

# MODULES D'IMPRESSION ET DE DISTRIBUTION

Modules d'impression Industriels OEM à intégrer aux solutions d'impression pose.

## DES MODULES PERFORMANTS POUR L'IMPRESSION ET LA DISTRIBUTION

En tant que société d'ingénierie ou intégrateur système, vous savez que vos clients attendent des solutions d'étiquetage complètes et adaptées à leurs besoins. Les Modules d'Impression et de Distribution (DPM) et les Modules d'Impression (PEM) permettent une impression et un étiquetage fiables, notamment pour les industries chimique, pharmaceutique ou de l'agro-alimentaire, et s'intègrent facilement à la plupart des chaînes de production.

**DPM** – Il permet l'étiquetage de presque tous les produits avec une précision à la seconde et peut traiter des données différentes d'une étiquette à l'autre. Il garantit une identification des produits sans erreur pour des applications dans l'industrie logistique, pour l'expédition d'emballages individuels ou l'identification de pièces individuelles.

- Une Solution d'Impression et de Distribution Polyvalente
  - Matériel robuste et haute performance
  - Permet l'impression et la distribution d'une large gamme d'étiquettes
- Impression et Distribution rapides en mode 1:1
  - Vitesse maximum d'impression de 400 mm par seconde (24 m/min)\* et résolution de 300 dpi
  - Lorsqu'une étiquette est imprimée et distribuée, le DPM prépare déjà les données pour l'étiquette suivante.
- Une Solution Économique
  - Plus de temps disponible avec des rouleaux de ruban de 1 000 m
  - La fonction économiseur de ruban réduit les coûts de consommables

**PEM** – Grâce à sa très grande vitesse d'impression, il convient pour l'identification de produits en mouvement à des vitesses de convoyeur élevées et variables.

- Impression par lots efficace
  - Les étiquettes imprimées sont transférées dans une boucle pour être traitées par une machine d'étiquetage ou une rembobineuse
  - Solution idéale pour l'étiquetage de différents produits avec une vitesse de distribution élevée

- Une Solution d'Étiquetage qui s'adapte à votre chaîne de production
  - Solution adaptable à la vitesse des chaînes de production dans de nombreuses industries
  - Des produits à l'arrêt peuvent être étiquetés avec les mêmes informations durant un laps de temps spécifique
  - Solution idéale pour l'agro-alimentaire ou l'industrie pharmaceutique, ainsi que pour toutes les applications où la vitesse d'impression est indépendante du processus de distribution
- Une solution économique
  - Plus de temps disponible avec des rouleaux de ruban de 1 000 m
  - La fonction économiseur de ruban réduit les coûts de consommables

## PLUS D'INFORMATIONS

Pour en savoir plus veuillez contacter votre représentant NOVEXX Solutions ou visiter notre site Internet [www.novexx.com](http://www.novexx.com).



# MODULES D'IMPRESSION ET DE DISTRIBUTION

## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNOLOGIE D'IMPRESSION

Transfert thermique/thermique direct

### TÊTE D'IMPRESSION

300 dpi ; tête d'impression Near Edge

### VITESSE D'IMPRESSION

4 po/5 po : 50 mm - 400 mm  
6 po : 50 mm - 300 mm

### LARGEUR D'IMPRESSION

4 po : 106 mm  
5 po : 127 mm  
6 po : 160 mm

### MATÉRIAUX

Tous les matériaux habituels transformés d'étiquettes auto-adhésives, avec film de protection ou en rouleaux. Convient pour l'impression par transfert thermique ou transfert thermique direct.

### LARGEUR DU MATÉRIAU (Y COMPRIS PAPIER PROTECTEUR)

4 po/5 po : 16 mm - 136 mm  
6 po : 16 mm - 190 mm

### LONGUEUR D'ÉTIQUETTE

10 - 1 000 mm

### LARGEUR DE RUBAN

Le ruban doit recouvrir quelques millimètres du matériau de l'étiquette

### LONGUEUR DE RUBAN

Jusqu'à 1 000 m ; diamètre max. de rouleau : 110 mm

### FONCTION D'ÉCONOMISEUR DE RUBAN

Standard

### INTERFACES DE DONNÉES

Série RS232 (en option RS422/485), 2x USB-A (hôte), dispositif USB-B, Ethernet 10/100 Base-T, Centronics, WLAN (par carte Compact Flash)

### INTERFACES DE SIGNAUX

Interface USI entrée/sortie (5 V ou 24 V) ; 4 entrées/7 sorties, interface Sub-D15 (émettant un signal similaire à celui de l'interface USI), interface de l'applicateur (en option pour DPM)

### EMPLACEMENTS POUR CARTES

Carte SD, carte Compact Flash

### HORLOGE EN TEMPS RÉEL

Standard

### POLICES

Multiplis polices, y compris OCR-A et OCR-B, 3 polices vectorielles, polices TrueType prises en charge ; évolutif dans le sens X/Y jusqu'à un facteur 16, rotation des jeux de caractères internes, codes-barres, lignes et graphiques de 0, 90, 180, 270 ° pour les polices de taille fixe, 0 °-359,9 ° pour les polices vectorielles, polices TrueType rotatives à l'infini.

