

らくらく！セットアップシート ～LGY-PCI-TXD～

このたびは本製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。本製品を正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

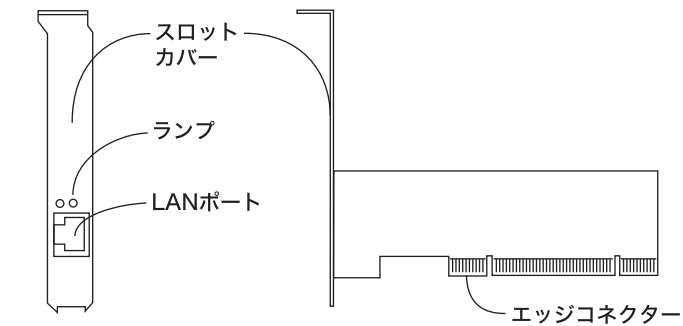
1 パッケージ内容

パッケージには次のものが梱包されています。万が一、不足しているものがありましたら、弊社までご連絡ください。

- ☐ LANボード(本体)1枚
- ☐ ロープロファイルPCI用スロットカバー1個
- ☐ LANボードNavigator CD1枚
- ☐ らくらく！セットアップシート(本紙)1枚
- ☐ 安全にお使いいただくために必ずお守りください(保証書付き)1枚

※別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。

2 各部の名称とはたらき



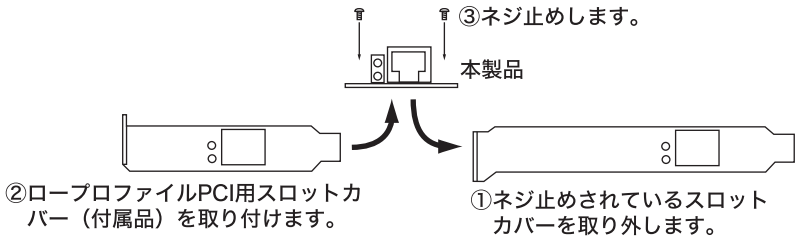
※ランプ仕様

100/LNK/ACT	点灯(緑):100Mbpsでリンク時 点滅(緑):100Mbpsでデータ送受信時
10/LNK/ACT	点灯(黄):10Mbpsでリンク時 点滅(黄):10Mbpsでデータ送受信時

△注意 本製品は精密機器です。エッジコネクタには絶対に触れないでください。故障の原因となります。

スロットカバーの交換

パソコン本体のPCIスロットが「ロープロファイルPCIスロット」の場合は、スロットカバーを交換する必要があります。下図のようにスロットカバーを交換してください。



3 本製品の取り付け

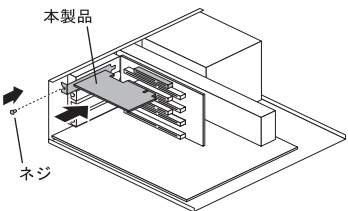
- メモ ・パソコンによってカバーの取り付けやPCIバスの位置、数が異なります。必ず、パソコンのマニュアルを参照し、各メーカーの定める手順に従って取り付けてください。
- ・周辺機器の取り付け/取り外しについては、各周辺機器のマニュアルを参照し、各メーカーの定める手順に従ってください。

1 パソコンおよび周辺機器の電源スイッチをすべてOFFにし、電源コードをコンセントから抜いてパソコン本体に接続してあるケーブルをすべて外します。

2 パソコン本体のカバーを取り外して、本製品を取り付ける箇所のPCIスロットのカバーを外します。

- メモ 取り外したネジは本製品を固定するのに使用します。紛失しないようにしてください。取り外したPCIスロットのカバーは大切に保管しておいてください。PCIスロットのホコリ・チリなどは取り除いてください。

3 本製品をPCIスロットに取り付け、PCIスロットのカバーを固定していたネジで本製品を固定します。



△注意 奥までしっかりと差し込まれているか確認してください。

パソコンの電源ON時は、本製品が熱くなりますので、パソコン内部のケーブルと接触しないように取り付けてください。また、取り外しの際は、やけどをしないよう充分に冷やした後、取り外してください。

