

**Panasonic**  
**ネットワークカメラ**  
**WV-U2134AJ/U2114AJ/U1134AJ/U1114AJ/U1133AJ/U1113AJ/U1533AJ**  
**V2.90 版 リリースノート**

---

目次

---

[変更履歴](#)

[ダウンロードファイルについて](#)

[バージョン履歴](#)

---

変更履歴

---

**Ver V2.90ES**

＜改善項目＞

- ICMP タイムスタンプ機能の無効化
- IEEE 802.1X のサーバー証明書サイズの拡張
- 映像の明るさが、稀に不安定になる現象の改善
- クライアント機器からの通信切断によって、稀にスナップショット画像が黒画となる現象の改善
- アクセスレベルで許可された機能をブラウザで操作すると、認証画面が繰り返し表示される現象の改善  
例)「カメラ制御」のアクセスレベルユーザーが、ブラウザで「明るさ」を操作した場合
- ブラウザ画面で「ログ表示/再生ボタン」を操作し、SDメモリーカードに保存されている過去画像が黒画表示となる現象の改善  
〔発生条件〕 短い「リフレッシュ間隔」時間を設定し、録画データが大きくなった場合
- 「メンテナンス」画面の商標記載の見直し

**Ver V2.80ES**

＜改善項目＞

- ネットワーク環境によって、IEEE 802.1X の認証方式 EAP-PEAP での認証に失敗する現象の改善
- タブレット端末用の画面に、カメラの詳細設定へのリンクを追加
- CGIコマンドのセキュリティ性向上(脆弱性 CVE-2025-36513/JVN#10964289への対策) (2025/6/17 記載内容追加)  
※セキュリティアドバイザリはリンクを参照([セキュリティアドバイザリ](#))  
- 本ファームウェアに更新すると、一部の他社製品/アプリケーションとの接続に影響がでる可能性があります。  
~~機能拡張ソフトウェアにおけるカメラの画質設定変更機能を使用する場合は、機能拡張ソフトウェアのバージョンアップが必要です~~  
~~AI動体検知アプリケーション(WV-XAE200WUX) : Ver3.00~~  
~~ナンバーセグメント認識(WV-XAE202WUX) : Ver2.20~~ (2025/06/06 誤記のため削除)
- (2025/6/6 記載漏れのため下記追記)  
アスペクト比 4:3 の撮像モード時に、CGI コマンドによる VGA の JPEG 画像が取得できない現象の改善  
対象機種: WV-U1114AJ, WV-U1113AJ, WV-U2114AJ  
(例:i-PRO 設定ツール(iCT)のレポート作成機能において、静止画情報が取得できません)

**Ver V2.70ES**

＜改善項目＞

- H.264 5fps 設定で運用していると、フレームレートが低下する現象の改善
- ライブ画と詳細設定画面異なっている撮像モードのプルダウンメニューで表示される項目の並びを統一するように改善

**Ver V2.62ES**

＜改善項目＞

- カメラのブラウザ設定画面において、画質調整画面、及び動作検知設定画面で映像が表示されない現象の改善  
[発生条件]  
2024年7月以降の生産品と古いファームウェアバージョン(V2.50/V2.60/V2.61)を組み合わせた際に発生

## Ver V2.61ES

### ＜改善項目＞

- 圧縮方式 H.264 使用時、フレームレートと解像度を以下の組み合わせで使用した場合、フレームレートが低下しているよう  
に見える現象の改善  
[条件]  
フレームレート: 5fps, 3fps  
解像度 : 640x360, 320x180, VGA, QVGA

## Ver V2.60ES

### ＜改善項目＞

- 画面内文字に使用するフォントを変更
- i-PRO 社以外で開発された一部の機能拡張ソフトウェアが動作しない現象の改善  
※対象バージョン: Ver.2.50
- 最長露光時間を”最大 4/30s”に設定した際、稀にカメラが再起動する場合がある現象の改善

