



# ユーザーズ・マニュアル

ワイヤレスLAN PCIアダプタ

## GW-DS108

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:1.0 PMN-07-06-TN-GW-DS108

### はじめに

ご使用の際は必ず本マニュアルをお読みにになり、正しく安全にご使用ください。

●パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- ユーザーズ・マニュアル (本紙)
- 保証書
- GW-DS108 (本製品)
- 安全に関する説明書

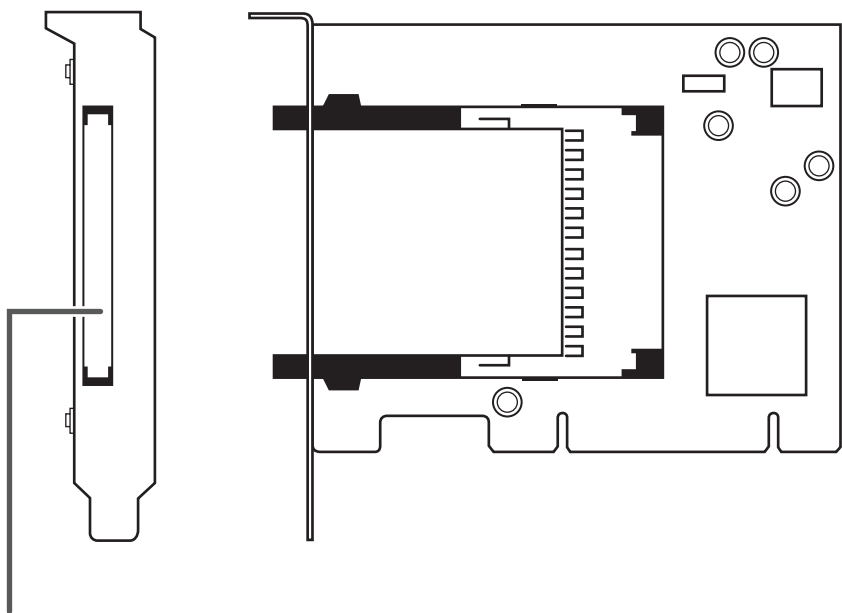
※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社までご連絡ください。

●別途ご用意ください。

- 使用可能なPCIスロットのあるパソコン

! 困ったときは、付属のCD-ROMまたは弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>) をご参照ください。

## 1 各部の名称



カードスロット  
無線LANカードを取り付けます。

## 2 本製品の取り付け

### 警告

パソコンの取扱説明書の注意事項も参照して必ずそれに従ってください。注意事項に従わないときは身体への重大な危険または機器への損傷が発生する恐れがあります。

### 注意

- ・身体から発生する静電気によって、パソコン内部の部品や本製品を損傷する恐れがあります。
- ・本製品を取り付けるときは、コネクタや取り付け部分を触れないなどの注意をしてください。
- ・静電気による損傷を防ぐため、他の金属製品に触るなどして身体から静電気を逃がしてください。
- ・作業を続ける間も定期的に身体内に蓄積した静電気を逃がしてください。

- 1 パソコンの電源をオフにし、電源ケーブルをコンセントから取り外します。
- 2 パソコンのカバーを取り外します。  
※取り外し方に関しては、お使いのパソコンの取扱説明書を参照してください。
- 3 PCIバススロットのカバーブラケットを取り外します。  
※取り外したネジは本製品を固定するときに使いますので、紛失しないようにご注意ください。
- 4 本製品をパソコンのPCIバススロットに確実に挿し込みます。
- 5 取り外したネジを使って本製品を固定します。
- 6 パソコンのカバーを取り付け、電源ケーブルを接続します。
- 7 パソコンの電源を入れます。

### Windows Vista/XP/2000/Meをお使いのとき

本製品が自動的に認識されます。「インストールの確認」に進んでください。

### Windows 98SEをお使いのとき

Windows 98SEのCD-ROM (お持ちのときのみ) をご用意して、以下の手順を行ってください。

1. パソコンの電源を入ると、「新しいハードウェアの追加ウィザード画面が表示されます。
2. [次へ] をクリックします。  
▶「検索方法を選択してください。」が表示されます。
3. 「使用中の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。
4. [次へ] をクリックします。  
※「検索場所の指定」を行う必要はありません。



