

1/4

<u>ネットワークカメラファームウェアリリースノート</u>

対象機種:	WV-S61301-Z2	WV-S65340-Z2N WV-S65340-Z2K WV-S65340-Z2N1	WV-B61301-Z1 WV-S61301-Z1	WV-B65302-Z2 WV-S65302-Z2 WV-S65302-Z2-1	WV-B65301-Z1 WV-S65301-Z1 WV-S65301-Z1-1 WV-S65301-Z1S	WV-S65340-Z4N WV-S65340-Z4K WV-S61302-Z4 WV-S65340-Z4N1	WV-B65300-ZY WV-B61300-ZY WV-S61300-ZY WV-S65300-ZY		
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	s61301-Z2_	_250ES.zip	u61301- Z1_250ES.zip	u65302- Z2_250ES.zip	u65301- Z1_250ES.zip	s65340-Z4_250ES.zip	u65300- ZY_250ES.zip	1.セキュリティ性化(老名付きアームウェア) ※延延内文言追加(2024/4/4) 2.CSR(作成画面にSAN(サブシェント代替名)の入力制容追加 3.SDX+Uカードへ記録(テータ南号)スタルのカルパスクードを実施に変更 4.Webプラウザンでが宣表で中に、スタルのカルパスクードを表示する機能を追加 5.i+RPC Remo. Service(からカメのファームフ・アクリール・トーとリールートとした) 5.i+RPC Remo. Service(からカメのファームフ・アクリーカードにリールートとリート・アクリアクトントは痛/エッジストレージ経由接待) 6.セキュリティに関する以下の効果機能会加 7.ルートフォース攻撃対線 "プラヴァクサスカル(無効 7.ルートフォース攻撃対線 7.プラヴァクサスカル(無効 7.ルートフ・アクリアクリアントの対象が表現では、アラヴァクリアクリアの対象が表現では、アラヴァクリアクリアの対象が表現では、アラヴァクリアの対象が表現では、アラヴァクリアクリアの対象が表現では、アラヴァクリアントとは関連は各向し、※詳しては支払しいに変更する際に、アシェフ・アラーの変更のリール・アラジスを受けていましました。 11. HTTPPラーム選和のベットを受け、活動に関すたとは、アラックスリアの大きな場合の・アタンプントサイトとのサークス・アクリアクリアクル・アファークスが成れたしている。 13. 画面内に関心大まれているURLのリンクたを現在の・PROプンドサイトとのサークス・アクリカルの大きないのでは、アラックスリアクル・アファーシン(Ww-XAR201WUX)への対応レて以下の内容を改善 3.1 Eサイク対象が領域設定としてモディタを制力に対象に対象で対象に対象に対象が、アラックスリアのイント・アクリー・ション(Ww-XAR201WUX)への対応レて以下の内容を改善 3.1 Eサイク対象が領域設定とかる中が対象が関連に対象に対象が対象は変更に多くが表現の対象が対象に対象に対象を対象を対象に対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対	
Ver2.49 2024/2/29	s61301-Z2	_249ES.zip	u61301- Z1_249ES.zip	u65302- Z2_249ES.zip	u65301- Z1_249ES.zip	s65340-Z4_249ES.zip	u65300- ZY_249ES.zip	セキュリティ強化用中間ファーム	

