

PB_{22/32/50}

Le stampanti portatili
rugged di etichette



- Le stampanti portatili rugged di etichette a 2, 3 e 4 pollici più veloci nel mercato AIDC
- Struttura robusta per resistere agli ambienti difficili del settore industriale e del retail
- Tempi di stampa della prima etichetta di 2/3 volte più veloci rispetto i prodotti della concorrenza
- Basso costo di implementazione e assistenza
- Perfetta integrazione con i computer mobile e con gli altri dispositivi portatili di Intermec
- Opzioni di comunicazione cablata/wireless protetta: Bluetooth®, 802.11 b/g, USB, porta seriale
- I sensori di etichetta riducono al minimo gli errori di stampa e riducono la produzione di scarti
- La gestione remota dei dispositivi SmartSystems® riduce le necessità di assistenza
- Ottimizzate per i materiali di consumo Intermec, tra cui le etichette linerless

La famiglia di stampanti portatili rugged di etichette offre la risposta più rapida ai clienti con necessità di applicazioni esigenti in magazzino, nella distribuzione, nella vendita al dettaglio e nella gestione delle risorse aziendali. Con i computer portatili rugged e i software di Intermec, le stampanti portatili di etichette PB22, PB32 e PB50 consentono alle aziende di migliorare la produttività e l'efficienza, riducendo al contempo il costo totale di proprietà (TCO).

Con una velocità di stampa senza precedenti e tempi di stampa della prima etichetta più rapidi del doppio o triplo rispetto* ai più comuni modelli presenti sul mercato, queste stampanti offrono miglioramenti misurabili della produttività e della precisione dell'utente. Alcuni elementi dal design esclusivo, come lo "spazio etichetta" e i sensori di presa dell'etichetta, consentono di salvaguardare la produttività e di ridurre gli scarti.

La famiglia di stampanti di etichette PB è stata sviluppata a partire da una base elettronica e meccanica comune, e integra perfettamente i palmari e i software Intermec, tra cui ITE (Intermec Terminal Emulation) e Intermec SmartSystems®. Questo approccio integrato garantisce un'efficienza considerevole delle operazioni di sviluppo, implementazione e assistenza e ottimizza la velocità e le prestazioni. Intermec SmartSystems consente il monitoraggio e la diagnostica

in remoto dei dispositivi in rete, in modo da poter risolvere rapidamente i problemi. Gli accessori condivisi tra tutti i dispositivi della famiglia aumentano la flessibilità e riducono l'inventario e i costi delle parti di ricambio. I materiali di consumo Intermec, sviluppati appositamente per le stampanti PB, garantiscono un'elevata qualità di stampa uniforme per tutta una serie di applicazioni.

La possibilità di avvalersi della piattaforma Intermec offre alle aziende una soluzione in grado di adattarsi e di svilupparsi in base alle esigenze future. In quanto dispositivi "intelligenti", le stampanti PB rugged sono in grado di alloggiare applicazioni stand-alone sviluppate mediante il linguaggio di programmazione Intermec Fingerprint per rispondere ai requisiti specifici dei clienti oggi e in futuro, senza richiedere aggiornamenti hardware.

Le opzioni complete della stampante e la sua adattabilità rispondono a numerose esigenze di applicazione. Il caricamento rapido dei materiali di consumo, i relativi portasuportati e la flessibilità di stampare ricevute o etichette, consente agli utenti di passare rapidamente da un'operazione all'altra senza cambiare dispositivo. La possibilità di scelta tra diverse interfacce cablate e wireless protette (802.11 b/g, BT, porta seriale, USB) consente di selezionare quella più adatta al proprio ambiente. Sono disponibili diverse possibilità di trasporto delle stampanti,

Hi Pro Solutions

Intermec®

*Basato sui test condotti da Intermec Technologies 03-04/09. Per richiedere una copia dei dati del test, contattare il reparto marketing stampanti di Intermec.

tra cui la clip da cintura, la tracolla e il fissaggio su veicolo.

Il design robusto delle stampanti PB22, PB32 e PB50 si traduce in prestazioni affidabili su cui contare, giorno dopo giorno. Costruite per lavorare nello stesso ambiente in cui operano i computer Intermecc, tali stampanti vantano una resistenza a cadute ripetute da 1,5 m, chiusura ermetica conforme allo standard IP54 e resistenza a urti e vibrazioni da carrello elevatore: caratteristiche che consentono di ridurre al minimo le riparazioni e i tempi di inattività. Quando si verificano dei problemi, i contratti di assistenza Medallion Complete di Intermecc garantiscono la tranquillità e la garanzia di copertura per danni accidentali.

