IMPRIMANTE TRANSFERT THERMIQUE ET THERMIQUE DIRECT

EasyCoderTM 601XP

Avantages

- Rapidité
 d'impression:
 première imprimante
 industrielle 6" qui
 offre une vitesse
 d'impression de
 228,6 mm/s avec
 une résolution de
 300 dpi.
- Qualité d'impression excellente, de part les systèmes intégrés ESS et AWS.
- Grande robustesse: imprimante dédiée à l'impression en continu d'étiquettes type A5, dans les environnements industriels.
- Intelligente: langage de programmation FingerPrint intégré en standard.
- Universelle:

 Nombreuses fontes

 UNICODE en
 standard, fontes
 non latines en
 option.



Quand vos applications nécessitent l'impression de format A5, avec de hautes performances d'impression l'EasyCoder 601 XP vous apporte la solution.

Son exceptionnelle qualité d'impression à 228,6 mm/s fait de la 601 XP l'outil idéal pour les applications qui nécessitent l'impression d'étiquettes larges en grande quantité ou en édition instantanée.

Le concept ESS, "Easy-Set System", en combinaison avec l'interface "Wand" de l'imprimante vous offre une configuration rapide des différents supports papier ou ruban utilisés, par simple lecture de codes à barres. Le mécanisme breveté Anti Wrinkling System, évite le plissage du ruban quelque soit la vitesse d'édition. Ensemble ils vous permettent d'obtenir une qualité d'impression parfaite.

Comme toutes les imprimantes Intermec, l'EasyCoder 601 XP est très robuste. Son châssis en acier et ses carters métalliques vous garantiront un fonctionnement optimal même dans les environnements industriels les plus rudes. L'imprimante EasyCoder 601 XP s'intègre facilement dans vos applications d'éditions existantes, grâce à son langage de programmation le FingerPrint. Disponible en standard sur la 601 XP, l'imprimante peut être programmée pour interpréter et traduire des caractères de contrôle destinés à d'autres imprimantes afin d'imprimer l'étiquette souhaitée.

Avec les fontes vectorielles UNICODE, l'impression des caractères latins en standard, et non latins en option (tels que cyrilliques, arabes, hébreux, chinois...) sont désormais disponibles.

Elle dispose d'un chemin de papier ouvert, ce qui apporte une vitesse de changement du papier et du ruban sans pareil. Son système breveté de maintien de la tête d'impression par aimantation, permet à un utilisateur de la remplacer sans outils, ni réglages.

L'imprimante EasyCoder 601 XP vous apportera une productivité et une fiabilité sans égal dans vos éditions grand formats.



EasyCoderTM 601XP

Généralités

Imprimante transfert thermique et thermique direct pour l'impression d'étiquettes auto- adhésives, tickets, cartonnettes.

En option pré-décollage d'étiquettes avec ré-enroulage du support siliconé.

Caractéristiques générales

• Longueur: 482 mm. • Hauteur: 239 mm. • Largeur: 335 mm. • Poids: 15 kg.

Caractéristiques d'impression

• Largeur d'impression : 165,3 mm max.

• Vitesse d'impression : Vitesse variable de 100 à 225 mm/s.

A 300 mm/s équivalent à 30 ppm au format A4, en 300 dpi.

• Orientation de l'impression : Impression de textes, codes à barres, et images dans les 4 orientations.

• **Résolution de l'impression :** 300 dpi (12 points par mm).

Caractéristiques papier

• Qualité Papier :

Papier standard pour l'impression avec ruban transfert ou papier thermique.

• Approvisionnement papier :

En standard : en bobine. En option : en paravent.

• Sortie Papier :

En standard : en défilement frontal (Tear-off).

En option : en décollage automatique (Peel-off).

