

10M/100M USB LAN アダプタ

UE-200TX

PLANEX COMMUNICATIONS INC.

USER'S MANUAL 10M/100M USB LAN アダプタ



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USB LANアダプタUE-200TX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



付録



< 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 1.0 No.PMN-01-05-TN-UE200TX

目次 ————

本製品で	を安全にお使いいただくために
第1章	はじめに
	1.USB概要 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	2.彩而做要
	3. 特技 4 細句由際について 11
	4. 梱也内谷について ····································
	5.音励の石柳 6.ドライバディスケット 13
第2章	インストレーション
	1.アダプタ・インストレーション
	2.ネットワークケーブル接続 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・16
第3章	Windows98/98Se cond Editionへの ドライバインス トレー ション
	1.ドライバのインストール
	2.インストールの確認
	3.通信速度の設定
	4.ネットワーク設定 25
	5.アダプタの取り外し 32
	6.ドライバの削除方法
第4章	WindowsMeへのドライバインストレーション
	1.ドライバのインストール 35
	2.インストールの確認
	3.本製品の通信設定 41
	4. ネットリーク設定 4.3
	5.アタフタの取り外し 50
	6.ドフイハの削除力法
第5章	Windows2000へのドライバインストレーション
	1.ドライバのインストール
	2.インストールの確認
	3.通信速度の設定
	4.ネットワーク設定 61
	5.アタフタの取り外し 69
	6.ドフ1 八の則际万法
付録A	トラブルシューティング ····································
付録B	仕様 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

※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

1.USB概要

USB(ユニバーサルシリアルバス)は、マイクロソフト、インテル、 IBM、コンパック、DEC、ノーザンテレコム、日本電気の7社が中心 となって1995年に公開されたコンピュータと低中速機器を接続す るのに適した汎用シリアルインターフェイス規格です。 USBの接続形態は、一台のホストコンピュータを頂点としたツリー 状で、USBハブを介して最大127台までの機器を接続できます。一

状で、USBハフを介して最大127台までの機器を接続できます。一 つのUSBバスツリーの中でUSBハブは5段まで接続でき、末端の機 器まで含めた階層は最大6階層になります。ホストコンピュータか ら末端のデバイスまでの最大ケーブル総延長距離は 30m、それぞ れの機器間(ハブを含む)の距離は最大5mです。



転送速度はロースピードモード(1.5Mbps)とハイスピードモード (12Mbps)の二種類をサポートしています。どのスピードを使用す るかは、それぞれの機器が接続時にホスト側に伝えるようになって いて、ホストは新しい機器が接続されるたびにどの機器にどれくら いの間隔でデータの送受信を行うかのスケジュールを決定します。 これによりUSBバスツリーに接続されている全ての機器が公平に データの送受信を行う事ができるようになります。

全てのUSB機器は、コンピュータの動作中にケーブルの抜き差しが できるホットスワップ機能と、接続後パソコンを再起動せずに使用 する事が可能なプラグアンドプレイの機能を備えているので使用 したい機器を使用したい時に接続して利用する事ができます。

USB機器には、接続ミスを防止する為にダウンストリームポート (タイプBコネクタ)とアップストリームポート(タイプAコネクタ) と呼ばれる、二種類の形状の異なるポート(コネクタ)があります。 USB機器を接続する際は、ダウンストリームポートとアップストリー ムポートを接続します。ポートの形状さえ合えばどのポートにも接 続する事が可能ですが一つのバスツリーの中で接続がループして しまったり、ホストコンピュータ以外に他のコンピュータを接続す る事はできません。

USB機器への電源の供給方法には、従来の周辺機器のようにACア ダプタなどから電源を取り込む「セルフ電源方式」と、必要とする 電源をUSBケーブルの電源線から取り込む「バス電源方式」があり ます。このバス電源方式によりマウスやキーボードなどの消費電力 の少ないUSB機器は、動作に必要な電源を直接USBケーブルから取 り込む事ができます。バス電源方式はさらに、100mA以下の低消費 電力機器と100~500mAの高消費電力機器に分けられます。バス電 源方式ではACアダプタが不要なため、簡潔に配線を行う事ができ ますがご使用になるUSB機器が高消費電力の場合、接続先のポート に必要な電力が供給されているかの注意が必要です。 従来のインターフェイスでは、キーボード、マウス、シリアルポート、 プリンタポートなどのそれぞれの機器ごとにコンピュータのリソー スを使用していましたが、USBを使用した場合は、127台までの機 器を接続してもコンピュータのリソースは、一つしか使用されません。 また、既存の周辺機器をUSBに対応させる事で形状の違うコネクタ に仕様の異なるケーブルを何本も用意する必要もありません。 このようにUSBは、従来のさまざまな機器を接続する事ができるだ けで無く、コスト、使い易さ、コンピュータのリソースの面からも メリットがある新しいインターフェイスです。

第1章

2. 製品概要

UE-200TX USBイーサネットアダプタを使用すれば、USBポートを 持つコンピュータを簡単に10Base-T/100Base-TXイーサネット ネッ トワークに接続できます。プラグアンドプレイで、簡単にインストー ルする事ができ、10Base-T/100Base-TXネットワークアダプタカー ドと同様のオペレーションでイーサネット・ネットワークに接続 できます。

本製品は、最新のADMtek社製のチップセットを搭載し、従来のNIC では対応できなかった全二重でのフローコントロール (IEEE802.3x)にも対応できます。これにより、IEEE802.3xフロー コントロールに対応したスイッチングハブと接続して使用すれば、 全二重でのフローコントロールが実行でき、パケットロスを抑制 します。 USB spec.1.1対応

USBバス電源を使用するため、ACアダプターは不要 ¹ PCI/ISAバスなどのネットワークカードと同様の操作性を提供 コンピュータのリソースが不必要 プラグアンドプレイ機能に完全対応 Full-Duplex機能をサポート IEEE802.3 10BASE-T/IEEE802.3u 100BASE-TXに準拠 全二重通信時、IEEE802.3xフローコントロールに対応 Autonegotiation機能により、ネットワークの種類を自動検出 (10/100Mbps、全二重/半二重) ネットワーク・ステータスを示すLEDインディケータを装備 ADSL/CATVに対応 ACPI1.0対応

Windows 98/98 SecondEdition/Me/2000

1 USB**の電源について**

全てのUSBデバイスは、「セルフ電源」もしくは、「バス電源」の何れかの方法で動作に必要 な電源を取り込みます。ACアダブタなどを接続して動作に必要な電源を取り込む方法を 「セルフ電源」といい、電源に接続する事無く使用出来るデバイスは「バス電源」と呼ばれ る方法で、必要とする電源をUSBケーブルの電源ラインから直接取り込みます。本製品は バス電源を使用している為、ACアダブタが不要な省電力設計になっています。

4. 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。

UE-200TX 10M/100M USB LAN アダプタ このユーザーズマニュアル ドライバディスク

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お 問い合わせください。

5. 各部の名称

本製品にはコンピュータのUSBポートまたは、USBハブに接続する ためのUSB"A"タイプコネクタおよびイーサネットに接続するため のRJ-45ポートが付いています。本体上面にはLEDがあります。



図1-2 本体前面

<RJ-45ポート>

本製品をネットワークに接続するためのRJ-45ポートです。

<Link/Act LED>

このインディケータが橙色に点灯しているときは、10Mbpsでデー タ・リンクがあることを意味します。このインディケータが緑色に 点灯しているときは、100Mbpsでデータ・リンクがあることを意味 します。このインディケータが点滅している場合はアダプタがデー タの送受信を行っていることを意味します。

<USBコネクタ>

本製品をコンピュータのUSBポートへ接続する為のコネクタです。



MACアドレス

図1-3 本体裏面

<品番>

本製品の製品型番です。

<シリアル番号>

本製品のシリアル番号です。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。

<MACアドレス>

本製品のMACアドレス(物理アドレス)です。

6. ドライバディスケット

ドライバディスケットの内容は下記のようになっています。

README.TXT · · · · · READMEファイルです。 ADM8511.SYS · · · · ドライバファイルです。 NET8511.INF · · · · · ドライバ情報ファイルです。