4 パソコン本体のカバーを元通りに取り付けした後、ケーブル類を接続し、電源プラグを元通りに差し込みます。

5 パソコンの電源を入れます。インターネットやネットワークを使用する場合は、本製品のLANポートと、CATV/ADSLモデムまたはハブのポートをLANケーブルで接続してください。

- メモ ・各ネットワークで使用可能なLANケーブルは、次のとおりです。
 - 100BASE-TX：カテゴリ5以上のLANケーブル。
 - 10BASE-T：カテゴリ3以上のLANケーブル。
- ・LANケーブルの長さは100m以下で使用してください。
- ・本製品は、AUTO-MDIX機能に対応していますので、ストレート/クロスケーブルを自動的に判別して接続します。
- ・LANケーブルを接続しなくても本製品のドライバーをインストールできます。

4 インストール

Windows 7(32bit/64bit)/Vista(64bit)の場合

本製品を取り付けてパソコンの電源を入れると、Windows起動後に画面の右下に「デバイスドライバークソフトウェアをインストールしています」というメッセージが表示されます。しばらくして、「デバイスドライバークソフトウェアが正しくインストールされました」と表示されたら、ドライバーのインストールは完了です。

Windows Vista(32bit)/XP/2000/Me/98の場合

※WindowsNT4.0/95をお使いの場合は、パソコンに付属CDをセットして、メニューから「マニュアルを見る」→「LGY-PCI-TXD」→「WindowsNT4.0で使用するには」または「Windows95で使用するには」の順に選択してください。インストール手順が表示されたら、その手順にしたがってインストールしてください。

- メモ Windows Vista(32bit)/XP/2000 で使用する場合は、コンピューターの管理者権限があるユーザー(Administrator 等)でログオンしてください。Windows Vista(32bit)/XP/ 2000 で登録したユーザーは、制限つきアカウントに設定しない限り、コンピューターの管理者権限を持っています。Windows Vista(32bit)/XP で、ユーザーアカウントの権限を確認するには、[スタート]→[コントロールパネル]→[ユーザーアカウントと家族のための安全設定]または[ユーザーアカウント]で確認できます。

1 Windows Vista(32bit)/XP/2000の場合は、自動的にドライバーがインストールされます。インストールが完了したら、以下の手順2へ進みます。パソコンによっては、以下のような画面が表示されることがあります。その場合は、[キャンセル]をクリックし、手順2へ進みます。

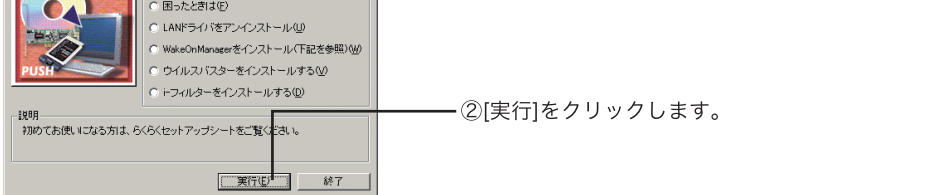


2 付属CDをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。セットすると、メイン画面が表示されます。

- メモ メイン画面が表示されないときは、付属CDに収録されているLAUNCHER.exeファイルをダブルクリックしてください。

△注意 Windows Vista (32bit) をお使いの場合、自動再生画面が表示されたら、[LAUNCHER.exeの実行] をクリックしてください。また、「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら、[続行] をクリックしてください。

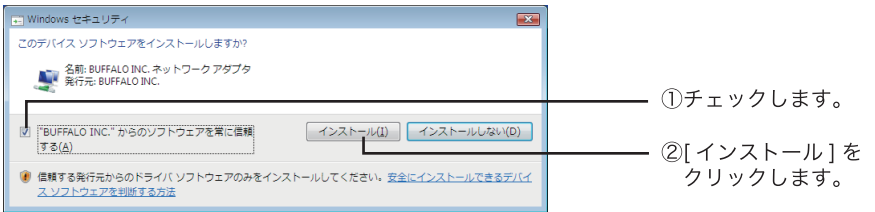
3 「LANドライバをインストール」を選択します。



△注意 Windows Vista (32bit) /XP/2000をお使いの場合、「ネットワークアダプタのドライバをインストールします」と表示されたら、[次へ] をクリックしてください。

