

Introdução

O Vocaster DM1 é um microfone dinâmico ajustado para gravar vozes com proximidade e qualidade de estúdio. Otimizamos a resposta de frequência para gravação de voz para podcasts, transmissões e streaming.

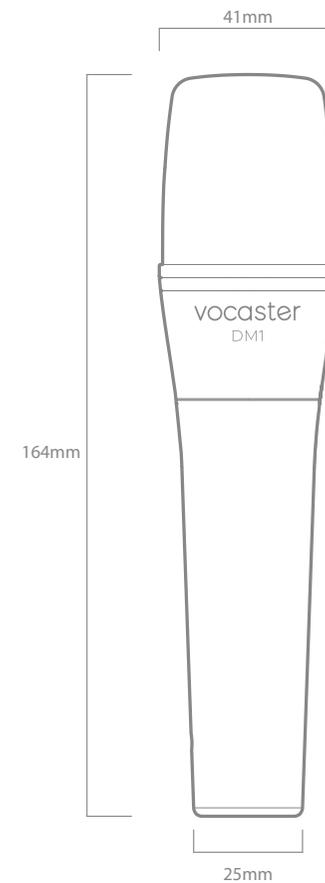
O Vocaster DM1 inclui:

- Uma grade integrada e pop filter
- Um clipe de suporte de microfone
- Um padrão de captação polar cardioide.

O padrão de captação cardioide do Vocaster DM1 (Consulte "Padrão Polar" na página 3), sua cápsula dinâmica e grade integrada significam que você pode gravar em qualquer lugar e capturar gravações de voz com qualidade de estúdio.

Embora recomendamos que você monte seu Vocaster DM1 em um suporte usando o clipe de suporte de microfone incluído, ele foi projetado para gravação sem ruídos para que você possa usar o microfone na mão para gravação em movimento.

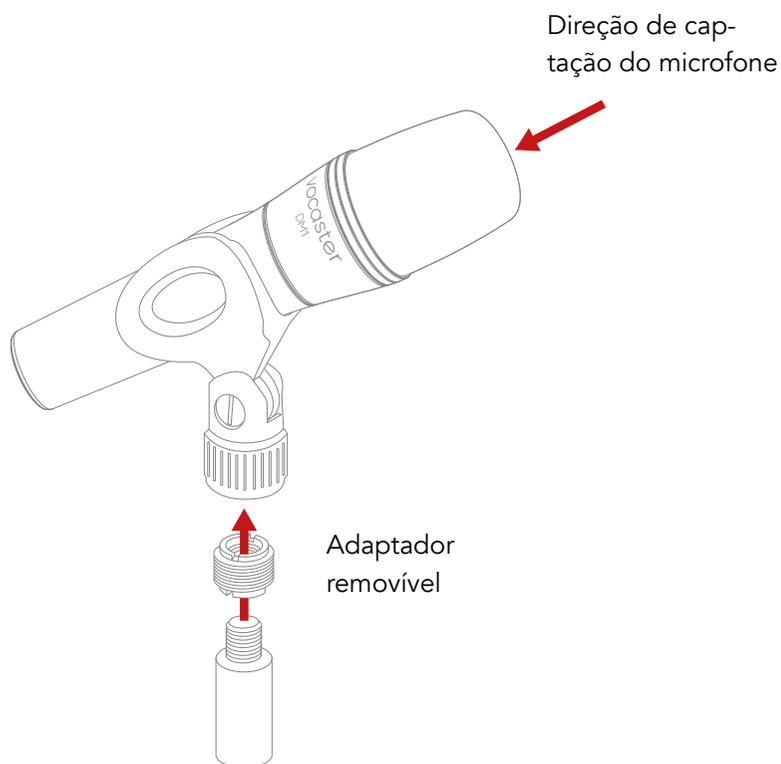
Dimensões



Setup

Usando DM1 com um pedestal de microfone

O Vocaster DM1 inclui um clipe de suporte de microfone e um adaptador de rosca de suporte de microfone (dentro do clipe de suporte de microfone). Os suportes de microfone vêm com dois padrões de tamanhos de parafusos. O clipe de microfone Vocaster DM1 possui um adaptador removível que você pode inserir ou remover para encaixar no seu pedestal de microfone.



Perguntas frequentes sobre o Vocaster DM1

O Vocaster DM1 precisa de 48V (Phantom Power)?

