PLANEX COMMUNICATIONS INC.

GW-DS5411

ワイヤレスLAN PCIバス アダプタ



USER'S MANUAL ワイヤレスLAN PCIバス アダプタ

GW-DS5411

本製品を安全にお使いいただくために

∧ 警告

本製品をご利用の際は、以下の注意点を必ずお守りくだ さい。これらの事項が守られない場合、感電、火災、故障 などにより使用者の重傷または死亡につながるおそれが あります。

分解・改造・修理はダメ!

製品内部の部品を改造・交換しないでく ださい。感電や火災につながるおそれが あります。



正しい電圧で使用して!

指定の電圧以外で使用すると誤動作や火災につながるおそれがあります。

液体・異物は入れないで!

製品に液体や異物が付着すると、ショートして火災 が発生したり、誤動作したりする可能性があります。 万一異物や液体が入ってしまった場合は、弊社サポ ートセンターまでご連絡ください。

雷のときはさわらないで!

するおそれがあります。

雷が発生している間は、製品各部および

ケーブルにさわらないでください。感電

設置・保管場所をもう一度確認して!

以下の場所での本製品のご利用や保管は避けてください。これらの場所で設置・保管を 行うと誤動作や感電、火災につながる危険があります。

- ・本製品が落下する可能性のある不安定な場所
- ・直射日光のあたる場所、高温または多湿の場所(暖房器具の側も含む)
- ・急激に温度変化する可能性のある場所(結露のおそれがある場所) ・振動の激しい場所

- ・ほこりの多い場所 ・静電気を帯びやすい場所(絨毯の上も含む)
- ・腐食性のガスが発生する場所

このマニュアルの構成

本マニュアルの構成は以下のようになっております。

必ずお読みください

第1章 はじめに

本製品の概要と各部の名称について説明します。必ずお読みください。

ご使用方法

第2章 ハードウェアのインストール

本製品のコンピュータへの取り付けについて説明します。

第3章 Windows98/98SEへのドライバインストール 本製品をWindows98/98SEで使用する設定方法について説明します。

第4章 WindowsMeへのドライバインストール

本製品をWindowsMeで使用する設定方法について説明します。

第5章 Windows2000へのドライバインストール 本製品をWindows2000で使用する設定方法について説明します。

第6章 WindowsXPへのドライバインストール

本製品をWindowsXPで使用する設定方法について説明します。

第7章 無線カードのインストール

本製品を使って無線カードを取り付ける方法について説明します。

付録

付録A トラプルシューティング

「トラブルかな?」と思われる場合の対応方法について説明します。

付録B 仕様

本製品の仕様について説明します。

マニュアル内の表記について

本マニュアル内では製品の名称を本製品と表記します。区別が必要な場合は製品型番で表記します。

記載の会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

User's Manual Version 1.0 No.PMN-03-01-TN-GW-DS5411

目次

本製品な	本製品を安全にお使いいただくために2				
第 1章	はじめに 1.概要 7 2.特長 8 3.対応機種および対応OS 8 4.梱包内容の確認 8 5.各部の名称 9				
第 2章	ハードウェアのインストール 1.コンピュータへの取り付け 11 2.コンピュータからの取り外し 13				
第 3章	Windows 98/98SE へのドライバインストール 1.ドライバのインストール 15 2.インストールの確認 23				
第 4章	Windows Me へのドライバインストール 1.ドライバのインストール 27 2.インストールの確認 32				
第 5章	Windows 2000へ のドライバインストール 1.ドライバのインストール 37 2.インストールの確認 41				
第 6章	Windows XP へのドライバインストール 1.ドライバのインストール 45 2.インストールの確認 46				
第 7章	無線カードのインストール 1.無線カードの取り付け・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・51 2.無線カードの取り外し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				

付録 A	トラブルシュ	ーティン	゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚	
付録 B	仕様			
ユーザー	・登録について	••••••		
弊社への)お問い合わせ	• • • • • • • • •		61
質問表				62
保証規定	<u>.</u>			

はじめに

はじめに

1 概要

本製品はPCIバス・スロットをもつDOS/Vデスクトップコンピュー タ上で使用可能なワイヤレスPCカード変換PCIバスアダプタです。 本製品を使用することでワイヤレスPCカードをデスクトップコン ピュータで簡単に使用することが可能になります。PCカード、 CardBus PCカード両対応ですので802.11a無線カード、802.11b無 線カードをデスクトップコンピュータ上から簡単にワイヤレスネッ トワークに参加させる事が出来ます。



図1-1 ワイヤレスLAN構築

2 特長

はじめに

PCI2.2準拠 PCカード/CardBus両対応

802.11a、802.11bの無線カードを取り付け可能

デスクトップコンピュータ上に簡単に無線環境を提供

3 対応機種および対応OS

本製品の対応機種および対応OSは以下のようになっています。

PC/AT互換機

- Windows 98
- Windows 98 SecondEdition
- · Windows Me
- Windows 2000Professional
- Windows XP HomeEdition/ProfessionalEdition

