



TIMO

TASTATUREINGABEHILFE

Zweckbestimmung

Die Bedienung einer Computertastatur scheitert manchmal nur an der Fähigkeit des Benutzenden, zwei oder drei Tasten gleichzeitig oder die Tasten für die vom Computer gewünschte Dauer drücken zu können. Bei solchen Problemen ermöglicht die Tastatureingabehilfe **TIMO** die Bedienung von Standardtastaturen.

Programme, die mit bis zu acht verschiedenen Tasten bedient werden müssen, können mittels **TIMO** für externe Tasten und Sensoren nutzbar gemacht werden.

Typische Indikationen

Entzündliche oder degenerative Veränderungen, Verletzungenfolgen, Amputationen, narbige Veränderungen der Handweichteile, spastische und schlaffe Lähmungen, neuropsychologische Störungen.

Beschreibung der Eigenschaften und Funktionen

TIMO ist ein *intelligenter* Adapter, der zwischen eine PC-kompatible Tastatur und Computer gesteckt wird. Er ermöglicht Programme über Tastatur und externe Tasten und Sensoren bzw. Joystick zu bedienen. **TIMO** verzögert die Tasteneingaben auf der Standardtastatur mit individuell voreingestellten *Tastendrück-* und *-sperrzeiten*.

Durch eine integrierte *Rastfunktion* kann das üblicherweise gleichzeitige Drücken von zwei oder drei Tasten auch nacheinander erfolgen.

Der Zustand *Umschalt*, *Strg*, *Alt* bzw. *Alt Gr ist gedrückt* wird durch Kontrolleuchten angezeigt.

Auf Wunsch ist ein *Tastenklick* für jeden gültigen Tastendruck zuschaltbar.

Bis zu acht Sensoren und ein Joystick können an **TIMO** angeschlossen und jeder beliebigen Taste bzw. Tastenkombination (bis zu drei Tasten) zugeordnet werden.

Alle Tastatureinstellmöglichkeiten werden auch getrennt für die Sensoren und den Joystick unterstützt.

Mit der mitgelieferten Software *vauTOOL* kann **TIMO** individuell an die Fähigkeiten des Benutzenden angepaßt werden. Alle Einstellungen werden auf Diskette oder Festplatte gespeichert.

Die individuellen Einstellungen stehen entweder beim Einschalten des Computers sofort zur Verfügung oder werden bei Bedarf durch den Benutzenden oder Betreuenden aktiviert.

Die Einstellungen bleiben nach Abschalten des Computers erhalten - Ihr *persönlicher TIMO*.



D-11479W2 - 21. November 2000



INFOBLATT

TASTATUREINGABEHILFE TIMO

Lieferumfang

- ✓ **TIMO** mit fest angeschlossenem Tastaturkabel,
- ✓ **Kabeladapter**
 - für Tastaturkabel bei vorhandener Tastatur mit 5-poligem DIN-Stecker oder
 - für Tastatur-Anschlußkabel bei vorhandener Tastatur mit 6-poligem Mini-DIN-Stecker,
- ✓ dieses Infoblatt incl. **Gebrauchsanweisung** und evtl. Medizinproduktebuch,
- ✓ eine **Diskette „vauTOOL“** 3,5“ HD DOS-formatiert und evtl.
- ✓ weiteres Zubehör wie Sensoren, Joysticks etc.

Merkmale



Achtung:

TIMO ist nur für den Betrieb an IBM-kompatiblen Personalcomputern Typ AT (oder höher) mit MF-2- oder PS/2-Tastatur geeignet!

- ✓ stabiles Gehäuse mit bedruckten Aluminium-Frontplatten
- ✓ Stromversorgung über Tastatur-Schnittstelle vom Computer
- ✓ Anschlußmöglichkeit für bis zu acht Sensoren und einem digitalen Joystick
- ✓ beliebige Zuordnung zwischen externen Sensoren und Tastaturtasten
- ✓ Einstellzeiten für Tastatur und Sensoren getrennt einstellbar: Anschlagverzögerung, Wiederholbeginn-Verzögerung, Wiederholzeit, Sperrzeit
- ✓ Rastfunktion für Umschalt-, Strg-, Alt- und WIN95-Tasten bzw. Sensoren
- ✓ Statuskontrollleuchten für die Rastfunktionen und die Sensoren
- ✓ Tastenanschlag und Sensorbetätigung mit wählbarer akustischer Rückmeldung
- ✓ Speicherung der aktuellen Einstellung auch nach Abschalten oder Abziehen
- ✓ beliebig viele Einstellungen auf Datenträger speicherbar
- ✓ menügeführte Bearbeitung aller Einstellwerte

Optionen

- ✓ Stromversorgung über Steckernetzteil
- ✓ Typvarianten abweichend von IBM-kompatiblen Personalcomputern Typ AT (oder höher)

Technische Daten

Maße:	Breite 154 mm - Tiefe 85 mm - Höhe 44 mm
Gewicht:	0,3 kg
Tastatur-Anschluß:	für PC-kompatible Tastaturen mit 6-poligem Mini-DIN-Stecker; incl. Adapter für 5-poligen DIN-Stecker
PC-Anschluß:	Kabel mit 5-poligem DIN-Stecker; incl. Adapter für 6-poligen Mini-DIN-Stecker
Sensor-Anschluß:	9-poliger Subminiatur-D-Stecker für digitalen Joystick bzw. 8 Sensoren und 6 Klinkenbuchsen 3,5 mm mono

CE-Konformität



Die Tastatureingabehilfe **TIMO** besitzt CE-Konformität; d.h. sie entspricht allen darauf anzuwendenden Richtlinien und Normen, insbesondere EN 55022/87 B und EN 50082-1/1.92 (IEC 801-2/4.91, IEC 801-3/84, IEC 801-4/88) der EMV-Richtlinie 89/336/EWG.

Ebenfalls entspricht die Tastatureingabehilfe **TIMO** laut Bestimmungen der Richtlinie 93/42/EWG den Grenzwerten für Medizinprodukte der Klasse 1.

Garantiezeit

1 Jahr, wenn nicht anders angegeben.

Unverb. Preisempfehlung

DEM 452,40 incl. MwSt. - EUR 231,31 incl. MwSt.