Aterm® WD600 SU-Z

Windows®は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。 Netscape®は米国 Netscape Communications Corporation の登録商標です。 Mac、Macintoshは米国その他の国で登録された米国アップルコンビュータ社の登録商標です。 JavaScript®は米国Sun Microsystems. Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。 その他、各会社名、各製品名は各社の商標または登録商標です。 © NEC Corporation 2003, 2004, © NEC Access Technica Ltd 2003, 2004



箱の中身をチェックしよう

❶ 本商品が到着したらすぐに添付品をご確認ください。不足しているものがありましたら、2週間以内にご契約のADSL接続事業者またはプロバイダにご連絡ください。





□ 縦置きスタンド





□ ADSL回線ケーブル

(コネクタ:小)



□ ETHERNETケーブル





□スプリッタ

□ お使いになる前に(別冊) □ IP電話使いかたガイド(別冊)

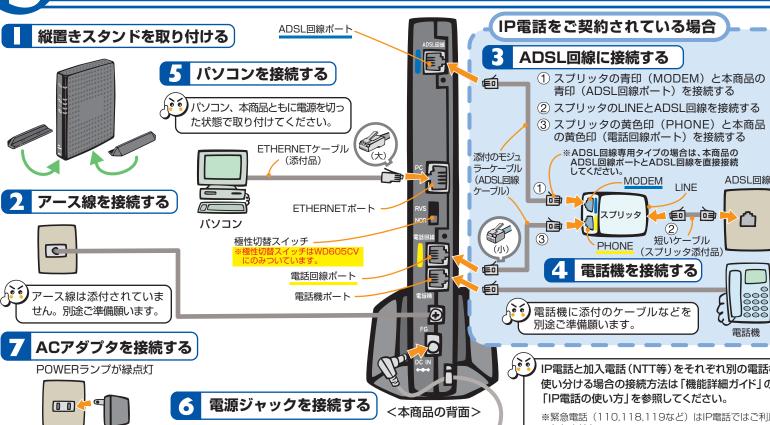
装置環境をチェックしよう

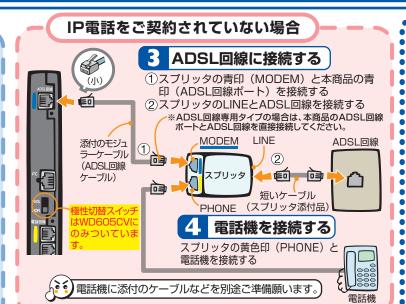
ACアダプタは、必ず本商品に添付のものを使用してください。 ▶装置故障、発煙、発火の恐れがありますので、他の装置のものは使用し ないでください。

本商品の電源コードをたこ足配線にしないでください。

テレビや電子レンジの近くに置かないでください。 ▶通信に影響が出ることがあります。

接続して電源を入れよう





POWERランブ ETHERNETポート状態表示LED ADSLランプ

パソコンの電源を入れ本商品前面のPOWERランプとADSLラ ンプ、背面のETHERNETポート状態表示LEDが点灯している ことを確認してください。 ● ランプが点灯しない場合は、「お使いになる前に」(別冊)の

「トラブルシューティング」を参照してください。 ◆ ADSLランプはADSL回線接続してから30秒~5分ぐらいで 点灯します。



接続した電源コードはフックにか けてご使用ください。



IP電話と加入電話 (NTT等) をそれぞれ別の電話機で 使い分ける場合の接続方法は「機能詳細ガイド」の ※緊急電話(110,118,119など)はIP電話ではご利用に

