MKH 8000 Serie
MKH 8050

Dank seiner Supernieren-Charakteristik bietet das MKH 8050 im Vergleich zu seinem Schwestermodell MKH 8040 eine nochmals höhere Dämpfung von Nebengeräuschen. Damit ist es eine hervorragende Wahl für die Aufnahme von Solisten, und wenn die Anforderungen an die akustische Trennung besonders hoch sind. Sein ausgeglichener Frequenzgang im ganzen Einfallbereich sorgt dafür, dass große Instrumente wie Flügel, aber auch Orchester, besonders musikalisch und verfärbungsfrei klingen. Die Nextel-Oberfläche des MKH 8050 vermeidet zudem Lichtreflexionen, und erlaubt es, das Mikrofon einzig und allein nach akustischen Gesichtspunkten zu positionieren.

MERKMALE

- Richtcharakteristik: Superniere
- 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
- Optimale Trennung von Instrumenten
- Klanglich timbral identisch mit den anderen 8000er-Mikrofonen für optimales Zusammenspiel

LIEFERUMFANG

- MKH 8050
- Mikrofonklammer MZQ 8000
- Windschutz MZW 8000
- Transportkoffer
- Sicherheitshinweise
- Kurzanleitung

PRODUKTVARIANTEN

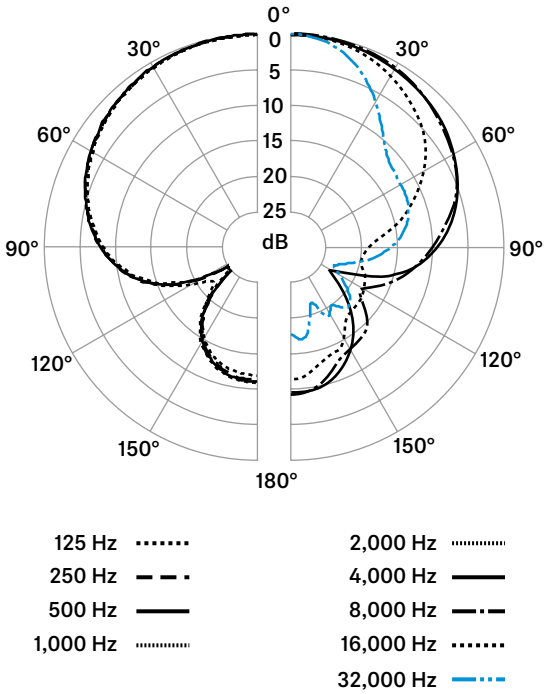
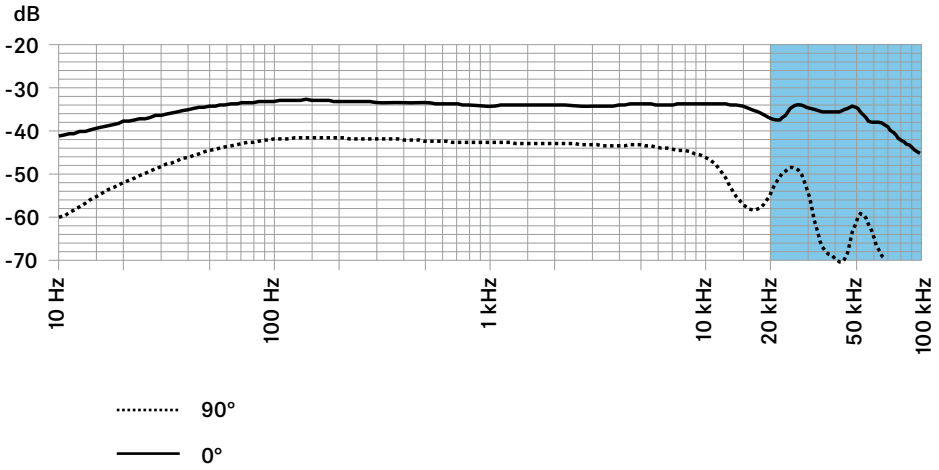
MKH 8050	Art.-Nr. 506291

MKH 8000 Serie
MKH 8050

TECHNISCHE DATEN

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

POLARDIAGRAMM



FREQUENZGANG