

Monarch[®]

9820[™] / 9830[™]

Solution
d'Etiquetage
Code à Barres

Simple,
Economique



PAXAR[®]

The Power of Identification[™]

Monarch®
Imprimantes d'étiquettes
Code à barres
9820™/9830™

SOLUTION D'ETIQUETAGE
SIMPLE ET ECONOMIQUE

Les imprimantes 9820™ et 9830™ constituent la réponse évidente à vos besoins en étiquetage code à barres. Elles vous apportent une qualité et une fiabilité exemplaires, la mise en route est rapide, le maniement simple... et ce, pour un faible coût global d'exploitation.



DES CHANGEMENTS
DE CONSOMMABLES RAPIDES
ET MOINS FREQUENTS POUR
UNE MEILLEURE PRODUCTIVITE

- Le pivotement du module d'impression libère totalement l'accès au passage des consommables : ni le ruban, ni les étiquettes n'ont besoin d'être glissés entre différentes pièces de l'imprimante. Le trajet des consommables est rectiligne pour minimiser les opérations d'entretien.
- La grandeur des rouleaux, 200 m d'étiquettes, 600 m de ruban, réduit considérablement les changements de consommables. La durée d'utilisation sans interruption est jusqu'à 4 fois plus importante que celle de nos concurrents.

INSTALLATION RAPIDE,
CONNECTION FACILE

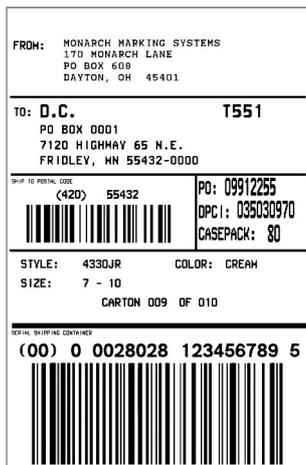
- Monarch met à disposition sur son site Web un kit de logiciels (sous Windows™) qui vous rend opérationnel en quelques minutes :
 - utilitaire pour configurer les paramètres de communication
 - logiciel de création de formats
 - utilitaire de téléchargement (formats, graphiques, etc...)
 - et de diagnostic
 - manuel de programmation sur disquette
- Ports série RS-232 et parallèle Centronics
- Serveur d'impression sur réseau pour connexion sur Ethernet, UNIX, Apple Talk, ou TCP/IP (option)
- Convertisseur de protocole Coax/TwinAx intégré ou externe (option)

QUALITE ET FIABILITE EXEMPLAIRES

- Le centrage des consommables ainsi que l'entraînement direct du ruban – et non par embrayage – améliore la qualité d'impression et évite au ruban de froisser.
- Un processeur RISC 32-bit lié à une vitesse d'impression de 152 mm/s constitue le meilleur rendement d'impression dans leur catégorie.
- Carrossées avec la même matière des pare-chocs de voiture, elles résistent aux environnements difficiles de l'industrie.

FAIBLE COUT D'EXPLOITATION

- Prix d'achat modéré. Possibilité de location pour budgéter les coûts de fonctionnement.
- La fabrication des consommables a été spécialement étudiée pour en diminuer le coût de revient. Monarch conçoit des étiquettes pour répondre aux exigences de vos applications et de leur environnement. Ensemble, nous déterminons leur taille, leur pouvoir adhésif, leur matière, leur design, et leurs couleurs.
- La tête d'impression se change par simples clips limitant ainsi les besoins d'interventions techniques.



Etiquette d'expédition
Taille réelle : 102 x 152 mm

LES "PLUS" DE L'IMPRIMANTE 9830™

- Une mémoire étendue accélère la vitesse d'imaging. En standard, la 9830™ contient 1 Mo RAM plus 256 Ko de mémoire sauvegardée par batterie pour stocker des formats d'étiquettes.
- Elle imprime en continu ou en mode ON DEMAND (étiquettes imprimées une par une, prédécollées de leur support).
- Elle contient des fontes bit-mapped, vectorielles, et téléchargeables.
- Elle gère une longueur d'étiquettes qui varie de 25 à 305 mm.



