

インターネット😊に接続しよう！！

はじめに

AirStationを使ってインターネットするためには、いくつかのやらなければならないことがあります。一般的に「設定」とか「インストール」と言われる作業です。やらなければならないことはたくさんあるため一見複雑に思えますが、このシートに沿って操作すればインターネットに接続できますのでご安心ください。なお操作中にメモをとったり、プロバイダから届いたお客様情報を確認していただくことなどありますので、あらかじめご用意ください。

さて、パソコンはメーカーや機種、お客様がお使いのソフトなどこれを「環境」といいます)によって、画面や操作方法が異なってしまいます。このシートやインターネットスタートガイドで、環境のすべてを説明することは難しいため、もっともポピュラーな環境を想定して作りました。お客様のパソコンと一部異なるところがありましたら、どうかご容赦ください。

また、シートだけでは説明しきれない内容になった場合は、インターネットスタートガイドの該当する箇所を参照していただくよう案内しています。文中➡の文字が出てきたら、指定してあるマニュアルのページを開けてください。ふだんマニュアルを読まれない方やパソコンの操作が不慣れな方のために、マニュアルでは画面を中心にわかりやすい説明がされていますのでご安心ください。

では、はじめてみましょう。なるべくあわてず、リラックスした気持ちで取り組まると、簡単に終わることができるでしょう。以下の作業をすべて終えるまでの時間は、約40分です。

AirStation開発者一同

注意事項

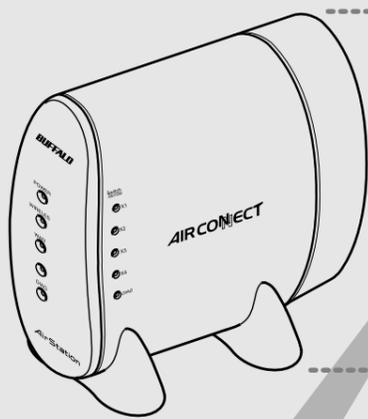
本製品は、ユーザの皆様がより簡単に設定できるようにAirStationの工場出荷設定値を以下のように変更しております。

AirStationのIPアドレス：192.168.0.1
IPアドレス自動割当 (DHCPサーバ) 機能：使用する

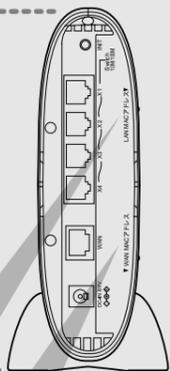
同梱の別冊『インターネットスタートガイド』と一部相違がありますので、本紙の手順に従って設定をおこなってください。

『インターネットスタートガイド』の手順でも設定できますが、本紙の設定の方がより簡単に設定できます。

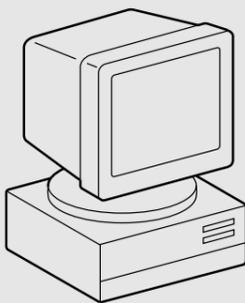
用意するもの



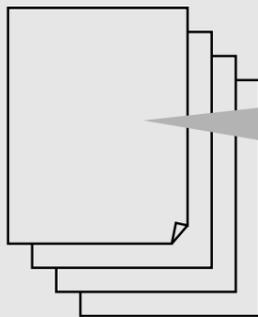
WLAR-L11-L



背面パネル



パソコン1台



契約したプロバイダから届いた書類

シールにAirStationのMACアドレスが記載されています。設定のときに必要になるので、メモしておきましょう。

AirStationのLAN側のMACアドレス

004026

AirStationのWAN側のMACアドレス

004026

MACアドレスを控えておいてください

このシートは、パソコンとAirStationを無線でつなぐことを想定しています。ケーブルでつないで設定する場合は、用語を以下のように読み替えてください。

無線LANパソコン 有線LANパソコン
 無線LANカード LANボード/カード

プロバイダの設定を控えておいてください

AirStationのLAN側IPアドレス

192.168.0.1 (初期値)

LAN側ネットマスク

255.255.255.0 (初期値)

プロバイダから指示されるTCP/IP設定

自動設定 / 手動設定 (手動設定の場合)

IPアドレス:

. . .

