TMND GmbH Lehmgrube 10 D-74232 Abstatt Tel: +49 7062 916784 Fax: +49 7062 916786 Web: http://www.tmnd.de

Web: http://www.tmi E-Mail: info@tmnd.de





TM-SB T111 - TMspeakdocu für Sprechbehinderte ist eine handliche, mobile und leistungsfähige Kommunikationshilfe, die einen geschriebenen Text in Sprache umwandelt und vorgefertigte Redewendungen abspielt. Damit erhalten sprechbehinderte Personen eine Stimme.

Die TM-SB T111 Kommunikationshilfe ist eine handliche und robuste Kommunikationshilfe mit einem 3.0" großen Eingabe-Touch-Screen und mit einer externen Hardware Tastatur. Es stehen viele Kommunikations-Funktionen zur Auswahl. Dazu gehören z.B.:

- Freie Texteingabe: Der geschriebene Text wird in Sprache umgewandelt.
 - o Texteingabe Varianten: Die freie Texteingabe kann über die Bildschirm-Tastatur oder externe Tastatur erfolgen. Die Funktion für die Wortvervollständigung ist integriert.
 - o Ausgabemodus: Die freie Texteingabe kennt verschiedene Ausgabe-Modi, um die eingegebenen Texte vorzulesen. Zwischen diesen Möglichkeiten kann jederzeit nach Bedarf umgeschaltet werden. Die verfügbaren Modi sind:
 - Wortweise Ausgabe: Es wird nach einem Leerzeichen oder Komma sofort vorgelesen.
 - Satzweise Ausgabe: Es wird nach einem Punkt, Fragezeichen, Ausrufezeichen oder Doppelpunkt sofort vorgelesen.
 - Blockweise Ausgabe: Es wird nach einem Klick auf den "Vorlesen-Button" vorgelesen.
 - o Geschriebener Text als Redewendung ablegen.
- Redewendungen: Die vorgefertigten Redewendungen können über Text- und Bild-Symbole vorgelesen werden. Es stehen unterschiedliche Redewendungs-Modi in unterschiedlichen Symbolgrößen zur Auswahl z.B.:
 - o Der Inhalt des ausgewählten Symbols wird vorgelesen.
 - o Der gewünschte Text wird mit Hilfe der Symbole zusammengesetzt und vorgelesen. Die zusammengesetzten Redewendungen können durch eine Folge von Symbolen und durch den zugehörigen Text dargestellt werden.
 - Die gewünschte Redewendung wird mit Hilfe der Symbole zusammengestellt und kann durch Eingabe mit einer Bildschirm-Tastatur ergänzt und korrigiert werden. Es stehen Bildschirm-Tastaturen mit unterschiedlichen Tastengrößen zur Auswahl. Der gewünschte Text kann auch ausschließlich über die Bildschirm-Tastatur eingegeben werden.

Ein weiterer Vorteil ist, dass das handliche TM-SB T111 Gerät auch die Telefon- und SMS/Email-Funktion unterstützt, mit der man jederzeit z.B. SMS-Nachrichten senden und empfangen kann.

Bestand jeder Lieferung ist ein TM-SB T111 Kommunikations-Modul, welches auf dem TabletPC / Laptop / PC des Benutzers mitinstalliert wird. Mit diesem Modul stehen dem Benutzer viele weitere Kommunikationsfunktionen zur Auswahl. Dazu gehören z.B.:

- Freie Texteingabe: Die Texteingabe erfolgt z.B. über die Tastatur. Damit kann die Kommunikation flexibler gestaltet werden, um z.B. mit anderen Personen zu telefonieren oder während einer Besprechung sich zu unterhalten
- Redewendungen: Die vorgefertigten Redewendungen können über Text- und Bild-Symbole vorgelesen werden.
- Redewendungen erstellen und verwalten: Die gelieferten Redenwendungen / Redewendungsgruppen k\u00f6nnen durch eigene Redewendungen / Redewendungsgruppen beliebig erweitert werden. So besteht die M\u00f6glichkeit kurze Redewendungen f\u00fcr die t\u00e4gliche Benutzung aber auch umfangreiche Anweisungen oder Reden wie Einkaufszettel, Familienreden, Vortr\u00e4ge, Pr\u00e4sentationen usw. mit Hilfe des TM-SB T111 Kommunikations-Moduls zu erzeugen und zu verwalten und dann als Redewendung flexibel in der Kommunikation einzusetzen.
- Redewendungen Synchronisation: Mit dieser Funktion werden die Redewendungen synchronisiert

Dank der vielen Kommunikations-Funktionen, der kompakten Größe, der Handlichkeit, Robustheit und dem Kommunikations-Modul der Kommunikationshilfe, ist nahezu eine normale Kommunikation mit anderen Personen möglich. Durch die Vielzahl der zur Auswahl stehenden Redewendungs-Modi, wird auch das Erlernen der Sprachfähigkeit unterstützt. Diese Lösung bietet für den betroffenen Personenkreis einen enormen Gewinn an Lebensqualität.

Das Produkt wird zusammen mit 5 Sprachen (deutsch (w, m), englisch (w), französisch (w), spanisch (w), italienisch (w)) und mit über tausend vorgefertigten Redewendungen ausgeliefert.

Durch die individuelle Konfigurierbarkeit und Erweiterbarkeit der Funktionen, kann die TM-SB T111 Kommunikationshilfe an die Bedürfnissen und Fähigkeiten der Person und deren Krankheitsverlauf schnell und einfach angepasst werden. Sind nicht alle TM-SB T111 Funktionen erforderlich, besteht auch die Möglichkeit einer TM-SB T111 (Light) Variante.

TMspeakdocu für Sprechbehinderte