::i·PRO

2/4

対象機種:	WV-B61301-Z2 WV-S61301-Z2	WV-S65340-Z2N WV-S65340-Z2K WV-S65340-Z2N1	WV-B61301-Z1 WV-S61301-Z1	WV-B65302-Z2 WV-S65302-Z2 WV-S65302-Z2-1	WV-B65301-Z1 WV-S65301-Z1 WV-S65301-Z1-1 WV-S65301-Z1S	WV-S65340-Z4N WV-S65340-Z4K WV-S61302-Z4 WV-S65340-Z4N1	WV-B65300-ZY WV-B61300-ZY WV-S61300-ZY WV-S65300-ZY		
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
Ver2.40 2023/9/26	s61301-Z2	2_240ES.zip	u61301- Z1_240ES.zip	u65302- Z2_240ES.zip	u65301- Z1_240ES.zip	s65340-Z4_240ES.zip	u65300- ZY_240ES.zip	1.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からシュボードに表示できるように改善 2.i-PRO Remo. Service使用時にカケワストを開いたときのサムネイルが表示されるまでの時間を短縮するように改善 3.i-PRO Remo. Service 対対に、ないを対した。他に対していません。 4.i-PRO Remo. Service 対対に、ないをデフリの登録状況に「試用期間:xx日」、「(特除キー)」などが表示されない 現象の改善 5. 機能拡張ソトウェアのインストール、及びアップデート時に、通信速度が促い環境下でも失敗しにくくなるように改善 6.IT無線通信ユニットに対応 ※WV-S65300-ZV/S65301-Z1/S65302-Z2のみ対象 7.アリセット・クンス1、2、3において、全てのプセットボジションの初期値を有効とするように変更 8. 自動追尾付加情報の助期値を行の「Cf/両表示あり」」に変更 9.スーパータイナシックの/Off時、及び高信率時の画音、解像感を改善 11. 程度におけるオートフォーカス住能の改善 11. PTZを操作した際の反応速度を向上 12.カメラ設定画面(ネットクーの無機適信ユニットタブ)」に位置情報(GPS)が表示されない現象の改善 ※WV-B65300-ZZ/B65301-Z1/B65300-ZYのみ対象 13. 目動追尾機能の改善 14. マフス操作でスームで最大値率に移動すると、ズームを広角側にズームアウトできないによがある現象の改善 15. 場像モードが・3(25fpままには30fps)の場合にデジタルスームの扇大値率までズームすると、途中でカメラが再起動する 現象の改善 16. スマートコーディングのGOP制御を「Advanced(固定 GOP 60s + 1sキーフレーム)」に設定した状態でSDメモリーカードへ MP4録画した場合に、カメラで再生ができないMP4ファイルを生成してしまうとがある現象の改善 16. スマートコーディングのGOP制御を「Advanced(固定 GOP 60s + 1sキーフレーム)」に設定した状態でSDメモリーカードへ MP4録画した場合に、カメラで再生ができないMP4ファイルを生成してしまうとがある現象の改善 19. パーションアップ後、SDメモリーカードへのアラーム録画要因の設定が引き継がれないことがある現象の改善 19. パーションアップ後、SDメモリーカードへのアラーム録画を関の設定が引き継がれないことがある現象の改善 19. パーションアップ後、SDメモリーカードへのアラーム録画を関の設定が引き継がれないことがある現象の改善 19. パーションアップ後、SDメモリーカードへのアラーム録表が多に発現の改善 20. SNMPトラップ設定の議知をより、表別がある現象の改善 21. ブラヴ(Google Chromeなど)やWY-と対象に変更) 21. ブラヴ(Google Chromeなど)やWY-と対象に変更) 22. 高型な相応機能のNEL 大規を関すると関連を定からよりを認定ですると、関連を定がするとよりではまたがよりまたが、2000年に対していませんではないませんではませんである。 23. SNMPトラップ設定の認知を表示した。19. 20. 20. 20. 20. 20. 20. 20. 20. 20. 20	
Ver2.36 2023/5/26	s61301-Z2	2_236ES.zip	u61301- Z1_236ES.zip	u65302- Z2_236ES.zip	u65301- Z1_236ES.zip	s65340-Z4_236ES.zip	u65300- ZY_236ES.zip	SDメモリーバックアップ機能を使用している場合、該当カメラに電源が入った時刻を起点に約24時間周期でレコーダー側に通信エラーが発生する場合がある現象の改善	
Ver2.33 2023/3/31	s61301-Z2	2_233ES.zip	u61301- Z1_233ES.zip	u65302- Z2_233ES.zip	u65301- Z1_233ES.zip	s65340-Z4_233ES.zip	u65300- ZY_233ES.zip	1.SDメモリーカードのフォーマット形式として「ext4」が選択可能になった 2.i-PRO Remo.におけるカメラダイレクト設定時にHTTPはポート80番ポート固定/Httpsは443番ポート固定からユーザー指定のポートに変更できるように改善 3.カメラ用機能拡張ソフトウェアのAI動体検知アプリケーション(WV-XAE200WUX)、及びAIプライバシーガードアプリケーション(WV-XAE201WUX)を有効にし、且つネットワークレコーダーとの接続でSDバックアップ録画を有効にすると、カメラが再起動する場合がある現象の改善 4.CGIコマンドにてマルチキャストオートスタートを設定した場合、カメラの起動に時間がかかる場合がある現象の改善 (マルチキャストオートスタートはCGIコマンドのみで設定できるもののため、設定画面にはありません)	



