

希望小売価格

294,000 円 (税込)

280,000 円 (税別)

20Hz から 100kHz までの収音を可能にした広帯域マイクロホン その表現力が音楽業界の新たな扉を開く



サスペンションホルダーは別売りです。

- 20Hz～100kHz の広帯域収音を可能にした、業界初のプロフェッショナル録音用マイクロホンです。
- 新開発されたカプセル、DC 電圧の高圧化、新設計の内部回路により高感度と低ノイズレベルを実現。
- 100kHz までの収音により DVD オーディオやスーパーオーディオ等の録音に新たな展開が可能。
- 飾らない自然な音、躍動感のある生き活きとした音で、音源の微妙なニュアンスを確実にとらえます。
- 世界の数々の音楽録音シーンで活躍し、高い評価を得ています。

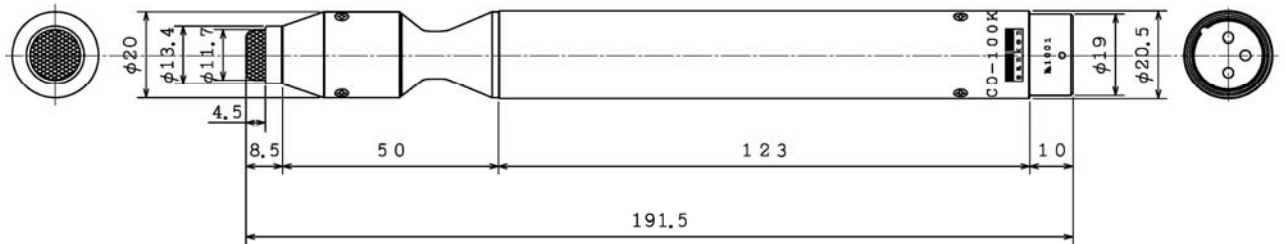


2008 年 日本音響学会 技術開発賞 受賞

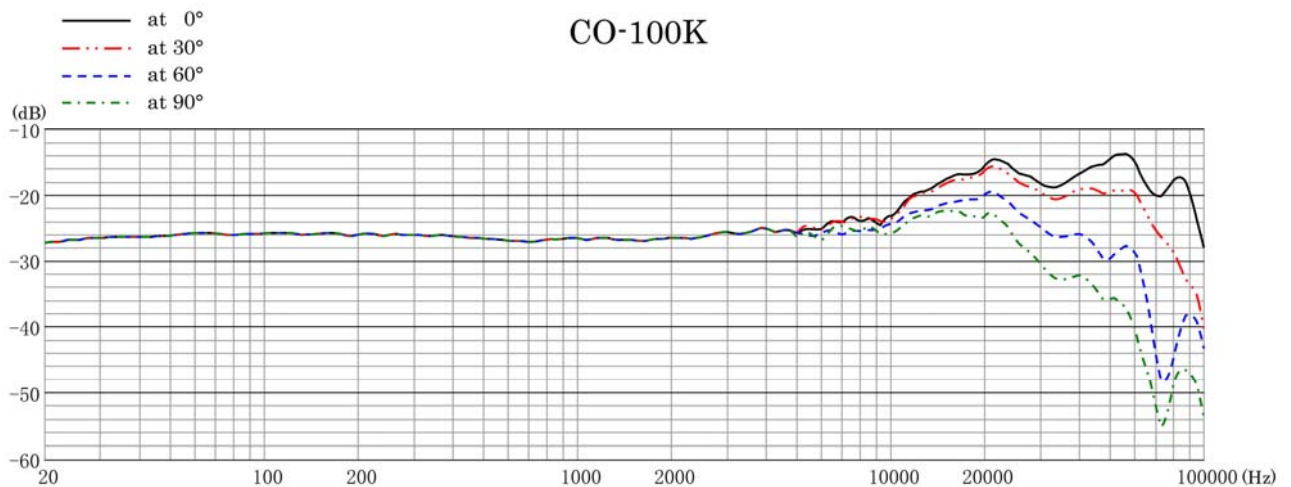
<仕様>

指向特性	無指向性
トランスデューサ	DC バイアスコンデンサ
周波数特性	20Hz ~ 100kHz
感度 (1kHz 標準)	39.8mV/Pa (-28dB、0dB = 1V/Pa)
入力換算ノイズレベル(A-weighted)	22dB-A
最大入力音圧レベル(1% THD)	125dB SPL
出力インピーダンス(1kHz、±30%)	150Ω
電源	+48±4V ファンタム
消費電流	6mA 以下
質量	150g
寸法	191.5mm X 20.5mm (直径)
表面仕上げ	黒色つや消し焼付塗装
コネクタ	XLR-3M

<外形寸法図>



<周波数特性>

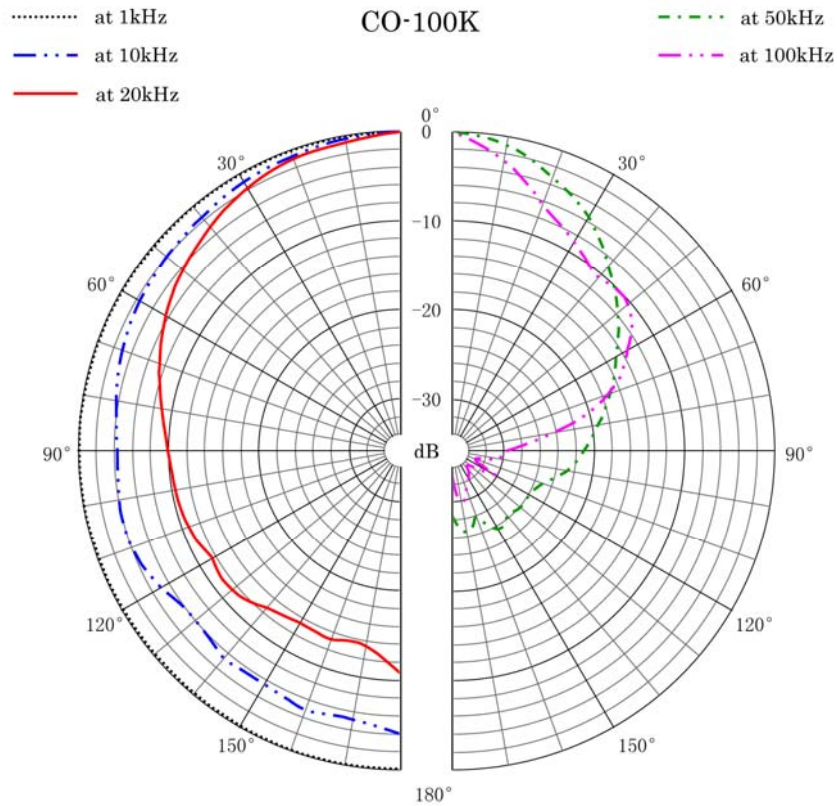


20kHz 以上 100kHz での音波の伝搬距離は非常に短くなります。

従って 20kHz 以下の音との自然なバランスを得る為 CO-100K では 10kHz 以上の軸上感度を上昇させています。

また物理学上の理論として高い周波数帯域での指向性はせまくなる傾向があります。

<ポーラパターン>



<別売りオプション>

GS-100

サスペンションホルダー

希望小売価格 21,000 円(税込)



RB-100

取替ラバー

希望小売価格 3,570 円(税込)

(GS-100 専用、2 本セット)



仕様は改良の為予告なく変更されることがあります。

三研マイクロホン株式会社

167-0051 東京都杉並区荻窪 2-8-8 TEL:(03)3392-6581 FAX(03)3393-2055

www.sanken-mic.com