

2021年9月発売予定

AIプロセッサーを標準で搭載し、カメラ内で顔や人、車両、二輪車を自動で識別することが可能。AIアプリケーションによる映像の分析・解析をすることで、事件事故の未然防止への貢献や業務を効率化。

i-PRO

ONVIF® | S T

WV-S2135 / WV-S2115



写真はWV-S2135

屋内対応

WV-S2135 : フルHD (1920×1080)  
WV-S2115 : HD (1280×720)

(カメラ直付け方式) ※レンズ交換不可

S series

メガピクセル (3 M※1 / 2 M)※2 メガピクセル (1.3 M)※3	3.1倍電動パフォーカル	オートフォーカス (レンズAF)	カラー白黒自動切換	インテリジェントオート (iA)	スーパーダイナミック 144 dB
AI音識別機能	スマートVIQS / スマートピクチャ制御	GOP制御 (Group of pictures)	H.265, H.264 / JPEG	PoE 対応	耐衝撃性
防塵性・防水性	除湿機構	自動追尾	AIカメラ用機能拡張ソフトウェア (オプション)※4	かんたんキッキング梱包	SDメモリーカード

※1 : 超解像度技術使用時 ※2 : WV-S2135 ※3 : WV-S2115

※4 : AI動体検知 AI-VMD (WV-XAE200W)、AIプライバシーガード (WV-XAE201W)、ナンバー認識 (WV-XAE202W)、AIマスク非着用検知 (WV-XAE203W)、AI混雑検知 (WV-XAE207W) など

### ネットワークカメラ本体にAI機能を搭載

- 本機はAI機能を実現する専用のAIプロセッサーを内蔵し、カメラがとらえる画像や音声の分析・解析をカメラ内部で実施することによって、システム全体の処理負荷を軽減できます。また、カメラ内で顔や人、車両、二輪車を自動で識別し処理が可能。
- 本機はAIプロセッサーを活用する機能拡張ソフトウェアを2つインストールできる構造を持ち、最大2つ同時に動作させることができます。機能拡張ソフトウェアとして「AI-VMD」「AIプライバシーガード」をプリインストール (90日間お試し版)。
- その他に、「ナンバー認識」「AIマスク非着用検知」「AI混雑検知」などを提供します。
- 同時にソフトウェア開発キット (i-PRO Camera SDK) の提供も行い、サードパーティによるアプリケーション開発を可能にしました。

◎ソフトウェアの種類と機能の詳細および対応機種一覧はサポートウェブサイトの「技術情報」管理番号【C0103】を参照。また、ソフトウェアを追加の際は、プリインストールされたソフトウェア (AI-VMD/AIプライバシーガード) のアンインストールが必要です。



### 銃声や悲鳴、クラクション、ガラスが割れる音、といった種別ごとのAI音識別機能を搭載※5

新しくAI音識別機能を搭載し、人の叫び声やガラスの破損音、クラクション、銃声といった音を識別しアラーム通知することで、映像監視をより強化することを実現しました。

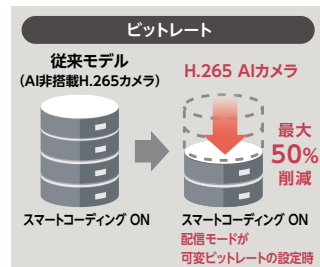
※5 : AI音識別機能利用時の推奨マイクはサポートウェブサイト「技術情報」の「AI音識別用マイクの接続動作情報」をご覧ください。



### AI処理による物体検知と連携させた弊社独自のスマートコーディング技術※6を搭載し、更なる低ビットレート高画質ストリームを実現

- AI処理による物体検知と連携することで、物体検知領域、非検知領域の圧縮率を制御し、従来のスマートコーディング技術と比べデータ量を最大50%※7削減できます。
- 顔や人、車両、二輪車を低圧縮に、それ以外の領域を高圧縮に制御することで、見たい部分の画質を保持したまま、データ量を削減します。

