

ネットワークカメラ ファームウェアリリースノート

<p>対象機種： WV-S66700-Z3L WV-S66300-Z4L WV-X66700-Z3LS WV-X66300-Z4LS WV-S66700-Z3LN WV-S66300-Z4LN WV-X66700-Z3LK WV-S66300-Z3LN WV-X66300-Z4LK WV-X66300-Z3LK</p>				
バージョン 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
	WV-S66700-Z3L WV-X66700-Z3LS WV-S66700-Z3LN WV-X66700-Z3LK	WV-S66300-Z4L WV-X66300-Z4LS WV-S66300-Z4LN WV-X66300-Z3LN WV-X66300-Z4LK WV-X66300-Z3LK		
Ver2.63 2024/7/24	s66700-Z3L_263ES.zip	s66300-Z4L_263ES.zip	<p>1.オートフォーカスを設定しているプリセットポジションに移動した際、ピントが合わず映像がボケてしまう場合がある現象の改善 (Ver.2.60のみで発生)</p> <p>2.カメラをネットワークディスクレコーダー/エッジストレージに接続し、且つ動作検知運用でカメラがプリセットポジション位置に移動している場合、動作検知エリアの画像に変化がない状態でも、ネットワークディスクレコーダー/エッジストレージの日時操作パネル内のタイムラインが青色 (動作検知録画) に表示される現象の改善</p> <p>※機種追加 (6品番) WV-S66700-Z3LN,X66700-Z3LK,S66300-Z3LN,X66300-Z3LK,S66300-Z4LN,X66300-Z4LK</p>	
Ver2.60 2024/5/28	s66700-Z3L_260ES.zip	s66300-Z4L_260ES.zip	<p>1.画面内文字に使用するフォントを変更</p> <p>2.ブラウザ画面 (ライブ画/詳細設定画面) で表示される英語の文字フォントを変更</p> <p>3.ブラウザ画面におけるライブ画のi-PROロゴの色を青から黒に変更</p> <p>4.i-PRO Remo. Service接続時におけるセキュリティ性の向上</p> <p>5.i-PRO Remo. Service接続時の通信回線が狭帯域の場合において、通信切断が発生した場合に再接続を繰り返し、復旧しやすくなるように改善</p> <p>6.追加アプリの[開始]/[停止]を繰り返すと、稀に追加アプリが起動しなくなる場合がある現象の改善</p> <p>7.追加アプリケーション使用時、インストールされている追加アプリケーション全体のAIプロセス使用率が上限に達した場合のログが管理ログに記録されない現象の改善</p> <p>8.プリインストールされているアプリケーションがカメラの設定画面にある機能拡張ソフトウェアのメニュー一覧、および動作スケジュールに表示されない現象の改善</p> <p>※対象バージョン：Ver.2.50</p> <p>9.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</p> <p>※対象バージョン：Ver.2.50"</p> <p>10.カメラを再起動するとSMTPの設定が初期化される場合がある現象の改善</p> <p>11.機能制約により、フレームレートが最大15fpsに制限された際のオートフォーカス動作速度を改善 (制限事項の例)</p> <ul style="list-style-type: none"> 機能拡張ソフトウェアを起動しているとき プライバシーゾーンをOnに設定しているとき など <p>【該当機種】 WV-S66700-Z3L / X66700-Z3LS</p> <p>12.基本設定画面に機能がない"プライバシーゾーン表示形式"の設定項目が表示される現象の改善</p> <p>※対象バージョン：Ver.2.40以降"</p> <p>【該当機種】 WV-X66700-Z3LS / X66300-Z4LS</p>	