なれません。

WD605CVをご利用の方のみご覧ください VoIPランプが赤点滅している場合は

加入電話(NTT等)の極性が反転しています。この状態では、電話機によっては 着信音が鳴らない場合や、以下のサービスなどが正常に動作しない場合があります。

● ナンバー・ディスプレイ
● ネーム・ディスプレイ ●マジックボックス ● モデムダイヤルイン

本商品は、下記のバージョンのWWWブラウザ (Internet Explorer等) に対応しています。

● チ切り替え後、VoIPランプが消灯していることを確認してください。

RVS その場合は、本商品背面の極性切替スイッチを逆に切り替えてください。スイッ

VoIPランプの確認および極性切替 スイッチの切り替えは、必ずIP電話 設定をする前に行ってください。いっ たんIP電話設定をすると、加入電話 (NTT等)回線の極性が反転してい ても、PPPランプの点灯と同時に VoIPランプの赤点滅が停止します。

EP

パソコンのネットワークを設定しよう

■ パソコンの準備

●LANポートの準備:

本商品を接続するには、パソコンにLANポート(ETHERNETポート) [100BASE-TX/10BASE-T]が必 LANボード 要です。装備されていない場合は、市販のLANカード/LANボードを購入して、取り付けとOSに対するド ライバのインストールを行っておいてください。

●ファイアウォールなど、すべてのソフトの停止:

本商品設定の前に、ファイアウォール、ウィルスチェック等のソフトはいったん停止してください。 停止しない(起動したままでいる)と本商品の設定ができなかったり、通信が正常に行えない場合がありま す。(パソコンによっては、ファイアウォール、ウィルスチェック等のソフトがあらかじめインストールされてい

停止方法は、ソフトによって異なりますので、ソフトもしくはパソコンのメーカーにお問い合わせください。



Windows® XP/2000 Professional/Me/98の場合 Microsoft® Internet Explorer Ver.5.5以上に対応 Netscape® Ver.6.1以上に対応

■ WWWブラウザ (Internet Explorer等) の準備

Mac OS X/9.x/8.xの場合

Microsoft® Internet Explorer Ver.5.0以上に対応 Netscape® Ver.6.01以上に対応

WWWブラウザの設定確認

インターネットに接続するには、WWWブラウザの接続設定が「ダイヤルしない」、「プロキシサー バーを使用しない | になっている必要があります。また、クイック設定Webを使用するときは 「JavaScript®を有効にする」 設定になっている必要があります。

設定されていない場合は、裏面の「クイック設定Webをご使用になる前に | を参照して設定し

画面は、Windows® XPのカテゴリ表示を事例に記載したものです。 Windows® XP 表示の切り替えかたは、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。

【】 [スタート] − [コントロールパネル] を選択する

「ネットワークとインターネット接続」をクリックし、「ネットワーク接続」 をクリックする

3 [ローカルエリア接続]を右クリックし、[プロパティ]をクリックする

[全般] タブをクリックし、[インターネットプロトコル (TCP/IP)] を 選択し、[プロパティ] をクリックする

5 [IPアドレスを自動的に取得する]と[DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する] を選択する



6 [OK] をクリックする

10 [OK] をクリックする

- **7** [OK]または[閉じる]をクリックする
- [戻る]をクリックし、[ネットワークとインターネット接続]画面の[イン ターネットオプション] をクリックする
- **9** [接続] タブをクリックし、リストにダイヤ ルアップの設定がある場合は[ダイヤルし ない]を選択する

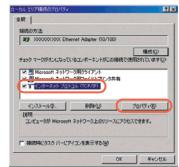
以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。



Windows® 2000 Professional

- [スタート] [設定] [コントロールパネル] を選択する
- [ネットワークとダイヤルアップ接続] アイコンをダブルクリックする
- [ローカルエリア接続] アイコンを右クリックし、[プロパティ] をクリッ クする

リストの [インターネットプロトコル (TCP/IP)]を選択し、[プロパティ]を クリックする



ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、P 設定を自動が実際持ずることができます。サポートされていない場合は、ネットワーク管理者に遭切な P 設定を聞い合わせ アンドベン

② アドレスを自動的に取得する(Q)

● DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)

