

PLANEX COMMUNICATIONS INC.

USB 2.0 10M/100M LAN アダプタ



USER'S MANUAL USB 2.0 10M/100M LAN アダプタ

UE2-100TX

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USB LANアダプタUE2-100TX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おります。

必ずお読みください

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

第2章 アダプタのインストール

本製品のコンピュータへの接続方法およびネットワークへの接続方法について説明します。必ず お読みください。

第3~6章 ドライバインストール

本製品を使用するためのドライバインストール手順を説明します。 ご使用になるOS に合わせて該当する章をお読みください。



付録

付録A トラブルシューティング

「トラブルかな?」と思われる場合の対応方法について説明します。

付録B 仕様

本製品の仕様について説明します。

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。

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。

User's Manual Version 1.0 No.PMN-02-10-TN-UE2-100TX

目次

本製品を安全にお使いいただくために2		
第 1章	はじめに 1.USB概要 7 2.製品概要 10 3.特長 11 4.梱包内容について 12 5.各部の名称 13 6.ドライバCD-ROM 15	
第 2 章	アダプタのインストール 1.アダプタの取り付け・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第 3章	Windows98 Second Editionへのドライバインストール 1.ドライバのインストール 19 2.インストールの確認 23 3.通信速度の設定 25 4.ネットワーク設定 28 5.アダプタの取り外し 35 6.ドライバの削除 36	
第 4章	Windows Meへのドライバインストール 37 1.ドライパのインストール 37 2.インストールの確認 40 3.通信速度の設定 43 4.ネットワーク設定 45 5.アダプタの取り外し 50 6.ドライバの削除方法 51	

第 5章	Windows 2000 へのドライバインストール
	1.ドライバのインストール ・・・・・・・・・・・・・・53
	2.インストールの確認 ·····57
	3.通信速度の設定 ・・・・・・59
	4.ネットワークの設定 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	5.アダプタの取り外し・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・66
	6.ドライバの削除方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・67
第 6章	Windows XP へのドライバインストール
	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 ······77
	4.ネットワークの設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・79
	5.アダプタの取り外し・・・・・84
	6.ドライバの削除方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
付録A	トラブルシューティングル · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
付録 B	仕様 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ユーザ・	- 登録について ······92
弊社への	のお問い合わせ ······93
質問表	
保証規定	定 ······96

はじめに

はじめに

1 USB概要

USB(ユニバーサルシリアルバス)1.1/1.0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。

USB2.0では、従来の12Mbps/1.5Mbpsの転送速度に新たに、 480Mbpsの転送速度(理論値)が追加されました。これによ り広い帯域幅が必要な周辺機器(スキャナー、外付けハード ディスク、その他)に十分対応可能です。

USB 2.0は、マイクロソフト、インテル、コンパック、ヒュー レットパッカード、NEC、フィリップス、ルーセントテクノ ロジーの7社が中心となってサポートしています。

USB**の特長**

USB2.0の転送速度は三種類あります:ロースピード (1.5Mbps)、フルスピード(12Mbps)、ハイスピード (480Mbps)です。周辺機器が使用する転送速度は、それぞ れの機器が接続時にホスト側と交渉し、ホスト側はどの機 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。

全てのUSB機器は、以下の機能を備えています。

「ホットスワップ」

コンピュータの動作中にケーブルの抜き差しができます。

「プラグアンドプレイ」

コンピュータを再起動せずに使用する事が可能な機能です。

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。

1

はじめに

USB機器への電源の供給方法には二種類あります。

「セルフ電源方式」

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みます。

「バス電源方式」

必要とする電源をUSBケーブルの電源線から取り込みます。 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。

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

2 製品概要

はじめに

UE2-100TX 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、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。

3 特長

USB spec2.0対応 USBバス電源を使用するため、ACアダプタ不要 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を節約 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を装備 Windows 98 Second Edition/Me/2000/XP

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」のいずれかの 方法で動作に必要な電源を取り込みます。ACアダプ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、電源に接続する事な く使用できるデバイスは「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アダプタが不要な省電力設計になっています。