4 「ソフトウェア使用許諾契約と安全のために」の画面が表示されたら、内容を確認して[同意する]を選択し、[次へ]をクリックします。(Windows Me/98の場合は、[同意する]をクリックします。)

△注意 以下の画面が表示されたら？ (Windows Vista(32bit)の場合のみ)



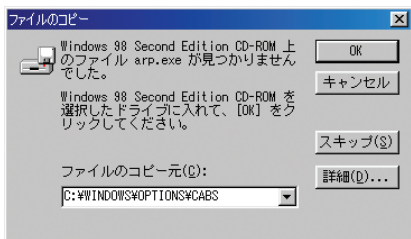
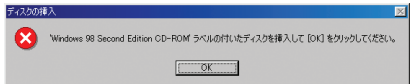
5 「新しいハードウェア」画面が表示された場合は、画面が消えるのを待ってから手順6へ進みます。(「新しいハードウェア」画面が表示されない場合は、そのまま手順6へ進んでください)

6 「LANカード、LANアダプタをパソコンに装着してください」という画面が表示されたら、[次へ]をクリックします。(Windows Vista(32bit)/XP/2000の場合、この手順は必要ありません。手順7へ進んでください。)

7 「正常にインストールされました」と表示された場合は、[OK] をクリックします。「インストールが完了しました」と表示された場合は、[完了]または[再起動]をクリックします。

- メモ ・「インストールに失敗しました」と表示されたときは、手順3以降を参照して再度ドライバーをインストールしてください。それでもドライバーが正常にインストールできないときは、付属CDのメニュー画面から[困ったときは]を参照してください。

・Windows98SEの場合、再起動後に以下のような画面が表示されることがあります。その場合は、次の手順に従ってください。



・「今すぐ再起動しますか？」と表示された場合は、付属CDがパソコンにセットされていることを確認して[はい] をクリックします。

・再起動後に、「ネットワークパスワードの入力」画面が表示されたときは、[ユーザー名]と[パスワード]を入力し、[OK] をクリックしてください。

△次へ 《ADSL/CATVでインターネットをする場合》
設定方法は、各プロバイダにお問い合わせください。

《パソコン同士で通信する場合》
設定方法は、Windowsに添付のマニュアルまたはヘルプを参照してください。

【裏面へつづく】

ドライバーの削除

ドライバーを削除するときは、次の手順で削除してください。

※ 本製品をWindows 7(32bit/64bit)/Windows Vista(64bit)環境にてお使いの場合、Windows標準のドライバーを使用しますので、以下の手順は不要です。

※ WindowsNT4.0/95をお使いの場合は、パソコンに付属CDをセットして、メニューから[マニュアルを見る]→[LGY-PCI-TXD]→[WindowsNT4.0で使用するには]または[Windows95で使用するには]の順に選択してください。ドライバーの削除手順が表示されたら、その手順にしたがってドライバーを削除してください。

- 1

パソコンおよび周辺機器の電源スイッチをすべてOFFにし、電源コードをコンセントから抜いてパソコン本体に接続してあるケーブル類をすべて外します。
- 2

本製品をパソコンから取り外します。
【注意】 必ずパソコンのマニュアルを参照し、各メーカーの定める手順に従ってください。
- 3

手順1で外したケーブルを接続し、電源プラグを元通りに差し込みます。
- 4

パソコンの電源をONにし、付属CDをパソコンのCD-ROMドライブにセットします。

【メモ】 Windows Vistaをお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、[LAUNCHER.exeの実行]をクリックしてください。また、「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら、[続行]をクリックしてください。
- 5

