

## ➤ SPECIFICATIONS PRODUIT

# M-CLASS



### Les IMPRIMANTES M-CLASS

sont idéales pour des applications telles que :

- Pharmacie
- Expédition
- Etiquetage produits
- Services postaux
- Suivi des actifs
- Petites entreprises
- Gestion des stocks

- M-4206
- M-4208
- M-4306

Datamax propose de révolutionner de nouveau le monde de l'industrie de l'impression thermique en présentant la gamme d'imprimantes M-Class. La M-Class propose aux utilisateurs une imprimante thermique durable, à la technologie de pointe et dont les principes de conception ont fait leurs preuves sur d'autres imprimantes Datamax. Son encombrement réduit permet d'envisager sa mise en œuvre dans des applications sur les marchés émergents. La gamme M-Class est constituée de la M-4206, une imprimante industrielle d'entrée de gamme destinée aux clients pour lesquels la notion de budget est importante, ainsi que des M-4208 et M-4306, modèles hautes performances dotés d'un écran LCD et d'une série d'options étendues.

Au moment où l'impression thermique s'étend vers de plus en plus d'applications industrielles et de marchés verticaux, Datamax renforce sa position de leader en matière de performances et de conception d'imprimantes avec la M-Class. La M-Class est dotée d'un châssis en aluminium monobloc moulé, permettant d'augmenter la durabilité de l'imprimante tout au long de son cycle de vie fait d'impressions hautes performances. La conception réellement modulaire de la M-Class, une exclusivité des imprimantes Datamax, permet d'installer et de désinstaller les options sur site. Les imprimantes Datamax offrent une polyvalence sans égale sur le marché de l'impression thermique. L'ensemble de la gamme Datamax génère de la valeur ajoutée et permet de réduire les coûts ; la M-Class ne déroge pas à cette règle.

Si la conception et la construction d'un produit conditionnent sa durabilité, sa capacité à s'interfacer avec un système nouveau ou existant est ce qui lui permet une intégration parfaitement transparente à une quelconque application. Parmi les interfaces de connexion standard de la M-Class figurent notamment un port série RS-232, un port parallèle bidirectionnel compatible IEEE 1284 et un port USB. Les utilisateurs réseau disposent de nombreuses options, notamment d'une carte Ethernet haute fonctionnalité intégrée et d'un port Ethernet externe plus économique. Datamax propose également DMXConfig, un outil de configuration bureautique qui permet aux utilisateurs de récupérer, modifier et mettre à jour la configuration de l'imprimante sans avoir à entrer dans le menu de l'imprimante. Les paramètres de l'imprimante peuvent être enregistrés et envoyés à plusieurs imprimantes si l'application le nécessite.

La M-Class a été conçue pour répondre aux besoins des marchés émergents des imprimantes thermiques, tels que les applications de santé, de l'industrie légère, du commerce de détail ou du transport. Le système de menus avancés de cette imprimante et des fonctions à même de répondre aux exigences futures constituent les touches finales de l'imprimante, la plus orientée valeur des utilisateurs de ces marchés émergents. La M-Class est l'imprimante la plus riche en fonctionnalités de l'industrie et répond aux exigences des marchés de la bureautique et de l'industrie légère en offrant le niveau de performances et de valeurs requis par ces applications.

# DATAMAX®

[www.datamaxcorp.com](http://www.datamaxcorp.com)



#### SIEGE

4501 Parkway Commerce Blvd.  
Orlando, Florida USA 32808  
Téléphone : (407) 578-8007  
Fax : (407) 578-8377  
[customercare@datamaxcorp.com](mailto:customercare@datamaxcorp.com)

#### DATAMAX LABELS AND RIBBONS (ETIQUETTES ET RUBANS)

Téléphone : (800) 321-2233  
Fax : (800) 436-8920  
[dmxmedia@datamaxcorp.com](mailto:dmxmedia@datamaxcorp.com)

#### DATAMAX AMERIQUE LATINE

Téléphone : (407) 523-5520  
Fax : (407) 578-8377  
[tdelegado@datamaxcorp.com](mailto:tdelegado@datamaxcorp.com)

#### DATAMAX INTERNATIONAL

Téléphone : (+44) 1279 772200  
Fax : +44 1279 424448  
[rbyrne@datamaxcorp.com](mailto:rbyrne@datamaxcorp.com)