インストレーション

本 章ではコンピュータへのアダプタのインストレーション方法お 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 プタのインストレーション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

1.コンピュータの電源を切ります。

 2.本製品のUSBコネクタをコンピュータまたは、USBハブのダウン ストリームポートに接続してください。

\Lambda 注意

本製品をUSBハブに接続する場合は、必ずUSBハブがセルフ電源で動作している事をご 確認ください。

第2章

2. ネットワークケーブル接続

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。



図2-1 ネットワークケーブル接続

本製品はAutonegotiation機能に対応しているので、Autonegotiation 対応のHUBと接続した場合、ネットワークの種類(10/100Mbps、全 二重/半二重)を自動認識します。

▲ 注意

100Mbps(100BASE-TX)で通信を行う場合はカテゴリー5のUTPまたはSTPケープ ルが必要です。10Mbps(10BASE-T)で通信を行う場合はカテゴリー3以上のUTPまた はSTPケーブルが必要です。

Windows98/98SecondEdition へのドライバインストレーション

こでは、本製品をWindows98/98SecondEdition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

- 1.本製品をコンピュータのUSBポートにセットし、コンピュータの 電源を入れます。
- Windows98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。

新しいハードウェアの追加ウィザー	ド 検索方法を選択してください。 ○ 使用中のデハイスに最適なドライバを検索する (雑選)
	○ 特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を作成し、インス トールするドライバを選択する
	< 戻る(B) 次へ > キャンセル

寿ろ宣

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。

新しいハードウェアの追加ウィザー	^r
	新しいドライバは、ハードドライブのドライバデーかべースと、次の選択 した場所から検索とれます。検索を開始するには、レスヘ1をクリックし てんさくへ。 「 フロッピー ディスクドライブ(E) 「 OD-ROM ドライブ(C) 「 Microsoft Windows Update(M) 「 検索場所の指定(L): 」 A¥ ●照(R).
	< 戻る(B) (二次ヘン) キャンセル

- 5.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。ドライバファイルの検索が始まり ます。
- 6.ドライバ情報ファイルが検出されると、「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。ドライバのある場 所が A: ¥NET8511.INF になっていることを確認して「次へ」を クリックします。

新しい//-ドウェアの追加ウィザー 	、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、
83 \$ *** *	のドライバを選択するには、[戻る] をクリックしてください。 じホヘ] をクリ ックすると低行します。 ドライバのある場所:
	〈 戻る(四) (次へ) キャンセル

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「ファ イルがみつかりません」と表示され、下記のファイルを要求され た場合は「ファイルのコピー元」に「A:¥」と指定してください。

NET8511.INF

ADM8511.SYS

上記以外のファイルが要求された場合は、Windows98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 Windows98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.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。





9.コンピュータを再起動するよう画面で指示してきた場合は、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 🔽
?	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。

- 1[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、[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 UE-200TX USB LAN Adapter」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 UE-200TX USB LAN Adapter」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「第3章 6.ドライバの削除方法」の手順で一 旦削除してから「第3章 1.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。

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	はーマンス		? >
● 種類別に表示(T)	● 接	続別に表示(<u>></u>)		
 □ンピュータ □・20-ROM ○ CD-ROM PCMCIA У591 □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・20-ROM □・1-ド 5-(20-ROM □・1	がームのコン TX USB LA フレ ポート (* ~ラ ~ローラ	トローラ N Adapter PNP0510〉			•
プロパティ(B) 更新	折(<u>E</u>)		<u>E)</u>	印刷(N)	
			閉じる		心セル

4.「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」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 UE-200TX USB LAN Adapterのプロパティ	? ×
全般 ドライバ リソース	
PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter	
デバイスの種類: ネットワーク アダプタ	
製造元: PLANEX COMMUNICATIONS INC.	
ハードウェアのハージョン:「情報版なし	
	1
このナイバイスは正常に動作しています。	
デバイスの使用	
「このハードウェアプロファイルで使用不可にする(D)	
すべてのハードウェア プロファイルで使用する(E)	
OK **	ンセル

3. 通信速度の設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiationに設定されています。この設定では、通信速度および通信モードをAutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更したい場合は以下の手順で設定を行ってください。

- 1[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル]を開 きます。
- 2[ネットワーク]を開きます。
- 3.[PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter]を選択し[プロパティ] をクリックします。

4[詳細設定]タブを開きます。

- 5.プロパティから「Connection Type」を選択し「値」を設定します。 以下の設定が可能です。
 - 100BaseTX ·······通信速度が100BASE-TX/半二重に設定されます。
 100BaseTX Full_Duplex ···通信速度が100BASE-TX/全二重に設定されます。
 10BaseT ··········通信速度が10BASE-T/半二重に設定されます。
 10BaseT Full_Duplex ·····通信速度が10BASE-T/全二重に設定されます。
 AutoSence ·······AutoNegotiation機能により通信速度(100BASE-TX/10BASE-T)および通信モード(全二重/半二重)が自動認識されます。

第3章

PLANEX UE-200TX USB LAN #	Adapterのプロパティ	? ×
ドライバの種類 バインド 詳純	==設定	
左の一覧から変更する設定を	クリックし、右に新しい値を指定	してください。
ブロパティ(Ⴒ):	値(⊻):	
Connection Type	AutoSense	
	OK	キャンセル

6[OK]をクリックします。

7.もう一度[OK]をクリックします。コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。[はい]をクリックしてコンピュータを 再起動します。

4. ネットワーク設定

ここでは、TCP/IPそれぞれのプロトコルを使用してネットワーク に接続する場合の設定について説明します。本製品のシステムへの インストールが完了している事を確認し、本製品のRJ-45ポートと ハブをツイストペア・ストレートケーブルで接続してください。

- 1[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル]を開 きます。
- 2[ネットワーク]を開きます。「ネットワークの設定」の「現在のネットワークコンポーネント」で、現在のネットワークの設定状況を 表しています。左側のアイコンはそれぞれ以下の物を表しています。



第3章

アダプタが複数存在する場合、それぞれのプロトコルの設定がどの アダプタに対して有効になるのか見分けるため、右側にアダプタの 名前が表示されます。これを「バインド先」と言います。アダプタ が1つしかない場合はバインド先も1つしかないため右側には何も 表示されません。

Micro	soft ネットワー	ククライ	アント			
PP PLAN	EX UE-200T	KUSB I	LAN Adapt	er 1)		
TCP/	家 FNF シリア) IP -> PLANE	レ ホート X FW-3	00TX PCM	u) CIA Fast I	Ethernet A	dapter
() () () () () () () () () () () () () (赤外線プロトコ	ル -> 赤	於線 PnP	シリアル ポ	-ト (*PNP	0510) 🖵
•		_	_	_	_	•
追	加(<u>A</u>)		削除(<u>E</u>)		プロパテ	т(<u>R</u>)
優先的に	ログオンするネッ	トワーク	(L):			
Microsof	t ネットワーク !	カライアン	- /ト			-
7-1	പംഎസംകതല	+==/r\	-			
771.	ルとノリングの弁	(月)[]/				
「説明」	」」 つびづん(†	7.12-	ーわた之ット	コート(-#加手)		オスハー
ドウェア	デバイスです。		25421	2 2121004	EU 3(C130)26	9.0/1

「現在のネットワーク構成」の中に「Microsoftネットワーククライ アント」「Microsoftネットワーク共有サービス」「TCP/IP」が入って いない場合は、以下の手順でTCP/IPプロトコルを追加してください。 すでに「Microsoftネットワーククライアント」「Microsoftネットワー ク共有サービス」「TCP/IP」が入っている場合は、5.に進んでください。 3[追加]ボタンをクリックすると「ネットワーク構成ファイルの追加」ウインドウが開きます。「プロトコル」をクリックして[追加] ボタンをクリックしてください。

ネットワーク コンポーネントの選択	×
インストールするネットワーク コンポーネント :	
見 クライアント	追加(<u>A</u>)
	キャンセル
	10
プロトコルはコンピュータが通信するための言語です。通信する複 熱のコンピュータ同士は、同じプロトコルを使用する必要がありま	
気のコンビュースの主体に同じり日にコルを使用するとないのうよ	

