

CentreCOM® LA-PCM-T

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 LA-PCM-T」アダプター（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。



注意

必ずドライバーディスクの「¥README.XP」をお読みください。「¥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

1 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、Windows 98/NT 4.0/2000/Me から Windows XP へのアップデートを実行してください。アップデートが完了すると、Windows XP は本製品のドライバーがインストールされていない状態となります。

2 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。

1 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。

3 「新しいハードウェアの検出ウィザード」が現れます。「一時的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。

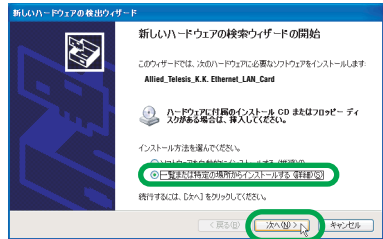


図 3.1 新しいハードウェアの検索ウィザードの開始

4 「検索しないで、インストールするドライバを選択する」を選択し、「次へ」をクリックしてください。

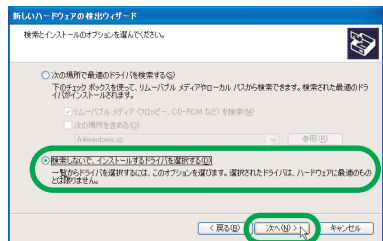


図 3.2 検索とインストールのオプション選択

5 「ハードウェアの種類」が表示されます。「共通ハードウェアの種類」から「ネットワークアダプタ」を選択して、「次へ」ボタンをクリックしてください。

6 「ネットワークアダプタの選択」が表示されます。「ディスク使用」ボタンをクリックしてください。

7 「フロッピーディスクからインストール」ダイアログボックスが現れます。本製品のドライバーディスクをフロッピーディスクドライブに入れ、「製造元のファイルのコピー元」に「A:¥WINDOWS.XP」と入力して、「OK」ボタンをクリックしてください。

*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。

*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。

- 8 「Allied Telesis LA-PCM-T LAN Card」を選択し、「次へ」をクリックしてください。

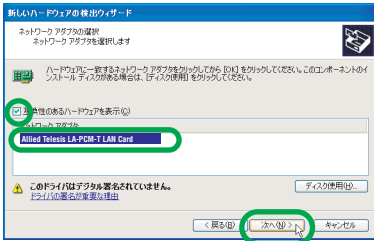


図 3.3 ネットワークアダプターの選択

- 9 次のようなメッセージボックスが現れた場合は、「はい」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、「はい」をクリックしてください)。

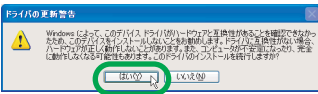


図 3.4 ドライバの更新警告

- 10 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)。

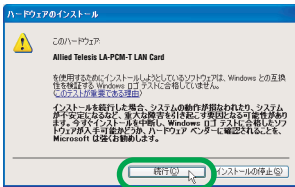


図 3.5 Windows ログテストに関する警告

- 11 「新しいハードウェアの検出ウィザードの完了」が表示されます。「完了」ボタンをクリックしてください。
- 12 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とアダプターの設定」にお進みください。

4 インストールの確認とアダプターの設定

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ます。

- 1 「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。



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。

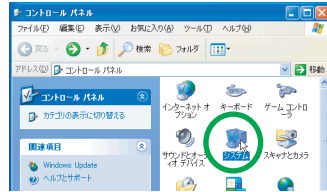


図 4.2 クラシック表示のコントロールパネル

- 3 「ハードウェア」をクリックし、「デバイスマネージャ」をクリックしてください。

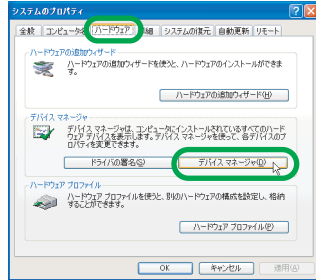


図 4.3 システムのプロパティ

- 4 「Allied Telesis LA-PCM-T 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 LA-PCM-T 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。

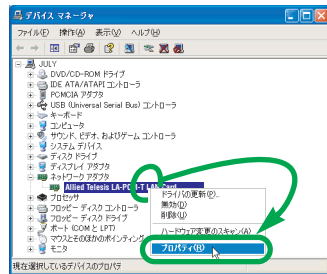


図 4.4 本製品のアイコン

- 5 「Allied Telesis LA-PCM-T LAN Card」のプロパティ「ドライバー」タブをクリックすると、「このデバイスの状態」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、インタラプト (IRQ) などが確認できます (これは Windows XP によって自動的に設定されます)。

