



**Руководство по началу работы**

**Европа**  
✉ minelab@minelab.ie  
☎ +353 21 423 2352  
**Ближний Восток и Африка**  
✉ minelab@minelab.ae  
☎ +971 4 254 9952  
**Северная и Южная Америка**  
✉ info@minelabamericas.com  
☎ +1 630 401 8150

**Австралия, Азия и Океания**  
✉ minelab@minelab.com.au  
☎ +61 8 8238 0888

Информация для пользователей (FCC Часть 15.105)  
Данное устройство соответствует части 15 Правил FCC Эксплуатация возможна при соблюдении следующих условий: (1) Данное устройство не должно создавать вредных помех и (2) Данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут влиять на работу.

Примечание: Устройство класса B предназначено для использования в жилых помещениях. Это ограничение разработано для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное устройство не предназначено для использования в промышленных районах. Если данное устройство создает помехи, которые могут влиять на работу, рекомендуется переместить устройство и переориентировать антенны. Изменения ориентации или местоположения приемника могут помочь уменьшить помехи. Если проблема не исчезнет, обратитесь к местному специалисту по ремонту радиопомех.

Примечание: Любое изменение или модификация, удаление или изменение ориентации антенны, может привести к снижению эффективности и снижению безопасности использования. Компания Minelab Electronics, Inc. не несет ответственности за любые повреждения, вызванные использованием устройства.

Характеристики	Передаточный Модуль	Принимающий Модуль
Радиочастотный диапазон	2,402 – 2,480 ГГц	≤10 метров/32 футов
Время работы	10 часов	16 часов
Время ожидания	50 дней	100 дней
Мощность передачи	0 – +8 dBm	
Мощность аудио усилителя	–	3 Вт
Аудио искажения	< 1% @ 1 кГц	< 50 мс
Время ответа		7 уровней
Регулировка громкости	50мкВ×5мм×16мм	109мм×62мм×22мм
Размер	2"×1,38"×0,63"	4,29"×2,44"×0,89"
Вес	23 г/0,8 унции	110 г/3,8 унции

**Технические характеристики**

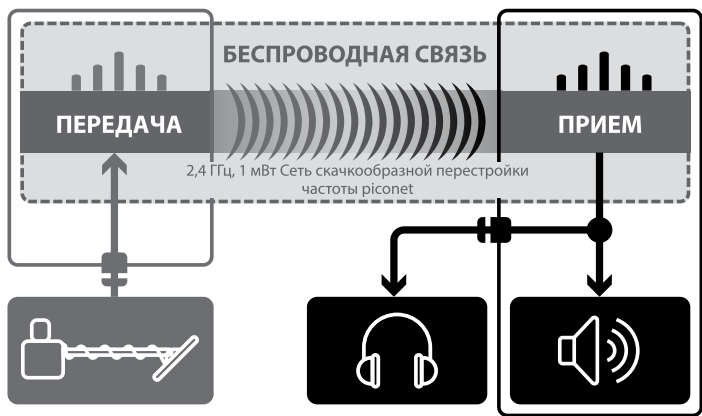
**PRO-SONIC**  
Универсальная беспроводная аудиосистема

Беспроводная аудиосистема PRO-SONIC генерирует звук, используя передовые технологии беспроводной связи для достижения чистого звука с минимальной воспринимаемой задержкой по времени.

Принимающий Модуль PRO-SONIC имеет встроенный динамик и разъем для наушников 6,35мм (¼"), чтобы использовать наушники Вашего выбора. Он может быть прикреплен к Вашему жилету или одежде с помощью металлического зажима для ремня.

**Беспроводная технология**

Передаточный Модуль PRO-SONIC посылает маломощные (мВт) радиоволны, используя полосу частот ISM (2,402 - 2,480 ГГц). Принимающий Модуль PRO-SONIC воспринимает эти сигналы и создает коммуникационную сеть piconet с Передаточным Модулем с помощью скачкообразной перестройки частоты для устранения помех от других беспроводных устройств.