### CODE-BARRES

Unidimensionnel : EAN 8 et EAN 13 avec Addon à 2 et 5 chiffres ; UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 Ratio 3 sur 1 et Ratio 2,5 sur 1 ; Code ITF, Codabar, Code 128, Code 2/5, Code 2/5 1, Code 2/5 5, Code 2/5 entrelacé Ratio 1 sur 3 ; Code 2/5 Matrix Ratio 1 sur 2,5 ; Code 2/5 Matrix Ratio 1 sur 3 ; Code MSI, Code EAN 128 ; Postcode (Codes Guides et Identification), UPS Code 128, Code 128 Pharmacie ; tous les codes-barres sont disponibles en 30 largeurs et ajustables en hauteur ; Bidimensionnel : Data Matrix Code, Maxi Code, PDF 417, Codablock F, Code 49, QR Matrix Code ;

codes-barres GS1 et UCC symboles composites

### FORMATS GRAPHIQUES

Logos BMP, PCX, JPG, TIF, GIF, Easy Plug

### ÉMULATIONS

Facile à brancher, canal d'impression, Hex Dump, MLI

### IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE (RFID)

UHF (DPM uniquement)

### AFFICHAGE

Panneau de contrôle cinq touches avec affichage graphique lumineux ; 128 x 32 points avec deux lignes de 16 caractères

### MÉMOIRE

RAM 64 Mo

### ALIMENTATION

100 - 240 V (CA) / 60 - 50 Hz

### ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement : 5 - 35 °C  
humidité : 45 - 75 % sans condensation

### PROTECTION IP

IP 21

### CERTIFICATIONS

CE, GS, TUV, NRTL (US/CA), GOST, FCC

### OPTIONS

Fixations adaptées à différents bords de distribution (DPM) ; module lecture/écriture UHF RFID (DPM) ; deuxième interface RS232 ; affichage à distance ; interface de l'applicateur (DPM)

### Novexx Solutions S.A.S. FRANCE

18 rue de l'Estérel  
CP 90559  
94643 Rungis Cedex  
Tél. 0825 826 152  
printer.france@novexx.com

### Novexx Solutions GmbH DEUTSCHLAND

Tel. +49 (0)8165 925 299  
info.deutschland@novexx.com

### Novexx Solutions B.V. NEDERLAND

Tel. +31 (0)30 760 90 10  
info.nederland@novexx.com

### Novexx Solutions B.V. BELGIE

Tel. +32 (0)2 377 8002  
info.belgie@novexx.com

### Novexx Etiketleme Sistemleri Tic. A.Ş. TÜRKIYE

Tel. +90 216 564 81 81  
info.turkiye@novexx.com

### Novexx Solutions GmbH ITALIA

Tel. +39 0331 1855511  
info.italia@novexx.com

### Novexx Solutions GmbH FILIAL SVERIGE

Tel. +46 (0)31 68 30 40  
info.sverige@novexx.com

### manroland India Pvt. Ltd. INDIA

Tel. +91 (11) 47002900  
info.india@novexx.com

### Novexx Solutions USA

Phone: +1-610-473-0751  
Phone: +1-703-347-9513  
info.usa@novexx.com

### Novexx Solutions ASIA

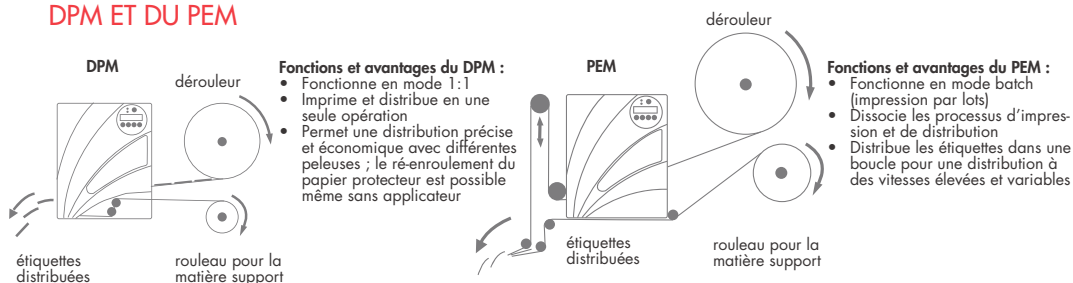
Tel. +86 (021) 2215 7665  
info.asia@novexx.com

### Novexx Solutions GmbH POLSKA

Tel. +48 (0)605957108  
info.polska@novexx.com

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

## COMPARAISON DES FONCTIONS ET AVANTAGES DU DPM ET DU PEM



Les renseignements contenus dans ce document sont considérées comme fiables, mais NOVEXX Solutions n'accepte aucune responsabilité quant à la précision ou l'exactitude des données. Ce produit, comme tous les autres, doit être minutieusement testé par le client/utilisateur dans des conditions d'utilisation finale afin de s'assurer que le produit répond à ses besoins particuliers. Les résultats indépendants peuvent varier. La responsabilité de NOVEXX Solutions est limitée à la valeur de remplacement des produits défectueux. En aucun cas, NOVEXX Solutions ne saurait être tenu responsable de dommages consécutifs, indirects ou accidentels. Les produits, les informations et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans notification préalable.

NOVEXX Solutions et le logo sont des marques de commerce enregistrées de NOVEXX Solutions Corp. Les marques de commerce de tiers ou les dénominations commerciales utilisées appartiennent à leur(s) propriétaire(s) respectif(s).

© 2015 NOVEXX Solutions, Tous droits réservés.