

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA DMX-I-4206™



Offrant la meilleure performance au meilleur prix, l'imprimante thermique DMX-I-4206™ de Datamax Corporation représente la solution idéale à tous vos besoins d'impression, en bureau comme en milieu industriel. Véritable révolution sur le marché de l'impression thermique 4 pouces, le modèle standard intègre de nombreux attributs conçus pour protéger votre investissement.

La DMX-I-4206 est construite selon une conception modulaire qui permet d'en modifier les options à tout moment. Vous pouvez ainsi reconfigurer votre équipement en fonction de vos besoins changeants, et envisager en toute sérénité la croissance de l'entreprise, que les applications se multiplient, ou que de nouvelles opportunités se présentent.

La longévité et la fiabilité de la DMX-I-4206 sont assurées par une construction à la fois robuste et légère de grande qualité, basée sur un cadre en aluminium coulé sous pression.

Le modèle standard est doté de plus d'attributs destinés à en faciliter l'utilisation que n'importe quelle autre imprimante de sa catégorie. Il dispose, entre autres, d'un écran à cristaux liquides à lecture aisée, d'instructions opérateur codées par couleur, de diagrammes embossés illustrant le chargement des consommables, d'un accès facile à la tête d'impression, et d'un mandrin rabattable grâce auquel le remplacement du ruban se fait en un clin d'œil.

La conclusion s'impose d'elle-même : si vous cherchez un appareil fiable, robuste et performant, la nouvelle imprimante thermique DMX-I-4206 de Datamax est pour vous. C'est la réponse de l'industrie à vos besoins d'impression industriels.



## ATTRIBUTS DE LA SÉRIE I-CLASS™ DE DATAMAX :

- **Un débit d'impression ultrarapide :** un puissant microprocesseur de 32 bits et une mémoire vive adressable de 8 Mo font de la DMX-I-4206 l'imprimante la plus rapide de sa catégorie, puisqu'elle sort la première étiquette à la vitesse de 152 mm/seconde.
- **Une utilisation simplifiée :** l'écran à cristaux liquides situé sur le panneau frontal permet de configurer aisément les paramètres du travail d'impression.
- **Des compétences internationales :** l'écran à cristaux liquides s'accompagne d'une fonction de sélection de la langue de travail supportant l'anglais, le français, l'italien, l'allemand et l'espagnol. Les *International Language Print Capabilities* sont disponibles dans 40 langues différentes.
- **Une opération facilitée :** un dispositif unique permet le chargement et le remplacement des consommables en un clin d'œil.
- **Tout un éventail d'attributs :** nous avons doté le modèle standard de la I-4206 d'un grand nombre d'attributs qui ne sont normalement disponibles qu'en option, et font donc l'objet de surcoûts importants sur les modèles de nos concurrents.

**DATAMAX**  
I CLASS™

**Siège social**  
4501 Parkway  
Commerce Boulevard  
Orlando, Floride 32808  
États-Unis  
Tél : +1 407 572 8007  
Fax : +1 407 578 8377  
<http://www.datamaxcorp.com>

**Datamax International**  
Herbert House  
Elizabeth Way, Pinnacles  
Harlow, Essex CM19 5FE  
Royaume-Uni  
Tél : +44 1279 772200  
Fax : +44 1279 424448

**Datamax Latin America**  
4501 Parkway  
Commerce Boulevard  
Orlando, Floride 32808  
États-Unis  
Tél : +1 407 523 5520  
Fax : +1 407 578 8377

**Bureau de ventes,  
région Asie-Pacifique**  
19 Loyang Way  
#01-01 CILC Building  
Singapour 508724  
Tél : +65 542 2611  
Fax : +65 542 3611

