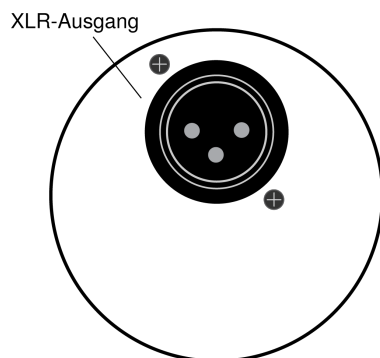
---

## Das MV7X-Mikrofon

Das MV7X verfügt über eine dynamische Kapsel mit Nierencharakteristik, die mittels Stimmisolierungstechnologie Klangquellen abnimmt, die sich direkt vor dem Mikrofon befinden.

---

## MV7X-Ausgang

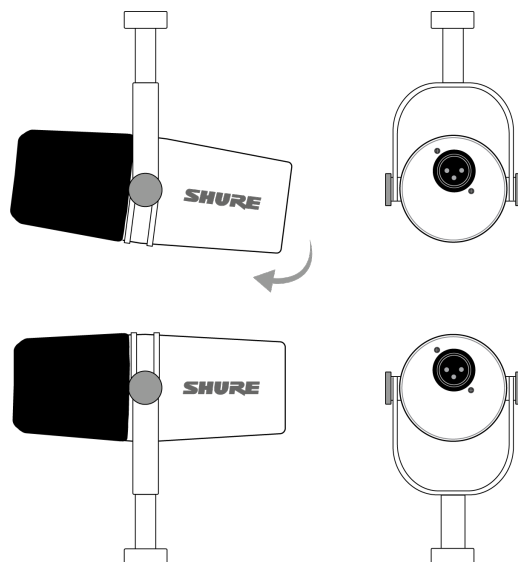


- **Passiver XLR-Ausgang:** Anschluss an XLR-Mischpulte und Schnittstellen.

# Montageanweisungen

Das MV7X-Mikrofon ist mit einer 5/8-Zoll-27-Gewindehalterung ausgestattet – der Gewindegröße, die am häufigsten an Mikrofonständern zu finden ist. Diese Halterung kann an einem Mikrofonständer befestigt oder an einem Galgen aufgehängt werden.

**Hinweis:** Die Schrauben dürfen auf keinen Fall vollständig gelöst werden.



*Um die Mikrofonausrichtung mühelos umzukehren, die Schrauben lockern und um 180 Grad drehen.*

## Windschutz

Der Windschutz bietet maximalen Schutz vor Plosivlauten und erzeugt einen wärmeren, intimeren Klang für Sprachanwendungen wie Podcasts oder Spiele.

---

## Technische Daten

### Transducer Type

Dynamic (moving coil)

### Polar Pattern

Unidirectional (Cardioid)

### Output Impedance

252  $\Omega$

### Frequency Response

50 Hz to 16,000 Hz

### Sensitivity

(@ 1 kHz, open circuit voltage)

-55 dBV/Pa [1] (1.78 mV)

## Polarity

Positive pressure on diaphragm produces positive voltage on pin 2 with respect to pin 3

## Housing

All metal construction

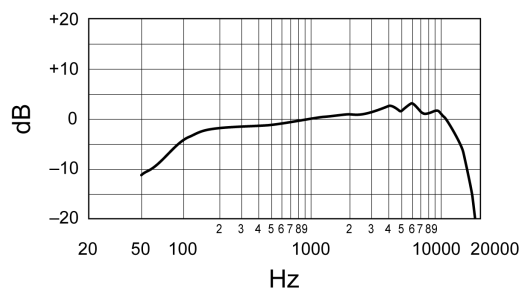
## Mounting Type

5/8-27 thread mount

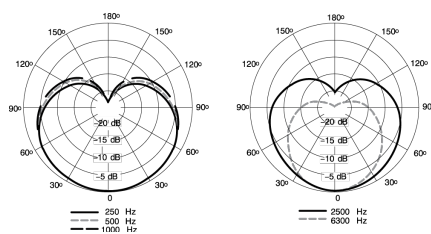
## Net Weight

0.55 kg (1.21 lbs)