4.「ネットワークプロトコルの選択」ウインドウが開きます。「製造 元」で「Microsoft」を選択して「ネットワークプロトコル」に表示 される一覧から「TCP/IP」をクリックして[OK]ボタンをクリッ クしてください。

_

ネットワーク プロトコルの選択 インストールす? ーマー ックしてくださし マーは、「ディスク使	▲ Sネットワーク ブロトコルをクリックして、[0K] をクリ 、 このデバイスのインストール ディスクがある場合 用] をクリックしてください。
製造元(M):	ネットワーク プロトコル:
ig Banyan ig IBM ¥ Microsoft ig Novell	す IPX/SPX 互換ブロトコル す Microsoft 32 ビット DLC す Microsoft DLC す NetBUI ▼ TOP/IP す Winsock2 ATM サービス ブロパイダ す 高速赤外線 ブロトコル
	ディスク使用(<u>H</u>)
	OK キャンセル

ネットワークの構成にTCP/IPプロトコルが追加されます。

「Microsoftネットワーククライアント」「Microsoftネットワーク共 有サービス」がインストールされていない場合は、同様の手順で 「クライアント」と「サービス」から、必要なファイルをインストー ルしてください。

- 5.TCP/IPプロトコルでネットワークを構築するためには、コンピュータ(ネットワークアダプタ)ごとに固有の「IPアドレス」を設定する必要があります。
- 6.「TCP/IP -> PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」を選択し、 [プロパティ]ボタンをクリックしてください。
- 7.「IPアドレス」タブを選択して、IPアドレスを設定します。初期設定値では「IPアドレスを自動的に取得」がチェックされています。 「IPアドレス」と「サブネットマスク」を入力できるようにするには、「IPアドレスを指定」をチェックしてください。「IPアドレス」と「サブネットマスク」が入力できるようになります。

TCP/IPのプロパティ ?! ×
バインド 詳細設定 NetBIOS DNS 設定 ゲートウェイ WINS 設定 IP アドレス
IP アドレスは DHCP サーバーによって自動的にこのコンピュータに書約当てら れます。ネットワークが自動的に IP アドレスを書約当てない場合は、ネットワ ーク管理者がアドレスを書約当てます。この場合はアドレスを入力してくださ い。
© IP アドレスを自動的に取得(Q)
IP アドレスを指定(S)
P 7%V2.
サブネットマスク(1)-
OK キャンセル

第3章

8.ローカルネットワークで使用する場合、IPアドレスには任意の番号を使うことができますが、ここでは、ローカルネットワーク用のIPアドレス(Class C)として定義されている「192.168」で始まるアドレスを使用します。この例では、IPアドレスを「192.168.1.101」に「サブネットマスク」を「255.255.255.0」に設定しています。

TCP/IPのプロバティ ? × バインド (詳細設定 NetBIOS DNS 設定 ゲートウィイ WINS 設定 IP アドレス
IP アドレスは DHOP サーバーによって自動的にこのコンピュータに割り当てら れます。ネットワークが自動的に IP アドレスを割り当てない場合は、ネットワ ーク管理者がアドレスを割り当てます。この場合はアドレスを入力してくださ い。
C IP アドレスを自動的に取得(Q)
● IP アドレスを指定(©)
ирикидарание 192.168.1.101
サブネットマスクロン 255.255.255.0
OK キャンセル

9.IPアドレスの設定が終わったら[OK]ボタンをクリックし 「TCP/IPのプロパティ」を閉じてください。

🔺 注意

IPアドレスは必ず固有のアドレスを設定する必要があります。例えば複数のパソコンをネッ トワークで接続した場合は、それぞれのパソコン毎に異なるアドレスを設定します。1台 目のIPアドレスが「192.168.1.101」だとすると2台目を「192.168.1.102」3台目を 「192.168.1.103」4台目を「192.168.1.104」の様に設定してください。またサブネッ トマスクはネットワーク上で全て同一にする必要があります。ここでは全て 「255.255.255.20」に設定してください。 10.「識別情報」タブをクリックすると以下のようなウインドウが表 示されます。以下の各項目を入力してください。

ネットワーク <u>? ×</u>
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御
© 次の情報は、ネットワーク上でコンピュータを識別するために使われます。このコンピュータの名前と所属するワー クグループ名、簡単な説明を入力してください。
コンピュータ名: PCI
ワークグループ: planex
コンピュータの説明:
UK 747/1/

「コンピュータ名」

使用しているコンピュータに設定する名前を入力してください。 ここで入力した名前が「ネットワークコンピュータ」上に表示さ れます。他のコンピュータと重複しないように設定してください。

「ワークグループ」

使用しているコンピュータが属するネットワーク名を入力します。 ワークグループ名の設定が他のコンピュータと違うと、所属す るネットワークが異なるために「ネットワークコンピュータ」を 開いた際に他のコンピュータを表示する事ができなくなります。 ネットワーク上の全てのコンピュータで同じワークグループ名 を設定してください。 「コンピュータの説明」

使用しているコンピュータに関する追加情報があれば記述します。 特に記述しなくてもかまいません。

11[ネットワークの設定」タブをクリックします。「優先的にログオン する」をクリックして「Microsoftネットワーククライアント」を 選択します。「Microsoftネットワーククライアント」を選択でき ない場合は、「現在のネットワーク構成」に「Microsoftネットワー ククライアント」を追加してください。

ットワーク コンポーネントの選択	
インストールするネットワーク コンボーネント :	
のショント	追加(<u>A</u>)
	キャンセル
プロトコルはコンピュータが通信するための言語です。通信する複	
J.	

12.全ての設定が終了したら「ネットワーク」のプロパティの[OK] ボタンをクリックします。コンピュータを再起動するか聞いて きますので「はい」をクリックしてコンピュータを再起動してく ださい。WindowsのインストールCD-ROMを要求するウインド ウが表示される場合は、WindowsインストールCD-ROMをCD-ROMドライブにセットしてください。

再起動後パスワードを入力してデスクトップ上のネットワークコン ピュータアイコンをダプルクリックするとネットワークで接続さ れている他のコンピュータにアクセスする事ができる様になります。

5. アダプタの取り外し

本製品を取り外すときは、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てください。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ってくだ さい。ネットワークにアクセスしているかどうかは本製品上の Link/Act LEDで確認してください。

本製品を接続されているコンピュータのUSBポートから取り外す と、本製品はシステムから自動的に消去されます。この状態で本製 品を再度コンピュータに接続した場合は、ドライバディスクからド ライバのインストールを行う必要はありませんが、ネットワーク設 定の変更をシステムに反映させるためにはコンピュータを再起動 してください。

6. 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。

1.「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 UE-200TX USB LAN Adapter」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。

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 ブロファイル パフォーマンス
 ● 種類肌に表示(II) ○ 接続別に表示(Q)
■ ユンピュータ B → Q CD-ROM B → Q CD-ROM B → Q POMCIA ソケット B → Q FOMCIA YFOMCIA B → Q FOM
プロパティ(B) 更新(E) 削除(E) 印刷(W)
開いる 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「USB to LAN Converter」か 「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」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。

デバイス削り	余の確認	? ×
	PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter	
警告:20	のデバイスをシステムから削り除しようとしています。	
	OK	シセル



3.再起動の要求メッセージが出ますが、[いいえ]ボタンをクリック します。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。

システム設	定の変更
?	ハードウェアの削除を完了するには、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?
WindowsMeへの ドライバインストレーション

こでは、本製品をWindowsMe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.本製品をコンピュータのUSBポートにセットし、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。「ドライバ の場所を指定する」にチェックマークを入れ、「次へ」をクリック します。



3.ドライバの検索ウィンドウが表示されます。「使用中のデバイス に最適なドライバを検索する」にチェックマークを入れ、「リムー パブルメディア」にチェックマークが入っているときは、チェック マークを外します。「検索場所の指定」にチェックマークを入れ、 検索場所に「A:¥」と指定します。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、[次へ]ボタンをクリック します。