4 梱包内容の確認

パッケージに以下の付属品が含まれていることを確認してください。

GW-DS5411 ドライバCD-ROM 1枚 このユーザーズマニュアル

5 各部の名称

本製品本体にはコンピューターに接続するためのPCIコネクタと無 線カードを取り付ける為のPCカードスロット、無線カードを取り 外す為のイジェクトレバーがあります。



図1-2 GW-DS5411本体図

はじめに

第2章

ハードウェアのインストール



🛕 注意

本製品をコンピュータへ取り付ける前に、ドライバCD-ROMのインストールを 行ってください。



取り付けを開始する前に本製品が静電気で破損しないように、コンピュータ のシャーシの金属部分を触るなどしてあらかじめ体内の静電気を放電してお いてください。また静電気を放電した後も、常にボードの端を持つようにし、 ボード上の部品や金色の端子部分(エッジコネクタ)には触れないようにし てください。

1 コンピュータへの取り付け

- コンピュータの電源スイッチを切り、電源ケーブルをコンセントから外してコンピュータの電源を完全に切ってください。
- コンピュータのカバーを外してください。カバーの外しかたに ついてはコンピュータのマニュアルを参照してください。
- 3.空いているPCIスロットのカバーを外してください。

🛕 注意

本製品は、バスマスタ・スロットでのみ動作します。コンピュータ付属のマニュ アルを参照し、バスマスタ・スロットを確認してください。



▲ 注意

本製品をPCIスロットに取り付ける時は必ずコンピュータの電源がオフになっ てるのを確認してください。電源をオンのまま作業を行うと本製品やコンピュー タの故障の原因となることがあります。

- 5. 手順3 で取り外したネジを使って本製品をコンピュータに固定してください。
- 6. コンピュータのカバーを取り付けてください。

2 コンピュータからの取り外し

- コンピュータの電源スイッチを切り、電源ケーブルをコンセン トから外してコンピュータの電源を完全に切ってください。
- コンピュータのカバーを外してください。カバーの外しかたに ついてはコンピュータのマニュアルを参照してください。
- 本製品を固定してるネジを外し本製品をPCIスロットから取り 外します。

🛕 注意

本製品をPCIスロットから取り外す時は必ずコンピュータの電源がオフになっ てるのを確認してください。電源をオンのまま作業を行うと本製品やコンピュー タの故障の原因となることがあります。

4. コンピュータのカバーを取り付けてください。

15

Windows 98/98SEへの ドライバインストール

こでは本製品をWindows 98/98SEで使用する場合のドラ イバのインストール方法について説明します。本製品をコンピ ュータに取り付ける前にドライバCD-ROMをインストールしてく ださい。

1 ドライバのインストール

- 本製品に付属のドライバCD-ROMをコンピュータのCD-ROM ドライブに挿入してください。
- **2.**「スタート」をクリックしスタートメニューから「ファイル名 を指定して実行」を選択します。

3.「ファイル名を指定して実行」の画面が表示されますので「E: ¥Setup.exe (CD-ROMドライブがEドライブのとき)」と入力 します。「OK」をクリックします。

ファイル名を指注	定して実行	?×		
T	聞きたいプログラム、フォルダ、ドキュメント、またに ネットリソースの名前を入力してください。	オインター		
名前(0):	E:¥setup.exe			
	OK キャンセル き	参照(<u>B</u>)		

 インストーラが起動し「Welcome」の画面が表示されますので 「Next」をクリックします。



5. 「Software License Agreement」の画面が表示されますので 「Yes」をクリックします。



 インストール先のパスを指定するウィンドウが表示されます。 インストール先のパスを変更する場合は「Browse」をクリックします。 続行する場合は「Next」をクリックします。



7. 「Setup Complete」の画面が表示されましたら「No,I will restart my computer later」にチェックマークを付け「Finish」をクリックします。

Setup Complete	
	Setup has finished copying files to your computer.
	Before you can use the program, you must restart Windows or your computer.
	 C ∯es, I want to restart my computer now. G No, I will restart my computer later.
	Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
	< Back Finish

8. CD-ROMドライブからドライバCD-ROMを取り出しコンピュー タの電源を切ります。

3

- **9**.「第2章ハードウェアのインストール」を参照してコンピュータ に本製品を取り付けます。
- **10.**本製品がコンピュータのPCIスロットに取り付けられてるのを 確認しコンピュータの電源を入れます。
- 11. Windows 98起動時に本製品が自動的に認識され「新しいハードウェアの追加ウィザード」の画面が表示されます。「次へ」を クリックします。



