

Panasonic  
i-PRO 設定ツール  
Ver3.40 版 リリースノート

---

変更履歴

---

Ver.3.40(2022/12/27)

1. 新カメラ品番に対応。  
    <新S PTZ カメラ(5M モデル)>  
    WV-S65501-Z1, WV-S61501-Z1
2. 個別設定  
    <AI 全方位カメラ>  
    WV-S4156J, WV-S4176J, WV-S4556LJ, WV-S4576L
3. NU シリーズレコーダー保守機能対応  
    WJ-NU101, WJ-NU201, WJ-NU300, WJ-NU301
4. レコーダーのファームウェア更新時に、フォルダ名に“UX”が含まれている場合に、ファームウェアが指定できない問題を修正

Ver.3.30(2022/10/17)

1. 新カメラ品番に対応。  
    <新 PTZ カメラ>  
    WV-S65302-Z2, WV-S65301-Z1, WV-S65300-ZY, WV-S61301-Z1, WV-S61300-ZY
2. 個別設定／機能拡張ソフトウェア設定対応
  - ・新 PTZ カメラ(個別設定／機能拡張ソフトウェア設定対応)  
    WV-S65302-Z2, WV-S65301-Z1, WV-S65300-ZY, WV-S61301-Z1, WV-S61300-ZY
  - ・U シリーズ A 品番(個別設定)  
    WV-U1113AJ, WV-U1114AJ, WV-U1133AJ, WV-U1134AJ, WV-U1533AJ, WV-U2114AJ,  
    WV-U2134AJ, WV-U1130A, WV-U1132A, WV-U1142A, WV-U1532LA, WV-U1542LA, WV-U2130LA,  
    WV-U2132LA, WV-U2140LA, WV-U2142LA, WV-U2530LA, WV-U2532LA, WV-U2540LA,  
    WV-U2542LA, WV-U1130AUX, WV-U1132AUX, WV-U1142AUX,  
    WV-U1532LAUX, WV-U1542LAUX, WV-U2130LAUX,  
    WV-U2132LAUX, WV-U2140LAUX, WV-U2142LAUX,  
    WV-U2530LAUX, WV-U2532LAUX, WV-U2540LAUX,  
    WV-U2542LAUX
  - ・i-PRO mini AI(個別設定／機能拡張ソフトウェア設定対応)  
    WV-S7130UX, WV-S7130WUX, WV-S713Z
  - ・i-PRO mini L(個別設定)  
    WV-B71300-F3, WV-B71300-F31, WV-B71300-F3W, WV-B71300-F3W1
3. Edge-IE モード使用時の注意喚起メッセージ表示対応
4. WV-XAE200,204,205,206,300 9 月バージョンアップ対応  
    (詳細は、WV-XAE200,204,205,206,300 9 月バージョンアップ対応を参照)

Ver.3.20(2022/7/29)

1. 新カメラ品番に対応。  
    <新 PTZ カメラ(WV-S 品番)>  
    WV-WV-S65340-Z4KJ, WV-S65340-Z4NJ, WV-S65340-Z2KJ, WV-S65340-Z2NJ,  
    WV-S61302-Z4J, WV-S61301-Z2J

<新 PTZ カメラ(WV-B 品番)>\*

WV-B65302-Z2, WV-B65301-Z1, WV-B65300-ZY, WV-B61301-Z2, WV-B61301-Z1,

WV-B61300-ZY

\* 個別設定、機能拡張ソフトウェア設定は非対応。

2. NX シリーズレコーダーバージョンアップに対応。

WJ-NX400K,WJ-NX300 シリーズ,WJ-NX200 シリーズ,WJ-NX100 シリーズ:V5.10

WJ-NX200UX シリーズ,WJ-NX100UX シリーズ:V5.10

3. 機能拡張ソフトウェア WV-XAE200 人数カウント機能対応。

4. HTTPS CA 証明書の登録に対応

Ver.3.10(2022/6/2)

1. 新カメラ品番に対応。

WV-S15500-V3LNJ, WV-S15700-V2LNJ, WV-S15700-V2LKJ, WV-S22500-V3LJ,

WV-S25500-V3LNJ, WV-S25700-V2LNJ)

2. カメラの新プロトコル(LLDP/MQTT/SFTP)設定に対応。

Ver.3.00(2022/4/1)

1. 新カメラ品番に対応。

WV-S8543LUX, WV-S8544LUX, WV-S8573LUX, WV-S8574LUX,WV-B71300-F3, WV-B71300-F3-1,

WV-B71300-F3W, WV-B71300-F3W1

※ご注意:

上記カメラ(V1.00)において、本ツールの「一括設定機能」を実行した場合、カメラの状態によっては[白黒切替]－[レベル]にエラー表示(赤字)が出ることがあります。

この場合は[白黒切替]－[レベル]の上書き設定を実行してください。(レベルの初期値は1になります)

