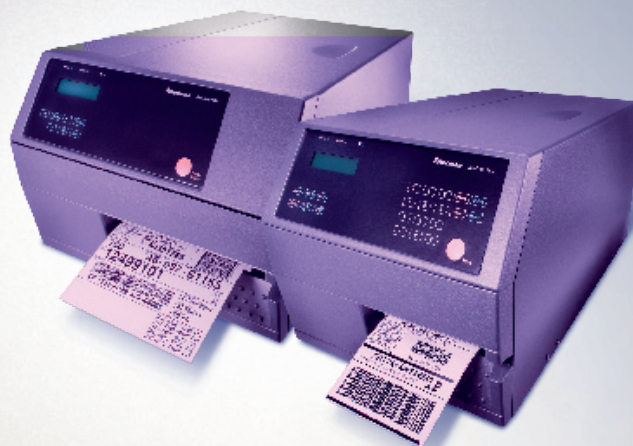


PX

Stampante EasyCoder® Serie PX



- **Prestazioni e qualità di stampa superiori** – stampa fino a 115 etichette di conformità da sei pollici al minuto
- **Struttura in metallo, affidabile e robusta**, garantisce la stampa 24 ore su 24, 7 giorni su 7 in ambienti industriali difficili
- **Protezione degli investimenti** – adattamento rapido a qualsiasi applicazione e sistema host
- **Spia IRI (Intermec Readiness Indicator) di serie** per una più semplice gestione della stampante
- **Design modulare per l'integrazione** in applicazioni di etichettatura automatizzate
- **Funzionamento autonomo** senza necessità di un computer
- **Emula e sostituisce i precedenti modelli Intermecc o stampanti della concorrenza**
- **Linguaggio di programmazione della stampante IPL (Intermec Programming Language) o Fingerprint/DP**
- **Flessibilità di connessione** per l'uso simultaneo di sette interfacce cablate e wireless
- **Testine di stampa intercambiabili** per una risoluzione di 203 o 300 dpi

Le EasyCoder Serie PX sono stampanti resistenti, con struttura in metallo, caratterizzate da elevate prestazioni e progettate per ottenere il massimo in applicazioni impegnative, 24 ore su 24, 7 giorni su 7. I modelli PX4i e PX6i hanno una larghezza di stampa massima di 4 e 6 pollici, rispettivamente, ed entrambe le versioni sono disponibili con testine di stampa con risoluzione di 203 o 300 dpi. Grazie al loro design aperto e modulare, queste stampanti sono estremamente flessibili e consentono agevolezza di manutenzione.

Le stampanti della Serie PX sono in grado di produrre istantaneamente etichette fino a 12 pollici al secondo. Ciò si rivela particolarmente utile nel caso di applicazioni di stampa di etichette su richiesta o di conformità con dati variabili che richiedono risultati immediati. La combinazione di potenti motori a micropassi controllati individualmente, alimentazione dimensionata e nuove, sofisticate testine di stampa a gestione termica garantisce sempre etichette di elevata qualità.

Progettate per l'integrazione in ambienti di produzione industriale, le stampanti della Serie PX possono essere installate praticamente in qualsiasi posizione. Il formato versatile semplifica l'utilizzo di componenti aggiuntivi quale l'applicatore di etichette automatico. È possibile utilizzare simultaneamente fino a sette interfacce cablate e wireless, conseguenti eliminazione dei limiti di connessione e compatibilità con

dispositivi aggiuntivi. Si tratta delle prime stampanti di etichette di codici a barre che integrano la spia IRI (Intermec Readiness Indicator). Parte del sistema Intermecc SmartSystem™, questa spia fornisce un segnale visivo sullo stato di funzionamento della stampante EasyCoder Serie PX. Grazie alla compatibilità con gli altri dispositivi Intermecc SmartSystem, le stampanti EasyCoder Serie PX sono in grado di comunicare con SmartSystem Console, che visualizza lo stato di funzionamento della stampante, fornisce l'accesso alla configurazione, facilita l'installazione di nuove stampanti e aiuta a identificare i consumabili da sostituire.

