

# ECM-77BMP

Малозаметный  
ненаправленный петличный  
электретный конденсаторный  
микрофон



## Overview

ECM-77 широко используется в студийном и внестудийном производстве. Его популярность основывается на сочетании прекрасного качества звука, прочной конструкции и привлекательного дизайна. Микрофон ECM-77BMP снабжен 3,5-миллиметровым штекером с фиксатором для подсоединения к беспроводным передатчикам серии UWP-D.

### **Hands Free – «свободные руки»**

Петличный микрофон ECM-77 является альтернативой традиционным ручным микрофонам. Освобождая руки, он позволяет полностью сконцентрироваться на выступлении.

### **Профессиональный имидж**

ECM-77 – пожалуй, самый популярный микрофон на телевидении, а его компактное исполнение создает профессиональный имидж.

### **Простая и привычная работа**

ECM-77 обеспечивает высокое качество записи речи. Капсюль микрофона предназначен для регистрации речи и отличается расширенной частотной характеристикой и высокой чувствительностью. Популярность микрофона в телевизионном производстве такова, что большинство людей, работающих со звуком, знакомы с использованием ECM-77.

## Features

**Предназначен для высококачественной регистрации речи**

Капсюль ECM-77 имеет кривую предыскажений для голоса, расширенную частотную характеристику и высокую чувствительность.

**Миниатюрный размер**

Диаметр капсюля – всего 5,6 мм, а длина – 12,5 мм.

**Подготовлен для работы с беспроводными системами**

ECM-77BMP может работать с беспроводными передатчиками UWP-D, благодаря чему можно создавать высококачественные радиомикрофонные системы для видеопроизводства.

## Specifications

## Звуковая секция

Тип капсюля	Электретный конденсаторный
Частотная характеристика	40 Гц – 20 кГц
Диаграмма направленности	Ненаправленная
Чувствительность * [1]	-39,0 дБ (11,2 мВ)
Выходное сопротивление *[2]	2,5 кОм ±30%, несимметричный

Динамический диапазон	90 дБ или более
Отношение сигнал-шум *[3]	64 дБ или более
Уровень собственного шума * [4]	30 дБ (уровень звукового давления) или менее
Уровень наводок от внешнего магнитного поля *[5]	5 дБ или менее
Шум ветра *[6]	40 дБ (уровень звукового давления) или менее (с ветрозащитным экраном)
Максимальный уровень входного звукового давления *[7]	120 дБ (уровень звукового давления)

## Общий раздел

Разъем	Тип ВМР. Поставляется с 3-полюсным мини-штекером диам. 3,5 мм.
Микрофонный	3,9 фута

кабель	1,2 м
Требования к электропитанию	1,1–10,0 В пост. тока
Потребляемая мощность	0,4 мА или менее
Габариты * [8]	ф 5,6 X 12,5 мм (микрофонная головка) ф 1/4 X 1/2 дюйма (микрофонная головка)
Масса	Прибл. 22,7 г Прибл. 0,8 унции
Аксессуары, входящие в комплект	Одиночный горизонтальный галстучный зажим (1) Металлический сетчатый ветрозащитный экран (1)
Дополнительные аксессуары	Ветрозащитный экран Набор вертикальных зажимов Набор зажимов с защитной булавкой Набор двойных горизонтальных зажимов Набор одинарных горизонтальных зажимов Комплект аксессуаров для ECM- 77

Комплект цветных  
ветрозащитных экранов  
Черный ветрозащитный экран  
для ECM-77

---

## Примечания

\*[1] 0 дБ = 1 В/Па, на 1 кГц

\*[2] Выходное сопротивление на  
1 кГц

\*[3] взвешенное по  
характеристике А, 1 кГц, 1 Па.

\*[4] 0 дБ (уровень звукового  
давления) = 20 мкПа

\*[5] дБ (уровень звукового  
давления)/1E-7 Т, 0 дБ (уровень  
звукового давления) = 20 мкПа

\*[6] Шум ветра при скорости 2 м/  
с (0 дБ (уровень звукового  
давления) = 20 мкПа)

\*[7] 0 дБ (уровень звукового  
давления) = 20 мкПа

\*[8] Указанные размеры  
являются приблизительными.

---

Related  
products

---



## **UWP-D11**

Поясной комплект  
радиомикрофона  
UWP-D



## **UWP-D12**

Комплект ручного  
радиомикрофона  
UWP-D



## **UWP-D16**

Комплект поясного  
передатчика и  
подключаемого  
через разъем XLR  
радиомикрофона  
UWP-D

## Gallery

