

コンパクトフラッシュタイプ ファストイーサネットアダプタ **CF-100TX**

PLANEX COMMUNICATIONS INC.

USERS MANUAL コンパクトフラッシュタイプ ファストイーサネットアダプタ

CF-100TX

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!

各部のネジを外したり、カバーを開け たりしないでください。また製品内部 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。



タコ足配線・無理な配線はダメ!

コンセントや電源タップの定格を超え て電気製品を接続すると、発熱し火災 につながる危険があります。



雷のときはさわらないで!

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。 感電するおそれがあります。



通気口をふさがないで!

内部に熱がこもり、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!

製品内部に液体や異物が入ると、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、 電源コードをコンセントから外して 弊社サポートセンターまでご連絡ください。



電源コードは傷つけないで!

火災・感電につながるおそれがありますので、電源やACアダプタのコードは絶対に 加工したり傷つけたりしないでください。また以下の点を守ってコードを傷めないよ うにしてください。

◇コードの上に物を載せない

◇熱源の側にコードを置かない

◇コードをかじる癖のあるペットは隔離する

(かじった部分からショートし発火する危険があります)



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

◎おねがい

本製品のお手入れ

- ・本製品のお手入れは乾いた柔らかい布で行ってください。
- ・汚れがひどい場合は、水で薄めた中性洗剤に布を浸し、かたく絞って本製品を拭いてください。また最後に乾いた布で軽く拭いてください。
- ・台所用中性洗剤以外は使わないでください。シンナーやベンジン、ワックス、アル コールが入ったものは使用できません。

・このマニュアルの構成 ●

本マニュアルはコンパクトフラッシュタイプ・ファスト・イーサネット・アダプタ CF-100TXの概要および使用方法について説明します。 本マニュアルの構成は以下のようになっています。



《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。

User's Manual Version 1.1 Rev.A No.PMN-02-05-JF-CF-100TX

目次

第1章 はじめに

1.	概要 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
2.	特長 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2
3.	梱包内容の確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	2
4.	各部の名称・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5

第2章 インストレーション

1. 設置	場所に	つい	τ		• •			•		·	 •	•	 ·	 •	• •	•	·	•	•					 •		•	· 9
2. 設置	ł • • • • •	• • •				•		•			 							•			•	•	 •	 •	• •	• •	10
3. 電源	の接続	• • •				•					 • •		 ·		• •		·	•	• •	•	•	•	 •		• •	• •	10
4. アク	セスポ	イン	4	ヒハ	マ	° О,)技	医約	ħ		 								•		•	•			• •	• •	10

第3章 コンソール設定

1.	アクセスポイントとコン	ノピュ	ı —	タの	接続	• • •	• • •	• •	• •	• •	• •	•	 • •	•	• •	• •	13
2.	コンソールからの設定	•••	• •					• •	• •	• •	• •	•	 		• •	• •	14

第4章 GeoWaveワイヤレスLANアクセスポイントユーティリティの インストールと設定

1. アクセスポイントユーティリティのインストール・・・・・・・・・・・	19
2. Geo Wave Wireless Lan Utilityを使用する · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	23

付録A	設置環境への注意		• • • •	••••	 	• • •	 	••••	39
付録B	仕様			••••	 	• • • •	 		• • • • • 41
ユーザ・	-登録について …				 		 	• • • • • •	53
弊社へく	りお問い合わせにつ	いて			 		 		54

※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。

はじめに



本製品はコンパクトフラッシュスロット Type Iをもつハンドヘル ドPC及びポケットPC上で使用可能なファストイーサネットアダプ タです。IEEE802.3 10BASE-T、IEEE802.3u 100BASE-TX標準およ びPCMCIA 2.0/2.1(PCカード)と互換のあるコンパクトフラッシュ 規格 rev1.4に準拠し、ネットワーク上での伝送速度は10/100Mbps です。カプラは壊れにくいー体型構造DirecDockを採用しています。 また、オプションのコンパクトフラッシュアダプタ(CF-PCM)を 使用することで、PCMCIAスロットを備えたIBM PC/AT互換機 (DOS/V)上でも使用可能です。

