



**Note:** You only need to read this information if your Intermec product has an 802.11b/g radio.

# Important 802.11b/g Radio Information!

## Contents

|   |   |
|---|---|
| For Users in the United States and Canada .....                     | 2 |
| For Users Outside of the United States and Canada .....             | 2 |
| Pour les utilisateurs en dehors du Canada et des Etats-unis.....    | 4 |
| Für Benutzer außerhalb von Kanada und den Vereinigten Staaten ..... | 5 |
| Per gli utenti al di fuori del Canada o degli Stati Uniti .....     | 5 |
| Para Usuarios Fuera de Canada o de los Estados Unidos .....         | 6 |
| Para Usuários Fora do Canadá ou dos Estados Unidos .....            | 7 |
| 供美国和加拿大以外的用户使用 .....  | 7 |

## For Users in the United States and Canada

Place this supplement in your manual.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with RSS-210 of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that can cause undesired operation.



**For body worn operation, this radio has been tested and meets the FCC RF exposure guidelines when used with the Intermec accessories supplied or designated for this product. Use of other accessories may not ensure compliance with FCC RF exposure guidelines. Specific Absorption Rate, or SAR is a measurement of radio frequency energy. The FCC permits a maximum SAR value of 1.6 W/kg. The highest SAR value for this product when worn on the body, as described in this user guide, is 1.16 W/kg.**



**Agency Approvals: See user's guide instructions for handling, charging, and replacing batteries. Failure to follow those instructions can result in personal injury, fire, or battery explosion.**



**Changes or modifications not expressly approved by Intermec could void the user's authority to operate this equipment.**

### Industry Canada Compliance

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations. This device requires a radio license unless it is used totally inside a building. (The user must obtain this license.)

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada. Cet appareil exige une licence radio à moins d'être entièrement installé dans un bâtiment. (L'utilisateur doit obtenir cette licence.)

## For Users Outside of the United States and Canada

Place this supplement in your manual.

The Intermec product you purchased transmits and receives data using a 2.4 GHz Direct Sequence Spread Spectrum system.

Programming and configuration information for the transceivers is also provided in the host device documentation. Please check the Intermec web site for additional documentation at [www.intermec.com](http://www.intermec.com).


Hereby, Intermec Technologies Corporation declares that this mini PCI radio is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of R&TTE Directive (1999/5/EC). This product has been assessed to the following standards:

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)
- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)

- EN 60950:1992 (incl. Amdt. 1-4, 11)

This product transmits electromagnetic waves at 2.4 GHz frequency range. It has been tested and found compliant with U.S. (OET Guide 65) and Canadian (RSS 102) RF exposure regulations. There are no regulations covering this product type in the EU at this time.

The transmitter module's output power is <100 mW. The products using this module are intended for business and industrial environments. They should not be used in residential environments and by children.

**CE 0981**  **Mini PCI:** This product is marked with this logo and uses radio frequency bands that are not harmonized throughout the European Community.

The following table indicates the areas of intended use of the equipment and any known restrictions.

| Country of Intended Use | License Required |    | Restrictions | Details   |
|-------------------------|------------------|----|--------------|---|
|                         | Yes              | No |              |   |
| Austria                 | X                |    |              |   |
| Belgium                 | X                |    |              |   |
| Cyprus                  | X                |    |              |   |
| Czech Republic          | X                |    |              |   |
| Denmark                 | X                |    |              |   |
| Estonia                 | X                |    |              |   |
| Finland                 | X                |    |              |   |
| France                  | X                |    | X            | Outdoor frequency operation restricted to 2446.5 MHz to 2483.5 MHz. |
| Germany                 | X                |    |              |   |
| Greece                  | X                |    |              |   |
| Hungary                 | X                |    |              |   |
| Ireland                 | X                |    |              |   |
| Italy                   | X                |    |              |   |
| Latvia                  | X                |    |              |   |
| Lithuania               | X                |    |              |   |
| Luxembourg              | X                |    |              |   |
| Malta                   | X                |    |              |   |
| The Netherlands         | X                |    |              |   |
| Poland                  | X                |    |              |   |
| Portugal                | X                |    |              |   |
| Slovakia                | X                |    |              |   |
| Slovenia                | X                |    |              |   |
| Spain                   | X                |    |              |   |
| Sweden                  | X                |    |              |   |
| United Kingdom          | X                |    |              |   |
| Other non-EU:           |                  |    |              |   |
| Iceland                 | X                |    |              |   |
| Japan                   | X                |    |              |   |
| Liechtenstein           | X                |    |              |   |
| Norway                  | X                |    |              |   |
| Switzerland             | X                |    |              |   |

