Brailliant BI 40X - Display Braille

Codice Riferimento e Codice MEPA: HWALT135

Galleria Immagini

Che cos'è Brailliant BI 40X?

Brailliant BI 40X è un **display Braille a 40 celle** (o 20 celle), progettato per utenti **con disabilità della vista** come maculopatia, glaucoma o utenti **ipovedenti**, **ideale per leggere e scrivere testi in Braille**. Dotato di una **tastiera Perkins**, il dispositivo si distingue per la sua **affidabilità**, **portabilità** e compatibilità con **vari sistemi operativi**, tra cui Windows, MacOS e iOS. Grazie alla **connessione Bluetooth e USB**, il **Brailliant BI 40X** si integra perfettamente con altri dispositivi, aggiornando il display Braille in tempo reale e consentendo un'esperienza di **lettura e scrittura fluida**, versatile e ideale a qualsiasi livello di capacità di utilizzo, sia esso principiante o avanzato. Oltre alla modalità terminale, include un editor di testi integrato e un file manager, che permette la gestione dei documenti archiviati sia nella **memoria interna da 32 GB**, sia su supporti esterni come **chiavette USB** o **schede SD**.

Che cosa fa Brailliant BI 40X?

Brailliant BI 40X rappresenta una soluzione completa per chi necessita di un **display Braille** efficiente e versatile, sia per uso personale che professionale, ma anche scolastico. Con la sua vasta gamma di funzionalità, connettività e supporto per file, offre agli utenti ciechi o ipovedenti uno strumento potente per la lettura, scrittura e gestione delle informazioni. La **funzione di sintesi vocale (TTS)** rende il **Brailliant BI 40X** uno strumento versatile per l'apprendimento e

l'uso del Braille. Questa funzione è particolarmente utile per chi sta imparando a passare dal **Braille non contratto** al **Braille contratto**, poiché permette infatti di ascoltare e pronunciare le parole indicate dal cursore o di riconoscere automaticamente le parole sconosciute.

Caratteristiche Tecniche:

- 40 celle Braille con cursor routing
- 32 GB di memoria interna
- 1 porta USB type C, 1 porta USB type A, 1 jack cuffie/altoparlanti
- Bluetooth 5.0 e WIFI 2.4 GHz/5 GHz
- Aggiornamento automatico del firmware tramite collegamento Wi-Fi
- Batteria integrata con 20 ore di autonomia
- Supporta vari tipi di file tra cui DOCX, DOC, TXT, BRF, BRL e altri
- Compatibile con Windows 8 o superiore tramite JAWS (v.18+), NVDA, SuperNova (19.03+)
- Compatibile con MacOS 15.5.+ Catalina
- Compatibile con iOS 13.5.1+
- TTS - Sintesi vocale
- Completamente localizzata in italiano
- Dimensioni: 305 x 90 x 21.8 mm
- Peso: 720 grammi

Codice di riferimento del nomenclatore: **22.39.05.003 - Display braille**

BD/RDM: 1838626/S
CND: Y210999 - PERIFERICHE DI INPUT E DI OUTPUT PER COMPUTER - ALTRE