

Вид нарушений здоровья: нарушения зрения		
Тип оборудования: Читающая машина		
Назначение: сканирование и озвучивание плоскочечатного текста для незрячих и слабовидящих пользователей		
Категория: технические средства обучения		
Наименования: Читающая машина SARA™ CE; Портативное устройство для чтения/увеличения "Smart Reader HD"; Сканирующая читающая машина Optelec ClearReader+; Портативное устройство для чтения/увеличения, подключаемое к ПК Pearl; Портативное сканирующее и читающее устройство Eye-Pal® Ace; Портативное сканирующее и читающее устройство с дополнительными функциями Eye-Pal® Ace Plus Сканирующее и читающее устройство Eye-Pal® Vision Сканирующее и читающее устройство Eye-Pal SOLO™ Сканирующая и читающая машина omniReader®		
 <p>Читающая машина SARA™ CE</p>	 <p>Сканирующая читающая машина Optelec ClearReader+</p>	 <p>Портативное устройство для чтения/увеличения «Eye-Pal Ace»</p>
Условия использования: мобильное		
Варианты использования: для самостоятельной работы, в аудитории при проведении практических занятий, в библиотеке, в быту и пр.		
Аппаратное обеспечение для работы: Для моделей, работающих на основе аккумулятора, требуется зарядное устройство (поставляется в комплекте); Для портативного устройства для чтения/увеличения Pearl требуется подключение к ПК; Сканирующее и читающее устройство Eye-Pal® Vision, подключается к монитору или телевизору.		
Программное обеспечение для работы: Для портативного устройства для чтения/увеличения Pearl требуется программа OpenBook		
Необходимые расходные материалы: Optelec ClearReader+ предусматривает наличие SD-карта памяти		
Технические характеристики: Доступно от 18 до 29 языков.		

Встроенный динамик.

Возможность изменять скорость и громкость чтения.

Разъем для наушников: 3,5 мм.

Возможность перехода на предыдущую/следующую строку или страницу, к предыдущему/следующему слову.

Сохранение файлов на жестком диске /SD-Карте или USB накопителе.

Импорт и экспорт документов через USB-порт.

Возможность подключения к монитору для увеличения размера шрифта, изменения цвета текста и фона.

У большинства поддерживаемые форматы: txt, rtf, pdf, doc.

У большинства читающих маши есть совместимость с дисплеями Брайля Focus

Имеющиеся модификации:

Машина сканирующая (читающая) ClearReader+ в комплекте клавиатура для ClearReader+

Производится в России: нет

РУМЦ, располагающие данным оборудованием:

РУМЦ ЧелГУ: Читающая машина "Eye-Pal Vision"; Читающая машина переносная Optelec ClearReader+; Читающая машина "Pearl"

РУМЦ СКФУ: Читающая машина "Sara CE", Устройство портативное для чтения/увеличения "Eye-Pal Ace"

РУМЦ РГПУ им А.И. Герцена: читающая машина Optelec Clear Reader+,

РУМЦ Мининского университета: Машина сканирующая (читающая) Optelec ClearReader+ в комплекте клавиатура для ClearReader+

РУМЦ ТОГУ: Машина сканирующая (читающая) ClearReader+

РУМЦ ВятГУ: Читающая машина Sara™ CE, Портативное устройство для чтения/увеличения «Eye-Pal Ace»

РУМЦ МГППУ: Сканирующая камера PEARL, Машина сканирующая (читающая) (модель не указана)

РУМЦ ЧГУ: Машина сканирующая и читающая текст Optelec ClearReader+

РУМЦ ЮФУ: Сканирующая читающая машина Optelec ClearReader+