

## ➤ CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

# H-CLASS



- H-4212    ▪ H-4310    ▪ H-4408    ▪ H-4606    ▪ H-6210    ▪ H-6308
- H-4212X    ▪ H-4310X    ▪ H-4606X    ▪ H-6212X    ▪ H-6310X    ▪ H-8308X

La gamme H-Class de Datamax est la solution d'imprimante la plus avancée et la plus riche en fonctionnalités conçue pour les applications dynamiques des entreprises de nos jours. Les imprimantes H-Class offrent un débit pouvant être jusqu'à deux fois plus rapide que les autres imprimantes de leur rang. Leur conception avec entraînement par engrenages procure une performance solide et fiable pour un service critique disponible 24h / 24, 7j / 7. La construction modulaire accroît le temps d'utilisation, offrant ainsi aux utilisateurs les degrés de productivité les plus élevés. En outre, l'affichage graphique le plus large de l'industrie exhibe une visualisation facile à lire pour les notifications de l'imprimante et une navigation rapide.

### LES IMPRIMANTES H-CLASS OFFRENT :

- Une performance supérieure  
*Débit d'impression total jusqu'à deux fois plus rapide.*
- Les frais globaux incombant aux propriétaires les plus bas  
*La conception modulaire minimise la durée de hors service et accroît la productivité des utilisateurs.*
- Robuste et fiable  
*Unique imprimante industrielle à engrenages offrant un service critique 24 h / 24, 7j / 7.*
- Facilité d'emploi sans précédent  
*Des affichages graphiques plus larges permettant de naviguer aisément dans le menu.*

- Frais globaux incombant aux propriétaires réduits avec une conception modulaire facile d'entretien
- Composants de série lourde pour supporter les applications critiques 24h / 24, 7j / 7
- Processeur multitâches 200 MHz/32 bits haute performance pour un débit de production maximum pour les applications les plus exigeantes
- Châssis en fonte fiable et solide pour les environnements difficiles
- Connectivité flexible avec la plus vaste gamme d'interfaces
- Conçue pour une navigation facile du large affichage graphique par tous les types d'utilisateurs, pour une visualisation optimale et un contrôle de toutes les fonctions de l'imprimante
- Impression supérieure par lots utilisant un enrouleur interne à alimentation directe de huit pouces pour rembobiner des rouleaux d'étiquettes



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



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

**DATAMAX LABELS AND RIBBONS**  
Téléphone + 1 (800) 321-2233  
Fax + 1 (800) 436-8920  
[dmtxmedia@datamaxcorp.com](mailto:dmtxmedia@datamaxcorp.com)

**DATAMAX LATIN AMERICA**  
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 ASIA-PACIFIC  
AGENCE**  
Téléphone +65 -6542 -2611  
Fax +65 -6542 -3611  
[datamax@pacific.net.sg](mailto:datamax@pacific.net.sg)

