

Radioguide®

**ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ЭКСКУРСИОННОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ**

РАДИОГИД RG-18



РАДИОГИД RG-18

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ БЕСПРОВОДНОЙ ПЕРЕДАЧИ И ПРИЕМА СОПРОВОДИТЕЛЬНО-ЭКСКУРСИОННОЙ ИНФОРМАЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГРУППОВЫХ ЭКСКУРСИЙ.

ОБОРУДОВАНИЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ:

- в музеях;
- во время автобусных экскурсиях;
- на водных прогулках;
- при посещении исторических мест;
- на конференциях с использованием синхронного перевода.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРИЁМНИК

-  Диапазон напряжение питания – 3.3 ... 4.2 В
-  Ток потребления в рабочем режиме – 30 мА
-  Ток потребления в ждущем режиме – 15 мА
-  Диапазон рабочих частот – 2400 ... 2483 МГц
-  Габаритные размеры – 86.5 × 54.5 × 8.3 мм
-  Масса – 60 г
-  Время непрерывной работы – 30 ч

ПЕРЕДАТЧИК

-  Диапазон напряжение питания – 3.3 ... 4.2 В
-  Ток потребления – 50 мА
-  Диапазон рабочих частот – 2400 ... 2483 МГц
-  Выходная мощность – 50 мВт
-  Ширина полосы излучения – 0,55 МГц
-  Дальность действия радиосигнала – 100 м
-  Габаритные размеры – 86.5 × 54.5 × 8.3 мм
-  Масса – 60 г
-  Время непрерывной работы – 18 ч

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



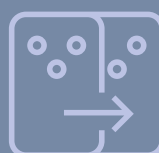
Питание оборудования осуществляется от литий-ионного (Li-ion) аккумулятора номинального напряжения 3.7В, емкостью 950мА/ч.



Время готовности оборудования при включении – не более 2с.



При вынудом микрофоне из передатчика в течении 15 секунд, происходит автоматическое выключение передатчика.



При выключенном передатчике в течении 15 секунд, происходит автоматическое выключение приемника.

ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ ИЗДЕЛИЯ:

- средняя наработка на отказ не менее 10000 часов;
- срок службы оборудования 5 лет;
- среднее время замены неисправного оборудования на исправное при наличии ЗИП (комплекта запасных частей, инструмента и принадлежностей) не более 5мин.



КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оборудование поставляется в комплекте по согласованию с заказчиком.

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- Передатчик модель RG-18-2.4;
- Приемник модель RG-18-2.4;
- Микрофонная гарнитура для передатчика;
- Наушники;
- Блок питания;
- Шнурок;
- Сумка для переноски оборудования;
- Сумка для наушников;
- Эксплуатационные документы;
- Зарядное устройство;
- Упаковка.

Количество данного оборудования поставляется по согласованию с заказчиком согласно спецификации или выставленному счету.