12.「使用中のデバイスに最適なドライバを検索する(推奨)」を選択し「次へ」をクリックします。



13.検索場所を指定するウィンドウが表示されますので全ての項目からチェックマークを外し「次へ」をクリックします。

新しいハードウェアの追加ウィザード	
	 新しいドライノ以は、ハードドライブのドライバデータベースと、次の選択した場所から検索されます。検索を開始するには、D大へJをクリックしてください。 プロッピーディスクドライブ(ア) CD-ROMドライブ(2) Microsoft Windows Update(位) 検索場所の指定(L): E-WOtherWNECUSB2.0#USB2 Driver 参照(P):
	< 戻る(B) 次へ > キャンセル

14.「次のデバイス用のドライバファイルを検索します。」と表示されます。「次へ」をクリックします。



15.「PCカードウィザード」の画面が表示された場合は「いいえ」 にチェックマークを付け「次へ」をクリックします。



- 16. ファイルのコピーがはじまります。コピー中にWindows 98の ファイルが要求された場合はWindows 98のCD-ROMをセット しディレクトリ名を入力してください。(例:CD-ROMドライ ブがEドライブの場合は E:¥win98と入力します。また Windows 98プリインストールのコンピューターではc:¥windows¥options¥cabsと入力します。)
- 17. ドライバのインストールが終了しますと「新しいハードウェア デバイスに必要なソフトウェアがインストールされました。」 と表示されます。ここで「完了」をクリックします。



2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら下記の手順でインストール が正常に終了しているか確認します。

1.「スタート」をクリックしスタートメニューから「設定」 「コントロールパネル」を選択します。

	-	Windows Update		
	28.0	ז"ל מ"ל מ"ר מי ס"ר מי ס"ר מי סיים מי ס מי מי מ		
	*	お気に入り(<u>A</u>)		
	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>) ・		
	礘	設定(S))	<u>জ</u> িয়া িয়	コントロール ハペネル(<u>C</u>) コットロール ハペネル(<u>C</u>)
	2	検索(<u>F</u>)	1	クックション タスク バーと [スタート] メニュー(①
	9	^ルフ°(<u>H</u>)	<u>)</u>	フォルダ オブション(<u>F</u>) アクティブ デスクトップ(A)
/s 98	<u></u>	ファイル名を指定して実行(<u>R</u>)	100 A	Windows Update
Nobr	æ.	PCI ወበታኝተን (፲)		
3		Windows の終了(凹)		

「コントロールパネル」の画面が表示されますので「システム」 をダブルクリックします。

図10/10-0 パネル ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 移動(G) お気に入	n(A) A11/560			_ # ×
	ゴン × 111 ROYATH 元に戻す NV時 プロパワ	· 显·		
アドレス型 回 むねール パネル				2
<u> </u> コントロール ハ"ネル	0080 7-7 9-7 R0 7-F 7797 9-7 R02 POMORA 0081	■ (新本) ● 「「「「「「「「「「「「」」」」	*-* 9-4300 900F	
システム システムの基本情報を表示し、詳細能均定を実更しま す。	201 07109-01 6-04c4	2-k 242k 2	2 5 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	2 61 474 1-9-
Microsoft ホーム ページ サウニカル サポート	2-サー補助 西西 地	a strong But	21401	
(1-T=1-0)			(a) -	
ジステムの (第23-ト の ここの) 約98,12 - ペイント	◎ コン相一よ パネム	•		3/ 1112

3.「システムのプロパティ」の画面が表示されますので「デバイ スマネージャ」のタブをクリックします。

システムのプロパティ 「全般」 デバイス マネージャ ┃ハードウェア プロファイル ┃パフォーマンス ┃
● 種類肌に表示(①) ○ 種類肌に表示(①)
CD-ROM CD-R

4.「デバイスマネージャ」の画面が表示されますので「PCMCIAソ ケット」の左の「+」をクリックし「Ricoh RL5C475 CardBus Controller」が表示されてるか確認します。PCMCIAソケットの 下に「Ricoh RL5C475 CardBus Controller」が表示されない、 またはアイコンに「!」や「?」のマークが表示される場合は ドライバのインストールが正常に終了していません。ドライバ を一旦削除してから[ドライバのインストール]の手順で再度 インストールします。

システムのプロパティ	×
全般 デバイス マネージャ ハードウェア プロファイル パフォーマンス	
 ● 種類別に表示① ● 接続別に表示② 	
Tンピュータ OP-ROM OP-ROM POMCIA ソケット Ricoh RU5C475 CardBus Controller	
ブロパティ(R) 更新(E) 削除(E) 印刷(N)	

Windows Meへの ドライバインストール

こでは本製品をWindows Meで使用する場合のドライバのイン ストール方法について説明します。本製品をコンピュータに 取り付ける前にドライバCD-ROMをインストールしてください。

1 ドライバのインストール

- 本製品に付属のドライバCD-ROMをコンピュータのCD-ROM ドライブに挿入してください。
- **2.**「スタート」をクリックしスタートメニューから「ファイル名 を指定して実行」を選択します。
- 3.「ファイル名を指定して実行」の画面が表示されますので「E: ¥Setup.exe (CD-ROMドライブがEドライブのとき)」と入力 します。「OK」をクリックします。

ファイル名を	指定して実行	? ×
2	実行するプログラム名、フォルダ名、ドキュメント名、またはインター トリソース名を入力してください。	ネッ
名前(<u>O</u>):	E:¥setup.exe	•
	OK キャンセル 参照(B).	