## Ver V2.50ES

### ＜改善項目＞

- 画面内に埋め込まれている URL のリンク先を現在の i-PRO ブランドサイトに合わせて変更
- VMD のエリア、検知感度などを設定した後にカメラ再起動すると、検知されにくくなる現象の改善
- 画像回転を「90°」「270°」設定時に VMD を設定すると、ライブ画ページから VMD を OFF にできない現象の改善
- 詳細設定画面で最大ゲインを「0」と「1」を切り替えた際に、最長露光時間の表示が直ぐに反映されない現象の改善
- ライブ画表示中に、画質操作メニューを連続して操作すると、カメラが再起動する場合がある現象の改善
- 光量制御モードで「ELC」かつスーパーダイナミック「Off」にした際、新 GUI 上の最長露光時間の選択肢が、詳細設定画面の最長露光時間と異なる表示になる現象の改善
- 画像回転「90°」にした場合、スナップショット画像の一部が崩れてしまう現象の改善
- 稀にバージョンアップが失敗する場合がある現象の改善

## Ver V2.40ES

### ＜改善項目＞

- 機能拡張ソフトウェアのインストール、及びアップデート時に、通信速度が遅い環境下でも失敗しにくくなるように改善
- SD メモリーカードへ録画中にレコーダーをシーケンス表示すると、ごく稀にレコーダー側で通信エラーが発生する現象の改善
- ブラウザ(Google Chrome など)や WV-ASM300UX から、SD メモリーカード内の録画データをダウンロードすると、通信状況が悪い場合にダウンロードが失敗する場合がある現象の改善
- SNMP トラップ設定の通知先ポートを初期設定(162)以外に設定しても、初期設定(162)に送信されてしまう現象の改善
- 外部クライアントなどからカメラの仕様として存在しないストリームの URL を指定して、アクセスを繰り返すとカメラが再起動する現象の改善

## Ver V2.25ES

### ＜改善項目＞

- CGI コマンドの撮像モードに関するパラメータを設定時と取得時で統一化した(記載漏れのため追記 2023/3/31)

## Ver V2.24ES

### ＜改善項目＞

- 工場出荷状態から一度、接続方式を HTTPS に変更するまで HTTPS が使用できない現象の改善

- ・ 視認性を良くするために、録画ログリストの文字色を変更するよう改善
- ・ 追加アプリの削除処理中に電源が落ちてしまった場合、アプリの登録データが破損し、以後、同じアプリが登録できなくなる現象の改善
- ・ TLS1.3 を有効にした際、稀にネットワークレコーダーと接続できない現象の改善
- ・ バージョン 2.10 以上の場合にルータで NAPT 設定をすると、H.265/H.264 のライブ画が表示できなくなる場合がある現象の改善

## Ver V2.23ES

### <改善項目>

- ・ カメラの H.264/H.265 配信時、高いビットレートで映像配信を行っていた場合にユーザー接続数によっては、ライブ映像が表示されなくなることがある現象の改善(バージョン V2.21 でのみ発生する現象)

## Ver V2.21ES

### <機能追加>

- ・ Stratocast Service 接続機能対応\*

### <改善項目>

- ・ 機能拡張ソフトウェアのアップデートを実行すると、エラーとなる現象の改善
- ・ 被写体の解像度に適正なフレームレート配信ができずに、ビットレートが低い状態に維持され画質が低下していた現象の改善

## Ver V2.10ES

### <機能追加>

- ・ 「メンテナンス」画面の「ステータス」に、映像配信ログを追加\*
- ・ 最新版ファームウェアご使用のお願いについて以下の画面に追記
  - ・バージョンアップ画面
  - ・機能拡張ソフトウェア画面
- ・ 新しいグラフィックユーザインターフェース(GUI)画面に変更し、Internet Explorer(IE)のサポートを対象外とし、IE のみに対応していた一部の機能を削除\*
- ・ Genetec サーバとの接続性の改善
- ・ 機能拡張ソフトウェアに対応\*

### <改善項目>

- ・ セキュリティ強化の実施

## Ver V2.00ES

### <改善項目>

- ・ 表示用プラグインソフトウェアなどの社名表記を「パナソニック i-PRO センシングソリューションズ株式会社 (Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd.)」から「i-PRO 株式会社(i-PRO Co., Ltd.)」に変更

## Ver V1.50ES

### <機能追加>

- ・ LLDP(Link Layer Discovery Protocol)機能に対応\*
- ・ MQTT(Message Queueing Telemetry Transport)機能に対応\*
- ・ 暗号化プロトコル TLS1.3 に対応(HTTPS に TLS 設定追加)\*
- ・ インターネットモード「ON」、「OFF」設定画面に『「ON」に設定すると、HTTP ポートを使用して配信します。』の説明文言を追記\*
- ・ NTP テスト機能を追加\*