新しいハードウェアの追加ウィザー	K
	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欠ヘ」をクリックし てください。
	☞ 使用中のデバイスに最適なドライバを検索する(推奨)
	▼ リムーバブル メディア (フロッピー、 CD-ROM など)(<u>M</u>)
6 2.	▶ 検索場所の指定(L):
🐨 🎓 💧	A¥ 参照(R)
**	○ 特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を表示し、インストール するドライバを選択する(Q)
	〈 戻る(四) 次へ 〉 キャンセル



4.ドライバファイルの検索が開始され、ドライバファイルが検出されます。ドライバのある場所が A:¥NET8511.INF になっていることを確認してから、[次へ]ボタンをクリックします。



5.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「ファ イルがみつかりません」と表示され、下記のファイルを要求され た場合は「ファイルのコピー元」に「A:¥」と指定してください。

NET8511.INF ADM8511.SYS 6.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。



7.コンピュータを再起動するよう画面で指示してきた場合は、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
?	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?
	(U)X



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。

- 1[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、[システムのプロパティ]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 UE-200TX USB LAN Adapter」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 UE-200TX USB LAN Adapter」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「第4章 6.ドライバの削除方法」の手順で一 旦削除してから「第4章 1.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。

全般 デバイスマネージャ ハードウェア ブロファイル / パフォーマンス ● 種類形に表示(①) ● 接続形に表示(②) ■ コンピュータ 田 ● 1394 バス コントローラ 田 ● 1394 バス コントローラ 田 ● 第4→ボード 田 ● サンド、ビデオ、およびゲームのコントローラ 田 ● ディスフレイ アダブタ 田 ● ディスフレイ アダブタ 田 ● ディスフレイ アダブタ 日 ● アンス ジブイズ 田 ● ディスフレイ アダブタ 日 ● アンス ジレイズ 田 ● フロッピーディスク コントローラ 田 ● フロッピーディスク コントローラ	ステムのプロパティ			<u>? ×</u>
植物に表示(①) で 接続的に表示(②) コンピュータ ロージョントローラ ロージョントローラ マーズード ロージー ディスク ドライス ロージー ディスク ドライス ロージー ディスク ドライフ ロージー ディスク エントローラ	全般 デバイス マネージ	* ハードウェア プロ:	ファイル パフォーマンス	
 □ コンピュータ ▲ 1394 バス コントローラ ● PORCIA ソケット ■ ダーベード ● サンド、ビデオ、およびゲームのコントローラ ● ジンテム、デバイス ■ ディスク ドライブ ● ディスクレイ アダプタ ● ディスクレイ アダプタ ● ジャトワーク アダプタ ● ジャーク アメクタ ● ジャーク アメクタ ● ジャート 0005 LAN Adopter ● ジェアメク コントローラ ● ジャート 6000 として) 	● 種類別に表示(T)	○ 接紙	売りに表示(<u>C</u>)	
		トローラ トローラ ト オ 大 およびゲームのコン ジ ダフタ ダフタ ダフタ ダフタ ダフタ ダフタ ダフタ マクタ マクタ マクタ マクタ マクタ マクタ マクタ マク	ND —∋ N Adapter	1
プロパティ(<u>R</u>) 更新(<u>F</u>) 削除(<u>E</u>) 印刷(<u>N</u>)	プロパティ(<u>R</u>)	更新(<u>F</u>)	<u>肖明余(E)</u>	ED刷(N)
الطريط الم				الرجلي لأبرر جل



4.「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」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 UE-200TX USB LA	N Adapterのプロパティ	<u>?×</u>
全般 ドライバ		
PLANEX UE-2	200TX USB LAN Adapter	
デバイスの種類: 製造元: ハードウェアのバージョン:	ネットワーク アダプタ PLANEX 情報なし	
このデバイスは正常に重	助作しています。	
デバイスの使用 「このハードウェアフ 「マーオべてのハードウェ」	ロファイルで使用不可にする(<u>D)</u> ア ブロファイルで使用する(<u>E</u>)	
	ОК	キャンセル



3. 本製品の通信設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiationに設定されています。この設定では、通信速度および通信モードをAutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更したい場合は以下の手順で設定を行ってください。

- 1[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル]を開 きます。
- 2[ネットワーク]を開きます。
- 3[PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter]を選択し[プロパティ] をクリックします。

 Microsoft ネットワーク クライアント NDIS 1394 Net Adapter PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter 	
■IP PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter	
戦赤外線シリアル ポート す IrDA プロトコル -> 赤外線シリアル ポート す TCP/IP -> PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter	
道加(A) 削除(E) プロパティ(R)
優先的にログオンするネットワーク(L): Microsoft ネットワーク クライアント	-
ファイルとプリンタの共有(生)	
「説明 PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter	

- 4.PLANEX UE-200TX USB LAN Adapterのプロパティが開きます。 [詳細設定]タブを開きます。
- 5.プロパティから「Media Type」を選択し「値」を設定します。以下 の設定が可能です。
 - 100BaseTX ······通信速度が100BASE-TX/半二重に設定されます。
 - 100BaseTX Full_Duplex・・・通信速度が100BASE-TX/全二重に設定されます。
 - 10BaseT・・・・・・・通信速度が10BASE-T/半二重に設定され ます。
 - 10BaseT Full_Duplex ·····通信速度が10BASE-T/全二重に設定されます。
 - AutoSence · · · · · · · AutoNegotiation機能により通信速度 (100BASE-TX/10BASE-T)および通信モー ド(全二重/半二重)が自動認識されます。

PLANEX UE-200TX USB LAN Adapterのプロパティ	<u>?</u> ×
ドライバの種類 / バインド 詳細設定 / たの一覧から変更する設定をクリックし、右に新しい値を	指定してください。
プロパティ(P): (直仪): Flow Control Base Rv Size Flow Control Base Rv Size Flow Control Base Rv Size Flow Control Base Rv Packets Link Status Wakeup Magic Packet Media Test Select Media Test Mode	
ОК	キャンセル

6[OK]をクリックします。

7.もう一度[OK]をクリックします。コンピュータを再起動するよう画面で指示してきます。[はい]をクリックしてコンピュータを 再起動します。

4. ネットワーク設定

ここでは、TCP/IPそれぞれのプロトコルを使用してネットワーク に接続する場合の設定について説明します。本製品のシステムへの インストールが完了している事を確認し、本製品のRJ-45ポートと ハブをツイストペア・ストレートケーブルで接続してください。

- 1[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル]を開 きます。
- 2[ネットワーク]を開きます。「ネットワークの設定」の「現在のネットワークコンポーネント」で、現在のネットワークの設定状況を 表しています。左側のアイコンはそれぞれ以下の物を表しています。

クライアント 目記 アダプタ 3 プロトコル サービス

アダプタが複数存在する場合、それぞれのプロトコルの設定がどの アダプタに対して有効になるのか見分けるため、右側にアダプタの 名前が表示されます。これを「バインド先」と言います。アダプタ が1つしかない場合はバインド先も1つしかないため右側には何も 表示されません。

💻 Microsoft ネットワーク	ー クライアント	
NDIS 1394 Net Adap	oter	
III PLANEX UE=2001X IIII)赤外線シリアルポート	USB LAN Adapter	
でFDA プロトコルー>赤	外線シリアル ポート	-
TCP/IP -> PLANEX	UE-200TX USB LAN A	Mapter
追加(<u>A</u>)	削除(<u>E</u>)	プロパティ(<u>R</u>)
優先的にログオンするネット	·ワーク(L):	
Microsoft ネットワーク ク	ライアント	
ファイルとプリンタの共有	肓(E)	
PLANEX UE-200TX U	SB LAN Adapter	

「現在のネットワーク構成」の中に「Microsoftネットワーククライ アント」「Microsoftネットワーク共有サービス」「TCP/IP」が入って いない場合は、以下の手順でTCP/IPプロトコルを追加してください。 すでに「Microsoftネットワーククライアント」「Microsoftネットワー ク共有サービス」「TCP/IP」が入っている場合は、5.に進んでください。 3[追加]ボタンをクリックすると「ネットワーク構成ファイルの追 加」ウインドウが開きます。「プロトコル」をクリックして[追加] ボタンをクリックしてください。

ネットワーク コンポーネントの選択		X
インストールするネットワーク コンポーネント :		
見 クライアント	追加(<u>A</u>)	
	キャンセル	
		- 18
プロトコルはコンピュータが通信するための言語です。 通信する複 数のコンピュータ同十は、同じプロトコルを使用する必要がありま		
J .		