4. インストーラが起動し「Welcome」の画面が表示されますので「Next」をクリックします。



5. 「Software License Agreement」の画面が表示されますので 「Yes」をクリックします。



 インストール先のパスを指定するウィンドウが表示されます。 インストール先のパスを変更する場合は「Browse」をクリックします。 続行する場合は「Next」をクリックします。



 Setup Complete」の画面が表示されましたら「No,I will restart my computer later」にチェックマークを付け「Finish」をクリッ クします。



- CD-ROMドライブからドライバCD-ROMを取り出しコンピュー タの電源を切ります。
- **9.**「第2章ハードウェアのインストール」を参照してコンピュータ に本製品を取り付けます。
- **10.**本製品がコンピュータのPCIスロットに取り付けられてるのを 確認しコンピュータの電源を入れます。
- 11. Windows Me起動時に本製品が自動的に認識され「新しいハードウェアの追加ウィザード」の画面が表示されます。「適切なドライバを自動的に検索する」を選択し「次へ」をクリックします。

新しいハードウェアの追加ウィザー	۲			
	次の新しいハードウェアが見つかりました: Ricoh RL5C475 CardBus Controller			
	ハードウェアをサポートしているソフトウェアを自動的に検索して、インス トールできます。ハードウェアに対風のインストール、メディアがある場合 は、そのメディアを挿入して、したへ」をクリックしてください。			
23 zz	オブションを選択してください。			
	○ ドライバの場所を指定する (詳しい知識のある方向什)(S)			
~				
	〈 戻る(日) 次へ > キャンセル			

12. ドライバファイルの検索が開始されドライバが自動的にイン ストールされます。インストールが終了しウィザードの終了メッ セージが表示されますので「完了」をクリックします。



13.「システム設定の変更」の画面が表示されますので「はい」をク リックしてコンピュータを再起動します。

2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら下記の手順でインストール が正常に終了しているか確認します。

「スタート」をクリックしスタートメニューから「設定」「コントロールパネル」を選択します。

	-	Windows Update		
ion	240	ንግታንጓፈ(ዋ)	•	•
Edit	\bigcirc	最近使ったファイル(<u>D</u>)	•	
ium	礘	設定(S)	•	אלית אישעב 📾 🗤
llenn	Ì	検索(<u>C</u>)	,	 ダイヤルアップ ネットワーク(N) ブリンタ(P)
Ī	9	^⊮フ°(<u>H</u>)		<u> 風</u> タスク バーと [スタート] メニュー(①
vs Me	22	ファイル名を指定して実行(R)		
₽ P	È	PLANEX ወቢታ オフ(L)		
Ī		Windows の終了(凹)		
A	スタート	651		

2.「コントロールパネル」の画面が表示されますので「システム」 をダブルクリックします。

	_ @ ×
」ファイル(E) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(D) ヘルプ(A)	10
+ □3 · + · 12 20 ## 13.76/ 3 (20 ## 12 · 20 20 ·	
PFU2@@DHc-4.7%	∂和助
2010-6 A*2A 99% 202 (2010) 2010 2010 2010 2010 2010 2010 2010	
2321 2321 小市中国市長寺は、 Bullet 第232 小市中国市長寺は、 Bullet 第232 小市 「日本日本」 第232 小市 第232 小市 「日本日本」 第232 小市 「日本日本」 第233 小市 「日本」 第233 小市 第33 小市 「日本」 第33 小市 第33 小市 「日本」 第33 小市 第33	
1127/2-1488 27/4 2-17- 2-17-1886 880/277- 76.8 1210/01/2 B17248	
日代、時間と分イムゾーンを設定します。	
システムの基本情報を表示し、詳細能定を実見します。	13 and
	11:49

3.「システムのプロパティ」の画面が表示されますので「デバイ スマネージャ」のタブをクリックします。

システムのプロパティ 全般 「デバイス マネージャ ハードウェア プロファイル パフォーマンス	<u>?</u> ×
 ● 種類服(表示①) ● 種類服(表示①) ● 種類服(表示①) ● ● ○ O-ROM ● ○ PCMCIA ソケット ● ○ PCMCIA York ● ○ PCMCIA York<td></td>	
1	
OK ++>t	ZIL

4.「デバイスマネージャ」の画面が表示されますので「PCMCIAソケット」の左の「+」をクリックし「Ricoh RL5C475」が表示されてるか確認します。PCMCIAソケットの下に「Ricoh RL5C475」が表示されない、またはアイコンに「!」や「?」のマークが表示される場合はドライバのインストールが正常に終了していません。ドライバを一旦削除してから[ドライバのインストール]の手順で再度インストールします。

