

## Product profile



# PB42

Portable Printer

- Intermec Designed & Manufactured
- Dual high capacity Lithium Ion batteries
- Intermec SmartSystems™ Device Management
- Serial, USB and Bluetooth® Class 1 Interfaces
- Frontloading batteries
- Flexibility to use roll or fanfold receipt paper
- High visibility buttons and indicators
- International logos facilitate global use
- Simple paper installation
- Operates in temperatures as low as -20° C

Intermec's PB42\* four inch wireless portable receipt printer is designed to improve direct store delivery (DSD), Field Service, and Home Utility applications. The PB42 printer interfaces seamlessly with the CK60 and 700 Intermec handheld computers. Daily route activities are easily entered and tracked via a mobile computer throughout a workers shift. Receipts are immediately provided to the customer for prompt payment or to eliminate duplicate billing efforts.

The unique Intermec design of the PB42 portable receipt printer ensures ease of use. This is very important for delivery drivers who negotiate routes with multiple stops and rugged conditions. Special design features include sharing of battery design with the CK60 mobile computer, simple receipt paper installation, high visibility buttons and indicators to show when the printer is within radio range or when the lithium ion batteries are getting low.

Charge up to four printers at once with the unique four bay charger. Printers "drop-in" and charge from hinge pins; no charge cable required. Frontloading batteries that can be removed with just one hand. Lexan® media windows conveniently show media status. Standard belt clip & hand strap also add to the convenience of operation.

The Intermec Ready-to-Work Indicator is integrated into the PB42 printer. This is part of the Intermec SmartSystems™ and provides a visual cue to the operating state of the printer.

Intermec's PB42 portable receipt printer is ideal for use worldwide. The PB42 printer features widely recognized international logo indicators on the buttons, multiple language character sets, and worldwide certifications. The PB42 printer is ideal for streamlining processes and route deliveries in DSD, field service, and home utility industries worldwide.



\*All references to the Intermec PB42 Portable Printer apply equally to the PB42c model.

**Application**

Thermal receipt printing

**Physical Characteristics**

**Depth:** 3.1 inches (7.87 cm)

**Height:** 7.1 inches (18.03 cm)

**Width:** 6.62 inches (16.82 cm)

**Weight:** 3.0 lb (1.36 kg) w/ 2 battery packs and full roll receipt paper

**Drop test:** 4 ft to concrete

**Print Specifications**

**Print Width:** 4.1 inch (104 mm)

**Element Size:** 0.0049 inch (0.125mm)

**Minimum Graphical Element:** 0.010 inch (0.254 mm)

**Print Speed**

2 ips (50 mm/sec)

**Print Resolution**

203 DPI (8 dots/mm)

**Receipts**

**Max. Width:** 4.4 inch (111.8 mm)

**Thickness:** 0.002 to .0044 inch (0.05 to 0.112 mm)

**Tracking:** Center

**Style:** Roll-fed or fanfold

**Roll Max Diameter:** 2.65 inches (67 mm)

**Roll Core ID:** 0.75 inch (19.05 mm)

**Media Type:** Receipt paper

**Standard Interface**

Serial RS-232 (115 kbps)

USB v.1.1 (full speed)

Class 1 Bluetooth®

**Optional Interface**

Class 1 Bluetooth® - range up to 100 m (328 feet)

**Character Sets****West European Latin No. 1 and**

**9:** Danish, Dutch, English, Faeroese, Finnish, French, German, Icelandic, Irish, Italian, Norwegian, Portuguese, Spanish, and Swedish.

**East European Latin No. 2:**

Albanian, Czech, English, German, Hungarian, Polish, Rumanian, Serbocroatian, Slovak, and Slovene.

**Cyrillic:** Bulgarian, Byelorussian, English, Macedonian, Russian, Serbocroatian, and Ukrainian.

**Arabic****Greek****Hebrew****U.S. standard****Europe multilingual****Code Page requirements for Far East**

Log onto [www.intermec.com](http://www.intermec.com) for additional international fonts for the PB42 portable printer.

**Font types**

40 column, normal, bold, 80 column, normal, bold, 132 column, normal, bold

**Standard Memory**

16 MB SDRAM

4 MB Flash

**LED Indicators**

Intermec Ready-to-Work Indicator

Radio - Green Flashing

Battery - Green/Red

**Power Supply**

**AC Adapter:** 50 Watt

**Voltage Range:** 12 V ± 5%.

**Rechargeable Li-Ion Battery:** 7.2V, 2.4A-H. Each printer ships standard with two batteries (batteries do not ship with vehicle mount option).

