CentreCOM* WR211PCM

ユーザーマニュアル・Windows® XP編

アライドテレシス株式会社

この度は、「CentreCOM WR211PCM」無線LAN PCカード(以下、本製品と表記)をお買い上げいただきまして誠にありがとう ございます。本書は、本製品をWindows XP のもとで正しくご利 用いただくための手引きです。必要なときにいつでもご覧いただ くために、保証書とともに大切に保管くださいますようお願いい たします。



<u>必ずドライバーディスクの「¥README.XP」をお読</u> <u>みください</u>。「¥README.XP」には、このマニュアル にない最新の情報が書かれています。

1 アップデートインストール

Windows 98/NT 4.0/2000/Me で本製品を使用している状態から、Windows XPへ OS をアップデートする場合は、「Uninstaller」を実行してから、OS のアップデートを実行してください。

- 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」→ 「CentreCOM WR211PCM」→「Uninstaller」を実行し、本 製品のドライバーとユーティリティーを削除します。
- 2 OSのアップデートを実行します。Windows XPへのアップ デートが完了したら、コンピューターの電源をオフにしま す。
- 3 次の「3 ドライバーの新規インストール」を実行してください。

2 ログオン権限

「コンピュータの管理者」^{*1}となっているユーザー名でログオンし てください。「制限付きアカウント」のユーザー名や「Guest」で ログオンした場合、LAN アダプターのインストールや設定を行う 権限が与えられません。

3 ドライバーの新規インストール

本製品のドライバーをWindows XPに新規インストールする手順 を説明します。

- 本製品をコンピューターのPCカードスロットから取り外し た状態で、コンピューターの電源をオンにし、Windows XP を起動してください。
- 2 PC カードスロットに本製品を挿入してください。
- *1「コントロールパネル」ウィンドウの「ユーザーアカウント」 で確認できます。

3「新しいハードウェアの検出ウィザード」が現れます。「セットアップユーティリティーディスク 1 of 2」をフロッピーディスクドライブに挿入し、「一覧または特定の場所からインストールする(詳細)」を選択して、「次へ」をクリック^{*2}してください。

所しいハードウェアの検出ウィザー	4
	新しいハードウェアの検索ウィザードの開始
	このウィザードでは、次のハードウェアに必要なソフトウェアをインストールします: Allied_Telesis_KK WP211POM
	ハードウェアに付属のインストール CD またはフロッピー ディ スカがある場合は、挿入してください。
	インストール方法を遅んでください。
	● 一覧または特定の場所からインストールする (年齢期/医)
	続行するには、じなへ」をクリックしてください。
	< 戻る(B) (法へ(B) 2) キャンセル

図 3.1 新しいハードウェアの検索ウィザードの開始

4 「次の場所で最適のドライバを検索する」を選択します。「次の場所を含める」をチェックして、「A:¥WIN2000」と入力し、「次へ」をクリックしてください。



図 3.2 検索とインストールのオプションを選択

5 次のようなメッセージボックスが現れた場合は、「続行」を クリックしてください(弊社にて動作確認を行っております ので、「続行」をクリックしてください)。

^{*2} 本書で、単に「クリック」と言った場合はマウスの左ボタンを 押す操作、「右クリック」は右ボタンを押す操作を意味します。

ハードウェ	アのインストール
⚠	このハードウェア: Allied Telesis WR211PCM LAN Card
	を使用するためにインストールしようとしているソフトウェアは、Windows XP との 互換性を検証する Windows ロゴ テストに合格していません。 てのテストが重要である理由ン
	インストールを統行した場合、システムの動作が指なわれなり、システム が不安定になるなど、重大な障害を引き起こす実出となる可能性があり ます。今夜インストールを増低し、Windows ロゴテストは多格したソフ トウェアが入手可能がたりか、ハードウェアペンターに確認されることを、 Microsoft は空に勧めします。
	横行回し、シストールの停止の

図 3.3 Windows ロゴテストに関する警告

- 6 「新しいハードウェアの検索ウィザードの完了」が表示され ます。「完了」ボタンをクリックしてください。
- 7 以上でドライバーのインストールは終了です。次の「4 イン ストールの確認」にお進みください。

