

Паспорт

MoBraille-V40 — портативный компьютер для незрячих и слабовидящих

Функциональные и технические характеристики

- Работает под управлением Windows 10 и JAWS 18.0.
- Дисплей Брайля: 40 обновляемых ячеек, 8-ми точечная клавиатура Брайля.
- Бесшовный дизайн между ячейками, позволяющий пользователю ощущать точки Брайля как на бумаге. Настраиваемый повтор клавиш для ускоренной прокрутки и панорамирования. Управление: 8-клавишная клавиатура в стиле Перкинс; кнопки NAV Rockers на каждой стороне дисплея, независимо настраиваемые для строк, предложений, абзацев или прокрутки вперед/назад; клавиши маршрутизации курсора; две фронтально расположенные клавиши для прокрутки; две клавиши для перемещения по строке вверх/вниз; две клавиши выбора; две клавиши SHIFT.
- Может управлять по Bluetooth ещё одним устройством (например, смартфоном).
- Возможность подключения к ПК через USB-порт. Устройство работает в автономном режиме и в режиме дисплея Брайля, а также имеет возможность автоматического и принудительного переключения режимов.
- Процессор Intel® Atom™ x5-Z8300, Quad- Core 1.84 GHz.
- Встроенная память 160 Гб.
- Оперативная память 4 Гб.
- Слот для карт памяти с поддержкой SD, SDHC, SDXC объемом до 256 Гб.
- 2 динамика, стереозвук, встроенный микрофон.
- Дополнительный системный динамик с вибросигналом (для индикации, например, начала и окончания зарядки на выключенном устройстве, в том числе для лиц с одновременной потерей зрения и слуха).
- Шесть дополнительных кнопок управления с настраиваемыми функциями (по умолчанию эти клавиши имеют предопределенные функции, такие как быстрые заметки, статус подключения, время / дата и т. д.). Кнопка питания и две кнопки для регулировки громкости.
- Трехцветный светодиодный индикатор состояния устройства.
- Беспроводная сеть WLAN802.11 a/b/g/n (частоты 2.4 ГГц и 5 ГГц).
- Bluetooth V4.2.
- 4G LTE модем (поддержка стандартов сотовой связи: TDD-LTE, FDD-LTE, TD-SCDMA, WCDMA, GSM/GPRS/EDGE до 150 Мбит/с DL, 50 Мбит/с UL).
- GNSS: GPS/Beidou/Glonass/Galileo/QZSS.
- Порты: mini-HDMI, micro-USB, USB 3.0, слот для SIM-карты.
- Разъем для гарнитуры 3,5 мм.
- Емкость аккумулятора 12 750 мАч.
- Время автономной работы до 20 часов даже при использовании Wi-Fi.
- Питание от сети 110-240 В или от аккумулятора.
- Адаптер питания со сменной вилкой (UK, EU, US, AU).
- Габариты: 340×110×30 мм.
- Вес 1000 г (с батареями).

Программное обеспечение

- Операционная система Windows 10.
- Пакет офисных программ Office 2016.
- Программа экранного доступа, включающая русскоязычный синтезатор речи и высококачественные голоса Nuance Vocalizer Expressive, позволяющая комфортно работать в основных приложениях операционной системы Windows, а также в приложениях пакета Microsoft Office и других популярных приложениях, включая браузеры Microsoft Internet Explorer и Firefox, а также почтовый клиент Microsoft Outlook.
- Альтернативное настраиваемое системное меню, полностью адаптированное для управления с дисплея Брайля.
- Специально разработанное приложение для удобного управления заметками, позволяющее создавать голосовые и текстовые заметки.
- Панель управления вибро-звуковой индикацией устройства, позволяющая гибко настроить информацию о таких событиях как подключение/отключение адаптера питания, включение/выключение устройства, разрядки/зарядки аккумулятора и т.п. Данная панель управления обеспечивает обратную связь с устройством для незрячих, слабовидящих и слепоглухих пользователей.
- Дополнительный настраиваемый набор клавиатурных команд для полного управления системой с дисплея Брайля.

- Специализированный сервис, позволяющий в случае сбоя в работе какого-либо ПО, восстановить контроль без перезагрузки системы и потери данных.

Обновление и сервис

- Онлайн обновление всех компонентов.
- Возможность расширения функционала за счёт вновь разработанных программ, а также установки сторонних приложений.
- Возможность использования лицензии ПО на двух других ПК, принадлежащих владельцу данного устройства.
- Техническая поддержка.

Правила эксплуатации:

Не подвергать температурному воздействию ниже - 15 °С и свыше + 50 °С.

Хранить в сухом хорошо проветриваемом помещении.

Не допускать попадания влаги внутрь и на поверхность изделия.

Избегать длительного воздействия ультрафиолетовых лучей.

Срок гарантии составляет 1 год.

Гарантийный ремонт осуществляется только при отсутствии следов вскрытия изделия, внешних повреждений и наличии паспорта продукции.

Производитель: Китай, Chongqing Foreseen Co., Ltd.Комплект поставки

С уважением,

Генеральный директор



Обухова Т.В.