**Техническое задание на устройство для вывода информации в виде шрифта Брайля**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование товара** | **Требования к товару** |
| Устройство для вывода информации в виде шрифта Брайля | Устройство для вывода информации в виде шрифта Брайля (далее по тексту устройство) должно иметь следующие функции:   * вывода текстовой информации в виде шрифта Брайля на твёрдом физическом носителе; * вывода графической информации с помощью тактильных точек на твёрдом физическом носителе; * подключения к персональному компьютеру; * поддержки операционной системы Microsoft Windows; * изменения высоты тактильных точек шрифта Брайля; * питания от сети переменного тока.   Устройство должно быть выполнено в виде единого конструктивного блока с возможностью настольного размещения. Устройство должно иметь окно для ввода и окно для вывода физического носителя. Устройство должно иметь накопитель физических носителей. Устройство должно иметь не менее 5 элементов управления устройством клавишных или кнопочных (5).  **Технические характеристики устройства:**   * скорость переноса информации на физический носитель: не менее 25 знаков в секунду; (13) * минимальная ширина физического носителя, поддерживаемая устройством: не более 77 мм; (77) * максимальная ширина физического носителя, поддерживаемая устройством: не менее 216 мм; (216) * минимальная плотность физического носителя, поддерживаемая устройством: не более 50 г/м2; (50) * максимальная плотность физического носителя, поддерживаемая устройством: не менее 175 г/м2; (175) * Габаритные размеры устройства: не менее 140х340х260 и не более 170х370х300 мм; (159х359х285) * Вес: не более 5 кг; (5) * Разрешение: не менее 17 точек на дюйм; (17) * Количество разъёмов USB: не менее 1; (1) * Количество разъёмов RS-232: не менее 1; (1) * Потребляемая мощность в режиме ожидания: не более 4 Вт; (4) * Потребляемая мощность во время работы: не более 85 Вт; (85) * Уровень шума не более: 70 дБ(А). (70) |