

Active Star

Die optimale Braillezeile für die mobile Nutzung mit einem Notebook



Die Active Star ist mit ihren 40 Braillemodulen ein sogenanntes Braillesystem - Braillezeile und Notizgerät in einem. Die Stellfläche für das Notebook kann durch einen Auszugmechanismus in der Tiefe individuell eingestellt werden. Über eine drahtlose Ankopplung per Bluetooth, z.B. an ein Smartphone, ermöglicht die Active Star auch unterwegs Zugang zu Informationen aus dem Internet und auf Ihre E-Mails. Auch Betriebssysteme mobiler Geräte, wie iOS, Android oder Chrome OS, werden von der Active Star unterstützt. Dank des internen Speichers von 16 GB kann die Active Star jederzeit verwendet werden, um z.B. Notizen zu machen, ohne an ein externes Gerät angeschlossen zu sein.

- 40 konkav geformte Brailleelemente mit Cursorrouting
- flexible ausziehbare Stellfläche
- passende PC-Tastatur, über Magnete fixiert
- umfangreiche Notizfunktionen wie z.B. Editor, Taschenrechner und Terminplaner
- HTCom-Software - für die einfache Übertragung von Dateien
- ATC-Technologie: erkennt die Leseposition und schaltet automatisch weiter
- Akkulaufzeit bis zu 40 Stunden
- MusikBraille - komponieren Sie eigene Musikstücke

Active Star - ideal für Schule und Studium

Als Braillezeile

Die Active Star schafft den Zugang zu Computersystemen, wie zum Beispiel Windows PCs. Dank der integrierten HID Technologie (Human Interface Device) wird die Active Star von Computersystemen direkt erkannt und unterstützt.

Alle gängigen Bildschirmausleseprogramme der unterschiedlichen Computersysteme unterstützen die Active Star. Diese sogenannten Screenreader, unter Windows beispielsweise JAWS, NVDA oder Supernova, können mit der Active Star drahtlos über Bluetooth oder per USB bedient werden. Auch Betriebssysteme mobiler Geräte, wie iOS, Android oder Chrome OS, werden von der Active Star unterstützt.

Über die mitgelieferte Tastatur und dank der patentierten ATC-Technologie zur Erkennung der Leseposition bietet die Active Star einzigartige Bedienmöglichkeiten von Computersystemen.

Als Notizgerät

Man kann mit der Active Star jederzeit und überall ohne die Ankopplung an ein Computersystem schnell Notizen schreiben oder sogar Bücher lesen.

Im Notizgeräte-Modus bietet die Active Star neben der komfortablen Editierfunktion auch einen Taschenrechner sowie Terminplaner, Timer, Weckfunktion und viele weitere einzigartige Möglichkeiten, wie interaktive Spiele und MusikBraille.

Einfache Übertragung von Notizen

Notizen, die man zum Beispiel während eines Meetings oder im Unterricht auf der Active Star geschrieben hat, können leicht auf einen Windows Computer übertragen werden. Die einfachste Methode ist die zum Patent angemeldete „DirectTransfer“-Funktion. Hiermit kann man in Texteingabefeldern

auf dem PC, wie z.B. in Word, Notizen aus der Active Star durch eine Tastenkombination übertragen, ohne dass die Nutzung eines Übertragungsprogramms notwendig ist.

Ebenso wie ein USB-Stick wird die Active Star vom Computer als Massenspeicher erkannt und so kann man direkt, beispielsweise mit Hilfe des Windows Explorers, Dateien speichern und auslesen.

Um Notizen als Dateien zu speichern, aber auch zur Konvertierung von Kurzschrift in Computerbraille oder zur Rückübersetzung von Kurzschrift, wird HTCom eingesetzt. HTCom bietet die komfortable Möglichkeit, Dateien zu und von der Active Star zu übertragen. Auch können Informationen direkt aus dem Internet auf die Active Star übertragen werden.



Flexibel und anpassbar

Die Active Star ist optimal für die Nutzung mit einem Laptop: Die Stellfläche für den Laptop kann durch einen Auszugmechanismus mit Schieber in ihrer Tiefe individuell eingestellt werden. Kompakte Laptops können direkt mit der Active Star in der mitgelieferten Tragetasche transportiert werden.

MusikBraille

Die Active Star bietet Ihnen die einzigartige Möglichkeit, Ihr musikalisches Talent zu entfalten: Das zum Patent angemeldete „Musik-Braille“ ermöglicht Ihnen, Punktschriftnoten einzugeben und diese während der Eingabe direkt zu hören.

Die integrierte ATC-Technologie erkennt die Leseposition auf der Zeile. Durch einfaches Berühren der Musiknoten auf der Braillezeile werden diese abgespielt.

