



*asistivne tehnologije
za slobodu izražavanja*

**Katalog
pomagala za osobe sa
telesnim invaliditetom
izdvajamo iz ponude**

A1. Tastature sa uvećanim i obojenim tasterima

Ove tastature su standardne veličine sa uvećanim tasterima. Tasteri su obično veličine 2 do 2,5 cm. Tasteri i znakovi na tasterima mogu biti različito obojeni kako bi bili vidljiviji i lakši za pamćenje. Slova mogu biti mala ili velika, sa uvećanim ispisom ili reljefna.

Slojni rasporedi mogu biti standardni (QWERTY) ili izmenjeni (npr. ABC).

Tastature sa obojenim tasterima i tastature sa uvećanim tasterima kao pomagala, tj. asistivna tehnologija su namenjene za lakšu upotrebu računara za decu, decu ometenu u razvoju, decu koja imaju kognitivne teškoće, decu koja imaju problema sa gubitkom pažnje, starije osobe, osobe sa teškoćama u motorici ruku i osobe sa oštećenjem vida (slabovide).

Clevy Keyboard II - English Lower Case



Clevy II tastatura sa svojim veselim od 3 do 8 godina a pogodna je i za tastere. Clevy sadrži samo apsolutno koncentrišu na tastature za pisanje.

bojama i pogodnim oblikom je pogodna za decu uzrasta osnovnu školu. Ima velike, obojene i lako prepoznatljive neophodne funkcione tastere, što omogućava deci da se Clevy II tastatura je robusne konstrukcije.

Clevy Keyboard II - Keyguard

Clevy keyguard- zaštitnik tastature olakšava rad na tastaturi. Sprečava klizanje prstiju sa tastera ili pritisak na dva tastera u isto vreme. Clevy zaštitnik tastature je načinjen od Akrila.



Clevy Keyboard black/white

- crno-bela tastatura sa ugraviranim znakovima

Kinderboard

KinderBoard je odlična za prvu dečju tastaturu. Ima velike kvadratne tastera od jednog inča (2,5 cm).



Big Keys LX

abc/ABC/qwerty/QWERTY sa obojenim/belim/crnim/žutim tasterima

A2. Tastature sa uvećanom štampom - uvećanim znakovima

Keys-U-See® tastatura sa uvećanim znakovima (Large Print Keyboards)

Lako se vidi, lako se koristi!

Učinite korišćenje računara ponovo lakim sa lako uočljivim tasterima na ovoj tastaturi.

Ove tastature sa velikim odštampanim znakovima su savršen izbor za one kojima je jednostavno teško da vide komande i znakove na svojim tastaturnama. Sa većom i širom štampom, taster se lakše vidi.

Keys-U-See large print keyboards je izrađena posebno za slabovide osobe i osobe sa oštećenjem vida, kao što su:

- Macular Degeneration (degeneracija makule)
- Glaucoma (glaukom)
- Diabetic Retinopathy (dijabetička retinopatija)
- Cataracts (katarakta)
- starost

Postoje tri modela različitih boja:

- Crna Large Print Keyboard
- Siva Large Print Ivory Keyboard
- Žuta Large Print Yellow Keyboard



A3. Mini tastature

HelpiMini

Posebno dizajnirana tastatura za osobe koje imaju:

- izrazito smanjenu pokretljivost,
- ogranicen pokret sake i ramena,
- mogu da kucaju samo sa jednom rukom.

Pokreće se sa minimalnim naporom.

- Dimenzije: 200 mm x 150 mm x (10 mm do 43 mm) (iskošeno)
- Tasteri: 10 mm x 10 mm
- Rastojanje između tastera: 3 mm
- Vrsta tastature: membranska
- Snaga za aktiviranje: 60 grama
- Povezivanje: USB
- Težina: 30 grama



Cherry Mini Keyboard / Cherry Mini Keyboard sa zaštitnikom

Izdržljiva mala ultratanka tastatura sa mehaničkim tasterima.

A druga: Mehanicki tasteri obezbedjuju dugotrajnost i komforan rad u svakom okruzenju.

Smanjeni broj tastera (81) je pogodan za sve sa ogranicenim pokretima ruku.

