

➤ SPECIFICHE PRODOTTO

I-CLASS



Le stampanti I-Class sono la soluzione ideale per la stampa di:

- Etichette di conformità
- Etichette per i prodotti in entrata e uscita
- Etichette per identificazione dei prodotti
- Etichette per prodotti farmaceutici
- Etichette per magazzino
- Etichette per il controllo delle scorte
- Etichette per la stampa ad alta risoluzione

▪ I-4208 ▪ I-4308 ▪ I-4212 ▪ I-4406 ▪ I-4604

Le stampanti Datamax I-Class sono tra le stampanti termiche per uso industriale più complete ed economiche disponibili in commercio.

Oltre ad essere progettate in base a criteri di qualità e di alta tecnologia, queste stampanti vantano un design modulare resistente e leggero che aumenta la loro durata nel tempo grazie anche ad una struttura esterna in alluminio stampato ad alta precisione. Tutti i modelli sono muniti di processore a 32 bit, con memoria standard da 8 o 16 MB per rendere la formattazione e la stampa delle etichette iniziali ancora più veloce.

Queste stampanti offrono un numero molto maggiore di funzioni di facile uso rispetto a qualsiasi altra stampante della loro classe, poiché assicurano risoluzioni di stampa fino a 600 punti per pollice e velocità fino a dodici pollici al secondo. Inoltre, sono munite di serie di un'interfaccia utente con pannello frontale, di un diagramma di caricamento gofrato per i supporti e il nastro, di un mozzo pieghevole per il nastro e di un meccanismo di stampa appositamente progettato per facilitare il caricamento dei supporti. Il rivoluzionario design modulare di queste stampanti consente l'installazione della maggior parte degli accessori e delle opzioni direttamente in loco, per permettere agli utenti di adattare la stampante alle loro esigenze in continua evoluzione con la massima flessibilità e di sfruttare al meglio il loro investimento.

Le stampanti I-Class sono la soluzione ideale per numerose applicazioni critiche che richiedono la stampa di codici a barre e possono essere pertanto utilizzate nell'industria manifatturiera, nei magazzini o presso spedizionieri e corrieri. Le stampanti I-Class vengono infatti ampiamente utilizzate da grandi multinazionali in tutti quei casi in cui è necessario stampare codici a barre bidimensionali per le etichette di conformità, per l'identificazione di parti di piccole dimensioni o di prodotti. Tuttavia, queste stampanti sono state adottate anche da molte altre organizzazioni, piccole e grandi, di tutto il mondo grazie soprattutto al loro design modulare e alla loro facilità d'uso.

Se affidabilità, semplicità e prestazioni elevate sono esigenze imprescindibili, la scelta è una sola: le stampanti Datamax I-Class. Queste stampanti sono infatti tra le stampanti termiche per uso industriale più economiche, affidabili e resistenti disponibili in commercio.



SPECIFICHE PRODOTTO

I-CLASS

	I-4208	I-4308	I-4212	I-4406	I-4604
VELOCITÀ DI STAMPA	8 IPS (200 mm/sec.)	8 IPS (200 mm/sec.)	12 IPS (300 mm/sec.)	6 IPS (150 mm/sec.)	4 IPS (100 mm/sec.)
RISOLUZIONE	203 DPI	300 DPI	203 DPI	406 DPI	600 DPI
LARGHEZZA DI STAMPA	4,10" (104 mm)	4,16" (105,7 mm)	4,10" (104 mm)	4,10" (104 mm)	4,16" (105,7mm)
LUNGHEZZA DI STAMPA*	0,25" – 99" (6,35 mm – 2475,6 mm)	0,25" – 99" (6,35 mm – 2475,6 mm)	0,25" – 99" (6,35 mm – 2475,6 mm)	0,25" – 84" (6,35 mm – 2133,6 mm)	0,25" – 55" (6,35 mm – 1397,0 mm)
MEMORIA	1MB Flash; 8MB SDRAM	2MB Flash; 16MB SDRAM	2MB Flash; 16MB SDRAM	2MB Flash; 16MB SDRAM	2MB Flash; 16MB SDRAM

