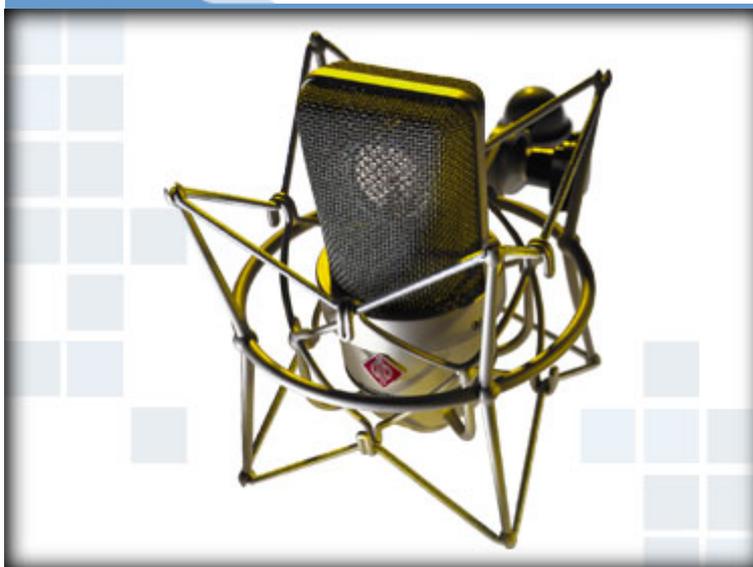


Neumann

Micros



TLM 103



Microphone électrostatique à large capsule

Le TLM 103 est un micro électrostatique à large capsule de directivité cardioïde pour le studio et le home studio sans transformateur - TEC AWARD 98. Il convient aussi bien au preneur de son qu'au musicien désirant une qualité sonore sans compromis. Chant ou instruments, speaking radio ou doublage, le TLM 103 est un capteur universel.

Points forts

- ✓ Micro cardioïde à large capsule universel
- ✓ Circuit sans transfo de sortie
- ✓ Ultra faible bruit (7 dB-A... un record !)
- ✓ Idéal pour les enregistreurs numériques
- ✓ Genouillère support incluse
- ✓ La haute qualité Neumann à prix abordable

Caractéristiques techniques

Principe transducteur	gradient de pression
Directivité	cardioïde
Réponse en fréquence	20 - 20000 Hz
Sensibilité à 1 kHz dans 1 kohm	21 mV/Pa
Impédance nominale	50 Ohms
Impédance nominale de charge	1000 Ohms
Equivalent SPL CCIR 468-3	17,5 dB
Equivalent SPL DIN/IEC 651	7 dB-A
Rapport S/B CCIR 468-3	76,5 dB
Rapport S/B DIN/IEC 651	87 dB

Maximum SPL (DHT 0,5%)	138 dB
Niveau de sortie max.	13 dBu
Dynamique du préampli micro DIN/IEC 651	131 dB
Tension d'alimentation	fantôme 48 V \pm 4 V
Consommation	3 mA
Connecteur	XLR 3
Poids	env. 500 g
Dimensions en mm	60 (D) x 132 (L)

Courbe de directivité - Courbe de réponse