

AXIS 1611 ネットワークインタフェイスカード クイックインストールガイド

AXIS 1611 をご利用いただく前に

この度は、AXIS 1611 ネットワークインターフェイスカード（以下、AXIS 1611）をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。AXIS 1611 をご利用いただく前に、以下の事項にご注意ください。

AXIS 1611 のお取り扱いについて

AXIS 1611 を取り付ける前に、ご利用の CAPT プリンタに付属のマニュアルに記載されている注意事項を必ずお読みください。また、取り付けは、CAPT プリンタに付属のマニュアル、または AXIS 1611 CD に収録されているユーザーズマニュアルの手順にしたがって行ってください。

責任

アクシスコミュニケーションズ株式会社（以下、Axis）は、このマニュアルの技術的、印刷上の誤りについて、一切の責任を負いません。また Axis は、予告なく製品やマニュアルの記載内容に対して変更、修正を行うことがあります。将来にわたるいかなる約束を表明するものではありません。Axis は、Axis 製品およびソフトウェアの使用の結果に生じた、偶発的な損害および間接的な損害、またこれらに付随する事業上の損失、データの喪失、その他使用に起因して生じるいかなる損害に対しても責任を負いません。Axis は、このマニュアルに含まれる記述、製品の商業価値および製品の特定用途に対する適合性について、明示的または默示的な保証を一切いたしません。

商標

Canon、Canon CAPT、NetSpot は、キヤノン株式会社の商標です。

Microsoft、Windows は、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。

クイックインストールガイドについて

このクイックインストールガイドは、AXIS 1611 を使って印刷するまでの手順を簡単に説明したものです。詳しくは、添付の AXIS 1611 CD の中にある PDF マニュアルをご覧ください。

クイックインストールガイドの構成

「AXIS 1611 CD の使い方」--- 4 ページ

AXIS 1611 に付属している CD は、複数言語表示に対応しています。日本語ページの表示方法については、この項目を参照してください。

「印刷に利用できるプロトコル」--- 4 ページ

ご利用の PC に、印刷に利用する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。

「インストール手順」--- 5 ページ

以下の手順にしたがって AXIS 1611 のインストールを行ってください。

- 「I. AXIS 1611 のシリアル番号をメモする」--- 5 ページ
- 「II. AXIS 1611 をプリンタに取り付けます」--- 5 ページ
- 「III. IP アドレスを設定します」--- 5 ページ
- 「IV. ブラウザで通信を確認します」--- 7 ページ
- 「V. ユーティリティをインストールします」--- 8 ページ
- 「VI. プリンタをインストールします」--- 8 ページ

「トラブルシューティング」--- 9 ページ

AXIS 1611 をご利用いただく中で何か疑問が生じた場合は、まずこの項目を参照してください。

AXIS 1611 CD の使い方

1. AXIS 1611 CD をお使いの PC の CD-ROM ドライブにセットします。
2. CD が自動起動し、メニューページが表示されます。
 - 画面に何も表示されない場合は、CD-ROM ドライブを開き、index.htm をダブルクリックしてメニューページを開いてください。
3. 右側にある日本の国旗をクリックしてください。
 - ユーザーズマニュアル (PDF) をご覧になる場合は、「ユーザーズマニュアル」をクリックし「日本語 PDF」をクリックします。
 - ユーティリティをインストールしたい場合は、「ソフトウェア」をクリックし、「AXIS CAPT Print Monitor」をクリックしてください。

印刷に利用できるプロトコル

ご利用の PC に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。AXIS 1611 は、以下のプロトコルを利用した印刷に対応しています。

TCP/IP : Windows 98/Me/2000/XP

NetBEUI : Windows 98/Me/2000

- Windows 98/Me をご利用の場合は、[スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[ネットワーク] アイコンをダブルクリックします。[ネットワークの設定] タブの一覧に、PC にインストールされているプロトコル名が表示されます。
- Windows 2000 をご利用の場合は、[スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[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します。[ローカルエリア接続] - [プロパティ] をクリックすると、[全般] タブの一覧に PC にインストールされているプロトコル名が表示されます。