4 インストールの確認

デバイスマネージャでドライバーのインストールが正常に行われ ていることを確認してから、ユーティリティープログラムをイン ストールし、本製品の設定を変更します。

「スタート」→「コントロールパネル」をクリックしてください。次のように表示される場合は、「クラシック表示に切り替える」をクリックしてください。

▶ コントロール パネル		
ファイル(E) 編集(E) 表示(W) お気に入り	1@ 9-10 ~117@	1
G 🖽 · 🕤 · 🏂 🔎 🖛 🛛	> 7#№3	
アドレス(型) 🌗 コントロール パネル		🖌 🔁 移動
	作業する分野を選びます	の他のハー

図 4.1 カテゴリー別表示のコントロールパネル

2「システム」をダブルクリックしてください。



図4.2 クラシック表示のコントロールパネル

- **3**「ハードウェア」タブをクリックし、「デバイスマネージャ」 ボタンをクリックしてください。
- 4 「Allied Telesis WR211PCM LAN Card」を右クリックし、 「プロパティ」をクリックしてください。 「Allied Telesis WR211PCM LAN Card」が表示されていない場合は、「ネットワークアダプタ」アイコンの左の「+」 をクリックしてください。



図 4.3 本製品のアイコン

- 5 「Allied Telesis WR211PCM LAN Card のプロパティ」ダ イアログボックスが現れます。「全般」タブをクリックし、 「デバイスの状態」欄に「このデバイスは正常に動作してい ます。」と表示されていることを確認してください。
- 6「リソース」タブをクリックすると、本製品が使用する I/O の範囲、インタラブト (IRQ) などが確認できます (これら は Windows XP によって自動的に設定されます)。

5 ユーティリティープログラムのイン ストール

ドライパーが正しくインストールされていることを確認したら、 ユーティリティーブログラムをインストールします。ドライパー だけでは、本製品の全ての機能を使用することができませんので、 必ず、ユーティリティーブログラムをインストールしてください。 インストール手順の詳細につきましては、別冊子「CentreCOM WR211PCM ユーザーマニュアル」の「2.1.4 ユーティリティー ブログラムのインストール」(p.11)をご覧ください。

ただし、ユーティリティーのインストールが完了し、「セットアッ ブの完了」ダイアログボックスが表示されたら、「いいえ、後でコ ンピュータを再起動します。」を選択し、フロッピーディスクドラ イブからディスクを抜き、「完了」ボタンをクリックします。 その後で、「スタート」→「終了オブション」を選択し、「再起動」 ボタンをクリックして、コンピューターを再起動してください。

6 本製品とネットワークの設定

本製品の設定

ユーティリティープログラムのインストール後に、本製品の「通 信モード」を変更する場合は、ドライバーのプロパティーから変 更します。

- 「4 インストールの確認」(p.2)の手順を参照し、「Allied Telesis WR211PCM LAN Card のプロパティ」を表示しま す。
- 2「詳細設定」をクリックし、「プロパティ」欄から「Network Type」を 選択し、「値」欄 から「Ad Hoc」または 「Infrastructure」のどちらかを選択します。



図 6.1 通信モードを変更する

「通信モード」以外の設定は、ユーティリティープログラムから変 更します。本製 品の設定の詳細につきましては、別 冊子 「CentreCOM WR211PCM ユーザーマニュアル」の「2.2.1 本製 品の設定」(p.13) をご覧ください。

ネットワークの設定

本製品のドライバーをインストールすると、自動的にインター ネットプロトコル(TCP/IP)が組み込まれ、DHCP を使用して IPアドレスを自動的に取得し、DNSサーバーのアドレスも自動的 に取得するように設定されています。

DHCPを使わずに IP アドレスなどを固定的に設定する場合、以下の手順を実行してください。

- 「スタート」→「コントロールパネル(クラシック表示)」の 「ネットワーク接続」アイコンをダブルクリックしてくださ い。
- 2「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をク リックしてください。