**Operating Environment**

**Operating:** -20°C (-4°F) to 50°C (122°F)

**Non-operating:** -30°C (-22°F) to 70°C (158°F)

**Battery Charging:** 0°C (32°F) to 50°C (122°F)

**Relative Humidity:** 10% to 90% non-condensing

**Regulatory Approvals**

North America UL and cUL Listed, UL 60950; Europe TÜV Rheinland GS Licensed, EN 60950; Mexico NYCE CERTIFIED, NOM 19; Other Countries EN 60950 CB; CE Mark

**EMC Approvals**

USA FCC Title 47, Part 15, Subpart B, Class B; Europe EMC Directive (EN 55022 Class B + EN 55024); CISPR22

**Options & Accessories**

Belt Clip, Shoulder Strap, Batteries, AC Charger, Vehicle Mount, External Paper Tray, AC Power Adapter, Cigarette Lighter Adapter, Nylon System Case, Four Bay Printer Charger

**North America****Corporate Headquarters**

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

**South America & Mexico  
Headquarters Office**

Rua Samuel Morse,  
120-9ª. Andar  
Brooklin - 04576-060  
São Paulo/SP - BRAZIL  
Phone: +55 11 5502.6770  
Fax: +55 11 5502.6780  
[www.intermec.com.br](http://www.intermec.com.br)

**Europe/Middle East &****Africa Headquarters Office**

Reading, United Kingdom  
Phone: +44 118 923 0800  
Fax: +44 118 923 0801

**Asia Pacific**

Headquarters Office  
Singapore  
Phone: +65 6303 2100  
Fax: +65 6303 2199

**Internet**

[www.intermec.com](http://www.intermec.com)  
Worldwide Locations:  
[www.intermec.com/locations](http://www.intermec.com/locations)

**Sales**

Toll Free NA: (800) 934-3163  
Toll in NA: (425) 348-2726  
Freephone ROW: 00 800 4488 8844  
Toll ROW: +44 134 435 0296

**OEM Sales**

Phone: (425) 348-2762

**Media Sales**

Phone: (513) 874-5882

**Customer Service and Support**

Toll Free NA: (800) 755-5505  
Toll in NA: (425) 356-1799

Copyright © 2009 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. 611578-01L 02/09

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





# multisystems

Η multisystems διανέμει και υποστηρίζει τεχνικά, προϊόντα από τους μεγαλύτερους οίκους κατασκευής σε Barcode scanners, εκτυπωτές ετικετών, φορητά τερματικά, λύσεις πλαστικών καρτών τύπου πιστωτικής καθώς και συστήματα λιανικής πώλησης όπως συστήματα Point of sale, ταμειακές μηχανές και φορολογικούς μηχανισμούς.

Στις εγκαταστάσεις μας στο Αιγάλεω λειτουργεί πλήρως εξοπλισμένο τεχνικό εργαστήριο με άρτια καταρτισμένους μηχανικούς που μπορούν να δώσουν λύσεις ακόμα και στις πιο δύσκολες μηχανογραφικές προκλήσεις του χώρου της βιομηχανίας, της εφοδιαστικής αλυσίδας και της λιανικής.

Σας εξυπηρετούμε έναν – έναν προσωπικά προσφέροντας σας τον προσωπικό σας τεχνικό σύμβουλο ο οποίος γνωρίζει τις ανάγκες και τις ιδιαιτερότητες της επιχείρησής σας ενώ σας εξυπηρετεί σε όλη την πορεία της συνεργασίας σας μαζί μας ή εξέλιξης του έργου σας. Είμαστε δίπλα σας να σας συμβουλέψουμε να επιλέξετε τον σωστό εξοπλισμό μέσα από μια ευρύτατη γκάμα 12.000 προϊόντων τεχνολογίας για όλες τις ανάγκες από τα πιο επώνυμα εργοστάσια της παγκόσμιας αγοράς.

Για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας έχουμε διαχωρίσει τα εμπορικά και τα τεχνικά μας τμήματα σε 6 διακριτές ενότητες τις οποίες μπορείτε να δείτε στον πίνακα που ακολουθεί προκειμένου να σας εξυπηρετούμε γρήγορα και αποτελεσματικά. Για οτιδήποτε χρειαστείτε μην διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας στο **211 780 1000**, θα χαρούμε να σας εξυπηρετήσουμε.

Η multisystems διαθέτει και υποστηρίζει



### Barcode scanners

Ενσύρματα | Ασύρματα | 2D Imagers | Bluetooth IOS / Android | Λιανικής



### Εκτυπωτές ετικετών & αναλώσιμα

Επιτραπέζιοι | Βιομηχανικοί | Έγχρωμοι | Ετικέτες | Μελανοταινίες



### Φορητά τερματικά

Φορητά τερματικά | Βιομηχανικά Tablets | Τερματικά αυτοκινήτου / Κλαρκ



### Συστήματα λιανικής πώλησης Point of sale

Συστήματα POS | Touchscreen οθόνες | Θερμικοί εκτυπωτές



### Λύσεις πλαστικών καρτών

Εκτυπωτές πλαστικών καρτών | Αναλώσιμα | Πλαστικές κάρτες PVC



### Φορολογικά προϊόντα

Ταμειακές μηχανές | Φορολογικοί μηχανισμοί | Φορολογικοί εκτυπωτές

Συνεργαζόμενοι οίκοι

**DATALOGIC**

**ZEBRA**

**hp Gold Partner**

**Honeywell**

**PERFORMANCE PARTNER PROGRAM SILVER LEVEL**

**EPSON AUTHORISED PARTNER 2015**

**Intermec®**

**do™**

**datamax • o'neil**

**elo TOUCH SOLUTIONS**

**socket® mobile**

**evolis card printers**

**AVATO**

**CITIZEN Micro HumanTech**



multisystems

ACR Electronics ΕΠΕ

Λεωφ. Θηβών 339, 122 43, Αιγάλεω

<http://www.multisystems.gr> | [info@multisystems.gr](mailto:info@multisystems.gr)

Tel. 211 780 1000 Fax 211 780 2000