

AJA FS2 リリースノート- FS2 v2.1.1.5 & v3.0.1.2

全般

この FS2 のファームウェア v3.0.1.2 のリリースでは、軽度のバグが修正されています。

改善点

- ・ SDI または HDMI 入力に 1080i を使用した際の、潜在的な不具合を修正

ファームウェアバンドルの注意点

このリリースでは、FS2 ファームウェアの zip ファイルに、2つの bin ファイルのファームウェア v2.x.x.x と v3.x.x.x が含まれています。

- FS2 のシリアル番号が 1FF000500 - 1FF009999 の範囲の場合 v2.x.x.x ファームウェアを使用します。
- FS2 のシリアル番号が 1FF010000 以上の場合、v3.x.x.x ファームウェアを使用します。

FS2 シリアル番号	FS2 ファームウェアバージョン
1FF000500 - 1FF009999	v2.x.x.x
1FF010000 以上	v3.x.x.x

詳細については、FS2 のマニュアルを参照してください。

正しくない ファームウェア を使用すると、次のメッセージが表示されます。
“Firmware Failed Verification”

FS2 ソフトウェアのアップデートについて

FS2 は工場にてソフトウェアがプリインストールされていますが、AJA の ウェブサイトに掲載されている最新のソフトウェアではない可能性があります。以下のセクションでは、AJA FS2 のソフトウェアをアップデートするために必要な手順について説明します。

最新のFS2ソフトウェアをダウンロードする

現行および過去の FS2 リリースソフトウェアは、以下の AJA ウェブサイトから閲覧およびダウンロードが可能です。リストから最新のソフトウェアファイルをダウンロードしてください。

<https://www.aja-jp.com/downloads/category/20-driver>

製品リストから FS2 を選択します。アップデートページが表示されたら、Mac または PC を選択し、FS2 をアップグレードさせるソフトウェアをダウンロードします。

ソフトウェアの展開

FS2 のソフトウェアアップデートファイルは zip ファイルです。展開ソフトを使って展開してください。FS2 にインストールするソフトウェアは “fs2_ver_2.0.0.26.bin” などのようなファイル名になっています。Mac または Windows の OS の設定によっては、拡張子 “bin” は表示されない場合があります。

zip ファイルには README.TXT ファイルも含まれています。マニュアルやリリースノートに記載されていないアップデートや情報を知るために、このファイルを開いて読んでください。

FS2 ソフトウェアのアップデートとインストール

Mac および Windows と Ethernet 接続するだけで、アップロードとソフトウェア更新プログラムをインストールすることが可能です。ソフトウェアのインストール手順は以下の通りです。

1. Web ブラウザから FS2 管理画面 (Web UI) へアクセスし、画面左側のナビゲーションボックスの下にある Update Firmware リンクをクリックして、FS2 のアップデートページを開きます。Web UI へのアクセス方法は、FS2 のユーザーマニュアルを参照してください。
2. Browse... ボタンをクリックして、あらかじめダウンロードしたファイルを選択します。
例：AJA からダウンロードした zip ファイル内の FS2_ver_2.0.0.26.bin
 - FS2 のシリアル番号が 1FF000500 - 1FF009999 の範囲の場合 v2.x.x.x ファームウェアを使用します。
 - FS2 のシリアル番号が 1FF010000 以上の場合、v3.x.x.x ファームウェアを使用します。

FS2 シリアル番号	FS2 ファームウェアバージョン
1FF000500 - 1FF009999	v2.x.x.x
1FF010000 以上	v3.x.x.x

- 正しい FS2 アップデートファイルを選択し、OK をクリックしてファームウェアをアップロードします。ファイルが FS2 にアップロードされ、有効性が確認されます。不完全であったり、FS2 用のファイルでない場合は拒否されます。
- アップロードが終了したら、"Commit Uploaded Firmware" をクリックします。
- アップデート処理が完了するのを待ちます(この処理は数分間で完了します)。完了後、再起動を促すメッセージが表示されたら"再起動"ボタンをクリックして FS2 を再起動します。再起動の進行状況は、FS2 のフロントパネルに表示されます。再起動後、FS2 は新しいソフトウェアで動作し、フロントパネルに「Status」メニューが表示されます。
- 以上の手順が完了すると、起動した FS2 のステータス画面の Software Version に新しいバージョンが表示されます。FS2 の設定はアップグレード前のものが保持されます。FS2 の Web UI をリロードし、新しいソフトウェア が動作していることを確認してください。ソフトウェアのバージョンは FS2 の Web UI 画面の一番上に表示されます。FS2 のアップデートが失敗した場合は、アップデートの手順をもう一度やりなおしてください。

注：ソフトウェアのダウンロード中に停電や不具合が起きた場合、FS2 は保存されている以前のバージョンで起動するので、アップデートの手順をやりなおすことができます。これは、FS2 にはアップデート中に以前のバージョンの「安全な」コピーを内部に保存しておく安全機能が搭載されているためです。