

## リリースノート — HELO ファームウェア v3.0

### Firmware for AJA HELO

#### 全般

---

- ・ AJA eMini-Setup アプリケーションでは、対応製品に付属された USB ケーブルを使用して設定とファームウェアのアップデートが迅速に行えます。
- ・ AJA サポートサイトで公開されている最新のファームウェアを使用することをお勧めします。
- ・ 製品情報やマニュアル、ファームウェア、eMini-Setup は下記のウェブページをご覧ください。  
[www.aja.com/products/helo#support](http://www.aja.com/products/helo#support)

#### 新機能

---

- ・ RTMPE および RTMPS へ対応
- ・ HELO Web UI において、HTTPS へ対応
- ・ Web UI での簡体字中国語 (\*日本語への対応は次回アップデート時予定)

#### 改善点および機能拡張

---

- ・ Web インターフェースの接続が切れてしまうタイムゾーンの問題を修正
- ・ いくつかのストリーミングサービスで生じていた音声のひずみを修正
- ・ CDN サーバーからリセットを行なった場合に、ストリーミングが自動的に再開されなくなる問題を修正
- ・ Android デバイスとの、.mov ファイルおよび .mp4 ファイルの互換性を改善
- ・ Windows 10 アプリケーション “Movies & TV (映画 & テレビ)” との、.mov ファイルおよび .mp4 ファイルの互換性を改善
- ・ Web UI でのビデオプレビューの更新が止まってしまう問題を修正

## 既知の問題と機能制限

---

- ・ .mov および .mp4 ファイルで長時間収録する際には、高性能なメディアをご利用ください。収録に最適なメディアについては、ガイドライン "HELO Media Recommendations" がございますので参照ください。( <https://www.aja.com/products/helo#support> の "Documents" よりダウンロードいただけます)
- ・ HDMI 出力はエンコーダの出力に依存するモニター/プロキシ用の出力です。中継放送には適しません。
- ・ SDI 出力は SDI 入力のループスルーです。エンコーダからの出力ではありません。
- ・ HDMI 入力を SDI からは出力できません。
- ・ インターレースのビデオ入力は、エンコード前にプログレッシブにデインターレースされます。
- ・ SDI 入力時 PsF のソースが有効な入力として表示されないことがあります。