Durch die neuartige polyphone Soundtechnologie der Active Star können Sie beim Abspielen von Musikstücken sogar Instrumente wie Klavier oder Gitarre auswählen. Über die eingebauten hochwertigen Lautsprecher oder den Kopfhöreranschluss können Sie Ihre Musikstücke genießen. Durch die komfortable Editierfunktion können Sie Ihre Musikstücke direkt beim Hören verändern und so Ihren eigenen Welthit erschaffen.



Spielerisch Braille erlernen

Die Active Star unterstützt Sie beim Erlernen der Punktschrift. Mit dem interaktiven Spiel „Braillehunt“ lernen Sie Braillepunkt-Muster zu erkennen.

Basierend auf der ATC-Technologie, bietet die Active Star darüber hinaus viele Assistentenfunktionen, wie zum Beispiel das Vorlesen kompletter Wörter beim Ertasten der Punktschrift.

Unterstützung des Lernprozesses

Zur Unterstützung der Lehrer bietet die Active Star für das Unterrichten der Punktschrift den ATC-LogAnalyzer und den ATC-LogPlayer an. Die von ATC erkannte zeitliche Änderung der Leseposition wird in einer Log-Datei gespeichert. Mit dem ATC-Log Analyzer können die bei einer Leseübung erfassten Lesepositionen detailliert analysiert werden. Leseauffälligkeiten, wie z.B. Schwierigkeiten beim Lesen bestimmter Buchstaben oder Buchstabenkombinationen, werden erkannt und aufgezeichnet. Mit dem ATC-LogPlayer kann das Leseverhalten der Schüler in Echtzeit auf dem Bildschirm betrachtet werden.

Buchlesemodus

Die Active Star ermöglicht das entspannte Lesen von Büchern ohne lästiges Betätigen der Weiterschalttasten:

Dank der ATC-Technologie wird die Leseposition erkannt und ein automatisches Umschalten eingeleitet, nachdem ein Braillezeileninhalt gelesen wurde. So kann man das Braillelesen entspannt genießen. Durch die einstellbare ATC-Empfindlichkeit ist der Buchlesemodus auch ideal für erfahrene Punktschriftleser, die beim Lesen nur sanft über die Brailleelemente huschen.



Smarter Zugang

Die Active Star ermöglicht durch die integrierte drahtlose Bluetooth-Schnittstelle Zugang zu den unterschiedlichsten Smartphones. Durch das Fach unterhalb des Schiebers können einige Smartphones auch direkt in die Active Star integriert werden. Damit sind das Internet und E-Mails auch mobil zugänglich.



Die Mobilität zählt

Die Active Star ist kompakt und leicht. Mit einer Gehäusehöhe von gerade einmal 22 mm und einem Gewicht von 1090 g kann die Active Star überall hin mitgenommen werden. Durch die Lithium-Technologie der Akkus bietet die Active Star eine beeindruckende netzunabhängige Laufzeit von 40 Stunden.

Ergonomie ist Trumpf

Durch die einzigartigen konkaven Brailleelemente der Handy Tech-Braillezeilen bietet die Active Star die Möglichkeit, Punkt-schrift in entspannter Handhaltung zu lesen. Dank der einzigartigen Magnetfixierung ist die Tastatur der Active Star immer in der richtigen Position.

Technische Daten

Eingabe/Ausgabe

- 40-stellige piezoelektrische Braillezeile
- Kompakte QWERTZ-Tastatur mit Magnetfixierung
- 8 Funktionstasten auch für die Brailleeingabe
- 2 Daumentasten
- Active Tactile Control (ATC)-Technologie
- Buchwurmmodus
- Polyphoner Soundchip
- Mini-Lautsprecher

Navigation/Steuerung

- 2 Triple Action-Tasten

Anschlüsse/Schnittstellen

- 1 USB Typ B (PC-Anschluss)
- 2 USB Typ A (externe Tastatur)
- 1 Kopfhöreranschluss 3,5 mm
- Multiple Bluetooth-Technologie (bis zu 3 Geräte)

Speicher

- 16 GB Micro-SD-Karte

Strom- und Akkuversorgung

- Lithium-Ionen-Akku 5200 mAh
- Akkulaufzeit: bis zu 40 Std.
- Schnellladezeit: ca. 3 Std.

Maße und Gewicht

- Maße (B x T x H): 32,3 x 21,9 x 2,2 cm
3,7 cm mit Tastatur
- Gewicht: 1090 g, 1430 g mit Tastatur

Ihre Ansprechpartner:

Stuttgart: 0711 2202299-0
Köln: 0221 921556-0
Marburg: 06421 690012-0
Hamburg: 040 87963121-0
Lüneburg: 04131 699698-0