2 Windows 98SE/Meでは、USB2.0では使用出来ません。USB1.1として動作 します。 はじめに

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。

USB2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX ユーザーズマニュアル ドライバCD-ROM USB2.0ケーブル(1m)

付属品がたりないときは、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 B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 本体上面



図1-3 本体上面



図1-2 本体下面

<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。

<USBコネクタ>

本製品をコンピュータのUSBポートへ接続するためのコネ クタです。

USBコネクタタイプBを使用します。

< Link LED >

このLED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LED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。

<Tx/Rx>

このLEDが点灯しているときは、データを送信/受信中であることを意味します。

<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。ユーザー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CD-ROM

ドライバCD-ROMの内容は下記のようになっています。

UE2100TX.SYS ······ドライバファイルです。 UE2100TX.INF ······ドライバ情報ファイルです。

第2章

アダプタのインストール

本 章ではコンピュータ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 アダプタの取り付け

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ます。

🛕 注意

本製品をUSBハプに接続する場合は、必ずUSBハプがセルフ電源で動作して いる事を確認してください。

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機能に対応しています。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)で通信を行うときは、カテゴリー5のUTPまた はSTPケーブルが必要です。10Mbps(10BASE-T)で通信を行うときは、カ テゴリー3以上のUTPまたはSTPケーブルが必要です。

Windows 98 Second Edition へのドライバインストール

こでは、本製品をWindows 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。

Windows 98 Second EditionではUSB2.0では動作しません。USB1.1として動作します。

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 ポートに接続します。
- Windows 98 Second Editionのプラグアンドプレイ機能により、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」ウィンドウが表示されます。[次へ]をクリックします。

	沈の新しいドライバを検索しています: USB Device デバイスドライバな ハードウェア デバイスが動作するために必要なソ フトワアです。 See inst01.eps
*	(元3位) 次へ> キャンセル

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	۲ ۲
	検索方法を選択してください。
**	se_inst02.eps
	< 戻る(E) 次へ > 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、[検索場所の指定]のみをチェックし、「D:¥」と入力します。(CD-ROMドライブがD:の場合) 他の項目はチェックを外します。
- 付属のCD-ROMをCD-ROM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D: ¥UE2100TX.INFになっていることを確認 し、「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	۲ ۲
	次のデバイス用のドライバ ファイルを検索します。:
	USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX
	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は、「戻る」をクリックしてください。「次へ」をクリ ックすると続行します。
🛛 🍫 😞 🗌	ドライバのある場所:
	D¥ UE2100TX.INF
•	se_inst04.eps
	< 戻る(<u>B</u>) 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「D: ¥」と指 定してください。(CD-ROMドライブがD:の場合)

UE2100TX.INF UE2100TX.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プレ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。 [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	5
	USB 20 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX
	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。
	se_inst05.eps
	< 戻る(B) 先了 キャンセル

 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CD-ROMをCD-ROM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。

3 Windows 9 8 S econd Editionへのドライバインストー JL

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.**[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリックします。
- 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、「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」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「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX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。

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
 ● 種類収表示(1) ● 接続別に表示(2)
se_kakunin01.eps
開じる キャンセル

4.「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」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。

<u>USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX のプロパティ</u> ? × 全般 1851/51 USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX 발발 デバイスの種類: ネットワーク アダプタ 製造元: ハードウェアのバージョン: 情報なし -デバイスの状態 このデバイスは正常に動作しています。 se_kakunin02.eps 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 キャンセル

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.**[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリック します。
- 2.[ネットワーク]を開きます。

トワーク	?
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 コンポーネント(<u>N</u>):
 Microsoft Microsoft USB 2.0 ジダイヤルア・ TCP/IP -> TCP/IP -> 	ネットワーク クライアント ファミリ ログオン 10 M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX パブ アダプタ USB 2.0 10 M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX ダイヤルアップ アダプタ
追加(A 優先的にログオ Microsoft ファ) 前時余(2) 707/57(3) ンするネットワーク(2): ミリ ログオン
ファイルとブ	リンタの共有(E)
記用	se_net01.eps
	ОК * *>/t2/L

- **3.**[USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX]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。

USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TXのプロパティ 🛛 🔋 🗙
ドライバの種類 バインド 詳細設定
左の一覧から変更したい設定をクリックし、右に新しい値を指定してください。
プロパティ(空): (値(公):
Connection Type Flow Control Power Management Remote Wakeup

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 Twisted Pair) 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。

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 プルで接続してください。

- **1.**[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリッ クします。
- 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 の設定状況を表します。

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。

»۲۶-۶ 🖬
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ポーネント(N):
 Microsoft ネットワーク クライアント Microsoft ファミリ ログオン USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX ダイヤルアップ アダプタ マーてO-パP -> USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX マーてO-パP -> どろ 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX
追加(公)_ 前修定(C) プロパティ(C) 優先8以にログオンするネットワーク(L): Microsoft ファミリ ログオン ✓
ファイルとプリンタの共有(上)
」 「説明 」 」 Se_net01.eps
OK ++>>tzル

「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 トコルを追加します。

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「ネットワークコンポーネントの追加」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。

×
追加(益)
キャンセル

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ます。

ネットワークの構成にTCP/IP プロトコルが追加されます。

ネットワーク プロトコルの選択 インストールする ーシー ックしてくださし ーメー は、「ディスク使」 製造元(<u>W</u>):	★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 利 をクリックしてください。 ネットワーク ブロトコル:
'≩ Banyan '≩ IBM ¥ Microsoft ≩ Novell	ず IPX/SPX 互換 プロトコル す Microsoft 32 ビット DLC す Microsoft DLC す NetBEUI す TCP/IP す Winsock2 ATM サービス プロバイダ す 高速赤外線 プロトコル ▼
se_net	04.eps ディスク使用(出)

「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 > USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」を選択し、[プロパティ]ボタンをクリックします。

b						_
フークの設	定 識別情報	アクセスの	制御			
在のネット	フーク コンポーネ	ネント(<u>N</u>):				
Microso	ft ネットワーク !	クライアント				
Microso USB 2.1	ft ファミリ ログオ)10M/100M マップ マグプタ	ン I LAN ADAI	PTER U	E2-100T	гх	
TCP/IP TCP/IP	▶ック アタフタ -> USB 2.0 1 -> ダイヤルアッ	0M/100M ウ アダプタ	LAN AD	APTER	UE2-100	ТХ
追加	(A)	育(耶余(1	プロパティイ	
先的にログ	オンするネットワ	フーク(L):				
icrosoft 🕽	リァミリ ログオン					
ファイルと	プリンタの共有	œ				
印						
:	se_net	01.e	ps			
				_		
			-		Control of	

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」ががチェックされます。

「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	o DNS 設定	定 ゲ-	- hウェイ 1	WINS 設定	IP アドレス
IP アドレスは DHCP サーバー れます。ネットワークが自動的 ーク管理者がアドレスを書り当 い。	によって自動 NE IP アドレ Aてます。 この	加勺にこの えを割り D場合は	Dコンピュー 当てない場 アドレスを	タに割り当て 給は、ネッ 入力してくだ	56 10 25
○ IP アドレスを自動的に	取得(<u>0</u>)				
 ・・・ ・・ ・・ ・・ ・ ・・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ <	se_r	net	05.e	ps	
IP アドレスΦ: [22		
サブネット マスク(山): [•	•		
				ОК	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。
- **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 「255.255.255.0」に設定します。

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 アクセスの制御
広の情報は、ネットワーク上でコンピュータを誇別するた 広の二クレビュータの名前と所属するワー のこのコンピュータの名前と所属するワー ののの人口です。 日本は現明を入力してください。
コンピュータ名:
ワークヴループ:
コンピュータの説明:
se_net06.eps
OK TYDEN

「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ます。 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 ます。 「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 プ名を設定します。

「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」を追加します。

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]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 します。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ます。 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 できるようになります。

3
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 は本製品上のLink LED で確認できます。

本製品を接続し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CDROM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。 3