ジステムのプロパティ
 ● 種類肌に表示(①) ○ 接続肌に表示(②)
_ ブロパティ(B) _ 更新(E) _ 前1%(E) _ ED刷(N)
OK キャンセル



Windows 2000への ドライバインストール

こでは本製品をWindows2000で使用する場合のドライバ のインストール方法について説明します。本製品をコンピュー タに取り付ける前にドライバCD-ROMをインストールしてください。

1 ドライバのインストール

- 本製品に付属のドライバCD-ROMをコンピュータのCD-ROM ドライブに挿入してください。
- **2.**「スタート」をクリックしスタートメニューから「ファイル名 を指定して実行」を選択します。
- 3.「ファイル名を指定して実行」の画面が表示されますので「E: ¥Setup.exe (CD-ROMドライブがEドライブのとき)」と入力 します。「OK」をクリックします。

ファイル名を	指定して実行 ?				
	実行したいアプリケーション名、または聞きたいフォルダやドキュメント 名、インターネットリソース名を入力してください。				
名前(<u>O</u>):	E:¥setup.exe				
	OK キャンセル 参照(B)				

5

4. インストーラが起動し「Welcome」の画面が表示されますので「Next」をクリックします。



5. 「Software License Agreement」の画面が表示されますので 「Yes」をクリックします。



 インストール先のパスを指定するウィンドウが表示されます。 インストール先のパスを変更する場合は「Browse」をクリックします。 続行する場合は「Next」をクリックします。



7.「Setup Complete」の画面が表示されましたら「No,I will restart my computer later」にチェックマークを付け「Finish」をクリックします。



- **8.** CD-ROMドライブからドライバCD-ROMを取り出しコンピュー タの電源を切ります。
- 9.「第2章ハードウェアのインストール」を参照してコンピュータ に本製品を取り付けます。
- 10.本製品がコンピュータのPCIスロットに取り付けられてるのを 確認しコンピュータの電源を入れます。
- **11.** ドライバが自動的に検出され、インストールがはじまります。 「A new PCMCIA controller is installed」の画面が表示されまし たら「OK」をクリックし、コンピュータを再起動します。



2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら下記の手順でインストール が正常に終了しているか確認します。

「スタート」をクリックしスタートメニューから「設定」
 トロールパネル」を選択します。

	•	Windows Update		
nal	28.0	プログラム(P)	Þ	•
ŝŝ	Ô	最近使ったファイル(型)	۲	
e,	礘	設定(S)	•	גרב 🗠 איירער (¢א איירטאער איינע)
8 Pr	Q)	検索(<u>C</u>)	•	■ 回 ネットワークとダイヤルアップ接続(N) ③ プリンタ(P)
S 20	Ì	ヘルプ(<u>H</u>)		🖺 タスク バーと [スタート] メニュー(①
ğ	<u></u>	ファイル名を指定して実行(配)		
ž	9	シャットダウン(山)		
A	スタート			

 「コントロールパネル」の画面が表示されますので「システム」 をダブルクリックします。

📾 コントロール パネル							. # ×
ファイル(E) 編集(E) 表示(y)	お気に入り(点) ウール(① へ	171日)					10
◇戻る・→・ (山) (現検索	137#11月 3月度 131	u X so III-					
アドレス(型) コントロール パネル							合移動
「」」 コントロール パネル	アカリケーション インターネット: の通知上単時 フリョン	*-#-F 5-43	0 992/2344	24++325335	回 約20 秋	2-253 N-122700	
9.2.7.6 シンテレの基本は最終を表示し、詳細 後定を見たます。 Windows Liodate Windows 2000 サポート	П Д 280.8 x 750a 780.6 280.8 x 750a 780.6 П 100.0 П 100.0	<u>روب</u> بريد بريد	2-9-2-10 2-9-2-10 2-9-2-10		() 管理フール 地域	S U	
9ステムの基本情報を表示し、詳細語的 (金スタート) (の) に) (3) (3)	定を決更します。 (34.8 - ペイント) (34)	፲ントロール パネル				j.arestra	1450

 「システムのプロパティ」の画面が表示されますので「ハード ウェア」のタブをクリックし「デバイスマネージャ」をクリッ クします。

vステムのプロパティ ?	×
全般 ネットワーク ID ハードウェア ユーザー プロファイル 詳細	
ハードウェア ウィザード ハードウェア ウィザードを使って、ハードウェアのインストール、アンインストー ル、削除、修復、取り外し、および設定ができます。	
<u>ハードウェア ウィザード(H)</u>	
デバイス マネージャ デバイス マネージャは、コンピュータにインストールされているすべてのハード ウェア デバイスを表示します。デバイス マネージャを使って、各デバイスのブ ロパティを変更できます。	
ドライバの署名(S) デバイス マネージャ(D)	
ハードウェア ブロファイル ハードウェア ブロファイルを使うと、別のハードウェアの構成を設定し、格納 することができます。	
<u>ハードウェア プロファイル(P)</u>	

