

BRAILLEX[®] EL 40sd

Il terminale Braille desktop a 40 caratteri



PAPENMEIER

Tecnologia per i non-vedenti

BRAILLEX® EL — La linea dell'efficienza

La serie di terminali Braille della Papenmeier offre un massimo di ergonomia per i lettori di Braille. Sono dotati della cosiddetta barra di spostamento facilitato, un lungo tasto disposto sul fronte del terminale, lungo la riga Braille. Premendo questa barra con il pollice, in alto, in basso, a sinistra o a destra, l'utente sposta la linea di lettura attraverso lo schermo video, senza dover togliere le mani dalla posizione di lettura.

Tradizionalmente, i terminali Braille sono muniti di un certo numero di tasti funzionali generalmente costringendo l'utente a togliere la mano dalla posizione di lettura per accedere ai tasti o per interagire con il computer.

La barra di spostamento facilitato offre 8 comandi consentendo lo scorrimento sequenziale oppure di riga in riga in un modo rapido ed intuitivo. Attivando uno dei commutatori a destra o a sinistra della riga Braille, l'utente può anche attivare delle funzioni PC come lo spostamento del cursore nelle quattro direzioni, e la maggior parte dei comandi richiesti per interagire con le finestre di dialogo.

Tutte le funzioni hanno in comune il mantenimento della mano sulla posizione di lettura, mentre con il pollice si attivano le opzioni desiderate. Questo garantisce meno movimenti della mano ed una maggiore velocità operativa. Per quella ragione chiamiamo questa nuova linea di prodotti BRAILLEX EL — la linea dell'efficienza.

Compatibili con tutti i programmi di gestione maggiori del mercato

I terminali della linea dell'efficienza BRAILLEX sono stati collaudati con tutti i screen readers maggiori del mercato mondiale, tra i quali Jaws per Windows, Window Eyes, Hal/Supernova, etc. Sono disponibili anche dei programmi di gestione per Linux.

BRAILLEX EL 40sd Il terminale Braille desktop a 40 caratteri

BRAILLEX EL 40sd possiede 40 caratteri di Braille per leggere lo schermo video di un computer. Con la sua barra di movimento facile e la rapidità di reazione ai comandi rappresenta la combinazione ideale per tutte le interfacce Braille per Windows.

Tramite l'interfaccia USB di collegamento al computer è in grado di alimentarsi senza la necessità di un alimentatore esterno e la funzione "plug and play" permette all'utente di inserire il cavo di collegamento USB anche a computer acceso.

Ergonomia perfetta

BRAILLEX EL 40sd offre all'utente la scelta tra i caratteri Braille tradizionali - con superficie piana e dei caratteri leggermente concavi che si adatta perfettamente alla forma dei polpastrelli. Ciascun carattere Braille incorpora un tasto per delle funzioni di simulazione mouse.

La forma ribassata del BRAILLEX EL 40sd consente di assumere una postura adeguata. La sua larghezza è perfettamente adattata per accomodarci sopra la tastiera del PC.

L'interfaccia utente per i screen readers maggiori è basata su menù ed è perciò molto facile di uso.

Papenmeier, lo specialista di tecnologia a Braille labile

Sin dalla presentazione nel 1975 del famoso BRAILLEX, il primo apparecchio elettronico a livello mondiale basato sul Braille labile, Papenmeier ha concepito e prodotto della tecnologia di alto livello per la gente handicappata visiva. La ditta ha ricevuto dei numerosi premi riconoscendo il suo impegno per la miglioramento delle prospettive scolastiche e professionali delle persone con un handicap visivo.

Papenmeier ha adottato un sistema qualità per tutte le tipologie di servizio erogate, certificato secondo le norme ISO 9001.

Caratteristiche tecniche

- 40 caratteri Braille piezo-elettrici interattivi con tasto di simulazione mouse integrato;
- scelta tra caratteri con superficie piana e caratteri concavi
- Interfaccia USB di collegamento al computer autoalimentata
- Cavo di collegamento in dotazione
- Collaudato con tutti i screen readers maggiori del mercato mondiale, tra i quali Jaws per Windows, Window Eyes, Hal/Supernova, etc.;
- Misure: 470 x 277 x 22 mm;
- Peso: 1,6 kg
- Brevetto europeo no. 0967587
- Brevetto statunitense no. 6.255.938

PAPENMEIER

F.H. Papenmeier GmbH & Co. KG · Divisione Reha · Talweg 2 · 58239 Schwerte, Germania
Tel: +49-2304-946 0 · Fax: +49-2304-946 246 · info.reha@papenmeier.de · www.papenmeier.de