6 ドライバの削除

ドライバの削除は以下の手順で行います。。

1.[スタート] [設定] [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ます。「システムのプロパティ」が表示されるので、[デバイスマネージャ]タブをクリックします。ネットワークアダプタの左の[+]マークをクリックすると「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」が表示されるのでこれを選択し[削除]をクリックします。

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 Device」か「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」が表示される場合はこれを選択し[削除]をクリッ クします。

- **2.** 削除の確認のウィンドウが表示されるので[OK]をクリックします。
- 再起動の要求メッセージが出ますが、[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 から取り外します。

Windows Meへの ドライバインストール

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。

Windows MeではUSB2.0では動作しません。USB1.1として動作します。

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ポートに接続します。
- 2. Windows Meのプラグアンドプレイ機能により、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。

	ト 法の新しいハードウェアが見っかりました: USB Device ハードウェアをサポートしているシフトウェアを自動的に検索して、インス トージェアをサポートやコアに付着のインストール、ジディアがある場合 は、そのジティアを挿入してした人を列ックしてください。
53 (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F) (F)	オブションを選択して(ださい。 C 適切なドライバを自動的に検索する(推奨)(A) C m A inst(01 Ans
	(原3回 次へ) キャンセル



4.



- 5. 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、「リムーバブルメディア」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「D:¥」と指定します。 (CD-ROMドライブがD:の場合)付属のCD-ROMをCD-ROM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開始され、ドライバファイルが
- 6. 検出されます。ドライバのある場所がD: ¥UE2100TX.INF になっていることを確認してから、[次へ]をクリックします。

USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX 新しん いトードウェアのインストールが完了しました。
me_inst04.eps
 <戻る(g) 光7 キャンセル

7.



2 インストールの確認

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「D:¥」と指 1. 定してください。(CD-ROMドライブがD:の場合)

|--|

۷.	UE	21	00	ТХ	.SY	s
----	----	----	----	----	-----	---

システムのプロパティ			<u>?</u> ×
全般 デバイスマネージャ 八	-ואכסל קילא-	ル パフォーマンス	
● 種類別に表示①	○ 接続別	(c表示(<u>C</u>)	
	5 ויהם-5 ויגב גוו		
n	me_kakunin01.eps		
プロパティ(R) 更	新① _	肖·耶余(<u>E</u>)	ED刷(<u>N</u>)
		閉じる	キャンセル

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。 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CD-ROM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。 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。

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) 	
■ <u>いたっ</u> ■ <u>いた</u> ■ <u>いたっ</u> ■ <u>いた</u>	
me_kakunin02.eps אַ	
	tz,iu

[スタート] [設定] [コントロールパネル]を開きます。

🛕 注意

ネットワークアダプタの下に「USB 2.0 UE2-100TX 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「6.ドライバの削除方法」の手順で削除してから「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。

[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。

4.[ネットワークアダプタ]の左の[+]をクリックして、「USB 2.0 UE2-100TX USB LAN ADAPTER」が表示されるか確認 してください。

USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER のプロパティ	? ×
全般 ドライバー	
USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX	
デバイスの種類: ネットワーク アダプタ	
3.3 3.4 3.4 3.4 3.4 3.4 3.4 1.4 3.4 1.4 3.4 1.4 3.4 1.4 3.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1	
このデバイスは正常に動作しています。	
me_kakunin03.eps	
「 このハードウェア プロファイルで使用不可にする(<u>D</u>)	
▼ すべてのハードウェア プロファイルで使用する(生)	
OK	セル

3 通信速度の設定

「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。

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

4

4. 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。

USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER のプロパティ ? ズ ドライバの種類 パインド 詳細設定 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。			
プロパティ(P): Connection Type Flow Control Power Management Remote Wakeup	値心: AutoSense ▼		
me_	net01.eps		
	OK キャンセル		

5.

[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリック **6.** します。

[ネットワーク]を開きます。

[USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX]を選択し [プロパティ]をクリックします。

[USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TXのプロパ ティ]が開きます。 [詳細設定]タブを開きます。

4 ネットワーク設定

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。
1.	100BaseTX Full_Duplex · ·	通信速度が100BASE-TX/全二重
		に設定されます。
	• 10BaseT(Twisted_Pair)	通信速度が10BASE-T/半二重に
2.		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。

[OK]をクリックします。

もう一度[OK]をクリックします。コンピュータを再起動す 3. 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

5.