* La lunghezza di stampa varia a seconda della stampante

TIPO DI STAMPANTE	Stampa termica diretta o trasferimento termico (opzionale)
MODULO CODICE A BARRE	Da 5 a 150 mil (203 dpi), da 3,3 mil a 150 mil (300 dpi), da 2,5 a 150 mil (406 dpi), da 1,6 a 150 mil (600 dpi), dimensione "X" con orientamento a palizzata o a scala
LARGHEZZA SUPPORTO	1" -4,65" (25,4 -118,11 mm)
TIPO DI SUPPORTO	Supporti su rotolo o con piegatura a ventaglio, etichette per fustelli o la stampa in continuo, etichette/biglietti perforati o per la stampa in continuo
SPESSORE SUPPORTO	0,0025" – 0,0100" (0,0635 – 0,254 mm)
RILEVAMENTO SUPPORTI	Sensore regolabile per il rilevamento della finestra "trasparente" delle etichette con pellicola protettiva per fustelli; sensore a riflessione per supporti con striscia nera di rilevamento
ROTOLO SUPPORTI	8" (203 mm) diametro massimo su bobina da 1,5" – 3" (38 – 76 mm); i supporti con piegatura a ventaglio possono essere alimentati dal retro della stampante
MOZZI PER SUPPORTI ROTANTI	Mozzi standard da 3" (75 mm) e 1,5" (38 mm), opzionale da 40 mm
RETROALIMENTAZIONE ETICHETTE	Utilizzabile con taglietiera opzionale
NASTRI	Nastri per uso industriale di larghezza standard, bobina nastro da 1" (25 mm), lunghezza da 1968" (600 m)
STRUTTURA	Metallo, con obliquo laterale trasparente per consentire un controllo più agevole della quantità di supporti disponibili per la stampa
CODICI A BARRE	Codice 3 di 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2/5, Codice 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, aggiunte di 2 e 5 cifre UPC, Codice 93, Postnet, Codice UCC/EAN 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, Codice QR, Aztec, TLC 39 e Micro PDF417
CARATTERI RESIDENTI	Dieci caratteri alfanumerici da 0,035" (0,89mm) a 0,64" (16,26mm), compresi i caratteri OCR-A, OCR-B e CG Triumvirate™ nonché il carattere scalabile CG Triumvirate Bold Condensed™ smooth di AGFA®.
TIPI DI CARATTERI SCARICABILI	True-Type, AGFA® Intellifont™, Bitmap
SET DI CARATTERI	IBM® Modificato Code Page 850; comprensivo di caratteri per l'inglese e la maggior parte delle lingue europee, scandinave e dei paesi di lingua spagnola
ESPANSIONE/ROTAZIONE CARATTERI	Tutti i caratteri possono essere espansi verticalmente o orizzontalmente fino a 24x, i caratteri e la grafica possono essere stampati in quattro direzioni: 0°, 90°, 180° e 270°
GRAFICA SUPPORTATA	File PCX, .BMP e .IMG
CAMPI DI INVERSIONE/ MIRRORING IMMAGINI	Tutti i caratteri o i campi grafici possono essere stampati in modalità normale o inversa
INTERFACCIE	Porta parallela Centronics®, conforme a IEEE 1284 e RS232 da 2.400 a 38.400 BPS; Ethernet opzionale, USB e Twinax/Coax
DRIVER WINDOWS®	Usato per creare formati etichetta con pressoché qualsiasi programma basato su Windows®. Il driver è compreso nel CD degli accessori Datamax o può essere scaricato dal sito Web www.datamaxcorp.com
ALIMENTAZIONE	Commutazione automatica da 90 – 132 V c.a./ 180 – 264 V c.a. @ 47 – 63 Hz; al momento dell'ordine è necessario specificare il tipo di cavo di alimentazione richiesto
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	Da 32° a 100°F (da 0°C a 38°C)
DIMENSIONI	12,70" (altezza) x 12,62" (larghezza) x 18,60" (profondità) (322,6 x 320,6 x 472,5)
PESO	45 libbre (20,5 Kg)

ACCESSORI OPZIONALI PER LE STAMPANTI DATAMAX I-CLASS:

- TRASFERIMENTO TERMICO
- RILEVAMENTO E RIMOZIONE RIVESTIMENTO
- CONNETTORE DMXNet Ethernet
- TAGLIERINA PER SUPPORTI LEGGERI
- SCHEDA DI ESPANSIONE CARATTERI
- INTERFACCIA USB
- TAGLIERINA STANDARD
- FIRMWARE ILPC -CG TIMES™
- INTERFACCIA RS-422*
- RIAVVOLGIMENTO INTERNO
- SCHEDA DI ESPANSIONE I/O
- INTERFACCIA TWINAX/COAX
- SENSORE RILEVAMENTO ETICHETTA
- SCANNER LINEARE
- SUPPORTO PER I CARATTERI IN HANGUL, CINESE SEMPLIFICATO E KANJI

* Non disponibile per il modello i-4208

Conforme alle norme di sicurezza UL, CSA e TUV-GS, alle norme FCC sulle emissioni per i dispositivi di Classe A e ai requisiti per il marchio CE. Questa scheda dati ha uno scopo puramente informativo. DATAMAX NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA IN RELAZIONE AL CONTENUTO DEL PRESENTE DOCUMENTO. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i marchi di fabbrica sono proprietà dei rispettivi proprietari. ©2004 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Tutti i diritti riservati. Datamax è una società certificata ISO 9001.

