

Брайлевские дисплеи

Брайлевский дисплей – это устройство, позволяющее незрячему пользователю воспринимать текстовую информацию с обычного дисплея в виде рельефно-точечных символов системы Брайля. К его безусловным достоинствам относятся: возможность для незрячего человека составлять образ экрана, возможность быстрого прочтения упорядоченных текстов.



Focus 80 Blue



Focus 40 Blue



Focus 14 Blue



Новые дисплеи Брайля Focus 80, 40, 14 Blue сочетают в себе новейшие технологии, самую удобную для пользователя клавиатуру, эргономичное расположение органов управления, подключение USB кабелем или беспроводное подключение Bluetooth, чрезвычайно легкий и компактный дизайн.

В ответ на желание потребителя компания Freedom Scientific добавила функцию блокировки клавиатуры дисплея. Некоторые люди предпочитают использовать свои QWERTY клавиатуры для ввода текста. При перемещении руки с дисплея на QWERTY клавиатуру, Вы хотите избежать внесения нежелательных символов случайным нажатием клавиши. Функция блокировки легко включается и выключается. Если дисплей Брайля в данный момент подключен к ПК или мобильному устройству, просто нажмите кнопку питания, чтобы отобразить сообщение о состоянии, а затем нажмите левую клавишу навигации вместе с ключом для перемещения курсора. На правом краю дисплея Брайля появится символ блокировки. Для отключения блокировки клавиатуры, нажмите правую кнопку навигации плюс кнопку, чтобы переместить курсор. При активации блокировки клавиатуры Брайля другие элементы управления остаются активными.

Брайлевские принтеры

Принтеры Брайля, разрабатываемые примерно 20 производителями, представляют собой устройства вывода текстовой информации в символах азбуки Брайля. Эти устройства, к сожалению, издают большой шум при работе. За последние годы едва ли не единственным реализованным в них усовершенствованием стала возможность двусторонней печати для экономии бумаги. Современные Брайлевские принтеры бесшумны и легки в использовании, позволяют выводить на печать тексты, выполненные в любом текстовом редакторе, создавая брайлевские документы, готовые к использованию сразу после печати. Многие модели имеют панель управления, выполненную как в плоскочечатном, так и рельефно-точечном вариантах; снабженные речевой обратной связью, принтеры просто устанавливаются и с ними легко работать слепым и слабовидящим пользователям.



Everest - D V4 (представлен выше)

Everest- D V4 использует обычную бумагу, которую можно купить в любом ближайшем магазине!

Everest-D V4 новая модель самого продаваемого в мире тиснителя. Вы можете использовать отдельные листы, пластик или тонкий металл для тиснения журналов, этикеток и многого другого в двустороннем Брайле.

Ключевые особенности:

Подачик бумаги на 50 листов.

Использует стандартную бумагу, доступную в ближайшем магазине.

Стандартный формат.

Газетный формат. От одного А3 до четырех А4.

Автоматическое разбиение документа для брайлевских книг.

На вершине будущего

Everest-D V4 новый тиснитель компании Index Braille. Он совмещает в себе такие успешные модели как Everest-D и 4X4. Everest-D V4 имеет всю функциональность 4X4 PRO для печати газет плюс гибкую концепцию модели Everest-D.

Принтер Everest-D V4 имеет высокий технологический уровень, который будет лидирующим на рынке в течение многих лет в будущем.

ViewPlus Emprint SpotDot

Отпечатанные документы зрительно идентичны напечатанным на струйном принтере HP. Emprint™ SpotDot принтер делает бумагу рельефной на ощупь. Создает осязательные цветные рисунки и диаграммы. Печатает рельефный текст и математические знаки. Корпуса принтеров Emprint™ SpotDot представлены в красной («Огонь») и белой («Лед») цветовой гамме. Данная модель принтера не поддерживает двустороннюю печать.

Габариты: 170 × 596 × 427 мм, масса – 11 кг.

ViewPlus Tiger Cub Jr

ViewPlus Tiger Cub Jr. – брайлевский принтер с отличным качеством печати высокого разрешения.

Технические характеристики:

- Скорость печати: 30 знаков в секунду.
- Размер бумаги: от 4 до 9 дюймов.
- Разрешение: 20 точек на дюйм.



Emprint™
SpotDot™



- Тиснение брайлевских точек настраиваемое: сильное, нормальное, легкое.

Тиснение 3D точек: для тактильной передачи цвета используется 8 степеней высоты точек.

ПО – даёт возможность создавать осязательные цветные рисунки и диаграммы с подписями на Брайле.

ПО – включает транслятор текста в Брайль. Уровень шума приемлемый для офисных и учебных помещений без использования специальных шумозащитных приспособлений.