

7. Технічні характеристики мікрофона RU-180D

А. Загальні відомості	
Тип стабілізації частоти	кварцева стабілізація
Діапазон частот	690–960 МГц
Нестабільність частоти	± 0,005 %
Девіація	± 56 КГц
Динамічний діапазон	> 110 дБ
Співвідношення сигнал/шум	> 100 дБ
Коеф. гармонійних спотворень	< 0,5 %
Дальність дії	в радіусі 100 м
Шумозаглушення	подвійна система безшумної настройки
В. Ресивер (Блок приймача)	
Чутливість	6 дБ/μВ при С/Ш > 70 дБ
Вибірковість	> 60 дБ
Стійкість до перешкод	> 80 дБ
Аудіовихід	12 дБ/600 Ом (збаланс. і незбаланс.)
Блок живлення	12V–15V DC/0,5A
Розміри [Д x Ш x В], мм	213 x 148 x 45
Маса, кг	близько 1,0 кг
С. Безпроводний мікрофон	
Капсюль	динамічний
Діапазон робочих частот	60 Гц — 18 КГц
Антенa	внутрішня
RF вихід	10 мВт (регульований)
Елемент живлення	9 В (тип «Крона»)
Умови роботи:	
- температура, °C	+5...+35
- вологість, %	15...75 (без конденсації)

Примітка. Характеристики з таблиці є довідковими і не можуть бути підставою для претензій. Ми постійно поліпшуємо якість нашої продукції, тому технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього попередження.

SVEN  AUDIO

Інструкція користувача

RU-180 D

БЕЗПРОВІДНИЙ МІКРОФОН

Шановний покупець!

З моменту свого заснування в 1991 році компанія SVEN розробляє і випускає високоякісне акустичне устаткування. Накопичені за цей час унікальні знання і позитивний досвід дають змогу нам насичити ринок продукцією, що відповідає всестороннім запитам споживачів. Фахівцями компанії на основі ретельного аналізу і попереднього досвіду розроблена нова професійна серія активної і пасивної акустики, устаткування для обробки звуку, підсилювачів і мікрофонів торгової марки SVEN AUDIO, що максимально ефективно заповнює будь-яке приміщення або майданчик потужним і чистим звуком.

Останнім часом ТМ SVEN AUDIO представила на ринок новинки професійної серії: сабвуфери і підсилювачі потужності, мікшерні пульти з підсилювачем, активні і пасивні акустичні системи, устаткування для обробки звуку (графічні еквайзери, активні кросовери, компресори і контролери вмикання/вимикання живлення мережі), бездротові мікрофони і багато іншого.

Широкий асортимент продукції, строга політика якості і зважені ціни дали змогу компанії SVEN посісти помітне місце на східноєвропейському ринку професійної аудіотехніки — незмінно зростаюча кількість власників апаратури з марками SVEN і SVEN AUDIO яскраве тому підтвердження.

Сподіваємося, що Ви отримаєте задоволення при експлуатації нашої продукції!

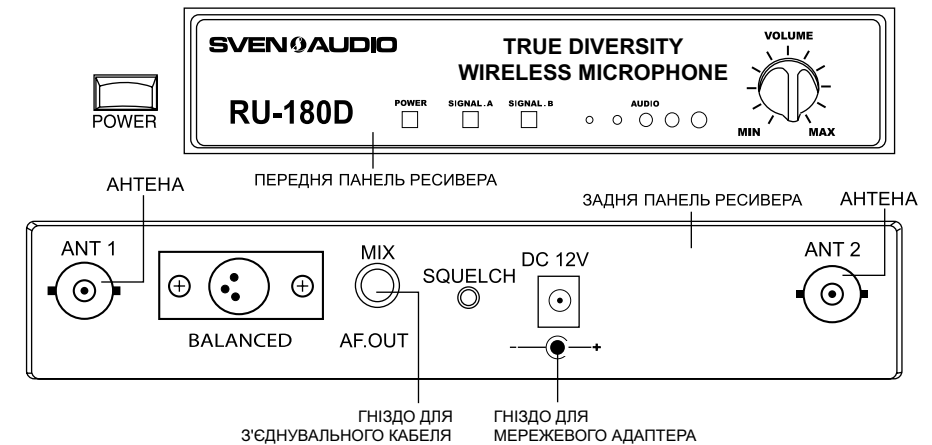
**ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ БЕЗПРОВОДНОГО МІКРОФОНА ОБОВ'ЯЗКОВО
УВАЖНО ОЗНАЙОМТЕСЯ З ЦЬЮ ІНСТРУКЦІЄЮ!**