4.

6.

[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリック します。

8.

[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。

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、

9. 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。

🛕 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 「255.255.255.255.0」に設定してください **10.**「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」

ネットワーク <u>?」メ</u>
ネットワークの設定 識別情報 アクセスの制御
こ 二 次の情報は、ネットワーク上でコンピュータを満別するために(使けれま 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、およびコンピ ュータについての簡単な説明を入力してください。
コンピュータ名©):
ワークグループ(0):
コンピュータの説明(<u>M</u>):
me_net02.eps
OK キャンセル

「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。

[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ます。

「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。

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。

11. 「TCP/IP - > USB2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」を選択し、[プロパティ]ボタンをクリックしてくだ さい。

12.

5 アダプタの取り外し

- 「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。

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。

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。

6 ドライバの削除方法

「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。

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ます。 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 ます。

4



Windows 2000への ドライバインストール

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ポートに接続します。
- 2. Windows2000 のプラグアンドプレイ機能により、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 デバス ドライバのインストール デバス ドライバは、ハードウェア テバイスがサペレーティング システムで正しく動作するように設定する ンプドラエア プログラムです。
次のデバイスをインストールします
2 USB Device
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 イバが必要です。ドライバ ファイルの増所を指定してインストールを完了するには じかく」をグリックしていた 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 (#3法)(<)
c このデバイスの既知のドライバキ2k_inst02.eps
_ < 戻る(E) /太へ(<u>N</u>) > キャンセル

 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 だけをチェックし、他の項目からはチェックを外します。
 [次へ]をクリックします。

行しいハードウェアの検出ウィザード	
ドライバ ファイルの特定 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 ファイルの検索 USB Device このエンピュータ上のドライバ データベースあよび指定の 検索実際はすなには、ひへいをタリックル エイビダエーッア いる場合は、フロッピーディスクを切 検索実際のオフション・ 「」フロッピーディスク ドライブ(し)	検索場所が透明なドライバを検索します。 hef=ディブクきかfich=Row ドライブを検索して st03.eps
□ CU-HUM Front Sub 「 Mathing Soft Microsoft Windows Update (M)	〈戻る(四) 次へ(型) キャンセル

Windows 2000へのドライバインストール

÷

5. 本製品付属のドライバCD-ROMをCD-ROMドライブにセットし、「製造元のファイルのコピー元」に「d:¥」と入力して[OK]をクリックします。(CD-ROMドライブがd:の場合)

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	ОК
		キャンセル
	2k_inst04.eps	
	製造元のファイルのコピー元(<u>C</u>):	
	d:¥	参照(B)_

6. 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、d:¥UE2100TX.INF である事を確認して、[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
2 USB Device
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。
dif ue2100tx.inf
2k_inst05.eps
< 戻る(<u>B</u>) (二次へ <u>1</u> (D)) 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はじまります。



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.**[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリック します。
- 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、「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」が表示されるか確認します。ネットワークアダ プタの下に「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」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。



5.「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX 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、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。

USB 2.0 10M	1/100M LAN ADAP1	ER UE2-100TXのプロパティ		<u>?</u> ×
全般 詳	絲翻設定 ドライバ			
田辺	USB 2.0 10M/100	M LAN ADAPTER UE2-100T	х	
	デバイスの種類: 製造元:	ネットワーク アダプタ		
	場所:	USB Device		
_ デバイス	の状態			
このデ	バイスは正常に動作し	ています。	4	a
このデ シュー	バイスに問題がある場 ティングを開始してくだ	合は、 [トラブルシューティング] す さい。	をクリックしてトラブル	
2	2k_kaku	nin02.eps	上 ルシューティング①	
デバイフク	の伸田洗浴(い)・			
このデバ	イスを使う(有効)			ㅋ
			ЭК <u></u> ++>+	211

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います。

- **1.**[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリック します。
- **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.[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 (Twisted_Pair) 	·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。

USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TXのプロパティ	? ×
全般 詳細設定 ドライバ	
このネットワーク アダプタでは次のプロパティを利用できます。左側で変更するプロパミ リックしてから、右側でその値を選択してください。	〒1をり
プロパティ(P): 値(公): Connection Type Flow Control Power Management Remote Wakeup	Y
2k_net01.eps	
OK +*	2011

6.[OK]をクリックします。

4 ネットワークの設定

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・ストレートケープルで接続してください。

- **1.**[スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリック します。
- **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.[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。

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、6.に進んでください。

- 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]をクリックしてください。
- 5.「ネットワークプロトコルの選択」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]をクリックします。

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]をクリックします。
- 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」をチェックします。

「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。

9. IPアドレスの設定が終わったら[OK]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」を閉じます。「ローカルエリアのプロパティ」で[OK]をクリックします。「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ます。

🛕 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 「255.255.255.25.5.0」に設定します。

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。

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ます。

識別の変更	<u>?</u> ×
このコンピュータの名前と リソースへのアクセスに影	メンバシップを変更できます。変更するとネットワーク 翌する可能性があります。
55 7 W W 57 5 C 7 (C45)	B) U MELLA () / C/O
コンピュータ名(©):	
 コル コンパッ ニカセ・	2k not02 one
	2k_net02.eps
	≣¥細(<u>M</u>) ┃
」次のメンバーーーー	
 ドメイン(<u>D</u>): 	r
 () ワーカガループ())	y.
	·
	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 します。

5

「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ます

「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]をクリックします。再起動の要求メッセージが出ますので、[はい]をクリックして、再起動します。 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本製品のTx/Rx LEDで確 認できます。
- 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。「USB2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」をクリックし、[停 止]をクリックします。
- 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。
- 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。

🛕 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。

- 【スタート】[設定] [コントロールパネル]をダブルク リックしてください。
- 2.[システム]をダブルクリックします。「システムのプロパティ」 が表示されるので、[ハードウェア]タブをクリックします。 [ハードウェアウィザード]をクリックします。
- **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」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。

\ードウェアの)追加と削り除ウィザード
ハードウェアに関ける作業の変射 ハードウェアに関してどの作業を行いますか?
ハードウェアに聞して行う作業を選択して D太へJ をクリックして伏だい。 (* デバイスの追加レトラフルシューティング(4) 新しいデバイスを追加する場合、またはデバイスが正常に動作していない場合は、このオブションを選 択します。
で近代な離離が第0%U@ デバイな離離するか、またはデ 離却に表す。 2 k_del0 2.eps
< 戻る(色) 法へ(<u>似</u>) 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。

、一ドウェアの)追加と削除ウィザード
利用論特件の選択 デバイスモー時的地たは個人的に新聞命できます。
実行する剤除みの操作を選択して じたく)をクリックしてください。 「デバイスク剤酸塩①」 デバイスとのドライバを完全に削除するには、このオブションを選択します。
(* デバイスの類の外しに) デバイスを一時的に取り外す、または取り出すには、このオプションを選択します。 2 k_del03.eps
(第3倍) 法へ(10) キャンセル

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、「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER」を選択して、[次へ]ボタンをクリックします。「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER」が無く、かわりに「USB Device」が表示される場合はこちらを選択してください。



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 クリックします。

テバイスの削減 このデバイス	₿ Rを削除することを確認	してください。			E.
田副	USB 20 10M/100	IM LAN ADAPT	ER UE1-100TX		
このデバイ	スを削除しますか?				
• UN	このデバイスを削除しま	(Y)			
೧ ೧೧೩	、このデバイスを削除し	* 2 k_	del05	eps	

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 から取り外します。




Windows XPへの ドライバインストール

こでは、本製品をWindows XP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ポートに接続します。
- 2. Windows XPのプラグアンドプレイ機能により、本製品が自動的に認識され、「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」が開始されます。[一覧または特定の場所からインストールする]を選択し、[次へ]ボタンをクリックします。



j

本製品付属のドライバCD-ROMをCD-ROMドライブにセットします。[次の場所を含める]のみチェックを入れて「d:¥」と入力し、[次へ]ボタンをクリックします。(CD-ROMドライブがD:の場合)

