

i-PROネットワークカメラ
機能拡張ソフトウェアの種類と機能の詳細
および対応機種一覧

1. 機能拡張ソフトウェアの機能説明

2. ご使用の際の制限事項

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアを新Sシリーズカメラに複数インストールする場合の注意事項

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアをAIカメラに複数インストールする場合の注意事項

機能拡張ソフトウェアをAI全方位カメラに複数インストールする場合の注意事項

WV-SAEシリーズの機能拡張ソフトウェアを複数インストールする場合の注意事項

3. 対応機種一覧

No	機能名	機能説明	機能拡張ソフトウェア
1	顔検出機能	顔検出機能、顔検出情報をXML形式で通知する機能を追加することができます。 ネットワークディスクレコーダで顔照合機能等 ^{※1} をご利用になる場合は以下のいずれかの組み合わせでご使用ください。 - WJ-NV250/NV300シリーズ（DG-NV200シリーズ）およびビジネスインテリジェンス拡張キット：WJ-NVF203W/NVF303W - WJ-NX100/NX200/NX300シリーズおよびビジネスインテリジェンス拡張キットWJ-NXF02JW PCソフトウェアパッケージWV-ASF900をご使用の場合は、顔照合機能カメラオプション（ASF901、ASF901W、ASF904、ASF904W）に機能拡張ソフトウェアが含まれます。	・顔検出機能版 ・WV-SAE200、SAE200W ・WV-ASF901、ASF901W、ASF904、ASF904Wに同梱
2	i-VMD機能	[検知機能] 侵入検知／滞留検知／方向検知／妨害検知／物体検知／ラインクロス検知の機能を追加することができます。i-VMD機能を使用することで、従来の動作検知と比べ、物体の動きが特定の条件を満たした場合にアラームを検出するなど、より細かなアラーム検知の設定が可能になります。 [人数カウント／ヒートマップ] i-VMD機能を使って、人数カウント、動線の統計情報を提供することができます。 [物体除去モード（MOR）] プライバシーに配慮した人などが映らない背景画像のみを送信することができます。	・WV-SAE200、SAE200W
3	顔検出機能 （ベストショット）	顔を検出し、切り出して送信する機能を追加することができます。 顔認証サーバーソフトウェアWV-ASF950シリーズ、WV-ASF900シリーズと組み合わせることで、顔照合機能 ^{※2} 、顔検索機能 ^{※3} 、年齢/性別判定、人数カウント機能 ^{※4} などをご利用いただけます。	・WV-ASF901、ASF901W、ASF904、ASF904Wに同梱
4	人数カウント機能	全方位タイプのネットワークカメラ（WV-S4150、WV-X4171）と組み合わせることにより店舗やビルなどにおいて、出入口を通った人数を数えることができます。 WV-SAE303Wは、全方位タイプネットワークカメラ（WV-S4150）用の機能拡張ソフトウェアです。 WV-SAE303Wはi-VMD機能拡張ソフトウェアWV-SAE200Wと同時に使用できません。 その他の設置条件については、こちらを参照ください。	WV-SAE303W (Kazool)
5	AI-VMD機能	検知した物体を自動で判別する「AI物体検知機能（以下、AI-VMD）」によりアラームなどを発生させることができます。AI-VMDは、検知した物体が自動車（4輪車）、バイクおよび自転車（2輪車）、人物なのかをAI技術により判別します。AI-VMDを使用することで、以下の4つのモードで物体を検知してアラームなどを発生させることができます。 侵入検知： あらかじめ設定したエリアに物体が侵入したとき 滞留検知： あらかじめ設定したエリア内で、物体が一定時間滞留したとき 方向検知： あらかじめ設定したエリア内で、物体が指定した方向に移動したとき ラインクロス： 物体があらかじめ設定したラインを指定方向に超えたとき AIネットワークカメラまたは新Sシリーズカメラでご利用いただけます。	WV-XAE200W (AI物体検知アプリケーション)
6	AIプライバシーガード 機能	顔や人物を検出してモザイクをかける「AIプライバシーガード機能」を使用することができます。 AI処理により、カメラ映像内の顔や人物を検出し、その領域にモザイク処理や塗り潰し処理を行うことで、個人を特定できないようにします。 AIネットワークカメラまたは新Sシリーズカメラでご利用いただけます。	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション) WV-XAE301W (AIプライバシーガードアプリケーション (全方位カメラ用))
7	ナンバー認識機能	車両のナンバープレートを自動で認識する「ナンバーキャッチ機能」を使用することができます。 認識したナンバープレート情報をWV-ASM300や外部のシステムに通知することができます。 AIネットワークカメラまたは新Sシリーズカメラでご利用いただけます。	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)
8	AIマスク非着用検知 機能	マスク非着用者を自動で認識する「AIマスク非着用検知機能」を使用することができます。 マスク非着用者の情報をWV-ASM300、NJ-NX シリーズネットワークレコーダー、外部のシステム等に通知することができます。 AIネットワークカメラまたは新Sシリーズカメラでご利用いただけます。	WV-XAE203W (AIマスク非着用検知アプリケーション)
9	AI混雑検知機能	混雑状況を自動で認識する「AI混雑検知機能」を使用することができます。 AI混雑検知機能の設定条件に基づいたアラームをWV-ASM300/WV-ASM300WやWJ-NX シリーズネットワークレコーダーなど外部のシステムに通知することができます。 AIネットワークカメラまたは新Sシリーズカメラでご利用いただけます。	WV-XAE207W (AI混雑検知アプリケーション)
10	AI物体検知/ AI人数カウント機能 (全方位カメラ用)	[ラインクロス人数カウント] ラインを横切った人物をカウントし、人数カウントの統計情報を提供することができます。 [エリア内人数カウント] エリア内で検知した人物をカウントし、人数カウントの統計情報を提供することができます。 [混雑検知] エリア内で検知した人物をカウントし、アラームを発生させることができます。 [ヒートマップ] カメラの画角範囲内を通過・滞留した人物をカウントし、人数カウントを統計したマップ情報を提供することができます。 [AI物体検知] 検知した物体が自動車（4輪車）および人物なのかをAI技術により判別します。 以下の4つのモードで物体を検知し、アラームなどを発生させることができます。 侵入検知： あらかじめ設定したエリアに物体が侵入したとき 滞留検知： あらかじめ設定したエリア内で、物体が一定時間以上滞留したとき ラインクロス： 物体があらかじめ設定したラインを指定方向に超えたとき AI全方位ネットワークカメラでご利用いただけます。	WV-XAE300W (AI物体検知/AI人数カウントアプリケーション (全方位カメラ用))