ЗМІСТ

Авторське право	3
Попередження про обмеження відповідальності	3
1. Заходи безпеки і застереження	3
2. Комплектація	4
3. Зовнішній вигляд	5
4. Зарядка мікрофона	6
5. Підключення мікрофона	6
6. Підготовка мікрофона до роботи	7
7. Технічні характеристики мікрофона RU-180D	8

6. Підготовка мікрофона до роботи

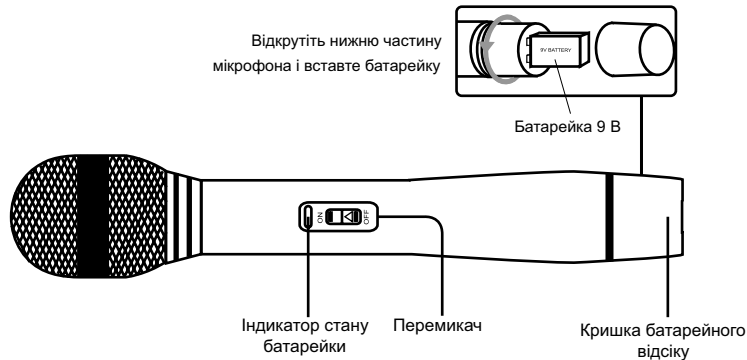
Підготовка мікрофона до роботи здійснюється таким чином (див. малюнок нижче):



- Підключіть дві штиркові антени в гнізда ANT 1 і ANT 2 на задній панелі ресивера.
- Натисніть кнопку **POWER** на передній панелі ресивера, щоб увімкнути мікрофон. Загориться індикатор POWER на передній панелі ресивера.
- Включіть сам мікрофон; для цього поставте перемикач **OFF/ON** в положення **ON** і переконайтеся, що світловий індикатор живлення на мікрофоні світиться. При увімкненому мікрофоні індикатор горітиме постійно. У випадку, якщо індикатор згасне, замініть елемент живлення.
- Тепер безпроводний мікрофон готовий до використання. Відрегулюйте на ресивері рівень гучності ручкою **VOLUME**. Не забувайте вимикати мікрофон, якщо він не використовується.

4. Зарядка мікрофона

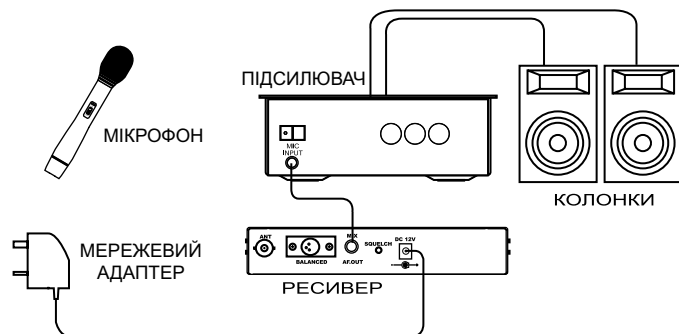
- Відкрутіть нижню частину мікрофона. Вставте батарейку 9 В, дотримуючись полярності.
- Перевірте батарейку, увімкнувши мікрофон (положення **ON**). Загориться індикатор стану батарейки, отже, батарейка справна і вставлена правильно. Якщо індикатор не горить, замініть батарейку.



5. Підключення мікрофона до підсилювача

Мікрофон підключається до підсилювача, як показано на малюнку нижче:

- Дивіться нижче схему підключення.
- За допомогою з'єднувального кабелю 1/4" Jack-1/4" Jack з'єднайте вихід AF (або BALANCED) ресивера з мікрофонним входом підсилювача. Підключення ресивера до мережі живлення здійснюється через мережевий адаптер постійного струму 12 В (12 V DC/0,5 А), що входить до комплекту.



