



## *Smart 3* - mobile Symbol-Kommunikation mit Mind Express CE

Der Smart 3 ist ein kleines handliches Gerät für sprachbehinderte Menschen und empfiehlt sich daher als ständiger Begleiter im Alltag für eine schnelle und flexible Kommunikation.

Er beinhaltet das Kommunikationsprogramm Mind Express, welches besondere Hilfen für Nutzer bietet, die Probleme mit der Schriftsprache haben bzw. diese nicht oder nur unzureichend beherrschen.

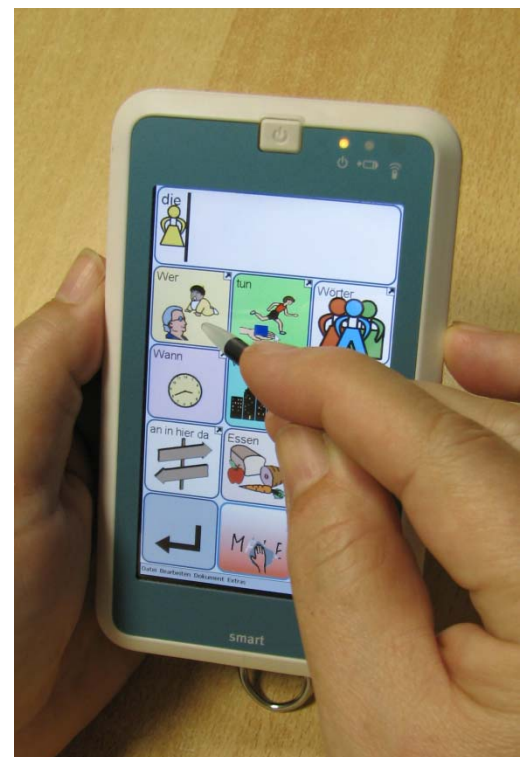
Mit den optimierten Symbolanwendungen sind neben Schnellaussagen auch eine freie Satzbildung über Symbole möglich. Die übersichtliche Anordnung des großen Wortschatzes mit Hervorhebung eines individuellen Kernvokabulars und die eingebaute Grammatik erlauben dem Nutzer schnell benötigte Symbole zu finden und damit eigenständig Sätze zu bilden.

Das sehr einfach zu benutzende Kommunikationsprogramm wird im Umfang und Schwierigkeitsgrad bereits für den Nutzer angepasst ausgeliefert.

Neben einfachen Lösungen für Kinder (ab 3 Jahren) stehen Anwendungen für Erwachsene in unterschiedlicher Komplexität zur Verfügung.

Zusätzlich zur angenehmen synthetischen Stimme, lassen sich auch natürliche Sprachmitteilungen wiedergeben.

Damit kann sich der Nutzer besser in Gespräche einbringen und auch emotional äußern. Eine Auswahl von Sprachaufnahmen für häufige oder wichtige Alltagsaussagen (Unterhaltung, Begrüßung, Lob, Tadel,...) bieten wir von 3 unterschiedlichen Sprechern zur Auswahl an.



Für weitere Anpassungen oder auch das Training neuer Symbole mit einem Therapeuten wird eine Vollversion von Mind Express als Betreuerlizenz mitgeliefert. Diese lässt sich auf einem Standard-Windows-Rechner nutzen.

Durch die Arbeit an einem großen Display lassen sich in Abstimmung mit dem Nutzer einfach weitere Seiten erstellen oder verändern und Fotos und natürliche Sprachdateien einbinden. Die Anwendungen können zum Computer und wieder zurück zum Gerät geladen werden, wodurch eine Datensicherung gegeben ist. Am Gerät selbst lassen sich auch kleine Anpassungen ausführen.

Der Smart 3 verfügt über eine Kamera, die sich an der Rückseite des Gerätes befindet. Dadurch kann der Nutzer unterwegs selbst Fotos aufnehmen, die dann in Mind Express mit integriert oder Anderen direkt gezeigt werden können, um darüber zu berichten.

Der Smart beinhaltet ein Mikrofon in bester Qualität mit einem soliden Verstärker, so dass Betreuer unkompliziert direkt Mitteilungen in das Gerät sprechen können, die der Nutzer danach anderen Personen klar verständlich überbringen kann. Dies kann z.B. bei Einkäufen, besonderen Anlässen oder Mitteilungen nützlich sein, um die Eigenständigkeit des Benutzers zu erhöhen.

Das Gerät verfügt über einen lichtstarken kontrastreichen Bildschirm mit 10,9 cm Diagonale. Es ist mit einem Touchscreen ausgestattet, der mit Stift, Finger oder Fingernagel ausgelöst werden kann. Das Zeitverhalten lässt sich einstellen, um feinmotorische Störungen oder hyperaktives Arbeiten auszugleichen.

Ein sicherer Halt des Gerätes in der Hand ist durch ein Gummiband gegeben, welches bei Nutzung mit oder ohne die mitgelieferte Gummischutzhülle zur Verfügung steht.

Die hohe Qualität der synthetischen Sprachausgabe, die guten Lautsprecher und das funktionelle Gehäuse machen den Smart zu einem effizienten portablen Kommunikationsgerät für Menschen ohne motorische Einschränkungen.

Der leistungsstarke integrierte Akku erlaubt bis zu 5 Stunden netzunabhängiges Arbeiten.



Nachfolgend sind Beispiele, wie einzelne Seiten der Anwendung aussehen könnten. Das einfache Abspeichern erster kleiner Sätze auf Notizseiten ist sehr hilfreich für die Sprachentwicklung.

<p>wir kochen heute Kartoffelpuffer</p> <p>Notiz in Zelle</p>	<p>Mama kauft morgen</p> <p>Wurst Würstchen Bratwurst</p> <p>Fleisch Gulasch Schnitzel Roulade</p> <p>Leberwurst Teewurst Jagdwurst Hühnchen</p> <p>Klops Salami Schinken Wiener</p> <p>Fisch Speck</p>	<p>mein Hund ist</p> <p>klein mittel groß</p> <p>dünn dick langsam schnell</p> <p>kurz lang gerade schief krumm</p> <p>niedrig hoch tief leicht schwer</p> <p>leer voll kalt warm</p> <p>-e -er</p>
---	---	---

### Lieferumfang und Daten:

- Touchscreen 10,9 cm (4,3 Zoll) Bildschirmdiagonale, Bedienung mit Finger, Fingernagel oder Stift,
- leuchtstarker LED Touchscreen (480 x 800),
- Windows® Mobile™6.0,
- 512 MB SDRAM + 1 GB Flash,
- 1 x USB 2.0 für Rechnerkopplung oder Geräteanschluss über Adapter,
- Stereo Lautsprecher, Kamera,
- Bluetooth, Jabbla-IR-Control,
- Abmessungen 135 mm x 79 mm x 25 mm (mit Schutzhülle: 140,5mm x 85mm x 30mm)
- Gewicht Gerät: ca. 250 g, Schutzhülle: ca. 40 g,
- Farben: orange-braun, blau-grün, grau,
- Ladegerät für 5V,
- Kurzbeschreibung dt., ME4 Handbuch.
- Software: Mind Express™ WinCE,