















OWiT – nowe urządzenia, programy i aplikacje dla osób z dysfunkcjami narządu wzroku, słuchu, mowy, ruchu.






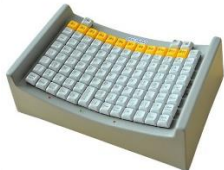

Urządzenia, programy i aplikacje dla osób z dysfunkcjami narządu wzroku	
<p>Ruby HD – lupa elektroniczna</p> 	<p>Lekka i niewielka lupa oferująca kamerę o rozdzielczości HD, 4,3-calowy, panoramiczny ekran LCD i wbudowane oświetlenie LED. Wszystko to zapewnia powiększone, krystalicznie czyste obrazy o wysokim kontraście i żywych kolorach, pozbawione zniekształceń.</p>
<p>Ruby 7 HD – lupa elektroniczna</p> 	<p>Przenośna lupa elektroniczna z 7-calowym ekranem, oferuje szeroki zakres powiększeń z maksymalnym, 24-krotnym powiększeniem, wyposażona w unikatową, obrotową kamerę i wbudowaną podstawkę. Wygodna, wbudowana podstawka umożliwia czytanie książek, gazet i czasopism. Unikatowa, obrotowa kamera umożliwia oglądanie obiektów z bliska, z pewnego oddalenia, a także podgląd na twarz użytkownika, tzw. lustrzane odbicie.</p>
<p>Drukarka brajlowska BASIC – D</p> 	<p>Niewielka, funkcjonalna drukarka brajlowska drukująca dwustronnie na składanym papierze perforowanym. Na drukarce można drukować dokumenty, książki, wizytówki i etykiety. Nadaje się ona do użytku w domu, firmie, szkole czy na uczelni. Ze względu na kompaktowe rozmiary i niewielką wagę drukarkę można umieścić na biurku, z drukarki można także korzystać podczas spotkań biznesowych czy w podróży</p>
<p>Kapsys Smart Vision 3 Initium</p> 	<p>Telefon z systemem powiększająco-udźwiękającym dla osób z dysfunkcją wzroku. Posiada funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rozpoznawanie polskich banknotów, • wykrywanie światła, • wykrywanie koloru, • znakowanie i identyfikacja obiektów przy użyciu technologii NFC, • rozpoznawanie dokumentów (OCR) dzięki wstępnie zainstalowanej aplikacji Google LookOut, • funkcja SOS do automatycznego nawiązywania alarmowego połączenia telefonicznego lub wysyłania wiadomości tekstowej z geolokalizacją telefonu, w przypadku niebezpieczeństwa lub zagrożenia życia.


<p>Klipsz echolokacyjny dla osób niewidomych – Independent</p> 	<p>Potrójne zabezpieczenie przed zagrażającymi przeszkodami, łączące białą laskę z lidarowym czujnikiem laserowym i sonarem ultradźwiękowym. Ostrzeżenia o zagrożeniach mają postać sygnałów dźwiękowych o regulowanej głośności. Lokalizator można przymocować do ubrania za pomocą klipsa – wykrywa wówczas przeszkody znajdujące się na wysokości górnej części ciała i głowy. Independent za pomocą przejściówki można przymocować do białej laski, by uzyskać dodatkowe ostrzeżenia o napotykanym przeszkodach. Independent posiada wygodny pasek na szyję zabezpieczający przed przypadkowym zgubieniem urządzenia. Akumulator lokalizatora zapewnia 8 godzin ciągłej pracy z włączonymi sonarem i lidarem. Czujniki Independent mogą skanować otoczenie do odległości 2 metrów, w poszukiwaniu przeszkód w pomieszczeniach zamkniętych lub na otwartej przestrzeni.</p>
<p>OrCam MyEye 2</p> 	<p>Niewielkie urządzenie może być dyskretnie przymocowane, za pomocą niewielkiego uchwytu magnetycznego do praktycznie każdego okularów. Dzięki zaawansowanej technologii OCR (optyczne rozpoznawanie znaków) rozpoznaje i odczytuje na głos tekst drukowany, rozpoznaje twarze, identyfikuje produkty i wiele więcej – odczyta na głos np., kartę dań w restauracji lub rozpozna kod kreskowy w sklepie.</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=EyZbSbW2uS0</p>
<p>Odtwarzacz książki mówionej</p> 	<p>Kieszonkowy odtwarzacz multimedialnych cyfrowych.</p>
<p>Zegarek brajlowski</p>	<p>Dot Watch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyświetla informację o osobie która dzwoni. Pozwala odebrać połączenie lub je odrzucić. • Bez problemu odczyta wiadomość tekstową jaka przyszła. Każda wiadomość zostanie przetłumaczona dla język Braille'a. • Powiadomienia z kalendarza są pokazywane.