[IPアドレスを自動的に取得する]と [DNSサーバーのアドレスを自動的に 取得する]を選択する

- [OK] をクリックする
- [OK] をクリックする
- [スタート] [設定] [コントロールパネル] を選択する
- [インターネットオプション]アイコンをダブルクリックする
- 10 [接続]タブをクリックし、リストにダイヤル 📆 🐯 アップの設定がある場合は[ダイヤルしない] を選択する



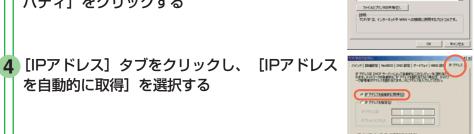
- - [OK] をクリックする 以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

Windows® Me/98 画面は、Windows® Meを事例に記載したものです。

1 [スタート] – [設定] – [コントロールパネル] を選択する

2 [ネットワーク] アイコンをダブルクリックする 3 リストの [TCP/IP->お使いのLANカード (ま

たはお使いのLANボード)]を選択し、[プロ www room パティ] をクリックする



を自動的に取得〕を選択する

5 [ゲートウェイ] タブをクリックし、何も指定



OK RWOOM

6 [DNS設定] タブをクリックし、 [DNSを使 わない〕を選択する



されていないことを確認する

8 [OK] をクリックする

- 9 再起動の指示があった場合はパソコンを再起動する
- 10 [スタート] [設定] [コントロールパネル] を選択する
- 11 [インターネットオプション] アイコンをダブルクリックする
- 12 [接続] タブをクリックし、リストにダイヤル アップの設定がある場合は [ダイヤルしない]
- を選択する
- **13** [OK] をクリックする
 - 以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

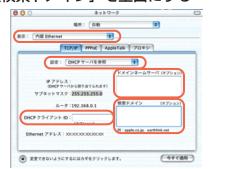




パソコンのネットワークを設定しよう (Macintoshの場合)

Mac OS X

- アップルメニューから[システム環境設定] -[ネットワーク] アイコンを選択する
- 2 [表示] を [内蔵Ethernet] にし、[TCP/IP] タブ をクリックして [設定] を [DHCPサーバを参照] にする
- 3 [DHCPクライアントID] と [ドメインネームサー バ] [検索ドメイン] を空白にする

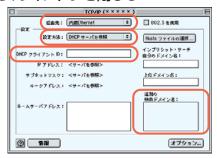


画面は、Mac OS X 10.1を事例に記載したものです。

4 [今すぐ適用] をクリックし、ウィンドウを閉じる 以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

Mac OS 9.x / 8.x

- 1 アップルメニューから [コントロールパネル] -「TCP/IP] を聞く
- **2** [経由先] を [内蔵Ethernet] にする
- 3 [設定方法] を [DHCPサーバを参照] にし、[DHCP] クライアントID] と [追加の検索ドメイン名] を 空白にし、ウィンドウを閉じる

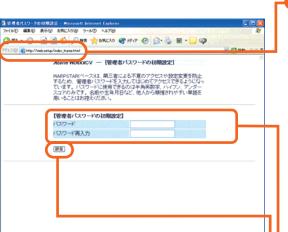


画面は、Mac OS 9.2を事例に記載したものです。

確認のダイアログが表示されたら[保存]を クリックする

以上でパソコンのネットワークの設定は完了です。

インターネット接続設定をしよう

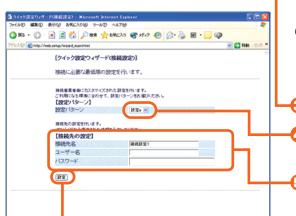


┫ WWWブラウザ(Internet Explorer等)を起動し、 アドレスにhttp://web.setup/と入力し、クイック 設定Webのページを開く

- 本商品のIPアドレスを入力して開くこともできます。 (工場出荷時は192.168.0.1です。)例:http://192.168.0.1/
- 、WWWブラウザ(Internet Explorer等)を起動したときに、「ページが表示で
- きません」または「サーバが見つかりません」と表示された場合は、その状態の ままアドレスに「http://web.setup/」と入力して、クイック設定Webのページ を開いてください。
- | クイック設定Webをお使いになるときは、WWWブラウザの設定が 「JavaScript®を有効にする」、「ダイヤルしない」、「プロシキサーバー を使用しない」になっている必要があります。
 - →下記「クイック設定Webをご使用になる前に」参照