Dimenzije: 290 x 150 x 30 mm

Masa: 600 gr



A4. Prilagodljive tastature

Prilagodljiva tastatura - Helpikeys + Layout builder

Helpikeys je membranska tastatura A3 formata koja se može programirati i koja je posebno razvijena kako bi pojednostavila pristup računaru specifično usmerena za učenje i rehabilitacione aktivnosti.

Izuzetno je prilagodljiva i prevazilazi mnoge probleme osoba sa invaliditetom - osoba sa motoričkim problemima, oštećenjem vida, teškoćama u učenju i poremećajima u ponašanju.

Helpikeys tastatura je opremljena sa 5 različitih prekrivača tastera na tastaturi spremnih za korišćenje:

- QWERTY- standardna Windows tastatura sa malo većim tasterima, razvijena za pisanje i uopšte za pojednostavljen pristup računaru.
- ABC- Pojednostavljena alfabetska tastatura specifično razvijena za nastavne aktivnosti sa decom.
- NUMERIČKA- posebno razvijena za matematičko- logičke aktivnosti.
- Miš- potpuno simulira i zamenuje miša.
- DA/NE- razvijena za jednostavne predškolske aktivnosti i osnovnu komunikaciju. Svaki od ovih prekrivača tastera na tastaturi tastatura automatski prepoznaje putem dva utisnuta tastera.

Zaštitnici (scudi) za Helpikeys

Helpikeys tastatura dolazi sa 5 različitih "štitnika".

Zaštitnici su izuzetno korisni za one osobe koje imaju problema sa finom motorikom ruku i one koje žele da izbegnu neželjeno pritiskanje jednog ili više tastera.



IntelliKeys - moćne, programirajuće, adaptivne tastature

Za učenike sa telesnim invaliditetom, računari sa adaptivnim tastaturama postaju njihov papir i olovka, pa samim tim i metod koji koriste za izražavanje svojih sposobnosti. Za učenike sa kognitivnim invaliditetom, postaje prilagođeno okruženje za učenje, predstavljajući informacije u obliku koji dozvoljava puno učešće u aktivnostima sa njihovim vršnjacima.

IntelliKeys se priključuje u bilo koji računarski USB port, Macintosh ili Windows. IntelliKeys nudi jednostavniju instalaciju na trenutnim operativnim sistemima kao i veću energetsku efikasnost. U kombinaciji sa svojim programirajućim prekrivačima tastera za tastaturu, IntelliKeys je najfleksibilnija alternativna tastatura koja postoji.

IntelliKeys alternativna tastatura podržava učenike koji imaju sledeće probleme:

- Nizak nivo obima pokretljivosti i okretnosti
- Slabo razvijene fine motoričke veštinama
- Slabovidost, makularna degeneracija (macular generation) ili slepoća
- Teškoće u učenju
- Napor pri učenju jezika
- Počinju sa čitanjem



B1. Specijalni miševi

Miševi koji su izrađeni da budu asistivna tehnologija- pomagalo za osobe koje imaju poteškoće sa motorikom ruku, kao što su osobe obolele od: cerebralne paralize, mišićne distrofije, tetraplegije, Parkinsonove bolesti, multiple skleroze i drugih. Takođe su podesni za starije osobe.

Blue Mouse

Blue Mouse- miš je naročito pogodan za osobe sa tetraplegiom, Parkinsonovom bolešću i druge koji imaju ograničenja u redu motorike.

Blue Mouse ima specifičan oblik i funkciju standardnog računarskog miš. Blue Mouse sadrži u paketu i magnetno postolje (mouspad).



Seniormouse

Seniormouse- miš je naročito pogodan za starije osobe i druge koji imaju ograničenja u redu motorike.

Seniormouse ima specifičan oblik i funkciju standardnog računarskog miš.



MICROTRACK Finger Mouse

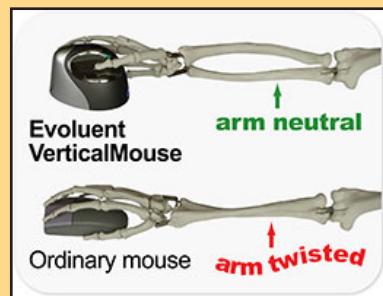
Trekbol koji se drži u jednoj ruci (levoj ili desnoj). Sadrži kuglicu i tri programabilna tastera.



