

MOMobil



INCAP



INCAP

Elektronische Hilfsmittel für Menschen mit Behinderung

Elektronische Hilfsmittel für Menschen mit Behinderung

Das MOMobil ist ein kompaktes Gerät mit Sprachausgabe für die Kommunikation über Schriftzeichen und Symbole.

Das MOMobil kann je nach Bewegungsmöglichkeit über Touchscreen, mit einer Kopf- oder Augensteuerung, über Sensoren und Taster, EMG- oder Hirnstromsteuerung bedient werden.

Das Gerät ist modular aufgebaut und kann problemlos an die individuellen Bedürfnisse angepasst und erweitert werden.

Das MOMobil verfügt über einen leistungsstarken Akku mit 8 Std. Laufzeit. Ein kräftiger Verstärker sorgt für optimale Verständlichkeit. Halterungen für Rollstuhl und Bett, Ergänzungen zur Umfeldkontrolle und weiteres Zubehör sind erhältlich.



Beratung ist uns wichtig!

Wir legen großen Wert auf kompetente Beratung. Dafür stehen unsere erfahrenen Berater zur Verfügung. Gerne kommen sie zu Ihnen und probieren mit Ihnen vor Ort unsere Hilfsmittel aus. Wir unterstützen Sie auch bei der Beantragung bei Krankenkassen oder anderen Kostenträgern. Rufen Sie uns an oder senden Sie uns eine E-Mail!

INCAP GmbH
Bauschlottter Str. 62
75177 Pforzheim
Germany

Tel. (0800) 46 46 227 gebührenfrei
Fax (07231) 94 63-50

info@incap.de
www.incap.de

MOMobil



NEU
bei INCAP

Überreicht durch:

MOMobil

...das mobile
Kommunikationsgerät
für nicht oder kaum
sprechende Menschen

www.MOMobil.de

☎ (0800) 46 46 227 gebührenfrei

MOMobil

...das Kommunikationsgerät für nicht
oder kaum sprechende Menschen

Anwendungsbeispiele:



INCAP

Elektronische Hilfsmittel für Menschen mit Behinderung



Kommunizieren ist ein Grundbedürfnis des Menschen.

Durch Erkrankungen und Behinderungen ist vielen Menschen das Sprechen unmöglich. Das MOMobil ist ein modernes Hilfsmittel mit Sprachausgabe, das Kommunikation wieder oder zum ersten Mal möglich macht.

Das kompakte, mobile Kommunikationsgerät ist sehr vielseitig und kann an die **individuellen** Bedürfnisse flexibel angepasst werden. Die Ansteuerung kann sehr unterschiedlich erfolgen: **mit der Hand, über eine Tastatur oder den integrierten Touchscreen, über eine Kopf- oder Augensteuerung**, wenn nur der Kopf bzw. das Auge bewegt werden kann. Auch die Bedienung über einen Sensor (z. B. Taster) bei nur sehr geringen Bewegungsmöglichkeiten ist möglich. Bei extremer Einschränkung ist sogar eine **EMG- oder Hirnstromsteuerung** einsetzbar. Das MOMobil verfügt über einen dynamischen Display. Hierdurch ist die Darstellung von nahezu beliebig vielen Zeichen oder Symbolen auf dem Bildschirm und beliebig vielen Ebenen möglich.

Die Anzahl und Größe der Felder ist einstellbar, die Programmierung sehr einfach. Das MOMobil kann sowohl für **schriftzeichenorientierte als auch symbolorientierte Kommunikation** eingesetzt werden.

Sehr bewährt hat sich auch eine Kombination von beidem: schnelle Kommunikation über Symbole, detaillierte Aussagen über Schriftzeichen. Neben der Darstellung von mitgelieferten Symbolen können auch Fotos von einer Digitalkamera genutzt werden.

Zur Beschleunigung des Schreibens verfügt das MOMobil über eine Wort- und Buchstabenvorhersage, die sich an den individuellen Wortschatz anpasst. Ergänzend zur **Kommunikation ist die Steuerung von Geräten (z. B. Fernseher)** über einen Infrarotsender möglich (Umfeldkontrolle). Ein besonders leistungsstarker Akku sorgt für eine Laufzeit von 8 Stunden. Der integrierte Verstärker und die hochwertigen Lautsprecher machen die Kommunikation auch in lauter Umgebung möglich.

