



# Superlux<sup>®</sup>

# CM-H8E

## Série Platinum

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

### Descrição

CM-H8E foi projetado para Radios e TVs, estúdios de gravação e captação ao vivo. Tem um desempenho muito bom tanto para vocal quanto para instrumentos. O CM-H8E é ideal para ambientes empoeirados e possui resistência a umidades em comparação a outros microfones condensadores. Realmente é um microfone profissional de baixo custo muito útil.

### Características

- Diâmetro largo de 1". Membrana ultra fina de 3 mm de cápsula de ouro evaporado.
- Projetado especialmente para aplicações em ambientes empoeirados.
- Chave externa de 2 fases de filtro de graves.
- Circuito transformador de baixo ruído.
- Fornecido com suporte giratório para pedestais (HM-8).
- Fornecido com robusto case plástico A3.
- Suspensão elástica HM7 disponível c/ acessório opcional.



### Especificações

● Tipo:	Microfone Condensador
● Componente:	Pressão Gradiente, FET
● Padrão Polar:	Cardióide
● Resposta de Frequência:	30~20000 Hz
● Sensibilidade:	-38.4dBV/Pa(12mV/Pa)
● Impedância:	200 Ω
● Carga mínima de impedância:	1000 Ω
● Nível equivalente de ruído:	18dB
● Sinal de nível de ruído:	76dB
● Max. SPL:	145dB(THD<=0.5% 1000Hz)
● Faixa Dinâmica:	127dB
● Alimentação:	48V Phantom Power (P48, IEC268-15/DIN45596)
● Voltagem máxima de saída:	1.3V
● Consumo de Corrente:	2.7mA
● Dimensões:	Φ54mm(2.125")x200mm(7.875")
● Peso:	550g (19.5 oz)

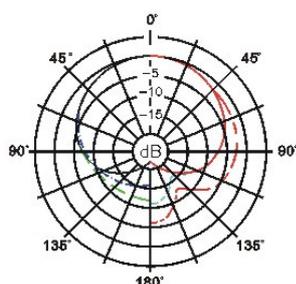
### Acessórios fornecidos



### Acessórios Opcionais



### Padrão polar



125Hz ———— 2000Hz ————  
 500Hz - - - - 4000Hz - - - -  
 1000Hz ———— 8000Hz - - - -

### Resposta de Frequência