- **Détection étiquette :** échenillage, trou, marque noire, sans.
- Diamètre du mandrin bobine papier : 38-40 mm et 76 mm.
- \bullet Diamètre max. bobine papier : $205~\mathrm{mm}.$
- Largeur papier : 168 mm max.
- Longueur étiquette : 300 mm max. avec la capacité mémoire DRAM standard.

Caractéristiques ruban

• Longueur ruban : 450 m max. • Types de ruban : Cire (GP),

cire/résine (HP), résine (HR).

Paramétrage papier et ruban

EasySet System avec l'interface "Wand" pour une configuration rapide, par lecture de codes à barres, des différents supports papier ou ruban.

Logiciels

• Langage de programmation intégrés : FingerPrint , Direct Protocol.

• **Pilotes d'imprimantes :** Drivers pour Windows 3.11, 95, 98 et NT.

Codes à barres

37 symbologies de codes à barres, incluant la plupart des codes 2D empilables ou matriciels.

Fontes de caractères

Fontes TrueDoc et TrueType. Toutes les fontes sont vectorielles. Cache de caractères pour une performance maximale.

L'imprimante inclut en standard 15 fontes latines vectorielles UNICODE. Les fontes non latines pour les pays de l'Europe de l'Est, du moyen orient et de l'Asie (fontes 2 bytes) sont disponibles en option.

Environnement

• Température d'utilisation :

De $+5^{\circ}$ à $+40^{\circ}$ C (de $+40^{\circ}$ à $+104^{\circ}$ F).

• **Humidité**: 20 – 80 % sans condensation.

Alimentation

• Power Factor Correction :

Le système de régulation automatique de tension, PFC, permet de basculer en 115 V ou 230 VAC ,45 ou 65 Hz automatiquement en fonction de la tension d'entrée.

• Plage de tension :

90 – 264 VAC.Régulation PFC.

Mémoire / Processeur

• Microprocesseur :

Processeur RISC Mips 32 bits pour une rapidité d'exécution exceptionnelle.

- Mémoire standard :
- 2 Mo Flash / 4 Mo DRAM.
- Mémoire maximale (en option) :
- 6 Mo Flash / 8 Mo DRAM.
- Emplacement carte PCMCIA :

1 en standard, accepte 8 Mo PC-CARD max.

Interfaces

• En standard :

Interface RS232C: 300 – 38400 Bauds. Interface Centronics haute rapidité.

• En option: Carte industrielle (relais, entrées / sorties, DIDO). RS 232, RS 422.

Protocole de communication

XON/XOFF, ENQ/ACK, DTR, RTS /CTS.

Afficheurs et indicateurs

- **Afficheur :** LCD rétro éclairé de 2 lignes de 16 caractères.
- Indicateur : 3 Leds de signalisations.

Clavier

Clavier à membrane comprenant des touches numériques (de 0 à 9) et 13 touches de fonctions.

Horloge temps réel

En standard.

AWS

AWS: Système breveté (Anti Wrinkle System) pour éviter le plissement du ruban de transfert, quelque soit la vitesse d'impression.

Agréments

CE (EN55022 Class B), FCC Class A, UL, CSA, C-Tick.

Options

Pré-décollage de l'étiquette avec ré-enroulement interne du support siliconé "REW" - Cellule de préhension d'étiquette "LTS" - Cellule de contrôle de la quantité ruban - Cutter - Guides pour papier en paravent (guides Fan-Fold) - Cartes mémoire PCMCIA - Mémoire DRAM SIMM et FLASH SIMM - Fontes de caractères non latines - Crayon optique pour système EasySet - Clavier externe alphanumérique RS 232C - Carte interface industrielle - Clé électronique pour protection des programmes FingerPrint.







Intermec Technologies SA • Immeuble Newton • 23, Avenue de l'Europe • 78402 Chatou cedex

Téléphone +33(0)1 30 15 25 35 • Hot Line +33(0)1 30 15 25 83 • Télécopie +33(0)1 34 80 14 33

Internet • www.intermec.com

E-mail • intermec.france@intermec.com