Não, o Vocaster DM1 é um microfone dinâmico de bobina móvel. Este tipo de microfone não precisa de energia para funcionar.

O Vocaster DM1 será danificado por 48V (Phantom power)?

Não, o Vocaster DM1 não será danificado se você enviar 48V acidentalmente ou se precisar habilitar 48V para todos os canais em sua interface.

A que distância devo estar do microfone?

Falar perto do microfone reduz o efeito da acústica da sala, mas aumenta a resposta dos graves. Isso pode ser bom para algumas vozes, mas para um som mais natural, afaste-se um pouco do microfone, aproximadamente do comprimento de um punho (10-15 cm).

Se a sala que você está usando o som não é bom, quanto mais longe você estiver do microfone, mais você ouvirá o som da sala ao ouvir a gravação. A reverberação natural da sala não é boa nem ruim, mas muitas vezes inadequada para gravações de voz.

O microfone está silencioso ou soando estranho?

Certifique-se de estar falando no final do microfone (veja o diagrama), se o microfone ainda estiver muito baixo, tente aumentar o ganho em sua interface, falando mais alto ou aproximando-se do microfone.

Posso usar um cabo XLR para jack com meu microfone?

O Vocaster DM1 foi projetado para uso com um cabo XLR. Um cabo XLR para jack pode funcionar, mas é provável que não soe bem ou não funcione.

Especificações

Especificações Técnicas

Cápsula

Tipo	Dinâmico (bobina móvel)
Padrão Polar	Cardióide

Performance

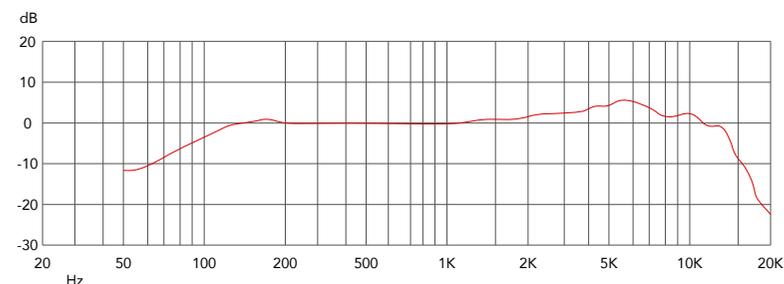
Sensibilidade (0dB = 1V/Pa a 1kHz)	-53dB \pm 3dB
Resposta de Frequência	50Hz - 14kHz
Impedância (@1kHz)	19 Ω \pm 20%

Características Físicas

Instalação	Padrão 5/8"; Adaptador de 3/8" fornecido	
Peso líquido	405g (14.28 oz)	
Dimensões do Produto	Diâmetro	41mm
	Comprimento	164mm
Acabamento	Acabamento Preto Fosco/Vermelho	
Conector de Saída	XLR de 3 pinos, saída balanceada Pino 1 (Terra), Pino 2 (+), Pino 3 (-)	

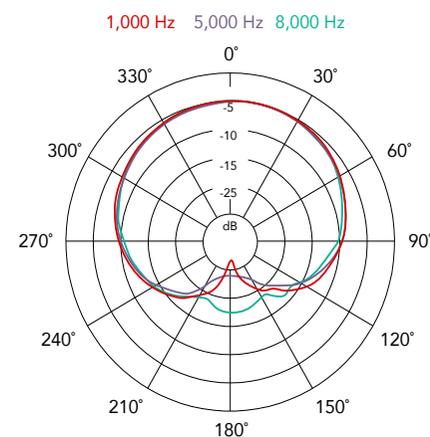
Resposta de Frequência

Um gráfico de resposta de frequência de microfones mostra a sensibilidade de um microfone em toda a faixa de frequência audível para a audição humana. Projetamos a resposta de frequência do Vocaster DM1 para gravações de voz com qualidade de estúdio.



Padrão Polar

O padrão polar mostra a sensibilidade do microfone nas áreas ao redor do microfone. O ângulo 0° refere-se a falar no final do Vocaster DM1.



Acessórios e Peças de Reposição

Para obter peças sobressalentes ou suporte para o seu Vocaster DM1, entre em contato com nossas equipes de Peças e Suporte ou fale com seu distribuidor local:

Contate nossa equipe de Peças de Reposição: support.focusrite.com

Contate seu distribuidor local: stockists.focusrite.com