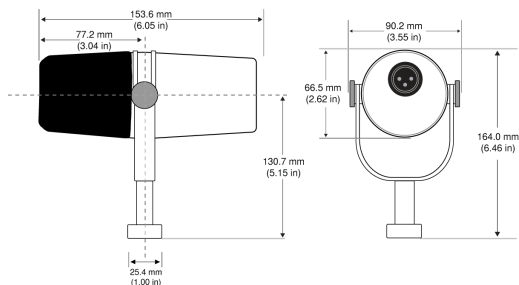
[1] 1 Pa=94 dB SPL



Typischer Frequenzgang



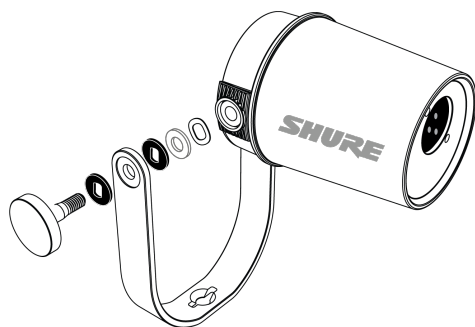
Typische Richtcharakteristik



Gesamtabmessungen

## MV7X-Bügel-Montage

Der MV7X-Bügel bietet Podcastern Flexibilität bei der Mikrofonplatzierung. Werden die Bügelknöpfe etwas gelockert, lässt sich das Mikrofon in verschiedenen Winkeln ausrichten. Sollte sich das Mikrofon vom Bügel lösen, sind dies die Schritte, mit denen es in der richtigen Reihenfolge wieder zusammengesetzt und sicher fixiert wird. Auf beiden Seiten befinden sich jeweils eine dünne graue Federscheibe, eine silber glänzende Messingscheibe, zwei schwarze Kunststoffscheiben, der Bügel und ein Bügelgewindeknopf.



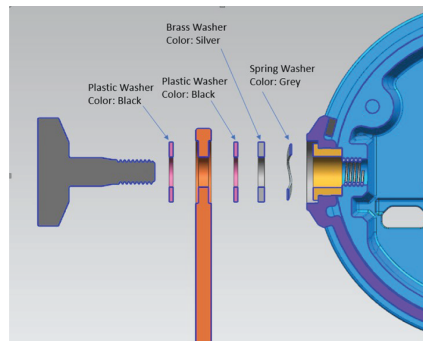
1. Als erstes den Gewindeknopf mit der flachen Seite nach unten auf eine Tischplatte legen.



2. **Die Unterlegscheiben auf dem Gewindeknopf stapeln.**
  - Eine schwarze Kunststoffscheibe auf den Knopf legen.
  - Als nächstes eine Seite des Bügels darauf platzieren.
  - Danach die zweite schwarze Kunststoffscheibe darüber legen.
  - Die flache silberne Unterlegscheibe und danach die dünne Federscheibe auf den Gewindeknopf legen.
3. **Während die Schraubenbaugruppe mit dem Finger festgehalten wird, das MV7X auf die Gewindeschraube schieben und den Knopf drehen, bis die Unterlegscheiben festsitzen.**

**Hinweis:** Diese Seite darf nicht zu fest angezogen werden, damit der Bügel beweglich bleibt und die Unterlegscheiben auf der gegenüberliegenden Seite montiert werden können.

4. **Am gegenüberliegenden Bügelarm die Unterlegscheiben in umgekehrter Reihenfolge in die Seite des MV7X einlegen.** Dünne Federscheibe > Flache silberne Unterlegscheibe > Schwarze Kunststoffscheibe > Bügelarm
5. **Der Bügelarm muss direkt auf dem Unterlegscheiben-Stapel platziert werden. Damit die Unterlegscheiben wirklich bündig ausgerichtet sind, einen Stift durch den Bügel und die Unterlegscheiben stecken. So wird sichergestellt, dass alle Teile ordnungsgemäß zentriert sind. Den Stift stecken lassen.**
6. **Die zweite schwarze Kunststoffscheibe auf dem verbleibenden Gewindeknopf platzieren.**
7. **Den Stift entfernen. Den Gewindeknopf und die schwarze Kunststoffscheibe in die übereinander gestapelten Unterlegscheiben einsetzen und beide Seiten festziehen, um sicherzustellen, dass das Mikrofon stabil ist.**



## Zubehör

### Im Lieferumfang enthalten

<b>Messingadapter</b>	31B1856
-----------------------	---------

## Ersatzteile

<b>Schwarzer Windschutz</b>	AMV7-K-WS
-----------------------------	-----------

## Zulassungen

Dieses Produkt entspricht den Grundanforderungen aller relevanten Richtlinien der Europäischen Union und ist zur CE-Kennzeichnung berechtigt.

Die CE-Konformitätserklärung ist erhältlich bei: [www.shure.com/europe/compliance](http://www.shure.com/europe/compliance)

Bevollmächtigter Vertreter in Europa:

Shure Europe GmbH

Global Compliance

Jakob-Dieffenbacher-Str. 12

75031 Eppingen, Deutschland

Telefon: +49 7262 9249-0

E-Mail: [info@shure.de](mailto:info@shure.de)

[www.shure.com](http://www.shure.com)