



INVOTONE DM1000 является флагманом среди всех динамических микрофонов INVOTONE. Идеальная внешность, ясный и яркий звук, а также вполне доступная цена делают эту "рабочую лошадку" самым желаемым микрофоном для любителей музыки.

Он содержит патрон с трансформатором и алюминиевую катушку с низким сопротивлением. Микрофон, с его специальным дизайном, основанным на современной акустической теории, демонстрирует очень чистый звук в среднем диапазоне частот, идеальный пик, а также кардиоидную диаграмму направленности, которая уменьшает до минимума окружающую шумовую и второстепенную обратную связь.

Микрофон может также с легкостью справиться с очень высокими уровнями звукового давления (более чем 135 дБ) и уменьшить захват окружающего низкочастотного шума (в театрализованном представлении и т.д.). Он также обеспечивает неискаженное воспроизведение сигналов с высоким уровнем звукового давления на всех частотах, которое делает его идеальным выбором не только для театральных представлений, усиления инструментов, но и для профессионального использования, такого как радио-запись и общественные выступления.

Простой в использовании магнитный переключатель вкл/выкл предотвращает появления шума от включения. Микрофон поставляется с 6 метровым экранированным балансным кабелем.

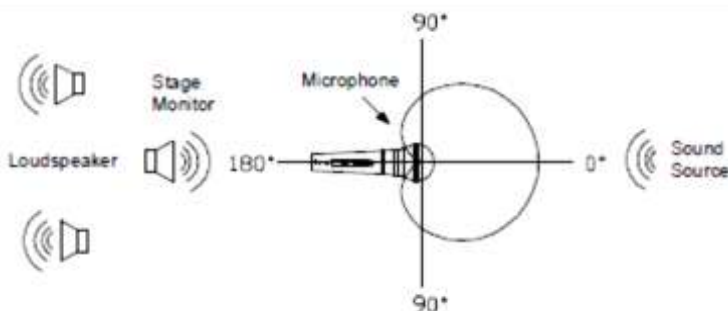
Подсоединение и разъединение кабеля микрофона:

1. Вставьте XLR разъём в микрофон. Если необходимо, вращайте разъём, чтобы совместить выступ на разъёме и углублении в микрофоне. Вставляйте разъём в микрофон, пока он не защёлкнется.

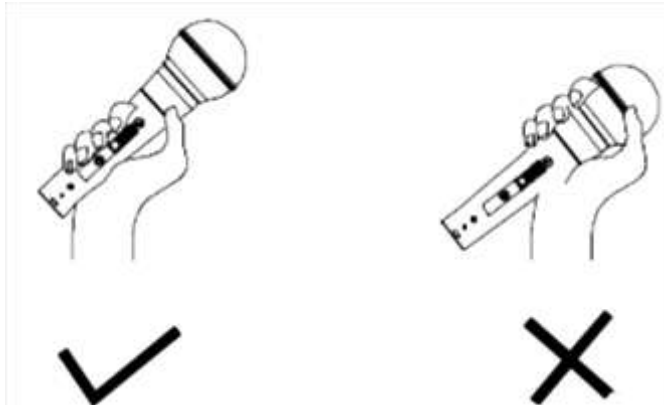
2. Чтобы разъединить кабель и микрофон, потяните за разъём, нажимая на язычок.

Использование:

1. Для лучшего воспроизведения без обратной связи и изолирования от нежелательного фонового шума, направьте микрофон на желаемый источник звука.



2. Не закрывайте какую либо часть решётки микрофона Вашей ладонью. Прикрытие решётки искажает звук и полярную диаграмму направленности, увеличивая шанс обратной связи.



Предостережения:

1. Если головка микрофона закрыта рукой или поднесена близко к громкоговорителю, может быть сгенерирован воющий звук. Чтобы предотвратить это, сначала уменьшите громкость, затем поместите микрофон так, чтобы он не был направлен на громкоговоритель и располагался на достаточном расстоянии от него.

