



Technische Merkmale

- Dynamisches Mikrofon
- Nierencharakteristik
- Hochpassfilter und Präsenzhebung zuschaltbar
- Extremer Wind- und Popschutz

Beschreibung

Das Modell Shure SM7B ist ein dynamisches Mikrofon mit einem sehr ausgeglichenen, linearen Frequenzgang und einem breiten Frequenzbereich. Es wurde sorgfältig für die anspruchsvollsten Musik- und Sprachanforderungen professioneller Audioanwendungen entwickelt. Die Mikrofonkapsel des ursprünglichen SM7 wurde weiter entwickelt und weist eine verbesserte Abschirmung gegen elektromagnetische Störeinflüsse auf, die durch Rechner, Monitore, Neonleuchten und andere elektrische Geräte erzeugt werden.

Der interne luftgefederte Schwingungsdämpfer verhindert das Aufzeichnen von Trittschall. Mit Hilfe des Hochpassfilters können tieffrequenten Störungen minimiert und mittels der zuschaltbaren

Präsenzhebung kann die Sprachverständlichkeit deutlich verbessert werden.

Ausschreibungstext

Robustes dynamisches Mikrofon, Nierencharakteristik, für Musik- und Sprachübertragung. Schaltbares Hochpassfilter und Präsenzhebung; Übertragungsbereich 50 bis 20.000 Hz; Leerlaufempfindlichkeit 1,12 mV/Pa; inklusive Schaumstoff-Windschutz.

Technische Daten

Frequenzgang

50 Hz – 20 kHz (siehe Abbildung)

Ausgangsimpedanz

150 Ω

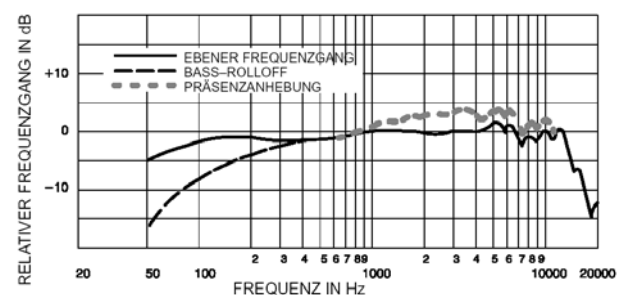
Leerlaufempfindlichkeit

-59,0 dBV/Pa (1,12 mV)

Gewicht

765 g

Frequenzgang



Richtcharakteristik