**DATAMAX CHINA  
AGENCE**  
Téléphone +86 10 6496931  
[datamax\\_cn@china.com](mailto:datamax_cn@china.com)

# ➤ CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

## H-CLASS

	H-4212/H-4408	H-4310/ H-4606	H-6210	H-6308	H-4212X	H-4310X/H-4606X	H-6212X	H-6310X	H-8308X
VITESSE D'IMPRESSION	12/8 IPS	10/6 IPS	10 IPS	8 IPS	12 IPS	10/6 IPS	12 IPS	10 IPS	8 IPS
RÉSOLUTION	203/406 DPI	300/600 DPI	200 DPI	300 DPI	200 DPI	300/600 DPI	200 DPI	300 DPI	300 DPI
LARGEUR D'IMPRESSION	4,09" (103,9 mm)	4,16" (105,7 mm)	6,61" (167,9 mm)	6,40" (162,6 mm)	4,09" (103,9 mm)	4,16" (105,7 mm)	6,61" (167,9 mm)	6,40" (162,6 mm)	8,52" (216,4 mm)
POIDS	40 lb (18,2 kg)	40 lb (18,2 kg)	47 lb (21,4 kg)	47 lb (21,4 kg)	47 lb (21,4 kg)	47 lb (21,4 kg)	53 lb (24,1 kg)	53 lb (24,1 kg)	59 lb (26,8 kg)
DIMENSIONS	13" H x 12,6" L x 18,9" P (330 H x 321 L x 480 P)	13" H x 12,6" L x 18,9" P (330 H x 321 L x 480 P)	13" H x 15" L x 18,9" P (330 H x 381 L x 480 P)	13" H x 15" L x 18,9" P (330 H x 381 L x 480 P)	16,4" H x 12,6" L x 19,3" P (415 H x 321 L x 489 P)	16,4" H x 12,6" L x 19,3" P (415 H x 321 L x 489 P)	16,4" H x 15" L x 19,3" P (415 H x 381 L x 489 P)	16,4" H x 15" L x 19,3" P (415 H x 381 L x 489 P)	16,4" H x 17,0" L x 19,3" P (415 H x 433 L x 489 P)

TYPE D'IMPRIMANTE	Thermique directe, transfert thermique en option
CODE À BARRES	De 5 mil à 150 mil (203 dpi) ; de 3,3 mil à 150 mil (300 dpi) ; de 2,5 mil à 150 mil (406 dpi) ; de 1,6 mil à 150 mil (600 dpi) dimension « X » pour l'orientation verticale ou horizontale
LARGEUR DU SUPPORT	Imprimantes 4 pouces : 1" – 4,65" (25,4 mm – 118,11 mm) ; Imprimantes 6 pouces : 1" – 6,70" (25,4 mm – 170 mm) ; Imprimantes 8 pouces : 1" – 9" (25,4 mm – 229 mm)
TYPE DE SUPPORT	Papier sous forme de rouleaux ou d'accordéons, étiquettes prédécoupées ou en continu ; étiquettes / papier billet perforés ou en continu
ÉPAISSEUR DU SUPPORT	0,0025" – 0,0100" (0,0635 mm – 0,254 mm)
LONGUEUR D'IMPRESSION	0,025" – 99" (6,35 mm – 2 475,6 mm) * Les valeurs de longueur d'impression peuvent varier selon la configuration de l'imprimante
DÉTECTION DU SUPPORT	Capteur sensible à la transparence en présence d'étiquettes prédécoupées. Capteur réfléchissant en présence d'étiquettes avec une ligne noire.
ROULEAU D'ALIMENTATION	Diamètre maximal de 8" (203 mm) sur un axe de 3" (76 mm). Le papier plié en accordéon peut être introduit par l'arrière de l'imprimante.
MANCHONS ROTATIFS	Standard en 3"
ALIMENTATION ARRIÈRE DES ÉTIQUETTES	Pour une utilisation avec le dispositif de coupe et de présentation des étiquettes en option
RUBANS	Largeurs standard ; axe 1" (25 mm), 1968' (600 m) de long
BÂTI	Métal, volet technique transparent permettant le contrôle du niveau des supports disponibles
AFFICHAGE PANNEAU FRONTAL	128 X 64 ; (Modèles « X » : 240 x 320) Écran graphique rétroéclairé, compatible EFIGS et prise en charge de la langue définie par l'utilisateur, y compris des caractères Unicode
CODES À BARRES	Code 3 parmi 9, UPC-A, UPC-E, 2 parmi 5 entrelacé, Code 128, EAN-8, EAN-13, HIBC, Codabar, Plessey, compléments UPC à 2 et 5 chiffres, Code 93, Postnet, UCC/EAN Code 128, Telepen, UPS MaxiCode, FIM, PDF417, USD-8, Datamatrix, QR Code, Aztec, TLC 39, Micro PDF417, RSS
POLICES DE CARACTÈRES RÉSIDANTES	Police ILPC CG-Times, neuf polices alphanumériques de 0,08" (2 mm) à 0,25" (6 mm) dont OCR-A, OCR-B et dix polices modulables CG Triumvirate(tm) d'AGFA®. Toutes peuvent être agrandies 24x.
POLICES TÉLÉCHARGEABLES	True-Type et Bitmap
JEU DE CARACTÈRES	UTF8 (Normes Unicode 4.0 / 5.0) avec accès au jeu complet de caractères Unicode, Code page IBM® 850 modifié ; comprend les caractères anglais et la plupart des langues européennes, scandinaves et hispaniques. Possibilité d'intégrer plus de 50 ensembles de caractères.
EXTENSION / ROTATION DE LA POLICE DE CARACTÈRES	Toutes les polices de caractères peuvent être étendues verticalement et horizontalement jusqu'à 24x. Les polices et les graphiques peuvent être imprimés dans quatre directions : 0°, 90°, 180° et 270°
PRISE EN CHARGE GRAPHIQUE	Fichiers .PCX, .BMP, .IMG et Datamax ASCII
ZONE INVERSE / IMAGE MIROIR	Toutes les polices de caractères ou les graphiques peuvent être imprimés sous forme d'image normale ou inversée.
HORLOGE	L'imprimante enregistre la date et l'heure grâce à une pile interne ; horodateur
MÉMOIRE	8 Mo Flash ; 16 Mo SDRAM
INTERFACES	Port parallèle Centronics® (conforme IEEE 1284) ; RS232/422 (2 400 à 38 400 BPS) ; Ethernet ; USB
Ports USB hôtes	Deux ports USB hôtes pour la connexion de périphériques USB
Interface SDIO	La fente SDIO accepte les cartes à mémoire Flash SDIO pour un espace de stockage supplémentaire pour les formats d'étiquettes, les modèles, les polices de caractères et les images.
PILOTE WINDOWS®	Permet d'imprimer à partir de pratiquement n'importe quel programme sous Windows®. Inclus sur le CD Datamax Accessories ou accessible à partir du site Internet <a href="http://www.datamaxcorp.com">www.datamaxcorp.com</a> .
SOURCE D'ALIMENTATION	Détection automatique 90 – 132 ou 180 – 264 VCA à 47 – 63 Hz, sélection automatique de gamme ; veuillez préciser le cordon d'alimentation souhaité lors de la commande.
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	de 32 °F à 100 °F (de 0 °C à 38 °C)