※2 顔照合機能：

- ・PCソフトウェアパッケージWV-ASF950、WV-ASF900と接続し、予め登録した人物と照合すると、顔照合したことをアラーム表示する機能。
- ・本機能を使用する場合は、WV-ASF900と顔切り出し機能に対応したカメラのオプション設定が必要です。

※3 顔検索機能：

- ・PCソフトウェアパッケージWV-ASF950、WV-ASF900と接続し、検出した顔画像を蓄積して通過履歴として検索することができる機能。
- ・本機能を使用する場合は、WV-ASF950、WV-ASF900と顔切り出し機能に対応したカメラのオプション設定が必要です。

※4 年齢/性別判定、人数カウント機能：

- ・PCソフトウェアパッケージWV-ASF950、WV-ASF900と接続し、顔検出した人数のカウンタ情報、年齢・性別情報を統計してグラフ表示することができる機能。
- ・本機能を使用する場合は、WV-ASF950、WV-ASF900と顔切り出し機能に対応したカメラのオプション設定が必要です。

※1～※4共通

- ・「顔照合」、「顔検索」、「年齢/性別判定」、「人数カウント」の精度は、カメラの設置・設定、調整、周囲環境、被写体により変動します。

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアを新Sシリーズカメラに複数インストールする場合の注意事項

2021年12月現在

新Sシリーズカメラには機能拡張ソフトウェアは最大2つまで同時にカメラにインストールできます。
同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。

同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。

※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

※撮像モードが16:9モード(60fpsモード)/16:9モード(50fpsモード)/4:3モード(15fpsモード)/4:3モード(12.5fpsモード)の場合には、機能拡張ソフトウェアは使用できません。

※AI全方位カメラに関しては、別紙「機能拡張ソフトウェアをAI全方位カメラに複数インストールする場合の注意事項」をご確認ください。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）					新Sシリーズ		
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用	制約事項/備考
✓	-	-	-	-	-	○	・特になし
-	✓	-	-	-	-	○	・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限10fpsになります。
-	-	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。 ・フルHDタイプのカメラのみ対応しています。
-	-	-	✓	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。
-	-	-	-	✓	-	○	・特になし
-	-	-	-	-	✓	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。
✓	✓	-	-	-	-	○	・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限10fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大5fpsで配信されます。
✓	-	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。 ・フルHDタイプのカメラのみ対応しています。 [ナンバー認識] ・検知エリア1個かつ面積を25%以内に設定して頂く必要があります。
✓	-	-	✓	-	-	×	動作保証範囲外です（カメラ性能制約のため）。

