

PC_{23d} PC_{43d} PC_{43t}

Stampanti desktop



La famiglia PC23/43 è una piattaforma costituita da prodotti specificamente realizzati in base alle esigenze espresse dai clienti. Queste speciali soluzioni si rivolgono ai settori del trasporto, dei corrieri espressi, dall'assistenza sanitaria, del retail, dei servizi alberghieri e ricettivi, nonché agli ambienti di ufficio, di magazzino e di produzione di piccole e medie dimensioni.

Intuitive – estremamente facili da installare e usare

- LCD con 10 lingue o interfaccia utente con grafica a icone per l'ottimizzazione dei tempi di utilizzo
- Caricamento supporti con una sola mano, per la massima comodità di utilizzo
- La più elevata velocità della categoria a 8 ips
- Rapida configurazione con chiavetta USB

Flessibili – adatte alle vostre esigenze attuali e future

- Aggiornamenti eseguibili dall'utente e disponibilità di accessori per la modularità
- Dotate dei principali linguaggi di programmazione, per una perfetta implementazione
- Design modulare ideale per ambienti IT e per la massima rapidità di implementazione e supporto

Intelligenti – tengono gli utenti informati e produttivi

- Aggiornamenti di stato remoti con strumenti Intermec per ridurre al minimo i tempi di inattività
- Programmabili, con la possibilità di aggiungere direttamente una tastiera o di ampliare il sistema, per una maggiore efficienza

Progettate per ottenere standard più elevati in termini di facilità d'uso e flessibilità, le stampanti compatte Intermec PC23/PC43 offrono una stampa di etichette intuitiva. Disponibili nella versione termica diretta da 2 pollici (PC23d) e da 4 pollici (PC43d) oppure nella versione a trasferimento termico da 4 pollici (PC43t), le stampanti della serie PC sono ideali per ambienti caratterizzati da una scarsa disponibilità di spazio. Il prezzo contenuto e la velocità che le caratterizza ne fanno l'opzione perfetta per applicazioni di etichettatura non intensive per le quali gli utenti richiedono stampanti affidabili e facili da usare.

Estremamente facili da installare e usare

Ideali per chi non ha ancora esperienza di stampa di etichette o finora ha utilizzato stampa al laser o a getto d'inchiostro, le intuitive stampanti PC23 e PC43 sono protette da una struttura a doppio strato che ne protegge la durabilità.

La serie PC è stata pensata per garantire rapidità di installazione e facilità di utilizzo. Grazie alle varie opzioni disponibili, come montaggio a muro e alimentazione a batteria, le stampanti si adattano perfettamente ai diversi ambienti. Gli utenti non dovranno più decodificare i messaggi di un LED intermittente per comprenderne lo stato di funzionalità. La serie PC è dotata di un'interfaccia a icone universale o di LCD a colori in 10 lingue, per notifiche immediate e un più rapido avvio all'utilizzo da parte degli utenti. Le stampanti della serie PC possono essere configurate e aggiornate sul posto mediante porta USB (non occorre un computer).

La possibilità di caricare i supporti con una sola mano rende l'operazione estremamente intuitiva. Ma soprattutto: la struttura esterna resistente ai disinfettanti ne garantisce la longevità nei diversi ambienti.

La stampante a trasferimento termico PC43t può ospitare bobine con anima sia da mezzo pollice sia da un pollice. L'anima da un pollice può supportare una bobina di dimensioni estremamente grandi per una stampante desktop (fino a 300 m), riducendo la frequenza delle sostituzioni, da cui consegue un'ottimizzazione dei tempi di attività.

L'ampio ventaglio di compatibilità e le certificazioni con una vasta gamma di applicazioni commerciali e in ambito sanitario consente un rapido avvio, con esigenze di supporto IT ridotte al minimo.

Grazie alla loro velocità di stampa (8 ips), le soluzioni della serie PC offrono un vantaggio in termini di produttività per quanto riguarda le esigenze di etichettatura.

