

Panasonic
i-PRO ネットワークカメラ WV-S2570LNJ/S1570LNJ
V4.80 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](#)

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 V4.80ES

<機能追加>

- SD メモリーカード使用時の異常検知時の対応として以下を追加*
 - ・使用制限値となるビットレートを録画ストリームに設定した場合、アラート表示する。
 - ・録画画像欠損時、SD メモリーカードの応答異常時、ステータスの SD カードログにログ出力
 - ・SD カードの応答異常時、独自アラーム通知(診断)を送信

<改善項目>

- セキュリティ強化を実施
- 解像度変更、撮像モード変更を繰り返し実施すると、稀に黒画になることがある現象の改善

Ver V4.70ES

<機能追加>

- 生産工場でプリインストールされる電子証明書を「DigiCert 社」から「Global Sign 社」へ変更。本バージョンアップのみでは変更されません。セキュア通信を実施されている場合の影響などの詳細については、[こちら](#)を参照ください。
- HTTP アラーム通知機能の以下の内容の改善
 - ・Digest 認証対応
ID/PW 無しで初回アクセスし、サーバーからの応答を元に Digest/Basic のいずれかで認証する。
 - ・サーバーとのユーザー認証失敗時のシステムログ追加
認証エラー時、「<HTTP アラーム通知> 認証エラー」のシステムログを表示する。
 - ・HTTPS での送信機能
通知先に、“https://”を設定した場合、HTTPS のサーバーと判断し HTTPS でのアクセスを実施する

<改善項目>

- 通信方式を HTTP から HTTPS に変更する際、ビットレート値が 4Mbps 以上に設定されていた場合、配信性能を加味して自動的に 4Mbps を上限としていた動作を、元の設定値に従って動作するよう変更し、運用環境に応じた設定ができるよう改善
- ArgosView(パナソニック ネットソリューションズ(株)製)動画配信時に RTP のタイムスタンプが1日あたり約 10 秒程度遅延する現象の改善

Ver V4.30ES

<機能追加>

- SNMP に関する設定に「SNMPトラップ設定」を追加*
- SNMP v1/v2 のアクセス制限機能を強化*

<改善項目>

- セキュリティ強化を実施
- ライブ画表示の際に、稀に画像が黒くなってしまうことがある現象の改善
- SNMP で応答する日付の応答文字列が正しく送信できていなかったため、送信形式を「DateAndTime」型に修正
- Internet Explorer 以外のブラウザに「SD 再生」を対応（詳細は[こちら](#)）
- サポート URL 変更の為、URL の変更及び QR コード、Data_Matrix.コード画面を変更
- スケジュールの「画像公開許可」時間外で手動録画できなくなる現象の改善
- 携帯端末用の「/cam」画面において、未公開時間から公開許可時間になった際に、画面リロード後、「/cam」画面にならずに通常のライブ画表示になる現象の改善
- Windows10 における、HTTPS 接続における再接続時の応答改善
- Windows10 のファイアウォール設定で UDP をブロックしていることにより、ブラウザのライブ画面で動画を表示すると黒画になる現象があるため、「インターネットモード」の初期設定を「OFF」→「ON」に、「プラグインソフトウェア」の「ライブ画スムーズ表示」の初期設定を「ON」→「OFF」に変更する*
- RTPoverRTSP で動画（H.265）配信時、配信先のネットワークディスクレコーダーなどの LAN ケーブル抜け（または電源 Off）などにより、ネットワーク接続が切れた場合、稀に意図せぬ高負荷状態になり、画面の切替が遅くなったり、画像更新が遅くなることがある現象の改善
- 稀に SD カードがライトプロテクトされていないにもかかわらず、ライトプロテクトされていると誤判定され、録画できなくなることがある現象の改善
- 表示用プラグインソフトウェア（ActiveX）内に記載されている旧社名を新社名に変更

Ver V4.23ES

<改善項目>

- 機能拡張「i-VMD 検知」「顔検出」を IE 以外のブラウザに対応（ライブ画、設定画面）（[詳細はこちら](#)）
- 表示用プラグインソフトウェア（ActiveX）内に記載されている旧社名を新社名に変更
- 機能拡張の「顔ベストショット」を有効にした状態で再起動するとフォーカスが合わなくなることがある現象の改善

Ver V4.21ES

<改善項目>

- 低照度や点光源などの低コントラスト環境において、カラー/白黒切り替え時のオートフォーカス時に稀にフォーカスが合わないことがある現象の改善
- スーパーダイナミック ON 時の逆光環境において、白飛びから正常な画像への収束時間の改善

Ver V4.20ES

<改善項目>

- FTP/SNMP 認証時に一定の条件以上の認証に失敗した場合にシステムログに「認証エラー」のログを記載
- IP 簡単設定ソフトウェア（Ver4.31R00）に対応し、機器の製造番号を表示
- SNMP の MIB 情報を強化（開発用資料の[ダウンロードページ](#)より入手ください）
- 2 つのセッションを同時に接続した際に、片方の認証が通らずに、音声聞こえなくなることがある現象の改善
- DDNS 設定画面の「ダイナミック DNS Update（DHCP 連携なし）」「ダイナミック DNS Update（DHCP 連携）」の際に注記文言を画面内に記載
- 画面内文字を 2 階調からグレースケールに変更し滑らかな文字表示に改善
- 機能拡張ソフトの「i-VMD」使用時に、付加情報に妨害検知情報を追加
- 稀にメモリアクセス異常で再起動することがある現象の改善

Ver V1.00ES

- 初版

ダウンロードファイルについて

s2570_***ES.zip は WV-S2570LNJ/S1570LNJ 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。