5

 「デバイスマネージャ」の画面が表示されますので「PCMCIAア ダプタ」の左の「+」をクリックし「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475 (II),R5C520 or Compatible CardBus Controller」が表示され てるか確認します。PCMCIAアダプタの下に「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475 (II),R5C520 or Compatible CardBus Controller」が表示されない、またはアイコンに「!」や「?」の マークが表示される場合はドライバのインストールが正常に 終了していません。ドライバを一旦削除してから[ドライバの インストールします。





Windows XPへの ドライバインストール

こでは本製品をWindows XPで使用する場合のドライバのイン ストール方法について説明します。本製品をコンピュータに取 り付ける前にドライバCD-ROMをインストールしてください。

1 ドライバのインストール

🛦 注意

本製品をWindows XPでお使いの場合はドライバCD-ROMのインストール は必要ございません。Windows XP標準のドライバがインストールされます。

- コンピュータの電源が切れていることを確認します。「第2章八ー ドウェアのインストール」を参照してコンピュータに本製品を 取り付けます。
- 本製品がコンピュータのPCIスロットに取り付けられてるのを 確認しコンピュータの電源を入れます。
- **3.** Windows XP起動時に本製品が自動的に認識されドライバがイン ストールされます。

2 インストールの確認

ドライバのインストールが終了したら下記の手順でインストール が正常に終了しているか確認します。

 「スタート」をクリックしスタートメニューから「コントロー ルパネル」を選択します。



「コントロールパネル」の画面が表示されますので「パフォーマンスとメンテナンス」をダブルクリックします。「システム」をダブルクリックします。



 「システムのプロパティ」の画面が表示されますので「ハード ウェア」のタブをクリックし「デバイスマネージャ」をクリッ クします。

システムのプロパティ	?×
全般 コンピュータ名 ハードウェア 詳細設定 システムの復元 自動更新 リモート	
ハードウェアの追加ウィザード ハードウェアの追加ウィザードを使うと、ハードウェアのインストールができます。	
ハードウェアの追加ウィザード(H)	
デバイスマネージャー デバイスマネージャは、コンピュータにインストールされているすべてのハード ウェア デバイスを表示します。デバイスマネージャを使って、各デバイスのプ ロパティを変更できます。	
ドライバの署名⑤) デバイスマネージャ(①)	
ハードウェア ブロファイル ハードウェア ブロファイルを使うと、別のハードウェアの構成を設定し、格納 することができます。	
<u>וי-דיסד ארפיד ארפיד</u> (ארביד ארפיד) איידי אייד	
していた。 のK キャンセル 適用(ど	Ð.

4.「デバイスマネージャ」の画面が表示されますので「PCMCIAア ダプタ」の左の「+」をクリックし「Ricoh R/RL/RT/RC/ 5C475(II),R5C520 or Compatible CardBus Controller」が表示されてるか確認します。PCMCIAアダプタの下に「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475(II),R5C520 or Compatible CardBus Controller」が表示されない、またはアイコンに「!」や「?」の マークが表示される場合はドライバのインストールが正常に 終了していません。ドライバを一旦削除してから[ドライバの インストール]の手順で再度インストールします。





無線カードのインストール

本製品を使って無線カードを取り付ける方法について説明します。 本製品のハードウェアインストール、ドライバインストール終 了後、以下の手順で無線カードを本製品に取り付けます。

1 無線カードの取り付け

1. コンピュータの電源が切れていることを確認します。

2. PCカードスロットを正面に見て右側にイジェクトレバーがあ る場合、無線カードの表ラベル面を下にしてPCカードスロット に挿入します。



 カードスロット左右のガイドレールに無線カードを合わせて 水平に奥まで挿入します。



▲ 注意

無線カードを取り付けるときは無線カードの向きに注意してください。無理に 取り付けると本体、無線カード破損する原因となります。

- 本製品に無線カードが取り付けられていることを確認しコンピュータの電源を入れます。
- Windowsが起動しますと無線カードが検出されます。お使いの 無線カードのマニュアルを参考の上無線カードのドライバ、ユー ティリティをインストールします。