図6.2 ネットワーク接続のプロパティを表示する

3 「インターネットプロトコル (TCP/IP) 」をクリックして、 「プロパティ」をクリックしてください。

接続の	方法: Allied Telesis WRG	211PCM LAN Gard		
				構成(Q)_
この接続	国は次の項目を使用	します(①)		
	Microsoft ネットワ Microsoft ネットワ	ーり用りライアント ーり用ファイルとプリン	心共有	
	ብンターネット プロト	TUL (TCP/IP)		
イン	21-100-	H (B) (U)		10/(74(B)
伝送 ネット ルで	1利期ブロトコル/イン クーク間の通信を持 す。	ターネット ブロトコル 目供する、既定のワイ	。相互接続さ ドエリアネッ	れたさまざまな ・ワーク フロトコ
-	mare BlockEdder /s	216 bet 7 - 147		

図6.3 ローカルエリア接続のプロパティー

4 TCP/IP パラメーターの設定を行います。「IP アドレス」「サ ブネットマスク」「デフォルトゲートウェイ」「優先DNS サー パー」「代替DNS サーパー」のIP アドレスを入力し、「OK」 をクリックしてください。 図 6.4の IP アドレスは説明のための例です。実際のIP アド レスは、お客様の環境に合った値を入力してください。

全教 ネットワークでこの機能がサポートされている場合 きます。サポートされていない場合は、ネットワー! てくだざい。	(t. IP) /管理#	段定を 化一調料	1. 8 51851	実験得する。	- E-MIP
ネットワークでこの理能がサポートされている場合 きます。サポートされていない場合は、ネットワー! てください。	は、IP /管理#	設定を 化つ調用	自動的	「取得する」	>-mm
		100.02.0	173: IP 1	食定を開い	合わせ
 IP アドレスを自動的に取得する(0) 					
 次の IP アドレスを使う(S): 					
IP アドレスΦ:	192	168	1	101	
サブネット マスク(山):	266	255	255	0	
デフォルト ゲートウェイ (①)	192	168	1	10	
O DAR HUIC-BRID TEM MAN-TRUE	43. (D)				
○ 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E)					
優先 DNS サーバー(P):	123	45	67	89	
代替 DNS サーバー(A):	123	45	67	123	

図 6.4 IPアドレスを手動設定する

5 図 6.3 に戻ります。図 6.3 の「OK」ボタンをクリックして ください。

7 本製品の安全な取り外し

本製品は Windows XP のもとで活線挿抜が可能ですが、本製品を 安全に取り外すために、以下の手順を実行してください。

- ネットワークコンピューターのファイルやフォルダを開いている場合は、閉じてください。ネットワークと通信を行っているアブリケーション(データベース、Telnet など)をすべて終了してください。
- 2 タスクバーに無線 LAN アイコンが表示されている場合は、 無線 LAN アイコンを右クリックします。「Configuration Utility」の設定画面が表示されている場合は、設定画面を閉 じてから、無線 LAN アイコンを右クリックします。
- 3 「Config ユーティリティを終了させますか?」と表示された ダイアログボックスが現れたら、「はい」をクリックして、 ユーティリティーを終了します。

Configu	ration Utility 🛛 🕅
1	Config.2ーラバラ/を於ってさせますかっこれにより、無線LANカードを安 全に停止させ、取り外すことができます。ユーラバラィを再起動する場 合は、WhodoweのDTXカートホなりを外ックし、「フログラム」メニューから アイコンを選択してください。
	THE CASE

図 7.1 Configuration Utilityの終了

4 タスクバーの「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンを クリックしてください(デスクトップ右下)。



図 7.2 「ハードウェアの安全な取り外し」アイコン

5 「Allied Telesis WR211PCM LAN Cardを安全に取り外しま す」バーが現れたら、パーをクリックしてください。

Allied Telesis WR211PCM LAN Card を安全に取り外します

図 7.3 「安全に取り外します」バー

6 本製品を PC カードスロットから取り外してください。

8 アンインストール

本製品をシステムから削除するには、「Uninstaller」を実行しま す。「Uninstaller」を実行すると、本製品のドライバーとユーティ リティープログラムの両方が削除されます。