🕝 管理者パスワードの初期設定を行う

管理者パスワードは画面に従って任意の文字列(半角英数字)を入力 してください。



P電話を使用するために必要な最低限の設定を行います。 P電話の設定情報が手元に無い場合は、入力せずに設定ボタンを押して

[クイック設定ウィザード(電話設定)]

【認証用設定】

IP電話パスワー

【拡張設定】 市外局番

100

管理者パスワード

パスワードは上記の下線の場所に記入しておくことをお勧めします。 忘れてしまった場合は、本商品を初期化して設定をはじめからやり直してください。 本商品の初期化の方法は、STEP⑥「本商品の初期化」を参照してください。

🗝 [設定] をクリックする

4 設定パターンを選択する

別紙の「設定案内」をご参照ください。

🖯 接続先の設定をする

プロバイダ/接続事業者の資料に従って設定してください。

接続先名:

接続先がわかるようにプロバイダの名称を任意に入力します。入力した名称が接続先

の名称として本商品に登録されます。 ●ユーザー名:

プロバイダ/接続事業者の資料に従って「ADSL認証ID」(ログインID・ユーザーID)

を入力します。 ※プロバイダによってはIDのあとに、@ドメイン名を入れる必要があります。

■パスワード:

プロバイダ/接続事業者の資料に従ってパスワードを入力します。

※ご契約のプロバイダによっては不要の場合があります。

- ⑤ 入力が完了したら、[設定]をクリックする

┏️ IP電話の設定をプロバイダ/接続事業者の資料に従って入力する ※IP電話をご利用にならない場合やあとから設定する場合は、そのま ま〔設定〕をクリックします。

[拡張設定]

お客様がお住まいの地域の市外局番を設定すると、IP電話をかけるときに市外局番のダイ ヤルなしで市内通話をご利用いただけます。 ※「市外局番」に間違った番号を設定すると、正しい発信ができなくなります。

※ お客様の市外局番が変更となるときは、設定変更が必要となります。

🕣 入力が完了したら、[設定]をクリックする

IP電話の設定には、ご契約いただいたプロバイダ/接続事業者発行のIP電話に関する情報が必要です。あらかじめ、IP電話に関する情報がお手元 に届いているかご確認のうえ、設定してください。

- ※ IP電話の契約方法によっては、IP電話開通日がADSLの開通日と異なる場合があります。
- ※ ご不明な場合は、ご契約いただいたプロバイダ/接続事業者へお問い合わせください。
- ※設定を間違えた場合は、本商品を初期化して設定をはじめからやり直してください。本商品の初期化の方法は、STEP 🗿 に記載の「本商品の 初期化」を参照してください。 ▶ クイック設定Webでは、IP電話をさらに快適にご利用になるための設定を行うことができます。設定方法は、「機能詳細ガイド」の「IP電話
- の使い方」をご参照ください。(サービス利用に対しての必須項目ではありません。)

クイック設定Webをご使用になる前に

クイック設定Webをお使いになるときは、WWWブラウザの設定でJavaScript®が有効になっていることが必要 です。STEP の設定中にエラー画面が出た場合は、「お使いになる前に」(別冊)の「トラブルシューティング」を ご覧のうえ、JavaScript®の設定を確認してください。

■WWWブラウザの設定確認のしかた

WWWブラウザ (Internet Explorer等) の設定を「ダイヤルしない」「プ ロキシサーバーを使用しない」設定にします。

右記はWindows® XP/2000 Professional/Me/98でInternet Explorer Ver.6.0をご利用の場合の設定方法の一例です。お客様の使 用環境(プロバイダやソフトウェア等)によっても変わりますので詳細は プロバイダやソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

