

ECM-77LM

Миниатюрный
ненаправленный
электретный конденсаторный
микрофон



Overview

Петличный микрофон с отличным качеством звука, который идеально подходит для использования с беспроводным передатчиком DWT-B03R

Миниатюрный грудной микрофон ECM-77 от Sony ежедневно используется по всему миру во время студийных и внестудийных съемок.

Он является альтернативой ручному микрофону и столь популярен благодаря сочетанию прекрасного качества звука, прочной конструкции и привлекательного дизайна. Миниатюрный размер ECM-77 позволяет легко спрятать его в костюме выступающего.

Ненаправленная капсула электретного конденсаторного микрофона четко записывает речь. Ее отличительные черты — расширенная частотная характеристика, высокая чувствительность и низкий уровень шума при использовании.

Благодаря малому 3-контактному разъему Lemo ECM-77LM идеально подходит для использования с цифровым поясным передатчиком радиомикрофона DWT-B03R серии DWX.

Specifications

Звуковая секция

Тип капсуля	Электретный конденсаторный
Частотная характеристика	40 Гц – 20 кГц
Диаграмма направленности	Ненаправленная
Чувствительность * [1] [7]	-39,0 дБ
Выходное сопротивление * [2] [7]	6,3 кОм \pm 30 %, несбалансированное
Динамический диапазон	95 дБ или более
Отношение сигнал-шум * [3]	64 дБ (типичн.)
Уровень собственного шума * [4]	32 дБ (уровень звукового давления) или менее
Уровень наводок от внешнего магнитного поля * [5]	5 дБ или менее
	40 дБ (уровень звукового

Шум ветра *[6]	давления) или менее (с ветрозащитным экраном)
----------------	---

Максимальный уровень входного звукового давления *[7]	127 дБ (уровень звукового давления)
---	-------------------------------------

Общий раздел

Разъем	Малый 3-контактный разъем
--------	---------------------------

Микрофонный кабель	5,25 фута 1,6 м
--------------------	--------------------

Требования к электропитанию	3,0–10,0 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. 1,5 г (без кабеля) Прибл. 0,053 унции (без кабеля)
-------	--

Аксессуары,	Одиночный горизонтальный галстучный зажим (1)
-------------	---

входящие в комплект

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

Примечания

- * [1] 0 дБ = 1 В/Па, при 1 кГц
- * [2] Выходное сопротивление при 1 кГц
- * [3] IEC 179, взвешен. по характеристике А, 1 кГц, 1 Па
- * [4] 0 дБ = 20 мкПа
- * [5] дБ (уровень звукового давления) / 1E-7 Т
- * [6] Шум ветра при скорости

2 м/с (0 дБ (уровень звукового давления) = 20 мкПа)

* [7] Vdd: 5,5 В; RL: 8,2 кОм

* [8] Указанные размеры являются приблизительными

Related products



DWT-B03R

Цифровой поясной передатчик радиомикрофона серии DWX

Gallery

