

PF8

Imprimantes EasyCoder®



- Imprimantes de bureau de petite taille pour des applications dans un espace restreint
- Concept Connect & Print pour une configuration aisée, avec rien d'autre à acheter
- Conception unique pour un chargement aisé
- Haut débit avec des vitesses d'impression pouvant atteindre 10 cm (4 pouces) par seconde
- Résolution d'impression 203 ou 300 dpi

Les imprimantes EasyCoder® PF8 sont disponibles en version thermique directe (PF8d) et à transfert thermique (PF8t). Leurs dimensions compactes, leur robustesse et leur fonctionnement silencieux en font les outils idéaux pour toute une série d'applications de vente au détail, de bureautique, de services et de santé.

L'utilisateur inexpérimenté ou surchargé de travail appréciera le concept Connect & Print d'Intermec, proposé en standard aussi bien sur la PF8d que sur la PF8t, et qui fait de la configuration et de l'impression un vrai jeu d'enfant. Ce concept implique la livraison d'une solution complète pour un prix réduit, englobant bien sûr l'imprimante PF8, mais aussi les logiciels, les pilotes, les câbles et des échantillons d'étiquettes.

Qui plus est, les imprimantes sont livrées avec LabelShop® START (le logiciel de conception d'étiquettes d'Intermec) et le pilote Windows™ InterDriver™. L'utilisateur peut ainsi imprimer aisément des étiquettes de codes à barres à partir d'applications Windows, notamment Microsoft® Office™ et d'autres programmes très courants.

La conception à double coque inédite de la PF8d et de la PF8t facilite le chargement des consommables avec la méthode simple de remplacement au pied levé. Le changement des étiquettes et rubans s'effectue en un temps record.

La PF8d bénéficie d'un encombrement plus réduit que celui de toutes les autres imprimantes fixes d'Intermec et est donc parfaitement adaptée aux applications dans un espace restreint et qui requièrent moins de 1 000 étiquettes par jour. L'imprimante thermique directe offre des codes à barres propres et nets sur des étiquettes, tags et tickets. L'horloge en temps réel, qui est une fonctionnalité standard sur ce modèle, permet l'horodatage des supports lors de leur impression.

Légèrement plus grande que la PF8d, l'imprimante à transfert thermique PF8t accepte des rouleaux de ruban de très grande taille (274 m) pour une imprimante de sa catégorie. C'en est donc fini des changements fréquents de ruban et du temps d'indisponibilité qui en résulte. La PF8t accepte également une carte CompactFlash afin d'augmenter sa mémoire d'1 Go.

Tant la PF8d que la PF8t prennent en charge des dizaines de symbologies de codes à barres 1D et de nombreuses symbologies 2D, notamment DataMatrix et QR Code.

Combiné avec les interfaces série RS-232, USB 2.0 et parallèle, le processeur 32 bits standard propose certains des temps d'imagerie et des connexions d'impression les plus rapides. Le firmware peut être facilement mis à niveau via les interfaces ou en utilisant la cartouche mémoire Flash.

Les imprimantes EasyCoder PF8 bénéficient également de caractéristiques standard telles que la résolution 203 dpi, les polices asiatiques et le capteur pour marque noire. Fonctionnalités disponibles en option :

PF8t Horloge en temps réel (RTC) 300 dpi	PF8d et PF8t Ethernet Cutter électronique Module de prédécollage avec cellule de préhension d'étiquettes
---	--

Les imprimantes EasyCoder PF8 sont compatibles avec les imprimantes qui prennent en charge Esim ou les langage de programmation EPL (91, 7422 et C4/PC4) et constituent une solution de remplacement directe pour ces imprimantes existantes.

Description

La PF8d et la PF8t sont des imprimantes thermiques directes et à transfert thermique de très petite taille destinées à l'impression d'étiquettes autocollantes, non adhésives ou encore sur ruban papier continu.

Caractéristiques par modèle

Caractéristiques	Imprimante thermique directe PF8d	Imprimante à transfert thermique PF8t
Longueur	218 mm	285 mm
Hauteur	116 mm	172 mm
Largeur	168 mm	226 mm
Poids	2 kg	2,5 kg
Résolution d'impression	203 dpi	203 dpi standard ; 300 dpi en option
Horloge en temps réel	Oui	Pas en standard ; option à installer sur site
Emplacement CompactFlash	Non	Oui

Caractéristiques d'impression

Largeur d'étiquette maximale: 118 mm

Longueur d'étiquette maximale:

Standard : 203 dpi - 1727 mm
300 dpi - 900 mm

Sens : Impression de texte, de codes à barres et de graphiques dans les quatre sens

Résolution d'impression: 8 points/mm (203 dpi) ou 12 points/mm (300 dpi)

Largeur d'impression:

203 dpi - max. 104 mm
300 dpi - max. 106 mm

Vitesse d'impression:

Sélectionnable, jusqu'à 101,6 mm/s pour 203 dpi
50,8 mm/s pour 300 dpi

Caractéristiques du support

Rouleau d'étiquettes -

Diamètre maximum: 127 mm

Diamètre du mandrin:

Min. 25,4 mm
Max. 38,1 mm

Largeur du papier:

Max. 118 mm
Min. 25,4 mm

Longueur d'étiquette: Min. 12 mm

Étiquettes: Grand choix d'étiquettes disponibles en stock et personnalisables

Rouleau ruban transfert -

Longueur maximale: 274,32 m

Rubans: Utilisation uniquement de rubans de transfert d'Intermec (cire, cire/résine et résine) avec un diamètre de mandrin de 26 mm et des encoches.

