

## MicW E150: Universell einsetzbares Recording-Mikrofon mit Wechselkapseln für flexibles Aufnehmen



MicW stellt mit dem E150 ein universell einsetzbares Recording-Mikrofon vor, das dank Wechselkapseln mit drei verschiedenen Richtcharakteristiken ausgestattet werden kann. So ist es als Kugel, Niere und Superniere variabel verwendbar und zeigt insbesondere bei der Aufnahme akustischer Instrumenten seine Stärken. Eine weitere Besonderheit: Statt einem herkömmlichen Frontgitter ist das Mikrofon zudem mit einer mikroperforierten Edelstahlfolie bestückt, was Popp- und S-Laute deutlich vermindert. Mit hochfeiner Elektronik aus der Messtechnik ermöglicht das MicW E150 nahezu rauschfreie Aufzeichnungen mit hoher Detailtreue und natürlichem Klang.

### **Der Inhalt dieser Pressemeldung:**

- MicW E150: Universell einsetzbares Recording-Mikrofon
- Mikroperforierte Edelstahlfolie vermindert Popp- und S-Laute
- Wechselkapseln für flexible Richtcharakteristik und variablen Einsatz
- Bester Klang dank Elektronik aus der Messtechnik

**Planegg, den 9. Juli 2013** – Aufnehmen war noch nie so flexibel: Das MicW E150 überzeugt durch sein variables Wechselkapsel-Design beim Aufzeichnen von akustischen Instrumenten wie Klavier, Geige, Gitarre und Percussion. Auch für hochwertige Gesangsaufnahmen ist das Recording-Mikrofon perfekt geeignet.

### **Wechselkapseln für flexible Richtcharakteristik**

Im Handumdrehen perfekt mikrofoniert: Das MicW E150 kann sowohl als Niere (E151), Superniere (E152) und Kugel (E153) eingesetzt werden. Dafür wird einfach mit einem Handgriff die Kapsel getauscht. Ein Set mit allen drei Kapseln ist ebenfalls erhältlich, um für alle Aufnahmesituationen bestens gerüstet zu sein. Auch ein komplettes Stereo-Set mit zwei Mikrofonen und sechs Kapseln ist verfügbar.

### Zusammenfassung

#### **Fakten**

· MicW stellt mit dem E150 ein universell einsetzbares Recording-Mikrofon vor, das dank Wechselkapseln mit drei verschiedenen Richtcharakteristiken ausgestattet werden kann.

· Statt einem herkömmlichen Frontgitter hat MicW beim E150 eine mikroperforierte Edelstahlfolie verbaut, was Popp- und S-Laute deutlich vermindert.

· Die Elektronik aus der Messtechnik überträgt unverfälscht jede Nuance des Signals, zudem ist sie äußerst rauscharm.

#### **Produktbezeichnung**

E151 / E150 Set / E151 Stereo-Set

#### **Hersteller**

MicW

#### **Vertrieb**

Synthax GmbH

#### **Webseite**

[www.synthax.de](http://www.synthax.de)  
[www.mic-w.com](http://www.mic-w.com)

#### **Preis (UVP)**

E151: 199 €  
E150 Set: 349 €  
E150 Stereo-Set: 479 €

#### **Verfügbarkeit**

ab sofort

#### Bildmaterial

Produktbilder  
<http://www.synthax.de/de/download.html>

#### Testgeräte

Sind verfügbar, bei Interesse bitten wir um eine E-Mail

#### Pressekontakt

#### **Synthax GmbH**

David Klingl

Telefon: 089/97 880 38-33

Fax: 089/97 880 38-19

E-Mail: [david.klingl@synthax.de](mailto:david.klingl@synthax.de)

**Mikroperforierte Edelstahlfolie vermindert Popp- und S-Laute**

Statt einem herkömmlichen Frontgitter hat MicW beim E150 eine mikroperforierte Edelstahlfolie verbaut. Sie besitzt 2.300 Löcher mit einem Durchmesser von 0,25 mm, was einen erstaunlichen Effekt auf die Aufnahmequalität hat: Popp- und S-Laute werden deutlich vermindert, ohne dass der Gesamtklang beeinflusst wird. Diese Technik aus der Raumfahrtforschung kommt erstmalig bei einem Mikrofon zum Einsatz – mit hörbarem Erfolg.

