

Seznam speciálních pomůcek služby Lifetool

Alternativní myši

Tato zařízení pomáhají lidem, kteří mají problémy s jemnou motorikou a nejsou schopni ovládat počítač pomocí běžné myši.

Trackbally:

- **BigTrack** nahrazuje klasickou myš. Koule na BigTracku je tak velká, že je snadné ji ovládat celou dlaní, zápěstím nebo předloktím, případně nohou. Ke snadnějšímu používání přispívají i velká tlačítka pro levé a pravé klepnutí.



foto: Petit-os

- **KidTrack** je trackball s barevným odlišením tlačítek s možností paralelního připojení externích spínačů.



Foto: Petit-os

- **Orbitrack** umožňuje uživateli ovládat kurzor myši jediným lehkým dotykem, aniž by musel hýbat rukou, paží nebo zápěstím. Je vhodný pro lidi s omezenými motorickými

schopnostmi a porušenou koordinací pohybů. K ovládání kurzoru myši využívá kruh o průměru 5 cm. Podle toho, na kterou pozici se položí prst, tím směrem se pohne kurzor. Pro změnu pohybu není nutné prst táhnout, ale stačí jej položit na jinou část kruhu.

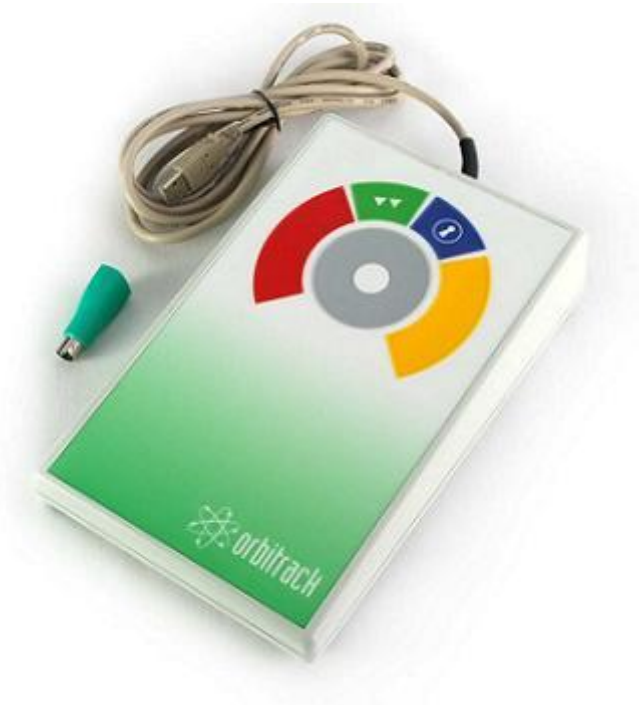


Foto: Petit-os

Joysticky:

- **OptimaJoystick** je alternativní joystick s funkcí myši se třemi tlačítky a integrovanou funkcí "klikni a táhni". Výhodou je, že reaguje i na velmi jemný dotyk a není třeba instalovat ovladač.



Foto: Petit - os

Ergonomické myši:

- **Vertical Mouse** svým vzhledem připomíná joystick. Myš byla vyvinuta pro lidi trpící syndromem karpálního tunelu. Umožňuje práci v poloze, která je pro ruku přirozená. Tlačítka myši se ovládají pomocí palce a jeho lehkým vychýlením vlevo či vpravo.



Foto: Petit-os

Zařízení neovládané pohybem ruky:

- **IntegraMouse** je alternativní bezdrátová myš pro uživatele s těžkou poruchou hybnosti. Ukazatel myši se ovládá malým pohybem rtů. Tlačítka myši jsou nahrazena vdechem a výdechem. IntegraMouse může být použita jako klasická myš, joystick, ale i jako klávesnice.



Foto: Lifetool Linz

Klávesnice

Speciální klávesnice jsou vytvořeny zejména pro lidi s mentálním, tělesným, kombinovaným či zrakovým postižením. Mohou mít barevně odlišené klávesy pro snadnější orientaci, zvětšené klávesy či menší počet kláves.

- **Clevy** je navržena pro děti od 4 do 10 let, ale je vhodná i pro lidi s postižením, kteří mají problémy s orientací na standardní klávesnici. Klávesy jsou barevně odlišené, velké a dobře viditelné. Klávesnice má velmi robustní konstrukci a je odolnější než standardní klávesnice.



Foto: Petit - os

Adaptéry

Tato zařízení slouží k zapojení externích tlačítek a spínačů.

- **Switch Interface** je USB adaptér pro připojení pěti externích spínačů. Funkce jednotlivých spínačů lze ovládat pomocí přepínače na adaptéru. Lze si zvolit z pěti klávesových kombinací.



Foto: Petit - os

- **Simple Switch Box** je adaptér pro připojení dvou externích spínačů s funkcí Enter a Mezerník.



Foto: Petit - os

- **Power Link** funguje jako hlavní ovladač, kterým lze obsluhovat až dva napojené přístroje (lampu, větrák, hračku, ...) s klasickými vlastními vypínači.



Foto: Petit - os

- **Bateriový adaptér** umožňuje přerušit přívod energie z baterie (např. hračky, magnetofonu, ...). Po připojení tlačítka k tomuto adaptéru a jeho stisknutí je zařízení, k němuž je adaptér připojen, aktivováno.



Foto: Petit - os

Tlačítka/Spínače

Existují v různých provedeních. Liší se velikostí, tvarem, barvou, materiálem. Mohou pomoci lidem, pro které je klasické ovládání počítače nevyhovující. Lze je připojit jednotlivě nebo v kombinacích k počítači a pomocí vhodného adaptéru jim přiřadit požadované funkce. Kromě desky stolu je možné je umístit na držák, invalidní vozík nebo k nějaké části těla.



Foto: Petit - os

Držáky

Používají se k upevnění nejrůznějších pomůcek - spínačů, speciálních myší, apod. Umožňují lepší ovládání.



Foto: Lifetool Praha

Komunikátory s hlasovým výstupem

Fungují na principu komunikačních tabulek, po stisku tlačítka přehrají vzkaz, který do něj klient nahraje.

- **GoTalk 4, 9, 20** je přenosná, snadno ovladatelná pomůcka s hlasovým výstupem. Je tvořena dotykovou tabulkou, která je rozdělena na určitý počet čtvercových polí (4, 9, 20). Do těchto polí se dají vložit libovolné obrázky zastupující určité fráze. Pro každé čtvercové pole je možné zaznamenat jakoukoli promluvu (zvukový záznam) a poté po stisknutí pole frázi zpětně přehrát. Pro každé pole je možné uložit pět různých záznamů. Výměnné lišty s obrázky lze skladovat uvnitř pomůcky.



Foto: Petit – os

- **Mluvicí fotoalbum** obsahuje průhledné fólie, do kterých lze vložit 20 nebo 24 fotek či obrázků, piktogramů, výstřižků z novin apod. Ke každé fotografii lze nahrát až desetiminutový záznam. Pomůcku lze použít jako zvukovou knihu či sekvenční komunikátor, kdy na sebe obrázky a zvuky navazují v logickém sledu. Umožňuje jednoduché přehrání zvukového záznamu pomocí tlačítka.



Foto: Petit - os

Foto: unlimiter.com.tw

- **Big/Little Mack** umožňuje nahrání jednoho vzkazu o délce 75 vteřin.



Foto: Petit - os

- **Big/Little Step-by-step** umožňuje nahrání a přehrání vzkazů za sebou



Foto: Petit -os