Caratteristiche

PB22:

Larghezza: 101 mm (4 pollici)
Altezza: 176 mm (6,9 pollici)
Profondità: 71 mm (2,8 pollici)
Peso (con batteria): 678 g

PB32:

Larghezza: 127 mm (5 pollici)
Altezza: 182 mm (7,2 pollici)
Profondità: 81 mm (3,2 pollici)
Peso (con batteria): 828 g

PB50:

Larghezza: 160 mm (6,3 pollici)
Altezza: 174,5 mm (6,9 pollici)
Profondità: 78,8 mm (3,1 pollici)
Peso (con batteria): 1.189 g

Ambiente

Temperatura d'esercizio: da -15°C a 50°C
Temperatura di immagazzinamento: da -22°C a 70°C
Umidità: da 10% a 90% (senza condensa)
Sigillatura: IP54 (escluso il sostegno etichette)
Resistenza alle cadute: cadute da 1,5 m su cemento; ripetute 26 volte su tutti i lati e sugli angoli
PB22/32: cadute multiple da 2 m su cemento con custodia protettiva opzionale

Alimentazione

PB22/32: batteria ricaricabile agli ioni di litio, 7.2 V, 2.25 Ah
PB50: batteria ricaricabile agli ioni di litio, 14.8 V, 2.2 Ah

Memoria

RAM: 16MB
Flash: 64MB

Comunicazioni standard

Seriale RS-232
USB v.2.0

Comunicazioni opzionali

Bluetooth® (versione 2.0, classe 1)
802.11b/g

Sicurezza wireless

Autenticazione e crittografia: WEP (64 and 128 bit) LEAP; WPA-PSK (TKIP / RC4); WPA2/802.11i-PSK (CCMP / AES);EAP-TLS, -TTLS, -PEAP, -FAST

Velocità e risoluzione di stampa

101,6 mm/sec (4 pollici al secondo)
203 dpi (8 punti/mm)

Tecnologia di stampa

Testina di stampa: trasferimento termico diretto

Materiali di consumo, etichette e nastri

Tipo: etichette o supporti per ricevute

Materiali di consumo Intermecc:

Etichette: Duratherm Lightning Plus, Lightning Perm, II, III, rivestite, senza supporto siliconato e piegate, Thermal Eco, Thermal Top

Ricevute: Carta per ricevute Duratherm II, Duratherm III

Larghezza media:

PB22: da 25,4 mm a 55,88 mm
PB32: da 30,48 mm a 83,82 mm
PB50: da 49 a 111,5 mm

ID centro: 19mm standard, 10.16 mm supportati

Diametro esterno massimo:

PB22: 57,2 mm
PB32: 67,31 mm
PB50: 67,3 mm

Software

Linguaggi di programmazione:

IPL Fingerprint, ZSim (ZPL II Simulation), ESC-P, DSIm

Set di caratteri

Standard: inglese e latino

Opzionali: europeo occidentale, ASCII, CodePage 850, centroeuropeo, cirillico, latino, greco, turco, ebraico, arabo, baltico, baltico RIM, vietnamita, thailandese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, UTF-8

Grafica

Compatibile con font, grafica, formati e layout definiti dall'utente, compresi i logo personalizzati.

Simbologia per codici a barre

Compatibile con tutte le principali simbologie 1D e 2D.

Interfaccia utente

LCD e 4 pulsanti: standby, alimentazione carta, impostazione e informazioni.

Quattro indicatori sonori di stato: avviso di errore, avviso di modifica hardware, avviso di pulsante premuto e avviso di avvio.

Accessori

Cinghia da mano, tracolla, clip da cintura, custodia protettiva, montaggio da carrello, montaggio su veicolo, kit batteria, caricabatteria a 4 alloggiamenti, adattatore CA, cavo di alimentazione CA, cavo di alimentazione per camion, cavo alimentazione per carrello elevatore, cavo seriale

Standard di sicurezza

Nord America: UL, cUL Listed, UL 60950-1

Europa: D Mark, EN60950-1, CE marked

Messico: Certificato NYCE, NOM 19

Altri paesi: IEC 60950-1

Standard EMC

USA: FCC Title 47, Part 15, Subpart B, Class B;

Europa: Direttiva EMC (EN 55022 Class B + EN 55024); CISPR22

Garanzia

Un anno, pacchetti di assistenza aggiuntivi Medallion disponibili


SmartSystems™

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



Hi Pro Solutions

Via S. Quasimodo, 36 40013 Castel Maggiore (BO) - ITALY
Tel. 051 4178011 - Fax: 051 4178012

www.hipro.it

Copyright © 2009 Intermecc Technologies Corporation.
Tutti i diritti riservati. Intermecc è un marchio registrato di Intermecc Technologies Corporation. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei loro rispettivi detentori.
Stampato negli Stati Uniti.
611944 08/09

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