サブネットマスク:

. . .

デフォルトゲートウェイアドレス:

. . .

プロバイダから指定されるDNSアドレス

指定なし / 指定あり (指定のある場合)

DNSアドレス (プライマリ):

. . .

PPPoEを使用するかどうか

(xDSLの場合) 使用しない / 使用する

PPPoEを使用するかどうかは、xDSL対応プロバイダによります。CATVの場合は使用しません。

<PPPoE使用時>

プロバイダユーザ名 (アカウント名、アカウントID等):

プロバイダホスト名:

プロバイダのパスワード:

サービス名:

プロバイダから指定されたときのみ

インターネットに接続するまでの流れ

1 パソコンの環境をAirStation向けにしましょう

2 AirStationを据え付けましょう

3 LANボード/カードを取り付けましょう

AirStationを設定するためのソフトを入れましょう

AirStationをお客様の使い方に合わせて設定しましょう

インターネットにつなごう

ほかのパソコンも無線LANをできるようにするには

1 パソコンの環境をAirStation向けにしましょう

AirStationを取付ける前に、パソコンの環境をAirStation向けにします。

- 1 電話線をパソコンから外します

- 2 パソコンの電源を入れて、インターネットに接続するための追加機能呼び出します

Internet Explorer5.0以降をお使いの方は、以下の手順をおこなってください。

- ➡ Internet Explorer4.0の場合は、『インターネットスタートガイド』のP166参照
- ➡ Netscape Navigator4.0以降の場合は、『インターネットスタートガイド』のP167参照

[スタート]と書かれたボタンをクリックし、表示されたメニューの中にある [設定]-[コントロールパネル]の順にクリックします。

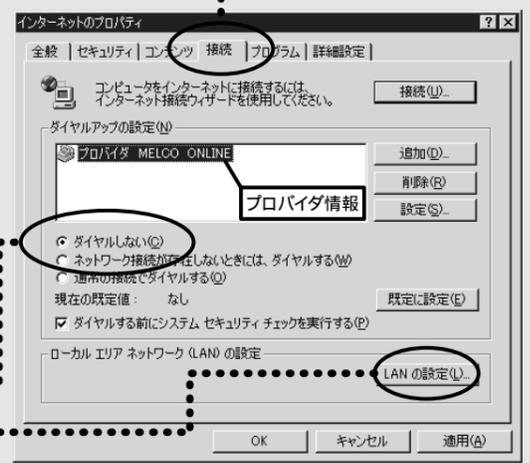
[コントロールパネル]のウィンドウ内にある [インターネットオプション]というアイコンをダブルクリックします。

[接続]というタブ(見出し)をクリックします。.....

[ダイヤルアップの設定]の囲みの中にプロバイダの情報がある方は、枠の下にある[ダイヤルしない]の前の をクリックして、マークをつけましょう。.....

「ローカル エリア ネットワーク(LAN)の設定欄にある[LANの設定]をクリック します。いくつか のついた項目があります。どの項目がチェックされているかを見てください。控えのために、下の を同じようにチェックしてください。

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 設定を自動的に検出する | <input type="checkbox"/> プロキシサーバを使用する |
| <input type="checkbox"/> 自動設定のスクリプトを使用する | <input type="checkbox"/> ローカルアドレスにはプロキシサーバを使用しない |
- チェックされている項目をメモした後、すべてのチェックをはずしてください。



- 3 ネットワーク機能の現在の設定を確認します

[スタート]-[設定]-[コントロールパネル]の順にクリックします。

[コントロールパネル]内の[システム]をダブルクリックします。

[デバイスマネージャ]タブをクリックします。(Windows2000の方は[ハードウェア]を選択し、[デバイスマネージャ]をクリックします).....