Swiftpoint mouse



Evoluent Mouse - right (left) handed



B2. Džojstici - Joystick u ulozi računarskog miša

Džojstici mogu da se koriste kao interfejs (asistivna tehnologija-pomagalo za osobe sa telesnim invaliditetom) za kontrolu miša.

Džojstici mogu biti velika pomoć za one osobe koje imaju poteškoća sa motornim funkcijama, spretnošću, drhtanjem ruku ili sličnim poteškoćama ili povredama.

Kod džojstika se kurzorom upravlja pomoću palice, a tasteri na njemu zamenjuju tastere standardnog miša.

HelpiJoy - Joystick Mouse

HelpiJoy je robustan Džojstik- miš.

Koristi džojstik kao interfejs za kontrolu miša i četiri tastera:

- levi klik,
- desni klik,
- dvoklik i
- prevlačenje.

Svi ovi tasteri mogu biti kontrolisani preko eksternog tastera ili drugog ulaznog senzora.

Ovaj Džojstik- miš je velika pomoć za one koji imaju poteškoće sa motornim funkcijama, spretnošću, drhtanjem ruku ili sličnim poteškoćama ili povredama.



Funkey Joystick



Optima Joystick

Optima Joystick je alternativa- zamena za miša koja ne zahteva fine- precizne motoričke pokrete.

Pogodan je za širok spektar korisnika računara, onih koji ne zahtevaju sve funkcije n-Abler-a.

Palicom se upravlja laganim dodirom. Ona zajedno sa funkcijskim tasterima, čini jednostavnu navigaciju kursora i precizno ciljanje objekata na ekranu računara.

Funkcije tastera su levo / desno i prevuci i pusti tastera.



n-Abler Joystick

n-Abler Joystick je veoma prilagodljiva alternativa- zamena za miš specijalno projektovan da odgovori na potrebe korisnika računara sa ograničenim pokretima ruku, teškoćama sa motoričkim veštinama, lošom koordinacijom između ruku i očiju, nedostatkom spretnosti ruku i nevoljnim spazmima mišića.

Posebno je pogodan za poboljšanje pristupačnosti deci sa posebnim obrazovnim potrebama, ili teškoćama u učenju, za one čiji rad podrazumeva duge periode korišćenja računara, za starije ljude i druge osobe sa tešćama u pokretima.



Palica n-Abler Joystick-a zahteva samo lagani dodir za pokretanje. Ona zajedno sa funkcijskim tasterima, omogućava jednostavnu navigaciju, odabir i manipulaciju objekima na ekranu računara.

Mini Joystick with Push

B3. Trackball u ulozi računarskog miša

Trackball je uređaj čiji je osnovni element kuglica.

Pomoću kuglice se upravlja kurzorom na ekranu, a dodatni tasteri imaju iste funkcije kao i tasteri kod miša. Stabilan je (fiksiran) i ne zahteva dodatni prostor za manevrisanje.

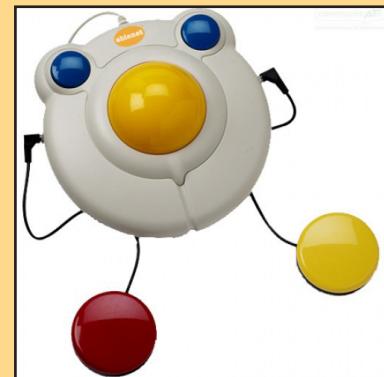
Za osobe koje imaju teškoće sa korišćenjem i držanjem standardnog miša, Trackball je jednostavno i efikasno rešenje za pomeranje kursora na ekranu.

BIGtrack - Large Trackball Mouse + dodatni priključci za tastere

BIGtrack je robustan, jednostavan i efikasan način upravljanja kurzorom na računarskom ekranu za sve osobe koje imaju poteškoća sa motoričkim funkcijama. Pogodan je i za vežbu koordinacije između očiju i ruku za malu decu.

Velika žuta kuglica je manje osetljiva na pomeraj od kuglica kod običnih trackball-ova. Čak se njome može upravljati pomoću laktova ili stopala. Tasteri za klik nalaze se sa zadnje strane, čime se izbegavaju neželjeni klikovi.