2. 特長

IEEE802.3 10BASE-T、IEEE802.3u 100BASE-TXに準拠 コンパクトフラッシュスロット Type I準拠 PCMCIA 2.0/2.1 PC カード標準と互換性があるコンパクトフラッ シュ規格 rev.1.4準拠 ネットワーク・ステータスを示す6つのLEDインディケータ装備 32KBのバッファを装備 壊れにくいカプラー体型構造、DirecDock採用 オプションのPCMCIA変換アダプタを使用することでPCMCIAカ ードとしても使用可能

3. 梱包内容について

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。

CF-100TX CFタイプファストイーサネットアダプターカード ドライバ・ディスケット 2枚

このユーザーズマニュアル

不足品がある場合は、販売店または弊社テクニカルサポートまでご 連絡ください。

4. 各部の名称

本製品にはコンピュータに接続するための50ピンコネクタと UTP/STPケーブルに接続するRJ-45ポートがついています。



図1-1. CF-100TX カード表面図

本製品は6つのLEDインディケータを備えています。

Link LED

このLEDが点灯しているときは、適切なデータ・リンクがあること を示します。

「100 LED」

このLEDが点灯している場合は、100Mbpsでリンクがあることを 示します。

「Full LED」

このLEDが点灯しているときは、全二重でリンクが確立したことを 示します。

Col. LED

このLEDが点滅しているときはコリジョンが発生している事を示します。

TX LED

このLEDが点滅しているときはデータの送信を行っている事を示します。

RX LED

このLEDが点滅しているときはデータの受信を行っている事を示します。



シリアルナンバー

図1-2 CF-100TX カード裏面図

▲ 注意

本製品使用時の注意事項が記載されています。ご使用前に必ずお読みください。

「Node ID」

本製品に固有のNode ID(MACアドレス)が記載されています。

「シリアルナンバー」

本製品のシリアルナンバーです。製品外箱に記載されているものと 同じ番号です。ユーザ登録時に必要となります。また、製品故障時 などにサポートを受ける場合にも必要になります。

アダプタのインストール

本 章では、ハンドヘルドPCへのアダプタのインストール方法 およびネットワーク・ケーブルの接続について説明します。 アダプタのインストールは以下の手順で行います。

1. アダプタ・インストレーション

本製品のラベル面を上にしてハンドヘルドPCの空いているコンパ クトフラッシュスロットに挿入します。

図2-1 コンパクトフラッシュスロットへの挿入



通常は本製品のラベル面を上にしてハンドヘルドPCに挿入しますが、ハンドヘルドPCの 機種によってはラベル面が下になる場合もあります。お使いのハンドヘルドPCのマニュ アルをご確認ください。





2. ネットワークケーブルへの接続

本製品はハブとの接続にUTPまたはSTPストレート・ケーブルを使用します。UTP/STPケーブルの一端を本製品のRJ-45ポートに接続します。ケーブルのもう一端をハブのRJ-45ポートに接続します。

ハンドヘルドPC



図2-2 ネットワークケーブル接続

3. CF-PCMの取り付け

本製品は専用オプションのコンパクトフラッシュアダプタ CF-PCM を使用する事で、Type II PCMCIAアダプタとしても使用でき ます。

- 1.本製品の50pinコネクタ側をCF-PCMの50pinコネクタに挿入し ます。
- 2.CF-PCMの68pinコネクタ側からコンピュータのPCMCIAスロットに挿入します。



図2-3 オプションの取り付け

第3章

Windows CEへのインストレーション

こでは、本製品をWindows CEで使用する場合のドライバのインストール方法及び設定方法について説明します。

▲ 注意

ドライバのインストールには、ご使用になられるハンドヘルドPCとパートナー関係を結 んだ Windows 98/Me/2000の動作するコンピュータが必要になります。パートナー 関係については、ハンドヘルドPCのマニュアルを参照して下さい。

1. Windows CEへのインストール

 ハンドヘルドPCとコンピュータをハンドヘルドPCに付属のシリア ルケーブルまたはUSBケーブル接続します。コンピュータとハン ドヘルドPCをWindows CEサービスを利用して通信状態にします。

▲ 注意

ハンドヘルドPCとコンピュータの接続及びWindows CEサービスについては、ハンドヘ ルドPCのマニュアルを参照してください。

- ンピュータのフロッピードライブに本製品付属のドライバディ スケットのうち、for Windows CE の表記のあるディスケットを 挿入します。
- 3.コンピュータの「スタート」メニューから、「ファイル名を指定し て実行」をクリックします。

