

➤ CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

H-CLASS



STAMPANTI H-CLASS

ideali per applicazioni come:

- etichettatura a norma
- invio e ricevimento spedizioni
- identificazione prodotti
- gestione magazzino
- identificazione beni
- produzione

- H-4212X
- H-4310X

La famiglia di stampanti Datamax H-Class rivoluziona la stampa termica e RFID delle etichette. Grazie a prestazioni eccellenti, solidità e resistenza e un'alta precisione e qualità di stampa, la famiglia H-Class è la soluzione di etichettatura più flessibile offerta oggi dall'industria. Progettata per impieghi di etichettatura di grandi volumi, mission critical e di tipo speciale, la H-Class è dotata di una struttura modulare in pressofusione di alluminio brevettata, che unisce robustezza a una facile espansibilità, permettendo alla stampante di crescere assieme alle vostre esigenze di etichettatura. Tra le altre funzionalità standard vi sono un'interfaccia utente intuitiva, diversi sistemi di connettività, porte per periferiche host, diversi megabyte di memoria e potenza di calcolo per utilizzi intensi, per ridurre i tempi di etichettatura e accelerare la velocità di trasmissione dati.

La validità del vostro investimento è garantita anche dalla nostra tecnologia brevettata IntelliSEQ™, che monitora le prestazioni hardware per massimizzare la durata della testina di stampa. Adeguatamente robusta per impegnativi ambienti di produzione, spedizione e lavorazione, nonché adeguatamente precisa per una grafica ad alta risoluzione e piccoli impieghi di etichettatura elettronica, l'innovativa famiglia H-Class vi fa entrare in una nuova era dell'identificazione automatica.

- Un'opzione di riavvolgimento interno da otto pollici ad alimentazione diretta permette di avvolgere rotoli completi di etichette con supporto.
- Un ampio display grafico permette un'ottima visualizzazione e controllo di tutte le funzionalità della stampante.
- Un processore a 32 bit / 200 MHz multi-tasking ad alta velocità riduce i tempi di elaborazione per aumentare la velocità di trasmissione dati.
- I 16 MB di memoria DRAM standard e gli 8 MB di memoria FLASH garantiscono lo spazio necessario per elaborare perfettamente le applicazioni più impegnative.
- Le interfacce standard ethernet, USB, parallele e seriali garantiscono una semplice connettività con l'host tra diverse piattaforme.
- Le porte standard delle periferiche host SDIO e USB supportano una memoria e versatilità aggiuntive nelle diverse applicazioni.

DATAMAX[®]
A DOVER COMPANY

www.datamaxcorp.com



SEDE LEGALE

4501 Parkway Commerce Blvd.
Orlando, Florida USA 32808
Tel. (407) 578-8007
Fax (407) 578-8377
customercare@datamaxcorp.com

DATAMAX LABELS AND RIBBONS

Tel. (800) 321-2233
Fax (800) 436-8920
dmxmedia@datamaxcorp.com

DATAMAX LATIN AMERICA

Tel. (407) 523-5520
Fax (407) 578-8377
tdelegado@datamaxcorp.com

DATAMAX INTERNATIONAL

Tel. +44 1279 772200
Fax +44 1279 424448
rbyrne@datamaxcorp.com

DATAMAX ASIA-PACIFIC

UFFICIO DI RAPPRESENTANZA

Tel. +65 -6542 -2611
Fax +65 -6542 -3611
datamax@pacific.net.sg

DATAMAX CHINA

UFFICIO DI RAPPRESENTANZA

Tel. +86 21 64952882
datamax_cn@china.com

➤ CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

H-CLASS

	H-4212X	H-4310X
VELOCITÀ DI STAMPA	12 IPS	10 IPS
RISOLUZIONE	203 DPI	300 DPI
LARGHEZZA DELLA STAMPA	4.10" (104 mm)	4.16" (105,7 mm)
LUNGHEZZA DI STAMPA*	0.25" – 99" (6,35 mm – 2475,6 mm)	0.25" – 99" (6,35 mm – 2475,6 mm)
MEMORIA	8 MB Flash; 16 MB SDRAM	8 MB Flash; 16 MB SDRAM

* I valori della lunghezza di stampa variano a seconda della configurazione della stampante