Dal punto di vista della migrazione, le dimensioni compatte, le comuni specifiche dei supporti e i diversi linguaggi di stampa disponibili, consentono una facile transizione sia da stampanti Intermec precedenti, come PC4, PC41 e PF8, sia da altre stampanti desktop.

Adatte alle vostre esigenze attuali e future

La serie PC offre più opzioni installabili dall'utente di qualsiasi altra stampante di codici a barre da tavolo. Ciò permette loro di crescere di pari passo con le vostre esigenze.

La connettività modulare ne assicura l'adattabilità al vostro ambiente di rete. La connettività USB è di serie, accompagnata dalle seguenti opzioni: Ethernet sicura con connessione parallela, seriale e installabile dall'utente, nonché doppia scheda WiFi con Bluetooth® e 802.11 b/g/n con conformità CCX.

La possibilità di usare qualsiasi linguaggio di stampa Intermecc e di emulare altri protocolli non-Intermecc consente di sostituire agevolmente e con costi minimi qualsiasi stampante esistente in quasi tutti gli ambienti. In caso di aggiornamento dell'ambiente software, non occorre sostituire la stampante, che si adatterà facilmente.

La serie PC consente di avvalersi di un'ampia gamma di possibilità, per la protezione a lungo termine dell'investimento. La piattaforma Intermecc offre una soluzione in grado di adattarsi al mutare delle esigenze, compreso un facile passaggio

alle stampanti industriali Intermecc. Grazie a questo approccio integrato si hanno notevoli vantaggi in termini di sviluppo, implementazione e supporto. Le stampanti da tavolo della serie PC possono gestire applicazioni indipendenti sviluppate con il linguaggio di programmazione Intermecc Fingerprint per rispondere ai requisiti specifici dei clienti oggi e in futuro, senza richiedere aggiornamenti hardware.

Tengono gli utenti informati e produttivi

La serie PC offre funzionalità che normalmente si riscontrano solo in stampanti di livello industriale. Con l'aggiunta dei sistemi SmartSystems® e XMLLabel™ di Intermecc, la serie PC sarà completamente pronta per la gestione remota e gli ambienti di stampa XML. Inoltre Intermecc SmartSystems offre monitoraggio e diagnostica a distanza dei dispositivi in rete, per rapidità di manutenzione e aggiornamento.

La compatibilità con i font Monotype, di serie, accelera la configurazione. Il tutto a un prezzo accessibile e concorrenziale.

Servizi e soluzioni di mobilità continuativa firmati Intermecc

Intermecc offre a clienti e partner assistenza, formazione e servizi professionali di massimo livello. Forniamo l'ottimizzazione del business lungo l'intero ciclo di vita dei prodotti.

A protezione del vostro investimento, i programmi di assistenza **Intermecc Medallion®** consentono di ottenere i massimi livelli di produttività e affidabilità dei dispositivi, riducendo contemporaneamente al minimo i tempi di inattività. Nell'ambito dei programmi Medallion è possibile optare per l'assistenza completa o standard, per avvalersi dell'estensione di copertura e protezione adatti al vostro ambiente. Per ulteriori informazioni sulle soluzioni e sui servizi continuativi Intermecc, visitare <http://www.intermecc.com/services>

Caratteristiche fisiche

Le stampanti compatte della serie PC includono soluzioni sia a tecnologia termica diretta (PC23d e PC43d) sia a trasferimento termico (PC43t), progettate per la stampa di etichette autoadesive, di tag non adesivi, di rulli di carta senza liner, floodcoat o continui.

