

DYNAVOX SERIES4 DV4

Mit den **SERIES4**-Geräten hat die Fa. **DYNAVOX** eine Produktfamilie mit dynamischem Display entwickelt, die ein bisher nicht gekanntes Maß an Flexibilität und Anwenderfreundlichkeit bietet. Die Kommunikationsstrategie **Gateway** mit ihrem umfangreichen Vokabular ist im Lieferumfang enthalten.

Die **SERIES4**-Geräte sind robust gebaut. Sie haben ein kontrastreiches Farbdisplay und eine synthetische Sprachausgabe. Selbstverständlich können auch natürliche Sprachaufnahmen mit dem eingebauten oder einem externen Mikrofon gemacht werden. Die Bedienung erfolgt typischerweise über den Touchscreen, wobei die Art und Weise den Bedürfnissen der Anwender optimal angepasst werden kann. Neben der Einstellung von Verzögerungszeiten und der Wahl zwischen Reaktion auf Drücken oder Loslassen, ist das sog. Autozoom hervorzuheben, bei dem der ausgewählte Bildschirmausschnitt vergrößert wird, um Anwendern mit motorischen oder visuellen Einschränkungen das Treffen kleinerer Felder zu ermöglichen. Auch Personen mit größeren motorischen Defiziten wird der Zugang ermöglicht. Verschiedenste Scanningverfahren inkl. Audioscanning, gestatten die Bedienung mit einzelnen Tastern oder Joystick. Eine weitere Alternative zur Bedienung mit einem oder zwei Tasten bietet die Funk-

tion "Morsecode", bei der jedem Button ein Code aus Punkten und Strichen zugeordnet wird.

Die gesamte Programmierung kann mit der kostenlos mitgelieferten Windows-Software unabhängig vom Gerät auf einem PC erfolgen. Das Übertragen auf das Anwendergerät geht schnell über einen ebenso mitgelieferten Memory Stick. Betreuer haben so die Möglichkeit Änderungen bequem vorzubereiten.

Auch bei der Auswahl der Symbole bleiben Sie flexibel. Wählen Sie zwischen den drei Symbolsammlungen **DynaSyms**, **DynaSyms classic** oder **PCS**. Auch eigene Bilder und Sounds können sehr einfach integriert werden. Die Tonaufzeichnungen werden im Speicherplatz sparenden, qualitativ hochwertigen MP3-Format abgelegt.

Eine weitere Besonderheit ist der Personalisierungs-Assistent (PASS), der alle persönlichen Daten, wie Name, Adresse, Freunde, Hobbies, etc. speichert. Diese Informationen werden automatisch in alle relevante Felder des gesamten Systems übertragen. Damit wird die Personalisierung des Gerätes besonders schnell und effektiv.

Alle **SERIES4**-Geräte haben eine eingebaute Infrarotsteuerung, mit der Geräte im Haushalt ferngesteuert werden können. Die Steuerbefehle können in die Kommunikationsseiten integriert werden oder auf separaten Seiten zusammengefasst werden.

Das große 12,1 Zoll Farbdisplay des **DYNAVOX DV4** bietet ausreichend Platz für eine



große Anzahl von Buttons oder hilft Personen mit Sehschwäche beim Erkennen der Symbole. Die direkte Bedienung über den Touchscreen ist auch bei leichten motorischen Einschränkungen noch möglich.

Typische Indikationen

lautsprachliche Kommunikation nicht oder nur unzureichend möglich, ausgeprägte cerebrale bzw. zentrale Bewegungsstörung, neuromuskuläre Behinderung, entzündliche oder degenerative Veränderungen, Verletzungsfolgen, Amputationen, narbige Veränderungen der Handweichteile, ausgeprägte cerebrale bzw. zentrale Bewegungsstörung, Spastische und schlaffe Lähmungen, neurologische bzw. psychologische Störungen, Symbol- und/oder Schriftverständnis vorhanden.

Technische Details:

- Größe: 30,5 cm x 22,8 cm x 7,6 cm
- Gewicht: 2,5 kg
- Akkuvollbetriebszeit: 12 Stunden
- Schnittstellen: 2 externe Standardtaster, 2 USB slave, 1 USB master, 1 serielle, Lautsprecher (auch für Audioscanning), Infrarot für Umfeldsteuerung
- PC-Software lauffähig unter Win 98, ME, 2000, XP

Artikel-Nummer: 12950

VER12950.20060514