www.aja-jp.com

1



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行きます。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

- 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。 <u>http://www.aja-jp.com/support/downloads/category/20-driver</u>
- 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

<u>例:MacOSX 10.6.xの場合</u>

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。

 # 1
 # 1 + 1 - 2

 # 1
 # 1 + 1 - 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 - 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 - 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 - 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 - 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 - 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 - 2
 # 1 + 1 + 2

 # 1 + 1 + 2
 # 1 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 # 2 + 1 + 2
 # 2 + 1 + 2

 <

00	
名称未成页	
4 - 0-	

[+]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)

BOO	891-2-2	9
# v > 7-5%		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]

- 5. [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)
- 6. 入力が完了したら、"適用"ボタンを押します。

例:Windows7の場合

- 1. [スタート] から [コントロールパネル] をクリックします。
- 2. [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。



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。



 「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。



 [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_xxxxxxxxxxxx.binを選択します。



"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。

	AjA KI Pro: AjA KI Pro							
a - a - http://it	* temp:// 18.65.74.65/bitfie/upload-tw							
11 III Barjaurt 7v7	${\rm Ve}$ Aj A AjAll828 Duite Systems Valuat/japan Gaugis $\Psi \vee \mathcal{T}$ Vau Talut	Whippelia 2 4 - X (654						
AJA KI Pro: AJA KI Pro								
Sietue	Seriel Number: 2800665 Software Version: 2.0.0.125 Connection Statu	 Connected 						
Corfg	Upload New Firmware (27-73-637) B Hpre.yer70077.84	lation of the second						
Transport	WALFORDER You are excluded in them from	pre to the Hi						
Network	Firmware Upload Progress:	nears will be						
Windows	Uploading Firmware Image							
Update Firmware		uld be						
Alarma Nore	Overall Progress	Rash, you will . Note: Your Day are now.						
		inacted to the software is						
	top and reasoning, test were of this wate page and The programm maker on this wate page and informed of the programm.	Nong again. solid kamp pro-						

 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。

	19 //183.168.10.12/formases, 69.X. reinpulser: Askr. Ta 6 Pre	onform. Prim	×=====	AJA KI Pro	AJA K. Pro	Nows *	General S
AJA	٨	JA KI Pro:	AJA KI I	'ro			
Datus Config Media Taragort NaturoX Dydale Filmware Alama: Nare	Bena Humber, 2001218 Uploaded Firmware: Version 2.8.8.128	ictivers verso W Er C	ould you mware to secol Upter	Connect like to cont flash new and Firmer and Firmer	on Status nemit She i 7	upload	ed id

 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。