 イ名前」にa: ¥ wince.exe (フロッピーディスクドライブがAドライ ブの場合)と入力して「OK」をクリックします。



5.ドライバのセットアップユーティリティーが起動します。[NEXT]を クリックします。



6.本製品のドライバがモバイルPCにインストールされます。

7.インストールが完了すると、SetupComplete と表示されます。 [Finish]をクリックして、インストーラーを終了します。



- 8.ハンドヘルドPCから、「スタート」メニューをタップし、「設定」 から「コントロールパネル」アイコンをタップして開きます。ポ ケットPCでは「スタート」メニューから「設定」をタップし、「接 続」タブを開きます。
- 9.「ネットワーク」アイコンをタップします。
- 10.「アダプタ」タブを開き、アダプタのリストから「Planex CF-100TX PC Card」をタップします。

IPアドレス」とネームサーバの設定します。設定はネットワーク管理者に相談してください。

'Planex CF-100TX PC Card' の	設定	ок 🗙
IP ፖドレス ネーム サーバー		
IP アドレスはDHCP サーバーlこよって	O IP アドレスを DHCP サ	ーパーから取得(<u>0</u>)
自動的にこのデバイズに割り当てられます。ネットワークが自動的にIP	IP アトシスを指定(S)	
アドルスを割り当てない場合は、 ネットワーク管理者に問い合わせてか	IP アドレス(<u>A</u>):	192.168.1 .228
ら、アドルスを入力してください。	サフ [*] ネット マスク(<u>し</u>):	255 .255 .255 .0
	既定のケ [、] ートウェイ(<u>G</u>):	192.168.1 .1

12.「OK」をタップします。

13.本製品をハンドヘルドPCのコンパクトフラッシュスロットに挿 入します。



Windows 98/98 Second Edition へのインストレーション

こでは、本製品をWindows 98/98 Second Edition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。

1. ドライバのインストール

- オプションのCF-PCMを取り付けた本製品をコンピュータのPC カードスロットにセットし、コンピュータの電源を入れます。
- Windows 98起動時に本製品が自動的に認識され、「デバイスドライバウィザード」ウィンドウが表示されます。[次へ]をクリックします。



3.[使用中のデバイスに最適なドライバを検索する]にチェックを 入れ、[次へ]をクリックします。





4.検索場所を指定するウィンドウが表示されるので、[検索場所の 指定]のみをチェックし、A: ¥と入力します。他の項目からはチ ェックを外します。

新しいドライバは、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次へ」をクリックし てください。
「 フロッピー ディスク ドライブ(E) 「 OR-ROM ドライブ(C)
Microsoft Windows Update(M)
校索場所の指定(1) A¥ ▲
<u>参照(R)</u>
< 戻る(B) 次へ > キャンセル

- 5.本製品付属のドライバディスケットのうち、for DOS/V の表記の あるディスクをフロッピードライブにセットし、[次へ]をクリッ クします。
- 5.「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。

新しいハードウェアの追加ウィザード	
	次のデバイス用のドライバ ファイルを検索します。: Planex OF-100TX PC Card このデバイスに最適なドライバをインストールする準備ができました。別 のドライバを選択するによび、「戻る」をクリックしてください。 じかへ」をクリ ックすると続行します。
😵 🚓 🛛	ドライバのある場所:
**	A: ¥NET100. INF
	< 戻る(B) (二次ヘン) キャンセル

- **第**4章
- 7.ファイルのコピーが開始されます。ファイルのコピー中に Windows 98 CD-ROM上のファイルを要求するメッセージが表 示された場合は、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Dドライブ の場合はd:¥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ではc:¥windows¥options¥cabsと入力 します。)
- 8.ファイルのコピー中に NET100.inf TX100ND5.SYS TX100NDS.SYS のいずれかのファイルを要求するメッセージが 表示された場合は、フォルダ名にA:¥と入力します。

9.しばらくすると「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。

新しいハードウェアの追加ウィザート	τ.
	Planex CF-100TX PC Card
	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。
?₃ ⋧	
	(〒5/(0) 第7 まや)わル



10.コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。ドライ バディスクをドライブから取り出し、[はい]をクリックしてコン ピュータを再起動します。

システム設	定の変更 🛛 🕅
2	新しいハードウェアの設定を完了するには、コンピュータを再起動してください。 今すぐ再起動しますか?