2. NX シリーズレコーダー バージョンアップに対応

WJ-NX400K,WJ-NX300 シリーズ,WJ-NX200 シリーズ,WJ-NX100 シリーズ:V5.00

WJ-NX200UX シリーズ,WJ-NX100UX シリーズ:V5.00

3. 新レコーダーWJ-EU100 に対応。

4. Windows11 対応。

5. 社名変更対応。

[お知らせ]

本ツール Ver.2.4 以前でご利用いただいていたツールの起動認証情報、およびツールの動作情報(オプション設定)等については、Ver. 3.00 において新たに設定を行ってください。

Ver.2.40(2022/2/8)

1. 新カメラ品番に対応。

WV-S7130UX, WV-S7130WUX

2. 機能拡張ソフトウェア WV-XAE205/WV-XAE206 追加設定対応

WV-XAE205:ベストショット対象になるまでの期間(秒)

ベストショット対象になるまでの移動距離(%)

WV-XAE206:ベストショット対象になるまでの移動距離(%)

3. ブラウザの自動選択対応 (Internet Explorer 終了に伴う Edge-IE モード対応)

iCT の「機器一覧」上から機器の WEB 画面を開く場合に、対象機器の品番、および、Windows のブラウザ設定をもとに、最適なブラウザを自動選択します。

## Ver.2.30(2021/11/30)

1. 新カメラ品番に対応。  
WV-S4176J, WV-S4576LJ, WV-S4156J, WV-S4556LJ
2. NX シリーズレコーダー バージョンアップに対応  
WJ-NX400K,WJ-NX300 シリーズ,WJ-NX200 シリーズ,WJ-NX100 シリーズ:V4.60  
WJ-NX200UX シリーズ,WJ-NX100UX シリーズ:V4.60
3. 下記、機能拡張ソフトウェアの登録・解除キーの発行/登録/削除への対応  
WV-XAE300 [AI 動体検知/AI 人数カウントアプリケーション(全方位カメラ用)]  
WV-XAE301 [AI プライバシーガード(全方位カメラ用)]  
\* WV-XAE300 については、アプリケーションの設定、および、人数カウントデータの取得にも対応。
4. パートナーアプリケーション登録対応  
機能拡張アプリケーション WV-XLE001W(AI プロセッサ解除ライセンス)およびサードパーティーソフトウェアの登録に対応。
5. AI ネットワークカメラの個別(詳細)設定拡張  
映像系(JPEG/ストリーム)、および音声系設定に対応。
6. 不具合修正対応  
オプション設定:「ファームウェアの更新前後に機器の設定ファイルとログを取得する(初期値:OFF)」を ON にした状態で、NX シリーズレコーダーあるいは GXD300 のファームウェア更新操作を実行した場合に、更新が成功した場合にも、更新失敗のメッセージが表示される場合がある問題の修正。

## Ver.2.20(2021/10/6)

1. 新カメラ品番に対応。  
WV-U1113AJ, WV-U1114AJ, WV-U1133AJ, WV-U1134AJ, WV-U1533AJ, WV-U2114AJ,  
WV-U2134AJ, WV-U1130AUX, WV-U1132AUX, WV-U1532LAUX, WV-U2130LAUX,  
WV-U2132LAUX, WV-S1536LUX, WV-S2135UX, WV-S2135VUX, WV-S3131LUX, WV-S4151UX
2. NX シリーズレコーダー バージョンアップに対応  
WJ-NX400K,WJ-NX300 シリーズ,WJ-NX200 シリーズ,WJ-NX100 シリーズ:V4.5  
WJ-NX200UX シリーズ,WJ-NX100UX シリーズ:V4.45
3. カメラの個別(詳細)設定メニューに対応  
AI ネットワークカメラ/新 S シリーズカメラに対応。
4. マルチキャスト配信の動画表示に対応  
AI ネットワークカメラ、新 S シリーズカメラに対応。

## Ver.2.10(2021/7/26)

1. 起動パスワードを忘れた場合における、初期化操作誘導を改善。  
本ツール起動時の認証に失敗した場合、すみやかに「以前に登録した情報を全て初期化し、ツールを起動する」操作が選択できるように改善しました。
2. 機器一覧/AI アプリ一覧表示の視認性を改善。  
機器/機能拡張ソフトウェア一覧表示のタイトル部分に、項目ごとの区切りを見やすくするために縦線を表示するようにしました。
3. レコーダーのファームウェア更新ログの表示改善対応。  
ファームウェア更新結果のログに、レコーダーのシリアル番号が常に記録されるように改善しました。
4. 機能拡張ソフトウェア利用時の注意喚起メッセージ表示に対応。