Queste stampanti sono progettate per funzionare in modo autonomo, eseguendo programmi definiti dall'utente, senza quindi la necessità di utilizzare computer. Sono in grado di gestire macchinari di produzione, tra cui scanner, bilance, altre stampanti e nastri trasportatori, nonché accedere a informazioni direttamente dall'host di rete. Sono interamente programmabili e possono essere modificate a seconda dell'applicazione, fornendo così funzionalità aggiuntive e protezione degli investimenti nel tempo.

Le funzionalità della stampante non sono limitate da un singolo linguaggio di programmazione. È infatti in grado di comunicare con stampanti della concorrenza o vecchi modelli Intermecc e persino di sostituirli, senza dover modificare la programmazione dell'host o il design del formato delle etichette.

Le EasyCoder Serie PX sono stampanti dalle prestazioni realmente elevate, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, dedicate agli utenti che richiedono dispositivi industriali robusti e affidabili.

Applicazione

Stampa di etichette, biglietti e tag adesivi con tecnica termica diretta (DT, Direct Thermal) e di trasferimento termico (TT, Thermal Transfer).

Modelli

EasyCoder PX4i
EasyCoder PX6i

Dimensioni

Altezza x Larghezza x Profondità:

PX4i: 482 x 238 x 275 mm

PX6i: 482 x 238 x 335 mm

Peso:

PX4i: 12,85 kg

PX6i: 14,80 kg

Specifiche di stampa

Larghezza max. di stampa:

PX4i: 112 (DT)/110 (TT) mm

PX6i: 167,4 mm

Lunghezza max. con memoria estesa:

4095 mm a 203 dpi

2775 mm a 300 dpi

Velocità di stampa

PX4i: 100 - 300 mm/s variabile

PX6i: 100 - 225 mm/s variabile

Direzione di stampa

Stampa di testo semplice, codici a barre e grafi di qualsiasi dimensioni nelle quattro direzioni.

Risoluzione di stampa

8 punti/mm (203 dpi), 11,8 punti/mm* (300 dpi)

Etichette/Biglietti/Tag

Larghezza max.: PX4i: 120 mm

PX6i: 170 mm

Larghezza min.: PX4i: 50,8 mm

PX6i: 76,2 mm

Spessore: da 60 a 250µm

Formato: etichette, biglietti e tag in rotolo, pretagliati, continui o piegati

Diametro max. della bobina dell'etichetta: 213 mm

Diametro interno della bobina dell'etichetta:

38-76 mm

Tipo di nastro: trasferimento termico

Bobina del nastro

Diametro max. della bobina del nastro:

80 mm, corrispondente a una lunghezza massima di 600 m

Diametro interno della bobina del nastro: 25 mm

Tipo di nastro: cera, cera/resina, resina

Interfacce

Standard:

- Ethernet EasyLAN 10/100BaseT interna
- RS-232, fi no a 115,2 kB/s
- USB 2.0
- Interfaccia di lettura per sistema EasySet™

Opzionale:

- Ethernet EasyLAN Wireless interna
- Schede di interfaccia opzionali:
- IEEE 1284 parallela
- Interfaccia industriale* (8 ingressi/uscite digitali, 4 relè analogici, 1 porta RS232/422/485)
- Doppie porte seriali RS-232, RS-422, RS-485 e loop di 20mA*

Opzioni per interfaccia di rete:

Ethernet EasyLAN integrata: connettore RJ-45 per 10BaseT o 100baseTX

EasyLAN Wireless:

- Tecnologia IEEE 802.11b/g totalmente integrata
- WEP a 128 bit, 802.1x/WPA/LEAP/PEAP
- Opzioni multiple di antenna industriale per la massima copertura

Protocolli supportati: TCP/IP (TCP, UDP, ICMP, IGMP, ecc.), LPR/LPD, FTP, BOOTP, DHCP, HTTP, SNMP, SMTP.

