

## ECM-44BMP

Microfono omnidirezionale a spilla dai costi contenuti



### Overview

Sony ha prodotto oltre cinque milioni di microfoni a condensatore (electret) ECM professionali e l'ECM-44 è un modello dal costo contenuto molto diffuso. Questo modello offre una buona qualità audio ed è ampiamente utilizzato nei sistemi di presentazione aziendali e nella produzione televisiva. L'ECM-44 è disponibile in quattro versioni, con tipi di connettore diversi. Il modello ECM-44BMP è dotato di un jack con blocco da 3,5 mm per l'uso con i trasmettitori da cintura UWP e UWP-D (a eccezione di UTXB03HR).

#### **Praticità di utilizzo**

L'ECM-44 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**

Che si tratti di una presentazione aziendale o di fronte alla telecamera, l'ECM-44 aggiunge un tocco professionale ed elegante a ogni presentazione.

#### **Facilità di utilizzo**

Anche se spesso può essere difficile ottenere una buona rilevazione della voce, l'ECM-44 è pensato per raggiungere risultati ottimali. La capsula del microfono è stata progettata per una rilevazione della voce diffusa, con un'enfasi sulle medie frequenze e una risposta di frequenza ideale.

## Features

### **Perfezionato per la rilevazione della voce**

La capsula dell'ECM-44 è stata progettata con un'enfasi sulla curva e una risposta di frequenza ideale per la rilevazione della voce.

### **Formato compatto**

La capsula ha un diametro di soli 8,5 mm ed è lunga 14,5 mm.

### **Compatibile con sistemi wireless**

L'ECM-44BMP è compatibile con i trasmettitori da cintura UWP e UWP-D.

## Specifications

### Sezione audio

Tipo capsula	Condensatore electret
Risposta di frequenza	Da 40 Hz a 15 kHz
Direttività	Omni-direzionale
Sensibilità *[1]	-40,0 dB (10 mV)
Impedenza di uscita *[2]	2,5 K $\Omega$ $\pm$ 30%, non bilanciato
Range dinamico	90 dB o superiore
Rapporto segnale/rumore *[3]	62 dB o superiore
Rumore connesso *[4]	32 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]	122 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]	φ 8,5 x 14,5 mm (testa microfono) φ 11/32 x 19/32 poll. (testa microfono)
-----------------	--

Peso	Circa 18 g Circa 0,6 once
------	------------------------------

Protezione antivento in uretano (1)

Accessori in dotazione    Clip di tipo orizzontale/singola (1)  
 Istruzioni operative (1)  
 Custodia microfono (1)

Accessori opzionali    Pacchetto protezione antivento  
 Pacchetto clip singola orizzontale

## 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-D21

Pacchetto  
microfonico wireless  
da cintura UWP-D



### UWP-D22

Pacchetto  
microfonico wireless  
portatile UWP-D



### UWP-D26

Set trasmettitore da  
cintura UWP-D e  
trasmettitore plug-on  
per microfono  
wireless XLR



### UWP-D11

Pacchetto  
microfonico wireless  
da cintura UWP-D



## **UWP-D12**

Pacchetto  
microfonico wireless  
portatile UWP-D

## Gallery