🛕 注意

無線カードの取り扱いにつきましてはお使いの無線カードのマニュアルをご 覧下さい。

2 無線カードの取り外し

 デスクトップ右下のタスクトレイにあるデバイス取り外しの アイコンをダブルクリックします。

ハードウェアの取り外しまたは取り出し

2. 「ハードウェアの取り出し」の画面が表示されますので、お使いの無線LANカードを選択し「停止」をクリックします。

	ウェアの取り外し		<u>? ×</u>
S	取り外すデバイスを選択して [停止 らコンピュータからデバイスを取り外	E] をクリックしてください。取り外しの してください。)安全が確認された
ハードウ	ェア デバイス(<u>H</u>):	o	
	owave GW-NSTTS WIREless LAN (varo	
Geometri	a GW-NS11S Wireless I AN Card	- CardBus Z Dark 0	
 Geowa	ve GW-NS11S Wireless LAN Card	- CardBus 지미카 0	
 Geowa	ve GW-NS11S Wireless LAN Card	- CardBus スロット 0 プロパティ(<u>P</u>)	停止(5)
 Geowar	ve GW-NS11S Wireless LAN Card	- CardBus スロット 0 プロパティ(P)	(停止(<u>S</u>)

3.「ハードウェアデバイスの停止」の画面が表示されますので、 お使いの無線LANカードを選択し「OK」をクリックします。

ハードウェア デバイスの停止 あたするデバイスを確認し、結合するには「OK」を	カロッカレマノガネ(へ)	?
近935711スを停止します。停止するとデバイスを発	シリッシンしていたでい。 足全に削除できます。	
Beowave GW-NS11S Wireless LAN Card		
Proceowave GW-NSTTS WIReless LAIN Card		
	OK	キャンセル

 「ハードウェアの取り外し」画面が表示されますので「OK」 をクリックします。

ハードウェア	の取り外し 🔀
(j)	'Geowave GW-NS11S Wireless LAN Card' は安全に取り外すことができます。
	<u>OK</u>

5. 本製品のイジェクトレバーを押し無線LANカードをカードス ロットから取り外します。



付録

トラブルシューティング

こでは本製品のインストール時に発生する代表的な問題点とその対応方法について説明します。

アダプタを取り付けてコンピュータを立ち上げたがアダ プタが検出されない。

コンピュータの電源を切り本製品がコンピュータのPCIスロット に正常に取り付けられてるか確認してください。

PCIスロットの位置によりデバイスの競合が発生する場合があり ます。アダプタが検出されない時はPCIスロットの取り付ける位 置を変えてみてください。

デバイスマネージャの「その他のデバイス」の中に「Ricoh RL5C475 CardBus Controller」が入っていないか確認してくだ さい。入っている場合は削除してからコンピュータを再起動し てください。

Windows のデバイスマネージャでアダプタに「!」マー クが表示される。

リソースの競合の可能性があります。デバイスマネージャから アダプタのプロパティを開き、[リソース]タブを開きます。リ ソースが競合している場合は、競合しているデバイスのリソース を変更してください。また、取り付けているスロットを変更し た場合に競合が解消される場合もありますので、取り付けるス ロットを変えてみてください。

ドライバのインストールが正常に終了していない可能性があり ます。一旦、デバイスを削除してからコンピュータを再起動し て、ドライバをインストールしなおしてください。

無線カードを取り付けてコンピュータを立ち上げたが無 線カードが検出されない。

本製品から一旦無線カードを取り外しコンピュータを再起動し ます。その後無線カードを本製品のカードスロットに挿入して ください。

無線カードが正常に取り付けされてない可能性があります。本 製品から一旦無線カードを取り外し水平に奥まで挿入してくだ さい。

本製品のカードスロットに無線カードが入らない

無線カードの向きが合っているか確認してください。表ラベル面 を下にしてカードスロットの左右のガイドレールに合わせて水 平に挿入してください。

付録B

仕様

項目	説明
品名	ワイヤレスLAN PCIバスアダプタ
型番	GW-DS5411
準拠する規格	PCI2_2準拠
バス・タイプ	PC Card Standard CardBus Type II
電圧	3.3V/5V
電流	50mA
動作温度	0 ~55℃
動作湿度	35%~80%(結露しないこと)
寸法(L×W)	104×98mm
重量	88g

B

仕様

ユーザー登録について

この度は弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。 弊社では製品をお買い上げいただいたお客様にユーザー登録をお願 いしております。ユーザー登録を行っていただいたお客様には新製 品情報、バージョンアップ情報、キャンペーン情報等さまざまな情報 を提供させていただきます。また、製品の故障等でユーザーサポート をお受けになるにはお客様のユーザー登録が必要となります。ぜひ ユーザー登録を行ってくださいますようお願いいたします。

ユーザー登録は下記弊社インターネットホームページ上で受け付 けております。ユーザー登録を行って戴いたお客様の中から毎月抽 選でプレゼントを差し上げております。

http://www.planex.co.jp/user/

弊社へのお問い合わせ

弊社製品の追加購入

弊社製品のご購入は、販売店様またはPCIダイレクトまで。

ケーブル1本からレイヤ3スイッチまで、お客様が探しているものが見つかります。

PCIダイレクト

http://direct.planex.co.jp/

製品に関するお問い合わせ

製品購入前のご相談や、ご質問は弊社専任アドバイザーにお任せください。 ネットワーク導入やシステム構築・拡張など、お客様のお手伝いをいたします。

ご質問/お見積もりフォーム

http://www.planex.co.jp/lan.shtml

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。 豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。