Dodatni priključci mogu poslužiti za dodavanje velikih tastera za osobe kojima je teško da pogode tastere na samom trackballu-u.



Optima Trackball

Optima je zamena za računarskog miša za osobe koje nemaju finu motoriku. Pogodan je za sve korisnike računara kojima nisu potrebne sve funkcije n-Abler-a.

Ovaj trackball zahteva samo lagani dodir koji, zajedno sa funkcijskim dugmadima, čini za jednostavnu navigaciju i precizno pogađanje objekata na ekranu računara. Tasteri imaju funkcije levo/ desno i prevuci i zaključaj.



Optimax Trackball

Optimax Trackball je bežični optički trackball posebno dizajniran za korisnike koji imaju poteškoće sa motoričkim funkcijama. Njegova velika loptu zahteva samo veoma lagan pritisak za pokretanje i omogućava precizno praćenje i kontrolu kursora. Sa dometom od više od 10 metara idealan je za rad u timu / grupi ili učionici.

- veliki operativni domet od 10 metara
- veoma lagano- lako pokretanje lopte
- robustna i lagana konstrukcija
- Jednostavna plug-and-play instalacija (ne trebaju dodatni upravljački programi- drajveri)



n-Abler Trackball (sa crvenom ili plavom lopticom)

n-Abler je veoma prilagodljiva zamena za miša. Specijalno je konstruisan da odgovori na potrebe korisnika računara sa ograničenim pokretima ruku, teškoća sa motoričkim funkcijama, slabe koordinacije između ruku i očiju, nedostatak spretnosti u rukama i nevoljni spazam mišića.

Posebno je pogodan za:

- poboljšanje pristupačnosti kod dece sa posebnim obrazovnim potrebama, ili teškoćama u učenju,
- one koji u radu dugo koriste računar i
- za starije ljude i druge osobe sa teškoćama sa pokretima.

Veliki, masivan, optica koja se slobodno kreće i zahteva samo lagani dodir. Zajedno sa funkcijskim dugmadima- tasterima, omogućava jednostavnu navigaciju, odabir i manipulaciju objektima na ekranu računara.



B4. Simulatori miševa osetljivi na dodir

Orbitrack

Orbitrack je alternativa za računarskog miša, asistivna tehnologija-pomagalo za osobe sa telesnim invaliditetom. Pogodan je za sve korisnike računara, posebno za decu i one sa teškoćama u motoričkim funkcijama i ograničenjem pokreta.

Pomoću kontrolnog, upravljačkog prstena se elektronski upravlja kretanjem kursora na ekranu računara. Samo jedan, meki na dodir je potreban da se kontroliše i pravac i brzina kursora.

Za razliku od miša, trackball-a ili džojstik-a, ovde nije potreban pokret ruke ili zgloba. Za razliku od touchpad-a, za vođenje kursora potrebno stalno kretanje prsta.



B5. Switch interfejs (sa tasterima) kao simulator miša

Switch-evi mogu biti vrlo upotrebljivi kao asistivna tehnologija, odn. pomagala. Simuliraju rad računarskog miša pomoću tastera povezanih na switch i preko switch-a na računar. Pritiskom na tastere upravlja se kretanjem kursora na ekranu, obeležavanjem i pomeranjem. Switch-evi na ulazu mogu imati 2 do 16 tastera. Izlaz je obično USB. Bolji switch-evi imaju hardverski definisane funkcije tastera i računar prepoznaje komande sa tastera bez instaliranja bilo kakvog softvera. Pogodni su za sve osobe koje iz nekog razloga ne mogu da koriste standardnu tastaturu ili miša.

HelpiBox 16 - USB Switch Box

Helpibox 16 je jednostavan za upotrebu i koristan za osobe sa motoričkim poteškoćama. Helpibox 16 može da prihvati do 16 tastera odjednom.

HelpiBox 16 je USB uređaj koji je jednostavan za postavljanje i upotrebu i ne zahteva nikakvu instalaciju upravljačkih programa (drivera)- Windows će ih automatski prepoznati.

Prekidačke/tasterske utičnice: Enter, Space, strelica gore, strelica dole, strelica levo, strelica desno, 8 na numeričkoj tastaruri, 2 na numeričkoj tastaruri, 4 na numeričkoj tastaruri, 6 na numeričkoj tastaruri, 5 na numeričkoj tastaruri, Alt, Alt Gr, Tab, F7, F8.

