

Ki PRO

Ki PRO mini

ファームウェアアップデートガイド

はじめに

このドキュメントでは、Ki Pro および Ki Pro miniのファームウェアをアップデートする手順を紹介します。ファームウェアをアップデートする方法はいくつかありますが、このガイドでは、すべてのユーザーが最新のファームウェアをお使いいただけるよう、もっとも簡単で確実なアップデート方法を紹介しています。記載される手順に従ってアップデートを行い、常に最新ファームウェアでご使用いただくことをお奨めします。

手順概略

Ki Pro/Ki Pro miniのファームウェアアップデートは、MacあるいはPCからネットワークで接続し、アップデートを実行する必要があります。このドキュメント次の手順でアップデート作業を進めていきます。なお、すでにブラウザを使ってKi Pro/Ki Pro miniにアクセス出来ている場合は、1のあと、5への作業を進めて下さい。

1. ファームウェアの準備
2. Mac/PCのIPアドレス設定
3. Ki ProのIPアドレス設定
4. Ki Proへの接続
5. アップデート

必要となる物

- ・ Ki Pro、Ki Pro mini、電源
- ・ 最新ファームウェアをダウンロードしたMac、あるいはPC
- ・ LANケーブル

1. ファームウェアの準備

1. インターネットに接続されたMac、あるいはPCを使い、AJA日本語ウェブサイト ダウンロードページよりKi Pro、Ki Pro miniの最新ソフトウェアをダウンロードします。
<http://www.aja-jp.com/support/downloads/category/20-driver>
2. ダウンロードされた.ZIPファイルは自動的に解凍されますが、解凍されない場合は手動で解凍してください。
3. 解凍されたフォルダはデスクトップに配置してください。

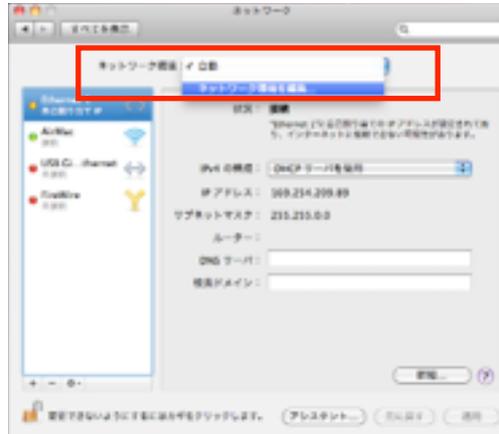
2. Mac/PCのIPアドレス設定

例：MacOSX 10.6.xの場合

1. [アップルメニュー]から[システム環境設定]をクリックします。

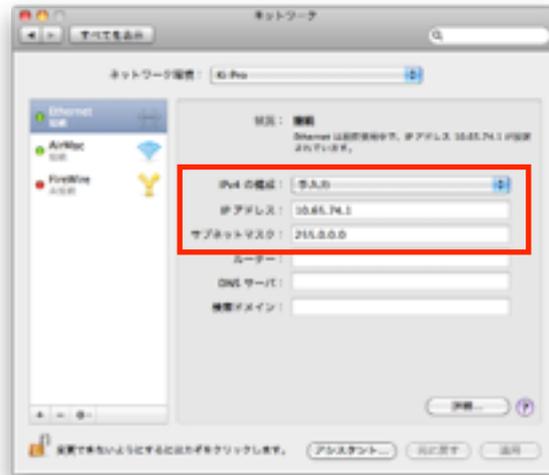


2. システム環境設定パネルから[ネットワーク]をクリックします。
3. [ネットワーク環境:]メニューから [ネットワーク環境を編集...]を選択します。



Ki Pro Mini ファームウェアアップデートガイド

- [+]ボタンをクリックして任意の名前で新規ネットワーク環境を作成します。
(これは既存のネットワーク環境設定を変更しない為の手順となります)



左の項目を以下のように設定します。
IPv4の構成： 手入力
IPアドレス： [10.65.74.1]
サブネットマスク： [255.0.0.0]

- [ネットワーク]設定画面左側のリストから[Ethernet]を選択し、下図赤枠の項目に以下の設定/数字を入力します。
(お使いのMacにEthernetポートが複数ある場合は、使用するポートを選択します)
- 入力が完了したら、“適用”ボタンを押します。

例：Windows7の場合

- [スタート] から [コントロールパネル] をクリックします。
- [ネットワークとインターネット] の中の [ネットワークの状態とタスクの表示] をクリックします。