インストール手順

I. AXIS 1611 のシリアル番号をメモする

AXIS 1611 の底面ラベルに記載されているシリアル番号をメモします。

- AXIS 1611 を取り扱うときは、必ず金属製のパネル部分を持つようにしてください。

II. AXIS 1611 をプリンタに取り付けます

AXIS 1611 CD の中にあるユーザーズマニュアル「第3章：基本インストール、手順1：AXIS 1611を取り付ける」をご覧になり、AXIS 1611 をプリンタに取り付けてください。

III. IP アドレスを設定します

方法1：ソフトウェア NetSpot Device Installer を使って設定する場合

1. [スタート] - [ファイル名を指定して実行] を起動します。
2. 名前欄に「CD-ROM ドライブ :¥NetSpot_Device_Installer¥Windows¥nsdisetup.exe」と入力し、[OK] を押します。

例：CD-ROM ドライブが D ドライブの場合

```
d:¥NetSpot_Device_Installer¥Windows¥nsdisetup.exe
```

3. インストーラーが起動しますので、画面の指示にしたがって NetSpot Device Installer をインストールします。
 - NetSpot Device Installer の操作方法については AXIS 1611 CD の中にあるユーザーズマニュアル「第3章：基本インストール、手順2：IP アドレスを割り当てる」をご覧ください。

方法 2: DOS プロンプトから arp コマンド使って IP アドレスを割り当てる場合

1. [スタート] メニューから [プログラム] - [アクセサリ] - [MS-DOS プロンプト (コマンドプロンプト)] を開き、以下のコマンドを入力し、Enter キーを押します。

MAC アドレス (ハードウェアアドレス) は、シリアル番号をハイフンで区切ったものを入力します。_ (アンダースコア) は、半角のスペースを意味します。

```
arp -s IP アドレス _MAC アドレス
```

例 :

```
arp -s 192.168.70.183 00-40-8c-10-00-86
```

2. 以下のコマンドを入力し、Enter キーを押します。

```
ping IP アドレス
```

例 :

```
ping 192.168.70.183
```

3. 正しく設定が行われると、画面上に「Reply from 192.168.70.183..」のようなメッセージが 4 回表示されます。これにより、AXIS 1611 に IP アドレスが設定され、通信が確立したことが分かります。

IV. ブラウザで通信を確認します

IP アドレスの割り当てができましたら、念のため以下の操作を行ってください。

DHCP パラメータの変更

AXIS 1611 は、デフォルトで DHCP クライアントになるパラメータが有効になっています。そのため、ネットワーク上に DHCP による自動 IP 割り当て機能を持つネットワーク製品がある場合、AXIS 1611 はそこからアドレスを取得してしまい、結果として通信が出来なくなってしまうという現象が起きることがあります。

以下の方法で DHCP パラメータを「オフ」に変更してください。

1. AXIS 1611 に IP アドレスを割り当てた後、ブラウザを起動します（ブラウザの種類は Microsoft Internet Explorer、Netscape のどちらでも構いません）。
2. アドレス欄に AXIS 1611 に割り当てた IP アドレスを入力します。AXIS 1611 の設定ページが開きます。
3. [設定] ボタンを押します。
4. 「DHCP」欄を「オフ」にチェックをつけます。
5. 同じように、「RARP」、「BOOTP」も IP 自動割り当て機能の一つですので、こちらも「オフ」に変更します。
6. [TCP/IP 関連の設定を変更する] ボタンを押して、設定を保存します。
7. ブラウザを×ボタンで閉じます。

V. ユーティリティをインストールします

AXIS 1611 CD から AXIS CAPT Print Monitor をインストールします。

メニューから [ソフトウェア] をクリックし、「AXIS CAPT Print Monitor」をクリックします。インストール画面が起動しますので、「標準」でインストールしてください。

VI. プリンタをインストールします

OS から印刷できるようプリンタを設定します。

TCP/IP プロトコルを利用して印刷を行う場合

AXIS CAPT Print Monitor をインストールすると、TCP/IP を利用した印刷を Windows 98、Me、2000、XP で実行できるようになります。Windows の [プリンタの追加] ウィザードを利用して、TCP/IP ポートを利用するプリンタをインストールしてください。

AXIS 1611 CD の中にあるユーザーズマニュアル「第3章：基本インストール、TCP/IP を利用するプリンタをインストールする」からお使いの OS の手順をご覧ください。

NetBEUI プロトコルを利用して印刷を行う場合

AXIS CAPT Print Monitor をインストールすると、NetBEUI を利用した印刷を Windows 98、Me、2000 で実行できるようになります。Windows の [プリンタの追加] ウィザードを利用して、NetBEUI ポートを利用するプリンタをインストールしてください。