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアを新Sシリーズカメラに複数インストールする場合の注意事項

2021年12月現在

新Sシリーズカメラには機能拡張ソフトウェアは最大2つまで同時にカメラにインストールできます。
同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。

同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。

※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

※撮像モードが16:9モード(60fpsモード)/16:9モード(50fpsモード)/4:3モード(15fpsモード)/4:3モード(12.5fpsモード)の場合には、機能拡張ソフトウェアは使用できません。

※AI全方位カメラに関しては、別紙「機能拡張ソフトウェアをAI全方位カメラに複数インストールする場合の注意事項」をご確認ください。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）						新Sシリーズ	
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用	制約事項/備考
✓	-	-	-	✓	-	○	[顔切り出し機能（ベストショット）] ・cgiでfeat_switchの値を0に設定する必要があります（デフォルト値は1）。ただし、i-PRO Configuration Toolの顔照合確認画面で照合検索を行うことができなくなります。
✓	-	-	-	-	✓	×	動作保証範囲外です（WV-XAE207Wのストリーム付追加情報が付かなくなるため）。
-	✓	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。 ・フルHDタイプのカメラのみ対応しています。 ・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限10fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大5fpsで配信されます。
-	✓	-	✓	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。 ・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限10fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大5fpsで配信されます。
-	✓	-	-	✓	-	○	・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限10fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大5fpsで配信されます。

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアを新シリーズカメラに複数インストールする場合の注意事項

2021年12月現在

新シリーズカメラには機能拡張ソフトウェアは最大2つまで同時にカメラにインストールできます。
同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。

同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。

※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

※撮像モードが16:9モード(60fpsモード)/16:9モード(50fpsモード)/4:3モード(15fpsモード)/4:3モード(12.5fpsモード)の場合には、機能拡張ソフトウェアは使用できません。

※AI全方位カメラに関しては、別紙「機能拡張ソフトウェアをAI全方位カメラに複数インストールする場合の注意事項」をご確認ください。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）					新シリーズ		
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用	制約事項/備考
—	✓	—	—	—	✓	○	<ul style="list-style-type: none"> 画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。 AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限10fpsになります。 <p>[AIプライバシーガード]</p> <ul style="list-style-type: none"> ガード対象のストリームのフレームレートは最大5fpsで配信されます。
—	—	✓	✓	—	—	×	動作保証範囲外です（推奨設置画角が一致しないため）。
—	—	✓	—	✓	—	×	動作保証範囲外です（推奨設置画角が一致しないため）。
—	—	✓	—	—	✓	×	動作保証範囲外です（推奨設置画角が一致しないため）。
—	—	—	✓	✓	—	○	<ul style="list-style-type: none"> 画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。
—	—	—	✓	—	✓	○	<ul style="list-style-type: none"> 画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。
—	—	—	—	✓	✓	○	<ul style="list-style-type: none"> 画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 撮像モードを16:9モードでご使用いただく必要があります。

AIネットワークカメラには機能拡張ソフトウェアは最大3つまで同時にカメラにインストールできます。
 同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
 同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。
 同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。
 ※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）						フルHDタイプ, HDタイプ		4Kタイプ	
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> > : ASF950, ASF900オブション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用	制約事項/備考(フルHDタイプ, HDタイプ)	同時使用	制約事項/備考(4Kタイプ)
✓	-	-	-	-	-	○	・特になし	○	・AI動体検知の使用を開始すると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
-	✓	-	-	-	-	○	・特になし	○	・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・画像回転設定「90°」「270°」の場合、ガード対象ストリームのフレームレートは最大7.5fpsに制限されます。
-	-	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
-	-	-	✓	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
-	-	-	-	✓	-	○	・特になし	○	・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
-	-	-	-	-	✓	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
✓	✓	-	-	-	-	○	[AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○	[AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートが上限15fpsになります。
✓	-	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 [ナンバー認識] ・検知エリア1個かつ面積を25%以内に設定して頂く必要があります。	×	動作保証範囲外です（処理性能制約のため）。
✓	-	-	✓	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
✓	-	-	-	✓	-	○	[顔切り出し機能（ベストショット）] ・画像回転設定「90°」「270°」の場合、cgiでfeat_switchの値を0に設定する必要があります（デフォルト値は1）。ただし、i-PRO Configuration Toolの顔照合確認画面で照合検索を行うことができなくなります。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合、機能拡張ソフトウェアの処理性能が落ちる場合があります） ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
✓	-	-	-	-	✓	×	動作保証範囲外となります（WV-XAE207Wのストリーム付加情報が付かなくなるため）。	×	動作保証範囲外です（WV-XAE207Wのストリーム付加情報が付かなくなるため）。
-	✓	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。

