

# リリースノート - AJA eMini-Setup for macOS v2.3

Mac Control Software for AJA Mini-Converters, HELO Plus, HELO, ColorBox  
および KUMO

## 全般

---

このアプリケーションは、下記 AJA 製品のネットワーク設定とファームウェアアップデートを簡単に行えるユーティリティです：

- ・ AJA HELO Plus
- ・ AJA HELO
- ・ AJA ColorBox
- ・ AJA IPT-10G2-HDMI, IPT-10G2-SDI, IPR-10G2-HDMI, IPR-10G2-SDI, IPR-10G-HDMI
- ・ AJA IPT-1G-HDMI, IPT-1G-SDI, IPR-1G-HDMI, IPR-1G-SDI
- ・ ファームウェア v4.5.0 以降の AJA KUMO ルーターおよびコントロールパネル（USB ポート付モデル）
- ・ AJA Mini-Connect

## 最新版 eMini-Setup のダウンロード

---

AJA eMini-Setup ソフトウェアは、以下の AJA Web サイトから閲覧およびダウンロードでの入手が可能です。リストからファイルをダウンロードしてください。

<https://www.aja-jp.com/downloads/category/97-emin-setup>

製品マニュアルは eMini-Setup ソフトウェアと共に、ダウンロードされた zip ファイル内にございます。

また個別の製品マニュアルは、AJA web サイトの個々のセクションからダウンロードできます。

<https://www.aja.com/products/helo-plus>

<https://www.aja.com/products/helo>

<https://www.aja.com/products/mini-converters/ip-converters>

<https://www.aja.com/family/kumo>

<https://www.aja.com/products/mini-converters/mini-connect>

<https://www.aja.com/support>

上記リンクでは改訂の都度マニュアルがアップロードされていますので、eMini-Setup ダウンロードパッケージ内に含まれているマニュアルよりも新しいバージョンが公開されている場合があります。

# ファームウェアのアップデート手順

---

AJA HELO Plus, HELO, IPT-10G2-HDMI, IPT-10G2-SDI, IPR-10G2-HDMI, IPR-10G2-SDI, IPR-10G-HDMI, IPT-1G-HDMI, IPT-1G-SDI, IPR-1G-HDMI, IPR-1G-SDI, KUMO シリーズまたは Mini-Connect 向けに eMini-Setup を用いてファームウェアをアップデートする際には、各製品個別のマニュアルに記載されているファームウェアアップデート手順をご参照ください。

## eMini-Setup v2.3 での修正、変更および改善点

---

- ・新製品の HELO Plus および ColorBox への対応を追加

## 以前のバージョンの eMini-Setup での修正、変更および改善点

---

### eMini-Setup v2.2

- ・ eMini-Setup の “About AJA eMini-Setup” メニューにおいて、使用しているオープンソースソフトウェアライセンス情報を追記
- ・ macOS 10.15.1 Catalina 向けに Apple 公証要件対応を追加
- ・ Apple でのダークモードへ対応
- ・ いくつかの IPR/IPT ミニコンバーター製品に対する認識精度を向上
- ・ いくつかの KUMO 製品では製品マニュアルへのリンクが正しく表示されていなかった不具合や、KUMO シリーズでのその他の表示上のバグを修正
- ・ ネットワーク設定項目の編集機能を改善
- ・ レイアウトの整合性や、文字切れ、およびその他の表示バグを修正
- ・ その他の内部保守変更や修正により、安定性、パフォーマンスおよびセキュリティを強化

### eMini-Setup v2.1

- ・ IPT-10G2-HDMI および IPT-10G2-SDI への対応追加（新製品リリース）
- ・ キーボードのショートカットキー（⌘C および Ctrl + C）を使用した際でも選択した文字列をコピーできるように修正
- ・ 読み取り専用箇所の文字列は切り取りできないよう修正
- ・ eMini-Setup アプリケーション内の URL が AJA ウェブサイトに直リンクしないよう修正

### eMini-Setup v2.0

- ・ IPR-10G2-HDMI および IPR-10G2-SDI への対応追加（新製品リリース）
- ・ （USB ポート付きのモデル）すべての KUMO ルーターおよびコントロールパネルへの対応追加
- ・ macOS において、AJA ミニコンバーターのホットプラグ検知を改善
- ・ macOS において、機器のファームウェア更新後に再接続されるよう修正
- ・ DHCP ネゴシエーションステータス検知および DHCP サーバー検出やアドレス取得に失敗した際の処理を改善

- ・ DHCP で付与された IP アドレスを編集できてしまう不具合を修正
- ・ 今後の AJA 製品向けに、基本設定機能に対応（コントロールのみ）
- ・ 終了する際に eMini-Setup がクラッシュすることがある不具合を修正
- ・ 多数の選択/コピー/ペーストに関する不具合を修正
- ・ いくつかのデータ欄で、初めにデータ追加ができない不具合を修正
- ・ アルファベット以外の文字をシステム名に使用した際にシステムが破損する不具合を修正
- ・ 機器が接続されていない際に、古い設定情報が表示される不具合を修正
- ・ その他のバグ修正、反応性およびユーザビリティを改善

### eMini-Setup v1.3.1 (macOS のみ)

- ・ macOS 10.14 Mojave への対応を追加

### eMini-Setup v1.3

- ・ AJA IPR-10G-HDMI への対応を追加

### eMini-Setup v1.2.1

- ・ AJA IPT-1G-HDMI および IPT-1G-SDI への対応を追加

### eMini-Setup v1.2

- ・ AJA IPR-1G-SDI への対応を追加

### eMini-Setup v1.1

- ・ AJA IPR-1G-HDMI への対応を追加
- ・ AJA HELO への対応を追加

### eMini-Setup v1.0

- ・ AJA Mini-Connect への対応を含む、eMini-Setup 初回リリースバージョン

## 既知の問題

---

- ・ (USB ポート付きのモデルの) すべての KUMO ルーターおよびコントロールパネルは、eMini-Setup での確認および設定をする前に、KUMO ファームウェア v4.5.0 もしくはそれ以降のバージョンにアップデートされている必要があります。
- ・ ある種の Mac や ある種の macOS を起動している Mac、特に OS X 10.11.6 またはそれ以前のバージョンで起動している 2008 年およびそれよりも古い Mac Pro の場合には、IPR-10G-HDMI、IPR-10G2-HDMI、IPR-10G2-SDI、IPT-10G2-HDMI および IPT-10G2-SDI との通信に問題が生じる可能性があります。もしこの現象に遭遇した場合には、セルフパワー（電源付き）タイプの USB ハブを Mac と IPR 製品の間に追加してください。

- ・ PC または Mac と AJA コンバーターの通信は、ある種の USB ハブや USB エクステンダーの悪影響を受ける場合があります。もし接続に関して問題がある場合は、別の USB ハブを使用したり、AJA ミニコンバーターと Mac や PC を直接接続したり、パッシブタイプの USB 延長ケーブルは外すことなどをお試しください。
- ・ eMini-Setup を使用してユーザー認証を無効にすると、開いているログインページは自動的にリダイレクトしません。Mini-Connect の場合は、パスワードを入れずに "Login" ボタンをクリックしてください。HELO, IPT-1G-SDI, IPT-1G-HDMI, IPR-1G-SDI, IPR-1G-HDMI および IPR-10G-HDMI、IPR-10G2-HDMI、IPR-10G2-SDI の場合は、デバイスの IP アドレスをブラウザに入れると戻ります。