AXIS 1611 CD の中にあるユーザーズマニュアル「第3章：基本インストール、NetBIOS/NetBEUI を利用するプリンタをインストールする」からお使いの OS の手順をご覧ください。

トラブルシューティング

TCP/IP プロトコルをご利用の場合

arp コマンドを使った IP アドレス割り当てで、IP アドレスの割り当てが出来ない。メッセージは「Request Timed Out.」と表示される。

1. DOS プロンプト（コマンドプロンプト）で arp -a と入力し、Enter キーを押してください。arp -s コマンドで入力した AXIS 1611 の IP アドレスとシリアル番号の組み合わせがリストにあるかどうかをご確認ください。リストに無い場合は、IP アドレスの設定を最初からやり直してください。IP アドレスやシリアル番号が重複したものがリストに表示されている場合は、PC を再起動し、もう一度最初から操作してください。
2. プリンタの電源を入れ直したあと、もう一度 AXIS 1611 の IP アドレスに対して ping してみてください。
3. NetSpot Device Installer を使った設定をお試しください。
4. AXIS 1611 がプリンタに正しくセットされているかどうかご確認ください。

プラウザで AXIS 1611 の web ページにアクセス出来ない

1. コマンドプロンプト（MS-DOS プロンプト）から AXIS 1611 の IP アドレスに対して ping し、プリントサーバから応答があるかどうか（Reply from... と表示されるかどうか）をご確認ください。応答がない場合は、IP アドレス設定をもう一度行ってください。

```
ping_IP アドレス
```

例：

```
ping 192.168.70.183
```

2. ブラウザのプロキシ設定を使わないよう設定してみてください。
 - Internet Explorer では、[ツール] - [インターネットオプション] - [接続] タブ - [LAN の設定] ボタンをクリックし、表示されたウインドウのチェックをすべて外してください。
3. ダイヤルアップ接続でインターネットに接続している場合は、一時的にダイヤルアップ接続をしないよう設定してください。
 - Internet Explorer では、[ツール] - [インターネットオプション] - [接続] タブで「ダイヤルしない」にチェックをつけてください。

印刷先のポートに AXIS CAPT Port が表示されない。

1. コマンドプロンプト (MS-DOS プロンプト) から AXIS 1611 の IP アドレスに対して ping し、プリントサーバから応答があるかどうか (Reply from... と表示されるかどうか) をご確認ください。応答がない場合は、IP アドレス設定をもう一度行ってください。

```
ping_IP アドレス
```

例：

```
ping 192.168.70.183
```

2. プリンタの電源を入れ直し、PC を再起動してみてください。
3. [AXIS TCP/IP CAPT Port の追加] の画面で、AXIS 1611 に設定した IP アドレスを入力し、手動で追加できるかどうかお試しください。
4. AXIS CAPT Print Monitor を上書きでインストールしてみてください。
5. プリンタドライバ、AXIS CAPT Print Monitor を削除し、もう一度インストールしなおしてみてください。

6. ユーザーズマニュアル「第4章：設定と管理、工場出荷時のデフォルト設定に戻す」操作を行い、もう一度最初からインストールしなおしてみてください。

NetBEUI プロトコルをご利用の場合

印刷先のポートに AXIS CAPT Port が表示されない。

1. [コントロールパネル] - [ネットワークのプロパティ] を開き、NetBEUI プロトコルがインストールされているかどうかをご確認ください。リストに無い場合は、追加してください。
2. [コントロールパネル] - [ネットワークのプロパティ] を開き、[NetBEUI プロトコルのプロパティ] の [詳細設定] タブをクリックします。「規定(標準)のプロトコルとして設定する」にチェックを入れてください。
3. プリンタの電源を入れ直し、PC を再起動してみてください。
4. AXIS CAPT Print Monitor を上書きでインストールしてみてください。
5. プリンタドライバ、AXIS CAPT Print Monitor を削除し、もう一度インストールしなおしてみてください。
6. AXIS 1611 がプリンタに正しくセットされているかどうかご確認ください。
7. ユーザーズマニュアル「第4章：設定と管理、工場出荷時のデフォルト設定に戻す」操作を行い、もう一度最初からインストールしなおしてみてください。



アクシスコミュニケーションズ株式会社