[種類別に表示]を選んだ状態で、[ネットワークアダプタ]左の[+]マークをクリックします。クリックすると右の図のようになります。.....

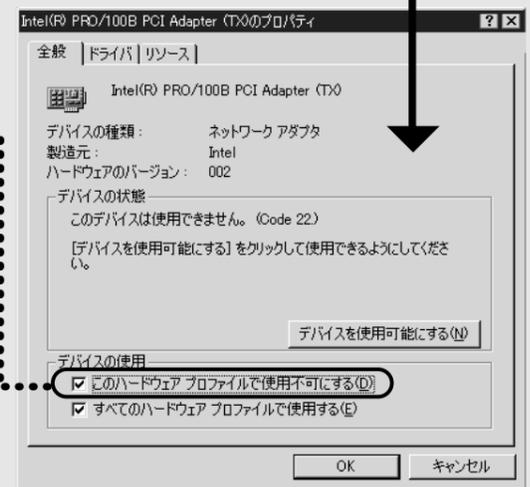
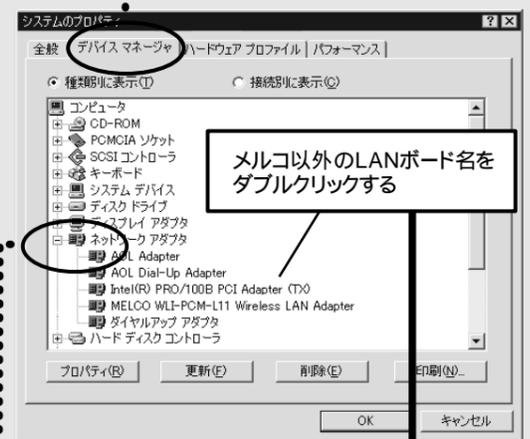
[MELCO WLI-PCM-L11 Wireless LAN Adapter]以外のLANボードやLANカードの名前があるときは使えないようにします。やり方は、右の画面を見てください。.....

[デバイスマネージャ]-[ネットワークアダプタ]の中に AOL で始まる名前があれば 同じやり方で使えないようにしてください。ないときは に進んでください。

[OK]をクリックして、[デバイスマネージャ]を閉じます。

もしも ...

でドライバを削除した方は、Windowsを再起動してください。



2 AirStationを据え付けましょう

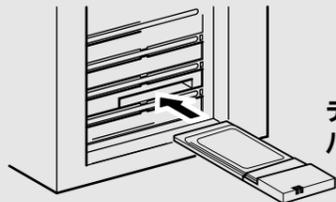
- 1 AirStationを据え付ける

マニュアルに詳しい説明があります。マニュアルを読んで据え付けてください。

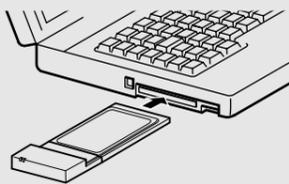
- ➡ 『インターネットスタートガイド』P7 ~ 10

3 LANボード／カードを取り付けましょう

- 1 LANボード／カードを取りつける



デスクトップ
パソコンの場合



ノートパソコンの場合

無線LANカードの取り付け手順は、マニュアルに詳しく書かれています。

- ➡ 『インターネットスタートガイド』
- Windows Me: P66 ~ P69
- Windows 98/95: P14 ~ P18
- Windows 2000/NT4.0: P108 ~ P111

有線LANボード / カードの取り付け手順は、お使いのボード / カードのマニュアルを参照してください

4 AirStationを設定するためのソフトを入れましょう



- 1 LANボード／カードのドライバを入れる

無線LANパソコンからAirStationの設定をおこなう場合、AirStation付属のCD-ROMをご用意ください。手順は、マニュアルに画面入りで詳しく書かれています。

➡ 『インターネットスタートガイド』

WindowsMe:P70～P72 Windows98/95:P18～P30 Windows2000/NT4.0:P112～P122

もしも... AirStation付属のCD-ROMをパソコンに挿入したときに「簡単導入ウィザード」の画面が表示されたら[キャンセル][中止]をクリックしてください。