TIPO STAMPANTE	Termica diretta, trasferimento termico opzionale
MODULO PER CODICE A BARRE	Da 5 mil a 150 mil (203 dpi); da 3,3 mil a 150 mil (300 dpi) dimensione "X" in barriera ottica e orientamenti a scala
LARGHEZZA DEI SUPPORTI	1" – 4,65" (25,4 mm – 118,11 mm)
TIPO DI SUPPORTO	Materiali alimentari a rotolo o piegati a ventaglio, fustellati o etichette a modulo continuo; stock di cartellini/biglietti perforati o a modulo continuo
SPESSORE DEI SUPPORTI	0,0025" – 0,0100" (0,0635 mm – 0,254 mm)
RILEVAMENTO DEI SUPPORTI	Sensore regolabile che rileva "in trasparenza" per etichette fustellate e cartellini con rivestimento di rinforzo o rilevazione a riflettanza per i mezzi con rilevazione della striscia nera
ROTOLO DI ALIMENTAZIONE	Diametro massimo 8" (203 mm) su anima da 3" (76 mm). Gli stock piegati a ventaglio vengono alimentati dal retro e dal fondo della stampante.
MOZZO PER SUPPORTI ROTANTI	Standard da 3"
BACKFEED ETICHETTA	Da utilizzare con sistema opzionale taglierina e spellicolatore etichette
NASTRI	Larghezze del nastro standard; anima del nastro 1" (25 mm), lunghezza 1968' (600 m)
CARROZZERIA	In metallo, con finestrella laterale per un facile controllo dei livelli di alimentazione
PANNELLO FRONTALE	Display grafico da 240X320 pixel retroilluminato, con supporto EFIGS e lingua definita dall'utente, comprendente caratteri Unicode
CODICI A BARRE	Codice 3 di 9, UPC-A, UPC-E, Interfogliati 2 di 5, Codice 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, addendum UPC a 2 e 5 cifre, Codice 93, Postnet, UCC/EAN Codice 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, Codice QR, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, RSS
FONT SUPPORTATI	Nove caratteri alfanumerici da 0,08" (2 mm) a 0,25" (6 mm) compresi OCR-A, OCR-B, e dieci font scalabili CG Triumvirate™ AGFA®. Tutti espandibili 24x.
TIPI DI CARATTERI SCARICABILI	True-Type e Bitmap
SERIE DI CARATTERI	IBM modificati® Code Page 850; comprende i caratteri per l'inglese e per la maggior parte delle lingue europee, scandinave e spagnole. I font scalabili possono essere usati con più di 50 serie di caratteri presenti nel sistema.
ESPANSIONE/ROTAZIONE FONT	Tutti i font possono essere espansi in verticale e in orizzontale fino a un ingrandimento di 24x; i font e i simboli grafici possono essere stampati in quattro direzioni: 0°, 90°, 180° e 270°
FORMATI GRAFICI SUPPORTATI	File in formato .PCX, .BMP, .IMG e Datamax ASCII
CAMPI INVERTITI/IMMAGINI SPECULARI	E' possibile stampare tutti i font o i campi grafici normalmente o in forma speculare
OROLOGIO IN TEMPO REALE	La stampante memorizza l'ora e la data con la batteria di riserva; timbro con orario a capacità di stampa
INTERFACCE	Porta parallela Centronics® (a norma IEEE 1284); RS232/422 (da 2400 a 38400 BPS); Ethernet; USB
PORTE USB HOST	Due porte USB Host per il collegamento di periferiche USB
INTERFACCIA SDIO	Lo slot per schede Secure Digital Input Output (SDIO) accetta schede di memoria Flash SDIO per memorizzare altri formati di etichette, modelli, font e grafici
DRIVER WINDOWS®	Fornisce un'interfaccia alla stampante da qualunque programma Windows®. Compreso su supporto CD Datamax Accessories o tramite il nostro sito web: www.datamaxcorp.com
ALIMENTAZIONE	Ad auto-rilevamento 90 – 132 o 180 - 264 VAC @ 47 – 63 Hz, autoregolabile; specificare il cavo appropriato al momento dell'ordinazione
TEMPERATURE DI ESERCIZIO	Da 32 °F a 100 °F (da 0 °C a 38 °C)
DIMENSIONI	16,48" H x 12,64" L x 19,25" P (418,6 mm H x 321,0 mm L x 488,9 mm P)
PESO	46,6 lbs., 21,1 Kg

Realizzato in conformità con norme di sicurezza UL, Canadesi ed Europee, lo standard di Classe A FCC per le emissioni e il Marchio CE. La presente scheda tecnica viene fornita ad esclusivo scopo informativo. CON QUESTO COMPENDIO DATAMAX NON FORNISCE ALCUNA GARANZIA, NÉ ESPRESSA NÉ IMPLICITA. Le caratteristiche tecniche sono soggette a variazioni senza obbligo di notifica. Tutti i marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. ©2006 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Tutti i diritti sono riservati. Datamax è una società certificata ISO 9001.

OPZIONI DATAMAX H-CLASS:

- TRASFERIMENTO TERMICO
- SPELPLICOLATORE STANDARD
- SPELPLICOLATORE PER USI INTENSI
- TAGLIERINA STANDARD
- CONNETTIVITÀ ETHERNET WIRELESS
- RIAVVOLGITORE INTERNO AUTOALIMENTATO
- ABILITAZIONE PER MCL
- SENSORE DI PRESENZA ETICHETTA
- LINEAR SCANNER
- RFID
- INTERFACCIA GPIO
- FONT ILPC - CG TIMES™
- SUPPORTO FONT HANGUL, CINESE SEMPLIFICATO E KANJI