

SPÉCIFICATIONS PRODUIT

I-CLASS



Les imprimantes de la I-class sont idéales pour des applications telles que :

- Etiquetage de traçabilité
- Expédition & réception
- Identification de produits
- Etiquetage pharmaceutique
- Suivi des actifs
- Contrôle des stocks
- Etiquetage haute résolution

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

La famille d'imprimantes Datamax I-Class est la ligne la plus complète et la plus rentable de produits industriels d'impression thermique d'étiquettes sur le du marché.

Conçue avec des technologies de pointe et un objectif de qualité, la base de cette famille d'imprimantes repose sur un châssis en aluminium moulé avec précision, offrant résistance, légèreté et modularité, ce qui augmente la fiabilité de l'imprimante aussi bien que sa longévité. Tous les modèles sont équipés d'un processeur 32 bits avec 8 ou 16 Mo de mémoire standard pour accélérer la mise en forme et la sortie de la première étiquette.

Avec des résolutions jusqu'à 600 points par pouce et des vitesses d'impression jusqu'à douze pouces par seconde, les imprimantes de la I-Class offrent plus de caractéristiques conviviales que toute autre imprimante comparable du marché. Parmi ces caractéristiques standard figurent notamment un panneau de commande dont l'interface utilisateur dispose de voyants de couleur pour les commandes de l'opérateur, un schéma de chargement du support et du ruban gravé en relief, un support de ruban repliable unique et une large trappe d'accès au mécanisme d'impression qui facilite le chargement. Qui plus est, grâce à la conception modulaire et révolutionnaire de la I-Class, la plupart de ses accessoires et options peuvent être installés sur site, ce qui permet d'adapter cette imprimante à l'évolution de votre activité tout en augmentant la valeur et la souplesse de votre investissement technologique.

La I-Class est idéale pour un grand nombre d'applications critiques d'étiquetage à codes à barres dans des domaines tels que la fabrication, l'entreposage et l'expédition. En fait, lorsqu'il est nécessaire d'utiliser des codes à barres bidirectionnels complexes pour des étiquettes de conformité, le suivi de petites pièces ou l'identification de produits, la I-Class apparaît comme l'imprimante de choix pour les entreprises de grande taille ou multinationales. Il n'en reste pas moins que la conception sophistiquée et la facilité d'utilisation qui en découle font de la I-Class l'imprimante de choix dans les établissements de toutes tailles du monde entier.

Si vous recherchez un matériel fiable, simple d'utilisation et performant, le seul choix possible est celui de la famille des imprimantes I-Class de Datamax. Parmi les imprimantes thermiques industrielles prévues pour les applications critiques, ce sont les plus abordables du marché.

