



Professionelle Braillezeile in Modulbauweise

Unsere hochfunktionelle flexible Braillezeile VarioPro wurde für anspruchsvolle Ausbildungs- und Arbeitsplatzanwendungen mit sich verändernden Anforderungsprofilen konzipiert. Sie ist mit innovativen Rollbars ausgestattet, die Blinde erstmals ein unterbrechungsfreies Lesen erlauben, die Bedienung der Zeilen vereinfachen und eine schnelle Orientierung am Bildschirm möglich machen. Passend zur Arbeitsplatzumgebung bieten wir individuell konfigurierbare Erweiterungen und Funktionsmodule.

- innovatives, modulares Konzept
- zukunftssicher und flexibel
- große Auswahl an komfortablen Zusatzmodulen für anspruchsvolle Arbeitsplatzanforderungen
- perfektes Zusammenspiel mit dem TASO-Modul für zielgerichtetes und schnelles Navigieren
- höchster Bedienkomfort
- hochwertige Ausführung und zuverlässige Technik

Professionelle Systeme für Blinde – modulare Braillezeilen, leistungsstarke Screenreader, kompakte Vorlesesysteme

Braillezeilen, die Ihren zukünftigen Anforderungen gerecht werden

Sie befinden sich in der Ausbildung oder engagieren sich bereits im Beruf. Ihr Computer ist Ihr wichtigstes Arbeitsgerät. Täglich nutzen Sie Anwendungen, die Sie schnell und unkompliziert bedienen wollen. Und immer wieder werden Sie mit neuen Aufgaben konfrontiert, die Sie in Ihre Arbeitsabläufe integrieren müssen.

Insbesondere für solche Studien- oder Arbeitsplatzbedingungen haben wir unsere hochfunktionelle Braillezeile VarioPro entwickelt, die durch Screenreader wie z. B. COBRA angesteuert wird. Die Zeile kann flexibel an die Arbeitsweise ihrer Anwender angepasst werden. Durch erweiterbare Funktionsmodule kann sie auch zielgenau auf wachsende Ansprüche zugeschnitten werden, ohne dass grundlegende Neuanschaffungen erforderlich sind.



Die innovativen Rollbars werden mit dem Daumen bedient und ermöglichen Blinden erstmals unterbrechungsfreies Lesen.

Innovativ und zuverlässig

Die VarioPro-Zeile ist an der Vorderseite mit innovativen Rollbars ausgestattet, die mit dem Daumen bedient werden. Blinde können damit erstmals unterbrechungsfrei lesen, da ihre Lesefinger auf dem Brailledisplay bleiben. An der VarioPro befinden sich vier Rollbars, denen gleiche oder unterschiedliche Funktionen zugewiesen werden können. Die Bedienung der Zeilen wird dadurch insgesamt vereinfacht, eine schnellere Orientierung am Bildschirm ermöglicht.

Die hochwertige Ausführung der flachen und eleganten Braillezeile aus massivem, eloxiertem Aluminium ist äußerst stabil und strapazierfähig. Unsere langjährige Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung professioneller Braillezeilen und der Einsatz modernster Technologien garantieren hohe Zuverlässigkeit und langjährigen Einsatz.

Braillezeilen mit 80 Zeichen gelten heute als Standard bei Arbeitsplatzausstattungen und in der Ausbildung.



Praktische Funktionsmodule schaffen hochspezialisierte und effektive Arbeitsplatzperipherien.

Frei konfigurierbare Funktionsmodule

Passend zum Arbeitsplatz bieten wir praktische Funktionsmodule an. Sie sind individuell einstellbar und werden links und/oder rechts direkt an der VarioPro angedockt.

Mit dem bewährten TASO-Modul (1) – der taktil-akustischen Seitenorientierung – erkennen blinde PC-Anwender durch die Position des Schiebers und des Drehrads – oder alternativ des ergänzenden Querschleibers – wo die Inhalte am Bildschirm stehen. Zusammen mit einem akustischen Signal erleichtert diese zweidimensionale Orientierung das Navigieren erheblich.

Das Statusmodul (2) besteht aus vier Brailleelementen für die Statusanzeige und vier Funktionstasten, die individuell belegt werden können. Es wird üblicherweise links an die Braille-Zeile angedockt.





Das Telekommunikationsmodul (3) zur Steuerung von Telefonanwendungen besteht aus vier individuell belegbaren Funktionstasten, einem 16er Tastenfeld zum Wählen und Rechnen und einem 12er Brailledisplay.

Auf Wunsch entwickeln wir auch neue spezialisierte Module.



Die Module lassen sich rechts und links von VarioPro montieren.

Optionales Zubehör

-  Module: Erweiterung durch TASO-Modul, Status- und Telekommunikationsmodul
-  Screenreader: COBRA
-  Mobile Lösung: handliche Braillezeile oder Organizer für unterwegs
-  Tastatur: eine Auswahl an blindengerechten Tastaturen



VarioPro bietet eine rutschfeste und großzügig große Fläche für Ihre Tastatur.

Technische Daten

Ausstattung:

- 80 Braille-Elemente mit Funktionstaste
- je drei Funktionstasten links und rechts der Braille-Zeile
- 4 Rollbars mit Tasterfunktion an der Gehäusevorderseite

Ansteuerung:

- durch COBRA, JAWS, WindowEyes oder andere Screenreader
- PC und MAC

Erweiterbare Funktionsmodule:

- TASO-Modul: Zielgerichtetes und schnelles Navigieren auf dem Bildschirm
- Querschieber für TASO-Modul
- Statusmodul: Mit zusätzlichen Brailleelementen zur Darstellung von Statusinformationen
- Telefoniemodul: Zur professionellen Steuerung von Telefonanwendungen

Maße und Gewicht:

- 56,1 x 2,3 x 26,0 cm
- 3,7 kg

Anschlüsse/Schnittstellen:

- USB
- Serielle Schnittstelle



Die Funktionsmodule sind frei konfigurierbar und können rechts oder links an VarioPro montiert werden.