<p>Klawiatura Keys U See</p> 	<p>Klawiatura powiększona z dużymi wysokokontrastowymi klawiszami (żółte klawisze - czarny druk). Klawiatura jest kompatybilna z systemem MS Windows, posiada interfejs USB.</p>
<p>Jaws Standard – program udźwiękwiający</p> 	<p>Czytnik ekranu dla systemów Windows. Umożliwia niewidomym użytkownikom samodzielną i wydajną pracę. Można z niego korzystać na komputerach stacjonarnych, przenośnych i tabletach z systemem MS Windows 10 lub Windows 11.</p>
<p>Focus 40 Blue monitor brajlowski gen. 5</p> 	<p>Monitor brajlowski zapewniający osobom niewidomym pełny dostęp do komputerów, tabletów i smartfonów. Płynną pracę z komputerami, smartfonami i tabletami wyposażonymi w systemy Windows, iOS oraz Android umożliwia łączność bluetooth.</p>
<p>Urządzenie rozpoznające kolory</p> 	<p>Urządzenie rozpoznaje kolory, odcienie i wzory. Mierzy także poziom kontrastu i wykrywa światło.</p>
<p>Lupa elektroniczna Zoomax Snow 12 HD</p> 	<p>Przenośna lupa elektroniczna, zapewniająca prawdziwą niezależność osobom słabowidzącym. można w wygodny sposób czytać, pisać, oglądać różne obiekty, a także skanować zawartość pojedynczych stron A4 za pomocą funkcji OCR i mowy syntetycznej.</p>

<p>HIRU – multiplatformowy eye tracker</p> 	<p>Specjalistyczne urządzenie do śledzenia wzroku, które w pełni zastępuje tradycyjną mysz.</p>
<p>Urządzenia, programy i aplikacje dla osób z dysfunkcjami narządu mowy</p>	
<p>Bellman audio mino</p> 	<p>Asystent słuchu, który ułatwia słyszenie i pozwala cieszyć się komfortem funkcjonowania w codziennych sytuacjach. Mino wydobywa słowa z otoczenia, nawet gdy w tle dużo się dzieje. Urządzenie zapewni wyraźne słyszenie mowy z aparatem słuchowym lub bez.</p>
<p>Bezprzewodowy system zdalnego mikrofonu - Oticon EDUMIC</p> 	<p>Uniwersalne akcesorium do aparatów słuchowych. W trybie zdalnego mikrofonu pomagają słyszeć mowę w sytuacjach, kiedy przeszkodę stanowią odległość lub hałas - w sali lekcyjnej, w pracy, podczas uprawiania sportów itp. EduMic można też podłączać do innych urządzeń przez standardowe gniazdo słuchawkowe 3,5 mm, aby bezprzewodowo przesyłać dźwięk do aparatów słuchowych Oticon z techniką Bluetooth. Odbiera również sygnał audio z systemów pętli indukcyjnych w miejscach użyteczności publicznej.</p>
<p>Mówik 2. Oprogramowanie komunikacji z tabletem</p> 	<p>Polskie oprogramowanie, wyposażone w polską syntezę mowy (kobietą i mężczyzną) oraz 12000 symboli. Jest przeznaczone dla osób w różnym wieku, głównie z afazją, autyzmem, niepełnosprawnością intelektualną, zespołem Downa, mózgowym porażeniem dziecięcym, które nie mogą się porozumiewać mową w sposób zrozumiały dla innych. Istnieje możliwość robienia i wstawiania zdjęć, własnych grafik i obrazów z Internetu. Użytkownik może tworzyć z symboli całe zdania i wypowiedzi, które są odczytywane przez syntezę mowy. Wyrazy mogą być odmieniane. Użytkownicy korzystający z liter, mogą pisać informacje za pomocą klawiatury ekranowej i odczytywać je za pomocą syntezy mowy. Układ tablic dynamicznych pozwala na tworzenie gramatycznie poprawnych wypowiedzi w języku polskim.</p>