- Internet Explorerのアイコンをダブルクリックして、Internet Explorerを 起動します。
- ② [ツール]の[インターネットオプション]を選択します。 3 [接続]タブをクリックします。
- 4 ダイアルアップの設定の欄で、[ダイヤルしない]を選択してください。
- ⑤ [LANの設定]をクリックします。
- ⑥ [LANにプロキシサーバーを使用する]と[設定を自動的に検出する]の ▼ を外します。 《プロバイダからプロキシの設定指示があった場合は、従ってください。

マニュアルの見かた

本商品のマニュアルは次の通りです。ご使用の目的にあわせてお読みください。

お使いになる前に(別冊)

本商品をお使いいただく前にあらかじめ確認していただきたい注意 事項、トラブルシューティングを記載しています。

IP電話使いかたガイド(別冊) IP電話のご利用方法について記載しています。

機能詳細ガイド

本商品の様々な機能については、「機能詳細ガイド」で詳しく説明しています。 「機能詳細ガイド」は、ホームページに掲載しています。下記のURLからご覧 ください。

http://www.aterm.jp/manual/p/600ref/

本商品とパソコンの接続を確認するには(IPアドレスの確認)

OWindows® XP / 2000 Professional パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示LED

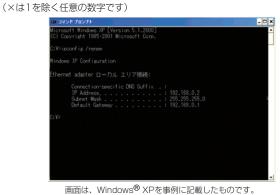
が点灯することを確認する

パソコンが立ち上がったら、 [スタート] - [すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を実行する

Windows® 2000 Professionalの場合は [スタート] - [プログラム] -[アクセサリ] - [コマンドプロンプト] を実行する

[コマンドプロンプト] の画面が表示されたら、「ipconfig /renew」 と入力し、 [Enter] キーを押す

[Ethernet adapter ローカル エリア接続:]が表示され、IPアドレス (IP Address)が「192.168.0.×」になっていることを確認する



5 「exit」と入力し、 [Enter] キーを押す

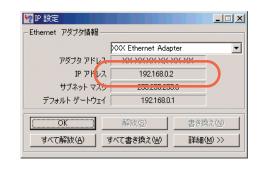
)Windows® Me/98

パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示LED が点灯することを確認する

パソコンが立ち上がったら、 [スタート] - [ファイル名を指定して実行] をクリックし、「winipcfg」と入力後、[OK] をクリックする

[Ethernetアダプタ情報] の 👤 をクリックし、お使いのLANカード /ボードを選択する

IPアドレスが [192.168.0.×] となっていることを確認する (×は1を除く任意の数字です)



[OK] をクリックする

Mac OS X パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示 LEDが点灯することを確認する

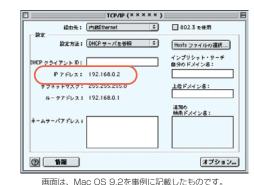
- ≥ アップルメニューから [システム環境設定] − [ネットワーク] ア イコンを選択する
- [TCP/IP] タブをクリックして、IPアドレスが「192.168.0.x」 **になっていることを確認する** (×は1を除く任意の数字です)



4 ウィンドウを閉じる

Mac OS 9.x/8.x

- パソコンの電源を入れ、本商品背面のETHERNETポート状態表示 LEDが点灯することを確認する
- ∠ アップルメニューから [コントロールパネル] − [TCP/IP] を選
- 🌌 IPの設定画面が表示されたら、IPアドレスが「192.168.0.x」に なっていることを確認する (×は1を除く任意の数字です)



4 ウィンドウを閉じる

ド」の「クイック設定Webの使い方」の「LAN側設定」をご覧ください。 st IPアドレスが取得できなかった場合は、再度 ${f STEP}$ で接続を確認し、 ${f STEP}$ $f \Phi$ でパソコンのネットワークの設定を行ってください。