Unternehmenskontakt

**Synthax GmbH**  
Semmelweisstraße 8  
82152 Planegg

E-Mail: [gmbh@synthax.de](mailto:gmbh@synthax.de)  
Web: [www.synthax.de](http://www.synthax.de)

**Bester Klang dank Elektronik aus der Messtechnik**

MicWs Wurzeln in der Messtechnik machen sich bei der hochfeinen Elektronik des E150 bemerkbar. Diese überträgt unverfälscht jede Nuance des Signals, zudem ist sie äußerst rauscharm. Das Ergebnis ist ein natürlicher Klang mit hoher Auflösung und Impulstreue. Dank exzellenter Elektronik, innovativer Bauweise und wechselbaren Kapseln für höchste Flexibilität ist das Mikrofon zudem ein echter Allrounder und kann in nahezu jeder Situation eingesetzt werden. Betrieben wird das E150 mit 48V Phantomspeisung.

Das MicW E150 ist ab sofort im Fachhandel erhältlich und wird in Deutschland, Österreich und der Schweiz exklusiv durch die Synthax GmbH vertrieben.

Die unverbindliche Preisempfehlung für die Variante E151 mit Nierenkapsel beträgt 199 Euro inklusive Mehrwertsteuer. Im E150 Set mit allen drei Kapseln kostet es 349 Euro. Zusätzlich ist ein E150 Stereo-Set mit zwei Verstärkern und sechs Kapseln verfügbar, das für 479 Euro erhältlich ist. Shockmount und Windschutz sind im Lieferumfang enthalten, das E150 wird in einem robusten Transportcase ausgeliefert.

[2.308 Zeichen | 316 Wörter]

**Technische Daten E151 / E152 / E153**

Mikrofontyp: Druckgradientenempfänger  
Richtcharakteristik: Niere / Superniere / Kugel  
Kapsel ø: 18 mm (3/4-Zoll)  
Übertragungsbereich: 20 - 20.000 Hz  
max. Schalldruck: 135 dB  
Empfindlichkeit: 8 mV/Pa  
Signal/Rauschabstand: > 77 dB (Ref. 1Pa A-gewichtet)  
Geräuschpegel: < 17 dB (IEC 268-4 A-gewichtet)  
Ausgangsimpedanz: < 100 Ohm  
Speisespannung: 48V Phantomspeisung  
Stromaufnahme: 2,5 mA  
Anschluss: XLR 3-pol  
Abmessungen ø x H: 19 x 155 mm  
Gewicht: 165 g  
Farbe: schwarz / silber

## PRESSEMELDUNG

### **Das Unternehmen MicW**

MicW hat sich als Tochterfirma des Mikrofon spezialisten BWSA Technology Ltd. auf die Entwicklung und Herstellung innovativer Mikrofonkonzepte spezialisiert. Die nach DIN-ISO9001-zertifizierte Fertigung erfolgt im hauseigenen Werk im chinesischen Peking. Hier kann man auf die über 20-jährige Erfahrung im Mikrofonbau des BWSA-Konzerns zurückgreifen. Durch diese exzellente Expertise entstanden bereits eine Reihe von Aufnahmemikrofonen unter der Marke MicW. Während manche Modelle direkte Ableger der Messmikrofone sind, wurden andere komplett neu entwickelt. Allen gemeinsam ist die hohe Reinraum-Fertigungsqualität sowie eine aufwendige Qualitätskontrolle.

[www.mic-w.com](http://www.mic-w.com)

### **Das Unternehmen Synthax**

Seit mehr als 20 Jahren vertreibt die Synthax GmbH hochwertige Audiotechnik bekannter Marken in den Ländern Zentraleuropas. Als exklusiver Vertrieb von vielfach prämierten Herstellern wie RME, Ultrasone, Lehmann Audio und Mogami hat sich Synthax sowohl im Pro-Audio- als auch im HiFi-Segment einen guten Namen gemacht. Alle Mitarbeiter des Unternehmens mit Sitz Nahe München verbindet die Leidenschaft für Musik und Technik. Diese Kompetenz und das Engagement sind die Grundlage für professionelle Beratung und hohe Kundenzufriedenheit. Moderne Logistik und ein großer Lagerbestand garantieren zudem kurze Lieferzeiten und machen Synthax zu einem verlässlichen Partner für renommierte Fachhändler und namhafte Unternehmen der Audio-Branche.

[www.synthax.de](http://www.synthax.de)