5

ЦВЕТОВ
КОРПУСА

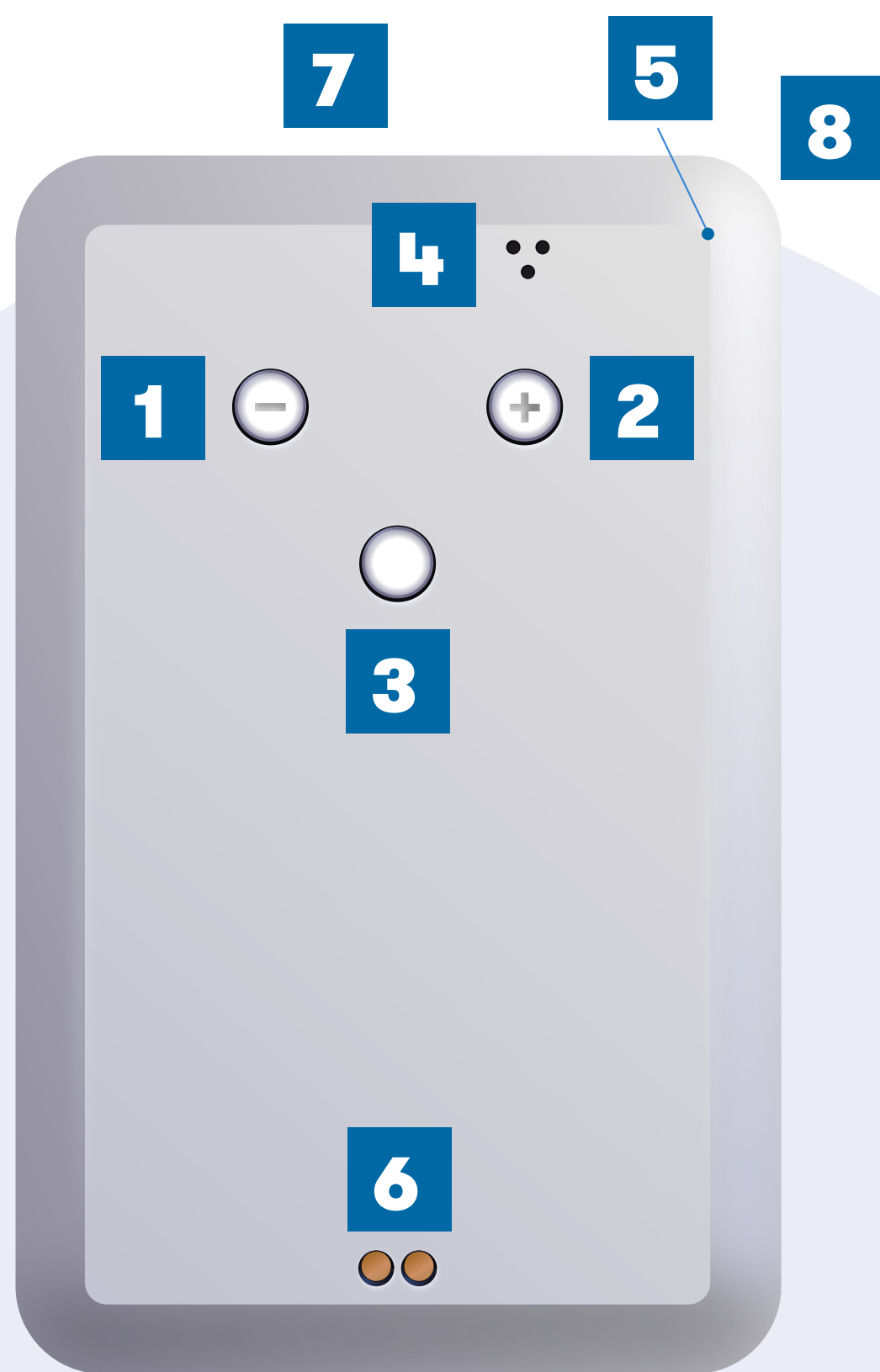


СОВРЕМЕННЫЙ
ДИЗАЙН



БРЕНДИРОВАНИЕ
ПОД ЛЮБЫЕ ЗАДАЧИ

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ



Оборудование выполнено в пластиковом корпусе прямоугольной формы. Цвет корпуса выбирается заказчиком.

На лицевой панели расположены органы управления, светодиодный индикатор и разъемы.

- 1** кнопка «-» на приемнике предназначена для уменьшения уровня громкости, также на передатчике для выключения устройства;
- 2** кнопка «+» на приемнике предназначена для увеличения уровня громкости, также на передатчике для включения устройства;
- 3** кнопка «М» на приемнике предназначена для переключения в режим передатчика, также на приемнике для привязки приемника к передатчику;
- 4** отверстия на приемнике, под ними располагается цифровой микрофон, предназначенный для обратной связи с докладчиком;
- 5** отверстие под светодиод, предназначенный для отображения текущего состояния оборудования;
- 6** погопины предназначенные для групповой зарядки оборудования;
- 7** разъем TRS 3.5 на приемнике для подключения наушников, также на передатчике для подключения микрофона и блока питания для зарядки;
- 8** крепление под ремешок, для крепления оборудования на шее.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Radioguide®