U Windows-u se numerički tasteri mogu koristiti za kontrolu kursora miša.



HelpiBox 2 - USB Switch Box



Hitch - Computer Switch Interface

Hitch prihvata ulaze sa pet tastera i sadrži pet grupa funkcija za tastere. Promena grupe (reda) funkcije tastera vrši se veoma lako, jednim pritiskom na dugme.

U potrazi za potpunom navigacijom?

Hitch lako pokreće cursor gore, dole, levo, desno, i pritiska taster Enter preko ulaznih tastera.

Hitch čak i obuhvata niz funkcijskih tastera F3, F5, F7, F8 i prečice za korišćenje pristupačnih programa i makroa.

Vaša podešavanja se čuvaju čak i kada je Hitch nije više priključen na računar.



B6. Simulatori miševa - tastature (od nekoliko tastera)

Simulatori rada miša pomoću malih tastatura (od nekoliko tastera). Služe kao asistivna tehnologija-pomagalo za osobe sa telesnim invaliditetom. Pritiskom na tastera upravlja se kretanjem kursora na ekranu, obeležavanjem i pomeranjem. Simulatori rada miša pomoću tastera mogu imati i do 8 tastera za pokretanje cursora.

Helpiclick - Mouse simulator

Helpiclick je simulator rada miša, asistivna tehnologija-pomagalo za osobe sa telesnim invaliditetom. Omogućava kontrolu kursora pritiskom gumenog cilindra prečnika 2 cm pomoću palca. Helpiclick je takođe opremljen sa dva tastera koji aktiviraju levi i desni klik miša.

Brzina kretanja kursora je proporcionalna jačini pritiska ili izvrtatanja cilindrične gume od strane korisnika.

Helpiclick ne zahteva nikakav poseban drajver ili softver za instalaciju i može biti povezan na USB port na računaru.



Funkey - Keymouse



Mouse Button-Box



Piko SW5R



C1. Tasteri

Tasteri kao deo asistivne tehnologije, odn. tasteri kao pomagala za osobe sa invaliditetom najčešće služe kao zamena za određene funkcije ili tastere na standardnoj računarskoj tastaturi ili mišu.



Big Red Twist

Big Red je veliki crveni taster sa 5 inča (12.7cm) aktivine površine u boji, sa taktilnim i audio povratnim informacijama.

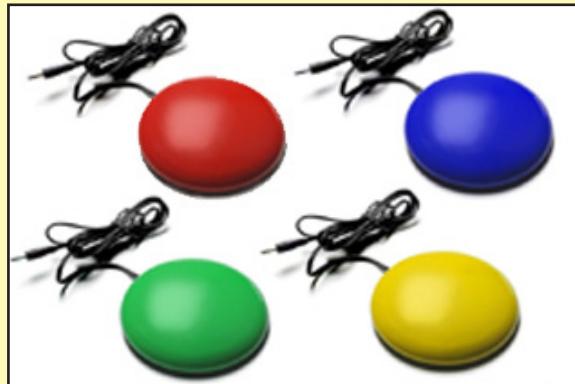
Boja je stvar sopstvenog stila, ukusa, ili specifičnih potreba korisnika.

Big Red je namenjen posebno za osobe sa vizuelnim i kognitivnim poteškoćama.

U postolju ima tri montažna otvora koji omogućavaju lako montiranje.

Jelly Bean Twist

Prečnik: 6.35 cm (2.5")



Smoothie 125 / 75 mm

Piko button 30/50 regular



Boje:

crvena, plava, zelena, žuta, narandžasta, bela, crna, zlatna, srebrna

Dimenzije: 13x29 mm / 17 X 49 mm

Težina: 14 g / 47g



PikoDual 30 / PikoDual 50

Cup - Switch



Cup- Switch je taster relativno malog prečnika.

Cup- Switch omogućava korisniku da koristi pri izboru nekoliko tastera prebacujući se sa jednog na drugi sa malo pokreta.

Cup- Switch je postavljen u plastično kućište i veoma je izdržljiv. Ima čičak traku za lako montiranje.

