|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Технические и функциональные характеристики/комплектация** |
| Устройство передачи аудиосигнала в слуховой аппарат человека с нарушением функций организма | Устройство должно быть предназначено для использования в аудиториях, классах, конференц-залах, площадью не более 50 м2, предназначена для передачи аудиоинформации лицам с нарушенной функцией слуха. Устройство должно обеспечивать прослушивание аудиоинформации лицам с нарушенной функцией слуха, через слуховой аппарат **Технические характеристики:**Питание- переменный ток 220В±15% и частотой 50/60±1Гц;- максимальная потребляемая мощность: до 20 Вт рабочий режим- максимальная потребляемая мощность: до 10 Вт дежурный режим Выход петли- площадь покрытия: до 50 м2;- максимальный выходной ток: 2,1 А;- максимальный выходной пиковый ток: 2,8А;- максимальное напряжение: 5,5 В среднеквадратичное;- частотный диапазон: 120-5000 Гц (±3 дБ);- динамический диапазон: 18 дБ;- коэффициент нелинейных искажений: 0,1%;- уровень шума: 62дБВход петли- пред искажение сигнала: не производитсяАвтоматическая регулировка усиления- коэффициент АРУ: 2:1;- время срабатывания АРУ:10 м/сек;- время отключения АРУ: 2,2 секУровень входного сигнала- микрофон: - 50дБ;- мульти разъем: - 10дБВходное сопротивление- микрофон: 1кОм;- мульти разъем: 20кОмВходы- разъем для внешнего микрофона 3,5мм с фантомным напряжением 9В на передней панели;- разъемы для подключения питания с заземлением на задней панели;- разъем для подключения петли на передней панели;- мульти разъем на передней панелиРегулировки индукционной системы- уровень силы магнитного поля (тока) петли;- уровень чувствительности микрофона и мульти разъемаИндикаторы наличие- питания – светодиодный на передней панели;- уровня чувствительности микрофона - светодиодный на передней панели;- уровня входного сигнала петли – светодиодный на передней панелиГабаритные размеры: не более 65х145х180мм.Масса усилителя: не более 1,5 кг.**Комплект поставки:**

|  |  |
| --- | --- |
|  Усилитель - 1 шт. |  |
|  Настольный микрофон - 1 шт. Кабель петли- 1 шт. Знак доступности для инвалидов по слуху - 1 шт. Инструкция по эксплуатации плоскопечатная- 1 шт. |  |
|  Паспорт изделия - 1 шт. |  |
|  Упаковочная коробка (тара) - 1 шт. |  |

 |