



DU BIST ROCKTASTISCH

Neumann KMS 104

Artikelnummer: 26SE933

599,00 €



Musikhaus Müller
Inh. Hermann Konrath e.K.

Steinbockstr. 13
54550 Daun

06592 - 96 91 0
kontakt@musikhaus-mueller.de

Gesangs-Mikrofon

Beschreibung

KMS 104

Die Mikrofone KMS 104/104 plus und KMS 105 wurden für die optimale Übertragung der menschlichen Stimme unter den besonderen Bedingungen auf der Live-Bühne entwickelt. Mittlerweile hat sich die KMS-Serie zur international anerkannten Referenz für hochwertige Bühnenmikrofone entwickelt.

Durch den ausgeglichenen Frequenzgang und das hohe akustische Auflösungsvermögen bieten die Mikrofone dem Musiker zu jedem Zeitpunkt eine optimale Kontrolle über seine Bühnen-Performance.

Insbesondere durch das verfärbungsfreie Übersprechverhalten und das geringe Eigenrauschen sind die KMS-Mikrofone zur Verwendung mit In-Ear-Monitoring-Systemen geeignet.

Das KMS 104 und das KMS 104 plus besitzen eine Kondensator-Mikrofonkapsel mit Nierencharakteristik, die eine bestmögliche Unterdrückung von rückwärtigem Schall bietet. Das KMS 105 mit seiner Supernieren-Charakteristik unterdrückt dagegen Schall aus dem gesamten hinteren Halbraum besonders gut. Das KMS 104 plus zeichnet sich, im Vergleich zu KMS 104, durch einen stärker ausgeprägten Bass-Frequenzgang aus. In enger Kooperation und in langen Praxistests mit professionellen Musikerinnen wurden diese speziell auf die Erfordernisse weiblicher Stimmen im Rock- und Popbereich optimiert.

Der Anwender hat somit die Möglichkeit, die speziell für seinen Anwendungsfall optimale Variante zu wählen.

Features:

- Neumann-Sound mit voller Bühnentauglichkeit
- Hohe Sprach-/Gesangsverständlichkeit
- Nieren/Supernieren-Charakteristik mit hoher Rückkopplungssicherheit
- Verfärbungsfreies Übersprechverhalten
- Transformatorlose Schaltung
- Set mit Mikrofonklammer

Volksbank RheinAhrEifel

IBAN: DE47 5776 1591 0358 0215 00

BIC: GENODE1BNA

Lieferdatum entspricht Rechnungsdatum

Gerichtsstand: Daun | Amtsgericht Wittlich | HRA 11698 | Inhaber: Hermann Konrath e.K. | USt-ID-Nr.: DE282669648

Kreissparkasse Vulkaneifel

IBAN: DE23 5865 1240 0000 2891 99

BIC: MALADE51DAU



DU BIST ROCKTASTISCH

Technische Details:

- Akustische Arbeitsweise: Druckgradientenempfänger
- Richtcharakteristik: Niere
- Übertragungsbereich: 20 Hz...20 kHz
- Feldübertragungsfaktor bei 1 kHz an 1 kOhm: 4,5 mV/Pa
- Nennimpedanz: 50 Ohm
- Nennlastimpedanz: 1 kOhm
- Ersatzgeräuschpegel CCIR: 28 dB
- Ersatzgeräuschpegel, A-bewertet: 18 dB-A
- Geräuschpegelabstand CCIR (rel. 94 dB SPL): 66 dB
- Geräuschpegelabstand A-bewertet (rel. 94 dB SPL): 76 dB
- Grenzschalldruckpegel für $K < 0,5\%$: 150 dB
- Maximale Ausgangsspannung: 12 dBu
- Speisespannung (P48, IEC 1938): $48 V \pm 4 V$
- Stromaufnahme (P48, IEC 1938): 3,5 mA
- Erforderlicher Steckverbinder: XLR3F
- Gewicht: ca. 300 g
- Durchmesser: 48 mm
- Länge: 180 mm
- Farbe: Nickel

Volksbank RheinAhrEifel

IBAN: DE47 5776 1591 0358 0215 00

BIC: GENODE1BNA

Lieferdatum entspricht Rechnungsdatum

Gerichtsstand: Daun | Amtsgericht Wittlich | HRA 11698 | Inhaber: Hermann Konrath e.K. | UStID-Nr.: DE282669648

Kreissparkasse Vulkaneifel

IBAN: DE23 5865 1240 0000 2891 99

BIC: MALADE51DAU