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 が正常に終了したかを確認します。

- [マイコンピュータ]を開き、そこから[コントロールパネル]を 開きます。
- システム]を開き、[システムのプロバティ]から[デバイスマネージャ]のタブを開きます。
- 3.[ネットワークアダプタ]の左の[+]をクリックして、「Planex CF-100TX PC Card」が表示されるか確認してください。ネット ワークアダプタの下に「Planex CF-100TX PC Card」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4-1 の手順で再度インストールします。

☆ 括照明(-主二/工)		
● 裡類別に表示①	· 接航加速表示/ <u>··</u> /	
	-	-
田 🧠 POMOIA ソケット	2	
田 - 韓 キーボード		
田 🍓 サウンド、ビデオ、およ	びゲームのコントローラ	
由 🔳 システム デバイス		
由・三回 ディスク ドライブ		
田 豊 ティスブレイ アタブタ		
日 連盟 イットワーク アタフタ	INTX BC Card	
田 母 ハード ディスク コント	n- 5	
由 🚭 フロッピー ディスクコン	ノトローラ	
🗄 🖉 ポート (COM / LPT.		
גליד 🖉 🕀		
🌐 🥘 モデム		-
プロパティ(R) T	「主任(F) 首川(R余(F))	
20/10/100 x	THUR C	elsabl (it)

第4音

4.「Planex CF-100TX PC Card」を選択して[プロパティ]をクリックします。プロパティ画面の「デバイスの状態」で「このデバイスは正常に動作しています。」というメッセージが表示されればドライバのインストールは成功です。

Planex CF-100TX PC Card のプロパティ 🔹 🔀
全般 ドライバ リソース
Planex CF-100TX PC Card
▶ 自動設定を使う(世)
基(にする設定(日) 基本設定 0000
リソースの種類 設定 100 の範囲 0300 - 031 F 割込み要求 15
設定の変更(<u>C</u>)
競合はありません。
OK キャンセル

5.[リソース]タブをクリックすると、アダプタが使用しているリ ソース(I/Oポート、IRQ)を確認することができます。

Planex CF-100TX PC Card のプロパティ 🔹 🗙
全般 ドライバ リソース
Planex CF-100TX PC Card
▶ 自動設定を使う(U)
基(こする) 酸定(0) ・ 基本設定 0000
リソースの種類 設定 1/0 の範囲 0300 - 031 F 割込み要求 15
設定の変更(2). 静全すスポパイユ・
第4日 9 30 7 11 入 · 競合はありません。
OK キャンセル



3. アダプタの取り外し

- ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている場合は すべて閉じます。また、ネットワークにアクセスしている場合は、 アクセスが終了するまで待ちます。
- 2.画面右下のタスクトレイに表示されている、PCカードアイコン をダブルクリックします。



3.「PCカード(PCMCIA)のプロバティ」が開きます。「Planex CF-100TX PC Card」をクリックし、[終了]をクリックします。

PC カード (PCMCIA)のプロパティ 🛛 🕄 🗙
ソケットの状態 設定)
PC カードを取りはずすには、一覧から選択して [停止] をクリッ クしてください(工)
📰 Planex CF-100TX PC Card - ソケット1 💊 (空) - ソケット 2
マ タスク ハー上にコントロールを表示する(日) マ (さしき) オート・レールを表示する(日) マ (さしき) マ (さしき
▶ 19上前にカートが明知りは9で41/25、警告を表示する(型)
OK キャンセル 通用(品)



4.「このデバイスは安全に取り外せます。」というメッセージが表示 されます。[OK]をクリックします。

Planex (CF-100TX PC Card - ソケット1	×
(j)	このデバイスは安全に取りはずせます。	
	OK	

5.本製品をコンピュータのPCカードスロットから取り外します。

上記以外の手順で取り外しを行うと、ネットワークエラーが発生す る可能性があります。必ず上記の手順を守って取り外しを行ってく ださい。

3. ドライバの削除方法

ドライバの削除は以下の手順で行ってください。

 「マイコンピュータ」「コントロールパネル」と開いて、「シス テム」をダブルクリックしてください。「システムのプロパティ」 ウィンドウが表示されるので、[デバイスマネージャ]タブをクリ ックしてください。ネットワークアダプタの左の[+]マークを クリックすると「Planex CF-100TX PC Card」が表示されるので これを選択し[削除]ボタンをクリックしてください。

