

## **Проводные микрофоны VOLTA DM-b58, DM-b57, DM-s58, DM-s57, DM-58, DM-18, CM-87, VINTAGE GOLD.**

### **Руководство пользователя**

*Данное руководство предоставляется бесплатно.*

*Если вы приобрели данный прибор не у официального дистрибьютора фирмы VOLTA или авторизованного дилера компании, VOLTA не несет ответственности за предоставление перевода на русский язык руководства пользователя, а также за осуществление гарантийного и сервисного обслуживания.*

#### **Общие сведения**

Динамические микрофоны VOLTA предназначены для профессионального озвучивания вокала и музыкальных инструментов на концертах и в звукозаписывающих студиях. Кардиоидная диаграмма направленности предотвращает попадание в тракт сигналов нежелательных источников звука, расположенных с тыльной стороны микрофона.

Благодаря высокому качеству звукопередачи, надежной конструкции корпуса и удачному решению электрической части, микрофоны VOLTA стали неотъемлемой деталью экипировки многих известных исполнителей.





*Не бойся быть услышанным!*

### **Возможности проводных микрофонов VOLTA**

- Частотная характеристика микрофона позволяет озвучивать вокал и музыкальные инструменты на высоком профессиональном уровне.
- Кардиоидная диаграмма направленности эффективно изолирует полезный сигнал от проникновения помех, поступающих с тыльной стороны микрофона.
- Пневматический демпфер надежно защищает капсулю микрофона от механических шумов, возникающих при перемещении микрофона в руке.
- Конструкция микрофона обеспечивает высокий уровень надежности при эксплуатации в экстремальных условиях.
- Микрофон укомплектован держателем, позволяющим изменять положение микрофона на 180°.

### **Правила эксплуатации**

1. Устанавливайте микрофон так, чтобы он был направлен на источник звука и в противоположную сторону от излучения главной акустической системы.
2. Для подъема низких частот располагайте микрофон как можно ближе к источнику звука.
3. Устанавливайте микрофоны как можно ближе к источнику звука.
4. Для озвучивания каждого из источников звука используйте свой микрофон.
5. Устанавливайте микрофоны так, чтобы расстояние между ними было в три раза больше, чем расстояние от микрофона до источника звука.
6. При озвучивании используйте минимальное количество микрофонов.
7. Не устанавливайте микрофоны вблизи поверхностей, отражающих звук.
8. В случае необходимости используйте дополнительную ветрозащиту.
9. Избегайте излишних перемещений микрофона в руке.

### **Основные характеристики проводных динамических микрофонов VOLTA**

**Диаграмма направленности:** кардиоидная; симметричная; равномерная частотная характеристика в пределах диаграммы направленности

**Уровень выходного сигнала**

Напряжение открытой цепи (на частоте 1 кГц):

Не менее 74.5 дБ (0.19 мВ), 0 дБ= 1 В/микробар

**Выходное сопротивление:** 150 Ом

**Полярность:** при прямом давлении на мембрану микрофона на контакте 2 возникает положительное напряжение по отношению к контакту 3 выходного разъема микрофона

**Разъем:** XLR "male"

**Корпус:** литой (цвет темно-серый); стальная защитная сетка (цвет "под серебро")

**Держатель микрофона:** повышенная прочность, регулировка в пределах 180°, стандартная резьба (5/8"-27)

По всем вопросам, связанным с ремонтом или сервисным обслуживанием микрофонов VOLTA, обращайтесь к представителям фирмы VOLTA в своём регионе.

Телефон горячей линии - +7-(495) 748-3032

e-mail: volta@volta-audio.ru