3/4

対象機種:	WV-B61301-Z2 WV-S61301-Z2 WV-S65340-Z2K WV-S65340-Z2N	WV-B61301-Z1 WV-S61301-Z1	WV-B65302-Z2 WV-S65302-Z2 WV-S65302-Z2-1	WV-B65301-Z1 WV-S65301-Z1 WV-S65301-Z1-1 WV-S65301-Z1S	WV-S65340-Z4N WV-S65340-Z4K WV-S61302-Z4 WV-S65340-Z4N1	WV-B65300-ZY WV-B61300-ZY WV-S61300-ZY WV-S65300-ZY		
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) 備者	考
Ver2.30 2023/2/28	s61301-Z2_230ES.img	u61301- Z1_230ES.img	u65302- Z2_230ES.img	u65301- Z1_230ES.img	s65340- Z4_230ES.img	u65300- ZY_230ES.img	1. スケジュール切換に「延태: Scene 1/後期: Scene 2. が追加され、日没と日出の時間を緯度、経度から自動的にシーンファイルが切り替わるように改善 2. ネットワーク・アドバンス・SNMP設定画面にSNMP何効/無効の設定を追加(初期値は「有効"(従来達の)) 3. イブ画面上にカメラタイトルが編集できるイコンが表示され、3 イブ画面上で9 イトルが編集できるように改善 (アクセス・ベルが管理者権限の場合の分譲を頂象で開発。) 4. FTP/SFTP機能の改善 ・最大画像更寿期速度や現状は「psから2(ps/3)psまで設信できるように改善 ・最大画像更寿期速度や現状は「psから2(ps/3)psまで設信できるように改善 ・選大画像更多現状を見ないてと設定可能に変更) ・プルアラール解像度を現状、「psから2(ps/3)psまで設定できるように改善 (送信先1、送信先として設定可能に変更) ・プルアラーム無検知時間に5秒未満の設定値を追加 6. FPRの設定・リル (にて) との技術性を改善 5. アラーム無検知時間に5秒未満の設定値を追加 6. FPRの設定・リル (にて) との技術性を改善 5. アラーム無検知時間に5秒未満の設定値を追加 6. FPRの設定・リル (にて) との技術性を改善 9. 受話音量で設定した値 (第)中(労)より、音量が大きなる研察の改善 10. 夜間などのスローシャッチ 動作中にフレームレートが低下し過ぎてしまう現象の改善 11. 画際の改善 ・プントラストの改善 ・パンチルト動作中の明る記憶の改善 ・パンチルト動作中の明る記憶の改善 12. FPRの Remo、におけるカメライルクト設定時の同時接続台数を2台か54台に拡張 13. 追加アアルの開除の理性に改進が序ちてしまった場合、アフルの登録データが被損し、以後、同じアフが登録できなくなる 現象の改善 14. 機能拡張リプトウェアの人物検知性に総改善 15. FPTのよりの自動が足様配の性能改善 16. TLS1、3を有効にした際、稀にネットワールフーターと接続できない現象の改善 17. ルータでNAPT設定をすると、H. 265/1. 264のライブ画が表示できなくな場合がある現象の改善 16. TLS1、3を有効にした際、稀にネットワールフーターと接続できない現象の改善 17. ルータでNAPT設定をすると、H. 265/1. 264のライブ画が表示できなくな場合がある現象の改善 18. 様に映像時間も効果の改善 16. TLS1、3を有効にした原と取得的で統一化した(記載編れのため追記 2023/3/31) ※対象機種追加:WV-S65340-Z2N1 / S65302-Z2-1 / S65301-Z1-1 / S65301-Z1S / S65340-Z4N1	
Ver2.26 2022/12/26			u65302- Z2_226ES.zip	u65301- Z1_226ES.zip		u65300- ZY_226ES.zip	LTE無線通信ユニット接続時に位置情報(GPS)が取得できる機能を追加 ※上記項目は以下のモデルが対象(LTE無線通信ユニット対応モデル) WV-B65302-Z2 WV-B65301-Z1 WV-B65300-ZY	
Ver2.23 2022/12/7	s61301-Z2_223ES.zip	u61301- Z1_223ES.zip	u65302- Z2_223ES.zip	u65301- Z1_223ES.zip	s65340-Z4_223ES.zi	u65300- ZY_223ES.zip	1.SFTP送信が、接続するサーバーにより、できないことがある現象の改善 2.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(前バージョンV2.21でのみ発生する現象) 3.点光源を含む被写体を映している際に、プリセットボジションへ移動する際にピンボケすることがある現象の改善 ※以下のモデルが対象 WV-S65340-Z2N WV-S65340-Z2K WV-S61301-Z2 WV-B65302-Z2 WV-B61301-Z2	
Ver2.21 2022/11/10	s61301-Z2_221ES.zip	u61301- Z1_221ES.zip	u65302- Z2_221ES.zip	u65301- Z1_221ES.zip	s65340-Z4_221ES.zi	u65300- ZY_221ES.zip	1.i-PRO Remo. Serviceカメラダイレクト接続時にWebブラウザーからカメラを再起動できる機能を追加 2.i-PRO Remo. Serviceにカメラ登録後、ネットワーク断など通信が正常に行えない場合などに、しばらくするとWebブラウザーおよびi-PRO Mobile APPから映像が見れなくなる現象の改善	



