



Ingenieurbüro Dr. Elisabeth Seveke

Computer für Behinderte

Schnorrstraße 70

01069 Dresden

Tel.: 0351 4724 100

Fax: 0351 4724 165

Dr.Seveke@Computer-fuer-Behinderte.de

<http://www.Computer-fuer-Behinderte.de>

Bedieneinheit - Tastatur/Maus

Die Bedieneinheit - Tastatur/Maus, die in verschiedenen Gehäuse- und Tastenausführungen lieferbar ist, ist eine konfigurierbare Eingabehilfe. Sie kann alternativ als einfachste Tastatur oder vollständiger Mousersatz benutzt werden. Die Umschaltung der Betriebsart erfolgt mittels eines Tasters an der Rückseite des Gerätes.

Beim Betrieb als Maus-Simulator werden alle Mausfunktionen mit Tasten gesteuert. Das Halten einer der vier Richtungstasten veranlaßt den Mauscursor, in die angegebene Richtung zu laufen.

Neben den zwei Standard-Maustasten sind noch **Taster zum Feststellen** und zur **Doppelbetätigung** der linken Maustaste vorhanden.

Der Mauscursor beginnt mit einer niedrigen Anfangsgeschwindigkeit zu laufen, wird nach einer kurzen Zeit schneller und wechselt dann zur hohen Endgeschwindigkeit.

Eine zusätzliche **Tempo-Taste** ermöglicht auch eine gleichbleibend hohe Mausgeschwindigkeit. Damit kann man in Programmen oder Spielen zügig arbeiten, die keine so genaue Mauspositionierung erfordern.

Wird die Bedieneinheit als eingeschränkte **Tastatur** betrieben, so sind die Tastenanschlüsse mit wichtigen Funktionen einer Standardtastatur belegt, die für Kommunikations-, Therapie- oder Lernprogramme benötigt werden. Dies sind die vier Richtungstasten, <Enter>, <Esc>, <F1>, <Tabulator> und die <Leertaste>.

Die Anpassung des Verhaltens der Bedieneinheit an die Bedürfnisse des Nutzers ist im Einstellmodus ohne spezielle Zusatzprogramme möglich. Dabei können folgende Parameter, die im Gerät gespeichert werden, bei Bedarf angepaßt werden:

Wiederholrate, Wiederholbeginn-Verzögerung, Anschlagverzögerung, Doppelanschlag-Sperrzeit, Starttempo Mauscursor, Endtempo Mauscursor, Umschaltzeit für Maustempostufen, Quittungstöne ja nein.

(rechts stehende Abbildung ähnlich)

Lieferumfang:

- ◆ Hardwarebedieneinheit mit Anschlußbuchsen für Joystick und 4 Einzeltasten
- ◆ Bedieneinheit mit Anschlußkabeln, hier sowohl für PS/2 Anschluß als auch über externen Adapter an US/B, damit diese an den alten Schulrechnern und zu Hause am neuen Rechner benutzt werden kann
- ◆ deutschsprachiges Handbuch