機能拡張ソフトウェアの登録/解除キー発行メニューにおいて、最新版のソフトウェア・ファームウェアでのご利用を推奨するメッセージを表示するようにしました。

#### Ver.2.00(2021/6/30)

1. カメラ一括設定機能の項目追加に対応。  
音声設定/QoS 設定を追加しました。(対象:EXTREME シリーズ)
2. 以下の機能拡張ソフトウェアに対応。  
(ソフトウェアの登録、解除キーの発行/登録/削除が可能になります)
  - ・WV-XAE204W (AI 顔アプリケーション)
  - ・WV-XAE205W (AI 人物属性分類アプリケーション)
  - ・WV-XAE206W (AI 車両属性分類アプリケーション)
  - ・WV-SAEASF (顔照合機能カメラオプション)
3. NX シリーズレコーダー V4.4 に対応。  
WJ-NX400K,WJ-NX300 シリーズ,WJ-NX200 シリーズ,WJ-NX100 シリーズ
4. ファームウェア更新機能の改善対応。  
WJ-NX100, WJ-SD202(PoE 給電機能のある機器)について、他の機器(カメラなど)と同時にバージョンアップを行わないように動作を改善しました。

#### Ver.1.50(2021/3/30)

1. Ver1.40 にて対応した以下のカメラの一括設定に対応。  
WV-S4151,WV-S4551L,WV-X4173,WV-X4573L
2. 新カメラ品番に対応。(一括設定にも対応)  
WV-S8531,WV-X8571
3. NX シリーズレコーダー V4.3 に対応。  
WJ-NX400K,WJ-NX300 シリーズ,WJ-NX200 シリーズ,WJ-NX100 シリーズ
4. U シリーズバージョンアップ対応。  
4M カメラの最大解像度”2688x1520”を追加しました。  
ネットワーク・接続モード初期値”おまかせ”を”DHCP”に変更しました。
5. SSL 通信サーバー証明書検証対応。  
セキュリティ強化のため、サーバー証明書検証に対応しました。
6. AI 混雑検知アプリケーション(WV-XAE207W)対応。  
AI 混雑検知アプリの登録、解除キーの発行/登録、アプリの設定、削除を可能にしました。

#### Ver.1.40(2021/1/26)

1. 新カメラ品番に対応。(一括設定は除く。V1.5(3 月末)にて、一括設定対応予定)  
WV-S4151,WV-S4551L,WV-X4173,WV-X4573L
2. WJ-NX シリーズレコーダーV4.2 に対応。  
WJ-NX400K ,WJ-NX300 シリーズ, WJ-NX200 シリーズ ,WJ-NX100 シリーズ
3. AI マスク非着用検知アプリケーション(WV-XAE203W)に対応。  
WV-XAE203W の登録、解除キーの発行/登録/削除が可能になります。
4. ログダウンロード機能を「ベーシックモード」メニューに追加した。  
プロフェッショナルモードと同等の機能になります。
5. 外部の定義ファイル(MAC-IP 設定ファイル)に基づいて IP アドレスを付与した。  
予め「MAC アドレスと IP アドレス」の組み合わせを定義したファイル(MAC-IP 設定ファイル:CSV 形

式)を作成し、「IP アドレスの変更」メニューから、上記ファイルを読み込むことで、定義に従い IP アドレスが設定できます。

MAC-IP 設定ファイルのサンプルは、「IP アドレスの変更」→「MAC-IP 設定ファイルに基づき付与する」

を選択したときに、「ファイル名」欄に表示されています。

## 6. 不具合修正対応

### 1) 一括設定不具合修正対応

多数のカメラに対する一括設定実行時に、一括設定が成功しているにもかかわらず、まれに「設定に失敗しました」と表示される場合がある不具合の修正。

### 2) レコーダー設定不具合修正対応

下記設定のチェックボックスを On(有効)にすると以下の現象が発生する不具合を修正。

設定項目:「レコーダーの設定」→「カメラ」→「高度な設定」→「ストリーム 2 を使用しない」

・レコーダーで上記設定を行い、iCT で設定データをダウンロード作成した設定ファイルを、読み込むと、“設定ファイルが壊れています”とメッセージが表示される。

・iCT で上記設定を行った設定ファイルを WJ-NX400/300/200/100 V3.10 以降のレコーダーへアップロードすると全ての設定が反映されない。

## Ver.1.30(2020/11/20)

### 1. 機能拡張ソフトウェア登録ツールの統合。

機能拡張ソフトウェアの登録、解除キーの発行、登録、削除を可能とした。

また、カメラ一覧において、各機能拡張ソフトウェア／解除キーの登録状況の確認を可能とした。

### 2. ナンバー認識調整アシスト機能に対応。

ナンバー認識アプリケーション(WV-XAE202W)の設定・調整アシスト機能により、ナンバー認識率向上のためのカメラ設置／設定／調整の支援を行えるようにした。[\(詳細はこちらを参照\)](#)

### 3. WV-CU980 ファームウェアの更新対応。

「オプション設定」メニューに WV-CU980 のファームウェア更新機能の「ON/OFF」設定を追加した。  
(初期値「OFF」)

### 4. お知らせメッセージの表示対応。

弊社(パナソニック i-PRO センシングソリューションズ社)から“お客様へのお知らせメッセージ”を表示する機能を追加した。

## Ver.1.20(2020/10/12)

・以下の AI ネットワークカメラに対応

WV-X1571LNJ、WV-X2571LNJ

・WJ-NX シリーズのレコーダーV4.1 以降に対応

・カメラの連続稼働時間表示対応

## Ver. 1.10(2020/7/31)

・初版