<p>Boardmaker 7 oprogramowanie do komunikacji alternatywnej</p> 	<p>Oprogramowanie zaprojektowane z myślą o edukacji specjalnej. Kompleksowe rozwiązanie, które wspiera proces komunikacji i edukacji osób z różnymi potrzebami, oferując bogaty zestaw narzędzi i zasobów do efektywnego nauczania i wspierania rozwoju. Narzędzie pomocne terapeutom, nauczycielom oraz rodzicom, którzy pracują z dziećmi i dorosłymi z deficytami w zakresie komunikacji. Aplikacja umożliwia tworzenie książek komunikacyjnych i planów dnia, opracowywanie kart pracy i materiałów edukacyjnych, rozwijanie umiejętności czytania i pisanie.</p>
<p>Phonak Partner Mic</p> 	<p>Dyskretny i łatwy w użyciu mikrofon przydatny podczas prowadzenia rozmów z jednym rozmówcą w głośnym otoczeniu. Można go przyczepić do odzieży – posiada zawieszkę.</p>
<p>Smartwatch wibrujący Maxcom FW43 Cobalt 2</p> 	<p>Zegarek umożliwia np. łagodne budzenie się osób niedosłyszących bez przeszkadzania innym.</p>
<p>Mów Mi – multimedialny program terapeutyczny</p> 	<p>Zestaw jest przeznaczony dla dzieci, które nie rozwinęły umiejętności posługiwania się mową lub utraciły zdolność mówienia w wyniku zaburzeń komunikacji językowej. Szczególnie dotyczy to dzieci: ze spektrum autyzmu, z niepełnosprawnością intelektualną, głuchych lub niedosłyszących, z afazją, z zespołem Downa. Program polecany także dzieciom obcojęzycznym uczącym się języka polskiego. Zestaw zawiera 5 kategorii tematycznych: ciało, zwierzęta, osoby, pokarmy, zabawki.</p>
<p>Bezprzewodowy system wspomaganie słyszenia Bellman&Symfon DominoPro BE8005</p> 	<p>Składa się z nadajnika z wbudowanym mikrofonem, pozwala również na podłączenie zewnętrznych źródeł dźwięku tj.: dodatkowy mikrofon, TV, sprzęt Hi-Fi itp. i odbiornika do którego bezprzewodowo przesyłane są te sygnały. Zarówno odbiornik, jak i nadajnik posiadają własne mikrofony z możliwością ustawienia trybu kierunkowego dlatego istnieje wiele możliwości wyboru źródła dźwięku. System wyposażony jest również w cyfrowy tłumik hałasu.</p>

