

## Индукционная система портативная

**Вид нарушения здоровья:**

Нарушения слуха

**Тип оборудования:**

Индукционная система портативная

**Назначение:**

Индукционная система портативная - это прибор, позволяющий слабослышащим людям комфортно работать с нужной им информацией. Индукционная система предназначена для передачи аудиоинформации лицам с нарушенной функцией слуха при повышенном уровне окружающего шума или при наличии преграды между собеседниками, в общественных местах, в учебных заведениях

**Категория:**

Техническое средство обучения, техническое средство реабилитации

**Наименования:**

Портативная информационная индукционная система

Исток-A2 ;

Vert 1A; VERT-1MP3; VERT-2;

"Альфа A1"; Альфа A3;

«UltraSonic»;

Volna-1

**Фото:**



## Информационная индукционная система Исток-А2

### **Условия использования:**

Мобильно

### **Варианты использования:**

в библиотеке

для индивидуальной работы с преподавателем

### **Аппаратное обеспечение для работы:**

Блок питания (поставляется в комплекте)

Встроенный или выносной микрофон для проводного или беспроводного подключения (поставляется в комплекте)

### **Программное обеспечение для работы:**

Встроенное

### **Необходимые расходные материалы: -**

### **Технические характеристики:**

Зона индукционного поля ~ 1,5 -2 м

Напряжение питания - 220В+/-5%, 50 Гц

Потребляемая мощность - не более 20 Вт

Частотный диапазон (по уровню  $\pm 6$  дБ) - 100 ÷ 8000 Гц

Максимальная напряжённость магнитного поля (на расстоянии 0,5 м по оси панели при частоте тестового сигнала 1 кГц) - не менее 20 мГс

Уровень входного сигнала линейного входа – (0,2÷2,0) В RMS

Индикатор уровня сигнала

Индикатор питания

Разъемы jack 3.5 мм, линейный и микрофон

Время заряда встроенного аккумулятора – менее 4 ч

Время работы от встроенного аккумулятора – более 2 ч.

### **Имеющиеся модификации:**

Индукционная портативная система Vert 1А - возможно использование слабослышащими как со слуховым аппаратом, так и без него

Портативная индукционная система "Альфа А1" - уникальная особенность: внешняя съемная трубка, позволяющая общаться со слабослышащими людьми без слухового аппарата

Портативная индукционная система Альфа А3 - это компактное переносное устройство, позволяющее слабослышащим людям, использующим слуховые аппараты, хорошо слышать своего собеседника на расстоянии до 2-х метров. Используется в ограниченном пространстве и при большом скоплении людей, а также наличии посторонних звуков или преграды между собеседниками.

Индукционная система Vert-Альфа — это портативное устройство, которое помогает адаптировать помещение общественного назначения для посетителей, имеющих проблемы со слухом. Такая индукционная система предназначена для усиления звука при передаче информации людям, использующим слуховые аппараты.

Индукционная система «UltraSonic» оснащена встроенным высокочувствительным микрофоном и обеспечивает усиление и трансляцию звука посредством магнитного поля.

Портативная индукционная система VERT-1MP3 предназначена для усиления восприятия информации слабослышащими людьми с нарушениями по слуху в ограниченном пространстве, при наличии посторонних

шумов или преграды между собеседниками.

Портативная индукционная система VERT-2 предназначена для усиления восприятия информации людьми с нарушениями по слуху (использующих слуховые аппараты) в ограниченном пространстве и при большом скоплении людей, а также при наличии посторонних звуков или преграды между собеседниками.

Индукционная портативная система Volna-1 от Тифлоцентра «Вертикаль — это переносное устройство, необходимое для передачи информации гражданам, испытывающим проблемы со слухом. Такие индукционные системы обеспечивают прослушивание информации слабослышащим человеком, использующим слуховой аппарат, переключенный в режим катушки «Т».

**Производится в России:** Да

**РУМЦ, располагающие данным оборудованием:**

РУМЦ Российского государственного университета физической культуры, спорта, молодёжи и туризма: Исток-А2

РУМЦ Северо-Кавказского федерального университета: Исток-А2

РУМЦ Мининского университета: Исток-А2

РУМЦ Челябинского государственного университета: Исток-А2

РУМЦ Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского: Исток-А2

РУМЦ Московского государственного психолого-педагогического университета: Исток-А2