

NEUMANN TLM102 mt



Produttore : Neumann
Cod.Art. : 46597

MICROFONO A CONDENSATORE CARDIOIDE A CAPSULA LARGA NERO

Il microfono TLM 102 a condensatore con diaframma largo definisce una nuova generazione di prodotti da studio firmati da Neumann. Nato espressamente per riprodurre la voce cantata, il parlato e tutte le applicazioni in ambito broadcast si propone come ideale sistema di ripresa anche dei suoni provenienti da strumenti particolarmente dinamici, dal sound aggressivo e generoso, come le percussioni, la batteria, gli strumenti a fiato e quelli amplificati. Dal punto di vista tecnico il TLM 102 è un microfono a condensatore con diaframma largo, con diagramma polare cardioide, direzionale, trasduttore a gradiente di pressione, di dimensioni compatte - inferiori rispetto al fratello TLM 103 - ma dalle classiche caratteristiche Neumann. La capacità di sopportare grandi pressioni sonore massime si accompagna a una leggera enfasi sopra i 6 kHz e all'impiego di una tecnologia che evita l'impiego di trasformatori.

Specifiche tecniche

- Trasduttore: Gradiente di pressione
- Direttività: Cardioide
- Circuito di uscita: Senza trasformatore
- Banda passante: 20Hz - 20kHz
- Sensibilità: 21 mV/Pa
- Rumore: 12 dBA, 21 dB CCIR
- Rapporto S/N: 82 dBA, 73 dB CCIR
- SPL max: 144dB con THD $\leq 0,5\%$
- Impedenza nominale: 50 Ohm
- Impedenza nominale di carico: 1000 Ohm
- Voltaggio di uscita massimo: 13dBu
- Tensione di alimentazione: 48V \pm 4V

NEUMANN TLM102 mt

- Assorbimento: 3,5mA
- Connettore: XLR-3 F
- Colore: Nero
- Accessori inclusi: Supporto orientabile SG2 incluso
- Dimensioni: D52mm x 116mm
- Peso: 0,260kg

Prezzo : €625,00 IVA inclusa (€512,30 esclusa IVA)
