

リリースノート—AJA MiniConfig v2.17.0

Control Software for AJA Mini-Converters

全般

このバージョンでは、新しく再設計された Hi5-Fiber のサポートと Hi5-4K、Hi5-4K-Plus、LUT-box、ROI、ROI-DVI、ROI-HDMI、ROI-DP と Hi5-3D の機能拡張および機能改善を含みます。

上記以外のミニコンバーター製品に関する改善は今回のアップデートには含まれませんが、もしミニコンバーターをご購入以降ファームウェアのアップデートをしていない場合は、この新たなバージョンへアップデートすることをお勧めします。

新しいミニコンバーター製品

Hi5-Fiber

- ・ Hi5-Fiber は SDI を HDMI へ変換しファイバーケーブルで伝送します。新しく再設計された Hi5-Fiber は 3G-SDI のサポートと AJA Mini-Config アプリケーションを使用した構成とステータスの確認を可能にしています。

改善点

Hi5-4K-Plus と Hi5-4K

- ・ 全ての HDR パラメータをその他のパラメータと同様に安定化
- ・ HDMI の AVI Infoframe において BT.709 色域を正確に示すように修正
- ・ 4K / UltraHD の 2SI マッピングされた映像をシングルリンクの 2K/1080 の映像として出力できるように改善

LUT-box

- ・ LUT の入出力のカラーレンジパラメータを AJA Mini-Config の LUT タブで SMPTEに設定した際の HDMI 出力の不具合を修正しました。カラースペースコンバーター (CSC) はこのモードにおいて正確に動作しています。

ROI

- ・ ROI は入力信号を失った際に Last good frame（最後の正常なフレーム）の保存と表示ができないことがあります。入力信号を失った際には SDI 出力へ黒味を出力するように修正されました。

ROI-DVI、ROI-HDMI、ROI-DP

- ・ Monitor Matrix のパラメータをクリアし Apply をクリックした時に出力映像にビデオアーチファクトが発生してしまう Monitor Matrix calculator の不具合を修正

Hi5-3D

- ・ ファームウェア v3.1 で生成された 625i50 ビデオソースにおいて HDMI出力のオーディオがミュートされてしまう問題を修正

最新ソフトウェアのインストール

ミニコンバーター製品は、ファームウェアがプリインストールされた状態で工場から出荷されます。利用可能なソフトウェア/ファームウェアの最新バージョンを確認、ダウンロードするには、AJA Web サイトの Mini Config ページ、あるいは以下ダウンロードページを参照してください。

<http://www.aja.com/en/products/mini-converters/mini-config-software>

<http://www.aja-jp.com/downloads/category/34-mini-converter>

MiniConfig ソフトウェアファイルをダウンロードすると、ミニコンバーター・モジュールを構成し、ファームウェアをアップグレードすることができます。ソフトウェアアーカイブセクションにて、各ミニコンバーター製品をサポートする最近および過去にリリースされた MiniConfig ソフトウェアが提供されています。

ファームウェアのアップグレード手順

AJA ミニコンバーターのマニュアルには、ファームウェアのアップデート方法についての説明が記載されています。適切にファームウェアをアップデートするために、そちらを参照してください。製品マニュアルは、スタートメニュー/AJA/MiniConfig/Documentation フォルダ、あるいはダウンロードしたパッケージの Documentation フォルダ内にソフトウェアと一緒に配置されています。

個別の製品マニュアルは、AJA ウェブサイトのミニコンバーターセクションからオンラインでも入手できません。

このリリースでサポートされる製品

- ・ 3G-AM
- ・ LUT-Box
- ・ Hi5-3D
- ・ Hi5-3G
- ・ HDP2
- ・ UDC
- ・ ROI
- ・ ROI-DP
- ・ HA5-Fiber
- ・ Hi5-4K
- ・ HA5-4K
- ・ 4K2HD
- ・ V2Digital
- ・ V2Analog
- ・ Hi5-Plus
- ・ HA5-Plus
- ・ 3G-AMA
- ・ Hi5-4K-Plus
- ・ HB-T-SDI
- ・ HB-R-SDI
- ・ ROI-DVI
- ・ ROI-HDMI
- ・ HD10MD4
- ・ HDP3
- ・ OG-3G-AM
- ・ Hi5-Fiber