

## Perfil do Produto



- Impressora para funções básicas de preço, acessível para aplicações industriais de médio porte
- Fabricada com metal resistente que oferece durabilidade em ambientes industriais
- Fácil instalação e configuração rápida
- Conectividade versátil com USB, Interfaces paralela e serial standard
- Resolução de impressão 203-dpi ou 300-dpi
- Capacidade total para fontes Asiáticas

### IMPRESSORA PD4 Easy Coder

Produção, Armazenagem, Recebimento, Arquivamento... A PD4 Easy Coder é uma perfeita impressora com código de barra para aplicações industriais de médio porte, com ótimo desempenho e confiabilidade a um preço justo.

A PD4 Easy Coder é caracterizada por um gabinete de metal resistente e mecânica de impressão que asseguram um bom desempenho a longo prazo em ambientes industriais de alto nível de exigência.

Capaz de abrigar um rolo de etiquetas de padrão industrial de 200-mm (8 pol.) e 450m (18.000 pol.) de fita a Easy Coder PD4 diminui consideravelmente o tempo necessário para o carregamento.

Verdadeiramente versátil, pode imprimir sobre vários meios de diferentes espessuras. A PD4 Easy Coder é equipada com um sensor de etiqueta móvel para intervalos, marcas pretas e perfurações e pode ser utilizada com Ribbon ink-in e ink-out.

A PD4 Easy Coder é bem equipada com memória flash 2MB e 2MB DRAM para processar etiquetas com formatos de armazenamento e suporte de fontes asiáticas

Outras características-padrão são USB,

portas de interface paralelas e seriais, e Relógio de Tempo Real (RTC). A PD4 Easy Coder vem com cinco fontes residentes padrão. Chinesa tradicional, chinesa simplificada, Kanji japonesa, Hangul coreana e mapas de bits adicionais de fonte Windows são disponibilizadas sem custo extra.

O design e software de impressão LabelShop® START da Intermec e o InterDriver (WindowsDrivers) São fornecidos gratuitamente com a EasyCoder PD4 para capacidade de impressão imediata, sem necessidade de software adicional.

As configurações de impressão do modelo standard 203-dpi e do modelo otimizado 300-dpi têm como característica opções de instalação como Cutter, Self-Strip (Peel-Off.), Rebobinador Interno, Teclado Independente, Adaptador Ethernet Externo e flash de memória adicional.

PD4 EasyCoder - uma impressora de valor da Intermec para aqueles que querem superar as expectativas.

### Aplicação

Etiqueta de Transferência Térmica e Térmica Direta, impressora de etiqueta e tag.

### Configurações

EasyCoder PD4, 203-dpi, com display no painel frontal  
 EasyCoder PD4, 300-dpi, com display no painel frontal  
 EasyCoder PD4, 203-dpi, com painel de três botões

### Características Físicas

**Comprimento:** 455 mm (19.9 pol.)  
**Altura:** 283 mm (11.1 pol.)  
**Largura:** 276 mm (10.8 pol.)  
**Peso:** 13 kg (28.7 lbs.)

### Especificações da Impressão

**Largura max.:** 104 mm (4.09 pol.) na 203-dpi;  
 106 mm (4.24 pol.) na 300-dpi  
**Comprimento max.:** 1270 mm (50 pol.)  
 na 203-dpi; 559 mm (22 pol.) na 300-dpi

### Velocidade da Impressão

50-150 mm/s (2-6 ips) at 203-dpi  
 50-100 mm/s (2-4 ips) at 300-dpi

### Direção da Impressão

Imprime textos suavemente, em qualquer tamanho de gráfico e código de barras em todas as direções ortogonais.

### Resolução da Impressora

8 pontos/mm (203-dpi), 11.8 pontos/mm (300-dpi)

### Etiqueta/Ticket/Tag

**Largura max.:** 118.0 mm (4.65 pol.)  
**Largura min.:** 25.0 mm (1 pol.)  
**Espessura:** 0.06-0.25 mm (2.4-9.8 mil)  
**Estilo:** Bilhetes, etiquetas ou rótulos sanfonados ou contínuos, die-cut, alimentação por rolo.  
**Diâmetro max. do rolo dos rótulos:** 213 mm (8.35 pol.)  
**Centro do rolo dos rótulos:** 38-76 mm (1.5-3 pol.)  
**Tipos de Meios:** Transferência térmica e térmica direta: alimentação por rolo, sanfonado com espaços, marca preta e contínuo.

