Neumann

Micros

KM 184

Un micro cardioïde proche de l'idéal théorique

Micro électrostatique cardioïde de petit diamètre, discret et performant. Sa réponse quasi rectiligne, indépendante de la directivité, et une absence totale de coloration en font un capteur universel. Une légère remontée de la réponse autour de 9 kHz donne une clarté et une précision sonore assurant des prises de sons d'une grande présence. Convient à une grande variété de sources sonores et à la configuration de couples stéréo XY et ORTF.

Points forts

✓ Très faibles dimensions
✓ Héritier du célèbre KM 84
✓ Prix abordable
✓ Réponse régulière indépendante de la directivité
✓ Polyvalence d'utilisation
✓ Aucune coloration sous une incidence de ± 135°
✓ Nombreux accessoires

Caractéristiques techniques

Principe transducteur	gradient de pression
Directivité	cardioïde
Réponse en fréquence	20 - 20000 Hz
Sensibilité à 1 kHz dans 1 kohm	15 mV/Pa
Impédance nominale	50 Ohms
Impédance nominale de charge	1000 Ohms
Equivalent SPL CCIR 468-3	25 dB
Equivalent SPL DIN/IEC 651	16 dB-A

Rapport S/B CCIR 468-3	69 dB
Rapport S/B DIN/IEC 651	78 dB
Maximum SPL (DHT 0,5%)	138 dB
Niveau de sortie max.	2540 mV
Dynamique du préampli micro DIN/IEC 651	122 dB
Tension d'alimentation	fantôme 48 V ± 4 V
Consommation	2,3 mA
Connecteur	XLR 3
Poids	80 g
Dimensions en mm	22 (D) x 107 (L)

Courbe de directivité - Courbe de réponse