





Wireless LAN PCI Board

11Mbps対応無線LAN PCIボード LD-WL11/PCI

LD-WL11/PCC専用アダプタボード **LD-WL11/DOC**

User's Manual

安全にお使いいただくために

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

	告	この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大 けがなど人身事故の原因になります。
<u>入</u> 注	意	この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけ がをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。





本製品の取り付け、取りはずしのときは、必ずコンピュータ本体と周辺機器の電 源を切り、電源プラグをACコンセントから抜いてからおこなってください。 電源プラグを抜かずに作業をすると火災や感電、故障の原因になります。



小さな子供のいるそばで、取り付け取りはずしの作業をおこなわないでください。 また、子供のそばに工具や部品を置かないようにしてください。 けがや感電をしたり、部品を飲み込んだりする危険性があります。



本製品の取り付け、取りはずしのときは、必ずコンピュータ本体および周辺機器 メーカーの注意事項に従ってください。



本製品の分解、改造、修理をご自分でおこなわないでください。 火災や感電、故障の原因になります。また、故障時の保証の対象外となります。



本製品を取り付けたコンピュータ本体から煙やへんな臭いがしたときは、直ちに 電源を切り、ACコンセントから電源プラグを抜いてください。そのあと、ご購 入店などにご連絡ください。 そのまま使用すると、火災や感電、故障の原因になります。



本製品を取り付けたコンピュータ本体に、水などの液体や異物が入った場合は、 直ちに電源を切り、ACコンセントから電源プラグを抜いてください。そのあと、 ご購入店などにご連絡ください。 そのまま使用すると、火災や感電、故障の原因になります。



本製品および本製品を取り付けたコンピュータ本体を、水を使う場所や湿気の多 いところで使用しないでください。 火災や感電、故障の原因になります。



コンピュータ本体のカバーや本製品の取り付け、取りはずしのときは慎重に作業 をおこなってください。

強引な着脱は、機器の故障や、けがの原因になります。

本製品の取り付け、取りはずしのときは、本製品に触れる前に金属性のもの(スチー ルデスク、ドアのノブなど)に手を触れて、静電気を除去してから作業をおこなってくだ さい。

静電気は本製品の破損の原因になります。



本製品および本製品を取り付けたコンピュータ本体を次のようなところで使用し ないでください。

- · 高温または多湿なところ、結露を起こすようなところ
- ・直射日光のあたるところ
- · 平坦でないところ、土台が安定していないところ、振動の発生するところ 物質をの変化せるところ、
- ·静電気の発生するところ、火気の周辺



長期間、本製品を取り付けたコンピュータ本体を使用しないときは、電源プラグ を抜いておいてください。

本製品は第一種情報装置(商工業地域で使用される情報装置)で、商工業地域で の電波障害防止を目的とした情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI) に適合しています。したがって、住宅地またはその隣接した地域で使用する と、ラジオ、テレビジョン受像機等に受信障害を与えることがあります。こ のマニュアルの説明にしたがって正しくお取り扱いください。

はじめに

このたびは、お買い上げありがとうございます。このマニュアルはPCIバスアダプタボードと 無線LANカードをセットにした「11Mbps対応無線LAN PCIボード LD-WL11/PCI」およ びPCIバス アダプタカードだけの「LD-WL11/PCC専用アダプタカード LD-WL11/DOC」 の兼用マニュアルです。LD-WL11/DOCをお買い上げのお客様は、11Mbps対応無線LAN イーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」が別途必要になります。

■もくじ

■手順フロー



はじめに確認してください

パッケージの内容を確認する

パッケージには、次のものが入っています。作業を始める前に、すべてが揃って いるかを確かめてください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足 品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店か弊社ラニード・サ ポートセンターまでご連絡ください。



製品の保証とユーザ登録

●製品の保証とサービス

「LD-WL11/PCI」および「LD-WL11/DOC」には、保証書が付いています。 詳しい内容については、無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」の ユーザーズマニュアル「2.製品の保証とサービス」をお読みください。

●ユーザ登録について

パッケージの内容の確認が終われば、作業を始める前にユーザ登録をおこなって ください。詳しい内容については、無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」のユーザーズマニュアル「2.製品の保証とサービス」をお読みく ださい。

基本仕様

アダプタボードの基本仕様です。

商品名	LD-WL11/PCC専用アダプタボード
製品型番	LD-WL11/DOC
対応バス	PCIバス
割り込みレベル	自動設定
1/0ポートアドレス	自動設定
動作温度	動作時:0~70℃ 保管時:-65~150℃

●無線LANイーサネットPCカード部分の仕様については、「LD-WL11/PCC」のユーザー ズマニュアルをお読みください。

本製品の特長と動作環境

●本製品の特長について

本製品は、タワー型やデスクトップタイプのコンピュータのPCIバスを使って無 線LANを使用することができる無線LANイーサネットPCIボードです。PCIバス 対応のアダプタボードに無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」を 取り付けることで、PCIバス経由で無線LANを使用することができます。

※無線LANとしての特長については、無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」のユーザーズマニュアル「3.本製品の特長と動作環境」をお読みください。

●動作環境

対応機種	PC/AT互換機(DOS/V)、NEC PC98-NXでPCIバススロットを持つ機 種で以下の条件を満たすもの(自作機を除く) ・IRQに空きがあること ・I/Oアドレスに空きがあること		
対応OS	Windows Me, Windows 98, Windows 2000, Windows NT 4.0		
※無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」はWindows 95に対応いたしますが、アダプタボードはWindows 95には対応いたしませんのでご注意ください。			