Etiquette de traçabilité colis
Taille réelle : 44 x 89 mm



Etiquette d'expédition avec un code bi-dimensionnel
Taille réelle : 102 x 152 mm



Etiquette d'identification article
Taille réelle : 38 x 28 mm

Spécifications des imprimantes 9820™/9830™

Caractéristiques Standard :

DIMENSIONS

Hauteur : 318 mm
Largeur : 305 mm
Profondeur : 330 mm
Poids : 11 kg

TETE D'IMPRESSIION

Largeur : 104 mm (812 dots)
Densité : 8 dots/mm (203DPI)

INTERFACES

- Port parallèle (Centronics)
- Port série asynchrone RS-232C
- Protocole : none, XON/XOFF, CTS, DTR
- 1200, 4800, 9600, 19200, ou 38400 bauds
- Caractères de données codés en ASCII

MEMOIRES INTERNES

Total 512 Ko : transmission, réception, imaging, formats (pour la 9820™).
1 Mo RAM plus 256 Ko de mémoire sauvegardée par batterie pour stocker des formats d'étiquettes (pour la 9830™).

POLICES DE CARACTERES

Standard, Réduit, Bold, OCR-A-Like, CG Triumvirate, CG Triumvirate Bold
Fontes bit-mapped, vectorielles, et téléchargeables (pour la 9830™)

GROSSISSEMENT DES CARACTERES

1 à 7 fois

RATIO D'IMPRESSIION NOIR/BLANC

Maximum 30% noir par inch carré

SYMBOLOGIES CODE A BARRES

- EAN-8 +2/+5
- EAN-13 +2/+5
- UPC-A +2/+5
- UPC-E +2/+5
- 2/5 Entrelacé
- Code 39 étendu
- Code Monarch
- Code 128
- Code 93
- MSI

BI-DIMENSIONNELLES

- MaxiCode
- PDF-417
- CODE 16K
- PostNet

CONSOMMABLES

Monarch recommande l'utilisation de ses consommables aussi bien thermiques que transfert thermiques. Pour les codes à barres en rotation, il est conseillé d'utiliser les consommables de type "premium". Possibilité d'étiquettes adhésives en paravent.

RUBANS

Largeur : 41/55/80/105 mm
Longueur du ruban : 600 m

ETIQUETTES

Largeur : de 19 à 108 mm
Longueur : de 12,7 à 304 mm pour la 9820™
Longueur : de 12,7 à 406 mm pour la 9830™
Longueur du rouleau : 200 m

SURFACES D'IMPRESSIION

9820™ : 102 mm x 304 mm (maximum)
9830™ : 102 mm x 406 mm (maximum)

Performances :

VITESSES D'IMPRESSIION

152 mm/s
102 mm/s
64 mm/s

Environnement :

TEMPERATURE

Utilisation transfert thermique : 4° à 35° C
Utilisation thermique direct : 4° à 40° C
Stockage : -10° à 49° C

HUMIDITE

Utilisation et stockage : 5% à 90% sans condensation

Options :

- Convertisseur de protocole intégré Coax/TwinAx
- Serveur d'impression sur réseau pour connexion Ethernet, Apple Talk, IPX, NetBios/NetBEUI, et TCP/IP
- Fontes internationales

DES SERVICES PERFORMANTS :

Un service commercial à proximité pour un conseil personnalisé.

Un service technique rapide pour des interventions efficaces.

Un service clients à disposition pour toute commande par fax et par téléphone.

Tous les composants électroniques sont garantis 3 mois.

Monarch Marking Systems se réserve le droit de changer ces spécifications sans préavis.



Monarch®

PAXAR®

The Power of Identification™

GOMARO S.A.

z.i. La Rosaire 5
CH 1123 Aclens
Suisse - Schweiz - Switzerland
Tél. : 021 869 97 70
Fax : 021 869 96 02
Site Web : <http://www.gomaro.ch>
e-mail : gomaro@bluewin.ch