Cup- Switch vraća taktilne i audio povratne informacije. Isporučuje se sa nalepnicama u boji.

C2. Razni senzori kao tasteri

Za osobe koje ne mogu da koriste miša i tastaturu, a ne mogu da koriste ni tastere, postoji čitav niz senzora koji po funkciji zamenjuju tastere.

Flex - Switch



Grasp - Switch



String Switch



Pinch Switch



Ribbon Switch



C3. Tasteri i senzori za prste

Fingerbutton dual



Finger Switch



Finger Extension Pressure Switch



C4. Tasteri i senzori za glavu

Pneumatic Long / Short Switch



Chin Switch



Eye Blink Switch



Tilt Switch



D1. Upravljanje računarom pomoću oka - pogledom

Tobii PCEye Go

Pristupite svom računaru pogledom (gleđanjem)

Tobii PCEye Go je računarska periferija koja praćenjem oka poboljšava pristupačnost računaru povećavajući brzinu rada zahvaljujući preciznoj interakciji sa pogledom. Ovaj uređaj zamenjuje standardnog miša, što vam omogućava da se krećete i kontrolišete desktop ili laptop računar koristeći samo svoje oči.



Pristup računaru putem interakcije sa pogledom

PCEye Go radi na standardnim Windows računarima i tabletima, što vam omogućava da radite sa bilo kojom aplikacijom koja se obično kontroliše pomoću standardnog računarskog miša ili pomoću dodira. Pretražujte Internet, povežite se sa prijateljima preko interneta, igrajte igre, komunicirajte preko Skype-a, upravljajte životnim okruženjem uključujući svetla ili TV, pa čak izrađujte tabele i dokumente koristeći svoje oči.

Korisnici sa ograničenim motornim sposobnostim zbog ALS (Amiotrofična lateralna skleroza), povreda kičmene moždine ili sa drugim oštećenjima mogu imati velike koristi od Tobii PCEye Go. Korišćenjem Tobii PCEye Go oni mogu da uživaju.

Opušteniji, precizniji i brži pristup računaru

PCEye Go se isporučuje sa priznatim (i nagrađivanim) Gaze Selection. Gaze Selection vam omogućava da kontrolišete svoj desktop, ili bilo koje druge aplikacije, putem intuitivnog postupka u dva koraka koji smanjuje rizik od neželjenih klikova. Uz Gaze Selection možete uživati:

Opušteniji pristup računaru - Pomoću postupka u dva koraka Gaze Selection, klikovi miša koje ste namerno napravili i navigacija postaje više intuitivna, stvarajući opuštenije i prirodnije računarsko okruženje .

Sposobnost da se pogode manji ciljevi - Gaze Selection poseduje jedinstveno uvećanje koje omogućava kontrolu sa preciznošću piksela gde vi pokažete, kliknete i povučete, što omogućava potpuni pristup računaru.

Brži pristup računaru - Jedinstvena, samo Tobii Gaze Selection vam omogućava da efikasno pristupate svim funkcijama računara sa manje grešaka i klikova velikom brzinom.

Integrisana tastatura - Koristite ugrađenu tastaturu da pišete tekstove ili da unesete internet adresu.

Prenosni pristup računaru

Tobii PCEye Go odgovara vašem laptop ili stonom računarskom ekranu. Takođe možete koristiti Tobii PCEye Go zajedno sa standardnim tabletom koji pokreće Windows 8 Pro postavljen na Tobii EyeMobile nosač.

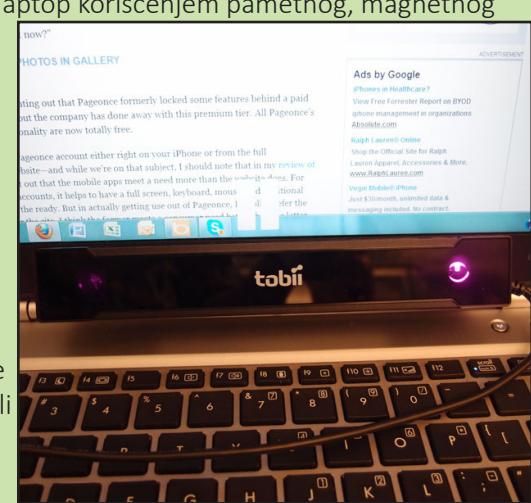
PCEye Go se lako pričvršćuje i odvaja na vaš stoni- desktop monitor ili laptop korišćenjem pametnog, magnetnog nosača besprekornog za montiranje i USB priključka. Na EyeMobile nosač, jednostavno gurnite PCEye na cev i povežite ga sa tablet računarom preko USB priključka.

