

SHURE[®]
LEGENDARY
PERFORMANCE™

PGA31



Головной беспроводной микрофон PGA 31

Shure PGA31 представляет собой электретный конденсаторный микрофон с оголовьем для использования с беспроводным поясным передатчиком.

Сертификация

ВНИМАНИЕ

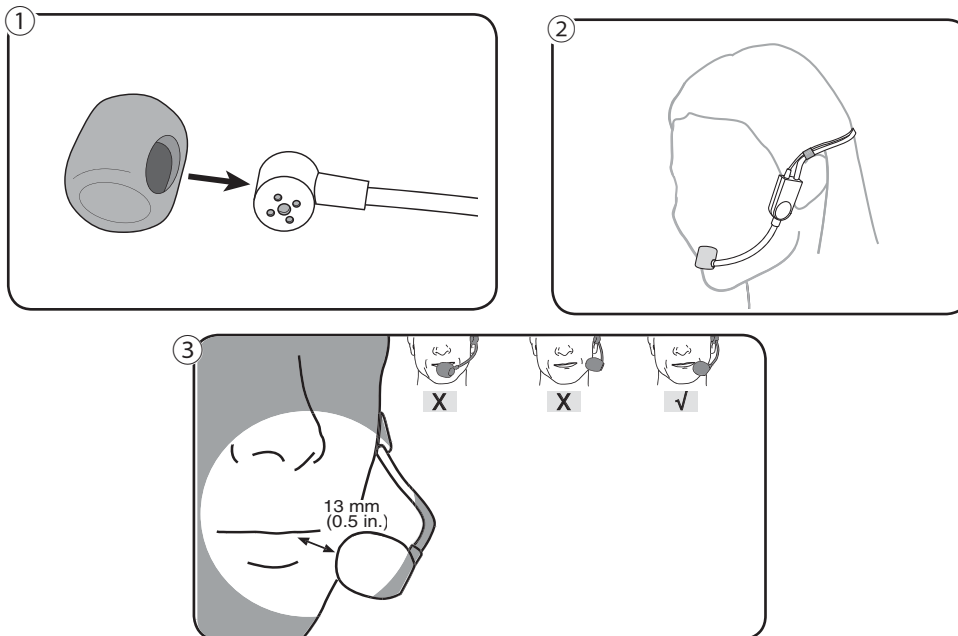
При тестировании используются кабели, входящие в комплект, и рекомендованные. Использование неэкранированных кабелей может отрицательно повлиять на работу микрофона в условиях наличия внешних электромагнитных помех и полей, генерируемых расположенным рядом оборудованием.

С Декларацией соответствия нормам ЕС можно ознакомиться на сайте:

www.shure.com/europe/compliance

Как закрепить микрофон

1. Установите ветрозащиту на капсулю микрофона.
2. Наденьте оголовье таким образом, чтобы держатель микрофона расположился слева..
3. Разместите микрофон в углу рта. Для подавления щелчков и взрывных звуков не располагайте микрофон непосредственно перед ртом.



Технические характеристики

Тип

Электретный конденсаторный

Частотные характеристики

60 — 20 000 Гц

Диаграмма направленности

Однонаправленная (кардиоидная)

Выходное полное сопротивление

600 Ом на @ 1 кГц

Уровень выходного аудиосигнала

-50 дБВ/Па

Отношение сигнал/шум

66 дБ @ 1 кГц *

Максимальное звуковое давление SPL*

145 дБ при нагрузке 1000 Ом @ 3% THD

Динамический диапазон*

117 дБ на 1 кГц при нагрузке 1000 Ом

Эквивалентный выходной шум*

20 дБ (типичный, шумовое давление по шкале А)

Питание

5 В постоянного тока (номинальное напряжение),
10 В максимальное, (смещение напряжения)

Полярность

При положительном давлении на мембрану на контакте 3 образуется положительное напряжение относительно контакта 1

Кабель

1.3 м

Разъем

TA4F

Вес нетто

45 г

* Все измерения произведены с использованием предусилителя RK100PK @ 0 дБ при использовании резистора смещения 8 кОм,

* Все технические характеристики измерены с учетом фантомного питания 48 В постоянного тока. Микрофон способен работать и при более низком напряжении, но при этом будет меньше запас по громкости и ниже чувствительность.