▶「このデバイス用の新しいドライバを探しています。お待ちください...」の画面が表示された後、Windows 98SEのCD-ROMを要求する画面\*が表示されます。  
※この画面が表示されなかったときは、手順6へ進んでください。

5. Windows 98SEのCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブに挿入して、[OK] をクリックします。

### Windows 98SEのCD-ROMがないときは:

1. [OK] をクリックします。
2. 「ファイルのコピー」画面が表示されますので、「ファイルのコピー元」に「c:\windows\options\cabs」を半角で入力し、[OK] をクリックします。

6. [次へ] をクリックします。  
▶ 本製品のドライバがインストールされます。

7. [完了] をクリックします。

以上でインストールの完了です。  
「インストールの確認」に進んでください。

本製品が正しくインストールできているかを確認します。

### Windows Vista

- ① 「スタート」アイコン→「コンピュータ」をクリックします。
- ② 「システムのプロパティ」をクリックします。



- ③ 左側の「タスク」メニューから「デバイスマネージャ」をクリックします。  
▶「ユーザーアカウント制御」画面が表示されます。
- ④ [続行] をクリックします。  
▶「デバイスマネージャ」画面が表示されます。
- ⑤ 「PCMCIAアダプタ」の「+」をクリックします。
- ⑥ 「PCMCIAアダプタ」の下に「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475(II), R5C520 or Compatible CardBus Controller」※が表示されることを確認します。

これで本製品が使用できる状態になりました。

※表示されないときは、右記の「ワンポイント」をご参照ください。

### Windows XP

- ① 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックします。  
▶「コントロールパネル」画面が表示されます。
- ② 「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックします。  
※クラシック表示にしているときは、「システム」をダブルクリックして、④へ進んでください。  
▶「パフォーマンスとメンテナンス」画面が表示されます。
- ③ 「システム」をクリックします。  
▶「システムのプロパティ」画面が表示されます。
- ④ 「ハードウェア」タブをクリックし、[デバイスマネージャ]をクリックします。  
▶「デバイスマネージャ」画面が表示されます。
- ⑤ 「PCMCIAアダプタ」の「+」をクリックします。
- ⑥ 「PCMCIAアダプタ」の下に「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475(II), R5C520 or Compatible CardBus Controller」※が表示されることを確認します。

これで本製品が使用できる状態になりました。

※表示されないときは、右記の「ワンポイント」をご参照ください。

### Windows 2000

- ① 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックします。  
▶「コントロールパネル」画面が表示されます。
- 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」画面が表示されます。
- ③ 「ハードウェア」タブをクリックし、[デバイスマネージャ]をクリックします。  
▶「デバイスマネージャ」画面が表示されます。
- ④ 「PCMCIAアダプタ」の「+」をクリックします。
- ⑤ 「PCMCIAアダプタ」の下に「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475(II), R5C520 or Compatible CardBus Controller」※が表示されることを確認します。

これで本製品が使用できる状態になりました。

※表示されないときは、右記の「ワンポイント」をご参照ください。


### Windows Me/98SE

- ① 「スタート」→「コントロールパネル」をクリックします。  
▶「コントロールパネル」画面が表示されます。
- 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」画面が表示されます。
- ③ [デバイスマネージャ] タブをクリックします。  
▶「デバイスマネージャ」画面が表示されます。
- ④ 「PCMCIAソケット」の「+」をクリックします。
- ⑤ 「PCMCIAソケット」の下に「Ricoh RL5C475 CardBus Controller」※が表示されることを確認します。

これで本製品が使用できる状態になりました。

※表示されないときは、右記の「ワンポイント」をご参照ください。

#### ！ワンポイント ▶ 次のような表示のときは…

- ・上記の通りに表示されない
  - ・アイコンに「?」や「!」、「×」のマークが付いている
  - ・「その他のデバイス」の下に「?」のマーク付きで表示されている
- これらに当てはまるときは、本製品のインストールが正常に完了していません。その表示を右クリックして一度削除し、再度「 本製品の取り付け」から行ってください。