PCEye Go je lagan, i dovoljno mali da se lako transportuje i koristi sa različitim računarima i tabletima u različitim okruženjima, na primer kod kuće, na poslu ili u školi.

Prilagodljiv pristup računaru

Sve obrade praćenja oka se vrše na samom uređaju, izbegavajući dodatno opterećenje za vaš računar ili tablet. To, takođe, znači da vam ne treba najnoviji, najskuplji tablet, desktop ili laptop računar da bi koristili interakcije sa pogledom kao način pristupa računaru.

Ukoliko nemate visoke zahteve za performansama računara, kao što je igranje procesorski intenzivnih igara ili ako želite da održite korak sa tehnologijom, modularni dizajn PCEye je idealan. Jednostavno nadogradite računar i nastavite da koristite isto praćenje oka preko jednog USB priključka.



Radi sa standardnim tabletima, laptop i desktop računarima

Tobii PCEye je kompaktibilan sa laptop i desktop računarima pod Microsoft Windows 7 ((videti specifikacije za više detalja). Pričvršćuje se preko jedinstvenih magnetnih držača i USB kabla. Nakon jednostavne instalacije i kalibracije, možete da pokrenete bilo koju aplikaciju korišćenjem interakcije sa pogledom.

Sa EyeMobile nosačem, PCEye se takođe može koristiti na standardnim tabletima koje pokreće operativni sistem Windows 8 Pro.

Mali i lagan - prenosivi uređaj za praćenje oka

PCEye Go uređaj za praćenje oka je mali, lagan i zauzima malo prostora kada ste u pokretu. Dolazi sa praktičnom transportnom torbom, čineći transport još lakšim.

USB napajanje

Tobii PCEye Go se napaja preko standardnog USB 2 kabla, što čini uređaj izuzetno prenosivim i lakim za priključivanje i isključivanje.

Magnetne montažne ploče

PCEye Go dolazi sa smart- pametnom magnetnom pločom i njegovo priključivanje je vrlo lako. Jednostavno ga spojite na magnetno postolje i povežite USB kablom. Isključivanje je isto tako lako.

Kada ga koristite sa tabletom jednostavno gurnite PCEye u cev EyeMobile nosača.

Savremeni dizajn

Ugrađeni procesor za maksimalne performanse

Sve obrade praćenja oka se vrše na samom PCEye Go, izbegavajući dodatno opterećenje za vaš računar ili tablet. Ovo ne samo da obezbeđuje maksimalne performanse vašeg računara, to, takođe, znači da vam ne treba najskuplji stoni (desktop) ili prenosivi (laptop) računar da bi koristili interakcije sa pogledom.

Brzo i jednostavno, jednokratna kalibracija

Kalibracija (baždarenje) Tobii PCEye uređaja za praćenje oka obično traje između 5-20 sekundi i automatski daje povratnu informaciju o kvalitetu kalibracije. Ako je potrebno, može biti urađena poboljšana kalibracija (baždarenje).

Kalibracija je jednokratan proces- možete da isključite računar ili napustite uređaj za praćenje oka bez gubitka ličnih podešavanja.

Višestruki korisnički profili

Kroz podršku za višestruke korisničke profile, možete da napravite, sačuvate i preuzimate različite postavke u zavisnosti od vaše trenutne situacije. Možda želite jednu postavku ujutro kada ste budniji, a drugu u popodnevним satima kada postajete umorniji.

Višestruki profili za kalibraciju (baždarenje) za različite korisnike

Tobii PCEye uređaj za praćenje oka je savršen za učionice, zahvaljujući mogućnosti da mnoge korisničke postavke kalibracije mogu biti sačuvane i dostupne u svakom trenutku.

Dva režima za kontrolu - upravljanje vašim računarom

Prateći PCEye Tobii softver za interakcije sa pogledom isključuje potrebu za fizičkim mišom, tasterima i tastaturom. Međutim, ako to želite vi i dalje možete da ih koristite u kombinaciji sa PCEye.

