

Panasonic
機能拡張ソフトウェア WV-XAE200W (AI 動体検知アプリケーション)
V3.21 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

Ver V3.21

- アラーム無検知時間の 5 秒未満設定に対応

Ver V3.20

- 検知ライン名/検知エリア名の設定ができるように改善
- 移動量判定の設定項目を追加し、検知対象の移動量におけるアラーム閾値が変更できるように改善
- デモ画面に検知スコアの最大値・最小値の計測機能を追加
- 設定画面で緑軌跡、AI 枠の表示を無くし、視認性を向上
- カウントデータの HTTP 送信/MQTT 送信の送信間隔の設定に 5sec、10sec、15sec を追加
- マルチ AI ソフトウェア (WV-ASA100(W)) と連携して検知スコアが表示できるように改善
- [AI ネットワークカメラ機能拡張ソフトウェア \(AI 動体検知アプリケーション\) WV-XAE200WUX 外部インターフェイス仕様書](#)の内容を一部変更
- マルチセンサーカメラにおいて、従来の「通常画角モード」固定から、「真下画角モード」への変更ができるように改善

Ver V3.10

- MQTT でのアラーム送信機能に対応
- AI 動体検知の設定画面に「デモ画面」を追加し、画面内に検知スコアを表示可能とした。
- 「共通設定」の「判定感度」を、スコアを見ながら直観的に調整できるよう「判定閾値」に変更
- 人物の追尾ロジックを改善し、検知精度を向上
- Ver3.00 の拡張ソフトウェアにおいて、マスクエリアが機能しない現象の改善 (2022/10/28 記載漏れのため追記)

Ver V3.00 (ネットワークカメラのファームウェアは 2022 年 7 月にリリースされたバージョン以降をご使用ください)

- 「人数カウント」、「車両カウント」機能追加
- アラーム通知回数を 1 回のみとするメニューを追加
- 画面の設定において「ライト」モードを追加

Ver V2.20

- 動体の検知時にライブ画面上に表示される青枠の表示頻度を改善

Ver V2.11

- V2.03 の内容を以下の AI ネットワークカメラにも対応 (但しカメラのファームウェアを V1.50 以上にアップデートしてください。) WV-X2571LNJ、X2533LNJ、X2232LJ、X1571LNJ、X1534LNJ

Ver V2.03 (新 S シリーズにプリインストールされているバージョンとなり、アプリ自体の提供はしていません)

- 新 S シリーズのカメラに対応
- トラッキング性能向上により、車のヘッドライト照射範囲による誤発報や、検知種別の認識誤りによる誤発報を抑制

- 「設定画面」ボタンを初めて押す場合に、従来直接設定画面に遷移していたが、一旦「AI-VMDを使用する」ボタンを押して遷移するように変更
- 試用期間が10日未満になった場合、及び試用期間を過ぎた場合、画面内に表示を行うように変更

Ver V1.30

- 「エリア設定」において、設定中でも「Esc」キーで以下のブラウザ上で設定の中断ができるように修正
(Google Chrome、Microsoft Edge、Firefox)
- 「奥行き設定」における長さの単位に「単位にインチを使用する」チェックボックスを追加
- ライブ画ページでの検知枠表示を赤枠のみ(青枠なし)を初期状態とし、「詳細設定」の「AI-VMD 情報付加」の項目に「青枠あり」を追加
※本内容は、AIカメラのファームウェアをV1.30以上にアップデートする必要があります。
(V1.20以前のカメラに、V1.30の本アプリケーションをインストールした場合、「AI-VMD 情報付加」が「On(ライブ画表示あり)」のときに検知枠が表示されません。「On(ライブ画表示あり[青枠あり])」に設定すると、検知枠が表示されます。)

Ver V1.20

- 4K-AI ネットワークカメラ(WV-X2571LNJ/X1571LNJ)に対応
※WV-X2533LNJ/X2232LJ/X1534LNJ で本バージョン以降をご利用の場合はカメラのファームウェアをV1.11以上にバージョンアップしてください。

Ver V1.00

- 初版

※ライブ画において「画像回転」を「90°」あるいは「270°」に設定した際に PC のモニターによっては検知枠がずれて表示される場合があります。(カメラのファームウェア V1.30 で改善済 2020/11 追記)

※WV-X2533LNJ/X2232LJ/X1534LNJ の V1.11 以降で本バージョンのままご使用の場合、機能拡張ソフトの「ソフトウェア管理画面」に以下のように「Version error」が表示されます。



The screenshot shows a software management interface with two tabs: 'ソフトウェア管理' (Software Management) and '動作スケジュール' (Operation Schedule). Under 'ソフトウェア管理', there is a section for 'カメラ固有データ' (Camera-specific data) with fields for '機器ID番号' (Device ID number), '残ROM容量' (Remaining ROM capacity: 142600 kbytes), and '残RAM容量' (Remaining RAM capacity: 63600 kbytes). Below this is the 'AI-VMD' section with an 'アンインストール' (Uninstall) button. The 'バージョン' (Version) field is highlighted with a yellow border and shows '1.00 (Version error)'. At the bottom, there is a '登録状況' (Registration status) field and a '登録画面へ>>' (Go to registration screen >>) button.

ソフトウェア管理		動作スケジュール
カメラ固有データ		
機器ID番号		
残ROM容量	142600 kbytes	
残RAM容量	63600 kbytes	
AI-VMD	アンインストール	
バージョン	1.00 (Version error)	
登録状況		登録画面へ>>

ダウンロードファイルについて

XAE200_v***.zip は機能拡張ソフト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してバージョンアップにご利用ください。

ファームウェアバージョン履歴

ファイル名	バージョン	サイズ	日付	備考
XAE200_v321.zip	V3.21	約 13.4MB	2023/3/31	最新版
XAE200_v320.zip	V3.20	約 13.4MB	2023/2/28	第 8 版
XAE200_v310.zip	V3.10	約 6.62MB	2022/10/19	第 7 版
XAE200_v300.zip	V3.00	約 6.62MB	2022/7/27	第 6 版
XAE200_v220.zip	V2.20	約 6.62MB	2021/12/2	第 5 版
XAE200_v211.zip	V2.11	約 6.62MB	2021/6/28	第 4 版
XAE200_v130.zip	V1.30	約 6.06MB	2020/11/30	第 3 版
XAE200_v120.zip	V1.20 ※1	約 6.05MB	2020/10/21	第 2 版
XAE200_v100.zip	V1.00	約 6.05MB	2020/7/7	初版

※1 WV-X2533LNJ/X2232LJ/X1534LNJ で本バージョン以降をご利用の場合は、カメラのファームウェアを V1.11 以上にバージョンアップしてください。