5 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、以下の手順で行ってください。

- 1 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 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 5.1 「ハードウェアの安全な取り外し」アイコン

- 3 「Allied Telesis LA-PCM-T LAN Card」を安全に取り外します。バーが現れたら、バーをクリックしてください。



図 5.2 「安全に取り外します」バー

- 4 本製品を PC カードスロットから取り外してください。

6 IP アドレスの固定設定

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。

- 1 「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。

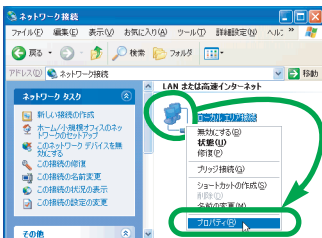


図 6.1 ネットワーク接続のプロパティを表示する

- 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。

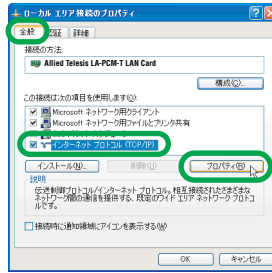


図 6.2 ローカルエリア接続のプロパティ

- 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 サーバー」「代替 DNS サーバー」の IP アドレスを入力し、「OK」をクリックしてください。

図 6.3 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。

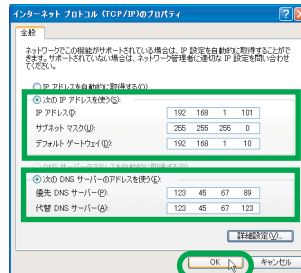


図 6.3 IP アドレスを手動設定する

- 5 図 6.2 に戻ります。図 6.2 の「OK」ボタンをクリックしてください。

7 ドライバーの更新

ドライバーの更新は、弊社のホームページ (<http://www.allied-teleasis.co.jp/>) などから、最新のドライバーを入手した場合に行います。

- 1 「デバイスマネージャ」ウィンドウを開き (図 4.4)、「Allied Telesis LA-PCM-T LAN Card」を右クリックして、現れるメニューの「ドライバーの更新」をクリックしてください。
- 2 「ハードウェアの更新ウィザード」ダイアログボックスが現れます。以後、「3 ドライバーの新規インストール」(p.1) の手順 3 に降にならってください(タイトルバーの名称は異なりますが、手順は同じです)。

8 ドライバーのロールバック

ドライバーの更新により本製品が正常に動作しなくなってしまった場合、更新前に使用していたドライバーに戻すことができます。

- 1 「4 インストールの確認とアダプターの設定」(p.2)の手順1～4を実行してください(図4.4)。
- 2 「ドライバ」タブをクリックし、「ドライバのロールバック」ボタンをクリックしてください。

9 ドライバーの削除

- 1 「デバイスマネージャ」ウィンドウを開き(図4.4)、「Allied Telesis LA-PCMT LAN Card」を右クリックして、現れるメニューの「削除」をクリックしてください。
なお、正常に動作している本製品のドライバーを削除する場合、本製品をPCカードスロットに取り付けた状態で行ってください(取り付けられていない場合、本製品のアイコンが表示されません)。
- 2 「デバイスの削除の確認」メッセージボックスが現れたら、「OK」ボタンをクリックしてください。

10 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とアダプターの設定」(p.2)で本製品のアイコンが以下のように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



注意

「5 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4.4)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。

- 1 「デバイスマネージャ」ウィンドウを開いてください(図4.4)。
- 2 「その他のデバイス」「不明なデバイス」「ネットワークアダプタ」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。

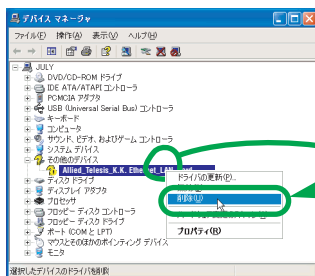


図 10.1 その他のデバイスの下に入った例

- 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カード取り外しボタンを押し、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」にご希望のコンピ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→「コンピュータ名」タブ→「変更」ボタンで同一の「ワークグループ」または「ドメイン」に属するように設定してください。



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