

PF8

Drucker der Serie EasyCoder®



- **Kompakte Desktop-Drucker für Anwendungen, bei denen wenig Platz zur Verfügung steht**
- **Connect & Print – einfache Einrichtung, keine zusätzlichen Anschaffungen**
- **Kinderleichtes Nachladen von Etiketten dank einmaligem Design**
- **Hoher Durchsatz bei Druckgeschwindigkeiten von bis zu zehn Zentimetern pro Sekunde**
- **Druckauflösung von 203 oder 300 dpi**

Die EasyCoder® PF8-Drucker sind in Direktthermo- (PF8d) oder Thermotransfer-Versionen (PF8t) erhältlich und zeichnen sich durch ihre kompakte Größe, ihre Robustheit und ihren geräuschlosen Betrieb aus. Sie sind ideal für eine Vielzahl von Anwendungen im Einzelhandel, im Büro, in der Dienstleistungsbranche oder im Gesundheitswesen.

Der unerfahrene oder gestresste Benutzer wird das Connect & Print-Konzept von Intermec, ein Standardleistungsmerkmal des PF8d und PF8t, ganz besonders zu schätzen wissen, da es die Einrichtung und den Druck stark vereinfacht und beschleunigt. Connect & Print bedeutet, dass die gesamte Software, alle Treiber, Kabel und Musteretiketten im Lieferumfang des PF8 enthalten sind – zu einem günstigen Preis.

Ferner werden die Drucker mit LabelShop® START, der Etikettendesign-Software von Intermec, und InterDriver™ Windows™-Treiber ausgeliefert. Somit kann der Benutzer auf einfache Weise Barcode-Etiketten aus Windows-Anwendungen, z. B. aus Microsoft® Office™, und anderen gängigen Programmen drucken.

Die einmalige Doppel-Klappschalenbauweise des PF8d und des PF8t macht das Einlegen von Druckmedien zum Kinderspiel. Etiketten- und Farbbandwechsel können im Handumdrehen erledigt werden.

Mit der geringsten Stellfläche aller Intermec-Desktopdrucker ist der PF8d ideal für den Einsatz an Orten, an denen nur wenig Platz zur Verfügung steht, und für Anwendungen, bei denen weniger als 1000 Etiketten pro Tag gedruckt werden. Der Direktthermodrucker liefert saubere, gestochen scharfe Barcodes auf Tags, Tickets und Etiketten. Eine Echtzeituhr, die standardmäßig zum Lieferumfang dieses Modells gehört, ermöglicht, die Druckmedien während des Drucks mit einem Zeitstempel zu versehen.

Der Thermotransferdrucker PF8t ist etwas größer als der PF8d und unterstützt für einen Drucker seiner Klasse sehr große Farbbandrollen (27,432 cm). Da das Farbband weniger häufig gewechselt werden muss, fallen auch weniger Ausfallzeiten an. Außerdem unterstützt der PF8t eine Compact Flash-Karte, die seinen Speicher um 1 GB erweitert.

Der PF8d und der PF8t unterstützen Dutzende von 1D- und viele gängige 2D-Symbologien, z. B. DataMatrix und QR Code.

Der Standard-32-Bit-Prozessor ermöglicht zusammen mit der seriellen RS-232-, der USB V2.0- und der parallelen Schnittstelle sehr schnelle Druckerverbindungen. Firmware-Upgrades sind dank der Schnittstellenverbindung denkbar einfach und können auch mithilfe der Flash-Speicherpatrone durchgeführt werden.

Zum Lieferumfang der EasyCoder PF8-Drucker gehören ferner Standardfunktionen wie 203 dpi, asiatische Schriften und ein Black Mark-Sensor. Optionale Leistungsmerkmale sind u. a.:

PF8t Echtzeituhr 300 dpi	PF8d und PF8t Ethernet Cutter Self-Strip- Vorrichtung mit Label-Taken-Sensor
---------------------------------------	--

Die EasyCoder PF8-Drucker sind mit Druckern kompatibel, die die Programmiersprachen Esim oder EPL (91, 7422 und C4/PC4) unterstützen. Sie sind die perfekten Nachfolger dieser älteren Drucker.

Physikalische Beschreibung

Der PF8d und der PF8t sind äußerst kompakte Direktthermo- bzw. Thermotransferdrucker für selbstklebende Etiketten, nicht klebende Tags oder Endlos-Papierstreifen.

Technische Daten nach Modell

Spezifikation	Direktthermodrucker	Thermotransferdrucker
	PF8d	PF8t
Länge	218 mm	285 mm
Höhe	116 mm	172 mm
Breite	168 mm	226 mm
Gewicht	2,0 kg	2,5 kg
Druckauflösung	203 dpi	Standard: 203 dpi, optional: 300 dpi
Echtzeituhr	Ja	Nicht standardmäßig inbegriffen, kann vor Ort installiert werden
Compact Flash- Steckplatz	Nein	Ja