## Additional EMI/RFI Compliance

This device meets the Class B limit requirements of CISPR 22.

## Pour les utilisateurs en dehors du Canada et des États-Unis

Veillez placer ce supplément dans votre manuel.

Le produit Intermec que vous avez acheté peut transmettre et recevoir des données à l'aide d'un système d'étalement du spectre en séquence directe de 2,4 GHz.


Les informations de programmation et de configuration pour les émetteurs-récepteurs sont également fournies dans la documentation de l'appareil hôte. Pour obtenir toute documentation supplémentaire, veuillez consulter le site web d'Intermec, à l'adresse [www.intermec.com](http://www.intermec.com).

Par la présente, Intermec Technologies Corporation déclare que ce modèle mini PCI radio est conforme aux exigences de base et autres exigences pertinentes de la Directive R&TTE (1999/5/EC). Ce produit a été évalué par rapport aux normes suivantes :

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)
- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)
- EN 60950:1992 (comprenant l'amendement 1-4, 11)

Ce produit émet des ondes électromagnétiques à une plage de fréquences de 2,4 GHz. Il a été évalué et reconnu conforme aux règlements concernant l'exposition à la radiofréquence des États-Unis (OET Guide 65) et du Canada (RSS 102). Il n'y a actuellement aucun règlement couvrant ce type de produit pour l'Union européenne.

La puissance de sortie du module émetteur-récepteur est de <100 mW. Les produits utilisant ce module sont destinés à des environnements commerciaux et industriels. Ils ne doivent pas être utilisés dans des environnements résidentiels et par des enfants.

**CE 0981**  **Mini PCI:** Ce produit est marqué de ce logo et il utilise des bandes de fréquence radio qui ne sont pas harmonisées sur le territoire de la Communauté européenne.

Le tableau suivant répertorie les zones d'utilisation prévues pour l'équipement et les restrictions connues.

| Pays d'utilisation prévu |     |     | Licence requise | Restrictions | Détails  |
|--------------------------|-----|-----|-----------------|--------------|--|
|                          | Oui | Non |                 |              |  |
| Belgique                 | X   |     |                 |              |  |
| France                   | X   |     |                 | X            | L'opération extérieure de fréquence est limitée à une valeur variant entre 2 446,5 MHz et 2 483,5 MHz. |

## Conformité additionnelle à la norme EMI/RFI

Cet appareil respecte les limites imposées pour la Classe B par le CISPR 22.

## Für Benutzer außerhalb von Kanada und den Vereinigten Staaten

Legen Sie diese Ergänzung in Ihr Handbuch.

Das Intermec-Produkt, das Sie gekauft haben, sendet und empfängt Daten mit Hilfe eines 2,4-GHz-Direktsequenz-Spreizspektrumsystems.


In der Dokumentation des Hostgerätes finden Sie außerdem Informationen zum Programmieren und Konfigurieren der Sende-Empfangs-Geräte. Weitere Hinweise erhalten Sie auf der Intermec-Website unter [www.intermec.com](http://www.intermec.com).

