

**Allgemeine Beschreibung**

Das e 912-S wurde für den unauffälligen Einsatz auf Konferenztischen, Alitären und Rednerpulten entwickelt. Es ist ein hochwertiges, dauerpolariertes Kondensator-Mikrofon mit Halb-Nierencharakteristik, das akustisch auf die Abnahme von Sprache optimiert wurde. Über einen integrierten Folientasterschalter lässt sich das Mikrofon ein- und ausschalten.



**evolution**

**Technische Daten**

Wandlerprinzip.....	dauerpolariertes Kondensatormikrofon
Richtcharakteristik.....	Halb-Niere
Frequenzgang.....	20 – 20000 Hz
Freifeld-Leerlauf-Übertragungsfaktor (1kHz) (Empfindlichkeit).....	6 (10) mV/Pa Einstellungsabhängig
Grenzschalldruckpegel bei 1 kHz.....	134 dB SPL
Phantomspannung.....	48 V/1,1 mA
Nennimpedanz.....	0,1 kΩ
Min. Abschlussimpedanz.....	> 1 kΩ
Stecker.....	XLR-3
Abmessungen.....	126,5 x 105 x 26,5 mm
Gewicht.....	ca. 550 g

**Merkmale**

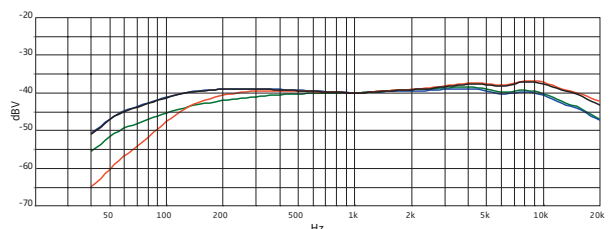
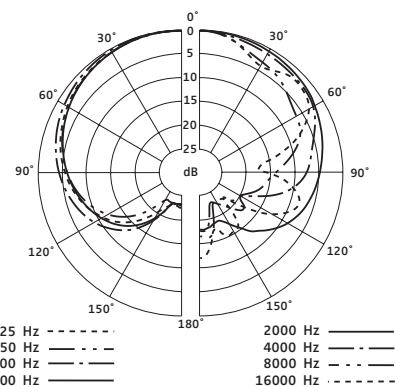
- Programmierbarer Folientaster
- auffälliges Erscheinungsbild aufgrund der flachen Gehäuseform
- Extrem robuster Einsprachekorb
- Erschütterungsdämpfende Gummiplatte an der Unterseite des Mikrofons
- Montageschlitze zur Befestigung des Mikrofons auf z. B. Tischplatten
- Vergoldeter XLR-Stecker
- Integrierte Elektronik (statt In-Line-Preamp)
- Über einen internen DIP-Schalter sind folgende Betriebsarten einstellbar: An/Aus (Auslieferungszustand), Sprechaste (PTT), Räuspertaste (PTM) oder Permanent angeschaltet (ON)
- Der Frequenzgang des e 912 S lässt sich ebenfalls über interne DIP-Schalter verändern: Rumpelfilter (Low Cut), Bass und Höhenanhebung (Auslieferungszustand), Bassanhebung oder linear (vgl. e 912)
- Das neue e 912 S ist für die Sprachabnahme in relativ geringer Entfernung optimiert, während das Schwestermodell e 912 für die Abnahme von Instrumenten konzipiert wurde. Aus diesem Grund unterscheidet sich der Frequenzgang des e 912 S von dem des e 912. Mit dem e 912 S kann jedoch der Frequenzgang des e 912 durch entsprechende Einstellung der DIP-Schalter auf die Position lin (linear) nachgebildet werden.
- Erhältlich in weiß, schwarz oder Nextel grau
- Lieferumfang: Mikrofon e 912 S, Tasche, Bedienungsanleitung

**Produktvarianten**

- e 912 S BK, schwarz
- e 912 S NX, Nextel grau

Art.-Nr. 500875

Art.-Nr. 502193



schwarz Bass- und Höhenanhebung (Auslieferungszustand)  
 rot Rumpelfilter (low cut)  
 grün linear (wie e 912)  
 blau Bassanhebung