メイン画面が表示されたら、「LANドライバをアンインストール」を選択して、[実行]をクリックします。
- 6

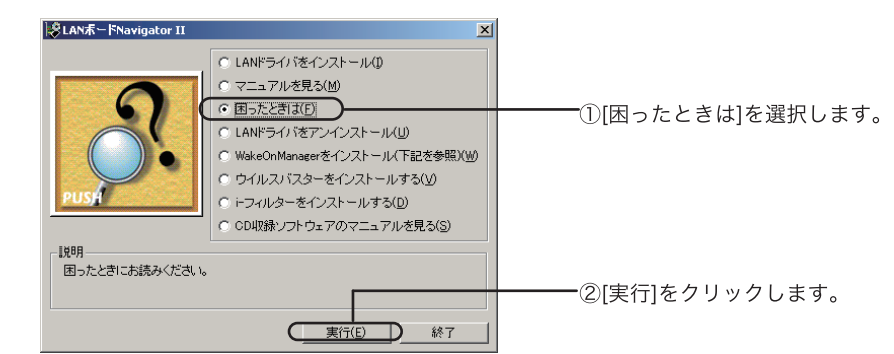
「ドライバの削除を実行します」と表示されたら、[はい]をクリックします。
- 7

「ドライバのアンインストールは正常に終了しました」と表示されたら、[OK]をクリックします。

以上でドライバーの削除は完了です。

困ったときは

「本製品が正しく認識されない」、「通信ができない」など、何か困ったことがある場合は、付属CD内の「困ったときは」を参照してください。



仕様

LAN インター フェース	規格	IEEE802.3u(100BASE-TX)、IEEE802.3(10BASE-T)
	伝送速度	100/10Mbps
	伝送路符号化方式	4B5B/MLT-3(100BASE-TX) マンチェスターコーディング(10BASE-T)
	アクセス方式	CSMA/CD
ホスト インター フェース	対応バス/転送方式	PCI2.0以降/バスマスター転送方式
	I/Oポートアドレス	PCI BIOSによる自動割り当て
	割り込み	PCI BIOSによる自動割り当て
対応機種	DOS/V(OADG仕様)のPCIバス(Rev.2.0以降)搭載パソコン NEC PC98-NXシリーズ	
対応OS	Windows 7(32bit/64bit)/Vista(32bit/64bit)/XP 2000/Me/98/95/NT4.0	
最大消費電流	100mA/+5V DC(PCIバスより供給)	
動作環境	温度:0～55℃ 湿度:20～80%(結露なきこと)	
外形寸法	120(W)×40(H)mm	
取得規格	VCCI Class B	

【メモ】 本製品のドライバーが正常にインストールされると、[デバイスマネージャ]の[ネットワークアダプタ]に「Realtek RTL8169/8110 Family Gigabit Ethernet NIC」(Windows Vistaの場合)または「Realtek RTL8139/810X Family PCI Fast Ethernet NIC」が追加されます。

・デバイスマネージャは、次の方法で表示できます。

Windows 7/Vista	: [スタート]メニュー内の[コンピュータ]を右クリック → [管理]をクリック → 「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたら[はい]または[続行]をクリック → [デバイスマネージャ]をクリック
WindowsXP	: [スタート]メニュー内の[マイコンピュータ]を右クリック → [管理]をクリック → [デバイスマネージャ]をクリック
Windows2000	: デスクトップの[マイコンピュータ]を右クリック → [管理]をクリック → [デバイスマネージャ]をクリック
WindowsMe/98/95	: デスクトップの[マイコンピュータ]を右クリック → [プロパティ]をクリック → [デバイスマネージャ]をクリック

※最新の製品情報や対応機種については、カタログまたはインターネットホームページ(buffalo.jp)を参照してください。

本製品について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

受信障害について

ラジオやテレビジョン受信機(以下、テレビ)などの画面に発生するチラツキ、ゆがみがこの商品による影響と思われる場合は、本製品をいったん取り外してください。本製品を取り外すことにより、ラジオやテレビなどが正常に回復するようでしたら、以後は次の方法を組み合わせて受信障害を防止してください。

- ・パソコンと、ラジオやテレビ双方の向きを変えてみる
- ・パソコンと、ラジオやテレビ双方の距離を離してみる
- ・パソコンと、ラジオやテレビ双方の電源を別系統のものに変えてみる