- ネットワークコンピューターのファイルやフォルダを開い ている場合は、閉じてください。ネットワークと通信を行っ ているアプリケーション(データベース、Telnet など)を すべて終了してください。
- 2「スタート」ボタンをクリックし、「すべてのプログラム」→ 「CentreCOM WR211PCM」→「Uninstaller」をクリックし ます。
- 3 「Uninstall CentreCOM WR211PCM」が現れたら、「はい」 ボタンをクリックしてください。
- 4「コンピュータからプログラムを削除」が現れ、進行状態が 表示されます。「アンインストールが完了しました。」と表示 されたら、「OK」ボタンをクリックします。
- 5 これで、アンインストールは終了です。

9 トラブルシューティング

ドライバーのインストールの失敗

「4 インストールの確認」(p.2) で本製品のアイコンが以下のよう になっている場合は、ドライバーのインストールに失敗していま す。このようなときは、ドライバーを一旦削除し、再インストー ルしてください。

- •「その他のデバイス」や「不明なデバイス」の下に入った
- ・「ネットワークアダプタ」の項目がない
- 本製品のアイコンに「!」「?」マークが付く



「7 本製品の安全な取り外し」(p.3)の手順で、バーを クリックした後、本製品を取り外すまで一時的に、本 製品のアイコン(図 4.3)に「!」が付きますが、ド ライバーのインストールの失敗ではありません。

- 「デバイスマネージャ」ウィンドウを開いてください (図 4.3)。
- 2「その他のデバイス」「不明なデバイス」「ネットワークアダ ブタ」の下の不正にインストールされた本製品のアイコンを 右クリックし、「削除」をクリックします。



図9.1 その他のデバイスの下に入った例

- 3「デバイスの削除の確認」ダイアログボックスが現れたら、 「OK」ボタンをクリックしてください。
- 4 Windows XP を終了し、コンピューターの電源をオフにし てください。
- 5 コンピューターの PC カード取り外しポタンを押し、本製品 を取り外してください。
- 6 「3 ドライバーの新規インストール」(p.1) を実行してくだ さい。

「マイネットワーク」に希望のコンピューターが 表示されない

「マイネットワーク」の「ローカルネットワーク」にご希望のコン ビューターが表示されない場合、「希望のコンピューター」と「現 在設定中のコンピューター」が属している「ワークグループ」ま たは「ドメイン」が一致していない可能性があります。「スター ト」→「コントロールパネル」→「システム」アイコン→「コン ビュータ名」タプ→「変更」ボタンで同一の「ワークグループ」 または「ドメイン」に属すように設定してください。

ログオン時に、「Configuration Utility エラー」 が表示される

ログオン時に、「Network Agent ドライバーに接続することがで きません。他のユーザーにて Configuration Utility を起動してい る場合は、終了してください」とメッセージが表示されることが あります。

この場合には、他のユーザーにて起動している Configuration Utilityを終了させてください。Configuration Utilityの終了手順は、 「7 本製品の安全な取り外し」(p.3)の手順2と3を参照してく ださい。

$\bullet \bullet \bullet \bullet \bullet$

ご注意

- (1)本書は、アライドテレシス株式会社が作成したもので、全ての権利をアライドテレシス株式会社が保有しています。アライドテレシス株式会社に無断で本書の一部または全部を複製することを禁じます。
- (2) アライドテレシス株式会社は、予告なく本書の一部または全体を修正、変更することがありますのでご了承ください。
- (3) アライドテレシス株式会社は、改良のため製品の仕様を予告 なく変更することがありますのでご了承ください。
- (4)本製品の内容またはその仕様に関して発生した結果については、いかなる責任も負いかねますのでご了承ください。

©2001 アライドテレシス株式会社

商標について

CentreCOM はアライドテレシス株式会社の登録商標です。 Windows、Windows NT は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。 その他、この文書に掲載しているソフトウェアおよび周辺機 器の名称は各メーカーの商標または登録商標です。

マニュアルバージョン

2001年11月 Rev.A 初版