## 無線LANカードの取り付け/取り外し

無線LANカードの取り付け/取り外しについて説明します。



### 無線LANカードを取り付ける

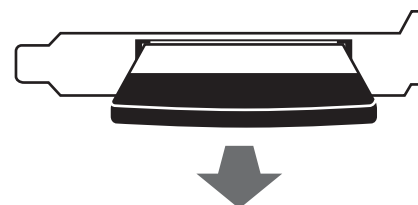
カードスロットに無線LANカードを水平に奥まで挿し込みます。

#### ご注意!

- ・無線LANカードを取り付けるときは無線LANカードの向きに注意してください。無理に取り付けると本体、無線LANカード破損する原因となります。
- ・無線LANカードの取り扱いにつきましては、お使いの無線LANカードの取扱説明書をご覧ください。

### 無線LANカードを取り外す


- ① デスクトップ右下のタスクトレイの  (Windows Vistaでは ) アイコンをクリックします。
- ② 表示されたメッセージ上でクリックします。
- ③ 画面の指示にしたがって操作し、本製品を水平に取り外します。




## 本製品の削除方法

ここでは本製品のアンインストールの手順をOS別に説明します。

### Windows Vista/XP/2000

- ① 「デバイスマネージャ」画面を表示します。  
※「デバイスマネージャ」画面の表示方法は「 インストールの確認」をご覧ください。
- ② 「PCMCIAアダプタ」の「+」をクリックします。
- ③ 「PCMCIAアダプタ」の下にある「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475(II), R5C520 or Compatible CardBus Controller」を右クリックして、「削除」をクリックします。
- ④ 画面の指示に従い、削除します。

### Windows Me/98SE

- ① 「デバイスマネージャ」画面を表示します。  
※「デバイスマネージャ」画面の表示方法は「 インストールの確認」をご覧ください。
- ② 「PCMCIAソケット」の「+」をクリックします。
- ③ 「PCMCIAソケット」の下にある「Ricoh RL5C475 CardBus Controller」を右クリックして、「削除」をクリックします。
- ④ 画面の指示に従い、削除します。

## 仕様

型番	GW-DS108
ハードウェア仕様	
対応機種	PCIバススロット搭載のPC/AT互換機
PCインターフェース	PCIローカルバス仕様 Rev 2.2準拠
カードスロットインターフェース	PCMCIA/CardBus (Typell)
バス・タイプ	PC Card Standard CardBus Typell
外形寸法	99 (W) × 120 (D) mm
重量	約79g
動作時環境	温度: 0~55℃ 湿度: 35~80% (結露なきこと)
その他	
対応OS	Windows Vista/XP/2000/Me/98SE 日本語版
保証期間	1年間

### ■注意事項

※製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。  
最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>) を参照ください。

## トラブルシューティング

ここではよくある質問と回答をご紹介します。

**Q1** 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。

**A1** コンピュータの電源を切り本製品がコンピュータのPCIスロットに正常に取り付けられているか確認してください。  
PCIスロットの位置によりデバイスの競合が発生する場合があります。アダプタが検出されない時はPCIスロットの取り付け位置を変えてみてください。

デバイスマネージャの「その他のデバイス」の中に「Ricoh R/RL/RT/RC/5C475(II), R5C520 or Compatible CardBus 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 Me/98SEのときはRicoh RL5C475 CardBus Controller

**Q2** 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。

**A2** リソースの競合の可能性があります。デバイスマネージャからアダプタのプロパティを開き、「リソース」タブを開きます。リソースが競合している場合は、競合しているデバイスのリソースを変更してください。また、取り付けられているスロットを変更した場合に競合が解消される場合もありますので、取り付けられているスロットを変えてみてください。