#### ＜改善項目＞

- 設定画面内において、設定名称重複分の削除、ボタン配置などのレイアウト変更などの修正を実施
- IP アドレスの DHCP 運用において、マルチキャスト配信設定の状態でカメラが起動すると、稀にマルチキャスト配信できないことがある現象の改善
- NTP 同期精度の改善
- ネットワークディスクレコーダー(WJ-NX シリーズ)でのシーケンス切替、画面分割数切替時に設定よって稀にレコーダーとのセッションが切れ、録画が欠損したり、ライブ画の表示が停止する現象の改善
- ネットワークディスクレコーダーWJ-NX100 と接続されているカメラのバージョンアップを行うと、稀に失敗する現象の改善
- 携帯端末用画面(/tab 画面)の設定メニュー内の「マニュアルズーム調整」「明るさ調整」を長押しするとテキスト入力モードになる現象の改善
- SD メモリーカード録画の「上書き」の初期設定を「On」へ変更
- HTTPS のサーバ証明書作成用の CSR に SAN(Subject Alternative Name)を追加

#### Ver V1.41ES

#### ＜改善項目＞

- カメラの解像度をネットワークディスクレコーダーWJ-NX シリーズ、映像管理ソフト WJ-ASM300/ASM30、他社 Video Management System などから変更できない現象の改善

#### Ver V1.40ES

#### ＜改善項目＞

- 「映像」の設定画面内に「圧縮方式」の設定項目が表示されず、H.264 が選択できない現象の改善

#### Ver V1.31ES

#### ＜改善項目＞

- 「プラグインソフトウェア(nwcv4Ssetup.exe)のデジタル署名の社名表記を以下に更新しました。  
更新前:Panasonic Corporation  
更新後:Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd.

#### Ver V1.30ES

- 初版

---

#### ダウンロードファイルについて

---

u2134a\_\*\*\*ES.zip は WV-U2134AJ/U2114AJ/U1134AJ/U1114AJ/U1133AJ/U1113AJ/U1533AJ のファームウェアです。  
ダウンロード後、ファイルをダブルクリックし解凍(拡張子「img」に)してバージョンアップにご利用ください。

※バージョンアップの手順は、各機種の取扱説明書を、ご参照ください。

## ファームウェアバージョン履歴

WV-U2134AJ/U2114AJ/U1134AJ/U1114AJ/U1133AJ/U1113AJ/U1533AJ

ファイル名	バージョン	Active X バージョン	サイズ	日付	備考
u2134a_290ES.zip	V2.90	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2025/10/30	最新版
u2134a_280ES.zip	V2.80	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2025/5/28	第 18 版
u2134a_270ES.zip	V2.70	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2024/10/30	第 17 版
u2134a_262ES.zip	V2.62	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2024/7/10	第 16 版
u2134a_261ES.zip	V2.61	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2024/6/20	第 15 版
u2134a_260ES.zip	V2.60	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2024/5/28	第 14 版
u2134a_250ES.zip	V2.50	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2024/2/29	第 13 版
u2134a_240ES.zip	V2.40	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2023/9/26	第 12 版
u2134a_225ES.zip	V2.25	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2023/3/31	第 11 版
u2134a_224ES.zip	V2.24	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2023/2/28	第 10 版
u2134a_223ES.zip	V2.23	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2022/12/12	第 9 版
u2134a_221ES.zip	V2.21	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2022/9/28	第 8 版
u2134a_210ES.zip	V2.10	－ (IE 非対応のため)	約 60.00MB	2022/7/20	第 7 版
u2134a_200ES.zip	V2.00	4.60.30	約 60.00MB	2022/4/12	第 6 版
u2134a_150ES.zip	V1.50	4.60.10	約 60.00MB	2021/12/23	第 5 版
u2134a_141ES.zip	V1.41	4.60.10	約 60.00MB	2021/11/12	第 4 版
u2134a_140ES.zip	V1.40	4.60.10	約 60.00MB	2021/10/25	第 3 版
u2134a_131ES.zip	V1.31	4.60.04	約 60.00MB	2021/9/7	第 2 版
u2134a_130ES.zip	V1.30	4.60.04	約 60.00MB	2021/9/7	初版