### Fita

**Largura max. da fita:** aprox. 450 m (18.000 pol.)  
**Dimensão do núcleo do rolo da fita:** 25 mm (1 pol.)  
**Tipo de Fita:** Cera, cera / resina, resina  
**Revestimento:** Ink in / Ink out

### Interfaces

- Serial RS-232, até 38 400 kB/s
- USB 1.1
- Centronics paralela

### Protocolos

**Impressora com linguagem de comandos:** ESim  
**Protocolos de Comunicação:** XON/XOFF, DSR/DTR

### Software

**As Aplicações, Drivers e Ferramentas disponíveis na PrinterCompanion CD contêm:**

- Driver para Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP
- Intermec LabelShop® START label design e pacote da impressora
- Ferramenta de Configuração EasyCoder PD4 para instalação de fontes, imagens e atualização firmware extras.
- Ferramenta de Instalação para Fontes asiáticas

### Simbologia do Código de Barras

**1-dimensional:** Code 39, Code 93, Code 128 (subset A,B,C), UCC 128, UPC A / E (add on 2 & 5), I 2 of 5, EAN 8 / 13 (add on 2 & 5), Codabar, Post NET, EAN 128, DUN 14  
**2-dimensional:** DataMatrix, PDF417, MaxiCode, QR Code

### Conjuntos de Caracteres

5 fontes alfanuméricas residentes (incluindo OCR A & B) que podem ser expandidas 8 vezes horizontalmente e 9 vezes verticalmente. Todas as fontes tem 4 direções de rotação (0, 90, 180, 270 graus)

As fontes dupla-byte tem 8 direções de rotação (chinesa tradicional e simplificada, Kanji japonesa, Hangul coreana), fontes de mapa de Bit Windows extras são disponíveis na

PrinterCompanion CD e no website da Intermec

### Gráficos

Suporta o formato de arquivo PCX

### Memória

**Standard:** flash de memória 2MB e 2MB DRAM  
**Opcional :** flash de memória 2MB adicional \*

### Display

Gráfico de iluminação traseira LCD 128 x 64 pontos \*  
 Indicador com 3 LED

### Painel frontal

Três teclas: Carregar, pausa, cancela

### Fonte de alimentação

115/230VAC auto-switch c/PFC  
**Faixa de voltagem:** 100-240 VAC ± 10%  
**Faixa de frequência:** 45-65 Hz

### Ambiente operacional

**Temperatura:** +5°C - 40°C (+40°F - 104°F)  
**Umidade:** 30-85% RH sem condensação  
**Ruído:** 50 dB (impressora), sem ruído standby

### Regulamentação

CCC, BMSI, CE, FCC Class A, CUL

### Acessórios e opções

Cutter\*, Self-Strip\* (Peel-°), Rebobinador interno\*, memória de flash\*, teclado externo, EasyLAN 10 Cutter adaptador Ethernet externo

\* Somente para modelos de impressora com painel frontal

**North America**  
 Corporate Headquarters  
 6001 36th Avenue West  
 Everett, Washington 98203  
 tel: 425.348.2600  
 fax: 425.355.9551

Systems & Solutions  
 550 2nd Street S.E.  
 Cedar Rapids, Iowa 52401  
 tel: 319.369.3100  
 fax: 319.369.3453

Media Supplies  
 9290 Le Saint Drive  
 Fairfield, Ohio 45014  
 tel: 513.874.5882  
 fax: 513.874.8487

**Europe/  
 Middle East & Africa**  
 Headquarters  
 Sovereign House  
 Vastern Road  
 Reading RG1 8BT  
 United Kingdom  
 tel: 44.118.987.9400  
 fax: 44.118.987.9401

**Australia**  
 Level 7, 200 Pacific Highway  
 Crows Nest, NSW 2065  
 Australia  
 tel: 61.2.9492.4400  
 fax: 61.2.9954.6300

**Asia**  
 Hong Kong  
 Unit 2602  
 Convention Plaza Office  
 Tower  
 1 Harbor Road  
 Wan Chai, Hong Kong  
 SAR China  
 tel: 852.2574.9777  
 fax: 852.2574.9725

Singapore  
 25-16 International Plaza  
 10 Anson Road  
 Singapore 079903  
 tel: 65.324.8391  
 fax: 65.324.8393  
 South America & Mexico

**Latin America Headquarters**  
 17921 B Skypark Circle  
 Irvine, California 92614  
 tel: 949.442.9393  
 fax: 949.757.1687

Intermec South America Ltda.  
 Rua Samuel Morse, 120 9º andar  
 Brooklin - CEP04576-060 - São Paulo, SP  
 Brazil  
 tel: 55.11.5502.6770

Mexico  
 Tamulipas 141, Primerio Piso  
 06140 Mexico, D.F.  
 tel: 525.55.211.1919  
 fax: 525.55.211.8121

**Worldwide  
 Fax Document  
 Retrieval Service**  
 800.755.5505  
 (North America Only)  
 tel: 650.556.8447

**Internet**  
 www.intermec.com

**Sales**  
 800.347.2636  
 (toll free in N.A.)  
 tel: 425.348.2726

**Service and Support**  
 800.755.5505  
 (toll free in N.A.)  
 tel: 425.356.1799

Copyright © 2003 Intermecc Technologies Corporation. All rights reserved. Intermecc is a registered trademark of Intermecc Technologies Corporation. All other trademarks are the property of their respective owners.

P/N 611478-02A 12/03

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