4.「ネットワークプロトコルの選択」ウインドウが開きます。「製造 元」で「Microsoft」を選択して「ネットワークプロトコル」に表示 される一覧から「TCP/IP」をクリックして[OK]ボタンをクリッ クしてください。

ネットワーク プロトコルの選択	×
インストールする: をクリックしてくた がある場合は、[テ	ネットワーク ブロトコルをクリックして、[DK] ださい。このデバイスのインストール ディスク イスク使用] をクリックしてください。
製造元(M):	ネットワーク ブロトコル:
¥ [™] Microsoft	3 IPX/SPX 互換プロトコル 3 NetBEUI 3 PPP over ATM (プロトコル) 1 TGP/IP
	<u>ディスク使用(世)</u>
	OK キャンセル

ネットワークの構成にTCP/IPプロトコルが追加されます。

「Microsoftネットワーククライアント」「Microsoftネットワーク共有 サービス」がインストールされていない場合は、同様の手順で「ク ライアント」と「サービス」から、必要なファイルをインストール してください。

- 第4章
- 5.TCP/IPプロトコルでネットワークを構築するためには、コンピュータ(ネットワークアダプタ)ごとに固有の「IPアドレス」を設定する必要があります。
- 6.「TCP/IP -> PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」を選択し、 [プロパティ]ボタンをクリックしてください。
- 7.「IPアドレス」タブを選択して、IPアドレスを設定します。初期設定値では「IPアドレスを自動的に取得」がチェックされています。「IPアドレス」と「サブネットマスク」を入力できるようにするには、「IPアドレスを指定」をチェックしてください。「IPアドレス」と「サブネットマスク」が入力できるようになります。

8.ローカルネットワークで使用する場合、IPアドレスには任意の番号を使うことができますが、ここでは、ローカルネットワーク用のIPアドレス(Class C)として定義されている「192.168」で始まるアドレスを使用します。この例では、IPアドレスを「192.168.1.101」に「サブネットマスク」を「255.255.255.0」に設定しています。

ТСР/IРのプロパティ ?! X!
バインド 詳細設定 NetBIOS DNS 設定 ゲートウェイ WINS 設定 IP アドレス
IP アドレスは DHOP サードーによって自動的にこのコンピュータに書的当てら れます。ネットワークが自動的に IP アドレスを書り当てない場合は、ネットワ ーク管理者がアドレスを書り当てます。 次にアドレスを入力してください。
C IP アドレスを自動的に取得(Q)
・ IP アドレスを指定(S)
₽ アドレスΦ: 192.168.1.101
サブネットマスク(型): 255.255.255.0
☞ ネットワーク メディアへの接続を検出する(型)
OK キャンセル

9.IPアドレスの設定が終わったら[OK]ボタンをクリックし 「TCP/IPのプロパティ」を閉じてください。

\Lambda 注意

IPアドレスは必ず固有のアドレスを設定する必要があります。例えば複数のパソコンをネッ トワークで接続した場合は、それぞれのパソコン毎に異なるアドレスを設定します。1台 目のIPアドレスが「192.168.1.101」だとすると2台目を「192.168.1.102」3台目を 「192.168.1.103」4台目を「192.168.1.104」の様に設定してください。またサプネッ トマスクはネットワーク上で全て同一にする必要があります。ここでは全て 「255.255.255.20」に設定してください。 10.「識別情報」タブをクリックすると以下のようなウインドウが表示されます。以下の各項目を入力してください。

ネットワーク ネットワークの設定 識別情報	<u>? ×</u> アクセスの制御
次の情報は、ネ す。このコンピュー ュータについての作	ットワーク上でコンピュータを識別するために使われま タの名前と所属するワークグループ名、およびコンピ 簡単な説明を入力してください。
コンピュータ名(0):	PCI
ワークグループ(型):	PLANEX
コンピュータの説明(<u>M</u>):	
	OK キャンセル

「コンピュータ名」

使用しているコンピュータに設定する名前を入力してください。 ここで入力した名前が「ネットワークコンピュータ」上に表示さ れます。他のコンピュータと重複しないように設定してください。

「ワークグループ」

使用しているコンピュータが属するネットワーク名を入力します。 ワークグループ名の設定が他のコンピュータと違うと、所属す るネットワークが異なるために「ネットワークコンピュータ」を 開いた際に他のコンピュータを表示する事ができなくなります。 ネットワーク上の全てのコンピュータで同じワークグループ名 を設定してください。 「コンピュータの説明」

使用しているコンピュータに関する追加情報があれば記述します。 特に記述しなくてもかまいません。

11[ネットワークの設定」タブをクリックします。「優先的にログオン する」をクリックして「Microsoftネットワーククライアント」を 選択します。「Microsoftネットワーククライアント」を選択でき ない場合は、「現在のネットワーク構成」に「Microsoftネットワー ククライアント」を追加してください。

치까-// 2012 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21 - 21
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御
現在のネットワークコンボーネント心に
🖳 Microsoft ネットワーク クライアント
🗐 NDIS 1394 Net Adapter
PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter
■夏赤外線シリアル ポート
3 JF JF DA プロトコル -> 赤外線シリアル ポート
TCP/IP -> PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter
追加(A) 削除(E) プロパティ(R)
「「「」」「「」」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」
Microsoft ネットワーク クライアント
「
PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter
.52
OK キャンセル

12.全ての設定が終了したら「ネットワーク」のプロパティの[OK] ボタンをクリックします。コンピュータを再起動するか聞いて きますので「はい」をクリックしてコンピュータを再起動してく ださい。

5. アダプタの取り外し

本製品を取り外すときは、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てください。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ってくだ さい。ネットワークにアクセスしているかどうかは本製品上の Link/Act LEDで確認してください。

本製品を接続されているコンピュータのUSBポートから取り外す と、本製品はシステムから自動的に消去されます。この状態で本製 品を再度コンピュータに接続した場合は、ドライバディスクからド ライバのインストールを行う必要はありませんが、ネットワーク設 定の変更をシステムに反映させるためにはコンピュータを再起動 してください。

6. 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。

1.「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 UE-200TX USB LAN Adapter」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。

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) 	
コンピュータ ロ・(ロ) 1394 バス コントローラ ロ・(ロ) 1394 バス コントローラ ロ・(ロ) 1394 バス コントローラ ロ・(ロ) キャポード ロ・(ロ) キャポード ロ・(ロ) 1394 バイス ロ・(ロ) 1394 バイス ロ・(ロ) 1395 1394 Net Adapter ロ・(ロ) 1395 1395 1395 1395 1395 1395 1395 1395	4
	<u>Ø</u>
OK +	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「USB to LAN Converter」か 「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」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。

デバイス削り	余の確認	<u>?</u> ×
	PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter	
警告:こ(Dデバイスをシステムから削除しようとしています。	
	(OK]	キャンセル

4.再起動を要求するメッセージが表示されますが、[いいえ]をクリックします。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。

システム設	定の変更
?	ハードウェアの削除を完了するには、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?
14	



Windows2000への ドライバインストレーション

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。

1. ドライバのインストール

- 1.本製品をコンピュータのUSBポートにセットし、コンピュータの 電源を入れます。
- 2.Windows2000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 ドライバス、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、物作するよび、設定する シンドウェア フロクラムでき。
次のデバイスをインストールします
USB To LAN Converter
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 フログラムです。新しいデバイスにはドラ イバが必要です。ドライバ ファイルの場所を指定してインストールを先了 するには じたべ を切っかしていた さい。
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(①)
< 戻る(g) 次へ(y) 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、[場所を指定] のみをチェックし、他の項目からはチェックを外します。[次へ] ボタンをクリックします。

ドライバ ファイルをどこで検索しますか?	
次のハードウェア デバイスのドライバ ファイル	しの検索
USB To LAN Converter	
このコンピ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。
検索を開始するには、D欠へ] をクリックしてく いる場合は、フロッピー ディスクまたは CD を	ださい。フロッピー ディスクまたは CD-ROM ドライブで検索して 計挿入してから D太へ1 をクリックしてください。
検索場所のオブション	
□ フロッピー ディスク ドライブ(D)	
CD-ROM ドライブ(C)	
□ CD-ROM ドライブ(©) □ 購所を指定(S)	

