



# Superlux®

# CM-H8A

## Série Platinum

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

### Descrição

Modelo CM-H8A é um microfone condensador cardióide, com diafragma largo de 1" e chave de filtro de graves embutida desenvolvido para estúdios e gravações em geral, *broadcasting* e captação ao vivo. Tem excelente qualidade e desempenho por um baixo custo com excelente relação custo benefício.

### Características

- Diâmetro largo de 1". Membrana ultra fina de 3 µm de cápsula de ouro evaporado.
- Circuito transformador de baixo ruído.
- Chave interna 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.

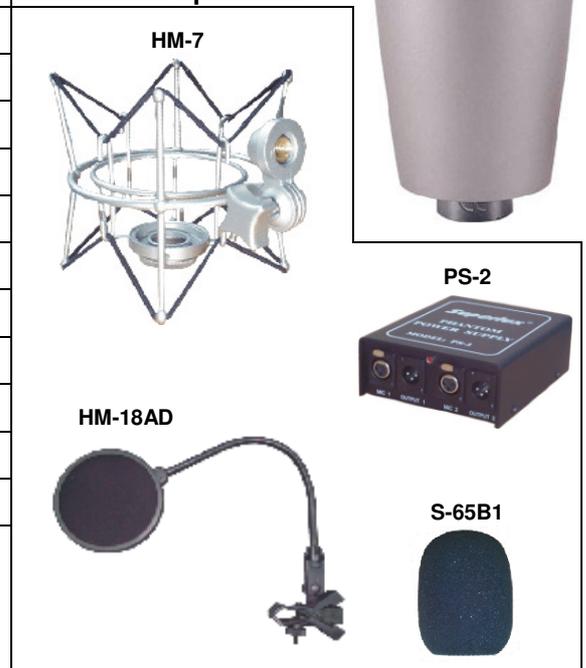
### Acessórios fornecidos



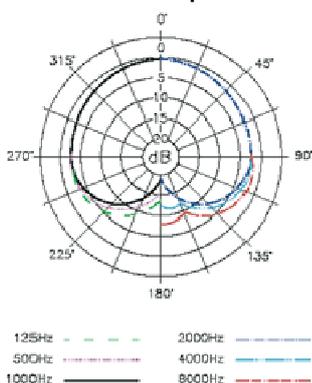
### Especificações

• Tipo:	Microfone Condensador
• Componente:	Pressão Gradiente, FET
• Padrão Polar:	Cardióide
• Resposta de Frequência:	30~20000 Hz
• Sensibilidade:	-34dBV/Pa(20mV/Pa)
• Impedância:	200 Ω
• Carga mínima de impedância:	1000 Ω
• Nível equivalente de ruído:	18dB
• Max. SPL:	132dB(THD<=0.5% 1000Hz)
• Alimentação:	48V Phantom Power (P48, IEC268-15/DIN45596)
• Consumo de Corrente:	2.7mA
• Dimensões:	Φ54mm(2.125")x200mm(7.875")
• Peso:	550g (19.5 oz)

### Acessórios Opcionais



Padrão polar



Resposta de Frequência