AIネットワークカメラには機能拡張ソフトウェアは最大3つまで同時にカメラにインストールできます。
 同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
 同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。
 同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。
 ※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）						フルHDタイプ, HDタイプ		4Kタイプ	
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> > : ASF950, ASF900オブション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用	制約事項/備考(フルHDタイプ, HDタイプ)	同時使用	制約事項/備考(4Kタイプ)
-	✓	-	✓	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。
-	✓	-	-	✓	-	○	[AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○	・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。 ・画像回転設定「90°」「270°」の場合、ガード対象ストリームのフレームレートは最大7.5fpsに制限されます。 [顔切り出し機能（ベストショット）] ・画像回転設定「90°」「270°」の場合、cgiでfeat_switchの値を0に設定する必要があります(デフォルト値は1)。ただし、i-PRO Configuration Toolの顔照合確認画面で照合検索を行うことができなくなります。
-	✓	-	-	-	✓	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。
-	-	✓	✓	-	-	×	動作保証範囲外です（推奨設置角度が一致しないため）。	×	動作保証範囲外です（推奨設置角度が一致しないため）。
-	-	✓	-	✓	-	×	動作保証範囲外です（推奨設置角度が一致しないため）。	×	動作保証範囲外です（推奨設置角度が一致しないため）。
-	-	✓	-	-	✓	×	動作保証範囲外です（推奨設置角度が一致しないため）。	×	動作保証範囲外です（推奨設置角度が一致しないため）。
-	-	-	✓	✓	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
-	-	-	✓	-	✓	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
-	-	-	-	✓	✓	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
✓	✓	✓	-	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。 [ナンバー認識] ・検知エリア1個かつ面積を25%以内に設定して頂く必要があります。	×	動作保証範囲外です（処理性能制約のため）。
✓	✓	-	✓	-	-	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	×	動作保証範囲外です（処理性能制約のため）。

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアをAIカメラに複数インストールする場合の注意事項

2021年12月現在

AIネットワークカメラには機能拡張ソフトウェアは最大3つまで同時にカメラにインストールできます。
 同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
 同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。
 同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。
 ※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）					フルHDタイプ, HDタイプ		4Kタイプ	
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> > : ASF950, ASF900オブション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用 制約事項/備考(フルHDタイプ, HDタイプ)	同時使用 制約事項/備考(4Kタイプ)	
✓	✓	-	-	✓	-	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合、機能拡張ソフトウェアの処理性能が落ちる場合があります)	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合、機能拡張ソフトウェアの処理性能が落ちる場合があります) ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。 [顔切り出し機能 (ベストショット)] ・cgiでfeat_switchの値を0に設定する必要があります(デフォルト値は1)。ただし、i-PRO Configuration Toolの顔照合確認画面で照合検査を行うことができなくなります。	
✓	✓	-	-	-	✓	× 動作保証範囲外です (WV-XAE207Wのストリーム付加情報が付かなくなるため)。	× 動作保証範囲外です (WV-XAE207Wのストリーム付加情報が付かなくなるため)。	
✓	-	✓	✓	-	-	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
✓	-	✓	-	✓	-	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
✓	-	✓	-	-	✓	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
✓	-	-	✓	✓	-	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません)。	× 動作保証範囲外です (処理性能制約のため)。	
✓	-	-	✓	-	✓	× 動作保証範囲外です (処理性能制約のため)。	× 動作保証範囲外です (処理性能制約のため)。	
✓	-	-	-	✓	✓	× 動作保証範囲外です (処理性能制約のため)。	× 動作保証範囲外です (処理性能制約のため)。	
-	✓	✓	✓	-	-	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
-	✓	✓	-	✓	-	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
-	✓	✓	-	-	✓	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
-	✓	-	✓	✓	-	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません)。	× 動作保証範囲外です (処理性能制約のため)。	
-	✓	-	✓	-	✓	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません)。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません)。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	
-	✓	-	-	✓	✓	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません)。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○ ・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります (画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません)。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	
-	-	✓	✓	✓	-	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
-	-	✓	✓	-	✓	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	
-	-	✓	-	✓	✓	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	× 動作保証範囲外です (推奨設置画角が一致しないため)。	