5.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、「製造元のファイルのコピー元」に「A:¥」と入力して[OK] ボタンをクリックします。

新しいハード	ウェアの検出ウィザード	×
-	製造元が配布するインストール ディスクを指定したドライブに挿入 して、IOKJ をクリックしてください。	OK キャンセル
	製造元のファイルのコピー元(©): A¥	参照(<u>B</u>)

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。検索されたドライバが、A: ¥NET8511.INF である事を確認して、[次へ]ボタンをクリックします。

新していードウェアの検出ウィザード
ドライバ ファイルの検索 ハードウェア デバイスのドライバ ファイル検索が終了しました。
次のデバイスのドライバが検索されました
USB To LAN Converter
このデバイ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 い。
a¥net8511.inf
〈 戻る(四) () () () () () () () () ()

7.「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。



8.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。

- 1[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 UE-200TX USB LAN Adapter」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 UE-200TX USB LAN Adapter」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「第5章 6. ドライバの削除方法」の手順で一旦削除してから「第5章 1.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。



4.「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」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 パイスの状態」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 UE-	200TX USB LAN A	dapterのプロパティ		?×
全般 詳	細設定 ドライバ			
	PLANEX UE-200T	X USB LAN Adapter		
	デバイスの種類	ネットワーク アダプタ		
	製造元	PLANEX		
	場所:	USB To LAN Conve	rter	
_ロ デバイス	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	ています。 合は、[トラブルシューティン ざい。 	<i>י</i> グ] をクリックして	<u>・</u> :トラブル
			トラブルシューテ	ብング①
デバイスの)使用状況(<u>D</u>):			
このデバー	(スを使う(有効)			×
			ОК	キャンセル

第5章

3. 通信速度の設定

本製品の通信速度は初期設定では、AutoNegotiationに設定されています。この設定では、通信速度および通信モードをAutoNegotiation 機能により自動認識します。通信速度を変更したい場合は以下の手順で設定を行ってください。

- 1.[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル]を開きます。
- 2.[ネットワークとダイアルアップ接続]を開き、[ローカルエリア 接続]を開きます。
- 3.[プロパティ]をクリックし、[構成]をクリックします。
- 4.[詳細設定]タブを開きます。
- 5.プロパティから「Media Type」を選択し「値」を設定します。以下 の設定が可能です。

100BaseTX ······通信速度が100BASE-TX/半二重に設定さ れます。

- 100BaseTX Full_Duplex・・・通信速度が100BASE-TX/全二重に設定されます。
- 10BaseT · · · · · · · 通信速度が10BASE-T/半二重に設定され ます。
- 10BaseT Full_Duplex ·····通信速度が10BASE-T/全二重に設定され ます。
- AutoSence・・・・・・AutoNegotiation機能により通信速度 (100BASE-TX/10BASE-T)および通信モー ド(全二重/半二重)が自動認識されます。

PLANEX UE-200TX USB LAN Adapterのプロパ	7 γ ? ×
全般 詳細設定 ドライバ	
このようトワーク アダウスでは大のプロパティを利 リックしてから、右側でその道を選択してくたさい プロパティ(史): Flow Control Base Rv Size Flow Control Base Tx Packets Link Status Wakeup Magic Packet Medica Type Select Media Test Mode	開できます。左側で変更するプロパティをク 。 値(<u>少</u>): AutoSense 又
<u> </u>	OK キャンセル

6.[OK]をクリックします。

4. ネットワーク設定

ここでは、TCP/IPそれぞれのプロトコルを使用してネットワーク に接続する場合の設定について説明します。本製品のシステムへの インストールが完了している事を確認し、本製品のRJ-45ポートと ハブをツイストペア・ストレートケーブルで接続してください。

- 1.[マイコンピュータ]開き、そこから[コントロールパネル]を開きます。
- 2.[ネットワークとダイアルアップ接続]を開き、[ローカルエリア 接続]を開きます。[プロパティ]ボタンをクリックします。
- 3.[ローカルエリア接続のプロパティ]が開きます。現在のネット ワークの設定状況を表しています。各コンポーネントの左側のア イコンはそれぞれ以下の物を表しています。また、各コンポーネン トのチェックマークが入っているものが現在有効になっています。

第5章

コンポーネントの中に「Microsoftネットワーク用クライアント」 「Microsoftネットワーク用ファイルとプリンタ共有」「インターネッ トプロトコル(TCP/IP)」が入っていない場合は、以下の手順で各 コンポーネントを追加してください。すでに「Microsoftネットワー ク用クライアント」「Microsoft用ファイルとプリンタ共有」「インター ネットプロトコル(TCP/IP)」が入っている場合は、5.に進んでくだ さい。

接続の方法: ■ PLANEX UE-200T	TX USB LAN Adapter	
・ チェックマークがオンになって(いるコンポーネントがこの接	構成(<u>©</u>) 続で使用されています(<u>の</u>):
 ✓ ■ Microsoft ネットワー ✓ ■ Microsoft ネットワー 	ーク用りライ アント ーク用ファイルとプリンタ共有	ī
 ✓ ■ Microsoft ネットワー ✓ ■ Microsoft ネットワー ✓ ■ Aicrosoft ネットワー ✓ ■ Aicrosoft ネット フロト 	ーク用クライ アント ーク用ファイルとプリンタ共有 ・コル(TCP/IP)	ī
 ✓ ■ Microsoft ネットワー ✓ ■ Microsoft ネットワー ✓ 〒 インターネット ブロト インストールΦ 	ーク用クライ ルシト ーク用ファイルとプリンタ共本 ーコル (TCP/IP) 削除(型)	i プロパティ(<u>R</u>)
 ☑ ■ Microsoft ネットフ・ ☑ ■ Microsoft ネットフ・ ☑ マインターネット フロト インストール① 説明 コンピュータが Microsoft 	ーク用クライ レクト ーク用ファイルとプリンタ共本 ーコル(TCP/IP)	プロパティ(R) アクセスできます。
 ✓ ■ Microsoft 未少りワー ✓ ■ Microsoft ネットワー ✓ マーインターネット ブロト インストールΦ 説明 コンピュータが Microsoft 	ーク用ファイルとプリンタ共存 ーク用ファイルとプリンタ共存 ニコル(TCP/IP)	

4[インストール]ボタンをクリックすると「ネットワークコンポー ネントの種類の選択」ウインドウが開きます。「プロトコル」をク リックして[追加]ボタンをクリックしてください。

ネットワーク コンポーネント	の種類の選択	<u>?×</u>
インストールするネットワ (<u>C</u>):	ークコンポーネントの種類を	とクリックしてください
・説明 クライアントは、接続 ルへのアクセスを提供	しているネットワーク上のコン 共します。	/ピュータやファイ
	道加(<u>A</u>)	キャンセル

5.「ネットワークプロトコルの選択」ウインドウが開きます。「ネッ トワークプロトコル」に表示される一覧から「インターネットプ ロトコル(TCP/IP)」をクリックして[OK]ボタンをクリックし てください。

ネットワーク	プロトコルの選択
З,	インストールするネットワーク ブロトコルをグリックしてから [OK] をグリックしてください。このコンボ ーネントのインストール ディスクがある場合は、「ディスク使用】をグリックしてください。
ネットワーク	り プロトコル(2):
Apple Ta DLC プロ NWLink	iik フロトコル JFコル JPX/SPX/NetBIOS 互換トランスポート プロトコル
ネットワー	あり クロトリカ (CEPTP) - クモニタドライバ
	ディスク使用(H)
	OK キャンセル

ローカルエリア接続のプロパティに「インターネットプロトコル (TCP/IP)」が追加されます。

「Microsoftネットワーク用クライアント」「Microsoftネットワーク用 ファイルとプリンタ共有」がインストールされていない場合は、同 様の手順で「クライアント」と「サービス」から、必要なファイルを インストールしてください。インストール後、各コンポーネントに チェックマークが入っていることを確認します。

