

Superlux®

CM-H8C

Série Platinum

Microfone Condensador com diafragma largo projetado para aplicações em Estúdios, Broadcast e Captação ao Vivo

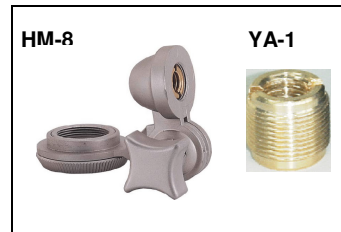
Descrição

Um microfone CM-H8C com dupla membrana de 1" pode ter, através da variação do potencial da membrana, três tipos de padrão polar. Omni, Cardióide e figura de "8" podem ser selecionados através da chave externa do microfone. Tem desempenho excelente em termos de sensibilidade, resposta de frequência, faixa dinâmica, ruído e distorção. O CM-H8C pode ser usado em várias situações para vocais e gravação. Suporta elevado nível de pressão sonora (até 145 dB SPL).

Características

- Diâmetro largo de 1". Membrana ultra fina de 3 mm de cápsula de ouro evaporado.
- Podem ser selecionados três tipos de padrão polar através da chave externa no corpo do microfone.
- Membrana dupla funcionando como se fosse uma cápsula.
- Circuito transformador de baixo ruído.
- Chave externa de filtro de graves.
- Resposta de frequência *flat* e ampla
- Fornecido com suporte giratório para pedestais (HM-8).
- Fornecido com robusto case plástico A3.
- Suspensão elástica HM7 disponível c/ acessório opcional.

Acessórios fornecidos



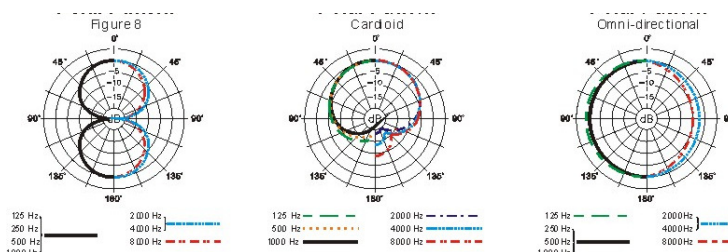
Especificações

• Tipo:	Microfone Condensador
• Componente:	Pressão Gradiente, FET
• Padrão Polar:	Cardióide / Omni / Fig. 8
• Resposta de Frequência:	30~20000 Hz
• Sensibilidade:	-30.5 / -35.4 / -35.4 dBV/Pa (28 / 17 / 17mV/Pa)
• Impedância:	200 Ω
• Carga mínima de impedância:	1000 Ω
• Nível equivalente de ruído:	18 / 14 / 18dB
• Max. SPL:	142 / 138 / 142dB(THD<=0.5% 1000Hz)
• Alimentação:	48V Phantom Power (P48, IEC268-15/DIN45596)
• Consumo de Corrente:	4mA
• Dimensões:	Φ54mm(2.125")x200mm(7.875")
• Peso:	567 g (20.1 oz)

Acessórios Opcionais



Padrão polar



Resposta de Frequência