WV-XAE シリーズの機能拡張ソフトウェアをAIカメラに複数インストールする場合の注意事項

2021年12月現在

AIネットワークカメラには機能拡張ソフトウェアは最大3つまで同時にカメラにインストールできます。
 同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。
 同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。
 同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。
 ※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

インストールする機能拡張ソフトウェア（「✓」はインストール、「-」は未インストール）						フルHDタイプ, HDタイプ		4Kタイプ	
WV-XAE200W	WV-XAE201W	WV-XAE202W	WV-XAE203W	顔切り出し機能<ベストショット> > : ASF950, ASF900オブション<顔照合機能推奨>	WV-XAE207W	同時使用	制約事項/備考(フルHDタイプ, HDタイプ)	同時使用	制約事項/備考(4Kタイプ)
—	—	—	✓	✓	✓	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。	○	・画像回転設定を「0°(Off)」もしくは「180°(上下反転)」でご使用頂く必要があります（画像回転設定「90°」「270°」の場合には対応していません）。 ・カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。

機能拡張ソフトウェアをAI全方位カメラに複数インストールする場合の注意事項

2021年12月現在

AIネットワークカメラには機能拡張ソフトウェアは最大3つまで同時にカメラにインストールできます。

同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください。

同時使用：○ … 同時動作可能です。ただし、以下に記載の制約事項が発生します。

同時使用：× … 同時動作できません（同時インストール可能ですが、動作保証範囲外となります）。

※下記表には、機能拡張ソフトウェアを単体で使用した場合の制約事項も記載しております。

		5Mタイプ		9Mタイプ	
WV-XAE300W	WV-XAE301W	同時使用	制約事項/備考(5Mタイプ)	同時使用	制約事項/備考(9Mタイプ)
✓	—	○	・特になし	○	・AI動体検知/AI人数カウントの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
—	✓	○	[AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大15fpsで配信されます。	○	・AIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。
✓	✓	○	[AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。	○	・AI動体検知/AI人数カウントの機能またはAIプライバシーガードの機能を有効にすると、カメラ本体ストリーム全てのフレームレートが上限15fpsになります。 [AIプライバシーガード] ・ガード対象のストリームのフレームレートは最大10fpsで配信されます。

WV-SAEシリーズの機能拡張ソフトウェアを複数インストールする場合の注意事項

2021年9月現在

機能拡張ソフトウェアは最大2つまで同時にカメラにインストールできます。

同時にインストール可能な機能拡張ソフトウェアの組み合わせに関しては、下記表をご確認ください

○ … 2つの機能拡張ソフトウェアをインストール・アクティベート後、どちらか一方を選択しお使いください。

× … どちらか片方の機能拡張ソフトウェアのみをインストールしてご利用ください

後インストール 先インストール	顔検出機能版 (WV-SAE100)	WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション <顔照合機能推奨>	WV-SAE303W (人数カウント機能)
顔検出機能版 (WV-SAE100)	○ 上書きします	○	○	×
WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	○	○ 上書きします	○	×
顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション <顔照合機能推奨>	○	○	○ 上書きします	×
WV-SAE303W (人数カウント機能)	×	×	×	○ 上書きします

機能拡張ソフトウェアによる追加機能の対応モデルは以下の通り

表内の「Type」の記載は、機能拡張ソフトの「Type」番号を意味しています。

表内の注記などの記載がないものは初版から対応済みです。

機能拡張ソフトウェアは i-PRO のWebサイト(i-PRO のWebサイト > 製品・サービス > 監視・防犯システム > サポートTOP > 取扱説明書/ファームウェア > ソフトウェア)からダウンロードしてください。

https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_security_support_specifications-manuals-firms-soft

