

# PD42

Stampante EasyCoder®



- **Migliori prestazioni e qualità della sua categoria**
- **Robusta struttura in metallo, meccanica collaudata**
- **Design ergonomico, utilizzo estremamente facile e immediato**
- **XML in grado di supportare ambienti ERP**
- **Adatta ad ogni ambiente grazie al protocollo multilingue**
- **Supporto per font Unicode scaricati**

L'EasyCoder PD42 è una stampante affidabile e versatile adatta ad applicazioni in ambito di produzione e nei trasporti e logistica. Il telaio completamente in metallo insieme all'elettronica di stampa garantiscono robustezza ed elevate prestazioni.

L'EasyCoder PD42 è la prima stampante Intermec con un display grafico monocromatico, che consente agli utenti di impostare, configurare e regolare i parametri di stampa senza dover inviare comandi attraverso l'host e risparmiando quindi tempo. Il display e i Led forniscono indicazioni specifiche di eventuale stato "off line".

Infine, la possibilità di utilizzare qualsiasi linguaggio di stampa Intermec e di emulare altri protocolli rende EasyCoder PD42 totalmente integrabile in installazioni Intermec esistenti e adatta ad ambienti con firmware non Intermec.

Il linguaggio di programmazione Fingerprint™ permette di utilizzare la stampante EasyCoder PD42 in qualsiasi modalità operativa. Non è necessario sostituire la stampante all'aggiornamento del software - la stampante si adatterà automaticamente. L'EasyCoder PD42 garantisce possibilità di scelta e protegge il vostro investimento.

L'EasyCoder PD42 è in grado di stampare etichette particolari con dati variabili nitidi in modalità continua a una velocità di 150 mm/s. È utilizzabile con rotoli di etichette standard da 200 mm e nastri da 450 m. Ciò riduce al minimo i tempi di fermo macchina per il caricamento dei supporti.

La stampante è compatibile con una vasta gamma di tipi di carta di diversi spessori, nonché con nastri inchiostriati all'interno e all'esterno. Inoltre l'EasyCoder PD42 offre numerose funzioni Smart Printing™, normalmente disponibili solo in stampanti dalle prestazioni elevate. Con l'aggiunta di LabelShop® Pro e XMLLabel™ di Intermec, EasyCoder PD42 sarà pronta per gli ambienti di stampa XML.

Il supporto per font Unicode e l'indicatore Ready-to-Work™ Intermec sono forniti come standard e il tutto viene offerto a un prezzo competitivo. Le funzionalità di rete assumono un'importanza sempre maggiore tra le richieste dei clienti. L'EasyCoder PD42 dispone, di serie, dell'interfaccia Ethernet multicanale EasyLAN™ ad alta velocità.

La stampante è progettata per garantire facilità di accesso: il caricamento dei supporti è rapido ed agevole, e la testina di stampa può essere sostituita attrezzi particolari.

## Applicazione

Sistema di produzione di etichette, biglietti e tag con tecnica di trasferimento termico o di termica diretta

## Caratteristiche

**Lunghezza:** 453 mm

**Altezza:** 273 mm

**Larghezza:** 270 mm

**Peso:** 13 kg

## Specifiche di stampa

**Larghezza max.:** 104 mm a 203 dpi

105,7 mm a 300 dpi

**Lunghezza max.:** 1.520 mm a 203 dpi

1.028 mm a 300 dpi

## Velocità di stampa:

50-150 mm/s a 203 dpi

50-100 mm/s a 300 dpi

## Direzione di stampa

Stampa di testo semplice, codici a barre e grafica di qualsiasi dimensione nelle quattro direzioni

## Risoluzione di stampa

• 8 punti/mm (203 dpi)

• 12 punti/mm (300 dpi, opzione)

## Etichette/Biglietti/Tag

**Larghezza:** 25-118 mm, 25-114 mm

**Spessore:** 60-250 µm

**Materiale di consumo:** in rotolo, pretagliato, continuo o piegato, tag o cartellini

**Diametro max. della bobina dell'etichetta:**

213 mm, 190 mm con sistema di avvolgimento

interno (per il solo supporto siliconato)

**Diametro interno della bobina dell'etichetta:**

37,5 o 75 mm

**Supporto:** termico diretto o trasferimento termico

**Supporti:** in rotolo, piegato e continuo

## Nastro

**Lunghezza max. del nastro:** 450 m

**Diametro interno della bobina del nastro:** 25,4 mm

**Larghezza nastro:** 30-110 mm

**Direzione di avvolgimento:** inchiostro all'interno o inchiostro all'esterno

## Sensori

• Regolabile, a riflessione e trasparenza

• Sensore fine carta

• Sensore fine nastro

• Sensore presa etichetta

## Interfacce

### Standard:

• RS-232 seriale

• USB v.2.0 Full Speed

• Parallela o Ethernet EasyLAN

(in base alla configurazione)