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA DMX-I-4206™



<b>PROCÉDÉ D'IMPRESSION :</b>	thermique directe ou transfert thermique en option
<b>VITESSE D'IMPRESSION :</b>	2 po à 6 po/s (51 mm à 152 mm/s)
<b>RÉSOLUTION :</b>	203 dpi (8 points/mm)
<b>MODULE CODE-BARRES :</b>	5 mil à 110 mil, abscisse horizontale ou verticale
<b>LARGEUR D'IMPRESSION MAXIMALE :</b>	4,094 po (104 mm)
<b>LARGEUR DU CONSOMMABLE:</b>	1 po à 4,85 po (25 à 118 mm)
<b>LONGUEUR D'IMPRESSION :</b>	0,25 po à 99 po (6 mm à 2475 mm), longueur d'impression minimale avec capteur en option : 0,75 po (19 mm)
<b>FENÊTRE DE VISUALISATION :</b>	panneau latéral transparent pour la visualisation des consommables
<b>TYPES DE CONSOMMABLES :</b>	consommables en rouleaux ou en paravent, étiquettes prédécoupées ou continues, cartonnets et tickets perforés ou continus
<b>ÉPAISSEUR DU CONSOMMABLE:</b>	0,0025 po à 0,100 po (0,0635 mm à 0,254 mm)
<b>DÉTECTION DU CONSOMMABLE :</b>	cellule à deux positions : détection de support translucide pour étiquettes ou cartonnets prédécoupées, ou détection par réflexion pour consommables à pavé noir
<b>ROULEAU :</b>	diamètre maximum 8 po (203 mm) sur bobine de 1,5 po à 3 po (38 mm à 76 mm) ; consommables en paravent acceptés par l'arrière de l'imprimante
<b>ALIMENTATION PAR L'ARRIÈRE :</b>	à utiliser avec option massicot
<b>RUBAN :</b>	largeurs de rubans standards : bobine 1 po (25 mm), longueur 1968 pieds (600 m)
<b>BOÎTIER :</b>	construction métallique
<b>CODES-BARRES SUPPORTÉS :</b>	Code 39, 2/5 Entrelacé, Code 128 (A, B, et C), Codabar, LOGMARS, UPC-A, UPC-E, UPC 2 & 5 digit addendums, EAN-8, EAN-13, EAN 2 & 5 digit addendums, UPC random weight, Code 93, MSI Plessey, Universal Shipping Container Symbology, UCC/EAN Code 128, Postnet, Code 128 MOD 43, PDF 417, UPS MaxiCode (mode 2 & 3), DataMatrix, Telepen
<b>POLICES RÉSIDENTES :</b>	10 polices alphanumériques de 0,035 po (0,89 mm) à 0,64 po (16,26 mm), comprend OCR-A, OCR-B, CG Trumvirate™ à dimensions modifiables d'AGFA®
<b>JEUX DE CARACTÈRES :</b>	IBM® modifié Code Page 850 ; comprend les caractères utilisés en anglais et dans la plupart des pays de langues européennes, scandinaves ou espagnoles.
<b>GROSSISSEMENT/ROTATION DES POLICES:</b>	toutes les polices peuvent être grossies verticalement ou horizontalement jusqu'à 24 fois ; polices et graphiques sont orientables dans 4 directions : 0°, 90°, 180° et 270°.
<b>SUPPORT GRAPHIQUE :</b>	fichiers .PCX, .BMP et .IMG
<b>CHAMPS INVERSÉS/IMAGE MIROIR :</b>	tout champ de police ou graphisme peut être imprimé en image normale ou inversée
<b>MÉMOIRE :</b>	1 Mo de mémoire téléchargeable programmable flash 8 Mo de DRAM
<b>INTERFACES :</b>	port parallèle Centronics® (compatible IEEE 1284) ; RS232, 300 à 38 400 bits-par-seconde ; option Ethernet
<b>PILOTE WINDOWS® :</b>	pour création de formats d'étiquettes avec la majorité des programmes sous Windows®, inclus sur le CD-rom d'accessoires Datamax, ou sur notre site internet, <a href="http://www.datamaxcorp.com">www.datamaxcorp.com</a>
<b>ALIMENTATION :</b>	détection automatique 115 ou 230 VAC, 50/60 Hz ; préciser spécifications du cordon d'alimentation à la commande
<b>TEMPÉRATURE DE TRAVAIL :</b>	40°F à 95°F (4°C à 35°C)
<b>DIMENSIONS (H X W X D) :</b>	12,70 po x 12,62 po x 18,60 po (322,6 mm x 320,6 mm x 472,5 mm)
<b>POIDS :</b>	45 lb (20,5 kg)
<b>OPTIONS :</b>	<b>TOUTES LES OPTIONS PEUVENT FACILEMENT ÊTRE INSTALLÉES SUR SITE OU EN USINE SI PRÉCISÉ A LA COMMANDE</b>
<b>TRANSFERT THERMIQUE :</b>	chargement du ruban facile, avec mandrin de bobine rabattable.
<b>MASSICOT AVEC PLATEAU STANDARD:</b>	épaisseur maximum 0,010 po (0,254 mm)
<b>MASSICOT AVEC PLATEAU LÉGER :</b>	épaisseur maximum 0,005 po (0,127 mm)
<b>MANDRINS DE SUPPORT TOURNANTS :</b>	disponibles en option 1,5 po (38 mm) ou 3 po (76 mm)
<b>RÉENROULEUR INTERNE :</b>	capacité : diamètre maximum 6 po (125 mm), support réenroulé en mode prédécollage et distribution, ou réenroulé par lots avec cellule de détection pour distribution d'étiquette à la demande (installation en usine ou sur site)
<b>RÉENROULEUR EXTERNE :</b>	capacité : diamètre maximum 8 po (203 mm) (rouleau complet)
<b>ACCÈS :</b>	terminal portable clavier/écran offre interface pour impression indépendante
<b>CELLULE DE DÉTECTION D'ÉTIQUETTE :</b>	utilisée pour distribution d'étiquette à la demande
<b>CONNEXION EN RÉSEAU :</b>	Micro Print Server permet le partage de l'imprimante par des utilisateurs multiples sur différentes plateformes
<b>SERVEURS SUPPORTÉS :</b>	• Novell NetWare • Unix • Windows® NT • LAN Manager • AppleTalk • DEC
<b>PROTOCOLES SUPPORTÉS :</b>	• IPX • TCP/IP • LPR • LAT • NetBIOS/NetBEUI
<b>INTERFACE TWINAX/COAX INTERNE :</b>	Supporte l'impression à partir d'ordinateur central ou milieu de gamme IBM®
<b>MICROPROGRAMME ILPC :</b>	<i>International Language Print Capabilities</i> permet d'imprimer les jeux de caractères de plus de 40 langues