2021年12月現在

■PTZ (Pan/Tilt/Zoom) タイプ ネットワークカメラ

品番	機能拡張ソフトウェア											レコーダ		
	顔検出機能版	WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推奨>	WV-SAE303W (人数カウント機能)	WV-XAE200W (AI動体検知アプリケーション)	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション)	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)	WV-XAE203W (マスク非着用検知アプリケーション)	WV-XAE207W (AI顔検出アプリケーション)	WV-XAE300W (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-XAE301W (AIプライバシーガードアプリケーション(全方位カメラ用))	ASF900シリーズ	WJ-NV250 WJ-NV300シリーズ	WJ-NX100 WJ-NX200 WJ-NX300シリーズ
WW-X6533LNSJ	○ Type4	○ Type4 ※21	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6532LNSJ	○ Type4	○ Type4 ※21	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-X6533LNJ	○ Type4	○ Type4 ※21	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6532LNJ	○ Type4	○ Type4 ※21	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-X6531NS	○ Type4	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-X6531NJ	○ Type4 ※18	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-X6511NJ	○ Type4 ※18	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6530NS	○ Type4	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6530NJ	○ Type4	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6131	○ Type4	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6130	○ Type4	○ Type4 ※19	○ Type4 ※10 ※16	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○ ※10 ※16	○ ※10 ※16
WW-S6111	○ Type4	○ Type4 ※19	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-S6110	○ Type4	○ Type4 ※19	○ Type4 ※10 ※16	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○ ※10 ※16	○ ※10 ※16
WW-SUD638	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW598J/AJ	○ Type1 ※1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW397J/NJ/BJ	○ Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW397AJ	○ Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SC588/A	○ Type1 ※1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SC387/A	○ Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW396J(旧 : DG-SW396)	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW396AJ(旧 : DG-SW396A)	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW395J(旧 : DG-SW395)	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW395J	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW395ASJ	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SW395AJ(旧 : DG-SW395A)	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SC386(旧 : DG-SC386)	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
WW-SC385(旧 : DG-SC385)	○ Type1 ※5	×	○ Type1 ※6 ※16	×	×	×	×	×	×	×	×	○ ※6 ※16	○ ※16	○ ※11 ※16
BB-SC384B	○ Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○ ※16 ※17	×
BB-SC384/A	○ Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○ ※16 ※17	×
BB-SC382	○ Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

■全方位型ネットワークカメラ

品番	顔検出機能版	WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット>： ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推 奨>	WV-SAE303W (人数カウント機能)	WV-XAE200W (AI動体検知アプリケーション)	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション)	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)	WV-XAE203W (マスク非着用検知アプリケーション)	WV-XAE207W (AI顔検知アプリケーション)	WV-XAE300W (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-XAE301W (AIプライバシーガードアプ リケーション(全方位カメラ用))	ASF900シリーズ	WJ-NV250 WJ- NV300シリーズ	WJ-NX100 WJ-NX200 WJ-NX300シリーズ
WV-S4156J (A1全方位カメラ)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x
WV-S4176J (A1全方位カメラ)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x
WV-S456LJ (A1全方位カメラ)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x
WV-S4576LJ (A1全方位カメラ)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x
WV-X4171	x	○ Type5	x	○ Type5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-X4571L	x	○ Type5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S4550L	x	○ Type5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S4150	x	○ Type5	x	○ Type5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV481	x	○ Type3 ※2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN480	x	○ Type3 ※2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SW458(旧 : DG-SW458)	○ Type1 ※3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SF438(旧 : DG-SF438)	○ Type1 ※3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

■ドームタイプ ネットワークカメラ

品番	接続機能版	WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット>: ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推 奨>	WV-SAE303W (人数カウント機能)	WV-XAE200W (AI動体検知アプリケーション)	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション)	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)	WV-XAE203W (マスク非着用検知アプリケーション)	WV-XAE207W (AI道路検知アプリケーション)	WV-XAE300W (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-XAE301W (AIプライバシーガードアプ リケーション(全方位カメラ用))	ASF900シリーズ	WJ-NV250 WJ- NV300シリーズ	WJ-NX100 WJ-NX200 WJ-NX300シリーズ
WV-S2115 (新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S2116LD(新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S2119L (新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S2135 (新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S2136LJ (新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S2536LTNJ (新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S2536LNJ (新Sシリーズ)	x	x	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S8531NJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-X8571NJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2552LNJ (5Mタイプ)	x	○ Type7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2572LNJ (4Kタイプ)	x	○ Type7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-X2232LJ (AI フルHDタイプ)	x ※22	x ※22	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※23 ※24	x ※22	○ Type1	○ Type1	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	x	x	x	x	x
WV-X2533LNJ (AI フルHDタイプ)	x ※22	x ※22	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※23 ※24	x ※22	○ Type1	○ Type1	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	x	x	x	x	x
WV-X2571LNJ (AI 4Kタイプ)	x ※22	x ※22	○ Type5 (ASF950のみ対応) ※23 ※24	x ※22	○ Type1	○ Type1	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	x	x	x	x	x
WV-U2114AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U2134AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U2134J	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S3530J	x	○ Type4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S3510J	x	○ Type4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S3130J	x	○ Type4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S3110J	x	○ Type4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2570LNJ	x	○ Type6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S8530N	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-X8570N	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2550LNJ	x	○ Type6 ※20	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2531LTN	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8 ※16	○ Type4 ※9 ※15 ※16	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※9 ※15 ※16	○ ※10 ※15 ※16	○ ※10 ※15 ※16
WV-S2531LN	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2511LN	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2131L	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2130RJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2130	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2111LD	○ Type4	○ Type4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2111L	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2110RJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S2110J	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV781L	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV631LT	○ Type2	○ Type2 ※16	○ Type2 ※4 ※15 ※16	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※4 ※15 ※16	○ ※15 ※16	○ ※12 ※15 ※16
WV-SFV631L	○ Type2 ※3	○ Type2 ※0 ※3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV611L	○ Type2 ※3	○ Type2 ※0 ※3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV531	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV311/A	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV130	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFV110	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN631L	○ Type2 ※3	○ Type2 ※0 ※3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN611L	○ Type2 ※3	○ Type2 ※0 ※3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN531	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN311/A	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN310J/AJ	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN130	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SFN110	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SW559(II : DG-SW559)	x	○ Type1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SW158	x	○ Type1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SF539(II : DG-SF539)	x	○ Type1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SF138	x	○ Type1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SW155M(II : DG-W155M)	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SW155(II : DG-SW155)	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SF135(II : DG-SF135)	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SF132(II : DG-SF132)	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
DG-SW355	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
DG-SF335	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
DG-SF334	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