有線LANパソコンからAirStationの設定をおこなう場合、有線LANボード／カードドライバのインストールをおこなってください。詳しくは、お使いのボード／カードのマニュアルを参照してください。

正しくできたか確認しましょう

WindowsMe/98/95の方

[スタート]-[設定]-[コントロールパネル]の順にクリックします。

[コントロールパネル]内の[システム]アイコンをダブルクリックしてください。

[デバイスマネージャ]タブをクリックしてください。

「種類別に表示」を選択した状態で、[ネットワークアダプタ]左の[+]マークをクリックします。

「MELCO WLI-PCM-L11 Wireless LAN Adapter」があり、「!」「?」マークがついていないことを確認します。

- 2 パソコンのTCP/IPの設定を確認します (IPアドレス自動設定)

➡ 『インターネットスタートガイド』の「**Step6** 無線LANを使うパソコンにインターネット接続のための設定をする」

WindowsMe:P86～P90 Windows98/95:P45～P48 Windows2000/NT4.0:P138～P145

- 3 「エアステーションマネージャ」を入れます

「エアステーションマネージャ」は、AirStationを設定するためのソフトです。

手順は、マニュアルに画面入りで詳しく書かれています。

➡ 『インターネットスタートガイド』の「**Step3** 設定用パソコンにエアステーションマネージャをインストールする」

WindowsMe:P76～P77 Windows98/95:P35～P36 Windows2000/NT4.0:P129～P130

Step3 のみおこないます。**Step4** には進まずにこのシートに戻ってください。

- 4 MACアドレスを登録します (無線LANパソコンのみ)

「MACアドレス」は、AirStation一台ごとに固有の番号で、本体の背面にシールでついています。このシートの「用意するもの」(P1)でメモしてもらった番号です。

[スタート]-[プログラム]-[MELCO AirStation]-[エアステーションマネージャ]の順にクリックし、エアステーションマネージャを開始します。

[ファイル]-[接続]を選び、AirStationのLAN側のMACアドレスの下6桁をキーボードで打ちます。

AirStationが検索され、パソコンをAirStationが見つかります。

今、おこなった操作はパソコンが次に起動したときに有効になります。パソコンを再起動させてください。

- 5 パソコンとAirStationが正しく接続されていることを確認します

お客様に少しキーボードを打っていただきます。

コマンドプロンプトの画面を表示させます。

表示のさせ方はお使いのWindowsによって異なります。コマンドプロンプトの画面は背景が真っ黒で文字だけで構成されています。

Windows98/95: [スタート]-[プログラム]-[MS-DOSプロンプト]の順にクリックします。

WindowsMe: [スタート]-[プログラム]-[アクセサリ]-[MS-DOSプロンプト]の順にクリックします。

Windows2000/NT4.0: [スタート]-[プログラム]-[アクセサリ]-[コマンドプロンプト]の順にクリックします。

コマンドプロンプトの画面(C:¥WINDOWS> など)から、pingコマンドを実行します。

正常に接続されたときは、「Reply from 192.168.0.1:bytes=32 time=1ms TTL=255」等と表示されます。

「Reply from～」と表示されない場合、パソコンを再起動して上記の手順を再度おこなってください。それでも、接続を確認できないときは、1-3、4-1、4-2の設定を再度確認してください。

コマンドプロンプト画面を終了するときは、以下のコマンドを実行します。

C:¥WINDOWS>exit<Enterキー>

ここで、最初に準備したプロバイダへのお申し込み後に届いた書類から転記した事項(P1をご覧ください)の中で「TCP/IP設定」が「自動設定」でDNSアドレスの指定がない方は、ブラウザを起動してインターネットに接続してみてください。