2. Важно не допускать попадание инородных частиц на решётку микрофона и защитное покрытие, они могут

изменить частотный диапазон микрофона. Решётка должна периодически чиститься с использованием теплой мыльной воды и ополаскиванием простой водой. Просушите её перед заменой.

3. Из-за высокой чувствительности патрона, не бросайте микрофон и не подвергайте его сильным ударам.

4. Чтобы поддерживать чувствительность и качество звукового воспроизведения микрофона, избегайте подвергать его влажности и высоким температурам.

Спецификации:

Элемент: динамический

Диаграмма направленности в полярных координатах: однонаправленная

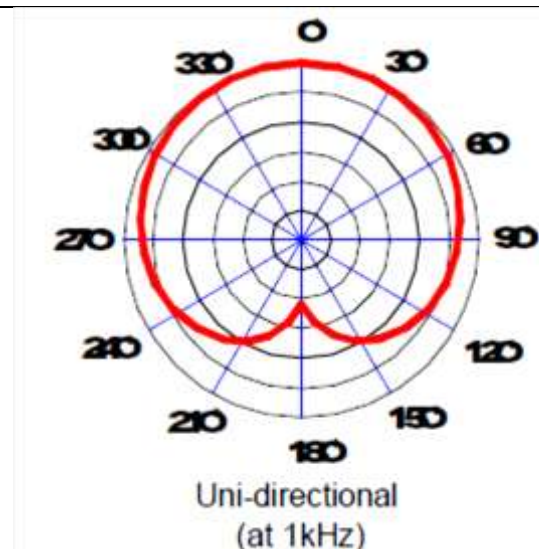
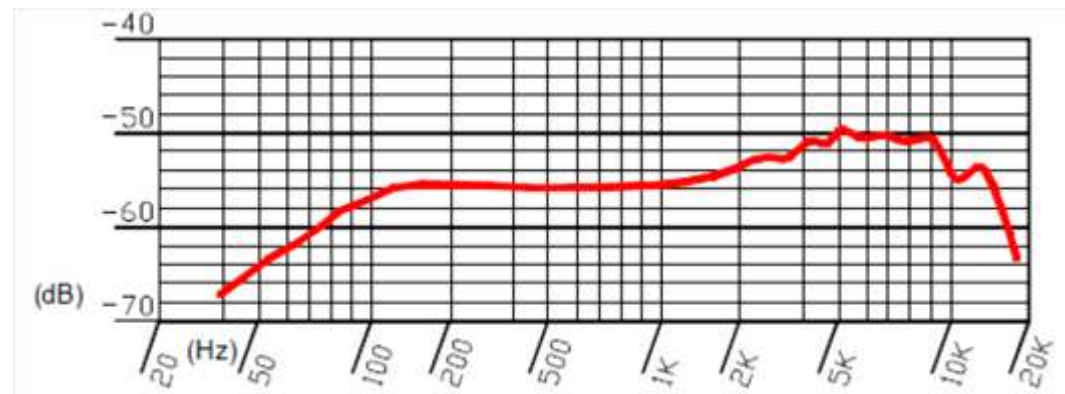
Частотная характеристика: 50 Гц ~16 кГц

Чувствительность: -55дВ±3дВ (0дВ=1В/Па при 1 кГц)

Выходная чувствительность: 400 Ом ±30% (при 1 кГц)

Масса нетто: 350 г

Диаграмма частотной характеристики:



ООО «ИНВАСК»

Адрес: 143406, Московская область, Красногорск, ул. Ленина, дом 3 Б

Тел. (495) 565-0161 (многоканальный)

Факс (495) 565-0161, доб. 105

<http://www.invask.ru> e-mail: invask@invask.ru

Сервис-центр «ИНВАСК»

Адрес: 143400, Московская область, Красногорск, Коммунальный квартал, дом. 20

Тел. (495) 563-8420, (495) 564-5228

e-mail: service@invask.ru