■ボックスタイプ ネットワークカメラ

品番	顔検出機能版	WV-SAE200/SAE200W (I-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推定>	WV-SAE303W (人数カウント機能)	WV-XAE200W (AI動作検知アプリケーション)	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション)	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)	WV-XAE203W (マスク非着用検知アプリケーション)	WV-XAE207W (AI認識検知アプリケーション)	WV-XAE300W (AI物体検知/AI人数カウントアプリケーション(全方位カメラ用))	WV-XAE301W (AIプライバシーガードアプリケーション(全方位カメラ用))	ASF900シリーズ	WJ-NV250 WJ-NV300シリーズ	WJ-NX100 WJ-NX200 WJ-NX300シリーズ
WV-S1115V (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1116D (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1116 (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※13 ※22	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1135V (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1136J (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※13 ※22	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1515L (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1516LDN (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1516LN (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	x	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1536LTNJ (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1536LNJ (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1536LNJ (新シリーズ)	x	x	○ Type5 ※22 ※24	x	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	○ Type1	x	x	x	x	x
WV-S1552LNJ	x	○ Type7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1572LNJ	x	○ Type7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-X1534LNJ (AI フルHDタイプ)	x ※22	x ※22	○ Type5 ※22 ※23 ※24	x ※22	○ Type1	○ Type1	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	x	x	x	x	x
WV-X1571LNJ (AI 4Kタイプ)	x ※22	x ※22	○ Type5 ※22 ※23 ※24	x ※22	○ Type1	○ Type1	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	○ Type1 (V1.30以降)	x	x	x	x	x
WV-U1113AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1114AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1133AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1134AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1533AJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1113J	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1114J	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1133J	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1134J	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-U1533J	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1570LNJ	x	○ Type6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1550LNJ	x	○ Type6 ※20	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1531LTNJ	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1531LNJ	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1531LNJ	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1511LNJ	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1511LDN	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1510	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1131	○ Type4 ※7	○ Type4 ※7	○ Type4 ※9 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※9 ※13	○ ※10 ※13	○ ※10 ※13
WV-S1130VRJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1130V	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	○ Type4 ※9 ※13 ※14	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※9 ※13 ※14	○ ※10 ※13 ※14	○ ※10 ※13 ※14
WV-S1112	○ Type4 ※7	○ Type4 ※7	○ Type4 ※9 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※9 ※13	○ ※10 ※13	○ ※10 ※13
WV-S1111D	○ Type4	○ Type4	○ Type4 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※10 ※13	○ ※10 ※13	○ ※10 ※13
WV-S1111	○ Type4 ※7	○ Type4 ※7	○ Type4 ※9 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※9 ※13	○ ※10 ※13	○ ※10 ※13
WV-S1110VRJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-S1110V	○ Type4 ※8	○ Type4 ※8	○ Type4 ※9 ※13 ※14	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※9 ※13 ※14	○ ※10 ※13 ※14	○ ※10 ※13 ※14
WV-SPV781LJ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPV781L	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW631LTJ	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW631LJ	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW6115J	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW611LJ	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW611J	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW311AL	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPW310	○ Type2	○ Type2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SPN631	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※4 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※4 ※13	○ ※13	○ ※12 ※13
WV-SPN611	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※4 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※4 ※13	○ ※13	○ ※12 ※13
WV-SPN531A	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13	○ ※13	○ ※12 ※13
WV-SPN531	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13	○ ※13	○ ※12 ※13
WV-SPN311A	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13	○ ※13	○ ※12 ※13
WV-SPN311	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13	○ ※13	○ ※12 ※13
WV-SPN310V	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※13 ※14	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13 ※14	○ ※13 ※14	○ ※12 ※13 ※14
WV-SPN310AV	○ Type2	○ Type2	○ Type2 ※13 ※14	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13 ※14	○ ※13 ※14	○ ※12 ※13 ※14
WV-SP509(旧 : DG-SP509)	x	○ Type1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※13 ※17	x
WV-SW316LJ(旧 : DG-SW316L)	○ Type1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SW314J(旧 : DG-SW314)	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SP105A	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
WV-SP102(旧 : DG-SP102)	○ Type1 ※5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
DG-SP305	○ Type1 ※5	x	○ Type1 ※6 ※13	x	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※6 ※13	○ ※11 ※13
DG-SP304V	○ Type1 ※5	x	○ Type1 ※6 ※13 ※14	x	x	x	x	x	x	x	x	○ ※6 ※13 ※14	○ ※11 ※13 ※14	○ ※11 ※13 ※14