> お問い合わせフォーム http://www.planex.co.jp/support/techform/ 受付:24時間 電話 フリーダイヤル:0120-415977 受付:月~金曜日、10~12時、13~17時 *祝祭日および弊社規定の休業日を除く FAX ファクス番号:03-5614-1018 受付:24時間

お問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。 お客様のご協力お願いいたします。

- ・弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ・ご利用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名(Windows XP/Meなど)
- ・ご利用のネットワークの環境(回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ご質問内容(現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細 を書きとめてください)

その他

その他のお問い合わせ先は、弊社ホームページからお確かめください。 プラネックスコミュニケーションズ http://www.planex.co.jp/

注)上記内容は2002年5月現在の情報です。内容は予告なく変更または削除される場合があります。ご了承ください。

質問表

技術的なご質問は、この2ページをコピーして必要事項をご記入の 上、下記FAX番号へお送りください。

プラネックスコミュニケーションズ テクニカルサポート担当 行 FAX:03-5614-1018

送信日:_____

会社名	
部署名	
名前	
電話	FAX
E-MAIL	
製品名 Product name.	ワイヤレスLAN PCIバスアダプタ
型番 Product No.	GW-DS5411
製造番号 Serial No.	

ご使用のコンピュータについて

メーカー	
型番	

ソフトウェア

ネットワーク OS	バージョン
OS	バージョン

質問内容

保証規定

プラネックスコミュニケーションズ(株)は、本製品についてご購入日より本保証書に記 載の保証期間を設けております。

本製品付属の取扱説明書などに従った正常な使用状態の下で、万一保証期間内に故障・不 具合が発生した場合、本保証規定に基づき無償修理・交換対応を行います。

ただし、次のような場合には保証期間内であっても有償修理となります。

- 1. 本保証書がない場合。
- 本保証書に、ご購入日・お名前・ご購入代理店印の記入がない場合、または字句が改 ざんされている場合。
- 3. 取扱上の誤り、または不当な改造や修理を原因とする故障及び損傷。
- 4. ご購入後の輸送・移動・落下による故障及び損傷。
- 5. 火災、地震、落雷、風水害、ガス害、塩害、異常電圧およびその他の天変地異など、外部に原因がある故障および損傷。
- 6. 他の機器との接続に起因する故障・損傷。

初期不良交換

保証期間発生日より1ヶ月以内の故障に関しては、初期不良交換サービスの対象となります。 お客様より初期不良である旨申告していただき、弊社がその申告現象を確認した場合に限り、 初期不良品として新品と交換いたします。

ただし、検査の結果、動作環境や相性を起因とする不具合であった場合には、初期不良交 換サービス対象とはなりません。また、当サービスをご利用頂くには、お買い上げ商品の 全ての付属品が揃っていることが条件になります。

初期不良・修理依頼の手順(センドバック方式)

弊社では、センドバック(先に修理依頼品をお送りいただき、弊社より修理完了品をご返 却する)方式による修理対応を行っております。

 1.本製品に故障・不具合が発生した場合、弊社サポートセンターまでご連絡ください。 お送り先をご案内させていただきます。

プラネックスコミュニケーションズ(株) サポートセンター

フリーダイヤル・0120-415977 FAX・03-5614-1018

Web · http://www.planex.co.jp/support/repair/

2.ご案内に従って、修理依頼品を弊社リペアセンターまでお送りください。

(誠に勝手ながら、リペアセンターへお送りいただく際の送料はお客様のご負担でお願いいたします。) 3.当該初期不良・修理品の到着後、初期不良の場合は交換品、修理の場合は修理完了品 をお送りいたします。

免責事項

- ・お客様及び第三者の故意または過失と認められる本製品の故障・不具合の発生につきましては、弊社では一切責任を負いません。
- ・本製品の使用及び不具合の発生によって、二次的に発生した損害(事業の中断及び事業利益の損失、記憶装置の内容の変化、消失等)につきましては、弊社では一切責任を負いません。
- ・本製品に装着することにより他の機器に生じた故障・損傷について、弊社では本製品以外についての修 理費等は一切保証致しません。

保証書

弊社の保証規定を必ずご覧下さい

保証期間 Warranty	西暦	年	Ξ	月	日	より	1年間
製品名 Product name		ワイヤレス	κla	N PCIバス	アダブ	タ	
型番 Product No.		G۷	V-	DS541	1		
製造番号 Serial No.							

フリガナ	
会社名	
部署名	
フリガナ	
お名前	
フリガナ	
ご住所	□□□ - □□ □□ 都 道 府 県
TEL	
FAX	
メールアドレス	

ご購入代理店名 所在地	代理店名在地
----------------	--------

本保証書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

プラネックスコミュニケーションズ株式会社