• Dispositivo USB v.2.0 Full Speed

• Connettore host USB tipo A

### Opzionale:

• IEEE 1284 parallela o

• Ethernet EasyLAN integrata: connettore RJ-45

per 10BaseT o 100BaseTX

**Protocolli supportati:** Suite TCP/IP (TCP, UDP,

ICMP, IGMP, ecc.), LPR/LPD, FTP, BOOTP, DHCP,

HTTP, SNMP, SMTP, SNMP-MIB II (su UDP/IP),

MIB private enterprise

## Software

• Stampante Windows InterDriver™ con controlli ActiveX

• Programma per il disegno e la stampa

delle etichette LabelShop® START

• PrintSet per la configurazione della stampante

• IPNM (Intermec Printer Network Manager)

per l'amministrazione delle stampanti connesse alla rete

## Simbologie dei codici a barre

**Mono-dimensionale:** Codabar, Code 11, Code 39,

Code 39 full ASCII, Code 39 checksum, Code 93,

Code 128, Code 128 Subset A-C, DUN-14/16,

EAN-8, EAN-13, EAN-128, EAN-128 Subset A-C,

Five-Character Supplemental Code, Industrial 2

of 5, Industrial 2 of 5 checksum, Interleaved 2 of 5,

Interleaved 2 of 5 checksum, Interleaved 2 of 5 A,

Matrix 2 of 5, Postnet, Straight 2 of 5, Two-Character

Supplemental Code, UCC-128 Serial Shipping

Container Code, UPC-5 digits Add-On Code, UPC-A,

UPC-D1 to D5, UPC-E, UPC Shipping Container Code,

RSS, Planrt, Plessey

**Bi-dimensionale:** Code 16K, Code 49, Data Matrix,

MaxiCode, MSI (Plessey modificato), PDF 417,

QR Code, MicroPDF417, EAN.UCC Composite

## Set di caratteri

15 font TrueDoc™ scalabili inclusi 12 UNICOD (1 WGL4

comprendenti caratteri latini, baltici, cirillici e turchi),

1 simbolo, 1 OCR-A, 1 OCR-B. Cache di font per le

massime prestazioni. Supporto di font ATF. Font

asiatici, ebraici e arabi disponibili come opzioni

## Grafica

Supporto di formato file PCX, formato BT201 Intelhex

tradizionale e buffer per immagini ad alta velocità

## Memoria

**Standard:** 8 MB di memoria flash, 16 MB SDRAM

(uno slot Compact Flash)

**Opzionale:** fino a 1 GB di memoria CompactFlash

(tipo 1)

## Interfaccia utente

Pannello di controllo della tastiera e console LCD

Un pulsante per stampa/pausa

**Quattro indicatori LED:** alimentazione, trasferimento

dati, errore/avviso, Ready-to-Work

Display grafico monocromatico, 160 x 160 pixel

## Alimentazione

**Tensione:** 100-240 V CA +/- 10% auto-switch

**Frequenza:** 45-65 Hz

## Ambiente operativo

**Temperatura:** +5° - 40 °C

**Umidità:** 20-85% senza condensa

## Standard di conformità

FCC, UL, cUL, CE, NOM

## Accessori installabili sul campo

Sistema di avvolgimento interno, taglierina, schede

di memoria CompactFlash, interfaccia parallela,

Real-time clock

## Nord America

### Sede centrale

6001 36<sup>th</sup> Avenue West  
Everett, Washington 98203  
Tel.: (425) 348-2600  
Fax: (425) 355-9551

## Italia

Intermec Technologies srl  
Via Fosse Ardeatine 7/9  
20092 Cinisello Balsamo, MI  
Tel.: +39 02 365990 51  
Fax: +39 02 365975 40  
www.intermec.it

## Sud America e Messico

### Ufficio centrale

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

## Europa, Medio Oriente

### e Africa – Ufficio centrale

Reading, Regno Unito  
Tel.: +44 118 923 0800  
Fax: +44 118 923 0801

## Asia-Pacifico

### Ufficio centrale

Singapore  
Tel.: +65 6303 2100  
Fax: +65 6303 2199

## Internet

www.intermec.com

Sedi nel mondo:

www.intermec.com/locations

## Vendite

Numero verde per il Nord America: (800) 934-3163

Numero a pagamento per il Nord America: (425) 348-2726

Numero verde per il resto del mondo: 00 800 4488 8844

Numero a pagamento per il resto del mondo:

+44 134 435 0296

## Vendite OEM

Telefono: (425) 348-2726

## Vendite supporti

Telefono: (513) 874-5882

## Servizi globali per i clienti

Numero verde per il Nord America: (800) 755-5505

Numero a pagamento per il Nord America:

(425) 356-1799

Copyright © 2007 Intermec Technologies Corporation.

Tutti i diritti riservati. Intermec è un marchio registrato

di Intermec Technologies Corporation. Tutti gli altri marchi

sono di proprietà dei loro rispettivi detentori.

Stampato negli Stati Uniti.

611833-02B 08/07

Con l'intento di migliorare continuamente i propri prodotti, Intermec Technologies Corporation si riserva il diritto di modificare le specifiche e le caratteristiche senza preavviso.