### OPTIONS POUR LES IMPRIMANTES H-CLASS DE DATAMAX :

- TRANSFERT THERMIQUE
- DISPOSITIF DE DÉROULEMENT ET DE PRÉSENTATION DES ÉTIQUETTES STANDARD
- DISPOSITIF DE DÉROULEMENT ET DE PRÉSENTATION DES ÉTIQUETTES RENFORCÉ
- DISPOSITIF DE COUPE
- LIAISON ETHERNET SANS FIL
- REMBOBINEUR INTERNE (sauf modèles « X »)
- REMBOBINEUR INTERNE AUTO-ALIMENTÉ (modèles « X »)
- AFFICHAGE LARGE (sauf modèles « X »)
- INTERFACE HÔTE SDIO / USB (sauf modèles « X »)
- COMPATIBLE MCL
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE D'ÉTIQUETTES
- LECTEUR LINÉAIRE
- RFID - (UHF & HF)
- ADAPTÉ RFID - (UHF uniquement)
- INTERFACE GPIO
- PRISE EN CHARGE DES CARACTÈRES DU HANGUL, DU MANDARIN ET DES KANJI

Construite selon les normes de sécurité internationales et répond aux exigences FCC & CE. Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre d'information. DATAMAX NE DÉLIVRE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, DANS CETTE PRÉSENTATION. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Toutes les marques appartiennent à leur propriétaire respectif. ©2007 DATAMAX BAR CODE PRODUCTS CORPORATION. Tous droits réservés. Datamax est une société certifiée ISO 9001.

Rev. 6/07

**DATAMAX**<sup>®</sup>  
A DOVER COMPANY