

ネットワークカメラ ファームウェアリリースノート

対象機種： WV-U1130AUX WV-U1132AUX WV-U1532LAUX WV-U2130LAUX WV-U2132LAUX			
バージョン (ActiveX) 更新日	ファームウェア※	更新内容 (項目末尾に「*」がついている項目は、別途「追加情報」チラシを参照ください)	備考
Ver2.50 (-) 2024/2/29	u2132la_250ES.zip	<ol style="list-style-type: none"> 1.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 2.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 3.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 4.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 5.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現象の改善 6.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 7.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 8.稀にバージョンアップが失敗する現象の改善 	
Ver2.40 (-) 2023/9/26	u2132la_240ES.zip	<ol style="list-style-type: none"> 1.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 2.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 3.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現象の改善 4.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 5.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 	
Ver2.26 (-) 2023/7/28	u2132la_226ES.zip	工場での生産性を向上させるための改善	
Ver2.25 (-) 2023/3/31	u2132la_225ES.zip	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	
Ver2.24 (-) 2023/2/28	u2132la_224ES.zip	<ol style="list-style-type: none"> 1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 2.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 3.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 4.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 5.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現象の改善 	
Ver2.23 (-) 2022/12/15	u2132la_223ES.zip	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 (前Ver2.21でのみ発生する現象)	
Ver2.21 (-) 2022/9/28	u2132la_221ES.zip	<ol style="list-style-type: none"> 1.Stratocast Service接続機能対応* 2.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 3.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 	
Ver2.10 (IE非対応となり該当なし) 2022/7/20	u2132la_210ES.zip	<ol style="list-style-type: none"> 1.「メンテナンス」画面の「ステータス」に、映像配信ログを追加* 2.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 3.新しいグラフィックユーザインターフェイス（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* 4.Genetecサーバとの接続性の改善 5.機能拡張ソフトウェアに対応* 6.セキュリティ強化の実施 	
Ver2.00 (4.60.30) 2022/4/5	u2132la_200ES.zip	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	

対象機種： WV-U1130AUX WV-U1132AUX WV-U1532LAUX WV-U2130LAUX WV-U2132LAUX			
バージョン (ActiveX) 更新日	ファームウェア※	更新内容 (項目末尾に「*」がついている項目は、別途「追加情報」チラシを参照ください)	備考
Ver1.50 (4.60.10) 2021/12/28	u2132la_150ES.zip	1.LLDP (Link Layer Discovery Protocol) 機能に対応* 2.MQTT(Message Queueing Telemetry Transport) 機能に対応* 3.暗号化プロトコルTLS1.3に対応(HTTPSにTLS設定追加) * 4.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* 5.NTPテスト機能を追加* 6.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 7.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 8.NTP同期精度の改善 9.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ことがある現象の改善 10.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、稀に失敗することがある 現象の改善 11.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 12.SDメモリーカード録画の「上書き」の初期設定を「On」へ変更 13.HTTPSのサーバ証明書作成用のCSRにSAN (SubjectAlternativeName) を追加	
Ver1.41 (4.60.10) 2021/11/11	u2132la_141ES.zip	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、i-PRO設定ツール (iCT) 、他社Video Management Systemなどから変更できないことがある 現象の改善	
Ver1.40 (4.60.10) 2021/10/25	u2132la_140ES.zip	「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	
Ver1.31 (4.60.10) 2021/10/25	u2132la_131ES.zip	初版	

※ファームウェアは「zip」形式の自己解凍型圧縮ファイルとなっております。ご利用の際は展開後、拡張子「.img」ファイルにしてご利用ください。