Specifiche per modello

Modello	Dimensioni stampante complessive (con cerniera e chiusura)			Peso
	Altezza	Larghezza	Profondità	
PC43d 4" DT a icone/ LCD	167 mm	180 mm	215 mm	1.72 kg
PC43t 4" TTR a icone/ LCD	182 mm 227 mm	210 mm	281 mm	2.70 kg
PC23d 2" DT a icone/ LCD	177 mm	125 mm	215 mm	1.45 kg

Stampa a 203 dpi e 300 dpi standard
Orologio tempo reale: standard (LCD)
gap sensor regolabile (LCD)

Specifiche di stampa

Larghezza etichetta massima:

PC43: 118 mm; PC23d: 60 mm

Lunghezza etichetta massima:

Standard: 203 dpi - 1.727 mm

300 dpi - 900 mm

Direzione di stampa: I stampa testo, codici

a barre e grafici nelle quattro direzioni

Risoluzione di stampa: 8 punti/mm (203 dpi) o 12 punti/mm (300 dpi)

Larghezza di stampa:

PC43: 203 dpi - max. 104 mm;

300 dpi - max. 106 mm

PC23d: 203 dpi - max. 56 mm;

300 dpi - max. 54 mm

Velocità di stampa: selezionabile fino a

8 ips (203,2 mm/sec) per 203 dpi;

6 ips (152,4 mm) per 300 dpi

Specifiche materiali di consumo

Bobina etichette -

Diametro massimo: 127 mm

Diametro anima bobina: min. 25,4 mm

Max. 38,1 mm

Larghezza carta: PC43: max. 118 mm, min. 19 mm

PC23d: max. 60 mm, min. 15 mm

Lunghezza etichetta: min. 6 mm

Etichette: è disponibile una vasta gamma di etichette in stock e personalizzate Intermecc.

Bobina nastro - PC43t accetta anime

bobina da 0,5 o da 1 pollice

Anima: 12,7 mm diam. int. o 26

mm diam. int. con tacche

Larghezza min.: 1 pollice - solo nastro

Larghezza max.: 91,1 m

Lunghezza max.: 300 m

Nastri: è disponibile una vasta gamma di larghezze e formulazioni.

Connect to Print™

La stampante include tutto l'occorrente: software, driver, cavo USB, adattatore di alimentazione, cavo di alimentazione, più una pratica Guida rapida per l'installazione e il CD PrinterCompanion con programma per design di etichette, il driver Windows™, configurazione software e documentazione.

Software

Linguaggi di programmazione stampante:

IPL, Fingerprint, ZSim (ZPLII Simulation), ESim

(EPL2 Simulation), DSim (DPL Simulation),

XML abilitato per SAP® All e Oracle® WMS

Applicazioni/driver: driver stampante

InterDriver™ Windows

Pacchetto per il design e la stampa

di etichette Intermecc

PrintSet per configurazione stampante e

tool per il download di font e firmware

Set di caratteri/font

Stampa

Standard: Monotype inglese e latino, World Type Layout Engine (WTLE), cirillico, latino, greco, turco, ebraico, arabo, baltico, baltico RIM, vietnamita, thai.

Universal Font Scaling Technology

(UFST) e font latini standard:

Monotype Century Schoolbook, CG Times, CG

Times Bold, Letter Gothic, Andale Mono

(WGL4), Andale Mono Bold (WGL4), Univers

55, Univers Bold 65, Univers Condensed Bold,

Univers Extra Condensed, OCR-A, OCR-B.

Opzionale: è inoltre possibile scaricare font aggiuntivi

Lingua display LCD

Standard: inglese, francese, tedesco,

italiano, portoghese, russo, spagnolo

Opzionale: cinese semplificato,

cinese tradizionale, coreano

Grafica

Supporta formati grafici e font definiti dall'utente compresi BMP, GIF, PCX e PNG.

Simbologie dei codici a barre

Sono disponibili tutte le principali simbologie

per codici a barre 1D, 2D e composite:

Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot

Code, EAN-8, EAN-13, EAN.UCC 128, Grid Matrix,

HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (Plessey

modificato), PDF417, Micro PDF417, Planet,

Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (variazioni)

Ambiente (stampa): da +5° a +40° C

Umidità (stampa): 10-80% relativa senza condensa

Materiale: plastica resistente ai disinfettanti (PC23d, PC43d). La struttura sterna della PC23d e della PC43d non viene danneggiata dall'uso dei prodotti chimici riportati di seguito.

Segue un elenco di soluzioni di pulizia e disinfettanti chimici testati con successo sulla PC23d e sulla PC43d.

