

## Ламповый микрофон TRM 9m



Ламповый микрофон TRM 9m выполнен на основе вакуумной лампы высочайшего качества и микрофонного капсюля с большой позолоченной диафрагмой. Благодаря электронным компонентам высокого качества и продвинутым схемотехническим решениям микрофон TRM 9m обладает сверхплоской частотной характеристикой. Микрофон оснащен фильтром подавления низкочастотных помех и аттенуатором -10dB с выключателями на корпусе микрофона. Переключатель на блоке управления и питания TPS05 позволяет формировать девять различных характеристик направленности. Ламповый микрофон TRM 9m может применяться для студийных записей, целей радиовещания и телевидения, в студиях озвучивания и т.п.

### Комплект поставки:

- Микрофон TRM 9m
- Блок управления и питания TPS05
- Антивибрационный подвес SMP-1
- POP-фильтр  $\varnothing 150$  мм
- Кабель сетевой 2 м
- Кабель микрофонный многожильный 5 м
- Металло-пластмассовый кейс-укладка с кодовыми замками

### Основные параметры:

Чувствительный элемент	Преобразователь градиента давления $\varnothing 34$ mm
Полоса частот	20 Hz-20 kHz
Характеристика направленности	Круг/Широкая кардиоида/Кардиоида/ Суперкардиоида/"Восьмерка" и 4 промежуточные характеристики
Чувствительность (на частоте 1 kHz)	20 mV/Pa (-34 $\pm$ 2 dBV)
Выходное сопротивление	50 Ohm $\pm$ 30% (на 1 kHz)
Сопротивление нагрузки не менее	1000 Ohm
Эквивалентный уровень собственного шума	Круг 15 dBA/Кардиоида 14 dBA/ "Восьмерка" 13 dBA
Предельное звуковое давление (мин. усиление)	135 dB (1 kHz, THD $\leq$ 1%)
Отношение сигнал/шум (относительно уровня 94 dB)	Круг 79 dB/Кардиоида 80 dB/ "Восьмерка" 81 dB
Напряжение питания сети с частотой 50 (60) Hz	220/110 V
Габариты	$\varnothing 50,5 \times 210$ mm
Вес	502 g