新しいハードウェアの検出ウィザード	
検索とインストールのオブションを選んでく	tto.
○ 次の場所で最適のドライバを検索 下のチョック ホックスを使って、リム~ イバがインストールされます。 □リムーパブル メディア (フロッ ☑ 次の場所を含める@):	する⑤) ハブル・メディアやローカル ハブから検索できます。検索された最適のドラ ピー、CD-ROM など)を検索(別)
d.¥	▼ 参照(E)
○検索しないで、インストールするドラ 一覧からドライバを選択するには、こ とは取りません。	⁴⁾ xp_inst02.eps
	〈戻る(8) 次へ(11) キャンセル

4.「ハードウェアのインストール」というウィンドウが開きます。
 [続行]ボタンをクリックします。ドライバのコピーが始まります。

ハードウェ	アのインストール
1	このハードウェア: USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX 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 インストールを続く XP_inst03.eps あずみを安定になるな XP_inst03.eps あずる。 ライインス ソフ トウェアが入手可能かどうか、ハードウェア ペンターに確認されることを、 Microsoft は強くお勧めします。
	(行い) (インストールの停止の)

5. ドライバのコピーが完了すると「新しいハードウェアの検 索ウィザードの完了」が表示されますので、「完了」ボタンを 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完了したら、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.**[スタート] [マイコンピュータ]をクリックします。
- **2.**[システムのタスク]から[システム情報を表示する]をクリックします。
- **3**.[システムのプロパティ]から[ハードウェア]タブをクリッ クします。
- **4.**[デバイスマネージャ]をクリックします。

5.[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、「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」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「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」が表示されない、またはアイコンに「?」や 「!」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6章6.ドライバの 削除方法」の手順で削除してから「第6章1.ドライバのイン ストレーション」の手順で再度インストールします。



6.「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX 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、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。

全般目	UM/TOUM LAN A 純細設定 ドライバ		7)4 <u>(</u>
	USB 2.0 10M/10	IOM LAN ADAPTER UE2-10	ОТХ
	デバイスの種類	ネットワーク アダプタ	
	製造元	USB	
	場所:	USB 2.0 PCI to USB Enha	nced Host Controller
-デバイン	への状態		
このデ	バイスは正常に動作し	っています。	~
このデ シュー	バイスに問題がある場 ティングを開始してくだ	合は、 [トラブルシューティング] を さい。	<i>り</i> リックしてトラブル
p_ka	akunin0	2.eps	
デバイスの	D(更用状況(D):		
このデバ	イスを使う(有効)		~

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.**[スタート] [マイコンピュータ]をクリックします。
- 2.[その他]から[マイネットワーク]をクリックします。
- 3.[ネットワークタスク]から[ネットワーク接続を表示する] をクリックします。
- 4.[ローカルエリア接続]をダブルクリックします。
- **5.**[ローカルエリア接続のプロパティ]が開きます、[構成]ボ タンをクリックします。
- 6.[詳細設定]タブをクリックします。
- 7.「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 (Twisted_Pair) 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。

USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-1	00ТХのプロパティ ?Х
全般 詳細設定 ドライバ このネットワーク アダプタでは次のプロパティを利用で リックしてから、右側でその値を選択してください。	きます。左側で変更するプロパティをク
プロパティ(P): Consection Type Flow Control Power Managem Remote Wakeup xp_net01.e	(@_W): AutoSense ▼ PS
	ок * *>±л

8.[OK]ボタンをクリックします。

4 ネットワークの設定

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ことを確認し、 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 プルで接続してください。

- **1.**[スタート]ボタンをクリックし、[マイコンピュータ]をク リックします。
- 2.[その他]から[マイネットワーク]をクリックします。
- 3.[ネットワークタスク]から[ネットワーク接続を表示する] をクリックします。
- 4.[ローカルエリア接続]をダブルクリックします。
- **5.**[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。

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)」が入っていないときは、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 入っているときは、8.に進んでください。

- 6.[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。
- 7.「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。

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「サーピス」 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。

