

Interfaces om eenfunctieschakelaars te verbinden met uw computer

Woodpecker



Woodpecker - Interface voor alternatieve bediening

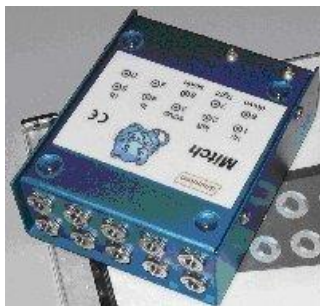
Voor de aansturing van Mind Express of KeyVit (het schermtoetsenbord) met behulp van schakelaars kan je gebruik maken van onze kleine, eenvoudige module, de Woodpecker. Deze interface kan worden aangesloten op de USB poort van de computer en laat toe rechtstreeks één tot vijf schakelaars of een joystick te connecteren.

Simply Switch USB



De meest eenvoudige manier om de linker- en rechter muistoets of de spatie en entertoets te vervangen door knoppen, is gebruik maken van de Simply Switch USB. Sluit de interface aan op de USB poort van uw computer en verbindt hierna de schakelaars met de Simply Switch USB. Het kan zowel voor bediening met 1 als met 2 schakelaars worden gebruikt (voor scanfunctie met 2 schakelaars).

Mitch



De Mitch is een schakelkastje dat het mogelijk maakt alle muisfuncties op de computer uit te voeren met losse [schakelaars](#), een meerfunctieschakelaar, of een joystick.

Op de Mitch kunnen maximaal 10 schakelaars worden aangesloten.

De schakelaars hebben de volgende functies:

- | | |
|---------------------|--|
| 1 = omhoog | 6 = omlaag |
| 2 = naar links | 7 = naar rechts |
| 3 = scrol omhoog | 8 = scrol omlaag |
| 4 = linker muisknop | 9 = middelste muisknop/slepen/dubbelklik |
| 5 = rechter | 10 = middelste |

Met behulp van de bijgeleverde software kunnen de snelheid van de muiscursor, de scrollsnelheid, de dubbelkliknelheid en de functie van de negende en tiende schakelaar aangepast worden.

Simply Works Send And Receive



De Simply Works Receive is een interface die de draadloze verbinding vormt tussen verschillende Simply Works transmitters en je computer. De Receive ondersteunt de Trackball, de Joystick, de eenfunctieschakelaar Switch 75 en 125 en de Send. Toetsenbord- en schakelaarfuncties via 1 enkele USB connectie met je pc en dat zonder aparte software te installeren. De Receive heeft ook 2 LED lampjes om de CAPSlock en DRAGlock aan te geven als meerdere gebruikers de muis en toetsenbordfuncties gebruiken.

Send is de transmitter waarmee je de eenfunctieschakelaar van je keuze aankoppelt . 10 m reikwijdte.

Beam en Swifty



Beam is een infrarood interface waar je 3 verschillende schakelaars kunt op aansluiten. Hierdoor kan je draadloos contact maken met de Headmouse Extreme of de Swifty. Deze éénfunctieschakelaars kun je dan gebruiken om draadloos de linker- en rechtermuis te genereren.

Het is niet noodzakelijk om de Beam rechtstreeks te richten op de Headmouse of de Swifty. Het licht kan ook via het plafond, muren of de gebruiker zelf terugbotsen. De Beam werkt op 2 AA batterijen (excl).

Beam heeft 3 jackuitgangen (3,5mm) waar elke éénfunctieschakelaar op kan worden aangesloten.

Swifty is de optionele schakelaarinterface, deze bevat een draadloze ontvanger waardoor die verbinding kan maken met de Beam. Er kunnen eveneens ook 2 éénfunctieschakelaars op aangesloten worden.

Jelly Beamer



De Jelly Beamer is een robuuste, draadloze schakelaar, die het bedienen van apparaten tot een afstand van 10m mogelijk maakt. Daarbij is er geen direct zicht tussen schakelaar en het te bedienen apparaat nodig. Aangezien elke schakelaar aan een ontvanger is toegewezen, kunnen er meerdere Jelly Beamers tegelijk gebruikt worden.

Is bediening van de schakelaar vanwege motorische beperking niet mogelijk, kan ook een andere, meer geschikte schakelaar aangesloten worden. De Jelly Beamer kan met de gebruikelijke montagesystemen aan een rolstoel bevestigd worden. Het wordt geleverd met een twistknop, zodat je de bovenkant een ander kleurtje kan geven (geel, blauw, rood,

De Jelly Beamer with S.L.A.T. geeft de mogelijkheid om de druktijd in te stellen (van 1 sec tot 1 minuut)

Specificaties Jelly Beamer

- Reikwijdte: ca. 10 m
- Diameter: 63 mm
- Bedieningskracht: midden 100 g, rand 50 g
- Aansluiting: 2-polige 3,5 mm jack fiche

MUIS USB met jackuitgangen



Sommige personen bezitten voldoende motorische mogelijkheden van de bovenste ledematen om de algemene beweging van de computermuis uit te voeren, maar zijn fijnmotorisch niet in staat om de knoppen van de muis te gebruiken.

Om dit probleem van gebrek aan spierkracht t.h.v. de vingers op te lossen, is het mogelijk om de linker- en/of rechtermuisknop te vervangen door één of twee gescheiden externe contacten/schakelaars.

De aanpassing bestaat uit een standaard USB muis voorzien van 1 of 2 uitgangen om de linker en/of rechter muisklik te bedienen met schakelaar(s).