



## MKH 8000 Serie

### MKH 8040 - MKH 8040 Stereoset



Durch seine nierenförmige Richtcharakteristik ist das MKH 8040 für sehr viele verschiedene Anwendungsbereiche hervorragend geeignet. Zu seinen besonderen Fähigkeiten zählen der ausgeglichene Frequenzgang im gesamten Einfallbereich, sowie die deutliche Reduzierung der Aufnahme von rückwärtig einfallendem Schall, ohne ihm dabei seine natürliche Klangfarbe zu nehmen. Wertvolle Eigenschaft beim Einsatz in Räumen mit schlechterer Akustik oder bei rückwärtigen Störgeräuschen.

#### MERKMALE

- Richtcharakteristik: Niere
- Modulares Design
- Weiter Frequenzgang: 30 – 50.000 Hz
- Extrem verzerrungsarm
- Extrem geringes Eigenrauschen
- Ausgeglichener Frequenzgang auf Patternebene
- Sehr gleichmäßiges Richtdiagramm
- Matte Nextel®-Oberfläche gegen Lichtreflexionen
- Ideal als Stützmikrofon und für Surround-Aufnahmen
- Klanglich timbral identisch mit den anderen 8000er-Mikrofonen für optimales Zusammenspiel



#### LIEFERUMFANG

- **MKH 8040**
- Mikrofonklammer MZQ 8000
- Windschutz MZW 8000
- Transportkoffer
- Sicherheitshinweise
- Kurzanleitung

#### MKH 8040 Stereoset

- 2x MKH 8040
- 2x Mikrofonklammer MZQ 8000
- 2x Windschutz MZW 8000
- Transportkoffer
- Sicherheitshinweise
- Kurzanleitung



#### PRODUKTVARIANTEN

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| <b>MKH 8040</b>           | Art.-Nr. 506289 |
| <b>MKH 8040 Stereoset</b> | Art.-Nr. 506290 |



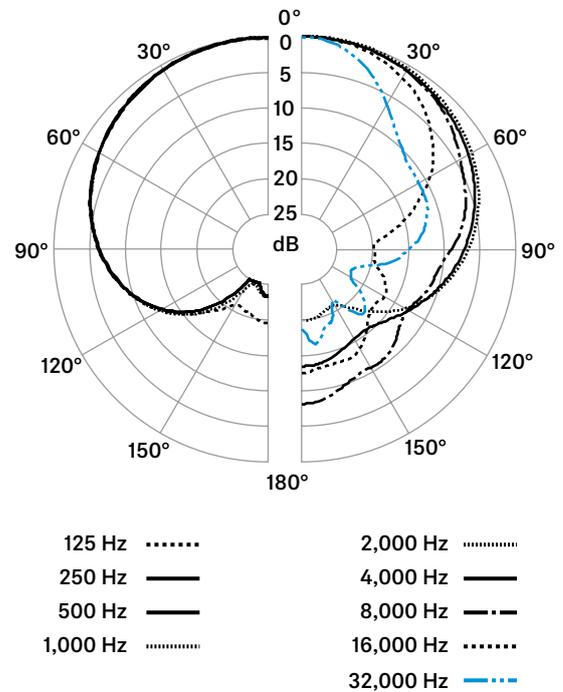
# MKH 8000 Serie

## MKH 8040 - MKH 8040 Stereoset

### TECHNISCHE DATEN

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Richtcharakteristik         | Niere                      |
| Übertragungsbereich         | 30 – 50.000 Hz             |
| Empfindlichkeit             | -34 dBV/Pa                 |
| mit Filtermodul MZF 8000 II | -44 dBV/Pa                 |
| Grenzschalldruckpegel       | 142 dB                     |
| mit Filtermodul MZF 8000 II | 137 dB                     |
| Ersatzgeräuschpegel         |                            |
| A-bewertet                  | 13 dB(A)                   |
| CCIR-bewertet               | 22 dB                      |
| Phantomspeisung             | 48 V ±4 V (P48, IEC 61938) |
| Stromaufnahme               | 3,3 mA                     |
| Durchmesser                 | ca. 19 mm                  |
| Länge                       | ca. 41 mm                  |
| mit Filtermodul MZF 8000 II | ca. 75 mm                  |
| Gewicht                     | ca. 25 g                   |
| mit Filtermodul MZF 8000 II | ca. 55 g                   |
| Temperaturbereich           | -10 °C bis + 60 °C         |

### POLARDIAGRAMM



### FREQUENZGANG