般 デバイス マネージャ ノ	ヽードウェア プロファイル	/ パフォーマンス	SI	
● 種類別に表示(T)	○ 接続別に	表示(<u>C</u>)		
 □ コンピュータ □ コンピュータ □ 394 パス コントロー □ PCMCIA ソケット □ ジェーボード □ ジェーボード □ ジェテム ディスク □ ジェインク ドライブ □ ジェインク ドライブ □ ジェーバーク アダブタ □ ジェード ディスク コント □ マーパー ディスク コント □ ジェート (COM / LPT) □ ジェーム □ マウス □ ジェム 	ラ - ぴゲームのコントロー: ローラ ントローラ -)	5		
プロパティ(<u>R</u>)]	€新(<u>F)</u>	肖小徐(<u>E</u>)	印刷(<u>N</u>)	
			tw	5.d-7.1L

表示されない場合はドライバが正常にインストールされていな い可能性があります。もし「その他のデバイス」が存在し、その 左の[+]マークをクリックしたときに「Ethernet CF-size PC Card」か「Planex CF-100TX PC Card」が表示される場合はこれ を選択し[削除]ボタンをクリックしてください。 2.削除の確認のウィンドウが表示されるので[OK]ボタンをクリックしてください。

デバイス削除	(の確認)	?×
	Planex CF-100TX PC Card	
警告:20	Dデバイスをシステムから削除しようとしています。	
		ritu 1

3.コンピュータの電源を切り、本製品をコンピュータから取り外し てください。



第5章

Windows Meへのインストレーション

こでは、本製品をWindows Meで使用する場合の設定方法について説明します。

1. ドライバのインストール

- 1.コンピュータのPCカードスロットに本製品をセットし、、コン ピュータの電源を入れます。
- 2.Windows Meの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」ウィンドウが開始します。
- 3.「適切なドライバを自動的に検索する」にチェックを入れ、付属のドライバディスクをフロッピーディスクドライブに挿入しまます。「次へ」をクリックして下さい。



4.ドライバの検索が開始され、自動的にインストールされます。ファイルのコピー中に NET100.inf TX100ND5.SYS TX100NDS.SYS のいずれかのファイルを要求するメッセージが 表示された場合は、フォルダ名にA:¥ と入力します。インストールが終了すると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。



- **第5章**
- 5.再起動のメッセージがでますので、「はい」をクリックして再起 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 が正常に終了したかを確認します。

- マイコンピュータ]を開き、そこから[コントロールパネル]を 開きます。
- システム]を開き、[システムのプロバティ]から[デバイスマネージャ]のタブを開きます。
- 3.[ネットワークアダプタ]の左の[+]をクリックして、「Planex CF-100TX PC Card」が表示されるか確認してください。ネット ワークアダプタの下に「Planex CF-100TX PC Card」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 5-1 の手順で再度インストールします。

テムのプロパティ 設 デバイス マネージャ	ハードウェア ブロファイル パフォー	<u>?</u> -דעד
◎ 種類別に表示(T)	○ 接続別に表示(C)	
 □ コンピュータ □ 394 バスコント1 □ ◆ POMCIA Jype □ ◆ POMCIA Jype □ ◆ モーボード □ ● ジステムデドドイス □ ● ディスクドライブ □ ● ディスクドライブ □ ● ディスクドフレア アダブ □ ● アンドレイスシーマ アダブ □ ● アンドレーン アメア □ ● アンドレーン アメア □ ● アンドレーン アメア □ ● アンドレーン ● アメー □ ● アンドレーン ● ● ○ ● ○ ● ○ ● ○ ● ○ ● ○ ● ○ ● ○ ● ○	コーラ およびゲームのコントローラ ⁷ タ ⁷ タ Vet Adapter IOTX PC Card 7 アダプタ リーポート ントローラ コントローラ	
วือパティ®	更新(<u>F</u>) 削除(<u>E</u>)	ED局(N)
		閉じる キャンセル

第5章

4.「Planex CF-100TX PC Card」を選択して[プロパティ]をクリックします。プロパティ画面の「デバイスの状態」で「このデバイスは正常に動作しています。」というメッセージが表示されればドライバのインストールは成功です。