Hiermit erklärt Intermec Technologies Corporation, dass das Radio mit Mini-PCI mit den wesentlichen Anforderungen und anderen sachdienlichen Vorschriften der R&TTE-Richtlinie (1999/5/EC) übereinstimmt. Dieses Produkt wurde gemäß der folgenden Normen bewertet:

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)
- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)
- EN 60950:1992 (einschl. Amdt. 1-4, 11)

Dieses Produkt übermittelt elektromagnetische Wellen in einem Frequenzbereich von 2,4 GHz. Es wurde getestet und in Übereinstimmung mit U.S. (OET Anleitung 65) und kanadischen (RSS 102) RF-Bestrahlungsvorschriften befunden. Zur Zeit gibt es in der EU keine Richtlinien, die diesen Produkttyp abdecken.

Die Ausgangsleistung des Sende-Empfangs-Moduls beträgt <100 mW. Die Produkte, die dieses Modul verwenden, sind für geschäftliche und industrielle Umgebungen gedacht. Sie sollten nicht in Wohngebieten und in der Nähe von Kindern verwendet werden.

**CE 0981**  **Mini-PCI:** Das Produkt ist mit diesem Markenzeichen versehen und verwendet Radiofrequenzbreiten, die in der Europäischen Gemeinschaft nicht überall aufeinander abgestimmt sind.

### Zusätzliche Elektromagnetische Störung-Übereinstimmung

Dieses Gerät entspricht den Grenzbestimmungen der Klasse B von CISPR 22.

## Per gli utenti al di fuori del Canada o degli Stati Uniti

Si prega di collocare questo supplemento nel manuale. Per la configurazione senza la radio.

Il prodotto Intermec che avete acquistato trasmette e riceve i dati tramite un sistema a 2,4 GHz che utilizza la tecnologia DSSS (sequenza diretta, spettro esteso).

La documentazione del dispositivo host fornisce inoltre le informazioni sulla programmazione e la configurazione dei transceiver. Per altre informazioni, consultate il sito web Intermec all'indirizzo [www.intermec.com](http://www.intermec.com).


Con la presente Intermec Technologies Corporation dichiara che questo Modello radio mini PCI è conforme ai requisiti essenziali e alle altre clausole importanti della direttiva R&TTE (1999/5/EC). Questo prodotto è stato valutato in base ai seguenti standard:

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)

- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)
- EN 60950:1992 (incluso Amdt. 1-4, 11)

Questo prodotto trasmette onde elettromagnetiche con una frequenza intorno ai 2,4 GHz. Dai collaudi ai quali è stato sottoposto è risultato conforme alle norme statunitensi (OET Guide 65) e a quelle canadesi (RSS 102) relative all'esposizione alle radiofrequenze. Attualmente non esistono norme relative a questo prodotto nell'Unione Europea.

La potenza di uscita del modulo trasmettente è di <100 mW. I prodotti che utilizzano questo modulo sono destinati ad ambienti industriali e commerciali e non debbono essere utilizzati in ambienti residenziali e dai bambini.

**CE 0981**  **Mini PCI:** questo prodotto reca questo marchio ed utilizza bande di radiofrequenza che non sono armonizzate nell'ambito della Comunità Europea.

### Ulteriore conformità con EMI/RFI

Questo dispositivo è conforme ai limiti stabiliti in CISPR 22 per la Classe B.

## Para Usuarios Fuera de Canada o de los Estados Unidos

Por favor, coloque este suplemento dentro de su manual.

Este producto de Intermec transmite y recibe datos por medio de un sistema de espectro ensanchado en secuencia directa de 2,4 GHz.


Para obtener información sobre la configuración y programación del transceptor, consulte la documentación provista con el dispositivo "host". Para obtener documentación adicional, visite el sitio web de Intermec: [www.intermec.com](http://www.intermec.com).

Por la presente, Intermec Technologies Corporation declara que el Modelo mini PCI rádio cumple con los requisitos esenciales de acuerdo con la directiva (1999/5/EC) de R&TTE. Este producto ha sido evaluado de acuerdo con los siguientes estándares o normas:

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)
- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)
- EN 60950:1992 (incl. Enmienda 1-4, 11)

Este producto transmite ondas electromagnéticas de radio en la gama de frecuencias de 2,4 GHz. Ha sido probado y se ha determinado que cumple con las reglamentaciones de los EE.UU. (OET Guide 65) y del Canadá (RSS 102), referentes a la exposición de RF. En este momento, no existen reglamentaciones que abarquen este producto en la UE.