**Список Деталей PRO-SONIC**




**Совместимость с любым металлоискателем**

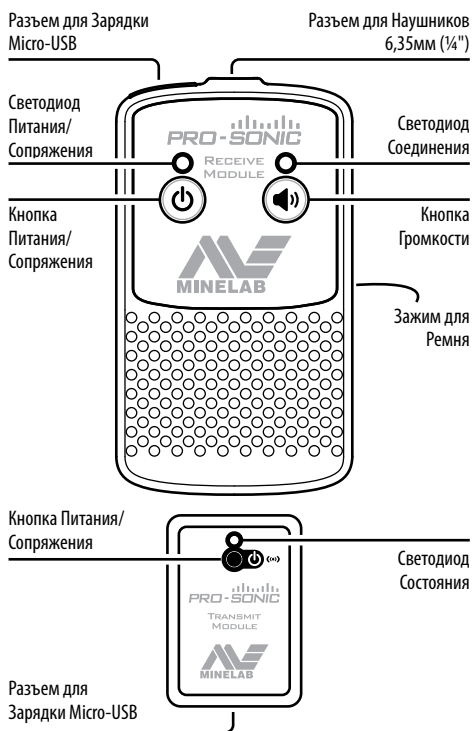
PRO-SONIC совместим со всеми популярными металлоискателями компании Minelab и поставляется с кабелем-адаптером SDC 2300.




# Эксплуатация PRO-SONIC

Чтобы использовать PRO-SONIC с Вашим металлоискателем, следуйте простым инструкциям, приведенным ниже. Вы мгновенно насладитесь свободой беспроводного звука!


 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Передающий и Принимающий Модули имеют рабочий диапазон 10 метров/32 фута.



 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Передающий и принимающий Модули PRO-SONIC НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОМИ. Не погружать в жидкость и не допускать попадания воды.


## Регулировка громкости

### Увеличение громкости


Короткое нажатие кнопки Громкости  увеличит громкость на один уровень. С каждым коротким нажатием двойной звуковой сигнал будет звучать на новом уровне громкости.

При достижении максимальной громкости Вы услышите двойной звуковой сигнал высокого тона.


### Уменьшение громкости

Длительное нажатие кнопки Громкости  уменьшит громкость на один уровень. С каждым длительным нажатием двойной звуковой сигнал будет звучать на новом уровне громкости.

При достижении минимальной громкости Вы услышите двойной звуковой сигнал низкого тона.


 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Громкость можно регулировать только тогда, когда Модули подключены.


## Выключение Модулей

1. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/Сопряжения Передающего Модуля, пока Светодиод Зарядки/Подключения не загорится один раз розовым светом перед выключением.
2. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/Сопряжения на Принимающем Модуле . Прозвучит серия низких звуковых сигналов и оба красный и синий Светодиоды загорятся перед выключением.

## Первое Использование Сопряжения

Передающий и Принимающий Модули PRO-SONIC должны быть синхронизированы по беспроводной сети (сопряжены), прежде чем они могут быть подключены к Вашему металлоискателю.

 **ПРИМЕЧАНИЕ:** Процесс сопряжения необходим только при первом использовании. После того как Модули PRO SONIC были успешно сопряжены, этот этап может быть пропущен при всех последующих применениях.

1. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/Сопряжения Принимающего Модуля , пока Светодиод Питания/Сопряжения (красный) и Светодиод Подключения (синий) не загорятся одновременно, и продолжайте удерживать кнопку, пока оба Светодиода не начнут мигать попеременно.
2. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/Сопряжения Передающего Модуля, пока Светодиод Состояния не загорится розовым светом, и продолжайте удерживать, пока не начнет мигать красным и синим попеременно.
3. Сопряжение Модулей произойдет автоматически. При успешном сопряжении Светодиоды Состояния/Подключения на Модулях будут медленно мигать синим.