8. 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。

6

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」をチェックします。

「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。

- 10. 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。
- 11. 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」を閉じます。「ローカルエリアのプロパティ」で[OK]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。その場合は再起動を行います。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「192.168.1.101」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」の様に設定します。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「255.255.255.0」に 設定します。

- 12.「マイコンピュータ」の「システムのタスク」から、「システム情報を表示する」を開きます。「システムのプロパティ」が 表示されますので、「コンピュータ名」タブをクリックします。
- **13.**[変更]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。

コンピュータ名の変更	?×
このコンピュータの名前とメンバ リソースへのアクセスに影響す	ジップを変更できます。変更するとネットワーク る可能性があります。
コンピュータ名(©):	
フル コンピュータ名:	
	xp_net02.eps
	[言詳細(<u>M</u>)
次のメンバー	
0 ドメイン(<u>D</u>):	
◎ ワークグループ(<u>W</u>):	
L	OK キャンセル

「コンピュータ名」

利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ます。

「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。

「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ます。

- 14. 入力が終了したら[OK]ボタンをクリックします。「コン ピュータ名の変更」ウィンドウが表示さますので、[OK] ボタンをクリックします。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ます。
- 15. Windows XPを再起動します。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本製品のTx/Rx LEDで確 認します。
- 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。
- 「ハードウェアの安全な取り外し」が開きます。「USB2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」をクリックし、[停止]をクリックします。
- 4.「ハードウェアデバイスの停止」が表示されます。「USB2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」をクリックし、 [OK]をクリックしてください。
- 「ハードウェアの取り外し」というメッセージが表示されます。
 本製品をコンピュータのUSBポートから取り外します。

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。

- 【スタート】 [マイコンピュータ]をクリックします。[シ ステムのタスク]から[システム情報を表示する]をクリッ クします。
- システムのプロパティ」が表示されます。[ハードウェア]
 タブをクリックし、「デバイスマネージャ」をクリックして下さい。
- 3.[デバイスマネージャ]から[ネットワークアダプタ]の左の
 [+]をクリックします。「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」を選択し、[操作]から[削除]をク リックします。
- **4.**「デバイス削除の確認」ウィンドウが開きますので、「OK」ボ タンをクリックします。

デバイスの剤除の	¥2 [?	<u>P</u> X
USB :	.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX	
警告: システムからる	のデバイスを削除しようとしています。	
	xp_del01.eps	
	OK キャンセル	

- **5.**[ネットワークアダプタ]の「USB 2.0 10M/100M LAN ADAPTER UE2-100TX」が削除され、表示が消えます。
- 6. 本製品をコンピュータから取り外してください。

付録

トラブルシューティング



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の「その他のデバイス」の中に「USB Device」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でアダプタに「!」マーク が表示される。

ドライバのインストールが正常に終了していません。 デバイスを削除してからコンピュータを再起動して、ド ライバを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、ネットワークケープ ルを接続してもLINK 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 LED も点灯 して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。

ドライパが正常にインストールされ、LINK 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」を一度削除してから、インストー ルし直してください。

付録₿

仕様

<USB**規格**>

USB 2.0規格準拠

<**イーサネット規格**> IEEE802.3 10BASE-T、IEEE802.3u 100BASE-TX

<電源供給>

USBケーブルからのバス電源方式

<消費電力>

5VDC 330mA 1.65W (最大)

<USB**コネクタ>** USBタイプBプラグ

<**ネットワークコネクタ>** RJ-45

<稼動温度 / 湿度>

0~40 / 35~85%

<素材>

プラスチック

<重量 / 外形寸法>

100g / 54X80X22mm

< E M I >

FCC ClassB、VCCI ClassB、CE

仕様

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/

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.shtml

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/ 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.jp/

注)上記内容は2002年5月現在の情報です。内容は予告なく変更または削除される場合があります。ご了承ください。

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.	USB 2.0 10M/100M LANアダプタ
型番 Product No.	UE2-100TX
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(センドパック方式)

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/

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	1年間
製品名 Product name		USB 2	.0 10M/	100M LA	Nアダ	プタ	
型番 Product No.			UE2-	100T	X		
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