La potencia de salida del módulo transmisor es de <100 mW. Los productos que usan este módulo están destinados para uso en ambientes comerciales e industriales. No deben ser usados en ambientes residenciales o en la proximidad de niños.

**CE 0981**  **Mini PCI:** Este producto está marcado con este logotipo y usa bandas de frecuencia de radio que no han sido armonizadas a lo largo de la Unión Europea.

## Conformidad adicional con EMI/RFI

Este dispositivo cumple con los límites requeridos para la Clase B de CISPR 22.

## Para Usuários Fora do Canadá ou dos Estados Unidos

Coloque este suplemento no seu manual.

O produto Intermec que você comprou transmite e recebe dados usando um sistema DSSS (Espectro de Difusão de Sequência Direta) de 2,4 GHz .


As informações sobre programação e configuração dos transceptores também são fornecidas na documentação do dispositivo hospedeiro. Consulte também o site da Intermec na web, no endereço [www.intermec.com](http://www.intermec.com), para documentação complementar.

Por este documento, a Intermec Technologies Corporation declara que o Modelo mini PCI radio atende aos requisitos essenciais e outras condições relevantes da Diretiva R&TTE (1999/5/EC). Esse produto foi avaliado em relação aos seguintes padrões:

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)
- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)
- EN 60950:1992 (incluída Amdt. 1-4, 11)

Este produto transmite ondas eletromagnéticas na faixa de frequência de 2,4 GHz. Ele foi testado e aprovado quanto à sua conformidade com os regulamentos de exposição à RF dos EUA (OET Guide 65) e do Canadá (RSS 102). Não existem regulamentos cobrindo esse tipo de produto atualmente na UE.

A potência de saída do módulo transmissor é de <100 mW. Os produtos que usam este módulo são destinados aos ambientes comerciais e industriais. Eles não devem ser utilizados em ambientes residenciais e por crianças.

**CE 0981**  **Mini PCI:** Este produto é identificado por esta logomarca e utiliza bandas de frequência de rádio que não estão harmonizadas na Comunidade Européia.

## Conformidades EMI/RFI Adicionais

Este produto atende aos requisitos de limite Classe B do CISPR22.

## 供美国和加拿大以外的用户使用

请将这一补充材料放在您的手册中。

您购买的Intermec产品使用频率为2.4千兆赫的直接序列扩频系统收发数据。

在主机设备说明文件中，还提供了收发机的编程和配置信息。请访问Intermec的网站[www.intermec.com](http://www.intermec.com)，查看其他相关文档。

Intermec 技术公司 谨此声明，这一射频辐射符合R&TTE指令(1999/5/EC)的基本要求和和其他相关的规定。这一产品经过评估，符合以下标准的要求：

- ETSI EN 300 328-2 v1.2.1 (2001-12)
- ETSI EN 301 489-17 v1.1.1 (2001-09)
- EN 60950:1992 (包括修正1-4, 11)

本产品发射的电磁波频率范围为2.4千兆赫。经测试发现，本产品符合美国（OET 指南65）和加拿大（RSS 102）的射频暴露法规要求。目前欧盟尚无管理这一类产品的法规。

发射机使用这一模块的产品为商业或工业使用环境。这些产品不应在居住环境下使用，不应让儿童使用。

**CE 0981** ⓘ 迷你PCI：本产品标有这一标志，其使用的射频频率波段在整个欧盟尚未达成一致。

### 其它EMI/RFI 法规符合情况

本装置符合CISPR 22的B类限制要求。



Worldwide Headquarters  
6001 36th Avenue West  
Everett, Washington 98203  
U.S.A.

tel 425.348.2600

fax 425.355.9551

www.intermec.com

© 2010 Intermec Technologies Corporation. All rights reserved.



Important 802.11b/g Radio Information!



P/N 073390-004