## Если сопряжение/подключение не удается, попробуйте выполнить следующие действия:

1. Отойдите от потенциальных источников помех. Выключите оба Модуля, прежде чем пытаться снова выполнить сопряжение в другом месте.
2. Выключите другие ближайшие беспроводные устройства, которые могут пытаться выполнить сопряжение с PRO-SONIC. (Например, компьютеры, телевизоры, беспроводные сети)

## Отсоединение Модулей

1. Убедитесь, что оба Модуля выключены.
2. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/

## Подключение PRO-SONIC

1. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/Сопряжения Принимающего Модуля , до тех пор как Светодиод Питания/Сопряжения (красный) и Светодиод Подключения (синий) не загорятся одновременно, и продолжайте удерживать, пока Светодиод Питания/Сопряжения не начнет прерывисто мигать красным.
2. Нажмите и удерживайте кнопку Питания/Сопряжения на Передающем Модуле , пока Светодиод Состояния не загорится розовым светом, и продолжайте удерживать, пока Светодиод не начнет прерывисто мигать синим светом.
3. Модули будут подключены автоматически. При успешном подключении Светодиоды Состояния/Подключения в Принимающем и Передающем Модулях будут медленно мигать синим светом.
4. Подключите Передающий Модуль к аудио входу Вашего металлоискателя с помощью Аудио Кабеля Передающего Модуля. Если Вы используете SDC 2300, установите соединение с помощью прилагаемого Кабеля-адаптера SDC 2300.

Сопряжения на Передающем Модуле в течение более 5 секунд, а затем выключите его. Модули теперь будут отключены друг от друга.

## Предупреждение о Низком Заряде Аккумулятора


Когда уровень заряда аккумулятора Принимающего Модуля низкий, Светодиод Питания/Сопряжения мигает красным светом и слышен предупреждающий сигнал.

Если уровень заряда аккумулятора Передающего Модуля низкий, Светодиод Питания/Сопряжения (синий) понизит яркость.

Когда уровень заряда аккумулятора на любом Модуле находится на критически низком уровне, Модуль автоматически отключается.

## Зарядка Аккумулятора

Принимающий и Передающий Модули PRO-SONIC содержат литий-ионные аккумуляторы. Их можно заряжать с помощью прилагаемого Универсального Зарядного Устройства или стандартного USB-порта/зарядного устройства.

 **СОВЕТ:** Берите полностью заряженный PRO-SONIC с собой каждый раз, когда Вы идете на поиски.

## Подключение Универсального Зарядного Устройства

1. Подключите Универсальное Зарядное Устройство к разъему автомобильного зарядного устройства или стандартному разъему сети переменного тока. Зеленый Светодиод загорается при подключении питания к зарядному устройству.
2. Подключите Двойной Зарядный Кабель к Двойному Зарядному Устройству. Теперь Вы готовы для подключения Принимающего или Передающего Модулей.

В качестве альтернативы напрямую подключите Двойной Зарядный Кабель к любому стандартному USB-порту/зарядному устройству.

## Зарядка Передающего Модуля


1. Подключите разъем USB Micro-B на Двойном Зарядном Кабеле к разъему зарядного устройства в нижней части Передающего Модуля. Светодиод Состояния загорится красным светом.
2. Когда Модуль будет полностью заряжен, Светодиод изменит цвет на синий и останется включенным, пока Модуль не будет отключен от Зарядного Устройства.

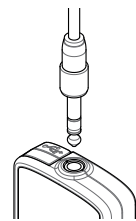
## Зарядка Принимающего Модуля

1. Подключите разъем USB Micro-B на Двойном Зарядном Кабеле к разъему зарядного устройства в верхней части Принимающего Модуля. Загорится Светодиод Питания/Сопряжения (красный).
2. Когда Модуль будет полностью заряжен, Светодиод Подключения (синий) загорится и останется включенным, пока Модуль не будет отключен от Зарядного Устройства.

## Подключение Наушников

Чтобы использовать наушники с PRO-SONIC, подключите разъем для наушников к разъему для наушников PRO-SONIC.

 **СОВЕТ:** Прикрепите Принимающий Модуль PRO-SONIC к той же стороне тела, как и Передающий Модуль с помощью зажима для ремня для наиболее надежного беспроводного сигнала.



Скачайте данное руководство на следующих языках с сайта: [www.minelab.com](http://www.minelab.com):  
English | Español | Português | русский