ドライバ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、ドライバをインストールしなおしてください。

**Q3** 無線カードを取り付けてコンピュータを立ち上げたが無線カードが検出されない。

**A3** 本製品から一旦無線カードを取り外しコンピュータを再起動します。その後無線カードを本製品のカードスロットに挿入してください。

無線カードが正常に取り付けられていない可能性があります。本製品から一旦無線カードを取り外し水平に奥まで挿入してください。

**Q4** 本製品のカードスロットに無線カードが入らない

**A4** 無線カードの向きが合っているか確認してください。

**Q5** 本製品のインストール後、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たりする。

**A5** OS上で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。コントロールパネルから「ネットワーク」を開き、「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、以下の手順で削除した項目の再インストールをお試しください。

「Microsoftネットワーククライアント」のときは、「ネットワーク」の画面で [追加] → 「クライアント」 → [追加] → 「Microsoftネットワーククライアント」 → [OK] の順番にクリックし画面の指示に従って、パソコンを再起動します。

「Microsoftネットワーク共有サービス」のときは、「ネットワーク」の画面で [追加] → 「クライアント」 → [追加] → 「Microsoftネットワーク共有サービス」 → [OK] の順番にクリックし画面の指示に従って、パソコンを再起動します。

## 本製品を安全にご利用いただくために

本製品のご利用に際して、以下の警告および注意をご覧ください。必ずお守りください。これらの事項が守られないとき、「感電」「火災」「故障」などが発生する場合があります。これによって本製品を利用される方が負傷されたり死亡につながる恐れがあります。また、万一「発火」「発煙」「溶解」などが発生した場合には速やかに本製品の利用を中止し、弊社サポートセンターへ連絡するようお願いいたします。

### ⚠ 警告

#### ■設置及び保管に関して

- 動作環境範囲外で本製品をご利用にならないでください。  
範囲外の温度や湿度の環境でご利用になることで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 直射日光の当たる場所や暖房器具の近くで本製品をご利用にならないでください。  
本製品が加熱することで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 温度変化の激しい場所で本製品をご利用にならないでください。  
動作範囲内の温度であっても温度変化が激しい場所でご利用することで、結露などが原因で感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 本製品の近くに液体が入った容器を置かないでください。  
本製品に液体がこぼれることで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- コンピュータの取り付け口に異物などが混入しているときは取り除いてください。  
コンピュータの取り付け口に異物が混入した状態で本製品を取り付けることで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 本製品を分解、改造しないでください。  
本製品を分解または改造することで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。また改造は法律で禁止されています。

#### ■取り扱いに関して

- 高温に注意してください。  
本製品の使用中は高温になっている恐れがあります。不用意に触ると火傷の恐れがあります。
- 湿気やほこりの多いところに保管しないでください。  
湿気やほこりの多いところに保管することで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 本製品を重ねて設置しないでください。  
本製品を重ねて設置することで製品が加熱し、感電、火災などの発生、または本製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 振動の多い場所や不安定な場所で本製品をご利用にならないでください。  
振動の多い場所や不安定な場所で本製品をご利用になることで、本製品の落下、誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。
- 静電気に注意してください。  
本製品は精密機器です。静電気の影響によって、製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。本製品を取り付ける際は、コネクタや取り付け部分を触れないなどの注意をしてください。
- 落下や衝撃に注意してください。  
本製品に落下や衝撃を与えることで、感電、火災などの発生、または製品の誤作動、故障などの原因となる恐れがあります。

#### ■その他

- 本製品は日本国内でご利用ください。  
本製品は日本の国内法のもとで利用可能な製品です。海外での利用はできません。また、本製品ご利用の際は各地域の法令や政令などによって利用の禁止や制限がなされていないかご確認ください。
- ご利用のコンピュータのデータのバックアップを取得してください。  
本製品のご利用にかかわらず、コンピュータのデータのバックアップを定期的に取得してください。万一不測の事態が発生し不用意なデータの消失や復旧が不可能な状態に陥ったとき回避策になります。なお、本製品のご利用に際しデータ消失などの障害が発生しても、弊社では保証いたしかねることをあらかじめご了承ください。

## 保証規定

この保証規定は、お客様がこの規定に同意頂けない場合、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却ください。

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。本製品は人命に関わる医療機器等の用途、または金融等の用途には使用しないで下さい。高い信頼性が求められる用途に使用する場合はシステムの故障等の処置に万全を期してください。その場合、その結果に対する損害賠償責任について弊社は負担いたしません。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・修理の手順(センドバック方式)