➡ 『インターネットスタートガイド』の「**Step9** AirStationに接続したパソコンからインターネットに接続する」

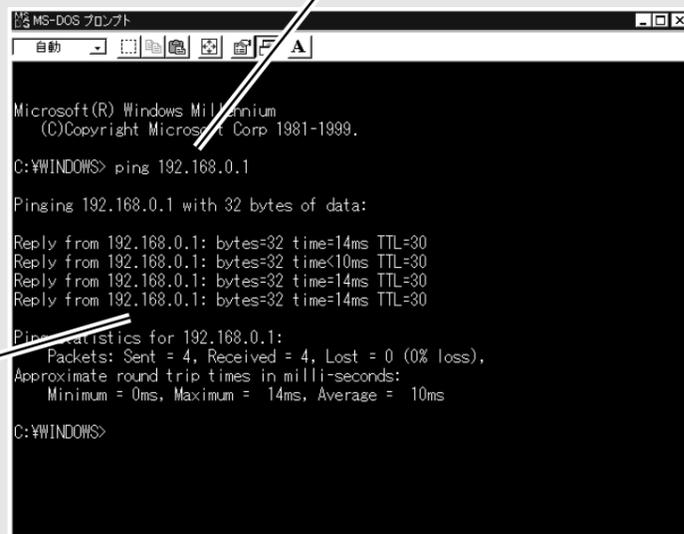
WindowsMe: P97～101

Windows98/95: P55～60

Windows2000/NT4.0: P152～157

ここでインターネットに接続できれば、次のAirStationの設定は必要ありません。

C:¥WINDOWS>ping 192.168.0.1<Enterキー>
(192.168.0.1は、AirStationのIPアドレスです。)



5 AirStationをお客様の使い方に合わせて設定しましょう

-1 AirStationを設定します

[スタート] - [プログラム] - [MELCO AirStation] - [エアステーションマネージャ]の順にクリックし、エアステーションマネージャを開始します。
 [編集] - [エアステーション検索]を選択します。
 画面に表示されているAirStationをダブルクリックします。.....
 Internet ExplorerまたはNetscape Navigatorが起動し、設定画面が表示されます。
 設定画面が表示されない場合は、「AirStationを設定するためのソフトを入れましょう」を確認してください。
 セキュリティ警告が表示された場合は、[はい]をクリックします。
 ネットワークパスワードの入力画面が表示された場合は、以下のように入力して、[OK]をクリックします。

ユーザ名 :root
 パスワード:

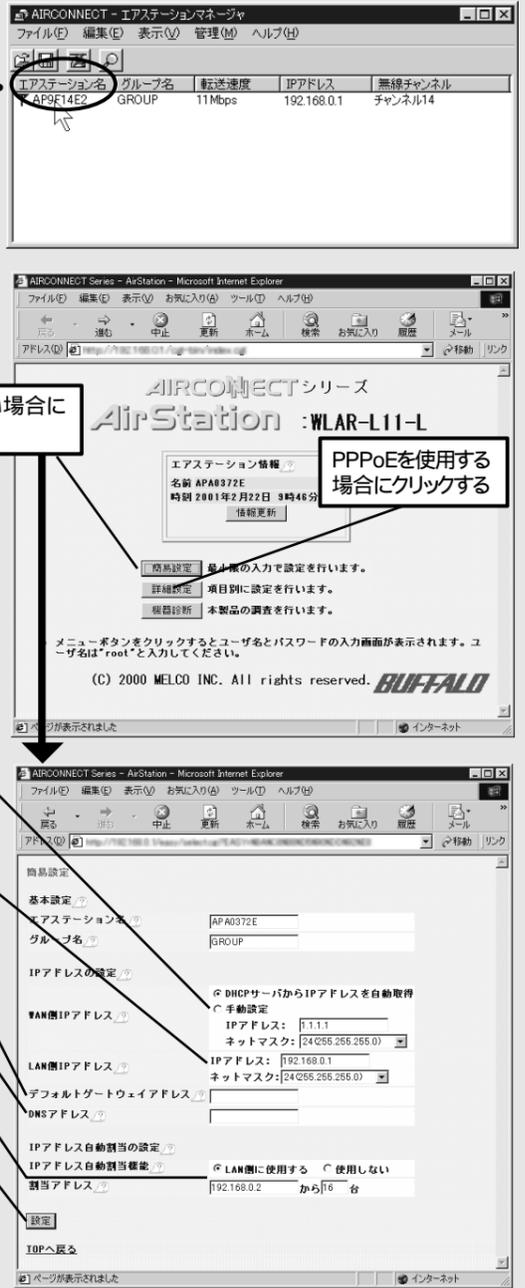
PPPoEを使わない方

[簡易設定]画面では、WAN側/LAN側IPアドレス、デフォルトゲートウェイ、DNSアドレス、IPアドレス自動割当機能の設定を入力して、[設定]をクリックします。指示に従って、ブラウザを終了してください。

- プロバイダからのTCP/IP設定指示が自動の場合:DHCPサーバからアドレスを自動取得を選択
- プロバイダからのTCP/IPアドレス設定指示が自動の場合:手動設定にチェックして、プロバイダ指定のIPアドレスとネットマスクを入力
- IPアドレス:192.168.0.1、ネットマスク:255.255.255.0であることを確認(既存のLAN環境がない場合、変更の必要はありません)
- TCP/IP設定が手動設定の場合:プロバイダ指定のデフォルトゲートウェイアドレスを入力
- TCP/IP設定が手動設定の場合:プロバイダ指定のIPアドレスを入力
- 「LAN側に使用する」を選択し、「192.168.0.2」から「16」台であることを確認
- 記入が終わったら[設定]をクリック

PPPoEを使う方

別紙『マニュアル補足事項』P2の手順 ~ をおこなってください。ただし、プロバイダホスト名の指定がある場合、「ユーザ名@プロバイダホスト名」の書式で「ユーザ名」欄を記入する必要があります。



これで、設定は終わりです！それではいよいよインターネットにつなげてみましょう！

6 インターネットにつなげてみましょう

-1 インターネットに接続します

接続方法はマニュアルに画面入りで書かれています。

- ➡ 『インターネットスタートガイド』の「Step9 AirStationに接続したパソコンからインターネットに接続する」
- WindowsMe:P97 ~ P101
- Windows98/95:P55 ~ P60
- Windows2000/NT4.0:P152 ~ P157

インターネットに接続できないときは

- ・インターネットに接続できない場合は、「4-5 パソコンとAirStationが正しく接続されていることを確認します」の設定を確認してください。
- ・「5-1 AirStationを設定します」の設定を確認してください。また、「1-2 パソコンの電源を入れて、インターネットに接続するための追加機能呼び出します」でプロキシの設定を変更した方は、設定を元に戻してみてください。

7 ほかのパソコンも無線LANを使えるようにしましょう

ほかのパソコンも無線LANを使えるようにするには、以下の手順が必要です。
 ケーブルでつないで設定する場合は、3~5までの手順は必要ありません。

1. 無線LANボード/カードのドライバを入れます
 手順は、マニュアルに画面入りで詳しく書かれています。
 ➡ 『インターネットスタートガイド』
 WindowsMe:P70 ~ P72
 Windows98/95:P18 ~ P30
 Windows2000/NT4.0:P112 ~ P122
2. 無線LANパソコンのTCP/IPを設定します
3. パソコンにクライアントマネージャを入れます
4. 設定用パソコンでAirStation情報ファイルを作ります
5. すべての無線LANパソコンでAirStation情報ファイルを開いて接続します。
6. インターネットに接続します
 ➡ 『インターネットスタートガイド』
 WindowsMe:P86 ~ P101
 Windows98/95:P45 ~ P60
 Windows2000/NT4.0:P138 ~ P157

もしも ...

AirStation付属のCD-ROMをパソコンに挿入したときに「簡単導入ウィザード」の画面が表示されたら [キャンセル] [中止] をクリックしてください。