<p>Geermarc LH102V2 – Pętla indukcyjna przenośna</p> 	<p>Może być używana we wszystkich budynkach publicznych i zawodowych. Przeznaczona dla wszystkich osób z zaburzeniami słuchu, z aparatami słuchowymi lub bez.</p>
<p>Urządzenia, programy i aplikacje dla osób z dysfunkcją kończyn górnych</p>	
<p>Simply Works Switch 125</p> 	<p>Bezprzewodowy, niski przycisk o średnicy 125mm, zapewniający pełen komfort używania. Reaguje na dotyk na całej jego powierzchni, wymagana jest niewielka siła nacisku.</p>
<p>Simply Works RECEIVE 2</p> 	<p>Interfejs umożliwiający połączenie komputera z 6 różnego rodzaju przyciskami. Dedykowany do podłączenia SimplyWorks Switch. SimplyWorks odbiornik 2, łączy się bezprzewodowo z przyciskami.</p>
<p>Simply Works Joystick</p> 	<p>Można użyć z dowolnym odbiornikiem SimplyWorks jako alternatywnego urządzenia zastępującego funkcje myszy komputerowej lub z odbiornikami do obsługi zabawek i urządzeń elektrycznych jako alternatywę przełącznika typu wobble (w typie rączki)</p>
<p>Head Pointer – wskaźnik nagłowny</p> 	<p>Urządzenie wskazujące do wkładania głowę. Wskaźnik o regulowanej długości, z opaską na głowę o regulowanym obwodzie, jest nieocenioną pomocą dla osób z ograniczoną sprawnością rąk. Można z niego korzystać podczas pisania na klawiaturze komputera lub do wskazywania obiektów, podczas korzystania z plansz komunikacyjnych czy do naciskania przełączników.</p>
<p>Maltron – klawiatura umożliwiająca pisanie jednym palcem lub wskaźnikiem trzymany w ustach</p> 	<p>Klawiatura dla osób piszących jednym palcem lub trzymany w ustach wskaźnikiem do pisania. Została ona wyposażona w klawisze rozmieszczone na obrysie prostokąta i wpisane w łagodny półokrąg, by dostosować się do ruchów głowy w lewo i w prawo, minimalizując ruchy do przodu i do tyłu.</p>
<p>Big Red Twist</p> 	<p>Przewodowy przycisk służący do włączania i wyłączenia m.in. elektrycznych i elektronicznych zabawek, a także do obsługi myszy komputerowych.</p>

<p>Mysz adaptowana</p> 	<p>Standardowa mysz zaadaptowana do potrzeb użytkowników posługujących się przyciskami. Pozwala na podłączenie dwóch switchy, dzięki którym można swobodnie klikać.</p>
<p>Przycisk Grasp Switch</p> 	<p>Przewodowy przycisk w kształcie gumowej tuby, służący do włączania i wyłączenia urządzeń elektrycznych i elektronicznych, a także do obsługi myszy komputerowych. Przycisk jest przeznaczony dla osób z problemami motorycznymi, polegającymi na niemożności precyzyjnego trafienia w przycisk.</p>
<p>HeadMouse Nano</p> 	<p>Mysz bezprzewodowa do sterowania głową dla osób, które nie mogą używać rąk lub mają problemy z obsługą tradycyjnej myszy. Ruch wskaźnika myszy kontrolowany jest ruchem głowy. Urządzenie posiada bezprzewodowy czujnik optyczny, który śledzi ruch kursora. Jest to możliwe dzięki umieszczonej, np. na czole kropki z cienkiego papieru, która jest rozpoznawana przez czujnik. Ruch głowy (zmiana położenia kropki) jest rejestrowany i powoduje zmiany ustawienia kursora na ekranie. Realizację funkcji klawiszy myszy umożliwia oprogramowanie Dragger.</p>
<p>C-Eye</p> 	<p>Specjalistyczne urządzenie obsługiwane jest za pomocą wzroku, zapewnia dostęp do wszystkich funkcji oraz aplikacji tabletu, dzięki czemu osoby wyłącznie za pomocą wzroku mogą obsługiwać aplikacje takie jak przeglądarka internetowa, odtwarzacz muzyki, portale społecznościowe, proste gry, e-booki. Urządzenie jest nowoczesnym systemem dla osób niepełnosprawnych wymagających alternatywnej komunikacji. Jest proste w obsłudze. System jest zarówno narzędziem terapeutycznym jak i komunikacyjnym.</p>
<p>Maltron Single Handed</p> 	<p>Klawiatura specjalistyczna do pisania jedną ręką. Klawiatura w dwóch wersjach dla: praworęcznych i leworęcznych. Wyprofilowana tak, aby optymalnie ustawić pozycję każdego palca i nie doprowadzić do jego nadwyrężenia. Klawisze połączone w bloki. Klawiatura numeryczna znajduje się na standardowym poziomie, blok z klawiszami liter jest wklęsły, blok z klawiszami nawigacyjnymi, enterem i innymi znakami jest wklęsły i znajduje się pomiędzy blokiem znaków numerycznych i blokiem liter. Podstawa klawiatury stanowi wygodną podpórkę pod nadgarstek.</p>