I supporti SNMP-MIB II sono supportati (su UDP/IP), MIB di azienda privata inclusa.

Software

Linguaggi di programmazione della stampante disponibili:

- IPL
- Fingerprint/Direct Protocol

Applicazioni/Driver (nel CD della stampante):

- Driver di stampa Windows InterDriver™
- Programma per il disegno e la stampa delle etichette Intermec LabelShop® START
- Intermec Printer Network Manager per l'amministrazione delle stampanti in rete
- PrintSet per l'installazione e la configurazione della stampante

Software opzionali per lo sviluppo di applicazioni:

- Fingerprint ApplicationBuilder™ (IFAB)
- Intermec Printer Application Server™
- ERLabel™ per SAP™ R/3®

Simbologie dei codici a barre

Codici monodimensionali DP: Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, MSI (modificati ed Plessey), Code 128, Code 128 sottoinsieme A-C, DUN-14/16, UPC/EAN Code (EAN 8, EAN 13, UPC versione A, UPC versione E), EAN-128, EAN-128 sottoinsieme A-C*, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5*, Postnet, Straight 2 of 5*, UCC-128 (imballaggi di spedizione) Code, RSS, HIBC Code 39 (solo IPL), HIBC Code 128 (solo IPL), JIS-ITF (solo IPL)

Codici bidimensionali: Code 16K, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, PDF417, QR Code, MicroPDF417, EAN.UCC Composite

Standard supportati

UPC/EAN (imballaggi di spedizione); UCC/EAN 128 (imballaggi di spedizione); MH10.8 Shipping Label; AIAG (etichette di parti di spedizione); LOGMAR5; POSTNET; HIBCC; ISBT 128; GM1724; UPS (etichette di spedizione); trasporto internazionale(etichette)

Set di caratteri

Firmware Fingerprint/DP: 15 font scalabili tra cui 12 UNICODE (1 WGL4), 1 symbol, 1 OCR-A, 1 OCR-B. Cache di font per le massime prestazioni. Font non latini disponibili opzionali

Firmware IPL: 13 font scalabili + 20 font bitmap

Oggetti grafi ci

Supporto per il formato di file PCX

Memoria

Standard: 4 MB di memoria Flash
8 MB di memoria SDRAM
1 slot Compact Flash

Massima: Memoria Flash: fi no a 16 MB (opzionale) 1 GB di memoria Compact Flash

SDRAM: Fino a 16 MB

Protocollo

Fingerprint/Direct Protocol: XON/XOFF, ENQ/ACK, DTR, RTS/CTS

IPL: XON/XOFF, Intermec Standard Protocol

Display ed indicatori luminosi

LCD retroilluminato, 2 righe da 16 caratteri, 3 LED

Pannello di controllo

- Tastierino avanzato (Fingerprint/DP)
- Tastierino alfanumerico (FP/DP, opzionale)
- Tastierino semplificato (IPL)

Alimentazione

115/230V CA; commutazione automatica con PFC

Tensione: 90-265 V c.a.

Frequenza: 45-65 Hz

Ambiente operativo

Temperatura: da +5° a +40°C

Umidità: 10-90% relativa senza condensa

Conformità alle norme

CE (EN55022 Classe A), FCC Classe A, UL, CSA, C-Tick

Opzioni

Spellicolatore integrato con dispositivo di avvolgimento, sensore di presa dell'etichetta (LTS), memoria Compact Flash (CF), modulo SIMM di memoria Flash e SDRAM, vari font internazionali a doppio byte*, lettore di codici a barre EasySet*, convertitore di tastiera*, diverse schede di interfaccia, orologio interno*, dispositivo di blocco del rotolo di supporto, guida di piegatura, cutter

*Non applicabile se si utilizza il firmware IPL



BSS EXTEND

BSS Extend Srl

viale Fulvio Testi 126
20092 Cinisello Balsamo Milan (Italy)
phone: +39 0226260208
fax: +39 0226260214
email address: info@bsse.it
web site: www.bsse.it

Intermec®

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.

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