

ECM-77BMP

Discreto microfone de condensador de eletreto lavalier omnidirecional



Overview

O ECM-77 é amplamente usado em produções em estúdio e em campo. Sua popularidade é baseada em uma combinação de som de excelente qualidade, construção forte e um design cosmético atraente. Esse microfone é o ECM-77BMP, que é fornecido com um conector de bloqueio de 3,5 mm para uso com os transmissores sem fio da série UWP-D.

Mãos livres

Por ser um microfone lavalier, o ECM-77 é uma alternativa ao tradicional microfone de mão e, por oferecer o modo "mãos livres", ele permite que o apresentador se concentre em seu desempenho.

Imagem profissional

O ECM-77 é provavelmente o microfone mais visto na TV e seu design compacto cria uma imagem profissional.

Operação fácil e familiar

O ECM-77 é uma ferramenta essencial para a obtenção de uma gravação de voz de boa qualidade. A cápsula do microfone é projetada para seleção de voz com uma resposta de frequência estendida e sensibilidade surpreendente. A popularidade do microfone em produções na TV significa que a maioria das pessoas estará familiarizada com o uso do ECM-77.

Features

Projetado para uma seleção de voz de alta qualidade

A cápsula do ECM-77 apresenta uma curva de ênfase de voz, resposta de frequência estendida e sensibilidade.

Tamanho minuto

A cápsula possui um diâmetro de apenas 5,6 mm e tem 12,5 mm de comprimento.

Pronto para sistemas sem fio

O ECM-77BMP é compatível com os transmissores sem fio da série UWP-D, oferecendo sistemas de microfone sem fio de alta qualidade para produção de vídeo.

Specifications

Seção de áudio

Tipo cápsula	Condensador de eletreto
Resposta de frequência	40 Hz a 20 kHz
Diretividade	Omnidirecional
Sensibilidade *[1]	-39,0 dB (11,2 mV)
Impedância de saída *[2]	2,5 kΩ ±30%, Não balanceado
Faixa dinâmica	90 dB ou mais
Relação sinal/ruído *[3]	64 dB ou mais

Ruído inerente *[4]	30 dB SPL ou menos
Ruído de indução do campo magnético externo *[5]	5 dB SPL ou menos
Ruído de vento *[6]	40 dB SPL ou menos (com protetor contra vento)
Nível máximo de pressão de som de entrada *[7]	120 dB SPL

Seção geral

Conector	Tipo BMP. Fornecido com miniplugue de 3 polos de 03,5 mm.
Cabo de microfone	3,9 pés 1,2 m
Requisitos de energia	1,1 VCC a 10,0 VCC
Consumo de energia	0,4 mA ou menos
Dimensões *[8]	φ5,6 X 12,5 mm (cabeçote do microfone) φ1/4 X 1/2 polegada (cabeçote do microfone)
	Aprox. 22,7 g

Massa	Aprox. 0,8 oz
Acessórios fornecidos	Grampo de gravata simples/horizontal (1) Para-brisas tipo malha de metal (1)
Acessórios opcionais	Pacote de para-brisa Conjunto de grampo vertical Conjunto de grampo tipo pino de segurança Conjunto de grampo duplo horizontal Conjunto de grampo unitário horizontal Kit de acessórios ECM-77 Kit de para-brisas colorido Para-brisas preto para ECM-77

Comentários

Observação	*[1] 0 dB = 1 V/Pa, a 1 kHz *[2] Impedância de saída a 1 kHz *[3] A ponderada, 1 kHz, 1 Pa. *[4] 0 dB SPL = 20 µPa *[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 µPa *[6] Ruído do vento a 2 m/s (0 dB SPL = 20 µPa)
------------	---

*[7] 0 dB SPL = 20 μ Pa

*[8] Os valores das dimensões são aproximados.

Related products



UWP-D11

Pacote de transmissor de microfone sem fio UWP-D



UWP-D12

Pacote de transmissor de microfone sem fio portátil UWP-D



UWP-D16

Pacote de transmissor de microfone sem fio para cinto UWP-D e tomada XLR

Gallery