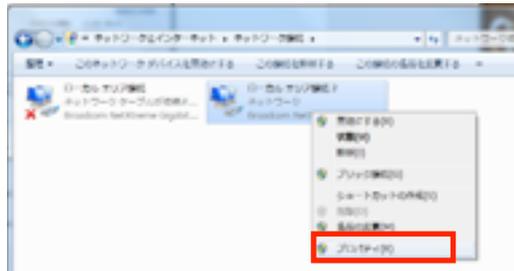


Ki Pro Mini ファームウェアアップデートガイド

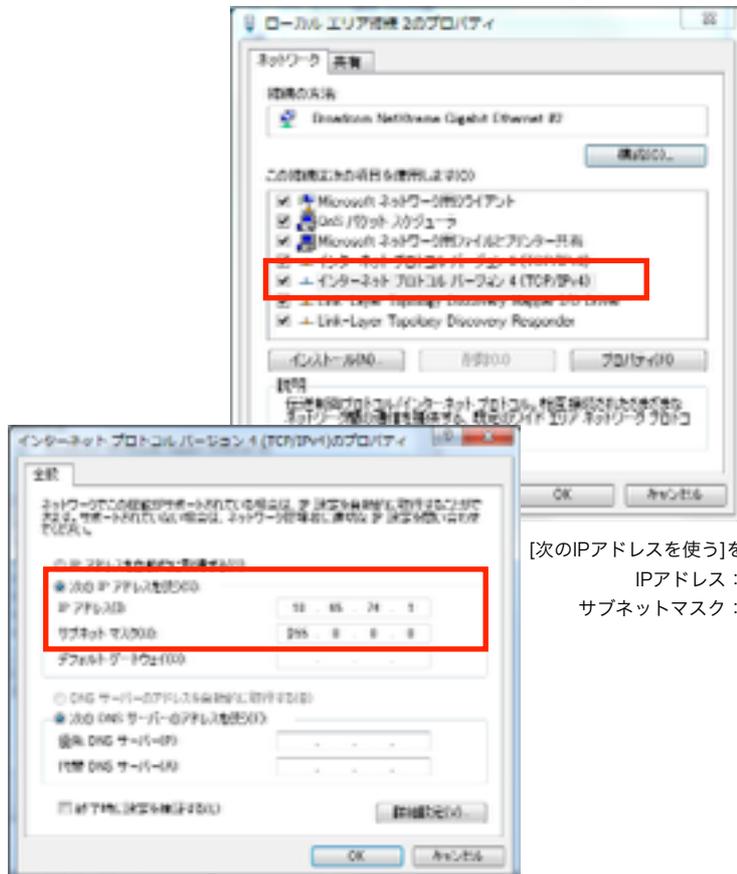
3. 左側のメニューの [アダプターの設定の変更] をクリックします。



4. [ローカルエリア接続] アイコンを右クリックし、表示されたメニューの [プロパティ] をクリックします。



5. [ローカルエリア接続のプロパティ] 画面が表示されます。
[インターネット プロトコルバージョン 4 (TCP/IPv4)] を選択し、[プロパティ] をクリックします。



[次のIPアドレスを使う]を選択し以下を入力します

IPアドレス : [10.65.74.1]

サブネットマスク : [255.0.0.0]

6. [インターネット プロトコルバージョン 4 (TCP/IPv4) のプロパティ] 画面が表示されるので、下図赤枠の項目に以下の設定/数字を入力します。
入力後、下方の [OK] をクリックし、次いで [ローカルエリア接続のプロパティ] も [OK] をクリックして閉じます。

3. Ki ProのIPアドレス設定

Ki Pro/Ki Pro miniのコンフィグ メニュー”50.1 IP CONFIG”を”DEFAULT ADDR”に設定します。これにより、Ki Pro / Ki Pro miniのIPアドレスが以下に設定されます。

IPアドレス : 10.65.74.65
サブネットマスク : 255.0.0.0

4. Ki Proへの接続

インターネットブラウザを使ってKi Proに接続します。

1. LANケーブルを使って、Ki Pro/Ki Pro miniのEthernetポートとMac、あるいはPCのEthernetポートとを接続します。
2. Mac、あるいはPCのブラウザを起動します。
3. ブラウザのURL欄にKi Pro/Ki Pro miniのIPアドレス”10.65.74.65”を入力してエンターキーを押します。
4. 設定・接続が正しい場合は以下のようにKi Proシリーズにアクセスできます。



5. アップデート

手順1.でダウンロードした最新ファームウェアをKi Proにアップロードし、アップデートを実行します。



1. 左側のメニューリストから"Update Firmware"をクリックします。



2. "ファイル選択"ボタンを押します。
 ファイル選択ウィンドウが開くので、ダウンロード後にデスクトップに配置したフォルダ内にある"kipro_XXXXXXXXXXXXX.bin"を選択します。

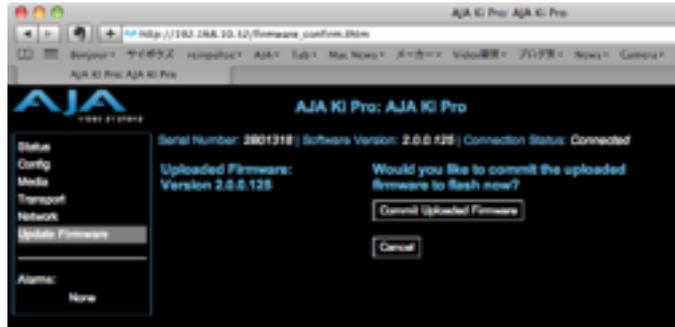


3. "Upload"ボタンを押して、選択したファイルをKi Pro/Ki Pro miniにアップロードします。
 ※このとき、アップロードの進行状態を示すプログレスバーが表示されます。



4. アップロードが完了すると次の画面が表示されるので、続けて"Commit Uploaded Firmware"ボタンを押してアップデートを実行します。
 ※この時、アップデートの進行状態を示すプログレスバーが表示されます。

Ki Pro Mini ファームウェアアップデートガイド



5. アップデートの実行が完了すると次の画面が表示されるので、続けて"Restart Ki Pro With New Firmware"ボタンを押して再起動を行います。この再起動によって、Ki Pro/Ki Pro miniは新しいファームウェアで起動します。