Planex CF-100TX PC Card@)วื่อ/(ริ-	? ×
全般 ドライバ リソース		
Planex CF-10	OTX PC Card	
デバイスの種類: 製造元: ハードウェアのバージョン: ニデバイスの状態	ネットワーク アダプタ Planex I情報なし	
このデリドイスは正常に重	か作しています。	
-デバイスの使用 「 このハードウェア ブ 「 すべてのハードウェ	ロファイルで使用不可(こする(<u>D))</u> P プロファイルで使用する(<u>E</u>)	
	OK +	 r>tz11

5.[リソース]タブをクリックすると、アダプタが使用しているリ ソース(I/Oポート、IRQ)を確認することができます。

Planex CF-100TX PC Cardのプロパティ	? ×
全般 ドライバ リソース	
Planex CF-100TX PC Card	
▶ 自動設定(10)	
基本(ごする設定(日) 基本設定 0000	~
リソースの種類 設定	
1000年間 U300-U31F	
設定の変更(<u>0</u>)	
競合するデバイス:	
競合はありません。	*
	7
OK	キャンセル

3. アダプタの取り外し

- ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている場合は すべて閉じます。また、ネットワークにアクセスしている場合は、 アクセスが終了するまで待ちます。
- 2.画面右下のタスクトレイに表示されている、PCカードアイコン をダブルクリックします。



3.「PCカード(PCMCIA)のプロバティ」が開きます。「Planex CF-100TX PC Card」をクリックし、[停止]ボタンをクリックします。

<u>? ×</u>
しの安全が確認された
停止⑤

4.「このデバイスは安全に取り外せます。」というメッセージが表示 されます。[OK]をクリックします。



5.本製品をコンピュータのPCカードスロットから取り外します。

▲ 注意

上記以外の 手順で取り外しを行うと、ネットワー クエラーが発生する 可能性があります。 必ず上記の手順を守って取り外しを行ってください。

4. ドライバの削除方法

ドライバの削除は以下の手順で行ってください。

 「マイコンピュータ」「コントロールパネル」と開いて、「シス テム」をダブルクリックしてください。「システムのプロパティ」 ウィンドウが表示されるので、[デバイスマネージャ]タブをク リックしてください。ネットワークアダプタの左の[+]マーク をクリックすると「Planex CF-100TX PC Card」が表示されるの でこれを選択し[削除]ボタンをクリックしてください。

、テムのプロパティ 全般 □ デバイス マネージャ ハ・	-ドウェア プロ	77416] 1877+	געיק-	?
 ● 種類別に表示(T) 	C 接	売りに表示(<u>C</u>)	1271	
 □ンピュータ □シピュータ □ 394 パス コントローラ P POMEDA ソカット □ ジェイード □ ジステム デバイス □ ジステム デバイス □ ジステム デバイス □ ディスク ドライブ □ ディスク レイ アダフタ □ PIDE STATE STATE □ PIDE STATE STATE □ PIDE STATE STATE □ PIDE STATE <li< th=""><th>ゲームのコン Adapter X PC Card フタ ート ーラ トローラ</th><th>⊦□-,</th><th></th><th></th></li<>	ゲームのコン Adapter X PC Card フタ ート ーラ トローラ	⊦□- ,		
プロパティ(<u>R)</u> 更	新(<u>F</u>)	削除(<u>E</u>)		印刷(N)
			閉じる	キャンセル

表示されない場合はドライバが正常にインストールされていない 可能性があります。もし「その他のデバイス」が存在し、その左の [+]マークをクリックしたときに「Ethernet CF-size PC Card」か 「Planex CF-100TX PC Card」が表示される場合はこれを選択し [削除]ボタンをクリックしてください。 2.削除の確認のウィンドウが表示されるので[OK]ボタンをクリックしてください。

デバイス削退	余の確認	<u>?</u> ×
	Planex CF-100TX PC Card	
警告:こ(カデバイスをシステムから削除しようとしています。	
	<u> </u>	キャンセル

3.コンピュータの電源を切り、本製品をコンピュータから取り外し てください。

第6章

Windows 2000へのインストレーション



1. ドライバのインストール

- オプションのCF-PCMを取り付けた本製品をコンピュータのPC カードスロットにセットし、コンピュータの電源を入れます。
- Windows 2000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検出ウィザード」が開始されます。[次へ]をクリックします。



