

Panasonic
ネットワークカメラ WV-S4556LJ/S4156J/S4576LJ/S4176J
V2.11 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

(項目末尾に「*」が付いている内容は、別途「[追加情報チラシ](#)」に説明があります)

Ver V2.11ES

<改善項目>

- V2.10 へアップデートすると、起動後からピントが合わないことがある現象の改善

Ver V2.10ES

<追加機能>

- 「メンテナンス」画面の「ステータス」に、映像配信ログを追加*
- 独自アラーム通知画面に「AI-VMD アラームエリア情報」「i-VMD アラームエリア情報」を通知する機能を追加*
- 機能拡張ソフトウェア「AI 動体検知」、「AI プライバシーガード」をプリインストール(ただし、追加拡張ソフトウェアがインストールされてない状態での更新時のみ対応となります)
- 新しいグラフィックユーザインターフェース(GUI)画面に対応*
- LLDP(Link Layer Discovery Protocol)機能に対応*
- MQTT(Message Queueing Telemetry Transport)機能に対応*
- SFTP(SSH File Transfer Protocol)による画像送信機能に対応*
- 暗号化プロトコル TLS1.3 に対応(HTTPS に TLS 設定追加)*
- 機能拡張ソフトウェアの試用期間満了時、独自アラームで通知する機能を追加*
- HTTPS のサーバ証明書作成用の CSR に SAN(SubjectAlternativeName)を追加
- NTP テスト機能を追加*
- 端子アラームの動作設定に「短絡(継続)」と「解放(継続)」を追加*
- アラームテスト(コマンドアラーム用)機能を追加*
- バージョンアップ成功/失敗をシステムログに追加*
- 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*

<改善項目>

- 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
- 機能拡張ソフトウェアの人物検知性能改善
(機能拡張ソフトウェアのバージョンを 2022 年 7 月リリースされたバージョン以降にアップデートしてください)
- 機能拡張ソフトウェアで使用可能な RAM 容量を増加
 - ・(変更前)最大 150MB
 - ・(変更後)最大 250MB
- SD メモリーカード録画の「上書き」の初期設定を「On」へ変更
- AI 動体検知アプリケーションの付加情報を送信する場合、JPEG が配信できない現象の改善
- 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
- 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 V1.01ES

<追加機能>

- 機能拡張ソフトウェア WV-XAE300W (AI 動体検知+AI 人数カウントアプリケーション)、WV-XAE301W (AI プライバシーガードアプリケーション) の生産工場でのプリインストール化対応
但し、ソフトウェアのアップデートのみでは、機能拡張ソフトのプリインストールは行われませんので、ダウンロードサイトより入手し手動でインストールしてください。

<改善項目>

- 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は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

Ver V1.00ES

- 初版

ダウンロードファイルについて

s4156_***ES.zip は S4556LJ/S4156J/S4576LJ/S4176J 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-S4556LJ/S4156J/S4576LJ/S4176J

ファイル名	バージョン	Active X バージョン	SDK バージョン	サイズ	日付	備考
s4156_211ES.zip	V2.11	— (IE 非対応)	1.60	約 126MB	2022/9/13	最新版
s4156_210ES.zip	V2.10	— (IE 非対応)	1.60	約 126MB	2022/8/3	第 4 版
s4156_200ES.zip	V2.00	4.60.04	1.50	約 126MB	2022/4/6	第 3 版
s4156_101ES.zip	V1.01	4.60.04	1.50	約 126MB	2021/12/3	第 2 版
s4156_100ES.zip	V1.00	4.60.04	1.50	約 126MB	2021/12/3	初版