※ 本商品のIPアドレスは、初期状態「192.168.0.1」に設定されています。IPアドレスを変更する場合は、ホームページ (http://www.aterm.jp/manual/p/600ref/) 内にある「機能詳細ガイ

インターネットに接続しよう

インターネットに接続して接続状態を確認してみましょう。

● WWWブラウザ (Internet Explorer等) を起動する

PPPランプ



もう一度ご確認いただき、本商品を初期化してから再度STEPらを行ってください。

PPPランプが点灯していることを確認してからインターネットに接続してください。 PPPランプが点滅しているときは、IDまたはパスワードの誤りが考えられます。 設定値を

本商品の初期化

ける

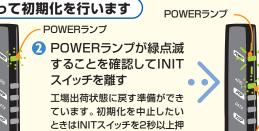
VolPランプ

初期化とは、本商品に設定した内容を消去して工場出荷時の状態に戻すことをいいます。

本商品がうまく動作しない場合や今までとは違う回線に接続し直す場合は、本商品を初期化してはじめから設定し直すこと をお勧めします。 いったん初期化すると、それまでに設定した値はすべて消去され、工場出荷状態に戻りますのでご注意ください。

本商品前面のINITスイッチを使って初期化を行います INITスイッチ

> ●電源を入れた状 態で本商品前面 のINITスイッチ を5秒以上押し続 します。ランプが緑点滅から緑点



灯になり初期化を中止します。

3 本商品の電源ジャックをいっ たん取り外したあと、10秒ほ ど待ってから、再び差し込む POWERランプ以外のすべてのランプが緑 点滅したあと、ADSLランプが点滅を開始 したら初期化が完了します。 ※初期化が完了するまで電源は絶対に切ら ないでください。初期化の途中で電源を

ADSL ランプ

切ると、モデムが故障します。

IP電話の確認をしよう

IP電話をご利用になる場合はVoIPランプが緑点灯していることを確認してください。

▶ これでIP電話の設定は完了です。 「IP電話使いかたガイド」(別冊) および、プロバイダ/接続事業者から送付された「IP電話ご利用の手引き」などをよく読み、通話の 確認をしてください。

🖖 VoIPランプが緑点灯の状態でない場合は、IP電話のご利用ができません。 VoIPランプが赤点灯・消灯の場合は、STEP 🗿 の 🕢 で設定した値が正しくないか、何も設定されていないことが考えられますのでサービス契約・登録設定をご確認のうえ、再度IP 電話の設定をしてください。 → 下記「再度IP電話の設定をする場合は」へ

再度IP電話の設定をする場合は

- ① WWWブラウザ(Internet Explorer等)を起動し、アドレスに<u>http://web.setup/sip.html</u>と入力し、 クイック設定Webのページを開きます。
- 2 右の画面が表示されますので、ユーザー名に「admin」と入力し、パスワードにSTEP⑤で設定した 管理者パスワードを入力します。
- 3 STEP 3の 7 画面が表示されます。以降はSTEP 3の 7 を参照して設定してください。 4 入力が完了したら、[設定]をクリックします。



STEP 無線LANをご利用になるには

無線LANサービスをご利用になる場合は、本商品(親機)装 着用の無線LANカードと無線LAN子機が必要です。

※本商品(親機)に装着できる無線LANカードはAterm WL54AGのみです。 本商品への無線LANカードの取り付けは無線LANカードに添 付の取扱説明書をご覧ください。

無線LAN子機の接続設定は無線LAN子機に添付の取扱説明書 をご覧ください。



無線LAN子機にAterm WL54AGをご利用の方のみご覧ください

WL54AGの添付品に「CD-ROM(ユーティリティ集)」が同梱されている場合は、CD-ROMを ご参照のうえ、接続設定を行ってください。 WL54AGの添付品に「CD-ROM(ユーティリティ集)」が同梱されていない場合は、下記URLか

ら「ユーティリティ集」をダウンロードし、接続設定を行ってください。 http://www.aterm.jp/bb-info/