4/4

対象機種:	WV-S61301-Z2 WV-S		WV-S61301-Z1	WV-B65302-Z2 WV-S65302-Z2 WV-S65302-Z2-1	WV-B65301-Z1 WV-S65301-Z1 WV-S65301-Z1-1 WV-S65301-Z1S	WV-S65340-Z4N WV-S65340-Z4K WV-S61302-Z4 WV-S65340-Z4N1	WV-B65300-ZY WV-B61300-ZY WV-S61300-ZY WV-S65300-ZY		
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
Ver2.20 2022/9/28	s61301-Z2_220ES.zip		u61301- Z1_220ES.zip	u65302- Z2_220ES.zip	u65301- Z1_220ES.zip	s65340-Z4_220ES.zip	u65300- ZY_220ES.zip	1.プリインストールされているGlobalSign社の電子証明書の社名を「i-PRO 株式会社(i-PRO Co., Ltd.)」に変更 2.「機能拡張ソフトウェア」の設定画面内「ソフトウェア管理」の「RAM拡張モード」の案内URLの変更 3.i-PRO Remo サービスに対応(ダイレクトに接続可能)* 4.FTP機能対応* 5.アプリケーションパートナー向け機能拡張ソフトウェア機能を追加 (WV-B65302-Z2/B61301-Z2/B61301-Z1/B65301-Z1/B65300-ZY/-B61300-ZYのみ該当) 6.LTE無線通信ユニット(WV-PW510)への対応 7.混雑検知のHTTPアラームのエリアが取得できない現象の改善 8.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 9.HTML初期化機能を追加* (2022/11/10 記載漏れのため追記) 10.以下のモデルの初版(2022/11/10 新製品発売に伴い追記) WV-S61301-Z1、WV-S61300-ZY、WV-S65300-ZY 以下のモデルの初版(2022/12/7 新製品発売に伴い追記) WV-S65302-Z2、WV-S65301-Z1	
Ver1.02 2022/9/20	s61301-Z2_102E	ES.zip	u61301- Z1_102ES.zip	u65302- Z2_102ES.zip	u65301- Z1_102ES.zip	s65340-Z4_102ES.zip		・以下の新機種に対応 WV-B65300-ZY WV-B61300-ZY	
Ver1.02 2022/9/20							u65300- ZY_102ES.zip	初版	
Ver1.01 2022/9/20	s61301-Z2_101E	ES.zip						1.夜間、自動追尾中に白黒切替時や、照明の影響でにフォーカスが合いずらいことがある現象の改善(WV-S61301-Z2のみ) 2.プリセットポジションにVMD感度が設定されている場合に、その感度設定が反映されない現象の改善 3.揺れ補正「ON」時に電子ズーム領域においてズーム操作中に映像がスムーズに表示されない現象の改善 4.以下の新機種に対応 WV-B61301-Z1 WV-B65302-Z2 WV-B65301-Z1 WV-S65340-Z4 WV-S61302-Z4	
Ver1.01 2022/9/20			u61301- Z1_101ES.zip	u65302- Z2_101ES.zip	u65301- Z1_101ES.zip	s65340-Z4_101ES.zip		初版	
Ver1.00 2022/9/20	1661301=// 100ES 7101	u61301- Z1_100ES.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。