

Scheda tecnica

Gemini Super

Stampante braille - Codice Iso: 22.39.06.003



Stampa in contemporanea il testo in braille e in nero

Una soluzione tecnologica che apre un ampio ventaglio di applicazioni:

- libri scolastici utilizzabili dal bambino cieco, dagli insegnanti, dai compagni di classe;
- libri per bambini (il bambino cieco può leggere con i genitori e gli amici);
- estratti conto bancari prodotti in tempo reale alla cassa;
- bollette di utenze elettriche, telefoniche;
- fatture di vario genere;
- etichette e depliant;
- e tante altre applicazioni tutte da inventare e scoprire.

Gemini usa un metodo di stampa (basato sul principio di funzionamento del carillon) che la rende silenziosa. Questo consente di posizionarla in un qualunque ambiente compresa l'aula scolastica o il front office di una qualunque banca, ufficio pubblico etc.

Gemini usa il tradizionale trattore per il trascinamento della carta a modulo continuo e può stampare:
- scrittura normale o ingrandita contemporaneamente alla scrittura Braille oppure solo Braille.
Per la produzione di libri è possibile utilizzare i software Biblos e Duxbury Braille.



Caratteristiche tecniche:

BRaille Standard

Capacità: Singola facciata con possibilità di interlinea.
Velocità: 36 caratteri per secondo.
Larghezza riga: 32 caratteri.
Braille: 6 o 8 punti.
Larghezza carta: da 8 ad 11 pollici.
Lunghezza pagina: Selezionabile da 10 a 14 pollici (da 25.4 a 35.6 cm).
Carta: modulo continuo

Braille e stampa in nero:

Capacità: Singola facciata con possibilità di interlinea.
Velocità: 45 caratteri per secondo.
Stampa da sola: 90 caratteri per secondo.
Larghezza riga: 32 caratteri Braille. 92 caratteri a stampa (a 10 caratteri per pollice).
Righe per Pagina: fino a 25, in funzione della lunghezza della pagina.
Sistema di stampa: a getto d'inchiostro con cartuccia, 180 dpi.

Dimensioni e rumorosità

Larghezza: 18 pollici (45,72 cm), Profondità: 16,5 pollici (41,91 cm). Altezza: 12,6 Pollici (32 cm).
Peso: 24 kg.
Rumorosità: 55 DBA. Il livello può variare in funzione delle condizioni ambientali.

Supporto software

Programma di trascodifica braille per Windows: Duxbury Braille Translator e Biblos.

Requisiti elettrici:

Buffer di stampa: 512K
Voltaggio: 100-120 VAC. 200-240 VAC.
Consumo: 130 watts in media.

Interfaccia:

(Porta 1) parallela Centronics.
(Porta 2) Seriale, EIA RS 232D, DTE.
(Porta 3) USB.

Ultima revisione: 10/06/2022