DATAMAX®

www.datamaxcorp.com



SIÈGE SOCIAL

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

DATAMAX CONSOMMABLES

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

DATAMAX INTERNATIONAL

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

DATAMAX AMÉRIQUE LATINE

(407) 523-5520
Fax : (407) 578-8377
tdelgado@datamaxcorp.com

AGENCE D'ASIE-PACIFIQUE

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

AGENCE EN CHINE

+86 21 64952882
datamax_cn@china.com

SPÉCIFICATIONS PRODUIT

I-CLASS

	I-4208	I-4308	I-4212	I-4406	I-4604
VITESSE D'IMPRESSION	8 PO/S	8 PO/S	12 PO/S	6 PO/S	4 PO/S
RESOLUTION	203 PPP	300 PPP	203 PPP	406 PPP	600 PPP
LARGEUR D'IMPRESSION	4,10" (104 mm)	4,16" (105,7 mm)	4,10" (104 mm)	4,10" (104 mm)	4,16" (105,7 mm)
LONGUEUR D'IMPRESSION*	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)
MEMOIRE	Flash 1 Mo ; SDRAM 8 Mo	Flash 2 Mo ; SDRAM 16 Mo	Flash 2 Mo ; SDRAM 16 Mo	Flash 2 Mo ; SDRAM 16 Mo	Flash 2 Mo ; SDRAM 16 Mo
<small>* La longueur d'impression peut varier selon la configuration de l'imprimante</small>					
TYPE D'IMPRIMANTE	Thermique directe, transfert thermique en option				
MODULE DE CODE BARRES	5 mil à 150 mil (203 dpi) ; 3,3 mil à 150 mil (300 dpi) ; 2,5 mil à 150 mil (406 dpi) ; 1,6 mil à 150 mil (600 dpi) abscisse horizontale ou verticale				
LARGEUR DU SUPPORT	1" – 4,65" (25,4 mm – 118,11 mm)				
TYPE DE SUPPORT	En rouleaux ou plié en paravent, étiquettes découpées ou en continu ; carte couchée perforée ou marquée en continu				
EPAISSEUR DU SUPPORT	0,0025" – 0,0100" (0,0635 mm – 0,254 mm)				
DETECTION DU SUPPORT	Par transparence pour les étiquettes découpées avec pellicule au dos. Capteur par réflexion pour les étiquettes avec marquage noir				
ROULEAU D'ALIMENTATION	Diamètre max. 8" (203 mm) sur mandrin 1,5" – 3" (38 mm – 76 mm). Support en paravent accepté par la face arrière de l'imprimante.				
MANCHONS ROTATIFS	3" (76 mm) et 1,5" (38 mm) en standard, 40 mm en option				
ALIMENTATION DES ETIQUETTES PAR L'ARRIERE	A utiliser avec un massicot (disponible en option)				
RUBANS	Largeurs des rubans standard ; mandrin de 1" (25 mm), longueur 1968' (600 m)				
BOITIER	Métallique, avec une fenêtre transparente sur le côté pour surveiller l'approvisionnement en support				
CODES A BARRES	Code 3 de 9, UPC-A, UPC-E, Entrelacé 2 de 5, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, UPC 2 & 5 digit addendums, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR code, Aztec, TLC, Micro PDF417				
POLICES RESIDENTES	Dix polices alphanumériques de 0,035" (0,89 mm) à 0,64" (16,26 mm), dont OCR-A, OCR-B, CG Triumvirate™ et CG Triumvirate™ Bold Condensed modulable d'AGFA®.				
TYPES DE POLICES TELECHARGEABLES	True Type, AGFA® Intellifont™, Bitmap				
JEU DE CARACTERES	Code Page 850 IBM® modifié ; comprend les caractères utilisés en anglais et dans la plupart des pays de langues européennes, scandinaves et espagnoles				
EXTENSION/ROTATION DES POLICES	Toutes les polices peuvent être étendues verticalement ou horizontalement jusqu'à 24 fois ; les polices et les images peuvent être imprimées avec quatre orientations : 0°, 90°, 180° et 270°				
IMAGES SUPPORTEES	Fichiers .PCX, .BMP et .IMG				
CHAMPS INVERSES/IMAGE MIROIR	Tout champ de police ou d'image peut être imprimé normalement ou inversé				
INTERFACES	Centronics® sur port parallèle, compatible IEEE 1284 et RS232 de 2400 à 38 400 bps ; en option Ethernet, USB et Twinax/Coax				
PILOTE WINDOWS®	Utilisé pour créer des formats d'étiquettes à l'aide de pratiquement n'importe quel programme Windows®. Inclus dans le CD des accessoires Datamax ou sur notre site Web à l'adresse www.datamaxcorp.com				
ALIMENTATION	Détection automatique 90 ou -132 Vc.a./ 180 ou -264 Vc.a. @ 47 -63 Hz ; précisez le cordon d'alimentation approprié en passant votre commande				
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	32°F à 100°F (0°C à 38°C)				
DIMENSIONS	H x L x l : 12,70" x 12,62" x 18,60" (322,6 mm x 320,6 mm x 472,5 mm)				
POIDS	45 lbs. (20,5 kg)				

OPTIONS DE LA I-CLASS DATAMAX :

- TRANSFERT THERMIQUE
- DISTRIBUTEUR
- CONNECTIVITE ETHERNET DMXNet
- MASSICOT ALLEGE
- CARTE D'EXPANSION DES POLICES
- INTERFACE USB
- MASSICOT STANDARD
- FIRMWARE ILPC CG TIMES™
- INTERFACE RS-422
- REBOBINEUR INTERNE
- CARTE D'EXTENSION E/S
- INTERFACE TWINAX /COAX
- CAPTEUR DE PRESENTATION D'ETIQUETTE
- SCANNER LINEAIRE
- SUPPORT DES POLICES HANGUL, CHINOIS SIMPLIFIE ET KANJI

* Non disponible pour la I-4208

Fabriqué selon les normes de sécurité UL, CSA et TUV-GS, les normes d'émission classe A de la FCC et la marque CE. Les données fournies dans ce document sont communiquées à titre d'information uniquement. DATAMAX NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE DANS CE DOCUMENT. Les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis. Toutes les appellations commerciales sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. ©2004 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Tous droits réservés. Datamax est une société certifiée ISO 9001.

Rev. 03/04

DATAMAX®

www.datamaxcorp.com