※6 : 検知物体以外の領域の圧縮率を上げ、検知物体の有無に応じてリフレッシュ間隔およびフレームレートを最適化することにより大幅に帯域削減する技術。  
※7 : 圧縮効果は録画条件や撮影環境により異なります。本効果が得られるのは配信モードが可変ビットレートの場合のみです。



### AI処理による物体検知と連携させた、弊社独自のインテリジェントオート (iA) 機能

#### 低照度での色付き、よりブレを抑えたノイズリダクション

設置時間短縮を可能にする「かんたんキッキング梱包」、「i-PRO 設定ツール (iCT)」

「動作検知 (VMD)」と「妨害検知 (SCD)」を標準搭載

i-PRO AIネットワークカメラ Sシリーズの特長について詳しくはこちら >



■ 定格 WV-S2135 / WV-S2115 ※2021年7月発表時点の情報です。仕様書・取扱説明書、サポートウェブサイト [https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services\\_security\\_support](https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_security_support) への公開は発売後となります。

Table with columns: 電源, 消費電力, 使用環境, 保存環境, モニター出力, 内蔵マイク, 質量/仕上げ, 基本, カメラ部, インテリジェントオート(A), ダイナミックレンジ, 露補正, 光量制御モード, シャッター速度, 最長露光時間, カラー/白黒切替, ホワイトバランス, デジタルノイズリダクション, プライバシーゾーン, VIQS, 画面内文字表示, 動作検知(VMD), 妨害検知(SCD), 音検知, AI音識別, 画像回転, レンズ部, ズーム比, 焦点距離, 最大口径径, フォーカス範囲, 絞り範囲, 画角, 調整角度.

Table with columns: ネットワーク, ネットワーク部, ネットワーク, 画像解像度, 画像圧縮方式, 画像更新速度, 音声圧縮方式, 配信量制御, 対応プロトコル, セキュリティ, 最大接続数, マルチスクリーン, 携帯機/タブレット対応.

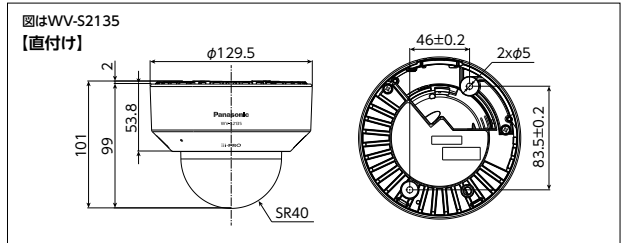
■ 対応OSとブラウザ

Table with columns: 対応OS, 対応ブラウザ, ウェブブラウザの動作検証についてはサポートウェブサイト... 技術情報より管理番号: C0132をご覧ください.

■ 関連製品 (別売)

WV-S2135 / WV-S2115の関連製品(別売)について詳しくはこちら [https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services/security\\_networkcamera/lineup/wv-s2135-s2115](https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services/security_networkcamera/lineup/wv-s2135-s2115)

■ 寸法図 (単位: mm)



eco ideas パナニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます。●省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO2排出量削減を目指します。●新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。●パナニック製品は、特定の環境負荷物質<sup>※</sup>の使用を規制するEU RoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。 ※鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、特定臭素系難燃剤、特定フタル酸エステル

お問い合わせは パナニック システムお客様ご相談センター 1020-878-410 (土・日・祝日は受付のみ) 受付: 9時～17時30分 携帯電話PHSからもご利用いただけます。(お問い合わせの内容によっては、担当窓口をご案内する場合がございます) ホームページからのお問い合わせは [https://biz.panasonic.com/jp-ja/support\\_cs-contact](https://biz.panasonic.com/jp-ja/support_cs-contact)

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2021年7月現在のものです。 ●本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。 ●オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。 ●QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。 WW-JJ1C371 2021-07-005-G1