#### DATAMAX ASIE-PACIFIQUE

AGENCE  
Téléphone : (+65) -6542 -2611  
Fax : +65 -6542 -3611  
[datamax@pacific.net.sg](mailto:datamax@pacific.net.sg)

#### DATAMAX CHINE

AGENCE  
Téléphone : (+86) 21 64952882  
[datamax\\_cn@china.com](mailto:datamax_cn@china.com)

## ➤ SPECIFICATIONS PRODUIT

# M-CLASS

	M-4206	M-4208	M-4306
VITESSE D'IMPRESSION	6 PO/S	8 PO/S	6 PO/S
RESOLUTION	203 DPI	203 DPI	300 DPI
LARGEUR D'IMPRESSION	4,25" (108 mm)	4,25" (108 mm)	4,16" (106 mm)
LARGEUR DU SUPPORT	1" – 4,65" (25,4 mm – 118 mm)	1" – 4,65" (25,4 mm – 118 mm)	1" – 4,65" (25,4 mm – 118 mm)
MEMOIRE	4 Mo DRAM ; 2 Mo Flash	8 Mo DRAM ; 2 Mo Flash	8 Mo DRAM ; 2 Mo Flash

ROULEAU D'ALIMENTATION	Diamètre max. 8" (203 mm) sur mandrin 1,5" – 3,0" (38 mm – 76,2 mm). Support à pliage en paravent accepté par la face arrière de l'imprimante.
TYPE D'IMPRIMANTE	Thermique directe, transfert thermique en option
MODULE DE CODE BARRES	5 mil à 55 mil (203 dpi) ; 3,3 mil à 40 mil (300 dpi) abscisse verticale ou horizontale
TYPE DE SUPPORT	En rouleaux ou plié en paravent, étiquettes découpées ou en continu ; carte couchée perforée ou marquée en continu
LONGUEUR D'IMPRESSION	0,25" – 99" (6 mm – 2 475 mm)
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 réfléchissant pour les étiquettes à marquage noir.
ALIMENTATION DES ETIQUETTES PAR L'ARRIERE	A utiliser avec le capteur de présence ou un massicot (disponible en option)
RUBANS	Largeurs des rubans standard ; mandrin de 1" (25 mm), longueur 1476" (450 m)
CHASSIS	Plastique (M-4206) ; métallique (M-4208/M-4306) ; fenêtre latérale claire permettant de surveiller facilement les niveaux d'alimentation en support
CODES BARRES	Code 3 sur 9, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 sur 5, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, addenda numérique UPC 2 et 5, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, RSS
POLICES RESIDENTES	Dix polices alphanumériques de 0,03" (0,9 mm) à 0,25" (6 mm) y compris OCR A, OCR B et CG Triumvirate™ d'AGFA®. Polices extensibles résidentes (M-4208 et M-4306)
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. Les polices évolutives peuvent être utilisées avec plus de 50 jeux de caractères résidents.
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	USB, port Centronics® Parallele (port parallèle IEEE 1284 sur M-4208/M-4306), RS232 à 1 200 à 38 400 bits/s
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 disponible sur notre site Web à l'adresse <a href="http://www.datamaxcorp.com">www.datamaxcorp.com</a>
ALIMENTATION	Détection automatique 90 -132 ou 180 - 264 Vc.a. à 47-63 Hz ; indiquer le cordon d'alimentation approprié au moment de la commande
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	40 °F à 95 °F (4 °C à 35 °C)
DIMENSIONS	H x L x P : 10,3" x 9,8" x 18,06" (262 mm x 249 mm x 459 mm)
POIDS	M-4206 : 21,0 lbs. (9,5 kg) ; M-4208/M-4306 : 27,0 lbs. (12,2 kg)

### OPTIONS DE LA M-CLASS DATAMAX :

- TRANSFERT THERMIQUE
- CAPTEUR DE PRESENCE D'ETIQUETTE
- PLAQUE ET PRESENCE
- ENROULEUR INTERNE
- MASSICOT POUR SUPPORT
- EXTENSION DE MEMOIRE FLASH
- COMPATIBLE MCL\*
- SERVEUR D'IMPRESSION ETHERNET INTERNE\*
- SERVEUR D'IMPRESSION ETHERNET DMX100

\* Non disponible pour la M-4206

Fabriqué selon les normes de sécurité UL, les normes de sécurité canadiennes et européennes, 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.