各部の名称とはたらき



1	イジェクトボタン	このボタンを押すと、アダプタボードから無線LANイー サネットPCカード(LD-WL11/PCC)を取り出せます。
2	無線LANイーサネット PCカードスロット	セットアップ後にLD-WL11/PCCを差し込みます。

6

アダプタボードの取り付けと設定

はじめにアダプタボードだけをコンピュータ本体に取り付け、アダプタボードの ドライバをインストールします。ここでは、無線LANイーサネットPCカード 「LD-WL11/PCC」は取り付けない状態で作業をしてください。

アダプタボードの取り付け

コンピュータ本体のPCIバスにアダプタボードを取り付けます。コンピュータ本 体の種類によって、カバーの開けかたやPCIバスへのアダプタボードの取り付け かたが異なります。ご使用になるコンピュータ本体のマニュアルにあるPCIバス 用ボードの取り付け方法の説明も参考にしてください。

注意 作業を始める前に、コンピュータ本体および周辺機器の電源プラグをACコンセントから必ず抜いてください。本製品の取り付け時に、人体が内部回路に触れることがあります。電源プラグを差し込んだままにしておくと、感電の原因になります。また、コンピュータ本体の電源スイッチを切っただけでは、回路上に微電流が流れていることがあります。そのため、正常に本製品を認識できなかったり、取り付け時に本製品がコンピュータ本体の回路に触れてショートし、破損する恐れがありますのでご注意ください。

注意 必ずコンピュータ本体のマニュアルも併せて読みながら、本製品をPCIバスに取り付けてください。

コンピュータ本体の電源を切った状態で、電源プラグがACコンセントから抜い てあることを確認します。

コンピュータ本体のカバーをはずします。

アダプタボードを取り付けるPCIバススロットを決め、そのスロットのカバーをはずします。

・スロットカバーは通常ネジ止めされています。



4 手順 2 ではずしたネジでアダプタボードを固定します。

- これでアダプタボードの取り付けは完了です。このあとは、アダプタボードをコンピュータが認識できるようにセットアップする必要があります。次の「3.アダプタボードのセットアップ」へ進みます。
- 注意 無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」は、次の「3.アダプタボー ドのセットアップ」が完了してから取り付けください。無線LANイーサネット PCカードを取り付けた状態では正常にセットアップできないことがあります。

アダプタボードの設定

PCIバスにアダプタボードを取り付けたあと、アダプタボードのドライバをイン ストールします。ここでは、Windows 98の画面を使って説明していますが他の OSでもインストール手順は同じです。

- 注意 アダプタボードの取り付け後、Windowsの「デバイスマネージャー」で確認す ると、アダプタボードが認識されているように見えますが、ドライバが異なるた め、この状態ではアダプタボードは正常に動作しません。必ず専用のドライバを インストールしてください。
 - インストールの前に、コンピュータ本体のPCIバスにアダプタボードを取り付け ておいてください。この時点では、無線LANイーサネットPCカードをアダプタ ボードに取り付けないでください。



· 〈Software License Agreement〉画面が表示されます。



・ドライバのインストールが始まります。

6 ドライバのインストールが終わると、完了のメッセージが表示されます。すぐに 再起動しますので、そのまま Finish をクリックします。



注意 Windows NT 4.0の場合

続いてWindows NT 4.0サービスパックについての説明が表示されます。内容 はアダプタボードのドライバをインストールしたあとでサービスパックのバージ ョンアップをおこなった場合、サービスパックのバージョンアップ後にもう一度 ドライバのインストールをやり直す必要があるという注意説明です。

これでアダプタボードのドライバがインストールできました。再起動すると、自 動的にPCカードの設定がおこなわれます。続いて無線LANイーサネットPCカー ドを取り付けでください。

このあとは・・・

このあとは、無線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」ユーザーズマ ニュアルをお読みになり、作業を進めてください。おもな、作業の流れは以下の とおりです。

- 「コンピュータ本体への取り付けと取りはずし」を参考にアダプタボードに無 線LANイーサネットPCカード「LD-WL11/PCC」を取り付けます。
- ②各OSごとのセットアップをお読みになり、ドライバをインストールしてください。合わせて必要なネットワーク設定をおこなってください。
- ③無線LANイーサネットPCカード用のユーティリティをインストールし、必要 な設定をおこなってください。

Laneed

ご注意

- ●本製品の仕様および価格は、製品の改良等により予告なしに変更する場合があります。
- ●このマニュアルの著作権は、エレコム株式会社が所有しています。
- ●このマニュアルの内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
- ●このマニュアルの内容に関しては、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- ●このマニュアルの内容に関しましては、万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、弊社ラニード・サポート センターまでご連絡ください。
- ●本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外国為替法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- ●本製品は日本国内での使用を前提に製造されています。日本国外での使用による結果について弊社は一切の責任を負いません。また、本製品について海外での保守、サポートは行っておりません。
- ●Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。そのほか、このマニュアルに掲載されている商品名 /社名などは、一般に各社の商標ならびに登録商標です。本文中における®および™は省略させていただきました。

11Mbps対応無線LAN PCIボード LD-WL11/PCI LD-WL11/PCC専用アダプタボード LD-WL11/DOC ユーザーズマニュアル 発行 エレコム株式会社 2000年9月28日 第1版

©2000 ELECOM Corporation. All rights reserved.