Pulendo le stampanti utilizzando un panno inumidito con le soluzioni di pulizia e i disinfettanti riportati di seguito non se ne danneggia la struttura esterna né i supporti all'interno.

Disinfettanti chimici

Viraguard®
Ipoclorito di sodio 6%
Cloruro di ammonio 10%
SANI-CLOTH HB
SANI-CLOTH PLUS
SUPER SANI-CLOTH
CaviWipes
Super HDQL 10
Cloro-Wipe Towelette
Virex
Alcool isopropilico 70%
Tamponi alcool
Glicole etilenico

Marca

Veridien
Più fornitori
Più fornitori
PDI
PDI
PDI
Metrex
Spartan
Surgipath
Johnson
Più fornitori
PDI, altri
Più fornitori

Prodotti per la pulizia

Prodotti per la pulizia di schermi
Tuffie Wipes

Marca

Più fornitori
Vernacare

Adattatore di alimentazione

Alimentazione separata -

Ingresso: 100-240 V CA/50-60 Hz, 1,5 A

Uscita: 24 V CC, 2,5 A

Conformità Energy Star

Memoria

Standard: 128 MB Flash, 128 MB RAM (DDR2)

Opzionale: fino a 32 GB mediante unità USB

Interfaccia

Standard: connettore tipo B dispositivo

USB v.2.0 alta velocità, connettore tipo

A host USB v.2.0 alta velocità

Installabili sul posto: modulo Ethernet 10/100

Mbps, modulo radio doppio (802.11 b/g/n e

Bluetooth® V2.1), adattatore da USB a seriale

(RS-232), adattatore da USB a parallela

Protocollo

Controllo di flusso seriale: XON/XOFF, RTS/CTS

Protocollo wireless: WEP statico (64/128 bit), WPA,

WPA2, WEP dinamico, EAP-PEAP, EAP-TTLS, LEAP,

EAP-FAST, EAP-TLS, conformità CCX livello 3.

Standard di conformità

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

Opzioni precaricate

HF RFID (PC23d), UHF RFID (PC43)

Accessori/aggiornamenti installabili dall'utente

Dispenser con LTS, unità taglierina LTS (PC43d e PC43t) con taglio parziale o completo impostabile dall'utente, cassetto etichette frontale (PC43d e PC43t), 300 dpi, unità batteria (PC43d), opzione senza liner (PC43d e PC43t), cassetto adattatore di alimentazione (PC43d), blocco custodia stampante

Assistenza

Non occorrono utensili per la sostituzione della testina di stampa e del rullo di trascinamento; odometro accessibile dall'utente

Interfaccia utente

Opzioni disponibili:

- LCD VGA da 2,36 pollici con risoluzione 480 x 234, 10 lingue, 8 pulsanti e LED di segnale macchina pronta per avvio lavoro
- Icone grafiche retroilluminate (coperchio aperto, carta terminata, nastro terminato (PC43t), errore generico, manutenzione, pausa, testina di stampa termica surriscaldata, stato dati, stato wireless (se installata), stato Bluetooth® (se installata), LED di segnale macchina pronta per avvio lavoro e pulsante unico stampa/carica
- Segnali audio configurabili dall'utente con regolazione volume.

Standard di sicurezza

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

Europa: marchio D, EN 60950-1; marchio CE

Messico: NYCE Certified, NOM 19

Altri paesi: IEC 60950-1

Standard EMC

USA FCC Title 47, Part 15, Subpart A, Class B; Direttiva europea EMC (EN55022 Class B + EN55024); CISPR22

Garanzia

Un anno; pacchetti di assistenza aggiuntivi Medallion disponibili

Nord America

Sede centrale

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

North Latin America

Headquarters Office

Mexico
Tel.: +52 55 52-41-48-00
Fax: +52 55 52-11-81-21

South Latin America

Headquarters Office

Brazil
Tel.: +55 11 3711-6776
Fax: +55 11 5502-6780

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) 348-2762

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 © 2012 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. 01/12

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.