- 6.TCP/IPプロトコルでネットワークを構築するためには、コンピュー タ(ネットワークアダプタ)ごとに固有の「IPアドレス」を設定す る必要があります。「インターネットプロトコル(TCP/IP)」を選 択し、[プロパティ]ボタンをクリックしてください。
- 7.初期設定値では「IPアドレスを自動的に取得する」にチェックされています。「IPアドレス」と「サブネットマスク」を入力できるようにするには、「次のIPアドレスを使う」をチェックしてください。「IPアドレス」と「サブネットマスク」が入力できるようになります。

インターネット プロトコル (TCP/IP)のプロパティ		<u>?</u> ×
全般		
ネットワークでこの機能がサポートされてい きます。サポートされていない場合は、ネッ てください。	る場合は、IP 設定を自動的に取得する トワーク管理者に適切な IP 設定を問(にとがで い合わせ
 ・ ・ ・		
IP アドレス.Φ		
サブネット マスク(山):		
デフォルト ゲートウェイ (型):		
○ DNS サーバーのアドレスを自動的(○ ことの DNS サーバーのアドレスを自動的()	_取得する(<u>B</u>)	
(原共 DNS サーバー(P)		
(代表 DNS サーバー(A)	, 	
		<u> </u>
	OK A	キャンセル

8.ローカルネットワークで使用する場合、IPアドレスには任意の番号を使うことができますが、ここでは、ローカルネットワーク用のIPアドレス(Class C)として定義されている「192.168」で始まるアドレスを使用します。この例では、IPアドレスを「192.168.1.101」に「サブネットマスク」を「255.255.255.0」に設定しています。

インターネット プロトコル (TCP/IP)のプロパテ	1				?×
全般					
ネットワークでこの機能がサポートされてい きます。サポートされていない場合は、ネッ てください。	いる場合は、IP ットワーク管理者	没定をI に適切	自動的()な IP 言	こ取得する 設定を問()	ことがで い合わせ
○ IP アドレスを自動的に取得する(Q))				
┌─☞ 次の IP アドレスを使う(S):	5 <u></u>				
IP アドレスΦ:	192	168	1	101	
サブネット マスク(山):	255	255	255	0	
デフォルト ゲートウェイ (<u>D</u>):		_	_		
C DNS サーバーのアドレスを自動的	に取得する(<u>B</u>)				
→ 一○ 次の DNS サーバーのアドレスを使	€う(<u>E</u>):				
優先 DNS サーバー(P):					
代替 DNS サーバー(<u>A</u>):		_	_		
				詳細設定	<u>w.</u>
		0)K	*	マンセル

第5章

9.IPアドレスの設定が終わったら[OK]ボタンをクリックし「イン ターネットプロトコル(TCP/IP)のプロパティ」を閉じてください。 「ローカルエリアのプロパティ」で[OK]ボタンをクリックして 閉じてください。「ローカルエリア接続状態」を閉じます。再起動 を要求される場合がありますので、その場合は再起動してください。



▲ 注意

IPアドレスは必ず固有のアドレスを設定する必要があります。例えば複数のパソコンをネッ トワークで接続した場合は、それぞれのパソコン毎に異なるアドレスを設定します。1台 目のIPアドレスが「192.168.100.101」だとすると2台目を「192.168.100.102」 3台目を「192.168.1.103」4台目を「192.168.1.104」の様に設定してください。ま たサブネットマスクはネットワーク上で全て同一にする必要があります。ここでは全て 「255.255.255.25.0」に設定してください。 10.「コントロールパネル」から「システム」を開きます。「システム のプロパティ」が表示されますので、「ネットワークID」タブを クリックします。

システムのプロパティ	<u> ? ×</u>
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	
次の情報を使ってネットワーク上でこのコンピュータを識別します。	
フルコンピュータ名: pci. ワークグループ: PLANEX	
ネットワーク識別ウィザードを使ってドメインへの参加およびローカ ル ユーザーの作成を行うには、「ネットワーク ID」をグリックしてくだ さい。	
コンピュータ名を変更したりドメインに参加したりするには【プロパープロパティ(R) ティレをクリックしてください。	
OK 通用位 通用位	<u>}</u>)

11[プロパティ]ボタンをクリックします。識別の変更ウィンドウ が開きます。以下の各項目を入力してください。

識別の変更 ? ×
このコンピュータの名前とナンバシップを変更できます。変更するとネットワーク リソースへのアクセスに影響する可能性があります。
コンピュータ名(0):
pci
フル コンピュータ名: pci.
詳細(M)
「次のメンハー で ドメイン(型):
「 で ワークガループ(<u>W</u>): PLANEX
OK キャンセル

「コンピュータ名」

使用しているコンピュータに設定する名前を入力してください。 ここで入力した名前が「ネットワークコンピュータ」上に表示さ れます。他のコンピュータと重複しないように設定してください。

「ワークグループ」

使用しているコンピュータが属するネットワークグループ名を 入力します。ワークグループ名の設定が他のコンピュータと違 うと、所属するネットワークグループが異なるために「ネットワー クコンピュータ」を開いた際に他のコンピュータを表示する事 ができなくなります。ネットワーク上の全てのコンピュータで 同じワークグループ名を設定してください。 「ドメイン」

使用しているコンピュータが属するNTドメイン名を入力します。 NTドメインへの参加にはドメインの管理者権限が必要になります。 ドメインへ参加する場合はネットワーク管理者に相談してくだ さい。

12.入力が終了したら[OK]ボタンをクリックして下さい。再起動の要求メッセージが出ますので、[はい]ボタンをクリックして、再起動してください。再起動後パスワードを入力してデスクトップ上のネットワークコンピュータアイコンをダプルクリックするとネットワークが参照できるようになります。

5. 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。ネットワークにアクセスして いるかどうかはメディアカプラ上のAct LEDで確認します。
- 2.画面右下のタスクトレイに表示されている、ハードウェアの取り 外し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 UE-200TX USB LAN Adapter」をクリックし、[停止]をクリックします。

<i>≨-</i> /\−ド	フェアの取り外し		?×
\$	取り外すデバイスを選択して[(亭止] を らコンピュータからデバイスを取り外してく	り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:	ロア デバイス(田):		
	NEX UE-200TX USB LAN Adapter		
I PLANE>	(UE-200TX USB LAN Adapter (USB	To LAN Converter)	
		プロパティ(<u>P</u>)	(停止(<u>S</u>)
デバーマ	(スコンポーネントを表示する(<u>D</u>)		
🔽 क्रट	・バーに (取り外し) アイコンを表示する(0)		開じる(©)

4.「ハ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。

「クレオスデバイフ友確認」、結合するには「OK1	をカロッカレアください	
次のデバイスを停止します。停止するとデバイスを	安全に削除できます。	
IN Adapter		_
5.「"PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter"は安全に取り外すことが できます。」というメッセージが表示されます。[OK]をクリック します。



6.本製品をコンピュータのUSBポートから取り外します。

\Lambda 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。

6. 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。

- 1.[マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックし、そこから[コン トロールパネル]をダブルクリックしてください。
- システム]アイコン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、[ハードウェア]タ ブをクリックしてください。「ハードウェアウィザード」ボタンを クリックして下さい。

3.「ハードウェアの追加と削除の開始」ウィンドウが開きますので、 「次へ」ボタンをクリックします。



4.「ハードウェアに関する作業の選択」ウィンドウが開きますので、 「デバイスの削除/取り外し」にチェックを入れ「次へ」ボタンをク リックしてください。

1/- ki	コアの)追加と削除ウィザード
N	ードウェアに関する作業の選択 ハードウェアに関してどの作業を行いますか?
	ハードウェアに関して行う作業を選択して〔次へ〕をクリックしてください。
	○ デノドイスの道加/トラブルシューティング(A) 新しいデノドイスお追加する場合、またはデノドイスが正常に動作していない場合は、このオプションを選 択します。
	○ デバイスの削除/取り外し(1) デバイスを削除するか、またはデバイスを取り外せるようにコンピュータを準備するには、このオブションを 慣知します。
	〈戻る(3) 次へ(10) > キャンセル