Tamara kann nicht sprechen und bedient das MOMobil über den Touch-Screen, indem sie mit dem Finger auf dem Display auf das gewünschte Symbol oder einen Buchstaben drückt. Die mit dem Symbol verbundene Aussage wird dann per Sprachausgabe ausgegeben. Tamara nutzt viele Ebenen und Symbole, um in unterschiedlichen Situationen die richtigen Aussagen parat zu haben.



Kann nur der Kopf uneingeschränkt bewegt werden (und ist sonst keine Bewegung möglich), kann das MOMobil direkt durch Kopfbewegungen gesteuert werden.

Lediglich ein kleiner Reflektorpunkt muss auf Stirn oder Brille

geklebt werden, um direkt Buchstaben oder Symbole am Bildschirm auswählen zu können.

Herr S. nutzt diese Möglichkeit, um sich zu verständigen.

Wenn nur eine einzige Bewegungsmöglichkeit vorhanden ist (z. B. Kopf zur Seite drehen oder Knie bewegen), kann das MOMobil mit einem Näherungssensor bedient werden, der keinerlei Druckkraft benötigt. Mit dieser einen Funktion ist es dann möglich zu sprechen und Symbole und zu schreiben. Herr E. setzt dieses Verfahren nicht nur zum Kommunizieren ein, sondern er steuert ebenfalls seinen Fernseher und andere Geräte über das MOMobil.



Sind keinerlei oder nur geringste Bewegungen z. B. der Augen oder der Augenbraue möglich, kann das MOMobil über die EMG- und Hirnstromsteuerung CyberLink gesteuert werden. Zur Bedienung reicht es, eine minimale Restbewegung der Augenbraue oder eine Rechts- oder Links-Bewegung der Augen bewusst aktivieren zu können. Im Extremfall besteht nach längerem Training die Möglichkeit, gezielt Hirnstromfrequenzbereiche zu nutzen.

Herr R. hat eine Amyotrophe Lateralsklerose (ALS), ist vollständig gelähmt und kann nur seine Augen minimal bewegen. Ein MOMobil mit Cyberlink-Steuerung ermöglicht ihm die Kommunikation.

Technische Daten:

Display: 12"/30,5 cm tageslichttauglich

Akkulaufszeit: ca. 8 Std. (je nach Nutzung bis zu 12 Std.)

Abmessungen: Breite 315, Höhe 235, Tiefe 40 - 70 mm

Gewicht: 1800-2800 g (je nach Ausstattung)

Gehäuse: sehr robust, spritzwassergeschützt

Das MOMobil ist ein modulares System. Eine Aufrüstung um weitere Optionen ist jederzeit möglich.

MOMobil-Varianten:

MOMobil 120 komplett # 10713

Enthält die Optionen Basic, Advanced, Sensor und Umfeldkontrolle

MOMobil Basic Schreiben # 10715

Bedienung über Touch-Screen oder Tastatur, eine Ebene für Aussagen und Buchstaben, Sprachausgabe synthetisch, Wortvorhersage, keine Symbol- und Bildunterstützung.

MOMobil Basic Symbole # 10716

Bedienung über Touch-Screen, beliebig viele Ebenen für Symbole und Bilder, keine Schriftzeichenunterstützung. Eine Symbolbibliothek ist im Lieferumfang enthalten. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, über ein Mikrofon selbst Aussagen aufzunehmen (natürliche Sprachausgabe).

MOMobil Option Advanced # 10819

Diese MOMobil Option ergänzt die Basic-Versionen, so dass die Version Basic Schreiben um die Funktionen der Ausführung Basic Symbole erweitert wird und umgekehrt.

MOMobil Option Sensor # 10820

Diese Option unterstützt die Bedienung über Sensoren (Scanning) und die Kopfsteuerung. Außerdem ist eine Buchstabenvorhersage-Funktion enthalten.

MOMobil Option Umfeldkontrolle # 10821

Diese Option enthält einen integrierten IR-Sender, über den auch Infrarotcodes jeder Fernbedienung eingelesen werden können. Eine Codebibliothek und spezielle Symbole gehören zum Lieferumfang.

MOMO EM E-Mail # 10761

Ergänzt das MOMobil um E-Mailfunktionen. Voraussetzung ist ein Internetanschluss.

MOMO PCS-Symbole # 10316

Symbolbibliothek mit der PCS-Symbolsammlung für das MOMobil.

Kopf- und Augensteuerung, verschiedene Sensoren, Halterungen und Zubehör finden Sie in unserem umfangreichen Katalog (bitte kostenlos anfordern!) oder unter www.incap.de.