

## ECM-77BMP

Microfono lavalier a condensatore electret omnidirezionale compatto



### Overview

L'ECM-77 è ampiamente utilizzato sia nella produzione in studio che sul campo. Il suo successo è dovuto alla capacità di offrire allo stesso tempo una qualità audio eccellente, una struttura robusta e un design esterno accattivante. L'ECM-77BMP viene fornito con un jack con blocco da 3,5 mm per l'utilizzo con i trasmettitori wireless serie UWP-D.

#### **Design a mani libere**

In quanto microfono lavalier, l'ECM-77 è un'alternativa dal costo contenuto ai microfoni manuali tradizionali e, grazie al design a mani libere, permette all'oratore di concentrarsi soltanto sulla propria presentazione.

#### **Immagine professionale**

L'ECM-77 è probabilmente il microfono più noto in TV e il suo design compatto crea un'immagine professionale.

#### **Funzionamento semplice e intuitivo**

L'ECM-77 è un dispositivo essenziale per ottenere registrazioni vocali di buona qualità. La capsula del microfono è stata progettata per catturare la voce con un'ampia risposta di frequenza e una sensibilità eccezionale. La grande popolarità del microfono nella produzione TV significa che la maggior parte degli utenti ha familiarità con l'ECM-77.

## Features

### **Progettato per una rilevazione della voce di alta qualità**

La capsula dell'ECM-77 presenta una curva di enfasi vocale, ampia risposta di frequenza e sensibilità.

### **Dimensioni ridotte**

La capsula ha un diametro di soli 5,6 mm ed è lunga 12,5 mm.

### **Compatibile con sistemi wireless**

L'ECM-77BMP è compatibile con i trasmettitori wireless UWP-D, offrendo sistemi di microfoni wireless di alta qualità per la produzione video.

## Specifications

### Sezione audio

Tipo capsula	Condensatore electret
Risposta di frequenza	Da 40 Hz a 20 kHz
Direttività	Omni-direzionale
Sensibilità *[1]	-39 dB (11,2 mV)
Impedenza di uscita *[2]	2,5 K $\Omega$ $\pm$ 30%, non bilanciato
Range dinamico	90 dB o superiore
Rapporto segnale/rumore *[3]	64 dB o superiore
Rumore connesso *[4]	30 dB SPL o inferiore
Rumore di induzione	

da campo magnetico esterno *[5]	5 dB SPL o inferiore
---------------------------------	----------------------

Rumore del vento *[6]	40 dB SPL o inferiore (con paravento)
-----------------------	---------------------------------------

Livello massimo della pressione sonora in entrata *[7]	120 dB SPL
--	------------

## Sezione generale

Connettore	Tipo BMP. Fornito con mini plug a 3 poli con diametro di 3,5 mm.
------------	--

Cavo del microfono	3.9 piedi 1,2 m
--------------------	--------------------

Alimentazione	Da DC 1,1 V a 10 V
---------------	--------------------

Consumo	0,4 mA o inferiore
---------	--------------------

Dimensioni *[8]	$\phi$ 5,6 X 12,5 mm (testa microfono) $\phi$ 1/4 X 1/2 poll. (testa microfono)
-----------------	--

Peso	Circa 22,7 g Circa 0,8 once
------	--------------------------------

Accessori in dotazione	Clip singola/tipo orizzontale (1) Protezione antivento a maglia metallica (1)
------------------------	--

## Accessori opzionali

Pacchetto protezione antivento  
 Pacchetto clip verticale  
 Pacchetto clip di sicurezza a spilla  
 Pacchetto clip doppia orizzontale  
 Pacchetto clip singola orizzontale  
 Kit di accessori ECM-77  
 Kit antivento colorato  
 Protezione antivento nera per ECM-77

## Note

### Nota

- \*[1] 0 dB = 1 V/Pa, a 1 kHz
- \*[2] impedenza di uscita a 1 kHz
- \*[3] A ponderato, 1 kHz, 1 Pa.
- \*[4] 0 dB SPL = 20  $\mu$ Pa
- \*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20  $\mu$ Pa
- \*[6] Rumore del vento a 2 m/s (0 dB SPL = 20  $\mu$ Pa)
- \*[7] 0 dB SPL = 20  $\mu$ Pa
- \*[8] I valori delle dimensioni sono approssimativi.

## Related products



## **UWP-D11**

Pacchetto  
microfonico wireless  
da cintura UWP-D

## **UWP-D12**

Pacchetto  
microfonico wireless  
portatile UWP-D

## **UWP-D16**

Pacchetto  
microfonico wireless  
da cintura UWP-D e  
plug-on XLR

## Gallery