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：0120-415-977  
FAX：03-5766-1615  
<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をお願いいたします)
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

- ・お客様がご購入された製品について、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
- ・お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、無償にて当該瑕疵を修理または瑕疵の無い製品に交換いたします。
- ・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	ワイヤレスLAN PCIアダプタ
型番 Product No.	<b>GW-DS108</b>
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	<input type="text"/> - <input type="text"/> 都府 道県
TEL	— — 内線
FAX	— —
メールアドレス	

ご購入代理店名 所在地	
----------------	--

### ■お問い合わせ先について

製品についてのご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

<お問い合わせフォーム> <http://www.planex.co.jp/support/techform/> 受付:24時間

<フリーダイヤル> 0120-415-977 受付:月~金曜日、10~12時、13~17時

※祝祭日および弊社指定の休業日を除く

<FAX> 03-5766-1615 受付:24時間

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

その他、最新情報などについては弊社ホームページをご利用ください。

<http://www.planex.co.jp/>

## 必ずお読みください

### ●ご注意

- ・本製品の故障・誤作動・不具合・通信不良、停電・落雷などの外的要因、第三者による妨害行為などの要因によって、通信機会を逃したために生じた損害などの純粋経済損失につきましては、当社は一切その責任を負いかねます。
- ・通信内容や保持情報の漏洩、改ざん、破壊などによる経済的・精神的損害につきましては、当社は一切その責任を負いかねます。
- ・ハードウェア、ソフトウェア、外観に関しては、将来予告なく変更されることがあります。
- ・本製品内部のソフトウェア(ファームウェア)更新ファイル公開を通じた修正や機能追加は、お客様サービスの一環として随時提供しているものです。内容や提供時期に関する保証は一切ありません。
- ・輸送費、設定、調整、設置工事などは、お客様負担となります。
- ・本製品は日本国内仕様であるため、別途定める保証規定は日本国内でのみ有効です。

### ●著作権等

- ・本ユーザーズ・マニュアルに関する著作権は、プラネックスコミュニケーションズ株式会社へ独占的に帰属します。プラネックスコミュニケーションズ株式会社が事前に承諾している場合を除き、形態及び手段を問わず、本書の記載内容の一部、または全部を転載または複製することを禁じます。
- ・本ユーザーズ・マニュアルの作成にあたっては細心の注意を払っておりますが、本ユーザーズ・マニュアルの記述に誤りや欠落があった場合もプラネックスコミュニケーションズ株式会社はいかなる責任も負わないものとします。
- ・本ユーザーズ・マニュアルの記述に関する、不明な点や誤りなどお気づきの点がございましたら、弊社までご連絡ください。
- ・本ユーザーズ・マニュアルおよび記載内容は、将来予告なく変更されることがあります。

## 技術的なお問い合わせ・修理などに関するお問い合わせ

### ■サポートQ&A情報(FAQ、よくある質問と答え)

ご質問の前に、まずサポートQ&A情報をご覧ください。お問い合わせの情報が掲載されているかお確かめください。

<http://faq.planex.co.jp/>

### ■Q&Aコミュニティサイト

ネットワーク機器、インターネットの基本的なことがわからない...でも、人に聞くのはちょっと恥ずかしい。お互いの知識を出し合って問題を解決するQ&Aコミュニティ「OKWeb Community」です。

<http://community.planex.co.jp/>

### ■オンラインマニュアル

最新版のマニュアルを参照できます。

<http://www.planex.co.jp/support/instlanj.shtml>

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。

<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: 0120-415-977

[受付:月~金曜日、10~12時、13~17時] \*祝祭日および弊社指定の休業日を除く

<FAX>

ファクス番号: 03-5766-1615 [受付:24時間]

### 問い合わせ前のごお願い

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。お客様のご協力をお願いいたします。

- 弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ご使用のパソコンの型番とオペレーティングシステム名(Windows XPなど)
- ご使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)

## 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、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- Microsoftおよび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または商標です。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- 本マニュアルおよび記載内容は、将来予告なく変更されることがあります。予めご了承ください。