

Beta 87A Kondensator-Gesangsmikrofon (Superniere)

Übersicht

Das Beta 87A ist eines der beliebtesten Kondensator-Gesangsmikrofone für die Bühne. Es bietet einen sehr klaren, detailreichen und durchsetzungsfähigen Sound. Die über den gesamten Frequenzbereich gleichmäßige Supernierencharakteristik sorgt für höchste Rückkopplungssicherheit und minimiert Nebengeräusche.

Eigenschaften

- Gleichmäßige Supernierencharakteristik bietet höchste Rückkopplungssicherheit
- Sehr klarer, detailreicher und druckvoller Sound
- Erschütterungsabsorber minimiert Trittschall- und Griffgeräusche
- Größtmögliche Verstärkung und maximale Unterdrückung von Nebengeräuschen
- Hohe Empfindlichkeit und hoher Ausgangspegel
- Eingebauter, dreilagiger Windschutz minimiert Poplaute und Atemgeräusche

Spezifikationen

| | |
|---|--|
| Wandlerprinzip | Dauerpolarisiertes Kondensatormikrofon |
| Übertragungsbereich | 50 Hz bis 20 kHz |
| Richtcharakteristik | Superniere |
| Ausgangsimpedanz | 100 Ω |
| Empfindlichkeit (bei 1 kHz) | -52,5 dBV/Pa (2,4 mV/Pa) |
| Maximaler Schalldruck (bei 1 kHz, 1 % Klirrfaktor) | 140,5 dB (1 kΩ Last) |
| Signal-Rausch-Abstand (bei 94 dB SPL, 1 kHz) | 70,5 dB |
| Dynamikbereich (bei 1 kHz) | 117 dB |
| Clipping Pegel (20 Hz – 20 kHz bei 1 % Klirrfaktor) | -6 dBV (1 kΩ Last) |
| Äquivalentes Eigenrauschen | 23,5 dB(A) |
| Polarität | Positiver Schalldruck an der Mikrofonkapsel liefert eine positive Spannung an Pin 2 in Bezug auf Pin 3 |
| Gewicht | 207 g |
| Anschluss | 3-Pin XLR-Stecker |
| Versorgung | 11 - 52 V Phantomspannung, 1,2 mA |

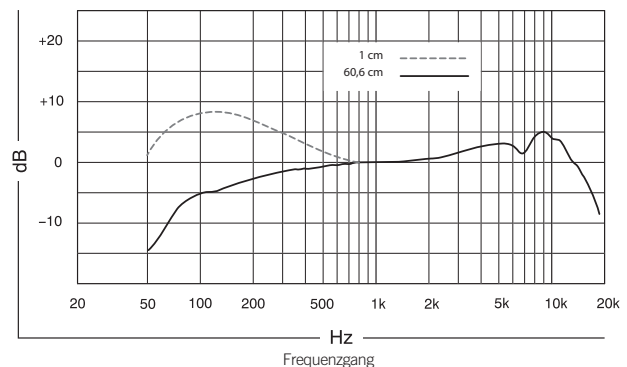
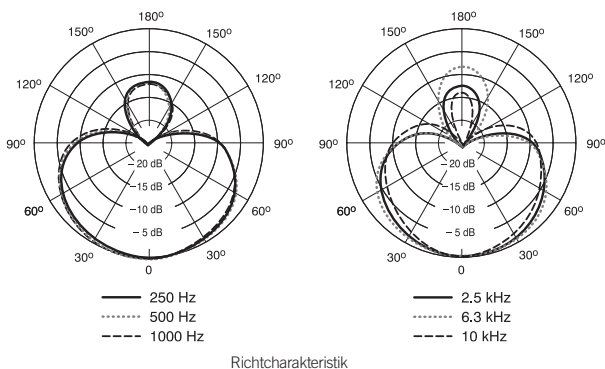


Beta 87A

Zubehör und Ersatzteile

A25D Mikrofonklemme* **95A2314** Mikrofontasche* **95A2050** 5/8" auf 3/8" Gewindeadapter* **A85WS** Windschutz

* im Lieferumfang enthalten



SHURE[®]
LEGENDARY
PERFORMANCE™