3.[デバイスに最適なドライバを検索する]を選択し、[次へ]をク リックします。

新しいハードウェアの検出ウィザード
ハードウェア デバイス ドライバのインストール デバイス ドライバは、ハードウェア デバイスがオペレーティング システムで正しく動作するように設定する シフトウェア プログラムです。
次のデバイスをインストールします
Fast_Ethernet OF_Size_PO_Card
デバイスのドライバはハードウェア デバイスを実行するソフトウェア プログラムです。新しハデバイスにはドラ イバ防必要です。ドライバ ファイルの場所を指定してインストールを充了するには じたへ」をクリックしてくだ さくい。
検索方法を選択してください。
☞ デバイスに最適なドライバを検索する(推奨)(S)
○ このデバイスの既知のドライバを表示して、その一覧から選択する(D)
< 戻る(B) 次へ(D) キャンセル

4.検索場所を指定するウィンドウが表示されるので、[フロッピー ディスク]にのみチェックし、他の項目からはチェックを外しま す。本製品付属のドライバディスクをフロッピードライブにセッ トし、[次へ]をクリックします。

ドライバ ファ ドライバ	(ルの特定 ファイルをどこで検索しますか?			E ST
次のハ・	・ドウェア デバイスのドライバ ファイルሪ	D検索:		
2	Fast_Ethernet CF_Size_PC_Ca	rd		
עבמג עבמג	ュータ上のドライバ データベースおよ	び指定の検索場所から	適切なドライバを検索し	ます。
検索を いる場合	閉始する(こは、 D次へ] をクリックしてくだ ;は、 フロッピー ディスクまたは CD を打	さい。フロッピー ディスク: 挿入してから D次へ] をク	または CD-ROM ドライ: リックしてください。	ブで検索して
検索場	所のオプション: 2ロッピー ディスク ドライブ(<u>D)</u>			
	D-ROM ドライブ(<u>C</u>) 易所を指定(<u>C</u>)			
	/licrosoft Windows Update(<u>M</u>)			
		< 戻る(B)	[次へ№ >	キャンセル

5.ドライバファイルの検索が終了すると下のウィンドウが開きま す、[次へ]をクリックします。

新しいハードウェアの	検出ウィザード
ドライバ ファイ ハードウェア	ルの検索 デバイスのドライバファイル検索が終了しました。
2	Fast_Ethernet OF_Size_PO_Oard
このデバイ い。	スのドライバが見つかりました。 このドライバをインストールするには、D次へJ をクリックしてくださ
3	a¥net100.inf
-	
	< 戻る(B) (次へ(M)) キャンセル

デジタル署名が見つかりませんでした」というウィンドウが開きます。[はい]をクリックします。ドライバのインストールが始まります。



7.ドライバのインストールが終了すると「新しいハードウェアの検 索ウィザードの終了」が表示されますので、[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 が正常に終了したかを確認します。

- [マイコンピュータ]を開き、そこから[コントロールパネル]を 開きます。
- 2.[システム]を開き、[ハードウェア]のタブを開きます。
- 3.[デバイスマネージャ]をクリックします。

4.[デバイスマネージャ]から[ネットワークアダプタ]の左の[+] をクリックして、「Planex CF-100TX Card」が表示されるか確認 してください。ネットワークアダプタの下に「Planex CF-100TX PC Card」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。一旦、削除してからドライバをインストールしなおし てください。。

島,デバイス マネージャ	
」 操作(A) 表示(公) ← → ஊ 🖬 😭 🔡 🛃 🛃 🛃	
B ■ LETSNOTE B ≤ LETSNOTE B ≤ 1524 / 12, # A A T ⊥/h□ - 5 D ≤ 1524 A / A A P ⊥/h□ - 5 D ≤ 1524 A / A A P ⊥/h□ - 5 D ≤ 1524 A / A A P ⊥/h□ - 5 D ≤ 1524 A / A / A P ⊥/h□ - 5 D ≤ 1524 A / A / A / A / A / A / A / A / A / A	

5「Planex CF-100TX PC Card」を選択し、[操作]から[プロパティ] を開きます。プロパティ画面の全般タブの中の「デバイスの状態」 に「このデバイスは正常に動作しています。」というメッセージが 表示されればドライバのインストールは成功です。