Cire et cire/résine: Largeurs de 59,6, 78,7 et 104 mm

Résine: Largeurs de 53,3 et 104 mm

Connect & Print™

Il s'agit du programme d'Intermec qui propose « une solution ultracomplète dans la boîte ». L'imprimante est accompagnée de tous les éléments suivants : logiciels, pilotes, câbles, étiquettes, un guide de démarrage rapide des plus utiles pour faciliter la mise en route et un CD PrinterCompanion comprenant un programme de conception d'étiquettes, le pilote Windows™ et de la documentation.

Logiciels

- ESIm Config Tool - outil de téléchargement de polices et firmwares
- Logiciel de conception d'étiquettes LabelShop® START d'Intermec
- InterDriver™ pour Microsoft™ Windows™ avec prise en charge de Windows 2000, XP et NT 4.0

Caractères/polices

Cinq polices résidentes alphanumériques ; qui peuvent être augmentées de 8 fois horizontalement et de 9 fois verticalement. Quatre polices à deux octets, notamment le coréen, le japonais, le chinois GB2312 et le chinois BIG-5. L'impression de graphiques et symboles ainsi que le téléchargement de polices supplémentaires sont également possibles.

Symbologies de codes à barres

Toutes les principales symbologies de codes à barres 1D sont disponibles, ainsi que cinq codes 2D : MaxiCode, PDF417, DataMatrix, QR-Code, et Composite Code EAN/ECC pour EAN/UCC 128 avec CC-C.

Conditions ambiantes

5 °C à 40 °C

Humidité

10 à 90 % HR (sans condensation)

Alimentation

Alimentation séparée -

Entrée: 100-240 V CA/50-60 Hz, 1,9 A

Sortie: 24 VCC, 3,0 A

Mémoire

Standard : 4 Mo Flash

8 Mo DRAM

En option : 1 Go CompactFlash (PF8t)

Interface

Standard: RS-232C, USB 2.0 et Centronics

Protocoles

XON/XOFF, RTS/CTS

Commandes

Un témoin lumineux DEL multicolore et une touche d'impression/alimentation

Conformité

CE, FCC Classe A, cULus, UL, GS,TUVGS, CCC, C-TICK, BSMI

Options

Câble de communication série, câble de scanner RS-232, horloge en temps réel, module de prédécollage, cutter électronique, adaptateur Ethernet externe EasyLAN 100e, 300 dpi.

Amérique du Nord (NA) & Siège social

6001 36th Avenue West
Everett, Washington 98203
Tél: (425) 348-2600
Fax: (425) 355-9551

Intermec France

23 ave de l'Europe, Le Newton
78402 CHATOU Cedex
FRANCE
Tél: 00 800 4488 8844
Fax: +33 1 34 80 14 33
Email: info@intermec.com
Web: www.intermec.fr

Office Amérique du Sud et Mexique

Newport Beach, California
Tél: (949) 955-0785
Fax: (949) 756-8782

Office EMEA (Europe/ Moyen-Orient et Afrique)

Reading, United Kingdom
Tél: +44 118 923 0800
Fax: +44 118 923 0801

Office Asie-Pacifique

Singapore
Tél: +65 6303 2100
Fax: +65 6303 2199

Internet

www.intermec.com
Worldwide Locations:
www.intermec.com/locations

Service Commercial

Tél numéro gratuit NA: +1 (800) 934-3163
Téléphone NA: +1 (425) 348-2726
Tél numéro gratuit ROW (dont Europe et France): 00 800 4488 8844
Téléphone ROW (Reste du monde): +44 134 435 0296

Ventes OEM

Tél: +1 (425) 348-2762

Media Sales (NA)

Tél: +1 (513) 874-5882

Service et assistance (NA)

(800) 755-5505
(numéro gratuit pour l'Amérique du Nord)
Tél: +1 (425) 356-1799

Copyright © 2007 Intermec Technologies Corporation. Tous droits réservés. Intermec est une marque déposée d'Intermec Technologies Corporation. Toutes les autres marques déposées citées sont les propriétés de leur société propriétaire. Imprimé en France. 611834-C 09/07

Dans un souci d'une amélioration constante de ses produits, Intermec Technologies Corporation se réserve le droit de modifier les spécifications de ceux-ci sans préavis. Veuillez contacter votre revendeur ou contact Intermec, pour toute demande complémentaire.