Druckspezifikationen

Maximale Etikettenbreite: 118 mm
Maximale Etikettenlänge:
Standard: 203 dpi – 1727 mm
 300 dpi – 900 mm
Druckausrichtung: Druckt Text, Barcodes und Grafiken in allen vier Richtungen
Druckauflösung: 8 Punkte/mm (203 dpi), 12 Punkte/mm (300 dpi)
Druckbreite: 203 dpi – max. 104 mm
 300 dpi – max. 106 mm
Druckgeschwindigkeit:
 Max. 4 ips (101,6 mm) für 203 dpi einstellbar
 2 ips (50,8 mm) für 300 dpi

Medienspezifikationen

Etikettenrollen –
max. Durchmesser: 127 mm
Kerndurchmesser: Min. 25,4 mm
 Max. 38,1 mm
Papierbreite: Max. 118 mm
 Min. 25,4 mm
Etikettenlänge: Min. 12 mm
Etiketten: Eine große Auswahl von Lageretiketten und Etiketten mit benutzerdefinierter Größe ist verfügbar.

Farbbandrolle –

max. Länge: 27,432 cm
Farbbänder
 Verwenden Sie ausschließlich Transferfarbbänder von Intermec (Wachs, Wachs/Harz und Harz) mit einem Kerninnendurchmesser von 26 mm und Führungsnuten. Wachs und Wachs/Harz in Breiten von 59,6, 78,7 und 104 mm
Harz: In Breiten von 53,3 und 104 mm

Connect & Print™

Das Programm von Intermec, das alles in einem Paket bietet. Zum Lieferumfang des Druckers gehören: Software, Treiber, Kabel, Etiketten, eine handliche Kurzübersicht, die die ersten Schritte erleichtert, und eine PrinterCompanion-CD mit einem Etikettendesignprogramm, Windows™-Treiber und Dokumentation.

Software

- Esim-Konfigurationstool – Font & Firmware-Downloadtool
- Etikettendesign-Software LabelShop® START von Intermec
- InterDriver™ für Microsoft™ Windows™ unterstützt: Windows 2000, XP und NT 4.0

Zeichen/Schriften

Fünf residente alphanumerische Schriften, 8-fach horizontal und 9-fach vertikal erweiterbar. Vier Doppelbyte-Schriften, darunter Koreanisch, Japanisch, Chinesisch GB2312 und Chinesisch BIG-5. Drucken von Grafiken und Symbolen und Download zusätzlicher Schriften ebenfalls möglich.

Barcode-Symbologien

Alle wichtigen 1D-Barcode-Symbologien sowie fünf 2D-Codes sind verfügbar: MaxiCode, PDF417, DataMatrix, QR-Code und Composite Code EAN/ECC für EAN/UCC 128 mit CC-C.

Umgebung

+5 °C bis +40 °C

Luftfeuchte

10 – 90 % relative Feuchtigkeit, nicht kondensierend

Stromversorgung

Separate Stromversorgungseinheit –
Eingang: 100 – 240 V AC/50 – 60 Hz, 1,9 A
Ausgang: 24 V DC, 3,0 A

Speicher

Standard: 4 MB Flash
 8 MB DRAM
Optional: 1GB Compact Flash (PF8t)

Schnittstelle

Standard: RS-232C, USB V2.0 und Centronics

Protokoll

XON/XOFF, RTS/CTS

Bedienelement

Eine mehrfarbige LED-Anzeige und eine Taste zum Drucken/Zuführen

Zulassungsinformationen

CE, FCC Class A, cULus, UL, GS, TÜVGS, CCC, C-TICK, BSMI

Optionen

Serielles Kommunikationskabel, RS232-Scannerkabel, RTC-Self-Strip-Vorrichtung, Cutter-Einheit, EasyLAN 100e External Ethernet-Adapter, 300 dpi.

North America
Corporate Headquarters
 6001 36th Avenue West
 Everett, Washington 98203
 Phone: (425) 348-2600
 Fax: (425) 355-9551

Intermec Germany
 Burgunderstrasse 31
 40549 Düsseldorf
 Germany
 Phone: (+49) 21153601-0
 Fax: (+49) 2115360150
 Email: Germany.marketing@intermec.com
 Web: www.intermec.de

South America & Mexico
Headquarters Office
 Newport Beach, California
 Phone: (949) 955-0785
 Fax: (949) 756-8782

Europe/Middle East & Africa
Headquarters Office
 Reading, United Kingdom
 Phone: +44 118 923 0800
 Fax: +44 118 923 0801

Asia Pacific
Headquarters Office
 Singapore
 Phone: +65 6303 2100
 Fax: +65 6303 2199

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

Sales
 Toll Free NA: (800) 934-3163
 Toll in NA: (425) 348-2726
 Freephone ROW: 00 800 4488 8844
 Toll ROW: +44 134 435 0296

OEM Sales
 Phone: (425) 348-2762

Media Sales
 Phone: (513) 874-5882

Customer Service and Support
 Toll Free NA: (800) 755-5505
 Toll in NA: (425) 356-1799

Copyright © 2007 Intermec Technologies Corporation. All rights reserved. Intermec is a registered trademark of Intermec Technologies Corporation. All other trademarks are the property of their respective owners. Printed in the U.S.A. 611834-C 09/07

In a continuing effort to improve our products, Intermec Technologies Corporation reserves the right to change specifications and features without prior notice.