Planex CF-1	00TX PC Cardのプロ	१९२४	? X		
全般 詳	全般 詳細設定 ドライバ リソース				
HH)	Planex CF-100TX	PC Card			
	デバイスの種類	ネットワーク アダプタ			
	製造元:	Planex			
	場所:	CardBus スロット 0			
_ロ デバイス	への状態――――				
このデ このデ シュー	バイスは正常に動作し バイスに問題がある場 ティングを開始してくだ	っています。 い合は、「トラブルシューティング] をクリックしてトラブル ざい。			
		(トラブルシューティングロ			
デバイスの使用状況の注					
100714	1人を1史2(有効)				
		OK +v	ンセル		

第6章

 [リソース]タブをクリックすると、アダプタが使用しているリ ソース(I/Oポート、IRQ)を確認することができます。

Planex CF-100TX PC Cardのプロパラ	ř4			? ×
全般 詳細設定 ドライバ リソ	-2			
Planex CF-100TX PC) Card			
リソースの設定(B):				
リソースの種類 設定				
IRQ 07				
I/O 範囲 DFEO - DFFF				
設定の登録名(日): 現在の根	毒反党			-
▶ 自動設	定(1)		設定の	変更(<u>C</u>)
競合するデバイス:				
競合なし				<u> </u>
				<u>*</u>
		ОК		キャンセル

3. アダプタの取り外し

 ネットワークコンピュータ上のディレクトリが開いている場合は すべて閉じます。また、ネットワークにアクセスしている場合は、 アクセスが終了するまで待ちます。



 2.画面右下のタスクトレイに表示されている、PCカードアイコン をダブルクリックします。



3.「ハードウェアの取り外し」が開きます。「Planex CF-100TX PC Card」をクリックし、[停止]をクリックします。

√/-k ²	フェアの取り外し		? ×
S	取り外すデバイスを選択して[停止]を らコンピュータからデバイスを取り外してく	ワリックしてください。取り外し ださい。	の安全が確認された
ハードウ:	tア デバイス(<u>H</u>):		
≣ ₿ Plar	nex CF-100TX PC Card		
Planex I	FNW-3600-TX PCMCIA Fast Ethernet	Card - CardBus スロット	0
		プロパティ(<u>P</u>)	停止⑤
□ デバ・	(スコンポーネントを表示する(<u>D</u>)		
🔽 ५२४	バーに (取り外し) アイコンを表示する(型		閉じる(<u>C</u>)



イードウェアデバイスの取り外し」が表示されます。[OK]をクリックしてください。

🍒 ハードウェア デバイスの停止		? ×
停止するデバイスを確認し、続行するには [0 次のデバイスを停止します。停止するとデバイ	K] をクリックしてください。 スを安全に削除できます。	
■량 Planex CF-100TX PC Card		
I	<u> </u>	キャンセル

5.「" Planex CF-100TX PC Card "は安全に取り外せます。」という メッセージが表示されます。[OK]をクリックします。

ハードウェアの	0取り外し	×
1	'Planex CF-100TX PC Card' は安全に取り外すことができます。	
	[OK	

6.本製品をコンピュータのPCカードスロットから取り外します。

▲ 注意

上記以外の手順で取り外しを行うと、ネットワークエラーが発生する可能性があります。 必ず上記の手順を守って取り外しを行ってください。 仕様

<準拠する規格>

IEEE802.3 10BASE-T、IEEE802.3u 100BASE-TX PCMCIA 2.0/2.1互換コンパクトフラッシュ規格rev1.4

<バス・タイプ>

コンパクトフラッシュTypel

<伝送速度>

10/100Mbps(半二重) 20/200Mbps(全二重)

<LEDインディケータ> TX、Col.、RX、Full、100、Link

<消費電力>

3.3V、最大120mA 5V、最大140mA

<外形寸法>

88mm×42.8mm×20.5mm(コネクタ部含む)

<動作温度>

0~40

<動作湿度>

35~85%(結露しないこと)

< EMI >

FCC Class B、CE、VCCI Class B

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/user.htm

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.htm

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.htm 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.ip/

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	コンパクトフラッシュタイプ ファストイーサネットアダプタ
型番 Product No.	CF-100TX
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.htm

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	月	日	より	3年間
製品名 Product name	コンパクトフ	ラッシュタイプ	ファス	トイーサ	ネット	・アダプタ
型番 Product No.	CF-100TX					
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	
----------------	--

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