Авторське право

© 2002, Sven Corporation. Ця інструкція та інформація, що міститься в ній, захищені авторським правом. Всі права застережені. Всі торгові марки є власністю їх законних власників.

Попередження про обмеження відповідальності

Не зважаючи на докладені зусилля зробити інструкцію точнішою, в тексті можливі деякі невідповідності. Інформація даної інструкції надана на умовах «як є». Автор і видавець не несуть жодних зобов'язань перед особою або організацією за збитки або пошкодження, викликані інформацією, що міститься в даній інструкції. Виробник акустичних систем не несе відповідальності за зроблені при цьому технічні або редакційні помилки, а також за пошкодження, що походять від неналежного використання устаткування. Необхідні зміни до даної інструкції вноситимуться в наступні видання.

1. Заходи безпеки і застереження

Безпроводний мікрофон SVEN RU-180D виготовлено з високоякісних матеріалів з використанням новітніх технологій. При правильній експлуатації цей безпроводний мікрофон прослужить Вам тривалий час без спеціального обслуговування.

При експлуатації дотримуйтеся, будь ласка, таких заходів безпеки:

1. Щоб уникнути ураження електричним струмом, не відкривайте RU-180D і не ремонтуйте його самостійно. Обслуговування і ремонт повинні здійснювати тільки кваліфіковані фахівці сервісного центру.

Перелік сервісних центрів дивіться на сайті www.sven.ua

2. Відключайте RU-180D від мережі перед будь-яким перепідключенням і в тому випадку, якщо тривалий час не збираєтесь використовувати мікрофон.

3. Відключаючи RU-180D від мережі, витягуйте кабель живлення з розетки тільки за мережевий адаптер.

4. Оберегайте RU-180D від підвищеної вологості, пилу, сильних магнітних полів, вібрації, дії високих температур, прямих сонячних променів, їдких рідин і газів.

5. Вказівки по догляду: для очищення корпусу використовуйте чисту, м'яку тканину. Для видалення проблемних плям, змочіть тканину в слабкому розчині м'яючого засобу, віджміть і протріть. Потім чистою, сухою тканиною витріть досуха. Не використовуйте для очищення розчинники, такі як бензин або спирт, оскільки вони можуть пошкодити поверхню пристрою.

6. Не кидайте пристрій.



Оберігайте від сильних магнітних полів



Оберігайте від дії прямого сонячного проміння



Оберігайте від дії підвищеної температури і вологості



Оберігайте від дії їдких рідин і газів

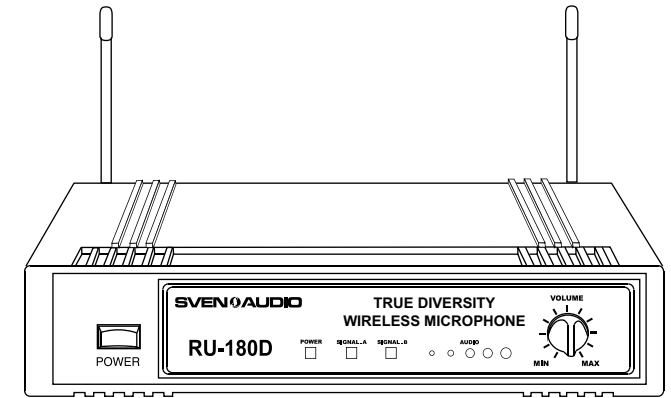
2. Комплектація

- | | |
|---------------------------------------------------|-------|
| 1. Блок приймача | 1 шт. |
| 2. Мікрофон (ручний передатчик) | 1 шт. |
| 3. Мережевий адаптер 12–15 DC/0,5 A | 1 шт. |
| 4. Антена штирова | 1 шт. |
| 5. Кабель з'єднувальний 1/4" Jack-1/4" Jack | 1 шт. |
| 6. Кріпильні пластини | 2 шт. |
| 7. Елемент живлення 9 V (тип «Крона») | 1 шт. |
| 8. Інструкція користувача | 1 шт. |
| 9. Гарантійний талон | 1 шт. |

3. Зовнішній вигляд



Мікрофон
(Ручний передатчик)



Ресивер (Блок приймача)