

# Shure WL183/WL184/WL185

## Руководство пользователя

Конденсаторные петличные микрофоны

Официальный и эксклюзивный дистрибьютор компании Shure на территории России, стран Балтии и СНГ — компания A&T Trade. Данное руководство предоставляется бесплатно.

Если вы приобрели данный прибор не у официального дистрибьютора фирмы Shure или авторизованного дилера компании A&T Trade, компания A&T Trade не несет ответственности за предоставление бесплатного перевода на русский язык руководства пользователя, а также за осуществление гарантийного и сервисного обслуживания.

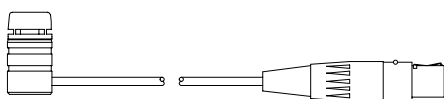
© © A&T Trade, Inc.

### Общие сведения

Миниатюрные конденсаторные микрофоны WL183, WL184 и WL185 предназначены для совместного использования с портативными передатчиками беспроводных систем. Каждый микрофон имеет неразъемный кабель длиной 1.2 м с разъемом Switchcraft TA4F.

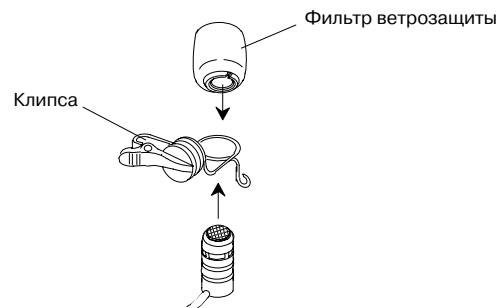
Микрофон WL183 имеет круговую диаграмму направленности, низкий уровень собственных шумов и рекомендуется для записи и использования в звукоусиливающих системах.

Микрофоны WL184 и WL185 имеют, соответственно, суперкардиоидную и кардиоидную диаграммы направленности, которые позволяют свести к минимуму уровень постороннего шума. Для качественного озвучивания рекомендуется использовать ветрозащиту.



### Установка

1. Расположите микрофон с нижней стороны клипсы и закрепите его в фиксирующей петле на уровне нижнего углубления корпуса микрофона.
2. (а) Установите ветрозащиту с фиксатором сверху корпуса микрофона и защелкните его так, чтобы он закрепился в верхнем углублении корпуса микрофона. Ветрозащита позволяет снизить уровень нежелательных шумов от придыхания на 30 дБ.
2. (б) Мягкая ветрозащита одевается на верхнюю часть микрофона так, чтобы были закрыты боковые отверстия в его корпусе. Она позволяет снизить уровень нежелательных шумов от придыхания на 5 — 10 дБ.
3. Установите микрофон на груди исполнителя на расстоянии 76 — 152 мм ниже уровня шеи.



### Смена капсюлей

В микрофонах WL183, WL184 и WL185 используются взаимозаменяемые капсюли. Для того, чтобы снять и установить микрофонный капсюль необходимо вывинтить верхнюю часть корпуса микрофона.

## Технические данные

Тип: конденсаторный

Диаграмма направленности (на частоте 1 кГц)



**Диапазон частот:** 50 Гц — 17 кГц

**Выходное сопротивление:** 1.8 кОм

**Чувствительность:**

-40 dBV/Pa (WL183)

-44.5 dBV/Pa (WL184)

-45.5 dBV/Pa (WL185)

1 Pa = 94 дБ SPL

**Максимальное SPL:**

125 дБ (WL183)

129.5 дБ (WL184)

130.5 дБ (WL185)

**Уровень выходных шумов**

**(А-взвешенный):**

22.5 дБ SPL (WL183)

27 дБ SPL (WL184)

28 дБ SPL (WL185)

**Динамический диапазон:** 102.5 дБ

**Полярность:** прямое давление на мембрану микрофона вызывает положительное напряжение на контактах 3 и 4 выходного разъема микрофона по отношению к контакту 1

**Питание:** 5 В постоянного напряжения (допустимое от 1.5 В до 10 В); подается с разъема 2 и 1 портативного передатчика Shure

## Съемные детали

Капсюль с круговой диаграммой направленности: R183B

Суперкардиоидный капсюль: R184B

Кардиоидный капсюль: R185B

Ветрозащита с фиксатором (4): RK183BWS

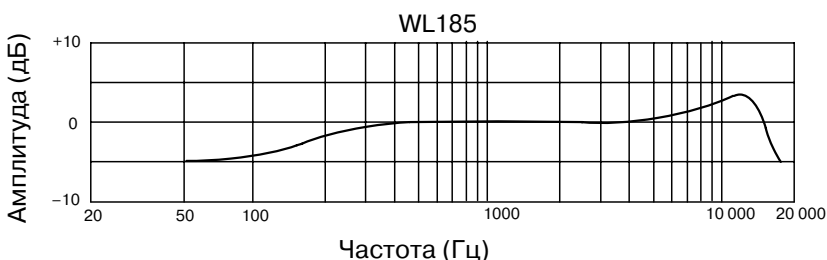
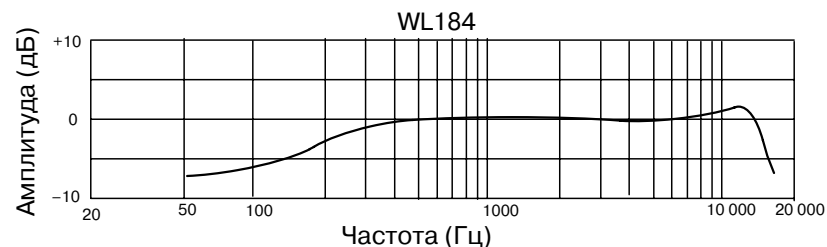
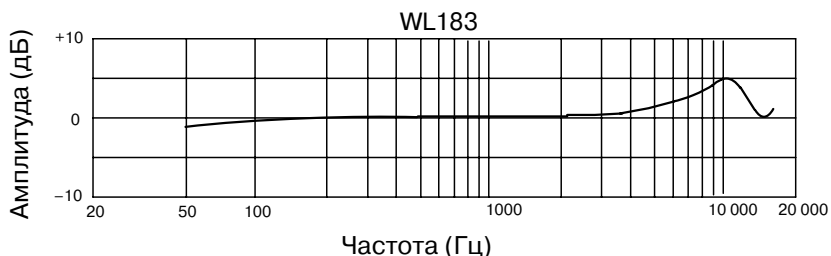
Мягкая ветрозащита (4): RK261WS

Установочная клипса (2): RK183T1

Разъем Switchcraft TA4F (Tini "Q-G"): WA330

## Гарантия и ремонт

По всем вопросам, связанным с ремонтом или сервисным обслуживанием микрофонов WL183, WL184 и WL185, обращайтесь к представителям фирмы Shure — компании A&T Trade. Телефон для справок (095) 242-5325.



### Схема внутренних соединений

