

Touchpad

Een alternatieve oplossing voor een gewone muis



Een touchpad, soms ook trackpad genoemd, is een plat plaatje dat reageert bij de minste aanraking. Je bestuurt het door met je vinger over het oppervlak te bewegen. De muiscursor op het computerscherm beweegt dan in dezelfde richting. In draagbare computers zit vaak een touchpad ingebouwd ter vervanging van de gewone muis. Dit touchpad bevindt zich gewoonlijk in het midden onder het toetsenbord. Onder het touchpad staan ook één tot drie knoppen. Deze hebben de functies van de muisknoppen.

Informatie van MODEM

- Een touchpad is een goede oplossing bij mensen met een beperkte kracht en beperkte bewegingsmogelijkheden.
- Je kan een touchpad ook los verkrijgen. Je kan het dan aansluiten aan een gewone computer naast de gewone muis.
- De gebruiksmogelijkheden zijn te vergelijken met die van een trackball.
- Bij sommige touchpads kan je de vier hoeken een bepaalde functie geven. Kort drukken op een van de hoeken opent dan bijvoorbeeld een programma.

Kijk ook eens bij

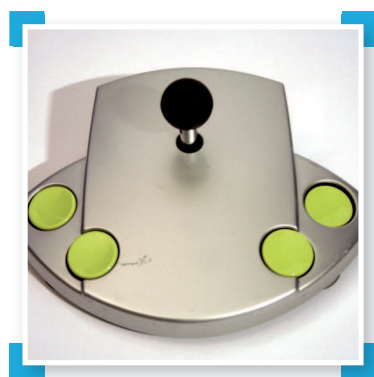
- 2.1.2.1 Trackball
- 2.1.2.2 Trackball

Verdeler

Een los Touchpad (€ 70 à € 100) is verkrijgbaar bij Backshop (www.backshop.nl) of bij de grotere computerwinkel. Het is ook verkrijgbaar bij RDG Kompagne (www.rdgkompagne.nl).

Joystick

Een muisalternatief voor personen met ernstige coördinatiemoeilijkheden



Funkey Joystick



Traxsys Joystick Plus

Een joystick is een soort stuurknuppel. Als je de knuppel beweegt, beweegt ook de muiscursor op het computerscherm. Daarnaast zijn er een aantal knoppen aanwezig die de verschillende muisfuncties kunnen uitvoeren. De knoppen staan meestal vrij ver van de knuppel af, soms zijn ze zelf afgeschermd door een rooster. Hierdoor vermijd je ongewenste kliks. Er bestaan heel wat verschillende soorten joysticks: zeer robuuste exemplaren, joysticks die je bedient met extreem weinig kracht en beperkt bewegingsbereik, joysticks die je met de kin of de mond kan bedienen,

Informatie van MODEM

- Een joystick geeft meer steun aan de hand. Het is daardoor een goede oplossing voor mensen met zwaardere motorische beperkingen.
- Heel wat mensen met ernstige motorische beperkingen hebben al ervaring met een joystick via hun elektrische rolwagen. Soms kan je zelfs de joystick van de rolwagen gebruiken om een computer te bedienen.
- Een minpunt is dat een joystick trager en omslachtiger is in vergelijking met een gewone muis of een trackball.
- Joysticks zijn dikwijls vrij duur en zijn zeker niet altijd de enige goede oplossing. Vraag best advies en probeer ze uit voor je ze koopt.
- De Funkey Joystick bestaat uit een stevige kunststof behuizing waarin een robuuste joystick en vier functieknoppen zitten.
 - De muiscursor kan slechts in acht richtingen bewegen (boven, onder, links, rechts en de vier diagonalen).
 - Het toestel wordt geleverd met 2 handgrepen: een zwarte bol en kleinere, opvallende rode greep.
 - Met de bijgeleverde zuignappen kan je de joystick op de ondergrond vastzetten.
 - Als je de Funkey Joystick op de computer wil aansluiten, heb je een extra schakelkast nodig (zie 2.3.3.2). Hiermee kan je ondermeer de bewegingssnelheid van de cursor gemakkelijk regelen.