



M 940

Studiomikrofon

das kleinste Großmembranmikrofon
mit guter Bündelung

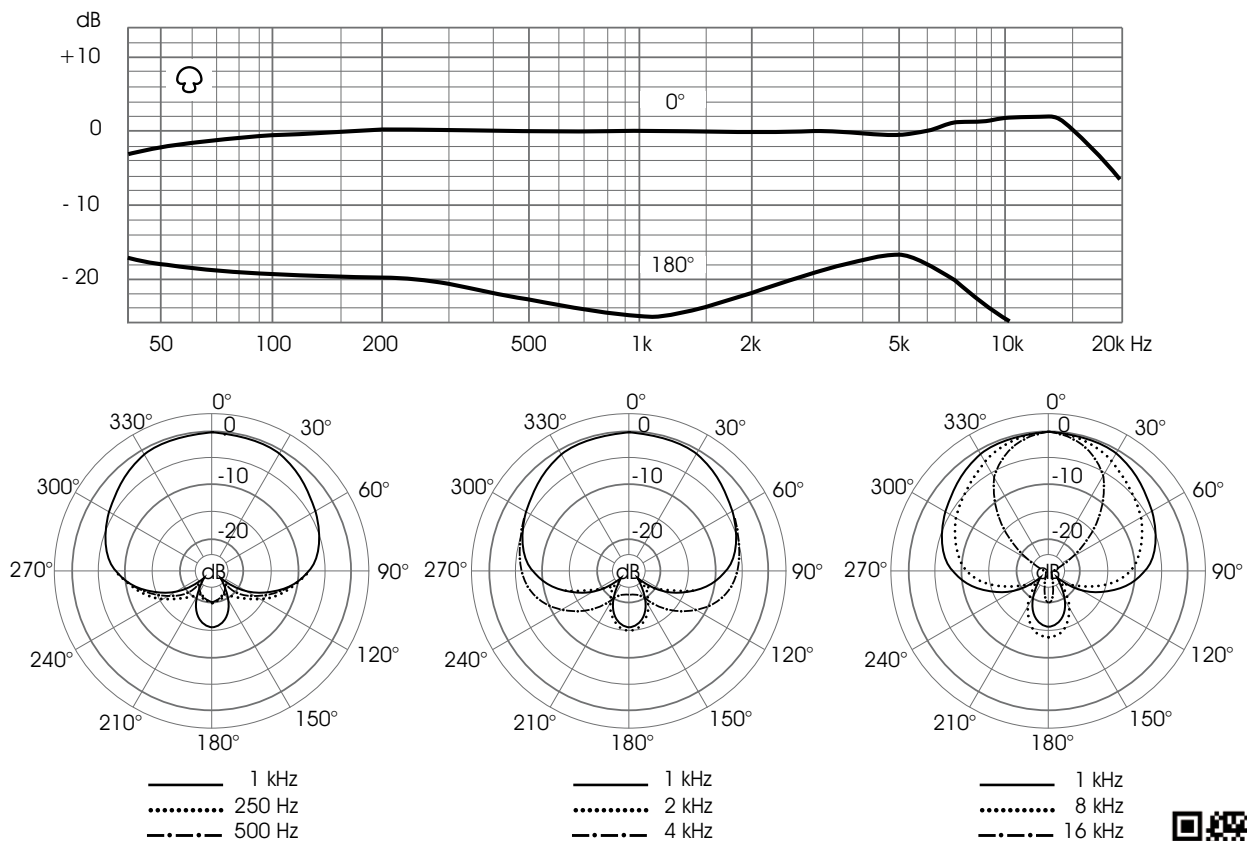
- Kondensatormikrofon
- Superniere
- Großmembrankapsel
- PE-Membran
- Transistorverstärker
- Phantomspeisung P48

Lieferumfang, Optionen und Zubehör	Typ	Best.-Nr.
Studiomikrofon mit Mikrofonhalter MH 93.1, nickel matt	M 940	211156
Studiomikrofon mit Mikrofonhalter MH 93.1, dunkel bronze	M 940	211157
Studiomikrofon mit elastischer Aufhängung EA 93, nickel matt	M 940	2111131
Studiomikrofon mit elastischer Aufhängung EA 93, dunkel bronze	M 940	2111132
Windschutz, anthrazit	W 76	202407
Popschutz, schwarz	P 110.20	600085
Schaumstoff, Ersatzteil für P 110.20, schwarz		600168
Mikrofonhalter, nickel matt	MH 93.1	202304
Mikrofonhalter, dunkel bronze	MH 93.1	202303
Elastische Halterung, nickel matt	EH 93 P	202357
Elastische Halterung, dunkel bronze	EH 93 P	202358
Elastische Aufhängung inkl. A93, nickel matt	EA 93	212311
Elastische Aufhängung inkl. A93, dunkel bronze	EA 93	212312
Adapter für Elastische Aufhängung EA 93, nickel matt	A 93	202354
Adapter für Elastische Aufhängung EA 93, dunkel bronze	A 93	202355
Mikrofonanschlusskabel, 10 m, XLR, schwarz	C 70.1	202212
Mikrofonanschlusskabel, 10 m, XLR, RFI geschirmt, schwarz	C 70.1 HF	202213

M 940



Richtcharakteristik		Superniere
Akustische Arbeitsweise		Druckgradientenempfänger
Übertragungsbereich		20 bis 20.000 Hz
Feldbetriebsübertragungsfaktor bei 1 kHz		23 mV/Pa
Nennimpedanz		100 Ω
Ersatzgeräuschpegel	IEC 268-4	6 dB(A)
	CCIR 468-4	12 dB
Geräuschpegelabstand (bez. auf 1 Pa bei 1 kHz)	A-bewertet	88 dB
	CCIR-bewertet	82 dB
Grenzschalldruckpegel	für K < 0,5 %	141 dB
Max. Ausgangsspannung bei	$R_L = 10 \text{ k}\Omega$	18 dBu
	$R_L = 1 \text{ k}\Omega$	17 dBu
Dynamikumfang des Mikrofonverstärkers		135 dB
Stromaufnahme	P48, IEC 61938	3,6 mA
Anschlussarmatur		XLR-3M
Gewicht		210 g
Abmessungen (L x \emptyset)		118 mm x 45 mm
Farbe		nickel matt, dunkel bronze



DDE 211156.01 (08.01.2025) © Microtech Gefell GmbH

