|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Функциональные характеристики (потребительские свойства), качественные характеристики и комплектация товара.** |
| Электронный ручной видео-увеличитель (ЭРВУ) | Электронный ручной видео-увеличитель должен обеспечивать чтение плоскопечатного текста и рассматривание мелких рисунков слабовидящими инвалидами с остротой зрения от 0,01 до 0,1.  **Технические характеристики**.  ЭРВУ должен иметь следующие функции и режимы:  - режим черно-белого изображения повышенной контрастности с негативным отображением;  - режим черно-белого изображения повышенной контрастности с позитивным отображением;  - режим черно-белого изображения естественной контрастности (передача всех градаций контрастности, присутствующих в рассматриваемом изображении);  - режим цветного изображения;  - режим фиксации изображения.  ЭРВУ должен:  - формировать видеосигнал цветного (PAL) изображения формата CCIR;  - обеспечивать высокое качество изображения без видимых геометрических искажений по всему полю дисплея;  - обеспечивать равномерную резкость по всему полю дисплея.  **ЭРВУ должен обеспечивать увеличение,** регулируемое в пределах от 6 до 14 крат на телевизионном дисплее с размером 9 дюймов (228 мм) по диагонали.  Форма корпуса и органы управления видео-увеличителя должны обеспечивать удобство его перемещения по тексту и переключение режимов работы. **С целью стабилизации перемещения ЭРВУ по строке устройство должно быть снабжено вращающимися цилиндрическими роликами, расположенными в нижней части корпуса.**  Включение и выключение ЭРВУ, а также переключение режимов его работы должно осуществляться **контактными кнопками и переключателями и подтверждаться речевым сопровождением с функцией плавного регулирования уровня громкости в диапазоне от 0 до 85 Децибел.**  ЭРВУ должен иметь разъем типа RCA для подключения к телевизионному дисплею или телевизору.  Габаритные размеры ЭРВУ: не более 132х70х62 мм.  Масса ЭРВУ не более 100 гр. |