Softver za interakciju ima dve komponente, emulator miša, koji zamenuje tradicionalnog pokazivača miša sa pogledom korisnika i nagrađivani Gaze Selection.

Gaze Selection vam omogućava da kontrolišete svoj desktop, ili bilo koje druge aplikacije, putem intuitivnog postupka u dva koraka koji smanjuje rizik od neželjenih klikova. Tobii-jev Gaze Selection daje opušteniji pristup računaru i daje mogućnost da se pogode manji ciljevi.



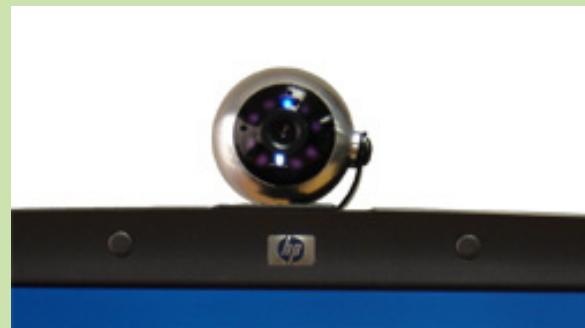
D2. Emulatori miša sa kamerom za osobe sa telesnim invaliditetom

Upravljanje kurzorom miša pokretima glave:

Tracker Pro - Head Pointing Device

- nema miša, nema tastature, nema problema ...

Tracker Pro je računarski ulazni uređaj koji zamenjuje miša za osobe koje imaju ograničene pokrete ruku. Jednostavno se priključi i radi kao miš; ne zahteva posebnu instalaciju ni upravljačke programe- dajvare. Sve što se može uraditi pomoću računarskog miša, može se i pomoći Tracker Pro (uključujući i jednu od mnogobrojnih vrsta klik-ova).



Kako radi Tracker Pro?

Tracker Pro je inteligentna kamera visoke rezolucije. Ugrađena je čvrsto aluminijumsko kućište, što Tracker Pro čini glatkim, pouzdanim, samostalnim, robustnim, preciznim i lakin za montažu.

Tracker Pro prati malu tačku koju možete postaviti na svoje čelo, naočari ili obod šešira.

Tracker Pro nije igračka namenjena igračkom tržištu koja se prodaje osobama sa invaliditetom kao sekundarnim korisnicima. Tracker Pro je asistivna tehnologija namenjena isključivo za osobe sa ograničenim kretanjem ruku.

Kome je namenjen

Tracker Pro je razvijen da kontroliše kurzor miša osobama sa kvadriplegijom, cerebralnom paralizom, multiplom sklerozom, mišićnom distrofijom, alkoholičarima i drugim osobama sa invaliditetom gde osoba ima smanjenu ili ograničenu mogućnost da svojim rukama koriste standardni računarski miš.

D3. Emulator miša - upravljanje ustima

IntegraMouse Plus

IntegraMouse Plus je simulator za racunarski miš koji omogućava korisniku upravljanje svim raspoloživim funkcijama pokretom usana, uvlačenjem vazduha i duvanjem u usnik.



E1. Držači i nosači

Podni stativ



Držači koji se montiraju na kolica



Držači podlaktice



Držači podlaktice sa podlogom za miša



Držači podlaktice sa podešavanjem visine



E2. Školski nameštaj

Podesivi radni sto TAVOLO DA LAVORO 425

TAVOLO DA LAVORO 425 je osmišljen kako bi pomogao u nastavi sa decom sa telesnim invaliditetom kao i u svakodnevnim aktivnostima. Radni sto 425 (TAVOLO DA LAVORO 425) omogućava osobama sa telesnim invaliditetom podešavanje visine i nagiba stola onako kako njima odgovara dok čitaju knjigu ili rade na računaru.

- Nagib i visina radne ploče su podesive.
- Moguće ga je prati. Sastavljen je od prohromskih cevi sa obojenom random površinom.
- Ima podupirač za knjige.
- Dimenzije i težina:
- Visina radnog stola: 56-88 cm
- Širina: 80 cm
- Dužina: 60 cm
- Maksimalni nagib: +81 °
- Težina: 12.9 kg



