

CUB-01

Миниатюрный петличный микрофон граничного слоя

- Микрофон граничного слоя с кардиоидно/полусферической диаграммой направленности.
- Четкое и богатое звучание.
- Малый размер и простота установки.
- Широкая частотная характеристика 60 Гц-15 кГц.
- Кардиоидная диаграмма направленности (капсюль позиционируется согласно диаграмме на корпусе (см.фото).



Микрофон CUB-01 имеет уникальную миниатюрную конструкцию – диаметр 32,5 мм, высота 14 мм, масса 45 г. Он производит чрезвычайно богатый и насыщенный звук. CUB-01 предназначен для использования при внестудийной теле- и киносъемки, для записи в студии и за столом переговоров.

Благодаря небольшому размеру его легко скрыть от камеры, расположив, например, под потолком автомобиля.

Широкая кардиоидная диаграмма направленности позволяет четко фиксировать речь и при этом уменьшить нежелательные шумы (например, от камеры или двигателя автомобиля) за счет расположения.

Большинство микрофонов граничного слоя имеют схожие звуковые характеристики, их звучание на слух часто оценивают как «неполное», «жесткое» или «металлическое». Однако, Sanken разработал и воплотил в CUB-01 совершенно новую технологию, решающую эту проблему. В нем использован уникальной формы кардиоидный капсюль. Это собственная разработка Sanken значительно увеличивает эффективную площадь диафрагмы, в результате чего микрофон граничного слоя звучит богато и естественно, имеет плоскую амплитудно-частотную характеристику до 70 Гц.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Характеристика направленности:	Кардиоидная/Полусфера
Преобразователь:	Конденсаторный капсюль (Self Polarised)
Частотный диапазон:	60 Гц – 15 кГц
Чувствительность:	40 mV/Pa (-28dB, 0dB=1V/Pa)
Эквивалентный уровень шума (А-взвешенный):	16 dB-A
Уровень максимального зв. давления (THD=1%)	120dB (SPL, 1% TND)
Выходной импеданс (1 кГц):	180 Ом
Фантомное питание:	+48V±4V фантом
Потребляемый ток:	не более 1.8 мА
Вес:	45 г (с кабелем, не включая адаптер на 48V)
Размеры:	32.5 (диаметр) x 14.0 мм
Окрас поверхности:	CUB-01-BK – чёрный, CUB-01-BE - бежевый
Разъем:	XLR-3M
Аксессуары в комплекте:	Резиновая основа 2 шт., поролоновая ветрозащита

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

WJ-01

Ворсовая ветрозащита



RB-01

Резиновая база (двухсторонний скотч)



WM-01-BK

Поролоновая ветрозащита (чёрная)



GB-01

Гелевые прокладки