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-S66700-Z3L WV-X66700-Z3LS WV-S66700-Z3LN WV-X66700-Z3LK	WV-S66300-Z4L WV-X66300-Z4LS WV-S66300-Z4LN WV-X66300-Z4LK WV-S66300-Z3LN WV-X66300-Z3LK WV-S66300-Z4LK WV-X66300-Z3LK		
バージョン 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	s66700-Z3L_250ES.zip	s66300-Z4L_250ES.zip	<p>1.セキュリティ強化 (署名付きファームウェア) ※括弧内文言追加 (2024/4/4)</p> <p>2.CSR作成画面にSAN(サブジェクト代替名)の入力欄を追加</p> <p>3.SDメモリカードへ記録 (データ暗号) する際の初期パスワードを空欄に変更</p> <p>4.Webブラウザでライブ画表示中に、ストリームの送信フレームレート/ビットレートを表示する機能を追加</p> <p>5.スリッピングのクリーニングのため、プリセット移動の方向を週1回逆回転で動作させるように改善</p> <p>6.i-PRO Remo. Serviceからカメラのファームウェアをバージョンアップする機能に対応 (カメラダイレクト接続/エッジストレージ経由接続)</p> <p>7.セキュリティに関する以下の設定機能を追加 ・ブルートフォース攻撃対策 ・ブラウザアクセス有効/無効</p> <p>8.[TLS1.2]の有効/無効を設定可能に変更</p> <p>9.SNMP設定を「Off」→「On」に変更する際に、コミュニティ名の入力が必要となるように変更</p> <p>10.ネットワーク設定のHTTPS接続方式における選択肢「HTTP」を実際の接続動作に合わせて「HTTP & HTTPS」に変更</p> <p>11.H.265の描画性能を向上 ※詳しくは技術情報ウェブサイト< 管理番号 : C0132>を参照してください</p> <p>12.HTTPアラーム通知のイベント種別に「診断」項目を追加</p> <p>13.Webブラウザから、HTTPアラーム通知にポート番号 69 を使用できるように改善</p> <p>14.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</p> <p>15.AIプライバシーガードアプリケーション (WV-XAE201WUX) への対応として以下の内容を改善 ①「モザイク対象外領域設定」としてモザイクを掛けたくない場所を設定 ②「モザイク対象外領域設定」の多角形対応 ③今のAIプライバシーガードの「ガード対象」の選択肢に「全て (対象外領域除く)」「人以外」を追加 【変更前】「全身」「顔」 【変更後】「全身」「顔」「全て (対象外領域除く)」「人以外」</p> <p>16.使用温度範囲 -50～-40°Cの場合にPTZ動作の上限速度を変更 【変更前】上限150°/s 【変更後】上限50°/s</p> <p>17.i-PRO Remo. ServiceにおけるID/パスワードでのユーザ認証は登録時のみとするように改善 (運用開始後、i-PRO Remo. ServiceのWebブラウザ上の変更のみでID/パスワードの変更ができる)</p> <p>18.i-PRO Remo. Serviceを有効にすると、NTPの時刻同期が有効になるように改善</p> <p>19.i-PRO Remo. Serviceを有効に設定した際、カメラの解像度・フレームレートなどをi-PRO Remo. Serviceが推奨とする値に自動で設定されるように改善</p> <p>20.i-PRO Remo. Serviceへ初回カメラ登録時に接続失敗した場合、確認する設定項目を表示するように改善</p> <p>21.i-PRO Remo. ServiceをLTE無線通信ユニットに接続し、低速通信になっている場合にi-PRO Mobile APPからの録画ダウンロードに失敗する現象がある現象の改善</p> <p>22.機能拡張ソフトウェアのインストールに失敗した際、エラー要因が特定できる情報を管理ログに残すように改善</p> <p>23.機能拡張ソフトウェアの登録と削除を繰り返すと、稀に機能拡張ソフトウェアが登録できなくなる現象の改善</p> <p>24.極稀にバージョンアップに失敗する現象がある現象の改善</p> <p>25.SNMP認証方式から「MD5」を削除</p> <p>26.IEEE 802.1Xの[EAP方式]から「EAP-MD5」を削除</p> <p>27.脱調を検知して自動復帰が働いた際、検知したことをシステムログに残すように改善</p> <p>28.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</p> <p>29.新GUIにおいて、HTTPSのポートを443以外に設定している場合、音声の送話ができない現象の改善</p> <p>30.i-PRO Remo. Service使用時にラインカウント数、エリアカウント数をダッシュボードに表示できるように改善</p> <p>31.i-PRO Remo. Service有効時、イベント動作設定画面の録画方式が制御できない現象の改善</p> <p>32.i-PRO Remo. Serviceに登録した際、拡張アプリの登録状況に「試用期間 : xx日」、「(解除キー)」などが表示されない現象の改善</p> <p>33.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。</p> <p>34.自動追尾付加情報の初期値を「On (ライブ画表示あり)」に変更</p> <p>35.機能拡張ソフトウェアをバージョンアップした際に、データ格納領域 (AIアプリの検知結果記録など) のファイルを削除しないように改善</p> <p>36.自動追尾機能の改善</p> <p>37.マウス操作でズームで最大倍率に移動すると、ズームを広角側にズームアウトできないことがある現象の改善</p> <p>38.SDメモリ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</p> <p>39.最短撮影距離設定の初期値を「制限なし」から「3m」に変更</p> <p>40.ズーム動作中に、別なPTZ動作 (プリセット移動など) を開始した場合にフォーカスがボケる事象の改善</p> <p>41.MQTT設定を「On」、ポートを「443」に設定した際にアラームによるイベント動作を通知できない現象の改善</p> <p>42.ネットワークレコーダーとの接続において、ストリーム1/2を同時配信した状態で更にSDメモリカードに上書き録画をしていると、極稀にカメラ再起動することがある現象の改善</p> <p>43.ライブ画面から送話設定時、「受話」を「G.711」に設定後に「送話」設定に変更すると、送話ができない現象の改善</p> <p>44.解像度320x180、文字サイズ100%の場合に全角の“ (”が表示されない現象の改善</p> <p>45.Webブラウザ「Firefox」使用時、スケジュール設定画面の緯度・経度・標高の表示がはみ出してしまう現象の改善</p> <p>46.端子アラームをアラームマスク「0.5s」で独自通知設定した場合に、1s間隔で通知されてしまう現象の改善</p> <p>47.FTP転送時、プレアラームを設定した状態で撮像モードを変更すると、1回目のアラーム検知でFTP転送時のプレ画像が転送されない現象の改善</p> <p>48.マルチスクリーン画面で、パンチルト操作ができない現象の改善</p>		
Ver2.49 2024/2/29	s66700-Z3L_249ES.zip	s66300-Z4L_249ES.zip	セキュリティ強化用中間ファーム		
Ver2.37 2023/10/23	s66700-Z3L_237ES.zip	s66300-Z4L_237ES.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」ファイルにてご利用ください。