■モニタリングカメラ (カメラ88)

品番	顔検出機能版	WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950, ASF900オプション<顔照合機能推奨>	WV-SAE303W (人数カウント機能)	WV-XAE200W (AI動体検知アプリケーション)	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション)	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)	WV-XAE203W (マスク非着用検知アプリケーション)	WV-XAE207W (AI顔検出アプリケーション)	WV-XAE300W (AI動体検知/AI人数カウントアプリケーション(全方向カメラ用))	WV-XAE301W (AIプライバシーガードアプリケーション(全方向カメラ用))	ASF900シリーズ	WJ-NV250 WJ-NV300シリーズ	WJ-NX100 WJ-NX200 WJ-NX300シリーズ
BB-SW175/A	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-SW175/W/A	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-SW172/A	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-ST165/A	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-ST162/A	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-SP104W	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-SC364	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
BB-SW374	<input type="radio"/> Type1 ※5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

■エンコーダー

品番	顔検出機能版	WV-SAE200/SAE200W (i-VMD機能)	顔切り出し機能<ベストショット> : ASF950	WV-SAE303W (人数カウント機能)	WV-XAE200W (AI動体検知アプリケーション)	WV-XAE201W (AIプライバシーガードアプリケーション)	WV-XAE202W (ナンバー認識アプリケーション)	WV-XAE203W (マスク非着用検知アプリケーション)	WV-XAE207W (AI顔検出アプリケーション)	WV-XAE300W (AI動体検知/AI人数カウントアプリケーション(全方向カメラ用))	WV-XAE301W (AIプライバシーガードアプリケーション(全方向カメラ用))	ASF900シリーズ	WJ-NV250 WJ-NV300シリーズ	WJ-NX100 WJ-NX200 WJ-NX300シリーズ
DG-GXE500	<input type="radio"/> Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
DG-GXE100	<input type="radio"/> Type1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

※0 i-VMD機能登録後、メンテナンス画面からHTML・設定値の初期化を行ってください。

※1 ファームウェアver1.05以上で対応

※2 ファームウェアver1.11以上で対応

※3 ファームウェアver1.40以上で対応

※4 ファームウェアver2.40以上で対応

※5 ファームウェアver1.80以上で対応

※6 ファームウェアver2.42以上で対応

※7 ファームウェアver1.40以上で対応

※8 ファームウェアver1.41以上で対応

※9 ファームウェアver1.90以上で対応

※10 ファームウェアver1.90以上で対応

※11 ファームウェアver2.13以上で対応

※12 ファームウェアver1.87以上で対応

※13 8倍以上のメガピクセル対応/リフォーカレンスを推奨します。

※14 標準添付レンズから交換が必要です。

※15 庫内で使用してください。

※16 画角調整後は、カメラのPTZ操作を行わないでください。

※17 "2CHモード"の顔照合に非対応です。

※18 記載誤りのため修正しています。(2017年9月)

※19 Ver1.70以降、i-VMD用プリセットポジション限定。

※20 ファームウェアver1.10以上で対応

※21 i-VMD用プリセットポジション限定。

※22 ASF950のみ対応

※23 ファームウェアver1.50以上で対応

※24 推奨画角とならず照合精度が下がる可能性があります。