

Гаджеты для инвалидов

Компания Griffin решила сделать возможным пользование гаджетов с сенсорными экранами для людей с ограниченными возможностями, а точнее для тех, у кого есть проблемы с руками. Так появился стилус MouthStic – первый в мире стилус, который управляется ртом. По внешнему виду он чем-то напоминает трубку от маски для сна. У него даже есть мягкая силиконовая насадка для рта, которая является сменной.



Найти



Стилус MouthStick от компании Griffin

Стилус MouthStick идеален для iPad, а также его можно использовать для управления любыми гаджетами с сенсорными экранами. Эргономичность и гибкость стилуса позволяет человеку



Высокотехнологичная трость The Aid

Трость «The Aid», созданная литовским дизайнером Эгле Угинтайте, является не только тростью для слепых и пожилых людей в традиционном её понимании, но и гидом, и сенсором состояния здоровья. В трость встроен GPS-навигатор, который позволит инвалидам и старикам свободно ориентироваться в хитросплетениях улиц. В комплект с тростью входят наушники, через которые поступают голосовые подсказки, в каком направлении двигаться. Трость «The Aid» постоянно следит за частотой пульса, температурой тела пользователя и за давлением и выводит данные на небольшой экран. Кроме этого, данные можно в режиме онлайн передавать лечащему врачу. На головке трости есть кнопка SOS, нажатие которой позволяет связаться с медцентром и автоматически сообщает текущее местоположение человека.

Умные часы для слабослышащих



Умные часы Moneual Smart Care

На пике популярности «умных» часов появились часы-смартфон Moneual Smart Care, предназначенные для глухих и слабослышащих. Устройство реагирует на тревожные звуки, такие как пожарная сигнализация, сообщения о ЧП, звук кипящей воды, плач ребёнка и т.п. вибровывозом и сообщением на дисплее. Есть и аварийный режим, когда часы сами звонят от имени пользователя в службу спасения.

Электрокар для инвалидов



Электрокар Kenguru EV.



Visual Assistance Card для слепых

Концепт Visual Assistance Card позволяет слепым людям сохранять конфиденциальность данных банковской карты и водить код самостоятельно. Visual Assistance Card, цифры на который нанесены при помощи шрифта Брайля, помещается поверх считывающего устройства. Это позволяет слепому человеку свободно набрать свой секретный код и самостоятельно расплатиться кредиткой.



Интерпретатор шрифта Брайля Braille Interpreter.

А для людей, которые потеряли зрение, но язык Брайля пока не выучили, идеально подойдёт интерпретатор шрифта для слепых Braille Interpreter. В когорту этих гаджетов можно отнести и цифровой корректирующий экран для людей с нарушением зрения i-Free.

Альтернативное инвалидное кресло Tek RMD



Инвалидное кресло Tek RMD

Удивительный гаджет для людей с проблемами опорно-двигательного аппарата придумали в



Джойстик для управления автомобилем.

Изобретатели из Испании презентовали устройство, которое позволяет управлять автомобилем без участия ног при помощи только одной руки. Манипулятор напоминает обычный джойстик. Он позволяет затормозить, прибавить газ, повернуть и переключить скорость. Устройство позволит людям с ограниченными возможностями комфортно управлять автомобилем. К тому же электронику авто можно настраивать под себя, учитывая координационные и силовые особенности.

К слову...



Коди МакКасланд.

11-летний Коди МакКасланд – обладатель 20 искусственных ног, которые позволяют ему принимать участие во многих видах спорта: беге, карате, гонках на велосипеде, плавании, хоккее и водных лыжах. Мало того, во многих видах спорта ему удаётся, несмотря на отсутствие собственных ног, побеждать своих здоровых сверстников. Целеустремленный мальчик мечтает выиграть паралимпийское золото, и надеемся, что его мечта обязательно сбудется.