

ECM-678

Однонаправленный
электретный конденсаторный
микрофон



Overview

Если вам нужно высокое качество звука, выбирайте микрофон ECM-678. Он обеспечивает отличную чувствительность -28 дБ (0 дБ = 1 В / Па) и сверхнизкий уровень собственного шума (уровень звукового давления — менее 16 дБ). Этот микрофон удачно сочетает в себе компактность и способность обеспечивать превосходное качество звука. Результат — узконаправленный микрофон длиной всего 250 мм.

Specifications

Звуковая секция

Тип капсуля	Электретный конденсаторный микрофон (моно)
Частотная характеристика	40 Гц – 20 кГц
Диаграмма направленности	Однонаправленный (суперкардиоида)
Чувствительность * [1]	-28 дБ \pm -3 дБ

Выходное сопротивление *[2]	200 Ом \pm 20%, симметричный
Динамический диапазон	111 дБ или более
Отношение сигнал-шум *[3]	78 дБ или более
Уровень собственного шума *[4]	16 дБ (уровень звукового давления) или менее
Уровень наводок от внешнего магнитного поля *[5]	0 дБ (уровень звукового давления) или менее
Шум ветра *[6]	60 дБ (уровень звукового давления) или менее (без экрана)
Максимальный уровень входного звукового давления *[7]	127 дБ (уровень звукового давления)

Общий раздел

Разъем	XLR-3-12C (вилка)
	XLR-3 — XLR-3

Микрофонный кабель	480 мм 18,9 дюйма
Требования к электропитанию	Внешнее: 48 В +/-4 В пост. тока
Габариты *[8]	φ20 x 250 мм φ13/16 x 9 7/8 дюйма
Масса	Прибл. 7 унций Прибл. 200 г
Аксессуары, входящие в комплект	Ветрозащитный экран (1) Стоечный адаптер (2) Короткий кабель LR (для камкордера) (1) Руководство по эксплуатации (1) Микрофонная прокладка (2) Микрофонный держатель (1) Футляр для переноски (1)

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

Примечание

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



HXC-FB80

Студийная цветная HD-камера с тремя 2/3-дюймовыми CMOS-матрицами Exmor™

Gallery

