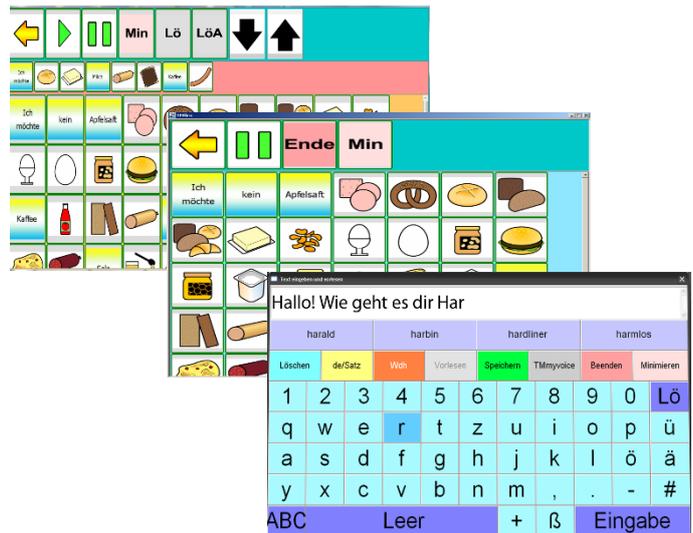


TM-SB T161 TMspeakdocu für Sprechbehinderte SeeTech®Pro



Kommunikationshilfe mit Augensteuerung

TM-SB T161 - TMspeakdocu für Sprechbehinderte SeeTech®Pro ist eine kompakte (15" bzw. 12" Touchscreen), leistungsfähige Kommunikationshilfe über Augensteuerung, die einen geschriebenen Text in Sprache umwandelt und vorgefertigte Redewendungen abspielt. Die synthetische Sprachausgabe kommt der natürlichen Sprachqualität sehr nah. Die Kommunikationshilfe besteht aus

- 15" bzw. 12" Touchscreen inkl. Augensteuerung mit Kamera, Sensoren, Lautsprecher, Haltevorrichtung für mobile oder stationäre Haltesysteme,
- Kommunikationsmodule

Die Ansteuerung der Bildschirm-Tastatur, Tasten, Funktionen und Redewendungen (Text- und Bild-Symbole) auf dem Bildschirm erfolgt mit den Augen.

Die Augensteuerung ermittelt anhand der Augenposition wohin der Benutzer auf den Bildschirm blickt und positioniert dort den Cursor. Der sog. „Maus-Klick“, um den gewünschten Buchstaben oder Button auszuwählen, kann über Augen-Lidschlag oder durch längeres Verweilen des Blickes auf dem Buchstaben oder Button erfolgen.

So kann der Benutzer durch einfaches Hinschauen auf ein Symbol oder einen Buchstaben das ganze System selbständig mit den Augen bedienen.

Die Größe der Eingabetasten des Textes, der Symbole usw. sind konfigurierbar.

Die modulare Bauweise ermöglicht eine individuelle und bedarfsgerechte Erweiterung und trägt damit zur Wirtschaftlichkeit bei.

TM-SB T161 ist ein leistungsfähiges Kommunikationswerkzeug für Menschen mit ALS, Multipler Sklerose, Muskelschwäche, Locked-In-Syndrom, hoher Querschnittslähmung oder ausgeprägter Spastik.

TMspeakdocu für Sprechbehinderte