5「削除作業の選択」ウィンドウが開きますので、「デバイスの削除」 にチェックマークを入れ、「次へ」ボタンをクリックして下さい。

ハードウェアの追加と削除ウィザード	
削除操作の選択 デバイスを一時的または恒久的に削除できます。	£
実行する削除の操作を選択して「次へ」をクリックしてください。	
⑦ デバイスの削除(型) デバイスとそのドライバを完全に削除するには、このオプションを選択します。	
○ デバイスを担い外し(E) デバイスを一時的に取り外す、または取り出すには、このオブションを選択します。	
〈戻る(8)	++>tu

6.「削除するデバイスを選択してください」と表示されますので、 「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」を選択して、[次へ]ボ タンをクリックして下さい。「PLANEX UE-200TX USB LAN Adapter」が無く、変わりに「USB to LAN Converter」が表示され る場合はこちらを選択してください。

削除するデバイスを選択してく	ださい。		
デバイス		 	
フライマリ IDE チャネル ヨンソールのための全面面	iドデオ ドライバ		
副論理ディスクマネージャ			
パラレル クラス列挙子			
PLANEX UE-200TX US	B LAN Adapter		
	-		<u> </u>

7.「デバイスの削除」ウィンドウが開きますので、「はい、このデバイスを削除します」にチェックを入れ、[次へ]ボタンをクリックして下さい。



8.「選択されたデバイスは正常に削除されました」と表示されますので、[完了]ボタンをクリックして「ハードウェアの追加と削除ウィザード」を終了します。本製品をコンピュータから取り外してください。



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。

本製品はUSBポート用アダプターです。USBポートが正常にイン ストールされていない場合は、検出されません。デバイスマネー ジャーの「USBコントローラ」の中にあるデバイスが正常に動作 しているか確認してください。「!」マークなどが付いて正常に動 作していない場合はご使用のコンピュータのメーカーにお問い 合わせください。

デバイスマネージャーの「その他のデバイス」の中に「USB Ethernet 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ーでアダプタに「!」マークが 表示される。

ドライバが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 パをインストールしなおしてください。 ドライバが正常にインストールされ、ネットワークケーブルを接続してもLINK/ACT LEDが点灯しない。

ネットワークケーブルが接触不良の可能性があります。ネットワー クケーブルの両端がそれぞれのポートにしっかり接続されてい るか確認してください。

ネットワークケーブルの種類を確認してください。100BASE-TX の通信にはカテゴリ5以上のケーブルが必要です。また、コン ピュータとハブを接続する場合はストレートケーブルを使用し ます。コンピュータとコンピュータを直接接続する場合はクロス ケーブルを使用します。

ケーブルの結線不良の可能性があります。他のネットワークに正常に接続できている機器とケーブルを交換し、ケーブルの不良でないか確認してください。

通信速度の設定が同じでない可能性があります。アダプタの通信 速度の設定と接続機器の通信速度が同じか確認してください。

AutoNegotiationに対応した機器同士の場合は適切な速度でリンクしますが、稀に正常にリンクしない場合があります。その場合は、お互いの通信速度の設定を同じ設定に固定してみてください。

ドライバが正常にインストールされ、LINK/ACT LEDも点灯し いるがネットワークコンピュータを開いてもコンピュータの一覧 が表示されない。

Windowsの起動時に正常にログインしているか確認してください。 ログインするときにユーザー名とパスワードを正確に入力して ください。

通信しようとしているコンピュータと同じ通信プロトコルを使用しているか、確認してください。ネットワークのプロパティからインストールされているプロトコルを確認してください。

ネットワークのプロパティを開いて「Microsoftネットワーククラ イアント」「Microsoftネットワーク共有サービス」がインストー ルされていることを確認してください。インストールされていな い場合は、インストールしてください。

ドライバが正常にインストールされ、LINK/ACT LEDも点灯し ているがネットワーク経由でインターネットにアクセスできない。

TCP/IPプロトコルがインストールされているか確認してください。 インターネットへのアクセスにはTCP/IPプロトコルが必要です。 ネットワークのプロパティを開いて、インストールされていない 場合はインストールしてください。

IPアドレスが正しく設定されているか確認してください。IPアドレスの設定を間違えていると通信できません。

IPアドレスが自動取得の場合はアドレスが正常に取得できているか、確認してください。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て、winipcfg と入力して[OK]をクリックしてください。現在のIPが表示されます。ネットワーク管理者に取得しているIPアドレスに問題ないか確認してください。

DNS(ドメイン・ネーム・サーバー)及びデフォルトゲートウェ イの設定に問題がないか確認してください。TCP/IPのプロパティ を開いて、設定されている値に問題がないかネットワーク管理者 に問い合わせてください。

アダプタをインストールするとWindowsの起動が遅くなる。

IPアドレスを自動取得する設定になっており、ネットワーク上に DHCPサーバが存在しない場合に発生する事があります。TCP/IP プロトコルでネットワークを構成されていない環境でしたら、ネッ トワークのプロパティからTCP/IPを削除していただくか、もしく は適当なIPアドレスを設定してください。 アダプタのインストール後、Windowsの起動時に文字化けのようなメッセージが表示されたり、「ファイルが読み込めない」というエラーメッセージが表示される。



ネットワークコンポーネントが正常にインストールされていな い可能性があります。ネットワークのプロパティから「Microsoft ネットワーククライアント」「Microsoftネットワーク共有サービ ス」を一旦削除してから、再度インストールしてください。

付録B

仕様

<USB規格>

USBSpec1.1

<イーサネット規格>

IEEE802.3 10Base-T、IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3xフローコントロール

<電源供給>

USBケーブルからのバス電源

<消費電力>

最大0.75W

<USBコネクタ>

USBタイプAプラグ

<ネットワークコネクタ>

RJ-45 UTPポート

<稼動温度/湿度>

0~40・35%~80%(結露しない事)

<素材>

プラスチック

<重量 / 外形寸法 >

35.2g · 35.4W × 24.4H × 61.7Dmm (ケーブル部含まず)

< EMI >

FCC Class B、VCCI Class B、CE

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

グリーンマークについて



本製品は、グリーンマーク事業に協賛し、パッケージに再生紙 を利用しています。グリーンマーク事業とは、紙のリサイクル を推進することを目的とした事業ですが、併せて環境の緑化 も目的としています。パッケージ裏面にあるグリーンマーク を、学校あるいは町内会、自治体単位で集め、財団法人古紙再 生促進センターに送っていただくと、苗木、またはセンターオ リジナルのノートが送られます。詳しくは、財団法人古紙再生 促進センター(電話 03-3541-9171)までお問い合わせ下さい。

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.	10M/100M USB LAN アダプタ
型番 Product No.	UE-200TX
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

ブ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。
- 2. 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

保障期間発生日より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・修理の手順(センドバック方式)

弊社は、センドバック方式による初期不良・修理対応を行っております。

 本製品に故障・不具合が発生した場合、下記サポートセンターまでご連絡ください。受付番号を 発行いたします。

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

- 2. 受付番号を明記の上、本製品及び保証書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、修理品発送の際の送料はお客様のご負担にてお願いいたします。)
- 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。

※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.

保証書

● 弊社の保証規定を必ずご覧ください。●

保証期間 Warranty	西暦	年	月	日より	1 年間	
製品名 Product name	10M/100M USB LAN アダプタ					
型番 Product No.		UE-200TX				
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]		
TEL	_	_	内線	
FAX	_	_		
メールアドレス				

ご購入代理店名 所在地		

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

http://www.planex.co.jp/ E-MAIL:info-planex@planex.co.jp

ご質問の受付やドライバのアップデートを 下記Webサイトで行っておりますのでご利用ください。

ユーザー登録:http://www.planex.co.jp/user/user.htm

FAX: 03-5614-1018

 $10:00 \sim 12:00 \cdot 13:00 \sim 17:00$

受付時間:月曜日~金曜日(祭日は除く)

フリーダイヤル:0120-415977

一切のサポートは受けられませんのでご注意ください。

いただいていない場合には、

なお弊社ホームページにてユーザー登録を行って

技術的なご質問、バージョンアップ等のお問い合わせは お気軽に下記へご連絡ください。